

HIKOKI

HIGH PERFORMANCE POWER TOOLS

Proline accessoire
catalogus 2024/2025

De perfecte accessoire voor elke toepassing.



Het bedrijf achter het gereedschap.

HiKOKI, een vooraanstaande fabrikant van elektrisch gereedschap sinds 1948 binnen de veelzijdige KOKI-groep, biedt klanten directe toegang tot de nieuwste ontwikkelingen in metallurgie, motortechniek en elektronica. Door een sterke focus op innovatie ontwikkelt en implementeert HiKOKI de nieuwste technologieën via uitgebreide onderzoeks- en ontwikkelingsprogramma's, wat resulteert in machines van hoge kwaliteit.

Dankzij het wereldwijde distributienetwerk van het bedrijf zijn de uitstekende producten toegankelijk voor professionele gebruikers. Deze worden aangevuld met een breed assortiment van topkwaliteit accessoires die de prestaties optimaliseren. HiKOKI's onafhankelijke positie op de markt stelt het in staat om selectief te ontwikkelen, wat leidt tot innovatieve accessoires tegen concurrerende prijzen. HiKOKI is toegewijd aan het voorzien van professionals van efficiënte, duurzame en superieure gereedschappen en streeft voortdurend naar nieuwe en innovatieve oplossingen.



HiKOKI



Afwerking tot in de kleinste details.

HiKOKI begrijpt als geen ander dat voor een goed eindresultaat meer nodig is dan alleen een betrouwbaar en kwalitatief hoogwaardig elektrisch gereedschap. Perfect afgewerkte accessoires zijn essentieel voor het succesvol voltooien van taken of projecten.

De accessoires van HiKOKI, ontworpen met de grootste zorg voor detail en gemaakt van de hoogste kwaliteit materialen, zijn de perfecte aanvulling op jouw machine. Met een sterke focus op innovatie, voldoet ons assortiment van accessoires aan alle normen en voorschriften, waardoor de kwaliteit en het gebruiksgemak wordt gegarandeerd.





**Algemene
informatie.**
Goed om
te weten.

VERKLARENDE WOORDENLIJST

VE	Verpakkingseenheid: het aantal eenheden per artikelnummer.
MBH	Minimale bestelhoeveelheid/afname veelvoud: de minimale af te nemen hoeveelheid per bestelling per artikelnummer en tevens het veelvoud waarin een product besteld dient te worden besteld.
Afbeeldingen	Let op: de afbeeldingen die in de tabellen worden getoond, zijn bedoeld om een verscheidenheid aan accessoires te illustreren en komen niet noodzakelijkerwijs overeen met de specifieke artikelnummers die worden genoemd. Elke afbeelding kan meerdere items tonen om een algemeen beeld te geven van de stijl en kwaliteit die wij bieden.

HiKOKI is zich terdege bewust van het feit dat het voor een eindgebruiker door de enorme hoeveelheid verbruiksartikelen vaak moeilijk is om het juiste gereedschap voor de gewenste toepassing te selecteren. Om de selectie en het selectieproces te vereenvoudigen, maakt HiKOKI gebruik van een kleurcode die zoveel mogelijk tot alle productgroepen wordt uitgebreid. Deze code wordt gebruikt voor boren, zagen, schuurmiddelen enz.

In de kleurcodetabel hieronder vindt je de uitleg van de kleur en het bijbehorende toepassingsgebied. Voor sommige productgroepen is HiKOKI verplicht om een andere kleurcode te gebruiken (bv. bij diamantzagen). Dit wordt dan vóór het hoofdstuk vermeld.

Kleurgebruik		
 Roestvrij staal	Geel/goud	Roestvrij staal
 Metaal	Blauw	Metaal
 Hout + metaal	Ijsblauw	Metaal + hout
 Hout	Beige/bruin	Hout
 Metselwerk	Rood	Metselwerk
 Tegels	Wit	Tegels
 Speciaal	Grijs	Speciaal

Inhoud.

Alles voor de hoogste prestaties.

Het bedrijf achter het gereedschap. 2

Algemene informatie 6

Hamerboren SDS-plus 12

	Volledig hardmetalen kop Ø5-16 mm	14
	4-snijder Ø18-32 mm	18
	2-snijder Ø4-26 mm	19
	Basic Ø4-16 mm	25
	SDS-plus accessories	27

Hamerboren SDS-max 28

	Volledig hardmetalen kop Ø12-32 mm	29
	4-snijder Ø12-15 mm	31
	4-snijder Ø16-52 mm	32
	2-snijder Ø12-15 mm	34
	Semi professioneel Ø14-40 mm	35
	SDS-plus/SDS-max stofafzuiging	36
	Doorvoerboren SDS-max HM	38
	SDS-max accessories	39

Hamerboren 40

	13 mm and 19 mm zeskant	40
	Groot steekasprofiel	41
	Kroonboren	42
	Varia boorsysteem	43

Steenboren 44

	Steenboren	44
---	------------	----

Metaalboren 46

	HSS-R DIN 338	48
	HSS-G DIN 338	51
	HSS-Co DIN 338	57

Boren voor plaatmateriaal 62

	Boren voor plaatmateriaal	62
---	---------------------------	----

Gecombineerde boren 64

	Gecombineerde boren	64
---	---------------------	----

Metaalkernboren 65

	Metaalkernboren	66
---	-----------------	----

Houtboren 71

	Houtspiraalboren	72
---	------------------	----

Hout slangenboren 74

	Hout slangenboren	74
---	-------------------	----

Speedboren 77

	Speedboren	77
---	------------	----

Bekistings- en installatieboren 80

	Bekistings- en installatieboren	80
---	---------------------------------	----

Forstnerboren 82

	Forstnerboren	82
---	---------------	----

Gatzagen 83

	Bi-metaal gatzagen	84
	Met hardmetalen snijtanden	88
	Diamant gatzagen voor slijpmachines	90
	Diamant gatzagen voor boormachines	91

Menggarden 92

	Menggarden	94
---	------------	----

Boorhouders 96

	Boorhouders	97
---	-------------	----

Beitels 99

	Beitels	101
---	---------	-----

Impact bits 108

	Impact bits	109
---	-------------	-----

Bits and bitsets 110

	Bits and bitsets	110
---	------------------	-----

Krachtdoppen 120

	Krachtdoppen	122
---	--------------	-----

Diamantzaagbladen 129

	Diamantzaagbladen	131
	Diamant komschijven	136
	Doorslijp- en afbraamschijven	138
	Lamellenschuurschijven en fiberschijven	142
	Accessoires voor haakse slijpmachines	144

Stiftfrezen HM 148

	Stiftfrezen HM	149
---	----------------	-----

Borstels 153

	Borstels	154
--	----------	-----

Zaagbladen 157

	Cirkelzaagbladen	158
	Cirkelzaagbladen voor accu machines	162
	PCD cirkelzaagbladen	164
	Cirkelzaag accessoires	166
	Decoupeerzaagbladen	169
	Reciprozaagbladen	177
	Lintzaagbladen	189

Multitool accessoires 191

	Multitool accessoires	194
---	-----------------------	-----

Frezen 200

	Frezen	201
---	--------	-----

Schaafbeitels 207

	Schaafbeitels	207
---	---------------	-----

Schuurpapier 208

	Schuurpapier	208
---	--------------	-----

Lamswollenvachten en polijstsponsen 217

	Lamswollenvachten en polijstsponsen	217
---	-------------------------------------	-----

Stofzuiger accessoires 219

	Stofzuiger accessoires	219
---	------------------------	-----

Proline bandschroeven 227

	Bandschroeven	227
---	---------------	-----

Spijkerapparaat accessoires 229

	Spijkers en brandstofcellen	229
---	-----------------------------	-----

Kettingzaag accessoires 234

	Zaagkettingen	235
	Kettingzaag vijlen	237

Maaien 239

	Maaikoppen	240
	Snellading maaikoppen	241
	Aluminium maaikoppen	242
	Nylon maaidraad	244

Grondboren 246

	Grondboren	246
---	------------	-----

Hogedrukreiniger 248

	Hogedrukreiniger accessoires	248
---	------------------------------	-----

Overige accessoires 250

	Heteluchtpistool accessoires	251
	Verankeringsaccessoires	252
	Smeermiddelen	254
	Jerrycans	257
	Diversen	258

HiKOKI Stapelbare koffers 260

	HiKOKI Stapelbare koffers	261
---	---------------------------	-----

Index 262

Proline hamerboren SDS-plus



Proline hamerboren.

In een zeer moderne fabriek in Duitsland worden voor HiKOKI de hamerboren voor beton geproduceerd. Ze worden ontwikkeld met behulp van de meest geavanceerde computersoftware en voldoen aan de hoogste eisen op het vlak van efficiëntie en levensduur. Dagelijks werkt HiKOKI aan de ontwikkeling en verbetering van productprestaties. Samen met deze boren is een compleet assortiment accessoires voor boor-/hakbreekhamers ontwikkeld, met ongekende gebruiksmogelijkheden.

Boorvermogen.

De hamerboren zijn in vijf uitvoeringen verkrijgbaar: SDS-plus voor gewone hamerboren, SDS-max voor grotere hamerboren en 13 mm zeskant, 19 mm zeskant en steekas. Alle uitvoeringen voldoen aan de hoogste eisen met betrekking tot efficiëntie en levensduur. Ook is er intussen een nieuwe standaard vastgelegd, waarbij je als gebruiker profiteert van gebruiksgemak en lagere kosten per boorgat. Langere levensduur, optimale boorcapaciteit en hogere boorsnelheid zijn kenmerken die het verschil maken en jouw machine een optimaal boorvermogen biedt.

PGM certificaat.

SDS-hamberboren van HiKOKI (behalve de Basic-line) en klopbooren zijn gecertificeerd door het Duitse PGM (Prüfgemeinschaft Mauerbohrer e.V.). Dit certificaat garandeert dat de producten kunnen worden gebruikt om veilige verankeringen in beton en metselwerk te maken. De toleranties zijn op maat gemaakt voor metalen verankeringen, gegoten verankeringen en plastic verankeringen met een Europese technische goedkeuring (ETA). Bij boren zonder PGM-markering bestaat de kans op minder veilige en betrouwbare ankerbevestigingen. Boren die van deze markering zijn voorzien, voldoen gegarandeerd aan strenge criteria met betrekking tot de diameter van de hardmetalen boorpunt, de symmetrische soldering en de concentriciteit van de boren. Boren met dit certificaat zorgen voor geometrisch nauwkeurige gaten, stevige verankeringen vastzetten en het beste resultaat.



SDS-plus in drie modellen

HiKOKI heeft een volledig aanbod SDS-plus boren samengesteld in vier verschillende kwaliteits- en prijsniveaus. Zo proberen wij fabrikant in te spelen op de wens van elke gebruiker. De gebruiker kiest alleen het kwaliteits- en prijsniveau dat bij hem past. In de volgende grafiek staat een overzicht met de specificaties en voordelen van elke groep boren.

	Professioneel 4-snijder		Professioneel 2-snijder	Basic 2-snijder
Diameter	5-16 mm		4-26 mm	4-16 mm
Hardmetalen boorpunt				
Centreerpunt	Ja		Ja	Nee
Spiraalontwerp	Multi spiraal		Multi spiraal	Standaard
Voor betonijzer	Aanbevolen		Geschikt	Nee
Rondlooptrouwkeurigheid	***		**	*
Boorsnelheid	**		**	*
Levensduur	***		**	*
Trillingabsorptie	***		**	*
Krachtoverdracht	***		***	*
Gemaakt in	Duitsland		Duitsland	China
PGM-certificaat	Ja		Ja	Nee
Geschikt voor machine	2-4 kg		2-4 kg	2-4 kg
Toepassing	Voor de gebruiker die een lange levensduur van de boor verwacht en in hard beton werkt, waarbij men regelmatig op betonijzer en harde stenen stoot. Hoewel de prijs hoger is, bespaar je geld per geboord gat.		Een 'universele' hamerboor, die breed inzetbaar is in veel betonsoorten en stenen in hard beton.	Voor de gebruiker die prioriteit stelt aan een lage prijs.

SDS-plus met volledig hardmetalen kop Ø5-16 mm

- 1 Uit één stuk gevormde wolframcarbide kop met unieke eigenschappen
- 2 Centreerpunt
- 3 Massieve hoofdsnijrand
- 4 Verbrede ruimteopening en korte spiraalvoer
- 5 Afschuining betonijzer
- 6 Slijtagemarkering
- 7 Beton breker
- 8 Staal van de hoogste kwaliteit
- 9 Ontwerp met meerdere spiralen



Na het succes van de SDS-plus hamerboren schakelt HiKOKI een versnelling hoger op het vlak van de boor-technologie. HiKOKI introduceert de SDS-plus boren met VHK-kop (volledig HM kop). Deze boren bieden een hogere boorsnelheid, nog preciezere boorgaten en een langere levensduur dan het vorige model. Dit alles dankzij de nieuw ontwikkelde kopgeometrie en het spiraalontwerp.

Het VHK-ontwerp kenmerkt zich door het gebruik van vier afschuiningen voor betonijzer op elke hoek, waardoor de boren langer meegaan en zelfs bij het raken van betonijzer optimaal blijven boren.

Dankzij de twee beton brekers op de hardmetalen snijrand is de hardmetalen kop sterker en kunnen betere breekprestaties worden geleverd in beton.

De hardmetalen kop met zijn massieve hoofdsnijrand en zijn 4 x 90° snij-geometrie voorkomt dat de boor vast komt te zitten wanneer betonijzer wordt geraakt. Deze geometrie zorgt voor maximale impact, torsiekrachten en een langere levensduur.

Het centreerpunt helpt het gat nauwkeurig positioneren en voorkomt dat de boor over het oppervlak beweegt.

De slijtagemarkering werkt als indicator van de rondlooptrouwkeurigheid en de stabiliteit voor ankerboren in overeenstemming met de PGM-criteria.

De nieuwe kopgeometrie is voorzien van een grotere open ruimte aan het snijvlak, waardoor het afvoeren van gruis gemakkelijker wordt. Door een korte spiraalvoer wordt het boorgruis sneller van de kop naar de spiraal afgevoerd.

De nieuwe geometrie met 4 spiralen varieert van een smalle voorkant tot een brede achterkant. De brede achterkant ondersteunt de kracht van de boor en beperkt de slijtage. De smalle voorkant beperkt de wrijving van de boor in het gat en verbetert de boorsnelheid. De geoptimaliseerde combinatie van beide elementen zorgt voor een snellere afvoer van het boorgruis en zorgt er gelijktijdig voor dat het gereedschap tijdens het boren zo weinig mogelijk trilt.

Het gebruik van hoogwaardig legeringsstaal in combinatie met een gespecialiseerde hardings-, soldeer en oppervlaktebehandeling levert een hoogwaardig en stevig professioneel stuk gereedschap op. Deze boor biedt een 25% snellere boorcapaciteit en een 20% langere levensduur ten opzichte van de hamerboor met ingebedde 4 snijders.

Zodra de professional beton raakt, zorgt het VHK-ontwerp voor een hogere weerstand tegen breuken en voor zo'n 150% langere levensduur.

SDS-plus HM hamerboren met volledige hardmetalen kop

 		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 		5	115	50	1	1	783201	8717574056112
		5	165	100	1	1	783202	8717574056129
		5	215	150	1	1	783203	8717574056136
		5	265	200	1	1	783204	8717574056143
		5	315	250	1	1	783205	8717574056150
		5,5	115	50	1	1	783206	8717574056167
		5,5	165	100	1	1	783207	8717574056174
		6	115	50	1	1	783208	8717574056181
		6	165	100	1	1	783209	8717574056198
		6	215	150	1	1	783210	8717574056204
		6	265	200	1	1	783211	8717574056211
		6	315	250	1	1	783212	8717574056228
		6,5	165	100	1	1	783214	8717574056242
		6,5	215	150	1	1	783215	8717574056259
		6,5	265	200	1	1	783216	8717574056266
		6,5	315	250	1	1	783217	8717574056273
		7	115	50	1	1	783218	8717574056280
		7	165	100	1	1	783219	8717574056297
		7	215	150	1	1	783220	8717574056303
		8	115	50	1	1	783221	8717574056310
		8	165	100	1	1	783222	8717574056327
		8	215	150	1	1	783223	8717574056334
		8	265	200	1	1	783224	8717574056341
		8	315	250	1	1	783225	8717574056358
		8	365	300	1	1	783226	8717574056365
		8	465	400	1	1	783227	8717574056372
		8	605	540	1	1	783228	8717574056389
		9	165	100	1	1	783229	8717574056396
		9	265	200	1	1	783230	8717574056402
		10	115	50	1	1	783231	8717574056419
		10	165	100	1	1	783232	8717574056426
		10	215	150	1	1	783233	8717574056433
		10	265	200	1	1	783234	8717574056440
		10	315	250	1	1	783235	8717574056457
		10	365	300	1	1	783236	8717574056464
		10	455	390	1	1	783237	8717574056471
		10	600	540	1	1	783238	8717574056488
		10	1000	940	1	1	783239	8717574056495
		11	165	100	1	1	783240	8717574056501
		11	215	150	1	1	783241	8717574056518
		11	265	200	1	1	783242	8717574056525
		11	315	250	1	1	783243	8717574056532
		12	165	100	1	1	783244	8717574056549
		12	215	150	1	1	783245	8717574056556
		12	265	200	1	1	783246	8717574056563
		12	315	250	1	1	783247	8717574056570
		12	455	390	1	1	783248	8717574056587
		12	600	550	1	1	783249	8717574056594
		12	1000	950	1	1	783250	8717574017533
		13	165	100	1	1	783251	8717574056617
		13	215	150	1	1	783252	8717574056624
		13	265	200	1	1	783253	8717574056631
		13	315	250	1	1	783254	8717574056648
		14	165	100	1	1	783255	8717574056655
		14	215	150	1	1	783256	8717574056662
		14	265	200	1	1	783257	8717574056679
		14	315	250	1	1	783258	8717574056686
		14	455	390	1	1	783259	8717574056693



SDS-plus HM hamerboren met volledige hardmetalen kop

 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  	14	600	550	1	1	783260	8717574056709
	15	1000	950	1	1	783261	8717574056716
	15	165	100	1	1	783262	8717574056723
	15	215	150	1	1	783263	8717574056730
	15	265	200	1	1	783264	8717574056747
	15	455	390	1	1	783265	8717574056754
	16	165	100	1	1	783266	8717574056761
	16	215	150	1	1	783267	8717574056778
	16	265	200	1	1	783268	8717574056785
	16	315	250	1	1	783269	8717574056792
	16	455	390	1	1	783270	8717574056808
	16	600	550	1	1	783271	8717574056815
	16	1000	950	1	1	783272	8717574056822

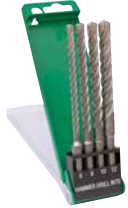
SDS-plus HM hamerboren met volledige hardmetalen kop - voordeelpakketten

 10x 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  	5	115	50	10	1	783301	8717574056990
	5	165	100	10	1	783302	8717574057003
	5,5	115	50	10	1	783303	8717574057010
	5,5	165	100	10	1	783304	8717574057027
	6	115	50	10	1	783305	8717574057034
	6	165	100	10	1	783306	8717574057041
	6	215	150	10	1	783307	8717574057058
	6	265	200	10	1	783308	8717574057065
	6	315	250	10	1	783309	8717574057072
	6,5	165	100	10	1	783310	8717574057089
	6,5	215	150	10	1	783311	8717574057096
	6,5	265	200	10	1	783312	8717574057102
	6,5	315	250	10	1	783313	8717574057119
	7	115	50	10	1	783314	8717574057126
	7	165	100	10	1	783315	8717574057133
	8	115	50	10	1	783316	8717574057140
	8	165	100	10	1	783317	8717574057157
	8	215	150	10	1	783318	8717574057164
	8	265	200	10	1	783319	8717574057171
	8	315	250	10	1	783320	8717574057188
	9	165	100	10	1	783321	8717574057195
	9	265	200	10	1	783322	8717574057201
	10	115	50	10	1	783323	8717574057218
	10	165	100	10	1	783324	8717574057225
	10	215	150	10	1	783325	8717574057232
	10	265	200	10	1	783326	8717574057249
	10	315	250	10	1	783327	8717574057256
	11	165	100	10	1	783328	8717574067101
	11	215	150	10	1	783329	8717574067118
	12	165	100	10	1	783330	8717574067125
	12	215	150	10	1	783331	8717574067132
	12	265	200	10	1	783332	8717574067149
	12	315	250	10	1	783333	8717574067156
	14	165	100	10	1	783334	8717574067163
	14	215	150	10	1	783335	8717574067170
	14	265	200	10	1	783336	8717574067187
	14	315	250	10	1	783337	8717574067194

SDS-plus HM hamerboren met volledige hardmetalen kop - voordeelpakketten

  		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  		5	115	50	25	1	783341	8717574057263
		5	165	100	25	1	783342	8717574057270
		5,5	115	50	25	1	783343	8717574057287
		5,5	165	100	25	1	783344	8717574057294
		6	115	50	25	1	783345	8717574057300
		6	165	100	25	1	783346	8717574057317
		6	215	150	25	1	783347	8717574057324
		6	265	200	25	1	783348	8717574057331
		6,5	165	100	25	1	783349	8717574057348
		6,5	215	150	25	1	783350	8717574057355
		6,5	265	260	25	1	783351	8717574057362
		7	115	50	25	1	783352	8717574057379
		7	165	100	25	1	783353	8717574057386
		8	115	50	25	1	783354	8717574057393
		8	165	100	25	1	783355	8717574057409
		8	215	150	25	1	783356	8717574057416
		8	265	200	25	1	783357	8717574057423
		8	315	250	25	1	783358	8717574057430
		9	165	100	25	1	783359	8717574057447
		9	265	200	25	1	783360	8717574057454
		10	115	50	25	1	783361	8717574057461
		10	165	100	25	1	783362	8717574057478
		10	215	150	25	1	783363	8717574057485
		10	265	200	25	1	783364	8717574057492
		10	315	250	25	1	783365	8717574057508

SDS-plus HM hamerboren met volledige hardmetalen kop - sets

 		Inhoud	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  		4-delig Ø6 x 165 mm Ø8 x 165 mm Ø10 x 165 mm Ø12 x 165 mm	4	1	783390	8717574057515
		7-delig Ø5 x 115 mm Ø6 x 115 mm Ø8 x 115 mm Ø6 x 165 mm Ø8 x 165 mm Ø10 x 165 mm Ø12 x 165 mm	7	1*	783391	8717574057522

*Bij een bestelling van een veelvoud van 6 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

SDS-plus 4-snijder Ø18-32 mm

1 Driedelige hardmetalen boorpunt met unieke snijgeometrie

2 Schuine zettingen aan beide zijden van het hoofdmes

3 Centreerpunt

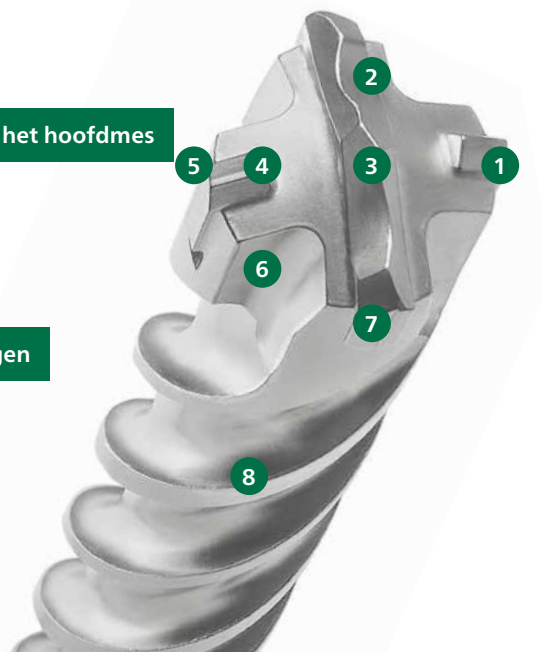
4 Sterker eerste en tweede snijvlak

5 Uitermate hard gesoldeerde verbindingen

6 4 x 90° symmetrie

7 Slijtagemarkering aan beide zijden van het hoofdmes

8 Korte conisch gevormde spiraalwikkelingen



Na de succesvolle ontwikkeling van de SDS-plus 4-snijder tot Ø16 mm zijn ook de grotere maten SDS-plus boren verder doorontwikkeld. Daarbij is uitgegaan van de technische basispecificaties van het ontwerp van de kleinere maten die uitermate geschikt bleken voor intensief gebruik. Zo wordt

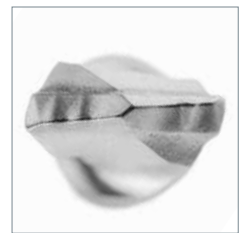
gebruikgemaakt van dezelfde symmetrische 4-gangen spiraal en de uitmuntende hardmetalen plaat met efficiënte snijvlakken. Bij deze serie boren is de hardmetalen inzet niet meer kruisvormig, maar wordt de 4-snijder door een hoofdplaat met twee hardmetalen zijplaten in een hoek van 90° gevormd.

SDS-plus HM hamerboren 4-snijder

	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
    	18	250	200	1	1	783273	8717574056839
	18	450	400	1	1	783274	8717574056846
	20	250	200	1	1	783275	8717574056853
	20	450	400	1	1	783276	8717574056860
	22	250	200	1	1	783277	8717574056877
	22	450	400	1	1	783278	8717574056884
	24	250	200	1	1	783279	8717574056891
	24	450	400	1	1	783280	8717574056907
	25	250	200	1	1	783281	8717574056914
	25	450	400	1	1	783282	8717574056921
	26	450	400	1	1	783283	8717574056938
	28	250	200	1	1	783284	8717574056945
	28	450	400	1	1	783285	8717574056952
	30	250	200	1	1	783286	8717574056969
	30	450	400	1	1	783287	8717574056976
	32	450	400	1	1	783288	8717574056983

SDS-plus 2-snijder Ø4-26 mm

- 1 Drie betonbrekers
- 2 Centreerpunt
- 3 Bredere afschuiningen voor betere weerstand tegen betonijzer
- 4 Beitelvormige boorpunt
- 5 Groter volume Vario-spiralen
- 6 Kern versterkte spiraal
- 7 Vario-spiraal: smal aan de voorzijde voor snellere boorgruis afvoer
- 8 Vario-spiraal: breed aan de achterzijde voor grotere buigweerstand en verhoogde energieoverdracht



Boren op een hoger niveau getild

SDS-plus 2-snijder boren met dubbele spiraal zijn ontworpen voor de professional en voldoen aan de hoogste kwaliteitseisen.

HiKOKI introduceert nu een volledig nieuw ontwikkelde boor en zet daarmee op alle vlakken een nieuwe standaard. Tijdens testen heeft dit ontwerp zijn kwaliteit, prestaties en efficiëntie in extreme omstandigheden bewezen.

Beton breken

Een centraal geplaatste wolframcarbide plaat die speciale eigenschappen en voordelen biedt, vormt de 2-snijder. Helemaal voorop maakt de nieuw ontworpen centreerpunt, met een gladde overgang naar de schouderdelen, het eerste contact met het te bewerken materiaal. Naast de hardmetalen boorpunt werden drie zogenaamde 'betonbrekers' toegevoegd. Op die manier wordt de slagkracht van de power tool op kleinere vlakken beton overgebracht, waar het plaatselijke vermogen veel hoger ligt.

Het afbraakeffect creëert microscopisch kleine barsten in het geboorde materiaal, waardoor de boormachine aanzienlijk sneller kan werken.

Boorgruis afvoeren

Nadat het beton is gebroken, moet het boorgruis of het stof uit het boorgat worden afgevoerd. Door de tapse schouder van de Vario-spiraal beschikt het voorste gedeelte van de boor over een hoge transportcapaciteit. Deze tapse rand helpt niet alleen stofexplosies of een terugval van de boorsnelheid in het verstopte boorgat te voorkomen, maar helpt ook de wrijving in het gat te verminderen en de boorsnelheid te verbeteren.

De achterkant van de boor is steviger en stijver en de achterkanten zijn breder. Het eerste positieve effect van die constructie is het feit dat de energie beter wordt overgebracht en dat daardoor sneller kan worden geboord. In de tweede plaats wordt het risico op breuken hierdoor kleiner. Het speciale ontwerp van de spiraal helpt ook

trillingen te beperken, waardoor boren minder lastig wordt.

Betonijzer raken

Het raken van betonijzer is voortaan geen probleem meer. De dynamische beitelvormige boorkop dringt snel door in het materiaal en voert gelijktijdig het boorstof in de spiraal met meerdere groeven af.

Aangezien de schuine zettingen nu ongeveer 35% groter zijn dan bij het vorige model, is de zijpunt voortaan beter beschermd tegen schade. Bovendien wordt hiermee het risico op een vastlopende boor verminderd. Zeker wanneer het ijzer zijdelings wordt geraakt.

Snelheid en levensduur

Al deze verbeteringen leiden tot een 12% hogere boorsnelheid dan bij de vorige generatie SDS-plus boren. Hamerboren van HiKOKI: 'De nieuwe prestatiestandaard'.

SDS-plus HM hamerboren 2-snijder

 	Ø	Totale lengte	Nuttige lengte	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	(mm)	(mm)	(mm)				
  	4	110	50	1	1	782401	8717574045116
	4	160	100	1	1	782402	8717574045123
	4,8	160	100	1	1	782403	8717574045130
	5	110	50	1	1	782404	8717574045147
	5	140	80	1	1	782405	8717574045154
	5	160	100	1	1	782406	8717574045161
	5	210	150	1	1	782407	8717574045178
	5	260	150	1	1	782408	8717574045185
	5	310	250	1	1	782409	8717574045192
	5,5	110	50	1	1	782410	8717574045208
	5,5	160	100	1	1	782411	8717574045215
	5,5	210	150	1	1	782412	8717574045222
	5,5	260	200	1	1	782413	8717574045239
	5,5	310	250	1	1	782414	8717574045246
	5,5	600	550	1	1	782540	8717574050189
	6	110	50	1	1	782415	8717574045253
	6	160	100	1	1	782416	8717574045260
	6	210	150	1	1	782417	8717574045277
	6	260	200	1	1	782418	8717574045284
	6	310	250	1	1	782419	8717574045291
	6	410	350	1	1	782420	8717574045307
	6	460	400	1	1	782421	8717574045314
	6,3	360	300	1	1	4100985	8717574070804
	6,5	110	50	1	1	782422	8717574045321
	6,5	160	100	1	1	782423	8717574045338
	6,5	210	150	1	1	782424	8717574045345
	6,5	260	200	1	1	782425	8717574045352
	6,5	310	250	1	1	782426	8717574045369
	6,5	400	340	1	1	782427	8717574045376
	6,5	460	400	1	1	782428	8717574045383
	7	110	50	1	1	782429	8717574045390
	7	160	100	1	1	782430	8717574045406
	7	210	150	1	1	782431	8717574045413
	8	110	50	1	1	782432	8717574045420
	8	160	100	1	1	782433	8717574045437
	8	210	150	1	1	782434	8717574045444
	8	260	200	1	1	782435	8717574045451
	8	310	250	1	1	782436	8717574045468
	8	400	340	1	1	782437	8717574045475
	8	460	400	1	1	782438	8717574045482
	8	600	550	1	1	782439	8717574045499
	8	1000	950	1	1	782440	8717574045505
	9	160	100	1	1	782441	8717574045512
	9	210	150	1	1	782442	8717574045529
	9,5	160	100	1	1	782443	8717574045536
	10	110	50	1	1	782444	8717574045543
	10	160	100	1	1	782445	8717574045550
	10	210	150	1	1	782446	8717574045567
	10	260	200	1	1	782447	8717574045574
	10	310	250	1	1	782448	8717574045581
	10	350	300	1	1	782449	8717574045598
	10	450	400	1	1	782450	8717574045604
	10	600	550	1	1	782451	8717574045611
	10	800	750	1	1	782452	8717574045628
	10	1000	950	1	1	782453	8717574045635

SDS -PLUS HM hamerboren 2-snijder

 		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  		11	160	100	1	1	782454	8717574045642
		11	210	150	1	1	782455	8717574045659
		11	260	200	1	1	782456	8717574045666
		11	310	250	1	1	782457	8717574045673
		12	160	100	1	1	782458	8717574045680
		12	210	150	1	1	782459	8717574045697
		12	260	200	1	1	782460	8717574045703
		12	310	250	1	1	782461	8717574045710
		12	360	300	1	1	782462	8717574045727
		12	450	400	1	1	782463	8717574045734
		12	600	550	1	1	782464	8717574045741
		12	800	750	1	1	782465	8717574045758
		12	1000	950	1	1	782466	8717574045765
		13	160	100	1	1	782467	8717574045772
		13	210	150	1	1	782468	8717574045789
		13	260	200	1	1	782469	8717574045796
		13	310	250	1	1	782470	8717574045802
		14	160	100	1	1	782471	8717574045819
		14	210	150	1	1	782472	8717574045826
		14	260	200	1	1	782473	8717574045833
		14	310	250	1	1	782474	8717574045840
		14	450	400	1	1	782475	8717574045857
		14	600	550	1	1	782476	8717574045864
		14	800	750	1	1	782477	8717574045871
		14	1000	950	1	1	782478	8717574045888
		15	160	100	1	1	782479	8717574045895
		15	210	150	1	1	782480	8717574045901
		15	260	200	1	1	782481	8717574045918
		15	450	400	1	1	782482	8717574045925
		16	160	100	1	1	782483	8717574045932
		16	210	150	1	1	782484	8717574045949
		16	260	200	1	1	782485	8717574045956
		16	310	260	1	1	782486	8717574045963
		16	450	400	1	1	782487	8717574045970
		16	600	550	1	1	782488	8717574045987
		16	800	750	1	1	782489	8717574045994
		16	1000	950	1	1	782490	8717574046007
		17	210	150	1	1	782491	8717574046014
		18	200	150	1	1	782492	8717574046021
		18	250	200	1	1	782493	8717574046038
		18	300	250	1	1	782494	8717574046045
		18	450	400	1	1	782495	8717574046052
		18	600	550	1	1	782496	8717574046069
		18	1000	950	1	1	782497	8717574046076
		19	200	150	1	1	782498	8717574046083
		19	450	400	1	1	782499	8717574046090
		20	200	150	1	1	782500	8717574046106
		20	250	200	1	1	782501	8717574046113
		20	300	250	1	1	782502	8717574046120
		20	450	400	1	1	782503	8717574046137
		20	600	550	1	1	782504	8717574046144
		20	1000	950	1	1	782505	8717574046151

SDS-plus HM hamerboren 2-snijder

 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	22	250	200	1	1	782506	8717574046168
	22	300	250	1	1	782507	8717574046175
	22	450	400	1	1	782508	8717574046182
	22	600	550	1	1	782509	8717574046199
	22	1000	950	1	1	782510	8717574046205
	23	250	200	1	1	782511	8717574046212
	23	450	400	1	1	782512	8717574046229
	24	250	200	1	1	782513	8717574046236
	24	300	250	1	1	782514	8717574046243
	24	450	400	1	1	782515	8717574046250
	25	250	200	1	1	782516	8717574046267
	25	300	250	1	1	782517	8717574046274
	25	450	400	1	1	782518	8717574046281
	25	600	550	1	1	782519	8717574046298
	25	1000	950	1	1	782520	8717574046304
	26	250	200	1	1	782521	8717574046311
	26	450	400	1	1	782522	8717574046328

SDS-plus HM hamerboren 2-snijder voordeelverpakkingen

 10x 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	4	110	50	10	1	782601	8717574046335
	4	160	100	10	1	782602	8717574046342
	5	110	50	10	1	782603	8717574046359
	5	140	80	10	1	782604	8717574046366
	5	160	100	10	1	782605	8717574046373
	5	210	150	10	1	782606	8717574046380
	5	260	200	10	1	782607	8717574046397
	5	310	250	10	1	782608	8717574046403
	5,5	110	50	10	1	782609	8717574046410
	5,5	160	100	10	1	782610	8717574046427
	5,5	210	150	10	1	782611	8717574046434
	5,5	260	200	10	1	782612	8717574046441
	6	110	50	10	1	782613	8717574046458
	6	160	100	10	1	782614	8717574046465
	6	210	150	10	1	782615	8717574046472
	6	260	200	10	1	782616	8717574046489
	6	310	250	10	1	782617	8717574046496
	6,5	110	50	10	1	782618	8717574046502
	6,5	160	100	10	1	782619	8717574046519
	6,5	210	150	10	1	782620	8717574046526
	6,5	260	200	10	1	782621	8717574046533
	6,5	310	250	10	1	782622	8717574046540
	7	110	50	10	1	782623	8717574046557
	7	160	100	10	1	782624	8717574046564
	7	210	150	10	1	782625	8717574046571
	8	110	50	10	1	782626	8717574046588
	8	160	100	10	1	782627	8717574046595
	8	210	150	10	1	782628	8717574046601
	8	260	200	10	1	782629	8717574046618
	8	310	250	10	1	782630	8717574046625

SDS-plus HM hamerboren 2-snijder voordeelverpakkingen

  		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	 	9	160	100	10	1	782631	8717574046632
		9	210	150	10	1	782632	8717574046649
		9,5	160	100	10	1	782633	8717574046656
		10	110	50	10	1	782634	8717574046663
		10	160	100	10	1	782635	8717574046670
		10	210	150	10	1	782636	8717574046687
		10	260	200	10	1	782637	8717574046694
		10	310	250	10	1	782638	8717574046700
		11	160	100	10	1	782639	8717574046717
		11	210	150	10	1	782640	8717574046724
		11	260	200	10	1	782641	8717574046731
		11	310	250	10	1	782642	8717574046748
		12	160	110	10	1	782643	8717574046755
		12	210	160	10	1	782644	8717574046762
		12	260	210	10	1	782645	8717574046779
		12	310	260	10	1	782646	8717574046786

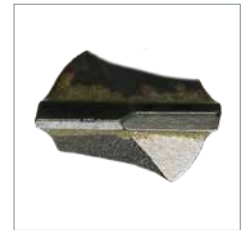
SDS-plus HM hamerboren 2-snijder voordeelverpakkingen

  		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	 	4	110	50	25	1	782651	8717574046793
		4	160	100	25	1	782652	8717574046809
		5	110	50	25	1	782653	8717574046816
		5	140	80	25	1	782654	8717574046823
		5	160	100	25	1	782655	8717574046830
		5	210	150	25	1	782656	8717574046847
		5	260	200	25	1	782657	8717574046854
		5,5	110	50	25	1	782658	8717574046861
		5,5	160	100	25	1	782659	8717574046878
		5,5	210	150	25	1	782660	8717574046885
		5,5	260	200	25	1	782661	8717574046892
		6	110	50	25	1	782662	8717574046908
		6	160	100	25	1	782663	8717574046915
		6	210	150	25	1	782664	8717574046922
		6	260	200	25	1	782665	8717574046939
		6,5	110	50	25	1	782666	8717574046946
		6,5	160	100	25	1	782667	8717574046953
		6,5	210	150	25	1	782668	8717574046960
		6,5	260	200	25	1	782669	8717574046977
		7	110	50	25	1	782670	8717574046984
		7	160	100	25	1	782671	8717574046991
		7	210	150	25	1	782672	8717574047004
		8	110	50	25	1	782673	8717574047011
		8	160	100	25	1	782674	8717574047028
		8	210	150	25	1	782675	8717574047035
		8	260	200	25	1	782676	8717574047042
		9	160	100	25	1	782677	8717574047059
		9	210	150	25	1	782678	8717574047066
		10	110	50	25	1	782679	8717574047073
		10	160	100	25	1	782680	8717574047080
		10	210	150	25	1	782681	8717574047097

SDS-plus HM hamerboren 2-snijder sets

		Inhoud	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
		5-delig Ø5 x 110 mm Ø6 x 110 mm Ø8 x 110 mm Ø6 x 160 mm Ø8 x 160 mm	5	1	782530	8717574047165
		5-delig Ø5 x 160 mm Ø6 x 160 mm Ø8 x 160 mm Ø10 x 160 mm Ø12 x 160 mm	5	1	782531	8717574047172
		5-delig Ø6 x 110 mm Ø8 x 110 mm Ø6 x 160 mm Ø8 x 160 mm Ø10 x 160 mm	5	1	782532	8717574047189
		5-delig Ø10 x 450 mm Ø12 x 450 mm Ø14 x 450 mm Ø16 x 450 mm Ø20 x 450 mm	5	1	782534	8717574052572
		6-delig Ø10 x 450 mm Ø12 x 450 mm Ø14 x 450 mm Ø16 x 450 mm Ø18 x 450 mm Ø20 x 450 mm	6	1	782533	8717574047196
		7-delig Ø5 x 110 mm Ø6 x 110 mm Ø8 x 110 mm Ø6 x 160 mm Ø8 x 160 mm Ø10 x 160 mm Ø12 x 160 mm	7	1	782535	8717574067545

SDS-plus basic Ø4-16 mm



De SDS-plus basic-lijn bestaat uit boren die geschikt zijn voor de professional die minder vaak boort. Daarom is de aantrekkelijke prijsstelling belangrijker dan de levensduur. De boren zijn bedoeld voor gebruik in metselwerk en normaal beton.

SDS-plus basic hamerboren 2-snijder

  	Ø	Totale lengte	Nuttige lengte	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	(mm)	(mm)	(mm)				
	4	110	41	1	1	4100801	8717574063080
	4	160	91	1	1	4100802	8717574063097
	5	110	41	1	1	4100803	8717574063103
	5	160	91	1	1	4100804	8717574063110
	5,5	110	41	1	1	4100805	8717574063127
	5,5	160	91	1	1	4100806	8717574063134
	6	110	41	1	1	4100807	8717574063141
	6	160	91	1	1	4100808	8717574063158
	6	210	140	1	1	4100809	8717574063165
	6,5	110	41	1	1	4100810	8717574063172
	6,5	160	91	1	1	4100811	8717574063189
	7	110	41	1	1	4100812	8717574063196
	7	160	91	1	1	4100813	8717574063202
	8	110	41	1	1	4100814	8717574063219
	8	160	91	1	1	4100815	8717574063226
	8	210	140	1	1	4100816	8717574063233
	8	260	185	1	1	4100817	8717574063240
	10	160	91	1	1	4100818	8717574063257
	10	210	140	1	1	4100819	8717574063264
	10	260	185	1	1	4100820	8717574063271
	10	460	365	1	1	4100821	8717574063288
	12	160	91	1	1	4100822	8717574063295
	12	210	140	1	1	4100823	8717574063301
	12	260	185	1	1	4100824	8717574063318
	12	460	365	1	1	4100825	8717574063325
	14	160	85	1	1	4100826	8717574063332
	14	210	130	1	1	4100827	8717574063349
	14	260	175	1	1	4100828	8717574063356
	14	460	365	1	1	4100829	8717574063363
	16	160	85	1	1	4100830	8717574063370
	16	210	130	1	1	4100831	8717574063387
	16	460	365	1	1	4100832	8717574063394

SDS-plus basic hamerboren 2-snijder sets

Inhoud		VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
					
					
	5-delig Ø5 x 110 mm Ø6 x 110 mm Ø8 x 160 mm Ø10 x 160 mm Ø12 x 160 mm	5	1	4100840	8717574063400
	17-delig Ø5 x 110 mm Ø6 x 110 mm Ø6 x 160 mm Ø8 x 110 mm Ø8 x 160 mm Ø8 x 210 mm Ø10 x 110 mm Ø10 x 160 mm Ø10 x 210 mm Ø12 x 160 mm Ø12 x 260 mm Ø14 x 260 mm Puntbeitel L = 140 mm Puntbeitel L = 250 mm Platte beitel 20 x 140 mm Platte beitel 20 x 250 mm Platte beitel 40 x 250 mm	17	1	402555	4549115081345
	10-delig Ø5 x 110 mm Ø6 x 110 mm Ø8 x 110 mm Ø6 x 160 mm Ø8 x 160 mm Ø10 x 160 mm Ø12 x 160 mm Ø6 x 210 mm Ø8 x 210 mm Ø10 x 210 mm	10	1*	40030030	4250155823962
					

*Bij een bestelling van een veelvoud van 4 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

SDS-plus accessoires

SDS-plus accessoires

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Adapters van SDS-plus					
	Naar 1/2" x 20 UNF buitendraad en M6 intern ten behoeve van boorkop	1	1	744085	8717154656039
	Naar 1/2" x 20 UNF buitendraad en binnenkant 1/4" voor bits	1	1	744088	8717154659184
	Naar 1/4" binnenzeskant voor opname van schroefbits, zonder magneet	1	1	752388	8717574017397
	Naar 1/4" binnenzeskant voor opname van schroefbits, met magneet	1	1	752389	8717574017403
	Naar 1/2" vierkant voor opname van krachtdoppen	1	1	750455	8717574023862
Adapters naar SDS-plus					
	Van SDS-max	1	1	751006	8717154652772
	Van groot steekasprofiel	1	1	750200	8717154651539
	Van 13 mm zeskant	1	1	750246	8717154651997

Proline hamerboren SDS-max



SDS-max in vier uitvoeringen

De SDS-max boren zijn verkrijgbaar in vier kwaliteitsniveaus: Topkwaliteit met volledige hardmetalen kop (VHK) voldoen aan de hoogste kwaliteitseisen in sterk versterkte betonijzer voor de diameters 12-32 mm. Een uitgebreid aanbod 4-snijders van 16-52 mm tot 1.320 mm lengte een hoogwaardige 2-snijder voor de diameters 12-15 mm en in een verkort leveringsprogramma, een minder dure Semi Professional-lijn.

Onze nieuwste generatie SDS-max hamerboren zijn zeer robuust en sterk. Geometrische snijvlakken van ongekende kwaliteit. Dit resulteert in een extra lange levensduur, een uiterste precisie bij het boren en een maximale energieoverdracht, zelfs in extreem harde materialen. Een hoogwaardige hamerboor voor alle professionals die in gewapend beton en natuursteen boren.

	Professioneel			Semi professioneel
	Volledige hardmetalen kop Ø12-32 mm	4-snijder Ø12-52 mm	2-snijder Ø12-15 mm	2-snijder Ø14-40 mm
Vorm hardmetalen boorpunt	 FCH			
Centreerpunt op hardmetaal	Ja	Ja	Ja	Nee
Spiraalontwerp	4-spiraal	4-spiraal	Met meerdere spiralen	Standaard
Voor betonijzer	Aanbevolen	Aanbevolen	Geschikt	Standaard
Rondloopenauwkeurigheid	***	***	**	*
Boorsnelheid	**	**	***	*
Levensduur	***	***	**	*
Vibratie absorptie	***	***	**	*
Krachtoverdracht	***	***	***	*
PGM-certificaat	Ja	Ja	Ja	Ja
Geschikt voor machine	5-12 kg	5-12 kg	5-10 kg	4-8 kg
Toepassing	Voor de professional die een lange levensduur van de boor verwacht en in hard beton werkt, waarbij men regelmatig op betonijzer en stenen stoten. Hoewel deze modellen duurder zijn, zijn de kosten per boorgat lager.	Voor de professional die een lange levensduur van de boor verwacht en in hard beton werkt, waarbij men regelmatig op betonijzer en stenen stoten. Hoewel deze modellen duurder zijn, zijn de kosten per boorgat lager.	Voor de professional die de hamerboor op gemiddeld harde materialen gebruikt.	Voor de professional die een aantrekkelijke prijs belangrijk vindt en minder belang aan levensduur en boorsnelheid.

SDS-max met volledige hardmetalen kop Ø12-32 mm

- 1 Centreerpunt 90°
- 2 Afschuiningen voor wapening
- 3 Korte hardmetalen schouder
- 4 Slijtage markering
- 5 Unieke lastechnologie
- 6 Grote stofafvoerkanalen



Na de introductie van de robuuste high-end professionele SDS-plus boorhamers met volhardmetalen kop (HM), breidt HiKOKI haar assortiment in deze technologie ook uit naar de SDS-plus serie. In een wereld waar beton steeds meer wapening bevat en waar SDS-plus-boorhamers steeds meer vermogen (Joule) hebben, worden de eisen van de eindgebruiker voor de levensduur van de boor steeds hoger.

De SDS-plus boren overtreffen de prestaties van het traditionele model in termen van boorsnelheid, gaten die nauwkeuriger zijn en een aanzienlijke toename van de duurzaamheid in beton met wapening. Dit wordt allemaal bereikt door de nieuw ontwikkelde 4-snijders volhardmetalen kopgeometrie en het schroefdraadontwerp.

De volhardmetalen kop is op het stalen huis gelast met een unieke inductielastechnologie, die zorgt voor een homogene laszone tussen spiraal en boorkop voor een lange levensduur onder extreme omstandigheden. Er is minder materiaalspanning in de boorkop en hij is bestand tegen de hoogste boortemperaturen.

Het ontwerp bevat vier rebarchamfers in elke hoek, wat leidt tot een langere levensduur en optimaal boorgedrag wanneer de boor de wapening raakt. De hardmetalen kop met zijn massieve hoofdsnijkant en zijn snijsymmetrie van 4 x 90° voorkomt haken in geval van slagen op wapening. De geometrie is ontwikkeld voor maximale slag- en torsiekrachten en een langere levensduur.

Het 90° piramidevormige centreerpunt maakt de centreerpunt extreem robuust en bijna onverwoestbaar, helpt bij het nauwkeurig positioneren van het gat en voorkomt dat de boor over het oppervlak zweeft. De slijtage-indicator dient als indicator van de maatnauwkeurigheid en stabiliteit voor deувелgaten in overeenstemming met PGM.

De nieuwe geometrie van de kop heeft een vergrote vrije ruimte aan het snijoppervlak om een gemakkelijke verwijdering van het boorgruis mogelijk te maken. De korte spiraal invoer zorgt ervoor dat het boorgruis sneller van de kop in de spiraal terechtkomt. De brede en open 4-spiraalgeometrie zorgt voor een ultiem transport van het boorgruis uit het boorgat, wat resulteert in minder slijtage en een hogere boorsnelheid.

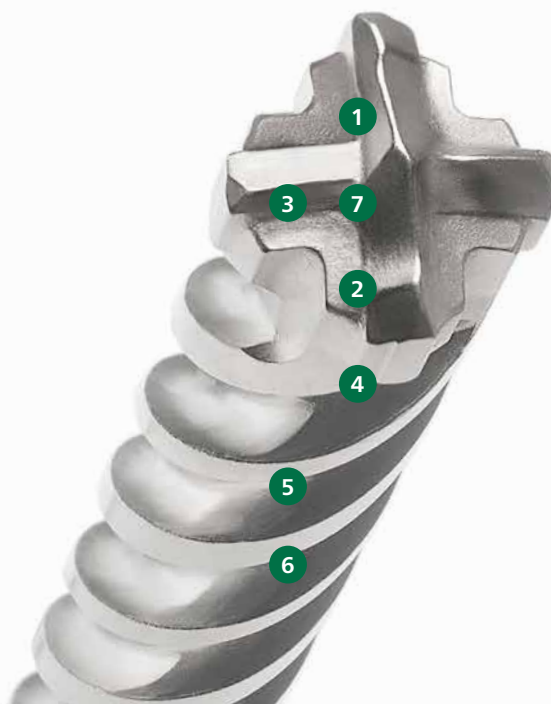
Het gebruik van hoogwaardig gelegeerd staal in combinatie met gespecialiseerde hardings-, soldeer- en oppervlaktebehandeling levert een hoogwaardig, robuust professioneel gereedschap op. Deze volledig nieuw ontworpen boor resulteert in een 20% snellere boorcapaciteit en een 20% langere levensduur in vergelijking met de traditionele SDS-plus hamerboren met 4 snijkanten (3 platen). Als de gebruiker betonwapening tegenkomt, zorgt het FCH-ontwerp voor een hogere weerstand tegen breuk en een verlenging van de levensduur met ongeveer 150%.

SDS-max HM hamerboren

 		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
   		12	340	200	1	1	4100901	8717574064629
		12	540	400	1	1	4100902	8717574064636
		12	740	600	1	1	4100903	8717574064643
		12	940	800	1	1	4100904	8717574064650
		14	340	200	1	1	4100905	8717574064667
		14	540	400	1	1	4100906	8717574064674
		14	740	600	1	1	4100907	8717574064681
		14	940	800	1	1	4100908	8717574064698
		16	340	200	1	1	4100911	8717574064704
		16	540	400	1	1	4100912	8717574064711
		16	740	600	1	1	4100913	8717574064728
		16	940	800	1	1	4100914	8717574064735
		18	340	200	1	1	4100916	8717574064742
		18	540	400	1	1	4100917	8717574064759
		18	740	600	1	1	4100918	8717574064766
		18	940	800	1	1	4100919	8717574064773
		20	320	200	1	1	4100921	8717574064780
		20	520	400	1	1	4100922	8717574064797
		20	720	600	1	1	4100923	8717574064803
		20	920	800	1	1	4100924	8717574064810
		22	320	200	1	1	4100926	8717574064827
		22	520	400	1	1	4100927	8717574064834
		22	720	600	1	1	4100928	8717574064841
		22	920	800	1	1	4100929	8717574064858
		24	320	200	1	1	4100931	8717574064865
		24	520	400	1	1	4100932	8717574064872
		25	320	200	1	1	4100933	8717574064889
		25	520	400	1	1	4100934	8717574064896
		25	720	600	1	1	4100935	8717574064902
		25	920	800	1	1	4100936	8717574064919
		26	320	200	1	1	4100938	8717574064926
		26	520	400	1	1	4100939	8717574064933
		28	320	200	1	1	4100940	8717574064940
		28	520	400	1	1	4100941	8717574064957
		28	720	600	1	1	4100942	8717574064964
		28	920	800	1	1	4100943	8717574064971
		30	320	200	1	1	4100945	8717574066197
		30	520	400	1	1	4100946	8717574066203
		32	320	200	1	1	4100949	8717574066210
		32	520	400	1	1	4100950	8717574066227
		32	720	600	1	1	4100951	8717574066234
		32	920	800	1	1	4100952	8717574066241

SDS-max 4-snijder Ø12-15 mm

- 1 Uit één stuk gevormde wolframcarbide kop met unieke eigenschappen
- 2 Optimale ondersteuning van de boor aan de wolframcarbide kop
- 3 4 x 90° symmetrie
- 4 Extreem hard gesoldeerde verbindingen
- 5 Staal van de hoogste kwaliteit
- 6 4-voudige spiraal
- 7 Centreerpunt



De nieuwste generatie SDS-max 4-snijder hamerboren van HiKOKI is ontwikkeld voor de professional die zijn boor intensief gebruikt. Dit verbeterde en dynamische ontwerp levert een langere levensduur, een snellere penetratie en comfortabeler boorwerk op. De symmetrische 4-snijderkop zorgt voor een vlotte penetratie in het materiaal, waardoor je perfect ronde boorgaten kunt maken.

Dit alles resulteert in een 50% langere levensduur ten opzichte van een conventionele 2-snijder hamerboor. Indien de professional op betonbewapening stoot, zorgt de 4-snijder voor een gelijkmatig contact. Hierdoor vermindert de kans op breuk in de boorkop. De speciale zetting van de hardmetalen kroon in de boor zorgt voor een maximale ondersteuning van het hardmetaal en een optimale absorptie van de krachten die tijdens het boren vrijkomen.

De speciale viervoudige spiraalvormige geometrie garandeert het volgende:

- Goede afvoer van boorgruis.
- Minder trillingen.
- Zeer grote bestendigheid tegen extreme torsiekrachten.
- Maximale overdracht van vermogen van de machine op de boor.
- Verlaagde geluidsemissie.

SDS-max HM hamerboren 4-snijder

 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  	12	340	200	1	1	754363	8717574049602
	12	540	400	1	1	754364	8717574049619
	12	740	600	1	1	754365	8717574049626
	12	940	800	1	1	754366	8717574049633
	14	340	200	1	1	754367	8717574049640
	14	540	400	1	1	754368	8717574049657
	14	940	800	1	1	754398	8717574058925
	15	340	200	1	1	754369	8717574049664
	15	540	400	1	1	754370	8717574049671

SDS-max 4-snijder Ø16-52 mm

- 1 Driedelige hardmetalen boorpunt met unieke snijgeometrie
- 2 Schuine zettingen aan beide zijden van het hoofdmes
- 3 4 x 90° symmetrie
- 4 Sterke eerste en tweede snijvlakken
- 5 Slijtagemarkering aan beide zijden van het hoofdmes
- 6 Extreem hard gesoldeerde verbindingen
- 7 Centreerpunt
- 8 Korte conisch gevormde spiraalwikkelingen



De SDS-max 4-snijder is een stevige boor die werd ontworpen met het oog op uitstekende prestaties en waarbij voor de hoogste kwaliteit tot in de kleinste details werd gekozen. In deze reeks boren is de 4-snijder hardmetalen kop gevormd door een hoofdplaat met twee hardmetalen zijplaten die onder een hoek van 90° zijn opgesteld.

Dit ontwerp vermijdt dat de boor vastloopt wanneer een betonijzer wordt geraakt. De brede secundaire snijvlakken ondersteunen de hardmetalen hoofdpunt op een actieve manier. De slijtagemarkering is een extra toevoeging aan de constructie met de hardmetalen punt. Zo kan de professional de rondloopnauw-keurigheid van de verankeringsgaten evalueren.

De geoptimaliseerde kern van de spiraal zorgt voor een grote breukbestendigheid. Bovendien wordt de slagkracht rechtstreeks naar de boorkop overgebracht en wordt het stof direct afgevoerd, zodat je kunt blijven boren. Kortom, deze boor biedt optimale prestaties op het vlak van snelheid, levensduur en resultaat.

SDS-max HM hamerboren 4-snijder Ø16-18 mm

 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
               	16	340	200	1	1	754301	8717574026443
	16	540	400	1	1	754302	8717574026450
	16	740	600	1	1	754353	8717574029178
	16	940	800	1	1	754303	8717574026467
	16	1320	1200	1	1	754304	8717574026474
	18	340	200	1	1	754305	8717574026481
	18	540	400	1	1	754306	8717574026498
	18	740	600	1	1	754354	8717574029185
	18	940	800	1	1	754307	8717574026504
	18	1320	1200	1	1	754308	8717574026511
	20	320	200	1	1	754309	8717574026528
	20	520	400	1	1	754310	8717574026535
	20	720	600	1	1	754355	8717574029192
	20	920	800	1	1	754311	8717574026542
	20	1320	1200	1	1	754312	8717574026559

SDS-max HM hamerboren 4-snijder

 		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 	 	22	320	200	1	1	754313	8717574026566
		22	520	400	1	1	754314	8717574026573
		22	720	600	1	1	754356	8717574029208
		22	920	800	1	1	754315	8717574026580
		22	1320	1200	1	1	754316	8717574026597
		24	320	200	1	1	754317	8717574026603
		24	520	400	1	1	754318	8717574026610
		25	320	200	1	1	754319	8717574026627
		25	520	400	1	1	754320	8717574026634
		25	720	600	1	1	754357	8717574029215
		25	920	800	1	1	754321	8717574026641
		25	1320	1200	1	1	754322	8717574026658
		26	520	400	1	1	754323	8717574026665
		28	370	250	1	1	754324	8717574026672
		28	570	450	1	1	754325	8717574026689
		28	670	550	1	1	754326	8717574026696
		28	920	800	1	1	754327	8717574026702
		28	1320	1200	1	1	754328	8717574026719
		30	370	250	1	1	754329	8717574026726
		30	570	450	1	1	754330	8717574026733
		30	720	600	1	1	754358	8717574029222
		30	920	800	1	1	754331	8717574026740
		32	370	250	1	1	754332	8717574026757
		32	570	450	1	1	754333	8717574026764
		32	720	600	1	1	754359	8717574029239
		32	920	800	1	1	754334	8717574026771
		32	1320	1200	1	1	754335	8717574026788
		35	370	250	1	1	754336	8717574026795
		35	570	450	1	1	754337	8717574026801
		35	670	550	1	1	754338	8717574026818
		35	920	800	1	1	754339	8717574026825
		35	1320	1200	1	1	754360	8717574029246
		37	370	250	1	1	754340	8717574026832
		37	570	450	1	1	754341	8717574026849
		37	920	800	1	1	754342	8717574026856
		38	370	250	1	1	754343	8717574026863
		38	570	450	1	1	754344	8717574026870
		38	720	600	1	1	754361	8717574029253
		40	370	250	1	1	754345	8717574026887
		40	570	450	1	1	754346	8717574026894
		40	720	600	1	1	754362	8717574029260
		40	920	800	1	1	754347	8717574026900
		40	1320	1200	1	1	754348	8717574026917
		45	570	450	1	1	754349	8717574026924
		45	920	800	1	1	754350	8717574026931
		50	570	450	1	1	754351	8717574026948
		52	570	450	1	1	754352	8717574026955

SDS-max mijnbouw boor

 		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 	 	32	570	450	1	1	4100984	8717574070781

SDS-max 2-snijder Ø12-15 mm

- 1 Versterkte afschuiningen voor geoptimaliseerd boren
- 2 Beitelvormige boorpunt
- 3 Centreerpunt
- 4 Groot volume boorspoed
- 5 Kern versterkte spiraal



De SDS-max 2-snijder boren met dubbele spiraal voldoen aan de hoogste kwaliteits eisen. Ze worden onder extreme omstandig heden getest en hebben aangetoond dat ze nieuwe normen stellen op het vlak van efficiëntie en prestaties. De 2-snijder boorpunt wordt gevormd door een centraal geplaatste wolfraam carbide plaat. Het ontwerp maakt centreren eenvoudig, waardoor men direct op volle snelheid kan boren.

Deze boor is 25% sneller en gaat zo'n 50% langer mee dan andere SDS-MAX boren op de markt. Het raken van betonijzer vormt niet langer een probleem. De dynamische beitel-vormige boorpunt dringt snel door in het materiaal en voert gelijktijdig het boorstof in de spiraal met haar meerdere groeven af. Het ontwerp van de spiraal maakt snel afvoeren van boorgruis mogelijk, waarmee je tijd en geld bespaart.

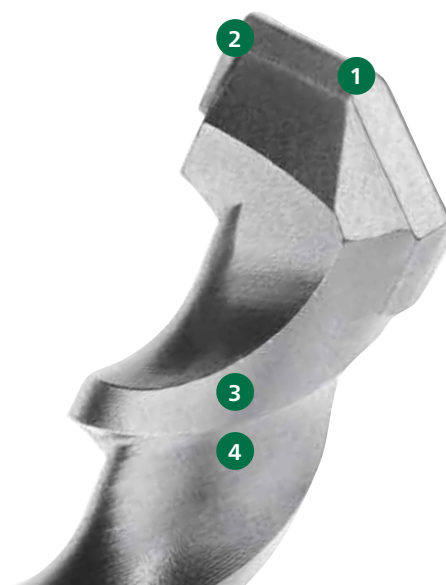
Deze speciale spiraal vermindert ook trillingen en optimaliseert gelijktijdig de overdracht van slagenergie van de boor hamer naar de boorpunt. Hierdoor boor je niet alleen sneller, maar gaat de boor ook langer mee. Boren is minder vermoeiend voor zowel de professional als de roterende hamer.

SDS-max HM hamerboren 2-snijder Ø12-15 mm

 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	12	340	200	1	1	750910	8717154652246
	12	540	400	1	1	750911	8717154652253
	12	740	600	1	1	750912	8717154652260
	12	940	800	1	1	750913	8717154652277
	14	340	200	1	1	750914	8717154652284
	14	540	400	1	1	750915	8717154652291
	14	940	800	1	1	750916	8717154652307
	15	340	200	1	1	750917	8717154652314
	15	540	400	1	1	750918	8717154652321

SDS-max semi professioneel Ø14-40 mm

- 1 **Stevige hardmetalen punt met een hoek van 130°**
- 2 **Beitelvormige boorpunt**
- 3 **Groot volume boorspoed**
- 4 **Hoge buigsterkte**



De SDS-max Semi professionele boor is gemaakt voor gebruik in beton, metselwerk en natuursteen. Deze boor heeft een zeer snelle en dynamische boorvoortgang en een stevige hardmetalen punt. De grote spoed zorgt dat stof makkelijk wordt afgevoerd. Dit model wordt wegens zijn redelijke kwaliteit zeer op prijs gesteld door professionals die vooral letten op prijzen en minder belang hechten aan duurzaamheid en snijsnelheid.

 		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  		14	340	200	1	1	754371	8717574035117
		16	340	200	1	1	754373	8717574035131
		18	540	400	1	1	754376	8717574035162
		20	320	200	1	1	754377	8717574035179
		20	520	400	1	1	754378	8717574035186
		22	320	200	1	1	754379	8717574035193
		24	320	200	1	1	754381	8717574035216
		24	520	400	1	1	754382	8717574035223
		25	320	200	1	1	754383	8717574035230
		25	520	400	1	1	754384	8717574035247
		28	370	250	1	1	754385	8717574035254
		28	570	450	1	1	754386	8717574035261
		30	370	250	1	1	754387	8717574035278
		32	370	250	1	1	754389	8717574035292
		35	370	250	1	1	754392	8717574035322
		38	370	250	1	1	754394	8717574035346
		40	370	250	1	1	754396	8717574035360
		40	570	450	1	1	754397	8717574035377

SDS-plus/SDS-max stofafzuiging

1 Centreerpunt

2 Grote stofafzuiggaten

3 Driedelige hardmetalen boorpunt met unieke snijgeometrie

4 Speciale boorschacht ter ondersteuning van recht boren



SDS-plus



SDS-max

Met de stof vrije boren van HiKOKI haal je de ultieme oplossing in huis voor veel praktische uitdagingen.

De speciale stof vrije boren zijn verkrijgbaar met een SDS-plus- en een SDS-maxaansluiting. Op de standaard zijdelingse kunststof adapter met zijn binnendiameter van Ø35 mm kun je elk type stofzuigeradapter aansluiten (minimale geadviseerde filterklasse M). Door het hoge niveau van stofafzuiging vanaf de boorkop - ongeveer 98% van het stof wordt afgezogen - zal de professional worden verrast door de snelle boorsnelheid en lagere trillingen.

Door professionele stofzuigers te gebruiken, ademt de professional veel minder stof in.

Alle schadelijke stofdeeltjes worden namelijk al bij de bron afgevoerd. Ook in werkomgevingen waar mensen tijdens de boorwerkzaamheden blijven wonen of werken, zoals in ziekenhuizen of andere plaatsen, zijn deze boren dé oplossing. Ook bespaart de professional tijd, want na het boren is het werk klaar en de werkruimte direct stofvrij.

De stof vrije boren kunnen zowel verticaal als horizontaal gebruikt worden, en zelfs bij het boren boven het hoofd.

Pluggen blijven steviger zitten, omdat er geen boorgruis meer achterblijft in het gat. Alle stof vrije boren zijn uitgerust met een krachtig 4-snijder innovatief boorpuntontwerp, dat een nauwkeurige concentriciteit en een hoge rondloophnauwkeurigheid van de boorgaten garandeert in overeenstemming met de PGM-criteria.

Door de stofafzuiging is er een continue luchtstroom rond de boorkop, waardoor de kop automatisch gekoeld wordt en langer meegaat.

SDS-plus boor met stofafzuiging

 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 	12	325	200	1	1	783401	8717574057607
	14	360	240	1	1	783402	8717574057614
	16	360	240	1	1	783403	8717574057621
	18	360	240	1	1	783404	8717574057638

SDS-max boor met stofafzuiging

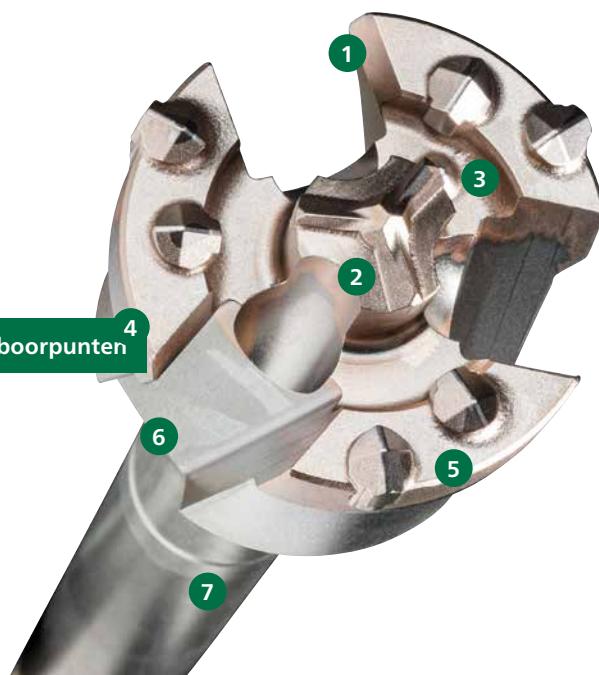
 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  	16	600	400	1	1	783411	8717574057645
	18	600	400	1	1	783412	8717574057652
	20	600	400	1	1	783413	8717574057669
	22	600	400	1	1	783414	8717574057676
	24	600	400	1	1	783415	8717574057683
	25	600	400	1	1	783416	8717574057690
	28	600	400	1	1	783417	8717574057706
	28	900	700	1	1	783418	8717574057713
	30	600	400	1	1	783419	8717574057720
	30	900	700	1	1	783420	8717574057737
	32	600	400	1	1	783421	8717574057744
	35	600	400	1	1	783423	8717574057768
	35	900	700	1	1	783424	8717574057775

Aansluiting afzuigslang voor boren met stofafzuiging

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Aansluiting voor SDS-plus boren	1	1	783428	8717574058208
	Aansluiting voor SDS-max boren	1	1	783429	8717574058215

Doorvoerboren SDS-max HM

- 1 Boren door betonijzer door ring met HM punten
- 2 3-snijder centreerboor voor langere levensduur na het raken van betonijzer
- 3 3-delige buitenrand - snel boren, zelfs in wapening
- 4 Tandén met beetelvormige hardmetalen boorpunten
- 5 Slanke buitendiameter - voor hogere snelheid en minder wrijving
- 6 Kanaalvormige boorstofafvoer - Geen verstopping van het boorstof
- 7 Conische as voor meer comfort door minder voelbare trillingen



Dankzij het speciale ontwerp van onze doorvoerboren, staan deze garant voor een efficiënte hantering. Het ontwerp focust op de nieuwe generatie krachtige hamerboren en maakt het mogelijk om lang en efficiënt te werken. Ideaal om doorlopende boorgaten te maken in beton, natuursteen en metselwerk.

De 3 spiralen met een hoog volume zorgen voor een snelle verwijdering van het boorstof en een snelle boorvoortgang. Ook beperkt het trillingen tijdens het boren. Het resultaat? Nauwkeurige, professionele ronde boorgaten, elke keer weer.

De breukweerstand is verhoogd en boren met weinig trillingen wordt mogelijk gemaakt door de grotere breedte van de spiralen en de dikte van de kern. Een korte spiraal maakt de doorvoerboor ook lichter en dus makkelijker om mee te werken.

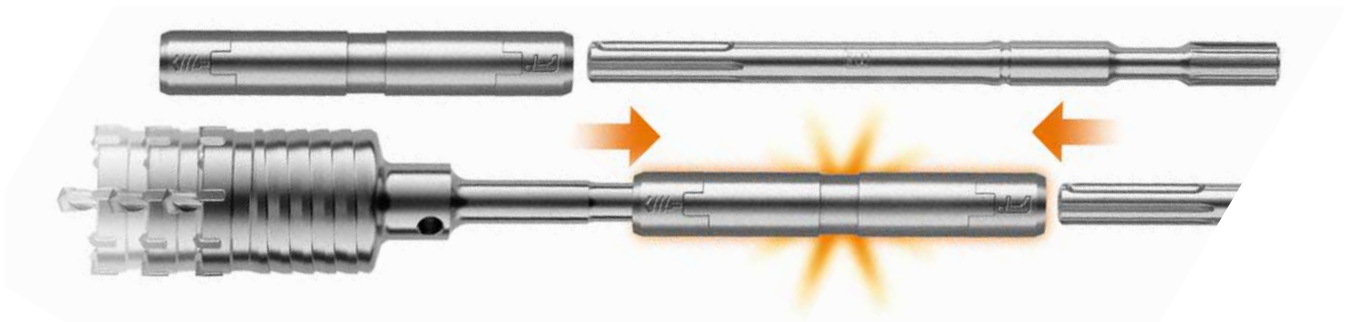
Doorvoerboren SDS-max HM

 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	40	550	410	1	1	4100961	8717574070347
	45	550	410	1	1	4100962	8717574070354
	45	990	850	1	1	4100963	8717574070361
	55	550	410	1	1	4100964	8717574070378
	55	990	850	1	1	4100965	8717574070385
	65	550	410	1	1	4100966	8717574070392
	65	990	850	1	1	4100967	8717574070408
	80	550	410	1	1	4100968	8717574070415
	80	990	850	1	1	4100969	8717574070422
SDS-max HM doorvoerboren (speciale lengte met conventioneel ontwerp)							
	40	310	170	1	1	751651	8717154657715
	40	550	410	1	1	751652	8717154657722

SDS-max accessoires

Toebehoren SDS-max hamerboren

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Verlengstukken voor boren > 32 mm					
	Lengte 320 mm	1	1	751675	8717472817990
	Lengte 750 mm	1	1	751676	8717472818003
	Lengte 1100 mm	1	1	751677	8717472818010
	Verbindingsstuk voor verlengstuk	1	1	751686	8717472818102



Adapters SDS-max

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Adapters van SDS-max					
	Naar 1/2"x 20 UNF buitendraad	1	1	750453	8717472818744
	Naar SDS-plus aansluiting	1	1	751006	8717154652772

13 en 19 mm zeskant

13 mm zeskant HM hamerboren 4-snijder

 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	16	550	400	1	1	750251	8717154652017
	18	550	400	1	1	750253	8717154652031
	25	550	420	1	1	750261	8717154652116
	30	400	250	1	1	750264	8717154652147
	30	550	420	1	1	750265	8717154652154
	32	280	130	1	1	750286	8717154656190
	32	400	250	1	1	750266	8717154652161
	32	550	420	1	1	750267	8717154652178
	35	400	250	1	1	750268	8717154652185
	38	550	420	1	1	750271	8717154652215
	40	550	400	1	1	750273	8717154652239

Adapter 13 mm zeskant

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Adapter van 13 mm zeskant naar SDS-plus	1	1	750246	8717154651997

19 mm zeskant HM hamerboren 4-snijder

 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	16	420	250	1	1	751601	8717154657876
	16	570	380	1	1	751602	8717154657883
	18	570	380	1	1	751604	8717154657913
	20	420	250	1	1	751605	8717154657920
	20	570	380	1	1	751606	8717154657937
	22	570	400	1	1	751608	8717154657951
	24	420	250	1	1	751609	8717154657968
	25	570	400	1	1	751612	8717154657999
	25	720	550	1	1	751613	8717154658002
	28	570	400	1	1	751616	8717154658033
	40	570	400	1	1	751638	8717154658255
	44	570	400	1	1	751643	8717154658309

Groot steekasprofiel

Groot steekasprofiel HM hamerboren

	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
2-snijder							
	12	330	200	1	1	750201	8717154651546
	12	530	400	1	1	750202	8717154651553
4-snijder							
  	16	250	120	1	1	750207	8717154651607
	16	530	380	1	1	750209	8717154651621
	18	380	250	1	1	750210	8717154651638
	19	530	400	1	1	750214	8717154651676
	20	530	380	1	1	750216	8717154651690
	22	330	200	1	1	750217	8717154651706
	22	530	400	1	1	750218	8717154651713
	24	330	200	1	1	750219	8717154651720
	28	380	250	1	1	750226	8717154651799
	28	530	400	1	1	750227	8717154651805
	28	680	530	1	1	750228	8717154651812
	32	530	400	1	1	750232	8717154651850
	35	530	400	1	1	750234	8717154651874
	35	680	530	1	1	750235	8717154651881
	38	530	400	1	1	750237	8717154651904
	40	380	250	1	1	750238	8717154651911
	42	530	400	1	1	750241	8717154651942
	45	530	400	1	1	750243	8717154651966
	50	530	400	1	1	750245	8717154651980

Toebehoren groot steekasprofiel

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Adapter van groot steekasprofiel naar SDS-plus	1	1	750200	8717154651539

Kroonboren

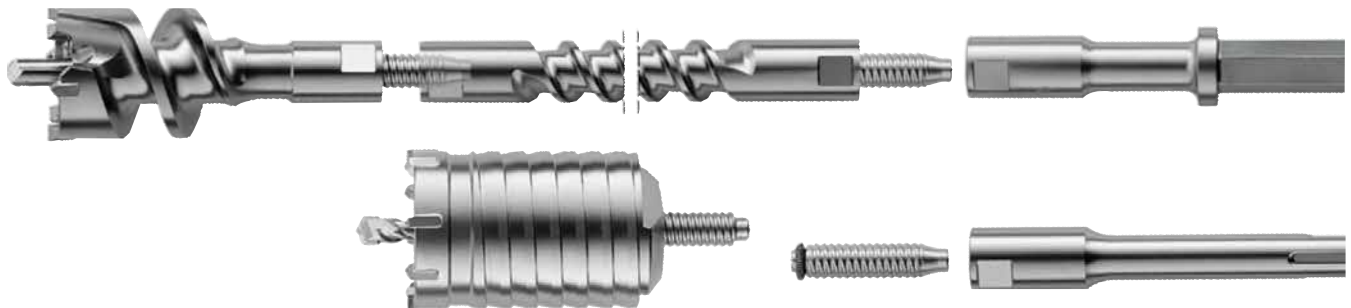
Kroonboren

	Omschrijving	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Kroonboren met binnenconus opname 1:8						
 	Kroonboor	40	100	1	1	750960	8717472816252
	Kroonboor	45	100	1	1	751055	8717574023534
	Kroonboor	50	100	1	1	750961	8717472816269
	Kroonboor	60	100	1	1	751058	8717574023541
	Kroonboor	65	100	1	1	750962	8717472816276
	Kroonboor	68	100	1	1	751056	8717574023558
	Kroonboor	80	100	1	1	750963	8717472816283
	Kroonboor	90	100	1	1	750964	8717472816290
	Kroonboor	100	100	1	1	750965	8717472816306
	Kroonboor	125	100	1	1	750966	8717472816313
	Centreerboor	11	120	1	1	750967	8717472816320
	Uitdrijfspie			1	1	750974	8717472816399
	Schacht SDS-plus		115	1	1	751029	8717472816405
	Schacht SDS-max		180	1	1	750968	8717472816337
	Schacht SDS-max		450	1	1	750969	8717472816344
	Schacht steekas		216	1	1	750970	8717472816351
	Schacht steekas		436	1	1	750971	8717472816368
	Schacht 13 mm zeskant		450	1	1	750973	8717472816382

Varia boorsysteem

Varia boorsysteem

VARIA	Omschrijving	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Boor	28	475	1	1	751051	8717574035070
	Boor	30	475	1	1	751052	8717574035087
	Boor	32	475	1	1	751053	8717574035094
Varia systeem kroonboren met inwendige schroefdraad							
	Kroonboor	50	100	1	1	760086	8717472816511
	Kroonboor	68	100	1	1	760087	8717472816528
	Kroonboor	80	100	1	1	760088	8717472816535
	Kroonboor	90	100	1	1	760071	8717472816542
	Kroonboor	100	100	1	1	760072	8717472816559
	Kroonboor	125	100	1	1	760073	8717472816566
Varia systeem centreerboor voor kroonboren							
	Centreerboor	12	155	1	1	760074	8717472816573
Varia boorsysteem							
	Boorkop	35	150	1	1	744120	8717574014266
	Boorkop	40	150	1	1	744121	8717472816429
	Boorkop	45	150	1	1	744122	8717472816436
	Boorkop	50	150	1	1	744119	8717574014273
	Boorkop	55	150	1	1	744123	8717472816443
	Boorkop	68	150	1	1	744124	8717472816450
	Boorkop	80	150	1	1	744125	8717472816467
Varia systeem adapter met schroefdraad							
	Voor SDS-max		195	1	1	760085	8717472816498
	Voor 13 mm zeskant		180	1	1	744126	8717574002072
	Voor 19 mm zeskant		180	1	1	744127	8717574011791
	Voor groot steekasprofiel		180	1	1	744128	8717472816504
Varia systeem verlengas met schroefdraadaansluiting							
	Verlengas	25	280	1	1	744129	8717472816474
Varia systeem schroefdraadaansluiting							
	Schroefdraad-aansluiting			1	1	744130	8717472816481



Proline steenboren

1

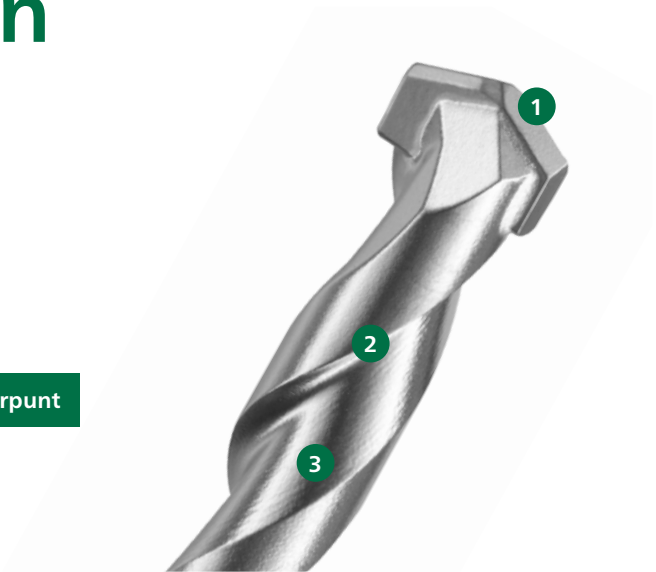
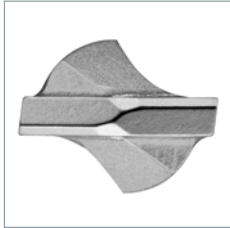
Beitelvormige hardmetalen boorpunt

2

Robuuste S-spiraal

3

Groot volume boorspoed

De boren met rechte as werden ontworpen met het oog op hoge prestaties. Ze zijn uitgerust met een speciaal ontwikkelde punt en een spiraalgeometrie voor de beste boorresultaten in beton en metselwerk.

De boren voldoen aan de DIN 8039 ISO 5468-standaard.

Steenboren met cilindrische opname

Metselwerk	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  	3	60	30	1	1	780851	8717574021707
	4	75	40	1	1	780852	8717574021714
	5	85	50	1	1	780853	8717574021721
	5	150	85	1	1	780854	8717574021738
	5,5	85	50	1	1	780855	8717574021745
	5,5	150	85	1	1	780856	8717574021752
	6	100	60	1	1	780857	8717574021769
	6	150	85	1	1	780858	8717574021776
	6	200	135	1	1	780859	8717574021783
	6	600	550	1	1	780861	8717574021806
	6,5	100	60	1	1	780862	8717574021813
	6,5	150	85	1	1	780863	8717574021820
	7	100	60	1	1	780864	8717574021837
	7	150	90	1	1	780865	8717574021844
	8	120	80	1	1	780866	8717574021851
	8	200	135	1	1	780867	8717574021868
	8	400	360	1	1	780868	8717574021875
	8	600	550	1	1	780869	8717574021882
	9	120	80	1	1	780870	8717574021899
	10	120	80	1	1	780871	8717574021905
	10	200	135	1	1	780872	8717574021912
	10	400	360	1	1	780873	8717574021929

Steenboren met cilindrische opname, gereduceerd 10 mm

Metsel-werk	d=10mm		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 			12	150	95	1	1	780875	8717574021943
			12	200	135	1	1	780876	8717574021950
			12	400	360	1	1	780877	8717574021967
			13	150	90	1	1	780879	8717574021981
			14	150	95	1	1	780880	8717574021998
			14	200	150	1	1	780881	8717574022001
			14	400	360	1	1	780882	8717574022018
			14	600	550	1	1	780883	8717574022025
			16	150	95	1	1	780885	8717574022049
			16	400	360	1	1	780886	8717574022056
			16	600	550	1	1	780887	8717574022063
			18	400	350	1	1	780889	8717574022087

Steenboren met cilindrische opname, gereduceerd 13 mm

Metsel-werk	d=13mm		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 			20	160	100	1	1	780891	8717574022094
			20	400	350	1	1	780892	8717574022100
			20	600	550	1	1	780893	8717574022117
			22	400	350	1	1	780894	8717574022124

Steenboren met cilindrische opname sets

Metsel-werk	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 	 5-delig Ø4 x 85 mm Ø5 x 85 mm Ø6 x 100 mm Ø8 x 120 mm Ø10 x 120 mm	5	1	780898	8717574022131
	 8-delig Ø3 x 70 mm Ø4 x 85 mm Ø5 x 85 mm Ø6 x 100 mm Ø7 x 100 mm Ø8 x 120 mm Ø9 x 120 mm Ø10 x 120 mm	8	1	780899	8717574022148

Proline metaal- boren



Onze metaalboren zijn van hoge kwaliteit en hebben een lange levensduur. We maken uitsluitend gebruik van de beste grondstoffen in een continu gecontroleerd en gewaarborgd productieproces. Ook de geometrie van de boor wordt geoptimaliseerd om de beste kwaliteit te bereiken op het vlak van de afwerking van het geboorde gat, de boorsnelheid en de levensduur.

Tijdens het productieproces van onze metaalboren wordt aan de strengste kwaliteitsnormen voldaan. De productieomgeving en -processen beantwoorden aan ISO 9001:200, de ISO 14000 milieunormen en de strenge verantwoordelijkheidsnormen van HiKOKI zelf. De boren worden onder de zwaarste omstandigheden getest. Deze tests zorgen er mede voor dat de metaalboren van HiKOKI tot de meest efficiënte in de markt behoren. Alle onze metaalboren hebben een speciale harding ondergaan, waardoor het schachtgedeelte een lagere hardheid heeft gekregen. Dit draagt bij aan een betere opname in de spanbekken van de boorkop.

HSS-R

Metaalboor voor algemeen en incidenteel gebruik op elektrische handgereedschappen.

Eigenschappen

Deze rolgewalste draaiende boor met hoge capaciteit van zeer krachtig snelstaal biedt een grotere breukweerstand. Dit dankzij het walsproductieproces waarin het materiaal wordt versterkt.

Toepassingen

Voor staal, gietstaal, gelegeerd en niet gelegeerd (sterkte tot 900 N/mm²), grijs, getemperd, nodulair en gietsels, gesinterd ijzer met poedercoating, nikkelzilver, grafiet, kort spaander aluminium legeringen.

HSS-G

Geslepen metalen boren van de hoogste kwaliteit voor gebruik op elektrische handgereedschappen en boorstandaards in de in de professionele markt.

Eigenschappen

Deze volledig geslepen spiraalboor met de hoge capaciteit en kwaliteit snelstaal heeft de echte rondloop-nauwkeurigheid verbeterd.

Toepassingen

Geschikt voor gelegeerd en niet gelegeerd staal met een treksterkte van maximaal 900 N/mm², gietstaal, gietijzer, gesinterd ijzer, zacht gietijzer, non-ferrometalen en harde kunststoffen.

HSS-G Co 5%

Speciaal geschikt voor harde materialen als roestvrijstaal. De kobalt boren van HiKOKI bevatten 5% kobalt. De HSS-Co boren zijn uitermate geschikt voor professionals die een extra lange levensduur verlangen en met hardere materialen moeten werken.

Eigenschappen

Zoals HSS-G echter met kobaltlegering. Het kobaltgehalte zorgt voor een hardheid die tegen hogere temperaturen bestand is.

Toepassingen

Geschikt voor gelegeerd en niet gelegeerd staal met een treksterkte van 1.000 N/mm², roestvrij staal V2A/V4A, gietijzer, gietstaal en met zuur en warmte behandeld staal.

		 	  	  
DIN	338	338	338	
Bovenhoek	118°	135°	135°	
Boorpunt	Beitelrand	Gespleten punt DIN 1412	Gespleten punt DIN 1412	
Spiraalhoek	22°-28°	30°	30°	
Oppervlak	Zwart, met stoom behandeld	Blank metaal	Goudbruin	
Materiaal	22°-28°	30°	30°	
Bereik: Ø1,0 - 13,0 mm	Om de 0,5 mm	Om de 0,1 mm, incl. 0,25 mm	Om de 0,1 mm, incl. 0,25 mm	
Bereik: Ø13,5 - 20,0 mm	Om de 0,5 mm	Om de 0,5 mm	n.a.	
Grootte as	≤ 10 mm zelfde als diameter	≤ 13 mm zelfde als diameter	≤ 13 mm zelfde als diameter	
	10-13 mm verminderd 10 mm	10-13 mm verminderd 10 mm		
	≥ 13,5 mm verminderd 13 mm	≥ 13,5 mm verminderd 13 mm		
		1/4" zeskant		
Machinetype	Draagbaar	Draagbaar	Boorstandaard	

HSS-R DIN 338

Metaalboren HSS-R DIN 338

Metaal	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
HSS-R DIN 338 METAL 	1,0	34	12	2	10	780001	8717574003772
	1,5	40	18	2	10	780002	8717574003789
	2,0	49	24	2	10	780003	8717574003796
	2,5	57	30	2	10	780004	8717574003802
	3,0	61	33	2	10	780005	8717574003819
	3,2	65	36	1	10	780006	8717574003826
	3,5	70	39	1	10	780007	8717574003833
	4,0	75	43	1	10	780008	8717574003840
	4,2	75	43	1	10	780009	8717574003857
	4,5	80	47	1	10	780010	8717574003864
	5,0	86	52	1	10	780011	8717574003871
	5,5	93	57	1	10	780012	8717574003888
	6,0	93	57	1	10	780013	8717574003895
	6,5	101	63	1	10	780014	8717574003901
	7,0	109	69	1	10	780015	8717574003918
	7,5	109	69	1	10	780016	8717574003925
	8,0	117	75	1	10	780017	8717574003932
	8,5	117	75	1	5	780018	8717574003949
	9,0	125	81	1	5	780019	8717574003956
	9,5	125	81	1	5	780020	8717574003963
	10,0	133	87	1	5	780021	8717574003970
	10,5	133	87	1	5	780022	8717574003987
	11,0	142	94	1	5	780023	8717574003994
	11,5	142	94	1	5	780024	8717574004007
	12,0	151	101	1	5	780025	8717574004014
	12,5	151	101	1	5	780026	8717574004021
	13,0	151	101	1	5	780027	8717574004038

Metaalboren HSS-R DIN 338 voordeelverpakking

Metaal	10x	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
HSS-R DIN 338 METAL 		1,0	34	12	10	1	780041	8717574004045
		1,5	40	18	10	1	780042	8717574004052
		2,0	49	24	10	1	780043	8717574004069
		2,5	57	30	10	1	780044	8717574004076
		3,0	61	33	10	1	780045	8717574004083
		3,2	65	36	10	1	780046	8717574004090
		3,5	70	39	10	1	780047	8717574004106
		4,0	75	43	10	1	780048	8717574004113
		4,2	75	43	10	1	780049	8717574004120
		4,5	80	47	10	1	780050	8717574004137
		5,0	86	52	10	1	780051	8717574004144
		5,5	93	57	10	1	780052	8717574004151

Metaalboren HSS-R DIN 338 voordeelverpakking

Metaal	10x	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  		6,0	93	57	10	1	780053	8717574004168
		6,5	101	63	10	1	780054	8717574004175
		7,0	109	69	10	1	780055	8717574004182
		7,5	109	69	10	1	780056	8717574004199
		8,0	117	75	10	1	780057	8717574004205
		8,5	117	75	10	1	780058	8717574004212
		9,0	125	81	10	1	780059	8717574004229
		9,5	125	81	10	1	780060	8717574004236
		10,0	133	87	10	1	780061	8717574004243

Metaalboren HSS-R DIN 338 voordeelverpakking

Metaal	5x	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  		10,5	133	87	5	1	780062	8717574004250
		11,0	142	94	5	1	780063	8717574004267
		11,5	142	94	5	1	780064	8717574004274
		12,0	151	101	5	1	780065	8717574004281
		12,5	151	101	5	1	780066	8717574004298
		13,0	151	101	5	1	780067	8717574004304

Metaalboren HSS-R DIN 338 met gereduceerde opname 10 mm

Metaal	d=10 mm	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  		10,5	133	87	1	1	780071	8717574004311
		11,0	142	94	1	1	780072	8717574004328
		11,5	142	94	1	1	780073	8717574004335
		12,0	151	101	1	1	780074	8717574004342
		12,5	151	101	1	1	780075	8717574004359
		13,0	151	101	1	1	780076	8717574004366

Metaalboren HSS-R DIN 338 met gereduceerde opname 13 mm

Metaal	d=13 mm	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  		13,5	160	108	1	1	780077	8717574004373
		14,0	160	108	1	1	780078	8717574004380
		14,5	169	114	1	1	780079	8717574004397
		15,0	169	114	1	1	780080	8717574004403
		15,5	178	120	1	1	780081	8717574004410
		16,0	178	120	1	1	780082	8717574004427
		16,5	184	125	1	1	780083	8717574004434
		17,0	184	125	1	1	780084	8717574004441
		17,5	191	130	1	1	780085	8717574004458
		18,0	191	130	1	1	780086	8717574004465
		18,5	198	135	1	1	780087	8717574004472
		19,0	198	135	1	1	780088	8717574004489
		19,5	205	140	1	1	780089	8717574004496
		20,0	205	140	1	1	780090	8717574004502

Metaalboren HSS-R DIN 338 sets

Metaal	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
        	6-delig 2 x 49 mm 3 x 61 mm 4 x 75 mm 5 x 86 mm 6 x 93 mm 8 x 117 mm	6	1	780094	8717574052510
	10-delig 1 - 10 mm x 1,0 mm	10	1	780095	8717574052527
	19-delig 1 - 10 mm x 0,5 mm	19	1	780096	8717574004519
	25-delig 1 - 13 mm x 0,5 mm	25	1	780097	8717574004526
	170-delige set bestaande uit: 1 - 8 mm x 0,5 mm 10 stuks 8,5 - 10 mm x 0,5 mm 5 stuks	170	1	780099	8717574004533
	29-delige HSS boor- en verzinkboorset (Box III) 5 stuks verzinkboren 3 x 50 mm, 8,3 x 50 mm, 10,4 x 50 mm, 12,4 x 56 mm, 16,5 x 60 mm 17 stuks metaalboren DIN 338 1,0 x 34 mm, 1,5 x 40 mm, 2,0 x 49 mm, 2,5 x 57 mm, 3,0 x 61 mm, 3,5 x 70 mm, 4,0 x 75 mm, 4,5 x 80 mm, 5,0 x 86 mm, 5,5 x 93 mm, 6,0 x 93 mm, 6,5 x 101 mm, 7 x 109 mm, 8 x 117 mm, 9,0 x 125 mm, 10,0 x 133 mm 8 stuks houtboren 3 x 60 mm, 4 x 75 mm, 5 x 85 mm, 6 x 97 mm, 7 x 104 mm, 8 x 117 mm, 9 x 120 mm, 10 x 133 mm	29	1*	40030031	4250155823979

*Bij een bestelling van een veelvoud van 4 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

HSS-G DIN 338

Metaalboren HSS-G DIN 338

Metaal	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
HSS-G DIN 338  	1,0	34	12	2	10	780201	8717574004632
	1,5	40	18	2	10	780202	8717574004649
	2,0	49	24	2	10	780203	8717574004656
	2,2	53	27	2	10	780204	8717574004663
	2,25	53	27	2	10	780205	8717574004670
	2,5	57	30	2	10	780206	8717574004687
	2,6	57	30	2	10	780207	8717574004694
	2,75	61	33	2	10	780208	8717574004700
	2,8	61	33	2	10	780209	8717574004717
	3,0	61	33	2	10	780210	8717574004724
	3,2	65	36	1	10	780211	8717574004731
	3,25	65	36	1	10	780212	8717574004748
	3,3	65	36	1	10	780213	8717574004755
	3,5	70	39	1	10	780214	8717574004762
	3,75	70	39	1	10	780215	8717574004779
	3,8	75	43	1	10	780216	8717574004786
	4,0	75	43	1	10	780217	8717574004793
	4,1	75	43	1	10	780218	8717574004809
	4,2	75	43	1	10	780219	8717574004816
	4,25	75	43	1	10	780220	8717574004823
	4,3	75	43	1	10	780221	8717574004830
	4,5	80	47	1	10	780222	8717574004847
	4,75	80	47	1	10	780223	8717574004854
	4,8	86	52	1	10	780224	8717574004861
	5,0	86	52	1	10	780225	8717574004878
	5,1	86	52	1	10	780226	8717574004885
	5,2	86	52	1	10	780227	8717574004892
	5,25	86	52	1	10	780228	8717574004908
	5,5	93	57	1	10	780229	8717574004915
	5,75	93	57	1	10	780230	8717574004922
	5,8	93	57	1	10	780231	8717574004939
	6,0	93	57	1	10	780232	8717574004946
	6,2	101	63	1	10	780233	8717574004953
	6,25	101	63	1	10	780234	8717574004960
	6,5	101	63	1	10	780235	8717574004977
	6,75	109	69	1	10	780236	8717574004984
	6,8	109	69	1	10	780237	8717574004991
	7,0	109	69	1	10	780238	8717574005004
	7,5	109	69	1	10	780239	8717574005011
	7,8	117	75	1	10	780240	8717574005028
	8,0	117	75	1	10	780241	8717574005035
	8,5	117	75	1	5	780242	8717574005042
	9,0	125	81	1	5	780243	8717574005059
	9,5	125	81	1	5	780244	8717574005066
	10,0	133	87	1	5	780245	8717574005073
	10,2	133	87	1	5	780246	8717574005080
	10,5	133	87	1	5	780247	8717574005097
	11,0	142	94	1	5	780248	8717574005103
	11,5	142	94	1	5	780249	8717574005110
	12,0	151	101	1	5	780250	8717574005127
	12,5	151	101	1	5	780251	8717574005134
	13,0	151	101	1	5	780252	8717574005141

Metaalboren HSS-G DIN 338 voordeelverpakking

Metaal	10x	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
HSS-G DIN 338		1,0	34	12	10	1	780261	8717574005158
		1,1	36	14	10	1	780262	8717574005165
		1,2	38	16	10	1	780263	8717574005172
		1,25	38	16	10	1	780264	8717574005189
		1,3	38	16	10	1	780265	8717574005196
		1,4	40	18	10	1	780266	8717574005202
		1,5	40	18	10	1	780267	8717574005219
		1,6	43	20	10	1	780268	8717574005226
		1,7	43	20	10	1	780269	8717574005233
		1,75	46	22	10	1	780270	8717574005240
		1,8	46	22	10	1	780271	8717574005257
		1,9	46	22	10	1	780272	8717574005264
		2,0	49	24	10	1	780273	8717574005271
		2,1	49	24	10	1	780274	8717574005288
		2,2	53	27	10	1	780275	8717574005295
		2,25	53	27	10	1	780276	8717574005301
		2,3	53	27	10	1	780277	8717574005318
		2,4	57	30	10	1	780278	8717574005325
		2,5	57	30	10	1	780279	8717574005332
		2,6	57	30	10	1	780280	8717574005349
		2,7	61	33	10	1	780281	8717574005356
		2,75	61	33	10	1	780282	8717574005363
		2,8	61	33	10	1	780283	8717574005370
		2,9	61	33	10	1	780284	8717574005387
		3,0	61	33	10	1	780285	8717574005394
		3,1	65	36	10	1	780286	8717574005400
		3,2	65	36	10	1	780287	8717574005417
		3,25	65	36	10	1	780288	8717574005424
		3,3	65	36	10	1	780289	8717574005431
		3,4	70	39	10	1	780290	8717574005448
		3,5	70	39	10	1	780291	8717574005455
		3,6	70	39	10	1	780292	8717574005462
		3,7	70	39	10	1	780293	8717574005479
		3,75	70	39	10	1	780294	8717574005486
		3,8	75	43	10	1	780295	8717574005493
		3,9	75	43	10	1	780296	8717574005509
		4,0	75	43	10	1	780297	8717574005516
		4,1	75	43	10	1	780298	8717574005523
		4,2	75	43	10	1	780299	8717574005530
		4,25	75	43	10	1	780300	8717574005547
		4,3	75	43	10	1	780301	8717574005554
		4,4	80	47	10	1	780302	8717574005561
		4,5	80	47	10	1	780303	8717574005578
		4,6	80	47	10	1	780304	8717574005585
		4,7	80	47	10	1	780305	8717574005592
		4,75	80	47	10	1	780306	8717574005608
		4,8	86	52	10	1	780307	8717574005615
		4,9	86	52	10	1	780308	8717574005622
		5,0	86	52	10	1	780309	8717574005639
		5,1	86	52	10	1	780310	8717574005646
		5,2	86	52	10	1	780311	8717574005653
		5,25	86	52	10	1	780312	8717574005660
		5,3	86	52	10	1	780313	8717574005677
		5,4	93	57	10	1	780314	8717574005684



Metaalboren HSS-G DIN 338 voordeelverpakking

Metaal	10x	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 		5,5	93	57	10	1	780315	8717574005691
		5,6	93	57	10	1	780316	8717574005707
		5,7	93	57	10	1	780317	8717574005714
		5,75	93	57	10	1	780318	8717574005721
		5,8	93	57	10	1	780319	8717574005738
		5,9	93	57	10	1	780320	8717574005745
		6,0	93	57	10	1	780321	8717574005752
		6,1	101	63	10	1	780322	8717574005769
		6,2	101	63	10	1	780323	8717574005776
		6,25	101	63	10	1	780324	8717574005783
		6,3	101	63	10	1	780325	8717574005790
		6,4	101	63	10	1	780326	8717574005806
		6,5	101	63	10	1	780327	8717574005813
		6,6	101	63	10	1	780328	8717574005820
		6,7	101	63	10	1	780329	8717574005837
		6,75	109	69	10	1	780330	8717574005844
		6,8	109	69	10	1	780331	8717574005851
		6,9	109	69	10	1	780332	8717574005868
		7,0	109	69	10	1	780333	8717574005875
		7,1	109	69	10	1	780334	8717574005882
		7,2	109	69	10	1	780335	8717574005899
		7,25	109	69	10	1	780336	8717574005905
		7,3	109	69	10	1	780337	8717574005912
		7,4	109	69	10	1	780338	8717574005929
		7,5	109	69	10	1	780339	8717574005936
		7,6	117	75	10	1	780340	8717574005943
		7,7	117	75	10	1	780341	8717574005950
		7,75	117	75	10	1	780342	8717574005967
		7,8	117	75	10	1	780343	8717574005974
		7,9	117	75	10	1	780344	8717574005981
		8,0	117	75	10	1	780345	8717574005998

Metaalboren HSS-G DIN 338 voordeelverpakking

Metaal	5x	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 		8,1	117	75	5	1	780346	8717574006001
		8,2	117	75	5	1	780347	8717574006018
		8,25	117	75	5	1	780348	8717574006025
		8,3	117	75	5	1	780349	8717574006032
		8,4	117	75	5	1	780350	8717574006049
		8,5	117	75	5	1	780351	8717574006056
		8,6	125	81	5	1	780352	8717574006063
		8,7	125	81	5	1	780353	8717574006070
		8,75	125	81	5	1	780354	8717574006087
		8,8	125	81	5	1	780355	8717574006094
		8,9	125	81	5	1	780356	8717574006100
		9,0	125	81	5	1	780357	8717574006117
		9,1	125	81	5	1	780358	8717574006124
		9,2	125	81	5	1	780359	8717574006131
		9,25	125	81	5	1	780360	8717574006148
		9,3	125	81	5	1	780361	8717574006155
		9,4	125	81	5	1	780362	8717574006162

Metaalboren HSS-G DIN 338 voordeelverpakking

Metaal	5x	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
                     	                     	9,5	125	81	5	1	780363	8717574006179
	9,6	133	87	5	1	780364	8717574006186	
	9,7	133	87	5	1	780365	8717574006193	
	9,75	133	87	5	1	780366	8717574006209	
	9,8	133	87	5	1	780367	8717574006216	
	9,9	133	87	5	1	780368	8717574006223	
	10,0	133	87	5	1	780369	8717574006230	
	10,1	133	87	5	1	780370	8717574006247	
	10,2	133	87	5	1	780371	8717574006254	
	10,25	133	87	5	1	780372	8717574006261	
	10,3	133	87	5	1	780373	8717574006278	
	10,4	133	87	5	1	780374	8717574006285	
	10,5	133	87	5	1	780375	8717574006292	
	10,6	133	87	5	1	780376	8717574006308	
	10,7	142	94	5	1	780377	8717574006315	
	10,75	142	94	5	1	780378	8717574006322	
	10,8	142	94	5	1	780379	8717574006339	
	10,9	142	94	5	1	780380	8717574006346	
	11,0	142	94	5	1	780381	8717574006353	
	11,1	142	94	5	1	780382	8717574006360	
	11,2	142	94	5	1	780383	8717574006377	
	11,25	142	94	5	1	780384	8717574006384	
	11,3	142	94	5	1	780385	8717574006391	
	11,4	142	94	5	1	780386	8717574006407	
	11,5	142	94	5	1	780387	8717574006414	
	11,6	142	94	5	1	780388	8717574006421	
	11,7	142	94	5	1	780389	8717574006438	
	11,75	142	94	5	1	780390	8717574006445	
	11,8	142	94	5	1	780391	8717574006452	
11,9	142	94	5	1	780392	8717574006469		
12,0	151	101	5	1	780393	8717574006476		
12,1	151	101	5	1	780394	8717574006483		
12,2	151	101	5	1	780395	8717574006490		
12,25	151	101	5	1	780396	8717574006506		
12,3	151	101	5	1	780397	8717574006513		
12,4	151	101	5	1	780398	8717574006520		
12,5	151	101	5	1	780399	8717574006537		
12,6	151	101	5	1	780400	8717574006544		
12,7	151	101	5	1	780401	8717574006551		
12,75	151	101	5	1	780402	8717574006568		
12,8	151	101	5	1	780403	8717574006575		
12,9	151	101	5	1	780404	8717574006582		
13,0	151	101	5	1	780405	8717574006599		

Metaalboren HSS-G DIN 338 met gereduceerde opname 10 mm

Metaal		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 		10,5	133	87	1	1	780411	8717574006605
		11,0	142	94	1	1	780412	8717574006612
		11,5	142	94	1	1	780413	8717574006629
		12,0	151	101	1	1	780414	8717574006636
		12,5	151	101	1	1	780415	8717574006643
		13,0	151	101	1	1	780416	8717574006650

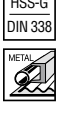
Metaalboren HSS-G DIN 338 met gereduceerde opname 13 mm

Metaal		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 		13,5	160	108	1	1	780420	8717574006667
		14,0	160	108	1	1	780421	8717574006674
		14,5	169	114	1	1	780422	8717574006681
		15,0	169	114	1	1	780423	8717574006698
		15,5	178	120	1	1	780424	8717574006704
		16,0	178	120	1	1	780425	8717574006711
		16,5	184	125	1	1	780426	8717574006728
		17,0	184	125	1	1	780427	8717574006735
		17,5	191	130	1	1	780428	8717574006742
		18,0	191	130	1	1	780429	8717574006759
		18,5	198	135	1	1	780430	8717574006766
		19,0	198	135	1	1	780431	8717574006773
		19,5	205	140	1	1	780432	8717574006780
		20,0	205	140	1	1	780433	8717574006797

Metaalboren HSS-G DIN 338 met 1/4" zeskant opname

Metaal		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 		3,0	76	33	1	1	780441	8717574006803
		3,2	80	36	1	1	780442	8717574006810
		4,0	90	43	1	1	780443	8717574006827
		4,2	90	43	1	1	780444	8717574006834
		5,0	101	52	1	1	780445	8717574006841
		6,0	108	57	1	1	780446	8717574006858
		8,0	117	75	1	1	780447	8717574006865
		10,0	133	87	1	1	780448	8717574006872
		12,0	151	101	1	1	780449	8717574006889
		13,0	151	101	1	1	780450	8717574006896

Metaalboren HSS-G DIN 338 sets

Metaal	★ ★	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
HSS-G DIN 338		 6-delig 2 x 49 mm 3 x 61 mm 4 x 75 mm 5 x 86 mm 6 x 93 mm 8 x 117 mm	6	1	780462	8717574011777
HSS-G DIN 338		 19-delig 1 - 10 mm x 0,5 mm	19	1	780460	8717574006902
HSS-G DIN 338		 25-delig 1 - 13 mm x 0,5 mm	25	1	780461	8717574006919
HSS-G DIN 338	  	 5-delig 3 x 76 mm 4 x 90 mm 5 x 101 mm 6 x 108 mm 8 x 117 mm	5	1	780465	8717574006926

Metaalboren HSS-G DIN 338 sets

Metaal	★ ★	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
HSS-G DIN 338		 19-delig 1 - 10 mm x 0,5 mm	19	1	780466	8717574052534
HSS-G DIN 338		 25-delig 1 - 13 mm x 0,5 mm	25	1	780467	8717574052541

HSS-Co DIN 338

Metaalboren HSS-Co DIN 338

Metaal	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  	1,0	34	12	2	10	780501	8717574007077
	1,5	40	18	2	10	780502	8717574007084
	2,0	49	24	2	10	780503	8717574007091
	2,25	53	27	2	10	780504	8717574007107
	2,5	57	30	2	10	780505	8717574007114
	2,75	61	33	2	10	780506	8717574007121
	3,0	61	33	2	10	780507	8717574007138
	3,2	65	36	1	10	780508	8717574007145
	3,25	65	36	1	10	780509	8717574007152
	3,3	65	36	1	10	780510	8717574007169
	3,5	70	39	1	10	780511	8717574007176
	3,75	70	39	1	10	780512	8717574007183
	4,0	75	43	1	10	780513	8717574007190
	4,1	75	43	1	10	780514	8717574007206
	4,2	75	43	1	10	780515	8717574007213
	4,25	75	43	1	10	780516	8717574007220
	4,5	80	47	1	10	780517	8717574007237
	4,75	80	47	1	10	780518	8717574007244
	4,8	86	52	1	10	780519	8717574007251
	5,0	86	52	1	10	780520	8717574007268
	5,1	86	52	1	10	780521	8717574007275
	5,2	86	52	1	10	780522	8717574007282
	5,25	86	52	1	10	780523	8717574007299
	5,5	93	57	1	10	780524	8717574007305
	5,75	93	57	1	10	780525	8717574007312
	6,0	93	57	1	10	780526	8717574007329
	6,25	101	63	1	10	780527	8717574007336
	6,5	101	63	1	10	780528	8717574007343
	6,75	109	69	1	10	780529	8717574007350
	6,8	109	69	1	10	780530	8717574007367
	7,0	109	69	1	10	780531	8717574007374
	7,5	109	69	1	10	780532	8717574007381
	8,0	117	75	1	10	780533	8717574007398
	8,5	117	75	1	5	780534	8717574007404
	9,0	125	81	1	5	780535	8717574007411
	9,5	125	81	1	5	780536	8717574007428
	10,0	133	87	1	5	780537	8717574007435
	10,2	133	87	1	5	780538	8717574007442
	10,5	133	87	1	5	780539	8717574007459
	11,0	142	94	1	5	780540	8717574007466
	11,5	142	94	1	5	780541	8717574007473
	12,0	151	101	1	5	780542	8717574007480
	12,5	151	101	1	5	780543	8717574007497
	13,0	151	101	1	5	780544	8717574009965



Metaalboren HSS-Co DIN 338 voordeelverpakking

Metaal	10x	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
   		1,0	34	12	10	1	780551	871757407503
		1,1	36	14	10	1	780552	871757407510
		1,2	38	16	10	1	780553	871757407527
		1,25	38	16	10	1	780554	871757407534
		1,3	38	16	10	1	780555	871757407541
 		1,4	40	18	10	1	780556	871757407558
		1,5	40	18	10	1	780557	871757407565
		1,6	43	20	10	1	780558	871757407572
		1,7	43	20	10	1	780559	871757407589
		1,75	46	22	10	1	780560	871757407596
		1,8	46	22	10	1	780561	871757407602
		1,9	46	22	10	1	780562	871757407619
		2,0	49	24	10	1	780563	871757407626
		2,1	49	24	10	1	780564	871757407633
		2,2	53	27	10	1	780565	871757407640
		2,25	53	27	10	1	780566	871757407657
		2,3	53	27	10	1	780567	871757407664
		2,4	57	30	10	1	780568	871757407671
		2,5	57	30	10	1	780569	871757407688
		2,6	57	30	10	1	780570	871757407695
		2,7	61	33	10	1	780571	871757407701
		2,75	61	33	10	1	780572	871757407718
		2,8	61	33	10	1	780573	871757407725
		2,9	61	33	10	1	780574	871757407732
		3,0	61	33	10	1	780575	871757407749
		3,1	65	36	10	1	780576	871757407756
		3,2	65	36	10	1	780577	871757407763
		3,25	65	36	10	1	780578	871757407770
		3,3	65	36	10	1	780579	871757407787
		3,4	70	39	10	1	780580	871757407794
		3,5	70	39	10	1	780581	871757407800
		3,6	70	39	10	1	780582	871757407817
		3,7	70	39	10	1	780583	871757407824
		3,75	70	39	10	1	780584	871757407831
		3,8	75	43	10	1	780585	871757407848
		3,9	75	43	10	1	780586	871757407855
		4,0	75	43	10	1	780587	871757407862
		4,1	75	43	10	1	780588	871757407879
		4,2	75	43	10	1	780589	871757407886
		4,25	75	43	10	1	780590	871757407893
		4,3	75	43	10	1	780591	871757407909
		4,4	80	47	10	1	780592	871757407916
		4,5	80	47	10	1	780593	871757407923
		4,6	80	47	10	1	780594	871757407930
		4,7	80	47	10	1	780595	871757407947
		4,75	80	47	10	1	780596	871757407954
		4,8	86	52	10	1	780597	871757407961
		4,9	86	52	10	1	780598	871757407978
		5,0	86	52	10	1	780599	871757407985
		5,1	86	52	10	1	780600	871757407992
		5,2	86	52	10	1	780601	871757408005
		5,25	86	52	10	1	780602	871757408012

Metaalboren HSS-Co DIN 338 voordeelverpakking

Metaal	10x	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  		5,3	86	52	10	1	780603	871757408029
		5,4	93	57	10	1	780604	871757408036
		5,5	93	57	10	1	780605	871757408043
		5,6	93	57	10	1	780606	871757408050
		5,7	93	57	10	1	780607	871757408067
		5,75	93	57	10	1	780608	871757408074
		5,8	93	57	10	1	780609	871757408081
		5,9	93	57	10	1	780610	871757408098
		6,0	93	57	10	1	780611	871757408104
		6,1	101	63	10	1	780612	871757408111
		6,2	101	63	10	1	780613	871757408128
		6,25	101	63	10	1	780614	871757408135
		6,3	101	63	10	1	780615	871757408142
		6,4	101	63	10	1	780616	871757408159
		6,5	101	63	10	1	780617	871757408166
		6,6	101	63	10	1	780618	871757408173
		6,7	101	63	10	1	780619	871757408180
		6,75	109	69	10	1	780620	871757408197
		6,8	109	69	10	1	780621	871757408203
		6,9	109	69	10	1	780622	871757408210
		7,0	109	69	10	1	780623	871757408227
		7,1	109	69	10	1	780624	871757408234
		7,2	109	69	10	1	780625	871757408241
		7,25	109	69	10	1	780626	871757408258
		7,3	109	69	10	1	780627	871757408265
		7,4	109	69	10	1	780628	871757408272
		7,5	109	69	10	1	780629	871757408289
		7,6	117	75	10	1	780630	871757408296
		7,7	117	75	10	1	780631	871757408302
		7,75	117	75	10	1	780632	871757408319
		7,8	117	75	10	1	780633	871757408326
		7,9	117	75	10	1	780634	871757408333
		8,0	117	75	10	1	780635	871757408340

Metaalboren HSS-Co DIN 338 voordeelverpakking

Metaal	5x	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  		8,1	117	75	5	1	780636	871757408357
		8,2	117	75	5	1	780637	871757408364
		8,25	117	75	5	1	780638	871757408371
		8,3	117	75	5	1	780639	871757408388
		8,4	117	75	5	1	780640	871757408395
		8,5	117	75	5	1	780641	871757408401
		8,6	125	81	5	1	780642	871757408418
		8,7	125	81	5	1	780643	871757408425
		8,75	125	81	5	1	780644	871757408432
		8,8	125	81	5	1	780645	871757408449
		8,9	125	81	5	1	780646	871757408456

Metaalboren HSS-Co DIN 338 voordeelverpakking

Metaal	5x	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  		9,0	125	81	5	1	780647	8717574008463
		9,1	125	81	5	1	780648	8717574008470
		9,2	125	81	5	1	780649	8717574008487
  		9,25	125	81	5	1	780650	8717574008494
		9,3	125	81	5	1	780651	8717574008500
		9,4	125	81	5	1	780652	8717574008517
		9,5	125	81	5	1	780653	8717574008524
		9,6	133	87	5	1	780654	8717574008531
		9,7	133	87	5	1	780655	8717574008548
		9,75	133	87	5	1	780656	8717574008555
		9,8	133	87	5	1	780657	8717574008562
		9,9	133	87	5	1	780658	8717574008579
		10,0	133	87	5	1	780659	8717574008586
		10,1	133	87	5	1	780660	8717574008593
		10,2	133	87	5	1	780661	8717574008609
		10,25	133	87	5	1	780662	8717574008616
		10,3	133	87	5	1	780663	8717574008623
		10,4	133	87	5	1	780664	8717574008630
		10,5	133	87	5	1	780665	8717574008647
		10,6	133	87	5	1	780666	8717574008654
		10,7	142	94	5	1	780667	8717574008661
		10,75	142	94	5	1	780668	8717574008678
		10,8	142	94	5	1	780669	8717574008685
		10,9	142	94	5	1	780670	8717574008692
		11,0	142	94	5	1	780671	8717574008708
		11,1	142	94	5	1	780672	8717574008715
		11,2	142	94	5	1	780673	8717574008722
		11,25	142	94	5	1	780674	8717574008739
		11,3	142	94	5	1	780675	8717574008746
		11,4	142	94	5	1	780676	8717574008753
		11,5	142	94	5	1	780677	8717574008760
		11,6	142	94	5	1	780678	8717574008777
		11,75	142	94	5	1	780680	8717574008791
		11,8	142	94	5	1	780681	8717574008807
		11,9	142	94	5	1	780682	8717574008814
		12,0	151	101	5	1	780683	8717574008821
		12,1	151	101	5	1	780684	8717574008838
		12,2	151	101	5	1	780685	8717574008845
		12,25	151	101	5	1	780686	8717574008852
		12,3	151	101	5	1	780687	8717574008869
		12,4	151	101	5	1	780688	8717574008876
		12,5	151	101	5	1	780689	8717574008883
		12,6	151	101	5	1	780690	8717574008890
		12,7	151	101	5	1	780691	8717574008906
		12,75	151	101	5	1	780692	8717574008913
		12,8	151	101	5	1	780693	8717574008920
		12,9	151	101	5	1	780694	8717574008937
		13,0	151	101	5	1	780695	8717574008944

Metaalboren HSS-Co DIN 338 sets

Metaal	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
    	19-delig 1 - 10 mm x 0,5 mm	19	1	780698	871757408951
    	25-delig 1 - 13 mm x 0,5 mm	25	1	780699	871757408968

Proline boren voor plaatmateriaal

- 1

Gespleten punt
- 2

Randbreker
- 3

Schroefvormige spiraal
- 4

Lasergemarkeerd Øschaal
- 5

3-vlaks opnameschacht



Trapboren
Onze trapboren zijn ontworpen om gaten met grotere diameters in dun plaatmateriaal of buizen te boren. Zeer geschikt om te boren in materialen als kunststof, polyester, staal en roestvrijstaal. Van alle trapboren zijn de diameters in de spiraal gelaserd. De 3-vlaks opnameschacht zorgt

voor uitstekende krachtoverdracht en voorkomt slippen in de boorhouder. Het gebruik van trapboren met TiAlN-coating wordt sterk aanbevolen voor moeilijke materialen, zoals roestvrijstaal en of bij boren zonder koelmiddelen. De coating verlaagt de temperatuur en verlengt zo de levensduur.

- Met spiraalvormige spiraal:**
- Blijft niet in het materiaal plakken
 - Lage snijkrachten
 - Minder bramen op het werkstuk
 - Langere levensduur
 - Soepel snijgedrag
 - Zelfstartende punt vermijdt slippen en de noodzaak om te centreren

HSS TiAlN coating, schroefvormige spiraal

Roestvrij staal	Ø (mm)	Opnameschacht (Ømm)	Traphoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	4-12	6	5	1	1	780101	8717574055573
	4-20	8	4	1	1	780102	8717574055580
	6-30	10	4	1	1	780103	8717574055597
	4-12	6	5	3	1	780104	8717574055603
	4-20	8	4				
	6-30	10	4				

HSS geslepen spiraal

Metaal	Ø (mm)	Opnameschacht (Ømm)	Traphoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
HSS geslepen, schroefvormige spiraal							
	4-12	6	5	1	1	780106	8717574055610
	4-20	8	4	1	1	780107	8717574055627
	6-30	10	4	1	1	780108	8717574055634
	4-12	6	5	3	1	780109	8717574055641
	4-20	8	4				
	6-30	10	4				
HSS geslepen, rechte spiraal							
	4-12	6	5	1	1	780111	8717574055818
	4-20	8	4	1	1	780112	8717574055825
	6-30	10	4	1	1	780113	8717574055832
	4-12	6	5	3	1	780114	8717574055849
	4-20	8	4				
	6-30	10	4				

HSS geslepen, DIN 13 H6

Metaal	Ø (mm)	Geschikt voor	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	6,3	M3	1	1	780121	8717574055658
	8,3	M4	1	1	780122	8717574055665
	10,4	M5	1	1	780123	8717574055672
	12,4	M6	1	1	780124	8717574055689
	16,5	M8	1	1	780125	8717574055696
	20,5	M10	1	1	780126	8717574055702
	12,4/16,5/20,5 Niet-magnetische bithouder handgreep	M6/M8/M10	5	1	780128	8717574055719
	6,3/8,3/10,4/12,4/ 16,5/20,5 Niet-magnetische bithouder handgreep	M3/M4/M5/ M6/M8/M10	8	1	780129	8717574055726

De HiKOKI verzinkboren zijn ontworpen en geproduceerd met gedefinieerde snijgeometrie: Het gecombineerde axiale / radiale reliëf en professionele snijhoek kan alleen worden geproduceerd door onze 5-assige slijptechnologie! Dit zorgt voor een braamvrije verzinking en optimale gebruiksduur van je boor. Grote gladde groeven garanderen een vlekkeloze spaanverwijdering, zelfs bij lange spaanmaterialen. Uitstekende prestaties in staal, aluminium, kunststof en hout.

Proline gecombineerde boren

1 Boor

2 Schroefdraad

3 Torsiezone

4 Verzinken

5 1/4" zeskant C6.3



De gepatenteerde Proline Combi boren zijn ontworpen om in één enkele procedure te boren - draad te trekken - verzinken. Dankzij de 1/4" zeskantaansluiting zijn deze zeer geschikt voor gebruik in combinatie met accu gereedschap. Een met inductie-warmte behandelde torsiezone verhoogt de buigsterkte en verlengt de levensduur. De gecombineerde boren zijn

zeer gebruikersvriendelijk. Zorg er wel voor dat de machine na het boren, tappen en verzinken volledig tot stilstand komt. Laat de machine zeer langzaam linksom draaien en zorg dat de boor uit het werkstuk komt zonder dat de draad daarbij beschadigt.

Metaal		Ø (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 		M3	6,5	1	1	780131	8717574055733
		M4	9	1	1	780132	8717574055740
		M5	10	1	1	780133	8717574055757
		M6	12	1	1	780134	8717574055764
		M8	15	1	1	780135	8717574055771
		M10	18	1	1	780136	8717574055788
		M12	18	1	1	780137	8717574055795
		M3/M4/M5/ M6/M8/M10 niet magnetische bithouder		7	1	780139	8717574055801

Ontbramer

Metaal	Omschrijving	Maat schroefdraad	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Om het tapeind glad te maken nadat het met een speciale snijder werd gevormd. Schuif het tapeind in het gat in de greep en draai de trimmer. Wanneer het tapeind met een schijfslijpmachine is gevormd, is het mogelijk dat de flens te breed is	M6	1	1	780141	8717574057980
		M8	1	1	780142	8717574057997
		M10	1	1	780143	8717574058000

Geschikt voor gebruik in combinatie met draadeindknippers: HIKOKI CL10D(2), CL10SA, CL14DSL, CL18DSL.

Proline metaalkernboren

- 1 Centreerpin optioneel
- 2 Conische gepolijste binnenzijde
- 3 Sneller, aangezien elke tand snijdt
- 4 Geraffineerde geometrie maakt perfecte gaten
- 5 Gefreesd op hightech CNC-machines
- 6 Beschikbare maten Ø12-100 mm
- 7 Ø19 of Ø32 mm Weldon met perfect nauwkeurig geslepen zijden
- 8 Nauwkeurige pasvorm voor het gebruik van een centreerpin



HSS kernboren voor metaal

Met onze kernboren boor je efficiënte gaten van 12 tot 100 mm. De grote voordelen van van onze kernboren zijn:

1. Een spiraalboor verspaant al het materiaal. Een kernboor alleen de omtrek.
2. Doordat een kernboor meer snijvlakken heeft dan een spiraalboor, verspaant een kernboor 3 keer sneller.
3. Met een kernboor is voorboren niet nodig
4. Een kernboor verspaant minder materiaal, dus er is minder vermogen nodig. Zo kan er met lichtere machines worden gewerkt.
5. Met kernboren kunnen eenvoudig halve gaten en gaten in leidingen worden geboord.

Vertrouw op onze kernboren als je de voordelen van jouw magnetische kernboor maximaal wilt benutten. De kernboren worden wereldwijd geprezen om hun optimale prestaties, duurzaamheid, langere functionele levensduur en de kortste boortijd.

Bij HiKOKI vormen kwaliteit en veiligheid al jarenlang de hoogste prioriteit. Vooral bij de productie van kernboren. Met een basis van HSS-staal van superieure kwaliteit en hightech CNC-machines, waarmee de kernboren van HiKOKI worden gemaakt. De zeer sterke legering van grondstoffen vermindert het risico op breuken.

Een uitgebreide kwaliteitscontrole na iedere productiefase zorgt ervoor dat het product uiteindelijk aan de allerhoogste normen en kwaliteitseisen voldoet.

HiKOKI biedt je een uitgebreid assortiment kernboren in twee lengtes gemaakt. Ze worden op grote schaal gebruikt in onder meer de bouw-, olie- en scheepvaartindustrie.

Kenmerken:

- Geoptimaliseerde snijrand-geometrie voor betere snijprestaties en lagere snijkrachten.
- De effectieve snijhoeken worden ontworpen voor universeel gebruik in verschillende staalsoorten, zoals T-verbindingen, leidingen, brede folies, gietijzer, non-ferro en lichte metalen.
- Hoge productieprecisie en competentie.
- Gebruik van snelstaal voor lange levensduur.

HSS kernboren kort

Metaal	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 	12	65	30	1	1	754401	8717574030884
	13	65	30	1	1	754402	8717574030891
	14	65	30	1	1	754403	8717574030907
	15	65	30	1	1	754404	8717574030914
	16	65	30	1	1	754405	8717574030921
	17	65	30	1	1	754406	8717574030938
	18	65	30	1	1	754407	8717574030945
	19	65	30	1	1	754408	8717574030952
	20	65	30	1	1	754409	8717574030969
	21	65	30	1	1	754410	8717574030976
	22	65	30	1	1	754411	8717574030983
	22,23	65	30	1	1	754412	8717574030990
	23	65	30	1	1	754413	8717574031003
	24	65	30	1	1	754414	8717574031010
	25	65	30	1	1	754415	8717574031027
	25,40	65	30	1	1	754416	8717574031034
	26	65	30	1	1	754417	8717574031041
	27	65	30	1	1	754418	8717574031058
	28	65	30	1	1	754419	8717574031065
	29	65	30	1	1	754420	8717574031072
	30	65	30	1	1	754421	8717574031089
	31	65	30	1	1	754422	8717574031096
	32	65	30	1	1	754423	8717574031102
	33	65	30	1	1	754424	8717574031119
	34	65	30	1	1	754425	8717574031126
	35	65	30	1	1	754426	8717574031133
	36	65	30	1	1	754427	8717574031140
	37	65	30	1	1	754428	8717574031157
	38	65	30	1	1	754429	8717574031164
	39	65	30	1	1	754430	8717574031171
	40	65	30	1	1	754431	8717574031188
	41	65	30	1	1	754432	8717574031195
	42	65	30	1	1	754433	8717574031201
	43	65	30	1	1	754434	8717574031218
	44	65	30	1	1	754435	8717574031225
	45	65	30	1	1	754436	8717574031232
	46	65	30	1	1	754437	8717574031249
	47	65	30	1	1	754438	8717574031256
	48	65	30	1	1	754439	8717574031263
	49	65	30	1	1	754440	8717574031270
	50	65	30	1	1	754441	8717574031287

HSS kernboren kort

Metaal	Ø19 WELDON	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 		51	65	30	1	1	754442	8717574031294
		52	65	30	1	1	754443	8717574031300
		53	65	30	1	1	754444	8717574031317
		54	65	30	1	1	754445	8717574031324
		55	65	30	1	1	754446	8717574031331
		56	65	30	1	1	754447	8717574031348
		57	65	30	1	1	754448	8717574031355
		58	65	30	1	1	754449	8717574031362
		59	65	30	1	1	754450	8717574031379
		60	65	30	1	1	754451	8717574031386

HSS kernboren kort

Metaal	Ø32 WELDON	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 		61	65	30	1	1	754452	8717574031393
		62	65	30	1	1	754453	8717574031409
		63	65	30	1	1	754454	8717574031416
		64	65	30	1	1	754455	8717574031423
		65	65	30	1	1	754456	8717574031430
		66	65	30	1	1	754457	8717574031447
		67	65	30	1	1	754458	8717574031454
		68	65	30	1	1	754459	8717574031461
		69	65	30	1	1	754460	8717574031478
		70	65	30	1	1	754461	8717574031485
		71	65	30	1	1	754462	8717574031492
		72	65	30	1	1	754463	8717574031508
		73	65	30	1	1	754464	8717574031515
		74	65	30	1	1	754465	8717574031522
		75	65	30	1	1	754466	8717574031539
		76	65	30	1	1	754467	8717574031546
		77	65	30	1	1	754468	8717574031553
		78	65	30	1	1	754469	8717574031560
		79	65	30	1	1	754470	8717574031577
		80	65	30	1	1	754471	8717574031584
		81	65	30	1	1	754472	8717574031591
		82	65	30	1	1	754473	8717574031607
		83	65	30	1	1	754474	8717574031614
		84	65	30	1	1	754475	8717574031621
		85	65	30	1	1	754476	8717574031638
		86	65	30	1	1	754477	8717574031645
		87	65	30	1	1	754478	8717574031652
		88	65	30	1	1	754479	8717574031669
		89	65	30	1	1	754480	8717574031676
		90	65	30	1	1	754481	8717574031683
		91	65	30	1	1	754482	8717574031690
		92	65	30	1	1	754483	8717574031706
		93	65	30	1	1	754484	8717574031713
		94	65	30	1	1	754485	8717574031720
		95	65	30	1	1	754486	8717574031737
		96	65	30	1	1	754487	8717574031744
		97	65	30	1	1	754488	8717574031751
		98	65	30	1	1	754489	8717574031768
		99	65	30	1	1	754490	8717574031775
		100	65	30	1	1	754491	8717574031782

Boren in diameters ≤50 mm zijn uit voorraad leverbaar. Diameters >50 mm leverbaar op bestelling.

HSS kernboren lang

Metaal	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	12	85	55	1	1	754501	8717574031799
	13	85	55	1	1	754502	8717574031805
	14	85	55	1	1	754503	8717574031812
	15	85	55	1	1	754504	8717574031829
	16	85	55	1	1	754505	8717574031836
	17	85	55	1	1	754506	8717574031843
	18	85	55	1	1	754507	8717574031850
	19	85	55	1	1	754508	8717574031867
	20	85	55	1	1	754509	8717574031874
	21	85	55	1	1	754510	8717574031881
	22	85	55	1	1	754511	8717574031898
	23	85	55	1	1	754512	8717574031904
	24	85	55	1	1	754513	8717574031911
	25	85	55	1	1	754514	8717574031928
	26	85	55	1	1	754515	8717574031935
	27	85	55	1	1	754516	8717574031942
	28	85	55	1	1	754517	8717574031959
	29	85	55	1	1	754518	8717574031966
	30	85	55	1	1	754519	8717574031973
	31	85	55	1	1	754520	8717574031980
	32	85	55	1	1	754521	8717574031997
	33	85	55	1	1	754522	8717574032000
	34	85	55	1	1	754523	8717574032017
	35	85	55	1	1	754524	8717574032024
	36	85	55	1	1	754525	8717574032031
	37	85	55	1	1	754526	8717574032048
	38	85	55	1	1	754527	8717574032055
	39	85	55	1	1	754528	8717574032062
	40	85	55	1	1	754529	8717574032079
	41	85	55	1	1	754530	8717574032086
	42	85	55	1	1	754531	8717574032093
	43	85	55	1	1	754532	8717574032109
	44	85	55	1	1	754533	8717574032116
	45	85	55	1	1	754534	8717574032123
	46	85	55	1	1	754535	8717574032130
	47	85	55	1	1	754536	8717574032147
	48	85	55	1	1	754537	8717574032154
	49	85	55	1	1	754538	8717574032161
	50	85	55	1	1	754539	8717574032178



HSS kernboren lang

Metaal	Ø19 MELDING	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 		51	85	55	1	1	754540	8717574032185
		52	85	55	1	1	754541	8717574032192
		53	85	55	1	1	754542	8717574032208
		54	85	55	1	1	754543	8717574032215
		55	85	55	1	1	754544	8717574032222
		56	85	55	1	1	754545	8717574032239
		57	85	55	1	1	754546	8717574032246
		58	85	55	1	1	754547	8717574032253
		59	85	55	1	1	754548	8717574032260
		60	85	55	1	1	754549	8717574032277

HSS kernboren lang

Metaal	Ø32 MELDING	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 		61	85	55	1	1	754550	8717574032284
		62	85	55	1	1	754551	8717574032291
		63	85	55	1	1	754552	8717574032307
		64	85	55	1	1	754553	8717574032314
		65	85	55	1	1	754554	8717574032321
		66	85	55	1	1	754555	8717574032338
		67	85	55	1	1	754556	8717574032345
		68	85	55	1	1	754557	8717574032352
		69	85	55	1	1	754558	8717574032369
		70	85	55	1	1	754559	8717574032376
		71	85	55	1	1	754560	8717574032383
		72	85	55	1	1	754561	8717574032390
		73	85	55	1	1	754562	8717574032406
		74	85	55	1	1	754563	8717574032413
		75	85	55	1	1	754564	8717574032420
		76	85	55	1	1	754565	8717574032437
		77	85	55	1	1	754566	8717574032444
		78	85	55	1	1	754567	8717574032451
		79	85	55	1	1	754568	8717574032468
		80	85	55	1	1	754569	8717574032475
		81	85	55	1	1	754570	8717574032482
		82	85	55	1	1	754571	8717574032499
		83	85	55	1	1	754572	8717574032505
		84	85	55	1	1	754573	8717574032512
		85	85	55	1	1	754574	8717574032529
		86	85	55	1	1	754575	8717574032536
		87	85	55	1	1	754576	8717574032543
		88	85	55	1	1	754577	8717574032550
		89	85	55	1	1	754578	8717574032567
		90	85	55	1	1	754579	8717574032574
		91	85	55	1	1	754580	8717574032581
		92	85	55	1	1	754581	8717574032598
		93	85	55	1	1	754582	8717574032604
		94	85	55	1	1	754583	8717574032611
		95	85	55	1	1	754584	8717574032628
		96	85	55	1	1	754585	8717574032635
		97	85	55	1	1	754586	8717574032642
		98	85	55	1	1	754587	8717574032659
		99	85	55	1	1	754588	8717574032666
		100	85	55	1	1	754589	8717574032673

Boren in diameters ≤50 mm zijn uit voorraad leverbaar. Diameters >50 mm leverbaar op bestelling.

Proline metaalkernboren

Functie van de centreerpin

Positioneren:

Positioneer de centreerpin precies op de centrale boormarkering. Schakel de magneet in, zodat de power tool en het gereedschap zich in de boorstand bevinden.

Smering:

Door middel van het automatische interne smeersysteem wordt precies de benodigde hoeveelheid olie via de centreerpin naar de boor gevoerd.

Uitwerpen:

Na het boren werpt de centreerpin door het veermechanisme de boorkern uit, waardoor deze niet in het boorgat achterblijft.

Accessoires kernboren

Metaal 	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Centreerpin kort 6,35 x 79 mm	1	1	754495	8717574032772
	Centreerpin lang 6,35 x 102 mm	1	1	754594	8717574032789

Kernboren sets

Metaal 	Inhoud	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	 7-delig 2x 14 x 30 mm 2x 18 x 30 mm 2x 22 x 30 mm Centreerpin L = 79 mm	7	1	754496	8717574032796
	 8-delig 14 x 30 mm 14 x 55 mm 18 x 30 mm 18 x 55 mm 22 x 30 mm 22 x 55 mm Centreerpin L = 79 mm Centreerpin L = 102 mm	8	1	754497	8717574033861
	 7-delig 12 x 30 mm 14 x 30 mm 16 x 30 mm 18 x 30 mm 22 x 30 mm 26 x 30 mm Centreerpin L = 79 mm	7	1	754498	8717574033878
	 7-delig 12 x 55 mm 14 x 55 mm 16 x 55 mm 18 x 55 mm 22 x 55 mm 26 x 55 mm Centreerpin L = 102 mm	7	1	754499	8717574033885

Proline houtboren



Proline houtspiraalboren

Al onze CV-houtspiraalboren worden gemaakt in overeenstemming met de strenge normen van HiKOKI voor hoogwaardig legeringsstaal.

De houtboren zijn voorzien van een boorkop met drie punten. Dankzij het uiterst scherpe centreerpunt in het midden kan zowel de boor als het boorgat gemakkelijk en nauwkeurig worden gepositioneerd.

De twee buitenste punten breken de houtspanen en zorgen op die manier voor een beter afgewerkt boorgat en eindresultaat. Onze kwalitatieve houtboren mogen niet ontbreken in de gereedschapskist van de professional.

Naast een standaard assortiment biedt HiKOKI ook een reeks CV-houtboren met 1/4" zeskantaansluiting volgens ISO 1173 E6.3.

Ideaal voor gebruik op machines met een aansluiting, waarmee boren sneller kunnen worden verwisseld en een betere grip in een gewone boorkop. Deze speciale boren worden met behulp van precisieslijptechnieken uit stevig gehard materiaal gemaakt.

HiKOKI biedt ook sets aan met verschillende diameters, zodat je altijd alle maten bij de hand hebt.

CV-spiraalboren met cilindrische opname

Hout		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 		3	61	32	1	1	781901	8717574029697
		4	75	45	1	1	781902	8717574029703
		5	86	50	1	1	781903	8717574029710
		6	92	55	1	1	781904	8717574029727
		7	109	75	1	1	781905	8717574029734
		8	117	75	1	1	781906	8717574029741
		9	125	80	1	1	781907	8717574029758
		10	133	85	1	1	781908	8717574029765

CV-spiraalboren met gereduceerde opname 10 mm

Hout	d = 10 mm	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 		11	142	95	1	1	781909	8717574029772
		12	150	95	1	1	781910	8717574029789
		13	150	95	1	1	781911	8717574029796
		14	150	100	1	1	781912	8717574029802
		15	160	105	1	1	781913	8717574029819
		16	160	105	1	1	781914	8717574029826
		18	180	120	1	1	781915	8717574029833
		20	180	120	1	1	781916	8717574029840

CV-spiraalboren met gereduceerde opname 13 mm

Hout	d = 13 mm	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 		22	180	120	1	1	781917	8717574029857
		24	200	140	1	1	781918	8717574029864
		25	200	140	1	1	781919	8717574029871
		26	200	140	1	1	781920	8717574029888
		28	200	140	1	1	781921	8717574029895
		30	200	140	1	1	781922	8717574029901

CV-spiraalboren extra lang

Hout		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 		6	250	140	1	1	781931	8717574029918
		8	250	140	1	1	781932	8717574029925
		10	250	140	1	1	781933	8717574029932
CBV-spiraalboren met gereduceerde opname 10 mm								
  		12	250	140	1	1	781934	8717574029949
		14	250	140	1	1	781935	8717574029956
		16	250	140	1	1	781936	8717574029963
		18	250	140	1	1	781937	8717574029970
		20	250	140	1	1	781938	8717574029987

CV-spiraalboren met 1/4" zeskant opname

Hout		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  		2	55	20	1	1	781941	8717574029994
		3	65	35	1	1	781942	8717574030006
		4	75	40	1	1	781943	8717574030013
		5	85	50	1	1	781944	8717574030020
		6	90	55	1	1	781945	8717574030037
		7	90	55	1	1	781946	8717574030044
		8	90	55	1	1	781947	8717574030051
		9	100	60	1	1	781948	8717574030068
		10	100	60	1	1	781949	8717574030075
		11	100	60	1	1	781950	8717574030082
		12	110	65	1	1	781951	8717574030099
		13	110	65	1	1	781952	8717574030105
		14	120	70	1	1	781953	8717574030112
		15	120	70	1	1	781954	8717574030129

CV-spiraalboren sets

Hout		Inhoud	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 		5-delig 4, 5, 6, 8, 10 mm	5	1	781981	8717574030136
		8-delig 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 mm	8	1	781982	8717574030143

CV-spiraalboren met 1/4" zeskant opname set

Hout		Inhoud	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  		5-delig 4, 5, 6, 8, 10 mm	5	1	781983	8717574030150

Proline hout slangenboren

Onze as-loze slangenboor is een universele houtboor die voor vrijwel alle houtsoorten geschikt is.

Het as-loze ontwerp van de spiraal creëert een open spiraal wat de afvoer-capaciteit van de boor ten goede komt en zorgt voor een langere levensduur. De stevige boorkop is voorzien van een zelftappende schroefdraad, zodat de boor zichzelf tijdens het hele boorproces in het hout trekt en daarmee de boorpunt en de startpositie van de boor makkelijker maakt.

Aan één zijde is de kop voorzien van een spaanbreker om zo tot een mooi afgewerkt resultaat te komen.

De boren draaien ongehinderd in de lengterichting, zodat de wrijvingskrachten tijdens het boren zoveel mogelijk worden beperkt. Daardoor vindt er tijdens het boren minder weerstand plaats. Dit verhoogt de boorsnelheid, versterkt de boorkracht en verlengt levensduur van de boor.

Deze boor staat voor de professionaliteit en de kwaliteit die je van HiKOKI mag verwachten! Geschikt voor zowel hard als zacht hout en zelfs goed bruikbaar in nat hout.

Ons assortiment boren bestaat uit een breed scala aan diameters en de volgende lengtes: 230, 320, 460 en 620 mm.

Wij bieden ook sets aan met verschillende diameters, zodat je altijd alle maten bij de hand hebt.

Alle slangenboren hebben een zeshoekige as, zodat ze stevig in de boorhouder vastzitten. De zeskant heeft de volgende afmetingen:

Øboor (mm)	Boorhouder (mm)
6-8	6
9-11	10
12-36	13

Slangenboren met zeskantopname

Hout	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 	6	230	150	1	1	781801	8717574027785
	7	230	150	1	1	781802	8717574027792
	8	230	150	1	1	781803	8717574027808
	9	230	150	1	1	781804	8717574027815
	10	230	150	1	1	781805	8717574027822
	11	230	150	1	1	781806	8717574027839
	12	230	150	1	1	781807	8717574027846
	13	230	150	1	1	781808	8717574027853
	14	230	150	1	1	781809	8717574027860
	15	230	150	1	1	781810	8717574027877
	16	230	150	1	1	781811	8717574027884
	17	230	150	1	1	781812	8717574027891
	18	230	150	1	1	781813	8717574027907
	19	230	150	1	1	781814	8717574027914
	20	230	150	1	1	781815	8717574027921
	21	230	150	1	1	781816	8717574027938
	22	230	150	1	1	781817	8717574027945
	23	230	150	1	1	781818	8717574027952
	24	230	150	1	1	781819	8717574027969
	25	230	150	1	1	781820	8717574027976
	26	230	150	1	1	781821	8717574027983
	28	230	150	1	1	781822	8717574027990
	30	230	150	1	1	781823	8717574028003
	32	230	150	1	1	781824	8717574028010
	34	230	150	1	1	781825	8717574028027
	35	230	150	1	1	781826	8717574028034
	36	230	150	1	1	781827	8717574028041

Slangenboren met zeskantopname

Hout	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 	6	320	240	1	1	781831	8717574028058
	8	320	240	1	1	781832	8717574028065
	10	320	240	1	1	781833	8717574028072
	11	320	240	1	1	781834	8717574028089
	12	320	240	1	1	781835	8717574028096
	13	320	240	1	1	781836	8717574028102
	14	320	240	1	1	781837	8717574028119
	15	320	240	1	1	781838	8717574028126
	16	320	240	1	1	781839	8717574028133
	18	320	240	1	1	781840	8717574028140
	20	320	240	1	1	781841	8717574028157
	22	320	240	1	1	781842	8717574028164
	24	320	240	1	1	781843	8717574028171
	26	320	240	1	1	781844	8717574028188
	28	320	240	1	1	781845	8717574028195
	30	320	240	1	1	781846	8717574028201
	32	320	240	1	1	781847	8717574028218
	36	320	240	1	1	781848	8717574028225

Slangenboren met zeskantopname

Hout	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 	6	460	380	1	1	781851	8717574028232
	7	460	380	1	1	781852	8717574028249
	8	460	380	1	1	781853	8717574028256
	9	460	380	1	1	781854	8717574028263
	10	460	380	1	1	781855	8717574028270
	11	460	380	1	1	781856	8717574028287
	12	460	380	1	1	781857	8717574028294
	13	460	380	1	1	781858	8717574028300
	14	460	380	1	1	781859	8717574028317
	15	460	380	1	1	781860	8717574028324
	16	460	380	1	1	781861	8717574028331
	17	460	380	1	1	781862	8717574028348
	18	460	380	1	1	781863	8717574028355
	19	460	380	1	1	781864	8717574028362
	20	460	380	1	1	781865	8717574028379
	21	460	380	1	1	781866	8717574028386
	22	460	380	1	1	781867	8717574028393
	23	460	380	1	1	781868	8717574028409
	24	460	380	1	1	781869	8717574028416
	25	460	380	1	1	781870	8717574028423
	26	460	380	1	1	781871	8717574028430
	28	460	380	1	1	781872	8717574028447
	30	460	380	1	1	781873	8717574028454
	32	460	380	1	1	781874	8717574028461
	34	460	380	1	1	781875	8717574028478
	35	460	380	1	1	781876	8717574028485
	36	460	380	1	1	781877	8717574028492

Slangenboren met zeskantopname

Hout	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 	6	620	540	1	1	781881	8717574029451
	8	620	540	1	1	781882	8717574029468
	10	620	540	1	1	781883	8717574029475
	11	620	540	1	1	781884	8717574029482
	12	620	540	1	1	781885	8717574029499
	13	620	540	1	1	781886	8717574029505
	14	620	540	1	1	781887	8717574029512
	15	620	540	1	1	781888	8717574029529
	16	620	540	1	1	781889	8717574029536
	18	620	540	1	1	781890	8717574029543
	20	620	540	1	1	781891	8717574029550
	22	620	540	1	1	781892	8717574029567
	24	620	540	1	1	781893	8717574029574
	26	620	540	1	1	781894	8717574029581
	28	620	540	1	1	781895	8717574029598
	30	620	540	1	1	781896	8717574029604
	32	620	540	1	1	781897	8717574029611
	36	620	540	1	1	781898	8717574029628

Slangenboren met zeskantopname sets

Hout	Inhoud	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 	 6-delig 6, 8, 10, 12, 14, 16 mm L = 230 mm	6	1	781991	8717574029635
	 6-delig 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm L = 230 mm	6	1	781992	8717574029642
	 8-delig 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24 mm L = 230 mm	8	1	781993	8717574029659
	 6-delig 6, 8, 10, 12, 14, 16 mm L = 460 mm	6	1	781994	8717574029666
	 6-delig 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm L = 460 mm	6	1	781995	8717574029673
	 8-delig 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24 mm L = 460 mm	8	1	781996	8717574029680

Proline speedboren

Onze speedboren worden gemaakt op basis van hoogwaardig koolstofstaal in overeenstemming met onze eigen strenge normen. Dankzij de grote hardheid en het extra hoogwaardige staal kunnen onze speedboren in alle houtsoorten worden gebruikt.

De kop van de boor is voorzien van drie punten. De middelste punt verzekert een

nauwkeurige uitlijning met de buitenste punten. Hierdoor wordt het hout perfect gespaand voor een optimaal eindresultaat.

Alle onze speedboren zijn uitgerust met een 1/4" zeskant aansluiting die aan ISO 1173 E6.3 beantwoordt. Boren kunnen sneller worden verwisseld en bieden een betere grip in een gewone boorhouder.

HiKOKI biedt ook sets aan met verschillende diameters, zodat je altijd en alle maten bij de hand hebt.

Het leveringsprogramma bevat diverse speedboren van 152 en 400 mm lang. Daarnaast is een verlengstuk van 300 mm verkrijgbaar. Voor grootgebruikers is er tevens een 10-stuks voordeelverpakking leverbaar.

Speedboren met 1/4" zeskantopname

Hout	1/4"	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  		6	150	1	1	781701	8717574027006
		8	150	1	1	781702	8717574027013
		10	150	1	1	781703	8717574027020
		12	150	1	1	781704	8717574027037
		13	150	1	1	781705	8717574027044
		14	150	1	1	781706	8717574027051
		15	150	1	1	781707	8717574027068
		16	150	1	1	781708	8717574027075
		17	150	1	1	781709	8717574027082
		18	150	1	1	781710	8717574027099
		19	150	1	1	781711	8717574027105
		20	150	1	1	781712	8717574027112
		22	150	1	1	781713	8717574027129
		24	150	1	1	781714	8717574027136
		25	150	1	1	781715	8717574027143
		26	150	1	1	781716	8717574027150
		28	150	1	1	781717	8717574027167
		30	150	1	1	781718	8717574027174
		32	150	1	1	781719	8717574027181
		34	150	1	1	781720	8717574027198
		35	150	1	1	781721	8717574027204
		36	150	1	1	781722	8717574027211
		38	150	1	1	781723	8717574027228
		40	150	1	1	781724	8717574027235

Speedboren met 1/4" zeskantopname

Hout	1/4"	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  		6	400	1	1	781731	8717574027242
		8	400	1	1	781732	8717574027259
		10	400	1	1	781733	8717574027266
		12	400	1	1	781734	8717574027273
		13	400	1	1	781735	8717574027280
		14	400	1	1	781736	8717574027297
		15	400	1	1	781737	8717574027303
		16	400	1	1	781738	8717574027310
		17	400	1	1	781739	8717574027327
		18	400	1	1	781740	8717574027334
		19	400	1	1	781741	8717574027341
		20	400	1	1	781742	8717574027358
		22	400	1	1	781743	8717574027365
		24	400	1	1	781744	8717574027372
		25	400	1	1	781745	8717574027389
		26	400	1	1	781746	8717574027396
		28	400	1	1	781747	8717574027402
		30	400	1	1	781748	8717574027419
		32	400	1	1	781749	8717574027426
		34	400	1	1	781750	8717574027433
		35	400	1	1	781751	8717574027440
		36	400	1	1	781752	8717574027457
		38	400	1	1	781753	8717574027464
		40	400	1	1	781754	8717574027471

Speedboren met 1/4" zeskantopname voordeelverpakking

Hout	1/4"	10x	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
   			6	150	10	1	781761	8717574027488
			8	150	10	1	781762	8717574027495
			10	150	10	1	781763	8717574027501
			12	150	10	1	781764	8717574027518
			13	150	10	1	781765	8717574027525
			14	150	10	1	781766	8717574027532
			15	150	10	1	781767	8717574027549
			16	150	10	1	781768	8717574027556
			17	150	10	1	781769	8717574027563
			18	150	10	1	781770	8717574027570
			19	150	10	1	781771	8717574027587
			20	150	10	1	781772	8717574027594
			22	150	10	1	781773	8717574027600
			24	150	10	1	781774	8717574027617
			25	150	10	1	781775	8717574027624
			26	150	10	1	781776	8717574027631
			28	150	10	1	781777	8717574027648
			30	150	10	1	781778	8717574027655
			32	150	10	1	781779	8717574027662
			34	150	10	1	781780	8717574027679
			35	150	10	1	781781	8717574027686
			36	150	10	1	781782	8717574027693
			38	150	10	1	781783	8717574027709
			40	150	10	1	781784	8717574027716

Toebehoren speedboren

Hout 	Beschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Verlengstuk voor speedboren met 1/4" zeskant opname L = 300 mm Te gebruiken met speedboren > Ø16 mm	1	1	781790	8717574027723

Speedboren sets

Hout 	Inhoud	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
    	6-delig 12, 14, 16, 18, 20, 22 mm L = 150 mm	6	1	781791	8717574027730
	6-delig 13, 16, 19, 20, 22, 25 mm L = 150 mm	6	1	781792	8717574027747
	6-delig 14, 16, 18, 20, 22, 24 mm L = 150 mm	6	1	781793	8717574027754
	13-delig 6, 8, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 25 mm L = 150 mm	13	1	781794	8717574027754
	13-delig 6, 8, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 25 mm L = 150 mm	13	1	781795	8717574027778

Proline bekistings- en installatieboren

1

Geoptimaliseerde tophoek voor gemakkelijke doordringing

2

Brede spiraal voor geoptimaliseerde afvoer van de spanen

3

Open spiraaluiteinde voor een vlotte afvoer van spanen

4

Unieke verbinding tussen boor en as voor een hoge duurzaamheid

Alleen voor gebruik in roterende boortoepassingen, dus zonder klopfunctie. Schakel de klopfunctie uit.

Onze bekistings- en installatieboren zijn speciaal ontwikkeld voor het boren op onbereikbare plaatsen en zijn daarom onmisbaar op elke bouwplaats. Ze voldoen aan de veiligheidseisen van de Professional Trade Association voor hout, die in de DIN-norm 7490 zijn opgenomen.

De boren, die van hoogwaardig chroom vanadiumstaal zijn gemaakt, zorgen

voor optimale resultaten in hout, gipsplaten en panelen gemaakt van lichte materialen. De schachten met de SDS-plus aansluiting zijn volledig gehard, zodat deze boor nog langer meegaat. De tophoek van 118° zorgt voor een snelle en gemakkelijke doordringing in het materiaal en de grote open en tapse spiraal zorgt voor een vlotte afvoer van spanen, waardoor de boor zelfs in vochtig hout niet vastloopt.

Aanbevolen toepassingen
 Breed assortiment toepassingen, zowel in de bouwsector als voor interieurwerken, loodgieterij, verwarmings- en elektriciteitswerken. Bekistingen, planken, balken, gipsplaten, lichte bouwmaterialen en isolatie.

Instructies voor de gebruiker
 Voor gebruik in alle boren met een boorhouder van 13 mm.

Bekistings- en installatieboren

Hout	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  	8	400	350	1	1	4100741	8717574064025
	10	400	350	1	1	4100742	8717574064032
	12	400	350	1	1	4100743	8717574064049
	14	400	350	1	1	4100744	8717574064056
	16	400	350	1	1	4100745	8717574064063
	18	400	350	1	1	4100746	8717574064070
	20	400	350	1	1	4100747	8717574064087
	22	400	350	1	1	4100748	8717574064094
	24	400	350	1	1	4100749	8717574064100

Bekistings- en installatieboren

Hout		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 		8	600	550	1	1	4100751	8717574064117
		10	600	550	1	1	4100752	8717574064124
		12	600	550	1	1	4100753	8717574064131
		14	600	550	1	1	4100754	8717574064148
		16	600	550	1	1	4100755	8717574064155
		18	600	550	1	1	4100756	8717574064162
		20	600	550	1	1	4100757	8717574064179
		22	600	550	1	1	4100758	8717574064186
		24	600	550	1	1	4100759	8717574064193
		26	600	550	1	1	4100760	8717574064209
		28	600	550	1	1	4100761	8717574064216
		30	600	550	1	1	4100762	8717574064223

Bekistings- en installatieboren

Hout	SDS plus	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 		10	400	350	1	1	4100771	8717574064230
		12	400	350	1	1	4100772	8717574064247
		14	400	350	1	1	4100773	8717574064254
		16	400	350	1	1	4100774	8717574064261
		18	400	350	1	1	4100775	8717574064278
		20	400	350	1	1	4100776	8717574064285
		22	400	350	1	1	4100777	8717574064292

Bekistings- en installatieboren

Hout	SDS plus	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 		10	600	550	1	1	4100781	8717574064308
		12	600	550	1	1	4100782	8717574064315
		14	600	550	1	1	4100783	8717574064322
		16	600	550	1	1	4100784	8717574064339
		18	600	550	1	1	4100785	8717574064346
		20	600	550	1	1	4100786	8717574064353
		22	600	550	1	1	4100787	8717574064360
		24	600	550	1	1	4100788	8717574064377
		26	600	550	1	1	4100789	8717574064384
		28	600	550	1	1	4100790	8717574064391
		30	600	550	1	1	4100791	8717574064407

Proline forstnerboren

Onze hoge kwaliteit Forstnerboren zijn ontworpen voor nauwkeurige resultaten. De ideale keuze. Zeker bij het boren van blinde boorgaten in hout en houtmaterialen. Gekartelde snijranden aan de omtrek (25-50 mm) en twee hoofdmessen staan garant voor braamvrije boorgaten, zelfs vlakbij randen.

Het preciesgefreesde centreerpunt maakt nauwkeurig positioneren mogelijk. Het ontwerp met lage wrijving verlaagt het risico op brandsporen, verlengt de levensduur van de boor en verhoogt de boorsnelheid. Voor het boren van splintervrije zeer nauwkeurige blinde boorgaten, voor randboorwerken en schuine boorwerken in zacht- en hardhout.

Voldoet aan hoge eisen met betrekking tot de snijkwaliteit in hard- en zacht-hout, fineerhout en gelamineerde houten panelen. Gemakkelijk boren dankzij de ideale snijgeometrie. Forstnerboren hebben een 9,5 mm ronde as. Geschikt voor boorhouders van 10 mm.

Forstnerboren

Hout	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 	10	90	1	1	4100701	8717574062151
	12	90	1	1	4100702	8717574062168
	14	90	1	1	4100703	8717574062175
	15	90	1	1	4100704	8717574062182
	16	90	1	1	4100705	8717574062199
	18	90	1	1	4100706	8717574062205
	20	90	1	1	4100707	8717574062212
	22	90	1	1	4100708	8717574062229
	24	90	1	1	4100709	8717574062236
	25	90	1	1	4100710	8717574062243
	26	90	1	1	4100711	8717574062250
	28	90	1	1	4100712	8717574062267
	30	90	1	1	4100713	8717574062274
	32	90	1	1	4100714	8717574062281
	34	90	1	1	4100715	8717574062298
	35	90	1	1	4100716	8717574062304
	36	90	1	1	4100717	8717574062311
	38	90	1	1	4100718	8717574062328
	40	90	1	1	4100719	8717574062335
	45	90	1	1	4100720	8717574062342
	50	90	1	1	4100721	8717574062359

Forstnerboren set

Hout	Inhoud	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 	5-delig 15, 20, 25, 30, 35 mm	5	1	4100729	8717574062366

Proline gatzagen



Bi-metaal gatzagen

HiKOKI gatzagen voor sneller zagen

Al onze bi-metaal gatzagen hebben een variabele vertanding (4/6 TPI) voor het zagen in verschillende materialen: roestvrijstaal, gietijzer, aluminium, koper, hout, gipsplaat en kunststoffen. De vertanding is hittebestendig, slijtvast, vervaardigd uit hoog gelegeerd sneldraaistaal en opgelast met laser. Het resultaat is een assortiment gatzagen dat buitengewoon sterk is en lang meegaat. Materialen worden gesneden in plaats van versplinterd, zodat splinters worden voorkomen. De bodemplaat is extra dik. Dit komt de stabiliteit van de zaag ten goede, waardoor het gebruik van verstevigende accessoires overbodig is. De gatzagen zijn er in alle denkbare diameters en bij elke zaag vind je in de verpakking een tabel die aangeeft welk toerental je in de verschillende materialen moet gebruiken. Zo kun je altijd rekenen op een optimaal zaagresultaat.

HiKOKI gatzagen sets

We hebben speciale sets ontwikkeld voor speciale toepassingen: de loodgietersset, de elektriciensset, de monteursset en de combiset. Alle gangbare gatzagen zitten in complete sets in een handige kunststof koffer, samen met twee montagespillen en verloopnippels. Zo heb je elke gatzag die je nodig hebt, direct bij de hand. En voor het extra snel wisselen van de zagen gebruik je ons speciaal ontwikkelde Quick Power Lock systeem.



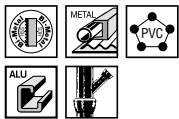
HiKOKI gatzagen bimetaal

Materiaal::	HSS-legering
Tanden:	Laser gelast bimetaal
Vertanding:	Variabele vertanding (4/6 tpi)
Opname-schacht:	6/8,5/11 mm zeskant SDS-plus
Toepassing:	Roestvrij staal
	Gietijzer
	Aluminium
	Koper
	Hout
Toebehoren	Gipsplaat
	Kunststoffen
verlengstukken en verloopnippels	

Gatzagen bi-metaal

	Ø (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  Nuttige snijdiepte van gatzagen: 38 mm	14	1	1	752101	8717154656282
	16	1	1	752102	8717154656299
	17	1	1	752103	8717154656305
	19	1	1	752104	8717154656312
	20	1	1	752105	8717154656329
	21	1	1	752106	8717154656336
	22	1	1	752107	8717154656343
	24	1	1	752108	8717154656350
	25	1	1	752109	8717154656367
	27	1	1	752110	8717154656374
	28	1	1	752111	8717154656381
	29	1	1	752112	8717154656398
	30	1	1	752113	8717154656404

Gatzagen bi-metaal

	Ø (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	32	1	1	752114	8717154656411
	33	1	1	752115	8717154656428
	35	1	1	752116	8717154656435
	37	1	1	752117	8717154656442
	38	1	1	752118	8717154656459
	40	1	1	752119	8717154656466
	41	1	1	752120	8717154656473
	43	1	1	752121	8717154656480
	44	1	1	752122	8717154656497
	46	1	1	752123	8717154656503
	48	1	1	752124	8717154656510
	51	1	1	752125	8717154656527
	52	1	1	752126	8717154656534
	54	1	1	752127	8717154656541
	55	1	1	752128	8717154656558
	57	1	1	752129	8717154656565
	59	1	1	752130	8717154656572
	60	1	1	752131	8717154656589
	64	1	1	752132	8717154656596
	65	1	1	752133	8717154656602
	67	1	1	752134	8717154656619
	68	1	1	752135	8717154656626
	70	1	1	752136	8717154656633
	73	1	1	752137	8717154656640
	76	1	1	752138	8717154656657
	79	1	1	752139	8717154656664
	83	1	1	752140	8717154656671
	86	1	1	752141	8717154656688
	89	1	1	752142	8717154656695
	92	1	1	752143	8717154656701
	95	1	1	752144	8717154656718
	98	1	1	752145	8717154656725
	102	1	1	752146	8717154656732
	105	1	1	752147	8717154656749
	108	1	1	752148	8717154656756
	111	1	1	752149	8717154656763
	114	1	1	752150	8717154656770
	121	1	1	752151	8717154656787
	127	1	1	752152	8717154656794
	133	1	1	752153	8717154656800
Nuttige snijdiepte van gatzagen: 38 mm	140	1	1	752154	8717154656817
	146	1	1	752155	8717154656824
	152	1	1	752156	8717154656831
	160	1	1	752157	8717154656848
	165	1	1	752158	8717154656855
	168	1	1	752159	8717154656862
	178	1	1	752160	8717154656879
	200	1	1	752161	8717154656886
	210	1	1	752162	8717154656893

Montagespillen voor gatzagen bi-metaal

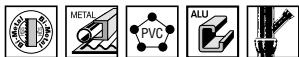
Naast het HiKOKI Quick Power Lock systeem, is er ook een uitgebreid programma standaard montagespillen leverbaar voor de diverse maten gatzagen en de diverse gewenste boormachine aansluitingen.

	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 Voor gatzagen t/m 30 mm	6 mm rond	1	1	752181	8717154656947
	8,5 mm zeskant	1	1	752182	8717154656954
	11 mm zeskant	1	1	752183	8717154656961
	SDS-plus	1	1	752184	8717154656978
 Voor gatzagen van 30 mm t/m 38 mm	11 mm zeskant	1	1	752185	8717154656985
 Met "easy connect" aansluiting voor gatzagen vanaf 40 mm	8,5 mm zeskant	1	1	752186	8717154656992
	11 mm zeskant	1	1	752187	8717154657005
	16 mm zeskant	1	1	752188	8717154657012
	SDS-plus	1	1	752189	8717154657029

Toebehoren voor gatzagen bi-metaal

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Verlengstuk 300 mm, 11 mm zeskant	1	1	752190	8717154657036
	Verloopnippel voor grote gatzag op spil voor gatzagen tot 30 mm	1	1	752191	8717154657043
	Centreerboor 80 mm lang	1	1	752192	8717154657050
	Centreerboor 105 mm lang, t.b.v. montagespil 752181	1	1	752193	8717154657067
	Borgbout voor montagespil (per 5)	5	1	752194	8717154657074
	Uitdrijfveer	1	1	752195	8717154657081

Cassettes gatzagen bi-metaal

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
					
	Loodgietersset, bestaande uit: Ø19, 22, 29, 38, 44, 57 mm, 2x montagespil en verloopnippel	9	1	752171	8717154656909
	Elektriciensset, bestaande uit: Ø22, 29, 35, 44, 51, 64 mm, 2x montagespil en verloopnippel.	9	1	752172	8717154656916
	Elektriciensset nr 2, bestaande uit: Ø22, 29, 35, 44, 68, 82 mm, 2x montagespil en verloopnippel.	9	1	752175	8717574000719
	Monteursset, bestaande uit: Ø19, 22, 29, 35, 38, 44, 51, 57, 64 mm, 2x montagespil, verloopnippel en extra centreerboor.	13	1	752173	8717154656923
	Monteursset nr 2, bestaande uit: Ø19, 22, 29, 35, 38, 44, 51, 57, 68 mm, 2x montagespil en verloopnippel en extra centreerboor.	13	1	752176	8717574000726
	Combiset, bestaande uit: Ø19, 20, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 57, 67, 76 mm, 2x montagespil en verloopnippel.	16	1	752174	8717154656930
	Combiset nr 2, bestaande uit: Ø19, 20, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 57, 68, 82 mm, 2x montagespil en verloopnippel.	16	1	752177	8717574000733
	Combiset nr 3, bestaande uit: Ø19, 25, 32, 38, 44, 57, 68 2 x houder	9	1*	40030032	4250155823986

*Bij een bestelling van een veelvoud van 4 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

Met hardmetalen snijtanden

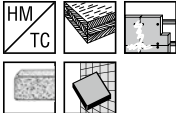
Ook voor bouwmaterialen

Onze gatzagen met hardmetalen snijtanden zijn specifiek geschikt voor gebruik in bouwmaterialen, zoals multiplex, MDF en spaanplaat. Maar ook tegels met een hardheid tot factor 6, verlucht beton en polymeer plastics. De gatzagen met hardmetalen snijtanden zijn voorzien van grote spaanderruimten, waarlangs spaanders kunnen worden afgevoerd. Het specifieke ontwerp van de tandgeometrie zorgt voor een goed afgewerkt boorgat, een hoge snijsnelheid en een optimale levensduur.

HiKOKI gatzagen met hardmetalen snijtanden

Materiaal:	HSS legering
Tanden:	Hardmetaal
Opnameschacht:	8,5/11 mm zeskant
Toepassing:	Hout
	Kunststoffen
	Tegels tot hardheidfactor 6
	Cellen beton
Toebehoren:	Verlengstukken en verloopnippels

Gatzagen hardmetaal

	Ø (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	16	1	1	754201	8717574002706
	19	1	1	754202	8717574002713
	20	1	1	754203	8717574002720
	22	1	1	754204	8717574002737
	25	1	1	754205	8717574002744
	27	1	1	754206	8717574002751
	29	1	1	754207	8717574002768
	32	1	1	754208	8717574002775
	35	1	1	754209	8717574002782
	38	1	1	754210	8717574002799
	40	1	1	754211	8717574002805
	44	1	1	754212	8717574002812
	50	1	1	754213	8717574002829
	51	1	1	754214	8717574002836
	54	1	1	754215	8717574002843
	57	1	1	754216	8717574002850
	60	1	1	754217	8717574002867
	63	1	1	754218	8717574002874
	64	1	1	754219	8717574002881
	65	1	1	754220	8717574002898
	67	1	1	754221	8717574002904
	68	1	1	754222	8717574002911
	71	1	1	754223	8717574002928
	73	1	1	754224	8717574002935
	76	1	1	754225	8717574002942
	79	1	1	754226	8717574002959
	80	1	1	754227	8717574002966
	82	1	1	754228	8717574002973
	92	1	1	754229	8717574002980
	102	1	1	754230	8717574002997
	105	1	1	754231	8717574003000
	111	1	1	754232	8717574003017
	125	1	1	754233	8717574003024
	133	1	1	754234	8717574003031
	152	1	1	754235	8717574003048

Nuttige snijdiepte van
gatzagen: 65 mm.

Montagespillen voor gatzagen hardmetaal

Naast het HiKOKI Quick Power Lock systeem, is er ook een uitgebreid programma standaard montagespillen leverbaar voor de diverse maten gatzagen en de diverse gewenste boormachine aansluitingen.

	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	8,5 mm zeskant	1	1	754241	8717574003055
	11 mm zeskant	1	1	754243	8717574003079
	8,5 mm zeskant	1	1	754242	8717574003062
	11 mm zeskant	1	1	754244	8717574003086

Toebehoren voor gatzagen hardmetaal

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Centreerboor HSS-S extra lang	1	1	754245	8717574003093
	Verlengstuk 300 mm, 11 mm zeskant	1	1	752190	8717154657036

Cassettes gatzagen hardmetaal

Hout	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
    					
	Loodgietersset, bestaande uit: Ø19, 22, 29, 38, 44, 51, 57 mm, 2x montagespil	9	1	754251	8717574003109
	Elektriciensset, bestaande uit: Ø19, 22, 29, 35, 38, 44, 51, 65, 76 mm, 2x montagespil.	11	1	754252	8717574003116
	Interieurset, bestaande uit: Ø40, 44, 54, 60, 65, 76, 82 mm, 2x montagespil.	8	1	754253	8717574003123
	All-round set, bestaande uit: Ø16, 20, 25, 29, 32, 35, 51, 60, 65, 76 mm, 2x montagespil.	12	1	754254	8717574003130
	Combiset, bestaande uit: Ø19, 20, 22, 25, 29, 35, 38, 44, 51, 54, 60, 65, 76 mm, 2x montagespil.	16	1	754255	8717574003147

Diamant gatzagen voor slijpmachines

- 1 Boorgaten voor verwijderen van kern en koeling turbulentie
- 2 Diamantkorrel
- 3 M14-aansluiting voor haakse slijpers
- 4 Ø5-10 mm met was voor smering/koeling
- 5 Maat
- 6 Superieure hardsoldeertechnologie



HiKOKI biedt de beste in zijn klasse aan gatzagen voor haakse slijpers. Het unieke en superieure ontwerp controleert de toevoer van was (Ø5 -10 mm) tot de levensduur van het product. De gatzagen zijn geschikt voor het droog zagen van porseleinen en keramische tegels, graniet, marmer en leisteen.

Het assortiment is verkrijgbaar van 5 mm tot 35 mm en alle gatzagen hebben een M14 binnendraad voor montage op haakse slijpmachines.

De maten 5 tot 10 mm bevatten een wassmeermiddel/koelmiddel voor geoptimaliseerd gebruik en levensduur. Diameters 12 tot 35 mm kunnen volledig droog en zonder was gebruikt worden.

Gebruiksaanwijzing

- Start met boren op volle snelheid onder een hoek van 5° tot 30° voor een halfronde groef in het tegeloppervlak.
- Zodra de groef is gemaakt, brengt u de gatzag omhoog naar 90° en oefent u lichte druk uit.
- Voorzichtig oscilleren met de haakse slijper tijdens het zagen van het gat, waarbij u lichte druk blijft uitoefenen.
- Voor een optimale levensduur en snijsnelheid tilt u de gatzag om de 5 seconden uit het gat en laat u deze in de lucht draaien om iets af te koelen voordat u verder gaat.
- Aanbevolen toerental: 10.000 - 12.000.

Diamant gatzagen

	Ø	Snijdiepte	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	(mm)	(mm)					
	5	30	M14	1	1	4100521	8717574060249
	6	30	M14	1	1	4100522	8717574060256
	7	30	M14	1	1	4100523	8717574060263
	8	30	M14	1	1	4100524	8717574060270
	10	30	M14	1	1	4100525	8717574060287
	12	30	M14	1	1	4100526	8717574060294
	14	30	M14	1	1	4100527	8717574060300
	16	30	M14	1	1	4100528	8717574060317
	20	30	M14	1	1	4100529	8717574060324
	25	30	M14	1	1	4100530	8717574060331
	30	30	M14	1	1	4100531	8717574061505
	32	30	M14	1	1	4100532	8717574061512
	35	30	M14	1	1	4100533	8717574061529

Diamant gatzagen voor boormachines

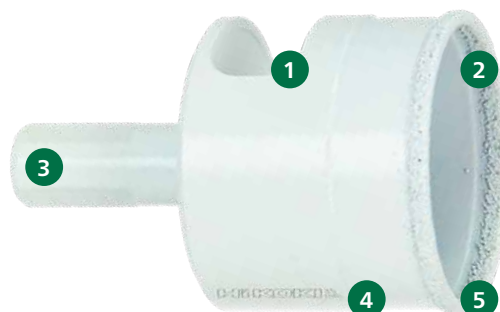
1 Uitwerpsleuf voor eenvoudig uitwerpen van kernen

2 Diamantkorrel

3 Ronde as van 10 mm met drie vlakke zijden

4 Maat

5 Verbeterde hardsoldeertechnologie



Deze 2^e generatie HiKOKI diamantgatzagen zijn voorzien van geavanceerd diamantgruis en superieure soldeer-technologie. Ze maken complexe watertoevoersystemen overbodig en zorgen voor een schonere zaagoplossing. Het ontwerp van de schacht voorkomt wegglijden in de boorhouder, waardoor ze geschikt zijn voor het boren van porseleinen tegels, keramische tegels, graniet, marmer, leisteen en glas.

Gebruiksaanwijzing

Een continue watertoevoer is niet vereist voor de gatenzaag bij het zagen van harde tegels, steen of glazen materialen.

- Dompel de gatzag voor het boren in water voorbij de uitwerpsleuf.
- Begin te boren bij vol toerental onder een hoek van 45°. Hierdoor ontstaat een halfronde groef in het tegeloppervlak.
- Breng daarna boor omhoog naar 90° en oefen lichte druk uit.
- Beweeg de boor zachtjes terwijl het gat wordt gezaagd en blijf lichte druk uitoefenen. Dompel de gatzag om de 5 seconden in water voor het beste resultaat.
- Niet gebruiken met klopfunctie.
- Let altijd op wanneer u water gebruikt in de buurt van elektrisch gereedschap.
- Aanbevolen toerental: 1.500 - 2.000.

Diamant gatzagen

 	Ø (mm)	Snijdiepte (mm)	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	5	25	3-vlaks 10 mm ronde opnameschacht	1	1	4100501	8717574060119
	6	28		1	1	4100502	8717574060126
	7	28		1	1	4100503	8717574060133
	8	28		1	1	4100504	8717574060140
	10	28		1	1	4100505	8717574060157
	12	28		1	1	4100506	8717574060164
	14	28		1	1	4100507	8717574060171
	16	28		1	1	4100508	8717574060188
	20	28		1	1	4100509	8717574060195
	25	28		1	1	4100510	8717574060201
	30	28		1	1	4100511	8717574060218
	32	28		1	1	4100512	8717574060225
	35	28		1	1	4100513	8717574060232

Diamant gatzagen set

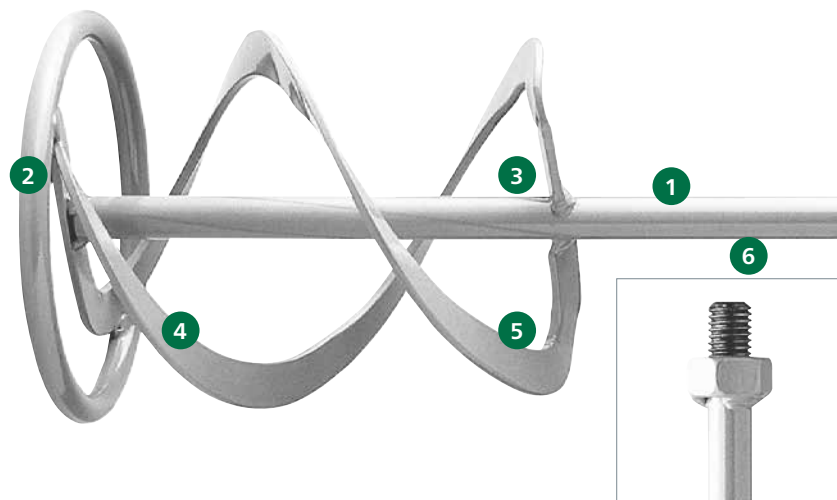
 	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	4-delige set bestaande uit: Ø5, 6, 8, 10 mm	4	1	4100519	8717574061857

Proline menggarden



Proline menggarden

- 1 Extreem hoge concentriciteit voor goed evenwicht
- 2 Continue bescherming
- 3 Sterke gelaste verbindingen
- 4 Vleugels uit 1 stuk gemaakt
- 5 Oppervlak met poedercoating
- 6 Precies geslepen montagevlak met rechte hoek



Gemaakt om te mengen

Het toenemende aanbod van te mengen materialen, met elk zijn specifieke kenmerken, vraagt om een voortdurende ontwikkeling van de menggereedschappen. HiKOKI biedt een breed assortiment van menggardes aan, waarmee de professional elk materiaal kan mixen. Elk type heeft zijn eigen optimale ontwerp met specifieke kenmerken en voordelen. Het assortiment bestaat uit gardes met M14 aansluiting. Deze gebruikt men in een specifieke mixer en gardes met zeskant aansluiting voor gebruik in een standaard boorkop van 10 of 13 mm. Het productieproces verloopt volgens de strengste industriële normen en alle artikelen worden in Duitsland vervaardigd. Stabiel lassen en gefreesde M14 connectoren zorgen voor een optimale pasvorm met elektrisch gereedschap en daardoor ook voor een constante rechte beweging. Scherpe randen, die het gevolg zijn van het koud vormen van het staal,

komen niet voor. Dit dankzij het gebruik van de afwerking met poedercoating. Of je nu grote of kleine hoeveelheden nodig hebt, met een hoge of lage viscositeit: HiKOKI biedt het juiste gereedschap voor een perfect resultaat.

Kenmerken

- Menggereedschappen van HiKOKI gaan uiterst lang mee dankzij de combinatie van sterke lasverbindingen en hoogwaardige materialen
- Een doorlopende bewakingsring garandeert dat de mixer soepel en veilig ronddraait en beschermt het mengvat
- Nauwkeurig gefreesd montagevlak met rechte hoek voor rechte schommelvrije beweging van de garde

Stofafzuiging

Tijdens het legen van de zak, het vullen van de kuip met materiaal in poedervorm of tijdens het mengproces is het gewoon onmogelijk om te voorkomen dat er potentieel schadelijke hoeveelheden stof vrijkomen. Dit kan de gezondheid van werknemers negatief beïnvloeden en leiden tot verontreiniging van de werkplek. Vooral bij werkzaamheden binnenshuis is dit een potentieel risico. De HiKOKI stofafzuigadapter wordt eenvoudig met de klemveer aan de rand van de emmer vastgeklemd, waardoor hij op een groot aantal verschillende emmers kan worden bevestigd. Sluit een professionele stofzuiger aan, zet hem aan en een stofvrije werkomgeving is gecreëerd.

Stofafzuigadapter

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Stofafzuigadapter te plaatsen op een kuip. Slangaansluiting Ø38 mm. Beperkt stofvorming in de lucht bij het leegmaken van de zak en het mengen van het materiaal	1	1	754750	8717574050448

Garde voor kleine volumes tegelcement, gips en mortel

	Massa (kg)	Aansluiting	Afmeting (mm)	Typenr	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode	
  		5-10	Hex 8	85 x 400	PG085HB	1	1	754701	8717574034936

Gardes voor vloeibare en dunne materialen zoals verf en lak

	Massa (kg)	Aansluiting	Afmeting (mm)	Typenr	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode	
  		0-5	Hex 8	60 x 400	PP060HA	1	1	754711	8717574034943
		5-10	Hex 8	80 x 400	PP080HB	1	1	754712	8717574034950
		10-25	Hex 10	100 x 590	PP100HC	1	1	754713	8717574034967

Gardes voor compacte materialen zoals tegelcement, specie en voegmortel

		Massa (kg)	Aansluiting	Afmeting (mm)	Typenr	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
  		0-7	Hex 8	70 x 400	PU070HA	1	1	754721	8717574034974
		5-10	Hex 8	90 x 400	PU090HB	1	1	754722	8717574034981
		10-25	Hex 10	120 x 590	PU120HC	1	1	754723	8717574035766
M14 connection									
  		10-25	M14	120 x 590	PU120MC	1	1	754726	8717574034998
		25-35	M14	135 x 590	PU135MD	1	1	754727	8717574035001

Gardes voor grote hoeveelheden stuc en cement

	Massa (kg)	Aansluiting	Afmeting (mm)	Typenr	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	20-40	M14	135 x 590	PM135MD	1	1	754733	8717574035025
	30-60	M14	160 x 590	PM160ME	1	1	754734	8717574035032

Gardes voor grote hoeveelheden stuc en cement

	Massa (kg)	Aansluiting	Afmeting (mm)	Typenr	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	40 - 90	M27	135 x 600	PM135DF	2	1	375615	4549115217959

Geschikt voor HiKOKI mixer UM22VYST.

Adapters

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Adapter SDS-plus naar 1/2" x 20 UNF	1	1	744088	8717154659184
	Adapter SDS-max naar 1/2" x 20 UNF	1	1	750453	8717472818744
	Adapter 1/2" x 20 UNF naar M14	1	1	754740	8717574035773
	Verlengstuk 180 mm M14 naar M14	1	1	754745	8717574035889

Proline boorhouders

Assortiment

Uit het omvangrijke programma leverbare boorhouders, heeft HiKOKI in samenwerking met de gerenommeerde fabrikant Röhm een kernassortiment samengesteld. Hiervan kan het grootste gedeelte met al dan niet accu boormachines worden gebruikt.

Het maken van een selectie

Om de juiste boorkop te kiezen, dien je rekening te houden met de volgende criteria::

1. De aansluiting op het as van jouw machine:
1/2"x20UNF, 3/8"x24UNF, 1/4" zeskant of SDS-plus.
2. Het gewenste spanbereik van de boorhouder.
Dit hangt tevens af van de capaciteit van jouw machine.
3. Moet de boorhouder met een schroef worden vastgezet?
Het antwoord op deze vraag is van groot belang indien je een machine hebt die zowel links als rechtsom draait.
4. Zal de boorhouder op een klop- of hamerboormachine worden gebruikt? In dat geval moet de boorhouder van een radiale vergrendeling zijn voorzien.

Kwaliteit spanbekken

De boorhouders voor hamerboormachines met een vermogen van minder dan 800 Watt hebben spanbekken uitgevoerd in een hoogwaardiger staal. Voor hamerboormachines met een vermogen van meer dan 800 Watt is het aan te bevelen om een boorhouder te kiezen met een speciale hardmetalen inzet in de spanbekken.

Verpakking

De boorhouders worden geleverd in een fraaie blisterverpakking. Bij de tandkransboorhouders wordt standaard een boorhoudersleutel geleverd. De schroef waarmee de boorhouder op zijn plaats wordt bevestigd, wordt niet meegeleverd.

Speciale productkenmerken



Tandkransboorhouder met een spanbereik van 1 tot 10 mm



Tandkransboorhouder met een spanbereik van 1,5 tot 13 mm



Snelspanboorhouder met een spanbereik van 1 tot 10 mm



Snelspanboorhouder met een spanbereik van 1,5 tot 13 mm



Specificatie van sleutel: Ø6 mm; 12 tanden



Geschikt voor klopboormachines



Geschikt voor hamerboormachines met een vermogen van minder dan 800 Watt



Boorhouder voorzien van hardmetalen inzet in spanbekken, geschikt voor hamerboormachines met een vermogen van meer dan 800 Watt

Boorhouders

	Doorboord	Spanbereik	Geschikt voor	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	✓	 		1	1	752072	8717472814012
	✓	 		1	1	752079	8717472814050

Boorhouders

	Doorboord	Spanbereik	Geschikt voor	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	-	 		1	1	752056	8717472813824
	✓	 		1	1	752057	8717472813831
	✓	 		1	1	752058	8717472813848
	✓	 	 	1	1	752066	8717472813923
	✓	 	 	1	1	752064	8717472813909
	✓	 	 	1	1	752065	8717472813916
	✓	 	 	1	1	752067	8717472813930
	-	 		1	1	752068	8717472813947

Proline boorhouders

Boorhouders

	Spanbereik	Geschikt voor	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	 ø 10-10 mm	 6 mm Z 12	1	1	752082	8717472814074
	 ø 10-10 mm		1	1	752083	8717472814029

Boorhouders

	Spanbereik	Geschikt voor	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	 ø 15-13 mm	 6 mm Z 12	1	1	752097	8717472814081
	 ø 15-13 mm	 < 800 W	1	1	752099	8717472818645

Opzetstukken voor DS18DDQ

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Snelwisselboorhouder	1	1	379245	4549115271388
	Bithouder	1	1	379246	4549115271395
	Hoekkop	1	1	379247	4549115271401
	Offset kop	1	1	379248	4549115271418

Boorhouder sleutels

	Afmeting (mm)	Geschikt voor boorkoppen	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	6 x 80	10	1	1	752053	8717574051247
	7 x 110	10 en 13	1	1	752054	8717574051254

Fixeerschroef

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Fixeerschroef met linkse schroefdraad M6 x 25 mm	1	1	744087	8717574004540

Proline beitel



In onze continue zoektocht naar betere prestaties introduceert HiKOKI nu belangrijke productverbeteringen in het programma SDS-plus, SDS-max en zeskant 28 en 30 mm beitels.



SDS-plus platte beitel

Deze kenmerkt zich door een scherpe verkanting aan de buitenzijde van de beitel en de toevoeging van twee brekers op het bovenzvlak van de platte beitel. Hierdoor beschikt de beitel over een verbeterde breekcapaciteit, waardoor de werksnelheid wordt verhoogd.



SDS-plus en SDS-max spadebeitels zelfslijpend

Door een veranderd doorsnedeprofiel in de spadebeitel is HiKOKI erin geslaagd de prestatie van de beitel sterk te verbeteren. Doordat het binnenvlak van de beitel uitgehold is, is het contactoppervlak met het materiaal kleiner en dringt de beitel eenvoudiger het materiaal binnen. Bovendien is de slagkracht per cm² groter dan bij de conventionele beitel. Hierdoor wordt het materiaal sneller afgevoerd. Met het lange uitgeholde binnenvlak blijft de doorsnede van de beitel gedurende een langere arbeidsduur in dezelfde vorm en langer scherp. Zelfs na intensief gebruik en slijtage. Dit is het zelfslijpende effect van de beitel.



SDS-plus en SDS-max tegelbeitels zelfslijpend

Kenmerkend is het veel langere en dunne blad met gelijkblijvende dikte. Dit biedt de volgende voordelen:

- Een langere gebruiksduur van de beitel.
- De mogelijkheid om de beitel in smalle voegen te steken, waardoor het verwijderen van tegels makkelijker wordt.
- Het verbetert de mogelijkheid om met de beitel onder de tegel te komen, zodat de kans groter is dat tegels heel blijven bij verwijdering.
- De gelijke doorsnede over een lange lengte zorgt ervoor dat de beitel scherp blijft, ook na intensief gebruik.



SDS-plus, SDS-max en zeskant 28 en 30 mm puntbeitels zelfslijpend

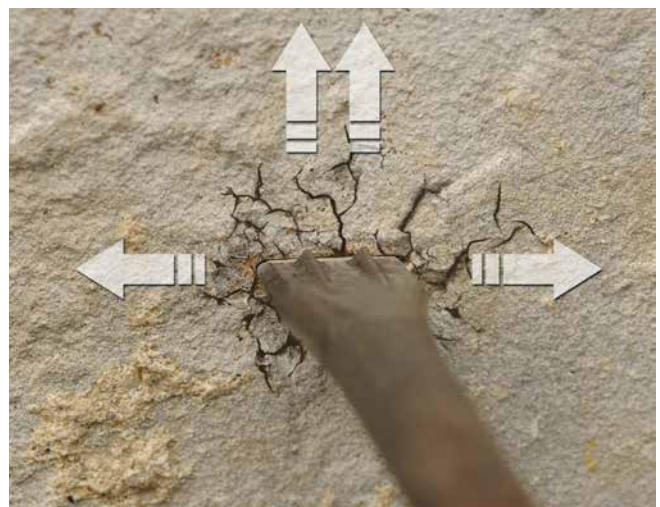
De unieke vormgeving van de SDS-plus- en SDS-max puntbeitel met gedraaide stervormige beitelpunt verbetert de prestaties van de beitel. Door de stervormige doorsnede blijft de beitel langer scherp, zelfs na intensief gebruik en slijtage. Het beiteloppervlak blijft nagenoeg gelijk, terwijl een conventionele beitelvorm steeds stomper wordt. Door de verdraaiing van de beitelvorm wordt het vastlopen van de beitel in het materiaal voorkomen. Dit versnelt de werkzaamheden en voorkomt ergernis. Door de verdikking in de SDS-max as wordt de beitelpunt maximaal aan het trillen gebracht, waardoor nog meer materiaal wordt afgenomen.

Bij de puntbeitel met zeskant 28 en 30 mm aansluiting wordt uitsluitend gebruikgemaakt van de stervormige beitelpunt om het zelfscherpende effect te krijgen. Bij deze beitel, die geschikt is voor zwaardere boorhamers, heeft men nauwelijks nog last van vastlopen en biedt de verdraaiing geen voordelen meer op.



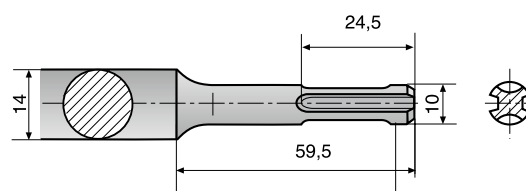
SDS-plus en SDS-max platte beitel zelfslijpend

De SDS-plus en SDS-max platte beitels zijn voortaan met een gegolfd oppervlak verkrijgbaar. De speciale geometrie van de beitel zorgt voor een combinatie van een verkleind oppervlak en daardoor een hogere slagkracht per cm², een zelfscherpend effect en een langere levensduur. De toppen van de golven veroorzaken een hoge piekbelasting in het materiaal, wat het verwijderen van materiaal verbetert en het binnendringen in het materiaal versnelt. Door de verdikking in de as van de SDS-max wordt een maximale trilling op de beitelpunt gerealiseerd, met een verhoogde materiaalafname tot gevolg.



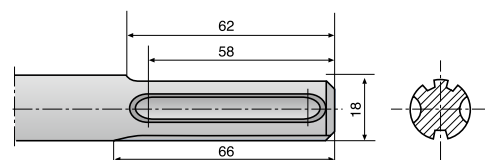
SDS-plus

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Puntbeitel	250	1	1	751590	8717472815330
	Zelfscherpende puntbeitel met gedraaide punt	250	1	1	751587	8717574056082
	Platte beitel	20 x 250	1	1	751591	8717472815347
	Platte beitel zelfslijpend met zijbrekers	20 x 250	1	1	751588	8717574056099
	Platte beitel met verlengd blad	20 x 250	1	1	751132	8717574057799
	Spadebeitel	40 x 250	1	1	751592	8717472815354
	Spadebeitel zelfslijpend	40 x 250	1	1	751597	8717574022995
		60 x 250	1	1	751598	8717574023008
	Tegelbeitel 30° gebogen	40 x 250	1	1	751595	8717472815385
	Tegelbeitel 30° gebogen lang zelfslijpend	40 x 260	1	1	751599	8717574023510
	Tegelbeitel (spade)	65 x 175	1	1	4100971	8717574069204
	Holle beitel	22 x 250	1	1	751594	8717472815378
	Kanaalbeitel met schuiven	22 x 250	1	1	751133	8717574058260
	Mortelbeitel getand 10 mm	32 x 200	1	1	751134	8717574058277
	Vloerkrabber voor het verwijderen van linoleum, vinyl tegels en coatings	100 x 250	1	1	751135	8717574058284
	Onderdelen voor vloerkrabber		8	1	751136	8717574058291
	Beitelset (puntbeitel, platte beitel en spadebeitel)	250	3	1	751589	8717472817433



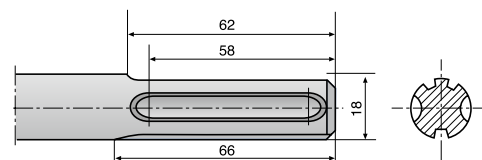
SDS-max beitels

	Omschrijving	Afmeting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
		(mm)				
	Puntbeitel	280	1	1	750990	8717154653120
		400	1	1	750991	8717154653144
		400	10	1	751050	8717574042832
		600	1	1	750992	8717154653168
	Puntbeitel zelfslijpend	400	1	1	751032	8717574023527
	Platte beitel	27 x 280	1	1	750993	8717154653137
		27 x 400	1	1	750994	8717154653151
		27 x 400	10	1	751054	8717574042849
		27 x 600	1	1	750995	8717154653175
	Platte zelfslijpend	27 x 400	1	1	751033	8717574023565
	Platte beitel met verlengd blad	25 x 400	1	1	751222	8717574057812
	Spadebeitel	50 x 300	1	1	751028	8717154653182
		50 x 400	1	1	750997	8717154653199
		80 x 300	1	1	751034	8717574023572
		115 x 350	1	1	750999	8717154653212
	Spadebeitel zelfslijpend	50 x 350	1	1	751038	8717574023589
	Tegelbeitel 20° gebogen	50 x 300	1	1	751005	8717154652765
		80 x 300	1	1	751037	8717472818232
	Tegelbeitel 20° gebogen lang zelfslijpend	50 x 300	1	1	751039	8717574023596
	Beitelset (puntbeitel, platte beitel en spadebeitel)	400	3	1	751035	8717472817600



SDS-max beitels

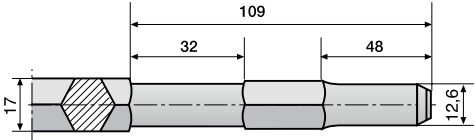
	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Holle beitel	26 x 300	1	1	750996	8717154653229
		32 x 300	1	1	751036	8717472818225
	Sleuvenbeitel voor baksteen	32 x 300	1	1	751000	8717154653236
	Kanaalbeitel	35 x 380	1	1	751003	8717154653250
	Mortelbeitel	8 x 300	1	1	751048	8717574023602
	Tandbeitel 7 mm	8 x 300	1	1	751001	8717154653243
	Mortelbeitel met TC-punten	38 x 300	1	1	751004	8717154652758
	Vloerkrabber voor het verwijderen van linoleum, vinyl tegels en coatings	152 x 653	1	1	4100991	8717574069099
	Onderdelen voor vloerkrabber		8	1	4100992	8717574069105
	Asfaltbeitel	90 x 400	1	1	751009	8717154652796
	Spade	110 x 400	1	1	751008	8717154652789
		13 x 260	1	1	751011	8717154652819
	Aardelektrodehouder	16,5 x 260	1	1	751010	8717154652802
		19 x 260			4100993	8717574069273
Onderstaande accessoires hebben een verbinding met conus van 22 naar 26 mm						
	Gereedschapshouder	220	1	1	751012	8717154652826
	Bouchardeerkop 5 x 5 tanden	60 x 60	1	1	751013	8717154652833
	Bouchardeerkop 7 x 7 tanden	60 x 60	1	1	751014	8717154652840
	Stampervoet	120 x 120	1	1	751015	8717154652857
		150 x 150	1	1	751016	8717154652864



Proline beitels

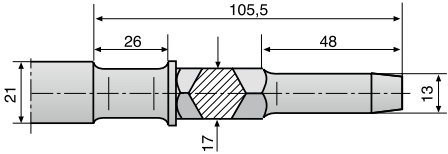
13 mm schacht, 17 mm zeskant

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Puntbeitel	450	1	1	751501	8717154653465
	Platte beitel	20 x 450	1	1	751503	8717154653502
	Spadebeitel	50 x 280	1	1	751504	8717154653519
		75 x 400	1	1	751509	8717154653533
	Tegelbeitel 30° gebogen	50 x 280	1	1	751510	8717472817594
	Tandbeitel met Widia tanden	38 x 200	1	1	751125	8717574023817
		38 x 280	1	1	751126	8717574023824



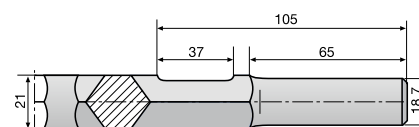
13 mm schacht, 17 mm zeskant met kraag

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Puntbeitel	450	1	1	751552	8717472818423
	Platte beitel	25 x 450	1	1	751554	8717472818447
	Spadebeitel	50 x 280	1	1	751555	8717472818454
	Holle beitel	22 x 270	1	1	751557	8717472818478
	Tandbeitel met Widia tanden	38 x 200	1	1	751125	8717574023817
		38 x 280	1	1	751126	8717574023824
	Spade	110 x 400	1	1	751559	8717472818492



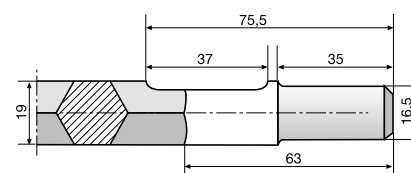
19 mm schacht, 21 mm zeskant

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Puntbeitel	380	1	1	751532	8717472818324
		450	1	1	751533	8717472818331
	Platte beitel	30 x 380	1	1	751535	8717472818355
		30 x 450	1	1	751536	8717472818362
	Spadebeitel	50 x 380	1	1	751537	8717472818379
		75 x 380	1	1	751538	8717472818386
	Spade	75-110 x 440	1	1	751539	8717472818393



Groot steekasprofiel

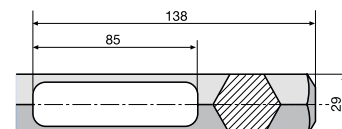
	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Puntbeitel	400	1	1	751562	8717472818256
		25 x 300	1	1	751563	8717472818263
	Platte beitel	25 x 400	1	1	751564	8717472818270
		50 x 300	1	1	751565	8717472818287
	Spade	100 x 400	1	1	751567	8717472818300



Zeskantopname 28 mm (1 1/8")

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Puntbeitel	400	1	1	751520	8717154653687
		520	1	1	751521	8717154653694
	Puntbeitel zelfslijpend	400	1	1	751519	8717574044195
	Platte beitel	36 x 400	1	1	751522	8717154653700
		36 x 520	1	1	751523	8717154653717
	Spadebeitel	80 x 400	1	1	751524	8717154653724
	Asfaltbeitel	125 x 500	1	1	751525	8717154653731
	Spade	130 x 400	1	1	751526	8717154653748
	Aardelektrodehouder	27 x 400	1	1	751529	8717154653779
Onderstaande accessoires hebben een verbinding met conus van 38 tot 44 mm						
	Gereedschaphouder	400	1	1	751527	8717574023619
	Stampervoet	Ø178	1	1	751530	8717574023619

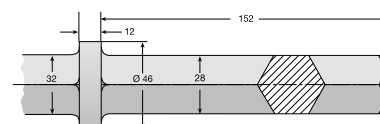
Geschikt voor zware hamers van HiKOKI en Hitachi zoals de H65SD, H65SD2, H70SD, H90SE, H90SG en modellen van andere merken zoals Bosch, Hilti en Makita.



Zeskantopname 28 mm met kraag (1 1/8")

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Puntbeitel	550	1	1	751571	8717472818539
	Platte beitel	36 x 550	1	1	751572	8717472818546
	Spadebeitel	76 x 500	1	1	751573	8717472818553
	Spade	125 x 480	1	1	751574	8717472818560

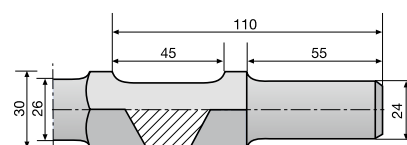
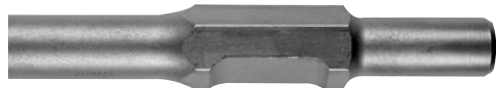
Geschikt voor zware hamers van HiKOKI en Hitachi zoals de H65SD, H65SD2, H70SD, H80, H90SE, H90SG en modellen van andere merken zoals AEG, Bosch, DeWalt, Makita en Metabo.



Zeskantopname 30 mm

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Puntbeitel	410	1	1	751543	8717472818508
	Puntbeitel zelfslijpend	410	1	1	751548	8717574030877
	Platte beitel	35 x 410	1	1	751544	8717472818515
	Spade beitel	75 x 410	1	1	751545	8717472818522
	Spade (H70SA)	135 x 450	1	1	751541	8717154653663
	Spade (H65SB) 90° gedraaid	135 x 450	1	1	751542	8717154653670
Onderstaande accessoires hebben een verbinding met conus van 22 tot 26 mm						
	Gereedschapshouder	400	1	1	751546	8717574002430
	Bouchardeerkop 5 x 5 tanden	60 x 60	1	1	751013	8717154652833
	Bouchardeerkop 7 x 7 tanden	60 x 60	1	1	751014	8717154652840
	Stampervoet	120 x 120	1	1	751015	8717154652857
		150 x 150	1	1	751016	8717154652864
Onderstaande accessoires hebben een verbinding met conus van 38 tot 44 mm						
	Gereedschapshouder	400	1	1	751547	8717574023626
	Stampervoet	Ø178	1	1	751530	8717574023619

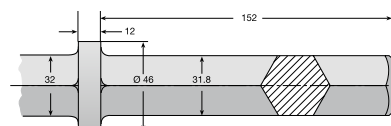
Geschikt voor zware hamers van HiKOKI en Hitachi zoals de H65SB, H65SB2, H65SC, H70SA en modellen van andere merken zoals Makita en Ryobi.



Zeskantopname 32 mm met kraag (1 1/4")

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Puntbeitel	550	1	1	751582	8717472818584
	Platte beitel	36 x 550	1	1	751583	8717472818591
	Spade beitel	76 x 550	1	1	751584	8717472818607

Geschikt voor zware hamers van HiKOKI en Hitachi zoals de H90SA, H90SC en modellen van andere merken zoals AEG, Bosch, DeWalt, Makita en Metabo.



Transportwagen

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Steekwagen voor zware hakhamers Geschikt voor H90SA / H90SC / H90SG	1	1	712690	8717574026016

Proline krachtbits

1 Gefreesde punt voor perfecte pasvorm

2 Speciale lengte om de totale lengte van de machine zo kort mogelijk te houden

3 Individuele torsiezone per aandrijving

4 Veerstaal van de hoogste kwaliteit

5 Snelle aansluiting 1/4"



Volgende generatie impact bits

De voortdurende ontwikkeling van hoogwaardige slagschroevendraaiers leidde de afgelopen jaren tot een toenemend bevestigingsvermogen met hoge torsie. Hiervoor zijn bits van een hogere kwaliteit vereist. Dat is de reden waarom HiKOKI de volgende generatie krachtbits begon te ontwikkelen.

De kortstondige piektorsie van high-impact power tools ligt ver boven de gebruikelijke overzetbare torsiewaarden van bits en schroeven. Een schroef moet dit eenmalig doorstaan tot deze vastzit. Dit terwijl de bit telkens opnieuw die piektorsie moet opvangen.

Om dit mogelijk te maken, verbeterden we een aantal technische parameters voor een langere levensduur van de producten:

- Er wordt speciaal verenstaal gebruikt met een veel betere elasticiteit in vergelijking met standaard bits van lagere legering.
- Om een torsiezone te krijgen werd het hardingsprocedé speciaal aan het staal aangepast.

- Een torsiezone kan enkel de bit beschermen indien de karakteristieken optimaal zijn. Om dit te bereiken is voor ieder afzonderlijk bitprofiel het meest gunstige ontwerp berekend.

Deze bits werden speciaal ontworpen voor toepassingen waar slagschroevendraaiers de hoogste torsie (Nm) halen die momenteel mogelijk is. In vergelijking met de standaard krachtbits zijn deze bits beter bestand tegen breuk en gaan ze 10 keer langer mee.

Het smalle middengedeelte vangt de plots optredende torsiepieken op een betrouwbare manier op. Het doet daardoor dienst als een buffer die de energie in de schokzone opvangt. Net als een veer wordt de schokzone geactiveerd zodra de torsie hoge waarden bereikt. Waar andere bits slippen, barsten of breken, gaan de krachtbits van de volgende generatie van HiKOKI verder. Bovendien zijn ze extreem duurzaam en betrouwbaar.

Kenmerken

- Het staal wordt geselecteerd met het oog op een zo lang mogelijke levensduur onder zware belasting.
- Voor het harden wordt een unieke hittebehandelingstechniek toegepast. Een te zachte bit vervormt, een te harde bit breekt. De bits van HiKOKI zijn perfect afgestemd op de maximale belasting en de toepassing.
- Door het speciale ontwerp gaat dit product zeer lang mee.
- 'Slimme lengte': doordat deze bits 38 mm lang zijn, kunnen ze rechtstreeks in een slagschroevendraaier worden gebruikt, zonder dat je daar een extra bithouder voor hoeft te gebruiken. Dit respecteert ook het bijzonder korte ontwerp van de slagschroevendraaiers van HiKOKI, die een optimale controle over de machine bieden en ervoor zorgen dat ze ook in krappe ruimtes kunnen worden gebruikt.

Krachtbit

  	Soort	Afmeting	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	 PH	1	38	3	1	751171	8717574034523
		2	38	3	1	751172	8717574034530
		3	38	3	1	751173	8717574034547
	 PZ	1	38	3	1	751176	8717574034554
		2	38	3	1	751177	8717574034561
		3	38	3	1	751178	8717574034578
	 Torx	15	38	3	1	751181	8717574034585
		20	38	3	1	751182	8717574034592
		25	38	3	1	751183	8717574034608
		30	38	3	1	751184	8717574034615
		40	38	3	1	751185	8717574034622

Krachtbitset

  	Inhoud	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	21-delige krachtbitset bestaande uit: 1 x PH 1, 2 x PH 2, 3 1 x PZ 1, 2 x PZ 2, 3 2 x T 15, 20, 25, 30, 40 Magnetische bithouder met snelwisselsysteem	38	21	1	751190	8717574034639

Krachtbitset

  	Inhoud	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	23-delige krachtbitset met kleurring bestaande uit: 1x PH2, L= 50 mm 1x PZ2, L= 50 mm 1x T20, T30 L= 50 mm 3x PH2 1x PH3 3x PZ2 1x PZ3 2x TX20, TX25, TX30 1x TX40 Hex 4, 5, 6 Magnetische bithouder 60 mm Magnetische bithouder met snelwisselsysteem	50	23	1*	40030021	4250155823870

*Bij een bestelling van een veelvoud van 16 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

Krachtbit

  	Soort	Afmeting	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	 Torx	45	50	1	1	4100308	8717574062861
		50	50	1	1	4100309	8717574062878

Proline bits en bitsets

HiKOKI: een zeer compleet bit-assortiment

Onze bits zijn ontwikkeld om een zo groot mogelijke krachtoverbrenging en levensduur te realiseren. Om dit te kunnen garanderen, moet aan minimaal 3 productienormen worden voldaan:

1. Selectie van de beste staalsoorten;
2. Toepassing van de juiste hittebehandeling voor elk type bit;
3. Toepassing van een productieproces dat aan de strengste normen voldoet en dat de vereiste toleranties garandeert.

Het bit-assortiment bestaat uit meerdere types. Er zijn meerdere sets verkrijgbaar. Zelfs voordeelverpakkingen voor de meestgebruikte bits.

Een extra hard oppervlak

Afhankelijk van de soort bit en de toepassing past HiKOKI twee verschillende productieprocessen toe:

1. Het realiseren van de basisvorm, gevolgd door het smeden tot de definitieve vorm;
2. Het machinaal bewerken van de volledige bit.

Na dit productieproces wordt de bit gehard en getemperd. Dat harden zorgt ervoor dat de bit niet alleen een extra hard oppervlak krijgt, maar ook de juiste taatheid krijgt. Een te harde bit versplintert bij zwaar gebruik, een te zachte bit vervormt.

Speciale producteigenschappen

	Speciale bit geschikt voor krachtige slagschroevendraaiers
	Bit voorzien van titaniumnitridecoating voor extra lange levensduur
	Magnetische uitvoering
	Niet-magnetische uitvoering

Bits

		Soort	Afmeting	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
		Phillips	0	25	3	1	752251	8717472810007
			1	25	3	1	752252	8717472810014
			1	25	25	1	752256	8717472810052
			2	25	3	1	752253	8717472810021
			2	25	25	1	752257	8717472810069
			3	25	3	1	752254	8717472810038
			3	25	25	1	752258	8717472810076
			4	32	1	1	752255	8717472810045
		Phillips	1	50	3	1	752263	8717472810120
			2	50	3	1	752264	8717472810137
			3	50	3	1	752265	8717472810144
			2	109	2	1	752266	8717472810151
		Phillips	2	136,4	2	1	752376	8717574001204
			2	146	2	1	4100321	8717574069655
			2	152	2	1	752267	8717472810168
			2	152	2	1	752267	8717472810168
		Phillips	1	25	3	1	752260	8717472810090
			2	25	3	1	752261	8717472810106
			3	25	3	1	752262	8717472810113

Bits

		Soort	Afmeting	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
		Pozidrive	0	25	3	1	752271	8717472810182
			1	25	3	1	752272	8717472810199
			1	25	25	1	752276	8717472810236
			2	25	3	1	752273	8717472810205
			2	25	25	1	752277	8717472810243
			3	25	3	1	752274	8717472810212
			3	25	25	1	752278	8717472810250
			4	32	1	1	752275	8717472810229
			1	50	3	1	752285	8717472810328
			2	50	3	1	752286	8717472810335
		Pozidrive	3	50	3	1	752287	8717472810342
			2	109	2	1	752288	8717472810359
			2	136,4	2	1	752379	8717574001211
			2	146	2	1	4100322	8717574069662
			2	152	2	1	752289	8717472810366
			1	25	3	1	752280	8717472810274
			2	25	3	1	752281	8717472810281
			3	25	3	1	752282	8717472810298
			Gleuf					
			4.0/5.5/6.5	25	3	1	4100301	8717574060966
		Pozidrive	1	25	3	1	752280	8717472810274
			2	25	3	1	752281	8717472810281
			3	25	3	1	752282	8717472810298
			Gleuf					
			4.0/5.5/6.5	25	3	1	4100301	8717574060966
			T4/T5/T6	25	3	1	4100302	8717574060973
			T7/T8/T9	25	3	1	4100303	8717574060980
			T10	25	3	1	752307	8717472810496
			T15	25	3	1	752308	8717472810502
			T20	25	3	1	752309	8717472810519
		Torx	T20	25	25	1	752243	8717574000481
			T25	25	3	1	752310	8717472810526
			T25	25	25	1	752244	8717574000498
			T27	25	3	1	752311	8717472810533
			T30	25	3	1	752312	8717472810540
			T30	25	25	1	752241	8717574050073
			T40	25	3	1	752313	8717472810557
			T40	25	25	1	752242	8717574050080
			T10	50	3	1	752318	8717472810601
			T15	50	3	1	752319	8717472810618
		Torx	T20	50	3	1	752320	8717472810625
			T25	50	3	1	752321	8717472810632
			T30	50	3	1	752323	8717472810656
			T40	50	3	1	752324	8717472810663
			Torx met gat					
			TX10/15/20	25	3	1	4100304	8717574060997
			TX25/30/40	25	3	1	4100305	8717574061000
			Zeskant					
			1.5/2/2.5	25	3	1	4100306	8717574061017
			2.5	25	3	1	752343	8717472810779
		Zeskant	3	25	3	1	752344	8717472810786
			4	25	3	1	752345	8717472810793
			5	25	3	1	752346	8717472810809
			6	25	3	1	752347	8717472810816

Bits

 	Soort	Afmeting	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode	
 		Dopsleutel	5.5	45	1	1	752351	8717472810823
			6	45	1	1	752352	8717472810830
			7	45	1	1	752353	8717472810847
			8	45	1	1	752354	8717472810854
			9	45	1	1	752355	8717472810861
			10	45	1	1	752356	8717472810878
			11	45	1	1	752357	8717472810885
			12	45	1	1	752358	8717472810892
			13	45	1	1	752359	8717472810908
			17	50	1	1	752360	8717472810915
			1/4"	45	1	1	752362	8717472810939
			3/8"	45	1	1	752363	8717472810946
			5/16"	45	1	1	752364	8717472810953
    		Dopsleutel	8	45	1	1	750555	8717472817471
			10	45	1	1	750557	8717472817495
		Robertson	1	25	3	1	752366	8717472810960
			2	25	3	1	752367	8717472810977
			3	25	3	1	752368	8717472810984
		Dubbelszijdige Philips	1/2/3	60	3	1	4100307	8717574061024
		Pozidrive						
		Dubbelszijdige Phillips	2	150	2	1	752386	8717472811080

Bitsets

 	Inhoud	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
   	7-delige set dopsleutels bestaande uit: 7, 8, 10, 12 en 13 mm 1/4" en 3/8" inch	50	7	1	752239	8717574057591
	8-delige bitset bestaande uit: PH 1, 2 PZ 1, 2 Gleuf 4.0, 5.5, 6.5 Magnetische bithouder	25	8	1	752397	8717472811165
	31-delige bitset bestaande uit: 3 x PH 1, 2, 3 3 x PZ 1, 2, 3 3 x T 20, 25, 30, 40 Magnetische bithouder met snelwisselsysteem	25	31	1	752248	8717574033014

Bithouders

	Omschrijving	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Unieke magnetische bithouder van HiKOKI met extra sterke magneet in de kop voor een veel grotere aantrekkingskracht	60	1	1	750345	8717574043716
	Magnetische bithouder met diepteinstelling	60	1	1	752390	8717574009996
	Magnetische bithouder	60	1	1	752394	8717472811134
	Magnetische bithouder met ring	75	1	1	752391	8717472811103
		150	1	1	752392	8717472811110
		200	1	1	752393	8717472811127
	Verlengstuk	300	1	1	781790	8717574027723
	Magnetische bithouder met snelwisselsysteem	60	1	1	752396	8717472811158
	Magnetische bithouder met HiKOKI en PZ 2 bit. Speciaal geschikt voor de Hitachi schroefmachines, tevens los te gebruiken	41	1	1	752398	8717472814098
	Bithouder SDS-plus	75	1	1	752388	8717574017397
	Magnetische bithouder SDS-plus	75	1	1	752389	8717574017403

Miniratelsleutel

	Omschrijving	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	- Fijn ratelmechanisme met 60 tanden - Gebruikersvriendelijke L/R-schakelaar - Geschikt voor 1/4" zeskant bits - Extra 8 mm zeskant sleutel	95	1	1	752240	8717574049916

Bitsets

 	Inhoud	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	18-delige bitset bestaande uit: PH1, PH2, PH3 PZ1, PZ2, PZ3 Gleuf 4.5, 6.5 Zeskant 3, 4, 5 T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	75	18	1*	750361	8717574033359
	60-delige bitset bestaande uit: 3x PH1, PH2, PH3 3x PZ1, PZ2, PZ3 Gleuf 3.5, 6.5 2x Gleuf 4.5, 5.5 2x zeskant 4, 5, 6, 8 3x T10, T15, T20, T25, T30, T40 2x T27 TX10, TX15, TX20, TX25, TX30, TX40 Magnetische bithouder Magnetische bithouder met snelwisselsysteem	25	60	1*	750364	8717574033380

*Bij een bestelling van een veelvoud van 6 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

 	Inhoud	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	24-delige bit/Dopsleutel set bestaande uit: PH1, PH2, PH3 PZ1, PZ2, PZ3 Dopsleutel 6, 7, 8, 10, 11, 13 Zeskant 3, 4, 5 T10, T15, T20, T25, T30, T40 Magnetische bithouder Adapter zeskant 1/4" naar vierkant 1/4"	25	24	1*	750362	8717574033366
	32-delige bitset bestaande uit: PH1, PH3, 2x PH2 PZ1, PZ3, 2x PZ2 Gleuf 3.5, 4.5, 5.5, 6.5 Zeskant 3, 4, 5, 6 T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40 Magnetische bithouder met snelwisselsysteem Adapter zeskant 1/4" naar vierkant 1/4"	25	32	1*	750363	8717574033373

*Bij een bestelling van een veelvoud van 12 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

 	Inhoud	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	50-delige bit-/borensset bestaande uit: 2x PH1, PH2, PH3 2x PZ1, PZ2, PZ3 Gleuf 3.5, 4.5, 5.5, 6.5 mm Zeskant 3, 4, 5, 6, 8 2x T10, T15, T20, T25, T27 2x T30, T40 TX10, TX15, TX20, TX25, TX30, TX40 1/4" Houtboor D. 3, 4, 5, 6 mm 1/4" Metaalboor D. 2, 3, 4, 5 mm 1/4" Verzinkboor 12,4 mm Magnetische bithouder met snelwisselsysteem	25	50	1*	750365	8717574042306

*Bij een bestelling van een veelvoud van 8 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

Bitsets

 	Inhoud	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	11-delige bitset bestaande uit: PH1, PH2, PH3 PZ1, PZ2, PZ3 T20, T25, T30 Robertson 2 Magnetische bithouder	11	1	4100311	8717574061420
	31-delige bitset bestaande uit: PH1, PH3 2x PH2 PZ1, PZ3 2x PZ2 T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30 Zeskant 3, 4, 5, 6 Gleuf 3, 4, 5, 6	31	1	753000	8717154650761
	61-delige bitset bestaande uit: PH1 3x PH2 2x PH3 2x PZ0 7x PZ1 12x PZ2 7x PZ3 T10, T27, T30, T40 2x T15, T20, T25 Zeskant 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5, 6, 7, 8 Gleuf 4, 4.5, 5, 6, 7, 8 Adapter 1/4" zeskant naar 1/4" vierkant Magnetische bithouder	61	1	715000	8717154650846
	100-delige bitset bestaande uit: 7x PH1, PH2, PH3 7x PZ1, PZ2, PZ3 2x T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 1x TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40 7x zeskant 4, 5, 6 7x gleuf 4, 6 Magnetische bithouder met snelwisselsysteem	100	1	754000	8717154650778
	112-delige bitset bestaande uit: PH0, PH1, PH2, PH3 PZ1, PZ2, PZ3 T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 Zeskant 2, 3, 4, 5, 6, 7 Gleuf 3, 4, 5, 6, 7, 8 Robertson 1, 2, 3 PH1, PH3, L = 50 mm 2x PH2, L = 50 mm T10, T15, T20, L = 50 mm Zeskant 2, 3, 4, 5, 6, L = 50 mm Gleuf 6, 8, 10, 12, L = 50 mm Robertson 1, 2, 3, L = 50 mm Magnetische bithouder met snelwisselsysteem 1/4" flexibele schacht L = 280 mm 1/4" bithouder schroevendraaier 4 x schroefhouder 1/4" verzinkboor Metaal: 1.5, 2, 2.5, 3, 3.2, 3.5, 4, 4.5, 4.8, 5, 5.5, 6, 6.5 mm Hout: 3, 3.2, 3.5, 4, 4.5, 4.8, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8 mm Steen: 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm Speedboren : 10, 12, 20 mm 1/4" Dopsleutel 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm, 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2"	112	1	705315M	8717154650815

Bouw je eigen bitset.

Een professional heeft te maken met allerlei verschillende klussen, maar wat ze allemaal gemeen hebben is de voorbereiding. En dat vereist meer dan een grote verscheidenheid aan elektrisch gereedschap. Voorbereiding gaat samen met het organiseren van elk detail. Alleen dan ben je in staat om je volledig te concentreren op de klus. Daarom biedt HiKOKI een goed georganiseerd en compleet pakket bitboxen. Schuiven, stapelen en klaar.



Stapelbare bitboxen I

Inhoud	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 32-delige bitset bestaande uit: 30x lengte 25 mm: PH1, PH3, 2x PH2, PZ1, PZ3, 2x PZ2 T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40 SL3, SL4, SL5, SL6 Zeskant 3, 4, 5, 6 1/4" adapter, 60 mm bithouder met vergrendeling	32	1*	40030019	4250155823856
 24-delige bit-/doppenset bestaande uit: 15x lengte 25 mm: PH1, PH3, 2x PH2 T10, T15, T20, T25, T30, T40 TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40 Zeskant 4, 5, 6 Dopsleutel 6, 7, 8, 10, 11, 13 1/4" adapter, 60 mm bithouder met vergrendeling 90 mm ratel	24	1*	40030020	4250155823863
 23-delige krachtbitset bestaande uit: 4x lengte 50 mm: PZ2, PH2, TX20, TX30 18x lengte 25 mm: 3x PH2, 1x PH3 3x PZ2, 1x PZ3 2x TX20, TX25, TX30, 1x TX40 Zeskant 4, 5, 6 1/4" 60 mm bithouder met magneet	23	1*	40030021	4250155823870

*Bij een bestelling van een veelvoud van 16 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

Stapelbare bitboxen II

Inhoud	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 18-delige 18 mm bitset bestaande uit: 18x lengte 75 mm: PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3 T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 SL4, SL6 Zeskant 3, 4, 5	18	1*	40030022	4250155823887
 31-delige veiligheids bitset bestaande uit: 15x lengte 25 mm: PH1, PH2, PH3, SQ0, SQ1, SQ2 Zeskant met gat 2, 2.5, 3, 4, 5 TX6, TX7, TX8, TX9 15x lengte 50 mm Tri 1, 2, 3 Torq-set 6, 8, 10 SP4, SP6, SP8 TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30 S/D handvat	31	1*	40030023	4250155823894

*Bij een bestelling van een veelvoud van 8 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

Stapelbare bitboxen II

	Inhoud	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	60-delige bitset bestaande uit: 58x lengte 25 mm: 3x T10, T15, T20, T25, T30, T40, 2x T27 1x TX10, TX15, TX20, TX25, TX30, TX40 1x SL3.5, SL6.5 2x SL4.5, SL5.5 1x PH 3, 2x PH3, 3x PH3 1x PZ3, 2x PZ3, 3x PZ3 2x zeskant 4, 5, 6, 8 60 mm bithouder met vergrendeling Roestvrijstalen bithouder	60	1*	40030024	4250155823900
	11-delige slagmoerdoppenset 1/4" CR.MO: Binnenzeskant 13, 17, 19, 21, 24 Adapter zeskant 1/4" naar vierkant 1/2" Adapter vierkant 1/2" naar zeskant 1/4" Kleine pin en ring Grote pin en ring	11	1*	40030025	4250155823917
	4-delig wielmoerset: 17, 19, 21, 22 mm	45	1*	40030039	8717154654158

*Bij een bestelling van een veelvoud van 8 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

Stapelbare bitboxen III

Inhoud	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 10-delige SDS-plus borenset bestaande uit: 110 mm: 5, 6, 8 mm 160 mm: 6, 8, 10, 12 mm 210 mm: 6, 8, 10 mm	10	1*	40030030	4250155823962
 29-delige boor-/verzinkset bestaande uit: 5x verzinkboor: 3 x 50 mm, 8.3 x 50 mm, 10.4 x 50 mm, 12.4 x 56mm, 16.5 x 60 mm 17x metaalboor DIN 338: 1 x 34 mm, 1.5 x 40 mm, 2 x 49 mm, 2.5 x 57 mm, 3 x 61 mm, 3.5 x 70 mm, 4 x 75 mm, 4.5 x 80 mm, 5 x 86 mm, 5.5 x 93 mm, 6 x 93 mm, 6.5 x 101 mm, 7 x 109 mm, 8 x 117 mm, 9 x 125 mm, 10 x 133 mm 8x houtboor: 3 x 60 mm, 4 x 75 mm, 5 x 85 mm, 6 x 97 mm, 7 x 104 mm, 8 x 117 mm, 9 x 120 mm, 10 x 133 mm	29	1*	40030031	4250155823979
 11-delige gatenzaagset bestaande uit: 19, 25, 32, 38, 44, 57, 68 mm 2x houder	9	1*	40030032	4250155823986
 13-delige 1/2" doppenset bestaande uit: Zeskant 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21 mm, Ratel, 22 mm Verlengstuk 75 mm	13	1*	40030033	4250155823993

*Bij een bestelling van een veelvoud van 4 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

Proline krachtdoppen



- 1 Vervaardigd uit CR-MO voor extra lange levensduur
- 2 Speciale vorm voor optimale slagkracht
- 3 Conische voorkant vereenvoudigt de positionering op de bout
- 4 Duidelijke maatbeschrijving door laser
- 5 Beantwoordt aan de DIN 3129 en 3121 standaard
- 6 O-ring en pen afzonderlijk verkrijgbaar
- 7 Geschikt voor pen- en ringaansluiting en machines met kogelaansluiting
- 8 speciale vorm van de machineaansluiting vereenvoudigt vervanging van doppen en beperkt slijtage op het aambeeld van de machine



Zelfs bij het zwaarste werk focussen wij op details

Door de speciaal gevormde machinekant van onze krachtdoppen kunnen die doppen veel gemakkelijker worden verwisseld. Ze zijn geschikt voor gebruik met pen en ring en voor kogelaansluiting.

Aan de basis van dit assortiment staan een hoogwaardige kwaliteit van het gebruikte staal en een optimaal productieproces. De krachtdoppen van HiKOKI worden geproduceerd in overeenstemming met de DIN 3121- en DIN 3129-standaard. De speciale inkepingen in de kop van de dop zorgen voor een optimale passing op de moer of bout. Dat voorkomt vermogensverlies en overmatige slijtage. Zelfs het geluids- en trillingsniveau werden verminderd, waardoor het zware werk met de doppen van HiKOKI aangenamer verloopt.

Een compleet assortiment

Ons assortiment bestaat uit een ruime keuze aan accessoires, zoals torsiestaven, adapters en kniegewrichten. Er is ook een 14-delige basisset met doppen van 14 tot 24 mm. De set zit in een handige stalen koffer, zodat je de juiste dop altijd binnen handbereik hebt.

Nieuwe hoekdopsleutels maken alles mogelijk

Met de nieuwe flexibele hoekdopsleutels wordt elke lastige plek eenvoudig bereikbaar zonder dat je daarvoor ingrijpende aanpassingen hoeft te doen. Ideaal voor bijvoorbeeld het werken aan motoren of in hoeken bij staanders en liggers. De hoekdopsleutels worden geleverd met lange assen 1/4" zeskant en in de maten 8 tot en met 22 mm. De as kan zowel tot 15° hoekverstelling worden gebruikt, als voor recht gebruik worden vastgezet.

Slagmoeraanzetter en ratel van HiKOKI

Materiaal:	CR-MO
Aansluitingen:	1/2" vierkant binnenkant
	3/4" vierkant binnenkant
	1" vierkant binnenkant
	1/4" zeskant
O-ring en pen:	Kunnen afzonderlijk worden besteld
Maten:	8-50 mm
Accessoires:	Adapters, torsiestang, cardanverbindingen en volledige sets
Gebruik:	Voor het maken van schroefverbindingen

Hoekdopsleutel voor taken op moeilijk bereikbare plaatsen



Krachtdoppen met 1/2" aansluiting

1/2"	Afmeting	Lengte (mm)	Te gebruiken ring en pin	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Krachtdoppen voor bouten met buitenzeskant							
 	8	38	Type 1	1	1	751801	8717154654516
	10	38	Type 1	1	1	751802	8717154654523
	11	38	Type 1	1	1	751803	8717154654530
	12	38	Type 1	1	1	751804	8717154654547
	13	38	Type 1	1	1	751805	8717154654554
	14	38	Type 2	1	1	751806	8717154654561
	15	38	Type 2	1	1	751807	8717154654578
	16	38	Type 2	1	1	751808	8717154654585
	17	38	Type 2	1	1	751809	8717154654592
	18	38	Type 2	1	1	751810	8717154654608
	19	38	Type 2	1	1	751811	8717154654615
	20	38	Type 2	1	1	751812	8717154654622
	21	38	Type 2	1	1	751813	8717154654639
	22	38	Type 2	1	1	751814	8717154654646
	23	38	Type 2	1	1	751815	8717154654653
	24	38	Type 2	1	1	751816	8717154654660
	25	38	Type 2	1	1	751817	8717154654677
	26	38	Type 2	1	1	751818	8717154654684
	27	38	Type 2	1	1	751819	8717154654691
	28	38	Type 2	1	1	751820	8717154654707
	29	38	Type 2	1	1	751821	8717154654714
	30	38	Type 2	1	1	751822	8717154654721
	32	38	Type 1	1	1	751823	8717154654738
Krachtdoppen voor bouten met buitenzeskant, extra lang							
 	8	85	Type 1	1	1	751825	8717154655261
	10	85	Type 1	1	1	751826	8717154655278
	11	85	Type 1	1	1	751827	8717154655285
	12	85	Type 1	1	1	751828	8717154655292
	13	85	Type 1	1	1	751829	8717154655308
	14	85	Type 2	1	1	751830	8717154655315
	15	85	Type 2	1	1	751831	8717154655322
	16	85	Type 2	1	1	751832	8717154655339
	17	85	Type 2	1	1	751833	8717154655346
	18	85	Type 2	1	1	751834	8717154655353
	19	85	Type 2	1	1	751835	8717154655360
	20	85	Type 2	1	1	751836	8717154655377
	21	85	Type 2	1	1	751837	8717154655384
	22	85	Type 2	1	1	751838	8717154655391
	23	85	Type 2	1	1	751839	8717154655407
	24	85	Type 2	1	1	751840	8717154655414
	26	85	Type 2	1	1	751842	8717154655438
	27	85	Type 2	1	1	751843	8717154655445
	30	85	Type 2	1	1	751846	8717154655476
	32	85	Type 2	1	1	751847	8717154655483
Krachtdoppen voor bouten met buitenzeskant, extra lang, versmalde uitvoering							
 	10	78	Type 1	1	1	751881	8717154655070
	13	78	Type 1	1	1	751884	8717154655100

Krachtdoppen met 1/2" aansluiting

1/2"	Afmeting	Lengte (mm)	Te gebruiken ring en pin	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Krachtdoppen voor bouten met uitwendige Torx							
 	T 10	38	Type 1	1	1	751849	8717154654752
	T 12	38	Type 1	1	1	751850	8717154654769
	T 14	38	Type 1	1	1	751851	8717154654776
Krachtdoppen voor bouten met inwendige Torx							
 	T 30	78	Type 1	1	1	751856	8717154654820
	T 40	78	Type 1	1	1	751857	8717154654837
	T 50	78	Type 1	1	1	751858	8717154654844
	T 55	78	Type 1	1	1	751859	8717154654851
	T 60	78	Type 1	1	1	751860	8717154654868
Krachtdoppen voor bouten met binnenzeskant							
 	H 4	78	Type 1	1	1	751861	8717154654875
	H 5	78	Type 1	1	1	751862	8717154654882
	H 6	78	Type 1	1	1	751863	8717154654899
	H 8	78	Type 1	1	1	751864	8717154654905
	H 10	78	Type 1	1	1	751865	8717154654912
	H 12	78	Type 1	1	1	751866	8717154654929
	H 14	78	Type 1	1	1	751867	8717154654936
	H 17	78	Type 1	1	1	751868	8717154654943
Verlengstuk voor krachtdoppen							
		50	Type 1	1	1	751869	8717154654950
		125	Type 1	1	1	751870	8717154654967
		250	Type 1	1	1	751871	8717154654974
Adapter voor hand dopsleutels							
	1/2"	50	Type 1	1	1	751872	8717154654981
Kniegewricht							
	1/2"	65	Type 1	1	1	751873	8717154654998
Bit adapter naar 1/4" zeskant							
 	Met kogel	38	Type 1	1	1	751874	8717154655001
	Met magneet	38	Type 1	1	1	751875	8717154655018
Verloopstuk							
	3/8"	36	Type 1	1	1	751878	8717154655049

Krachtdoppen met 1/2" aansluiting

Afmeting		VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Cassettes					
	14-delige set krachtdoppen 1/2", in cassette Inhoud: 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24 Inclusief 1 x ring + pin, type 1 en type 2	14	1	751879	8717154655056
	45-delige set impact bit/krachtdoppen bestaande uit: PH 1, 2, 3 PZ 1, 2, 3 T 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40 TX 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40 Zeskant 3, 4, 5, 6 Met sleuf 3, 4, 5, 6 Magnetische bithouder met snelwisselsysteem Krachtdop 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22 mm Adapter 1/4" zeskant naar 1/2" vierkant Adapter 1/2" vierkant binnen naar 1/4" zeskant buiten	45	1	752500	8717154654158
	11-delige slagmoerdoppenset 1/4" CR.MO: Binnenzeskant 13, 17, 19, 21, 24 Adapter zeskant 1/4" naar vierkant 1/2" Adapter vierkant 1/2" naar zeskant 1/4" Kleine pin en ring Grote pin en ring	11	1*	40030025	4250155823917
	4-delig wielmoerset: 17, 19, 21, 22 mm	45	1*	40030039	8717154654158
	39-delige auto-set. Bestaande uit: 13x krachtdop 1/2" (CR-MO) 10x krachtdop 76 mm lang 1/2" (CR-MO) 7x zeskant-krachtdop 1/2" (CR-MO) 3x krachtdoppen met kunststof coating voor 2x bougiedop 1/2" (CR-V) 1x ratel 1/2" 1x verlengstuk 1/2" 250 mm lang (CR-MO) 1x verbidingsstuk 1/2" (CR-MO) 1x momentsleutel 1/2" 395 mm lang (20-160 Nm)	39	1	95000572	4250155806477

*Bij een bestelling van een veelvoud van 8 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.



Krachtdoppen met 3/4" aansluiting

3/4"	Afmeting	Lengte (mm)	Te gebruiken ring en pin	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Krachtdoppen voor bouten met buitenzeskant							
 	17	51	Type 3	1	1	751901	8717154655506
	19	51	Type 3	1	1	751903	8717154655520
	21	51	Type 3	1	1	751904	8717154655537
	22	51	Type 3	1	1	751905	8717154655544
	23	51	Type 3	1	1	751906	8717154655551
	24	51	Type 3	1	1	751907	8717154655568
	26	54	Type 3	1	1	751909	8717154655582
	27	54	Type 3	1	1	751910	8717154655599
	28	54	Type 3	1	1	751911	8717154655605
	29	54	Type 3	1	1	751912	8717154655612
	30	54	Type 3	1	1	751913	8717154655629
	32	57	Type 3	1	1	751914	8717154655636
	33	57	Type 3	1	1	751915	8717154655643
	34	57	Type 3	1	1	751916	8717154655650
	36	57	Type 3	1	1	751917	8717154655667
	38	57	Type 3	1	1	751918	8717154655674
	41	57	Type 3	1	1	751919	8717154655681
	46	62	Type 3	1	1	751920	8717154655698
	50	62	Type 5	1	1	751921	8717154655704
Krachtdoppen voor bouten met buitenzeskant, extra lang							
 	17	90	Type 3	1	1	751950	8717472817792
	19	90	Type 3	1	1	751951	8717472817808
	21	90	Type 3	1	1	751952	8717472817815
	22	90	Type 3	1	1	751953	8717472817822
	23	90	Type 3	1	1	751954	8717472817839
	24	90	Type 3	1	1	751955	8717472817846
	27	90	Type 3	1	1	751956	8717472817853
	30	90	Type 3	1	1	751957	8717472817860
	32	90	Type 3	1	1	751958	8717472817877
	36	90	Type 3	1	1	751959	8717472817884
Krachtdoppen voor bouten met binnenzeskant							
 	17	89	Type 3	1	1	751927	8717154655766
	19	89	Type 3	1	1	751929	8717154655780
	22	89	Type 3	1	1	751931	8717154655803
	24	89	Type 3	1	1	751933	8717154655827
	27	89	Type 3	1	1	751934	8717154655834
Verlengstuk voor krachtdoppen							
	150	Type 3	1	1	751943	8717154655926	
	250	Type 3	1	1	751944	8717154655933	
	300	Type 3	1	1	751945	8717154655940	
Verloopstuk							
	1/2"	58	Type 3	1	1	751947	8717154655964
Kniegewricht							
	3/4"	105	Type 3	1	1	751964	8717574002089

Krachtdoppen met 3/4" aansluiting

3/4"	Afmeting	Lengte (mm)	Te gebruiken ring en pin	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Verloopstuk							
	1/2"	58	Type 3	1	1	751947	8717154655964
Kniegewricht							
	3/4"	105	Type 3	1	1	751964	8717574002089

Krachtdoppen met 3/4" aansluiting

1"	Afmeting	Lengte (mm)	Te gebruiken ring en pin	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Krachtdoppen voor bouten met buitenzeskant							
	24	58	Type 4	1	1	751451	8717574049008
	27	58	Type 4	1	1	751452	8717574049015
	30	60	Type 4	1	1	751453	8717574049022
	32	60	Type 4	1	1	751454	8717574049039
	33	62	Type 4	1	1	751455	8717574049046
	34	62	Type 5	1	1	751456	8717574049053
	36	62	Type 5	1	1	751457	8717574049060
	38	62	Type 5	1	1	751458	8717574049077
	41	62	Type 5	1	1	751459	8717574049084
	46	64	Type 5	1	1	751460	8717574049091
Krachtdoppen voor bouten met buitenzeskant, extra lang							
	24	90	Type 4	1	1	751461	8717574049107
	27	90	Type 4	1	1	751462	8717574049114
	30	90	Type 4	1	1	751463	8717574049121
	32	90	Type 4	1	1	751464	8717574049138
	33	90	Type 4	1	1	751465	8717574049145
	34	90	Type 5	1	1	751466	8717574049152
	36	90	Type 5	1	1	751467	8717574049169
	38	92	Type 5	1	1	751468	8717574049176
	41	92	Type 5	1	1	751469	8717574049183
	46	92	Type 5	1	1	751470	8717574049190
Verlengstuk voor krachtdoppen							
	1"	200	Type 4	1	1	751471	8717574049206
Kniegewricht							
	1"	110	Type 5	1	1	751472	8717574049213
Verloopstuk							
	3/4"	75	Type 4	1	1	751473	8717574049220

Proline krachtdoppen

Set van 3 pinnen en ringen

	Model	Afmeting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Type 1	Ring Ø19 mm; pin 3 x 20 mm	6	1	751876	8717154655025
	Type 2	Ring Ø24 mm; pin 3 x 25 mm	6	1	751877	8717154655032
	Type 3	Ring Ø36 mm; pin 4 x 35 mm	6	1	751948	8717154655971
	Type 4	Ring Ø43 mm; pin 5 x 43 mm	6	1	751474	8717574049237
	Type 5	Ring Ø46 mm; pin 5 x 46 mm	6	1	751475	8717574049244

Hoekdop sleutels

	Afmeting	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 Inwendige vrije lengte is 62 mm	8	112	1	1	750331	8717574029284
	10	112	1	1	750332	8717574029291
	13	112	1	1	750334	8717574029314
	17	112	1	1	750338	8717574029352
	19	112	1	1	750340	8717574029376
	20	112	1	1	751986	8717154659061
	21	112	1	1	751987	8717154659078
	22	112	1	1	751988	8717154659085

Adaptors

	Machine Aansluiting	Naar Aansluiting	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	SDS-plus	1/2" vierkant	125	1	1	750455	8717574023862
	1/4" zeskant	1/4" vierkant	65	1	1	751971	8717154656008
	1/4" zeskant	3/8" vierkant	65	1	1	751972	8717154656015
	1/4" zeskant	1/2" vierkant	75	1	1	751973	8717154656022
	3-delige adapterset bestaande uit: 1/4" zeskant naar 1/4" vierkant 1/4" zeskant naar 3/8" vierkant 1/4" zeskant naar 1/2" vierkant			3	1	751970	8717154655995

Proline diamantzaagbladen en slijpschijven



Diamantzaagbladen

- 1 Kleurencode
- 2 Afmetingen
- 3 Toepassingen
- 4 Kwaliteitsniveau
- 5 Draairichting
- 6 Artikelnummer
- 7 Barcode
- 8 Veiligheidsaanbevelingen
- 9 Europese normen
- 10 Maximaal toerental
- 11 Maximum omtreksnelheid



Assortiment

Na de integratie van Sankyo Diamond Tools heeft HiKOKI een uitgebreid programma met de allerbeste zagen samengesteld; Sankyo - een dochtermaatschappij van HiKOKI - staat bekend om hoogwaardige kwaliteitsproducten, jarenlange ervaring en

continue innovatie op het vlak van diamantgereedschappen. Uit het bijzonder uitgebreide pakket stelde HiKOKI een kernassortiment samen, dat uitermate geschikt is voor de technische vakhandel die in de bouwsector actief is.

Kwaliteit

Bij de ontwikkeling van het productassortiment werd een optimaal evenwicht gecreëerd tussen de professional, de hoge eisen op het vlak van de kwaliteit en een competitieve prijs. Op basis daarvan werden producten in drie verschillende kwaliteitsniveaus ingedeeld. Dit wordt aangeduid met een verschillend aantal diamanten.

EN 13236 Alle door HiKOKI geselecteerde diamantzaagbladen zijn zo gemaakt dat ze aan de DIN EN 13236:2010 kwaliteitsnormen voldoen.

Hoogste kwaliteit



Geschikt voor gebruikers die een lange levensduur en een hoge zaagsnelheid eisen. Hoewel de aankoopprijs hoger ligt, bespaart u geld per snede.

Poly Cristallijn Diamant (PCD)



De HiKOKI Poly Crystalline Diamond (PCD)-diamant komschijven bestaan uit een stalen body waarop harde metalen elementen zijn gesoldeerd, waarop een diamantcoating is gesinterd. Het resultaat is een tand die drie keer harder is dan wolframcarbide.

Hoge kwaliteit



Voor de gemiddelde professional die het diamantzaagblad op uiteenlopende materialen wil gebruiken

Gemiddelde kwaliteit



Voor de professional die een aantrekkelijke aankoopprijs kiest boven de levensduur en zaagsnelheid.

Toepassingen

Om de keuze van het best geschikte diamantzaagblad te vergemakkelijken, wordt voor de diamantzaagbladen van HiKOKI de volgende kleurcode toegepast:

Groen	Geschikt voor algemeen gebruik in uiteenlopende materialen
Blauw	Geschikt voor harde materialen zoals beton, harde bakstenen, graniet enz.
Rood	Geschikt voor zachte materialen zoals zandsteen, zachte bakstenen, kalksteen, asfalt enz.
Wit	Geschikt voor keramische en natuursteentegels
Grijs	Geschikt voor coatings, lijmen, afdichtmiddelen en epoxy

Toepassing	Harde materialen (turbo)	Harde materialen golvende vorm	Universeel	Zachte materialen laser	Tegels
••	Ideaal geschikt				
•	Geschikt				
o	Beperkt geschikt				
-	Niet geschikt				
Gasbeton	o	o	o	••	-
Asfalt	-	-	-	••	-
Basalt	••	•	o	-	-
Hardsteen	•	o	o	-	•
Deklaag (zand/cement)	o	o	o	••	-
Beton (gewapend)	••	•	•	-	-
Betonbaksteen	o	o	o	••	-
Vuurvaste steen	•	o	o	-	-
Glas	-	-	-	-	•
Graniet	••	o	o	-	-
Vers beton	o	o	o	••	-
Handvormsteen (zacht)	•	•	•	••	-
Harde baksteen	••	•	•	•	-
Kalkzandsteen	o	o	o	••	-
Marmer	o	o	o	-	•
Middelharde baksteen	••	•	•	•	-
Gewassen grindtegels	••	•	•	-	-
Bimsbeton	o	o	o	••	-
Kwartsiet	••	o	o	-	•
Dakpannen	o	o	o	••	-
Leisteen	••	o	o	-	•
Tegels (keramisch)	•	o	o	-	••
Wandtegels	o	o	o	-	••

Geschikt voor elektrische haakse slijpmachines voor afwisselend gebruik in diverse materialen

  	Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Gesegmenteerd							
   	115	22,2	10	1	1	752811	8717574001587
	125	22,2	10	1	1	752812	8717574001594
	150	22,2	10	1	1	752813	8717574001600
	180	22,2	10	1	1	752814	8717574001617
	230	22,2	10	1	1	752815	8717574001624
	300	22,2	10	1	1	752817	8717574001631

Proline diamantzaagbladen en slijpschijven

**Geschikt voor elektrische haakse slijpmachines
voor afwisselend gebruik in diverse materialen**

  	Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Gesegmenteerd							
 	115	22,2	10	1	1*	773070	4549115083097
	125	22,2	10	1	1*	773071	4549115083103
	230	22,2	10	1	1*	773073	4549115083127

*Bij een bestelling van een veelvoud van 10 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

**Geschikt voor elektrische haakse slijpmachines
voor harde materialen zoals beton, harde baksteen en graniet**

   	Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Gesegmenteerd							
   	115	22,2	10	1	1	752851	8717574001808
	125	22,2	10	1	1	752852	8717574001815
	150	22,2	10	1	1	752853	8717574001822
	180	22,2	10	1	1	752854	8717574001839
	230	22,2	10	1	1	752855	8717574001846
	300	22,2	10	1	1	752857	8717574001853
Turbo							
 	125	22,2	6	1	1	752842	8717574001761
	230	22,2	6	1	1	752845	8717574001792
Gegolfd segment							
 	115	22,2	6	1	1	752821	8717574001648
	125	22,2	6	1	1	752822	8717574001655
	150	22,2	6	1	1	752823	8717574001662
	180	22,2	6	1	1	752824	8717574001679
	230	22,2	6	1	1	752825	8717574001686

Geschikt voor elektrische haakse slijpmachine voor zachte materialen zoals metselsteen, kalkzandsteen en asfalt

    		Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Gesegmenteerd								
   		115	22,2	10	1	1	752861	8717574001860
		125	22,2	10	1	1	752862	8717574001877
		300	22,2	10	1	1	752867	8717574001914

Vanaf Ø 300 mm voorzien van beschermsegmenten.

Geschikt voor elektrische haakse slijpmachines voor keramische tegels en natuursteen

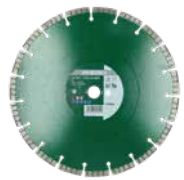
  		Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Gesloten rand								
 		110	22,2	5	1	1	752886	8717574001990
		125	22,2	5	1	1	752887	8717574002003

Diamantzaagbladen geschikt voor sleuvenfreesmachine, voor algemeen gebruik in verschillende materialen

		Ø (mm)	Asgat (mm)	Hoogte (mm)	Breedte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Gesegmenteerd									
 		125	22,2	7	18	1	1	4100298	8717574067927
		125	22,2	7	28,5	1	1	4100299	8717574067934

Proline diamantzaagbladen en slijpschijven

Geschikt voor benzine doorslijpmachines voor afwisselend gebruik in diverse materialen

 	Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Gegolfd segment							
   	300	25,4	11,5	1	1	773001	4549115056275
	350	25,4	11,5	1	1	773003	4549115056299
Segment type							
 	300	20,0	15	1	1	773004	4549115056305
	300	25,4	15	1	1	773005	4549115056312
	350	20,0	15	1	1	773006	4549115056329
	350	25,4	15	1	1	773007	4549115056336

Geschikt voor benzine doorslijpmachines voor gebruik in harde materialen zoals beton, harde steen, graniet etc.

  	Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Gegolfd segment							
   	300	25,4	10	1	1	773009	4549115056350
	350	20,0	10	1	1	773010	4549115056367
	350	25,4	10	1	1	773011	4549115056374
Segment type							
   	300	20,0	10	1	1	773012	4549115056381
	300	25,4	10	1	1	773013	4549115056398
	350	20,0	10	1	1	773014	4549115056404
	350	25,4	10	1	1	773015	4549115056411

Geschikt voor benzine doorslijpmachines voor gebruik in zachte materialen zoals metselsteen, kalkzandsteen, asfalt etc.

					Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Segment type											
					300	20,0	10	1	1	773018	4549115056442
					300	25,4	10	1	1	773019	4549115056459
					350	20,0	10	1	1	773020	4549115056466
					350	25,4	10	1	1	773021	4549115056473

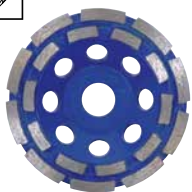
Bovenstaande diamantschijven hebben schuine segmenten om de kern te beschermen tegen ondersnijding.

Waterdruktank

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Waterdruktank WPT10 met kunststof huis Nuttige inhoud: 10 l Totale inhoud: 12,5 l Werkdruk: 3 bar (44PSI) De bovenkap voorkomt dat het pompmechanisme vervuild wordt Geïntegreerd waterfilter Inclusief 4 meter transparante slang voorzien van 1/2" snelkoppeling met waterslot	1	1	712630	8717574043600

Diamant komschijven

Diamant komschijven voor elektrische haakse slijpmachines, voor harde materialen

  	Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Turbo zaagrand							
 	100	22,2	4,5	1	1	752871	8717574001921
	125	22,2	4,5	1	1	752872	8717574001938
Gesegmenteerd met gaten voor stofafzuiging							
 	125	22,2	5	1	1	4100291	8717574067880
Dubbele rij met gaten voor stofafzuiging							
 	115	22,2	5	1	1	752876	8717574001945
	125	22,2	5	1	1	752877	8717574001952
	175	22,2	5	1	1	752878	8717574001969
Dubbele rij met gaten voor stofafzuiging							
 	125	22,2	5	1	1	4100295	8717574067910

Diamant komschijven geschikt voor elektrische haakse slijpmachines met stofafzuiging voor zachte materialen zoals zandsteen, zachte bakstenen, kalksteen, asfalt etc.

   	Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Gesegmenteerd met gaten voor stofafzuiging							
 	125	22,2	5	1	1	4100292	8717574067897

Diamantschijven geschikt voor elektrische haakse slijpmachines met stofafzuiging voor coatings, lijmen, afdichtmiddelen en epoxy

 	Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Gesegmenteerd met gaten voor stofafzuiging							
  	125	22,2	5	1	1	4100293	8717574067903

Doorslijp- en afbraamschijven

- 1 Type en afmetingen
- 2 Artikelnummer
- 3 Kwaliteitsniveau
- 4 Toepassingsgebieden
- 5 Kleurcode
- 6 Veiligheidsaanbevelingen
- 7 Beperkingen bij gebruik
- 8 Maximale toerental/tpm
- 9 IJzer-, zwavel- en chloorgehalte < 0,1 %
- 10 Europese standaarden



Snijdt door alles

Onze Proline slijpschijven kenmerken zich door maximale prestaties, een maximale levensduur, zuivere slijpzones, de laagst mogelijke braamvorming en beperkte thermische belasting van het werkstuk. De doorslijpschijven in de standaardbreedtes zijn niet alleen de meest voordelige oplossing, maar bieden dankzij de stabiliteit ook een maximale veiligheid. De schijven werden specifiek ontworpen voor het doorzagen van solide materialen, leidingen, profielen van (roestvrij)staal en zelfs gietijzer.

2-in-1-schijven

Beide schijven werden perfect ontworpen voor gebruik in (roestvrij) staal. Het ijzer- (Fe), zwavel- (S) en chloorgehalte (Cl) in de schijven bedraagt minder dan 0,1%, waardoor ze op een veilige manier kunnen worden gebruikt op delicate werkstukken. De unieke samenstelling garandeert een lange levensduur ten opzichte van traditionele schijven die snel slijten bij het zagen van bijvoorbeeld roestvrijstaal.

Kwaliteitsniveaus

De juiste schijf en de juiste machine kiezen, is van essentieel belang. Om je te helpen het juiste product te selecteren,

biedt HiKOKI 3 kwaliteitsniveaus in 115/125 mm. De professional die met krachtige haakse slijpmachines werkt, zal het meest profiteren van de Premium *** serie. De hardere structuur en het sterke bindhars zorgen voor een lange levensduur en een braamvrij resultaat. Als je de slijpschijven minder intensief gebruikt of als je haakse slijpmachines met een lager wattage gebruikt, kies je voor het Basic* -assortiment. De gunstige prijs-kwaliteitverhouding maakt dit een universeel product, dat in uiteenlopende toepassingen kan worden gebruikt.

Superdunne schijven

De innovatieve en economische voordelen van onze superdunne doorslijpschijven komen optimaal tot hun recht bij het slijpen van plaatwerk en dunwandige profielen. Extra dunne doorslijpschijven hebben een kleiner wrijvingsoppervlak, waardoor het materiaal snel en zonder oververhitting kan worden doorgesneden. Ook voorkomt het verkleuring van het materiaal. Door de zeer nauwkeurige, schone en bijna braamvrije snijresultaten wordt herwerking bijna volledig overbodig. Ten slotte resulteert het kleine contactoppervlak in een snelle en efficiënte verspaning, waarbij nauwelijks

contact- druk nodig is.

oSa

Gereedschappen met het oSa (Organization for the Safety of Abrasives) symbool zijn vervaardigd volgens de wereldwijde strikte richtlijnen van deze organisatie. Al onze doorslijp- en afbraamschijven dragen het oSa keurmerk en voldoen daarmee aan de hoogste veiligheidsnormen. Belangrijke opmerking: na het bewerken van metaal wordt afgeraden om met dezelfde schijf roestvrijstaal te bewerken, aangezien daardoor contaminatie zou kunnen ontstaan

Types slijpschijven

Slijpschijven van HiKOKI hebben een kleurcode, waarmee je snel de juiste keuze voor jouw toepassing kunt vinden.

Kleurgebruik		
Roestvrij staal	Geel/goud	Roestvrij staal
Metaal	Blauw	Metaal
Metselwerk	Rood	Metselwerk

Doorslijpschijven voor haakse slijpmachines geschikt voor RVS en metaal

Roestvrij staal	SPINERS INOX NIBOETA	METAL	Ø (mm)	Dikte (mm)	Asgat (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Type A60U-BF41									
		115	1,0	22,23	1	25	782301	8717574043068	
		125	1,0	22,23	1	25	782302	8717574043075	
Blik voordeelverpakking met 10 schijven									
	125	1,0	22,23	10	1	782304	8717574043082		
Type A46T-BF41									
		115	1,0	22,23	1	25	752501	8717472814111	
		125	1,0	22,23	1	25	752502	8717472814135	
Type A60R-BF41									
		115	1,0	22,23	1	25	782306	8717574043099	
		125	1,0	22,23	1	25	782307	8717574043105	
Blik voordeelverpakking met 10 schijven									
	115	1,0	22,23	10	1	782308	8717574050202		
	125	1,0	22,23	10	1	782309	8717574055146		

Doorslijpschijven voor haakse slijpmachines geschikt voor RVS en metaal

Roestvrij staal					Ø (mm)	Dikte (mm)	Asgat (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Type A46U-BF41											
		115	1,6	22,23	1	25	782311			8717574043112	
		125	1,6	22,23	1	25	782312			8717574043129	
		150	1,6	22,23	1	25	782313			8717574043136	
		178	1,6	22,23	1	25	782314			8717574043143	
		230	1,9	22,23	1	25	782315			8717574043150	
Type A46R-BF41											
		115	1,6	22,23	1	25	782316			8717574043167	
		125	1,6	22,23	1	25	782317			8717574043174	
		230	1,9	22,23	1	25	782319			8717574050196	

Proline diamantzaagbladen en slijpschijven

Doorslijpschijven voor haakse slijpmachines geschikt voor metaal

Metaal	Ø (mm)	Dikte (mm)	Asgat (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Type A24R-BF41							
★★	115	2,5	22,23	1	25	752511	8717472814234
	125	2,5	22,23	1	25	752512	8717472814258
	180	3,0	22,23	1	25	752514	8717472814296
	230	3,0	22,23	1	25	752515	8717472814319
	TYPE A24R-BF41						
★	115	2,5	22,23	1	25	752521	8717472814395
	125	2,5	22,23	1	25	752522	8717472814418
	230	3,0	22,23	1	25	752525	8717472814470
	Type A24R-BF41						
★	125	2,5	22,23	1	25	4100202	8717574060362
	150	2,5	22,23	1	25	4100203	8717574060379
	180	3,0	22,23	1	25	4100204	8717574060386
	230	3,0	22,23	1	25	4100205	8717574060393
	TYPE A24R-BF42						
★	115	2,5	22,23	1	25	4100206	8717574060409
	125	2,5	22,23	1	25	4100207	8717574060416
	180	3,0	22,23	1	25	4100208	8717574060423
	230	3,0	22,23	1	25	4100209	8717574060430

Doorslijpschijven voor haakse slijpmachines geschikt voor steen

Metselwerk	Ø (mm)	Dikte (mm)	Asgat (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Type C30S-BF42							
★	115	2,5	22,2	1	25	4100211	8717574060447
	125	2,5	22,2	1	25	4100212	8717574060454
	180	3,0	22,2	1	25	4100214	8717574060461
	230	3,0	22,2	1	25	4100215	8717574060478
★	TYPE C30S-BF41						
	230	3,0	22,2	1	25	4100219	8717574060485

Doorslijpschijven voor afkortslijpmachines geschikt voor metaal

Metaal	Ø (mm)	Dikte (mm)	Asgat (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Type A36S-BF41							
★★★	300	2,8	25,4	1	10	4100241	8717574060591
	350	2,8	25,4	1	10	4100242	8717574060607
	400	3,0	25,4	1	10	4100243	8717574060614

Doorslijpschijven voor benzine doorslijpmachines geschikt voor metaal

Metaal			Ø (mm)	Dikte (mm)	Asgat (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Type A36S-BF41									
 			300	3,5	20,0	1	10	4100246	8717574060621
			350	4,0	20,0	1	10	4100248	8717574060638

Afbraamschijven voor haakse slijpmachines geschikt voor RVS en metaal

Roestvrij staal			Ø (mm)	Dikte (mm)	Asgat (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Type A24R-BF27									
 			115	6,0	22,2	1	10	4100221	8717574060492
			125	6,0	22,2	1	10	4100222	8717574060508
			150	6,0	22,2	1	10	4100223	8717574060515
			180	6,0	22,2	1	10	4100224	8717574060522
			230	6,0	22,2	1	10	4100225	8717574060539

Doorslijpschijven voor haakse slijpmachines geschikt voor metaal

Metaal			Ø (mm)	Dikte (mm)	Asgat (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Type A24R-BF27									
 			115	6,0	22,2	1	10	4100231	8717574060546
			125	6,0	22,2	1	10	4100232	8717574060553
			150	6,0	22,2	1	10	4100233	8717574060560
			180	6,0	22,2	1	10	4100234	8717574060577
			230	6,0	22,2	1	10	4100235	8717574060584

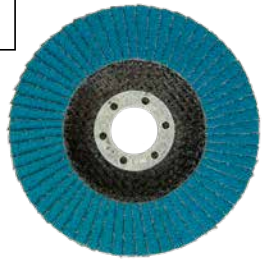
Lamellenschuurschijven en fiberschijven

Onze lamellenschuurschijven bieden een uitstekende afschuring van materiaal. Hierdoor behaal je sneller het beoogde resultaat en blijft de schijf de volledige levensduur scherp en efficiënt. De lamellenschuurschijf is een perfect gereedschap voor lastige schuur- en oppervlaktebehandelingen, zoals afschuinen van randen, lichte verwijdering van materiaal, ontbramen,

verwijdering van roest en lasspetters. De professionele kwaliteit is geschikt voor ruw en gemiddeld schuren op alle metaalbewerkingsvlakken, inclusief (roestvrij)staal, gietijzer en blik. Een hoge lamellenbekleding op de glasvezeldrager zorgt voor een lange levensduur en een gelijkmatige schuurcapaciteit.

Hiermee kun je zonder veel trillingen en verhitte rekenen op een optimaal resultaat en een laag geluidsniveau voor comfortabel schuren. Je kunt bij ons kiezen voor de krachtige HiKOKI HSP-reeks met geoptimaliseerde prijs-kwaliteitverhouding.

Lamellenschijven voor haakse slijpmachines geschikt voor RVS en metaal

Metaal Roestvrij staal		   Stainless Steel HSS	 METAL	Ø (mm)	Korrel	Asgat (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Type ZK										
★★ 		115	40	22,23	1	10	4100111	8717574059960		
		115	60	22,23	1	10	4100112	8717574059977		
		115	80	22,23	1	10	4100113	8717574059984		
		115	120	22,23	1	10	4100114	8717574059991		
		125	40	22,23	1	10	4100116	8717574060003		
		125	60	22,23	1	10	4100117	8717574060010		
		125	80	22,23	1	10	4100118	8717574060027		
		125	120	22,23	1	10	4100119	8717574060034		
		178	40	22,23	1	10	4100121	8717574060041		
		178	60	22,23	1	10	4100122	8717574060058		
		178	80	22,23	1	10	4100123	8717574060065		
		178	120	22,23	1	10	4100124	8717574060072		
Type ZK										
★ 		115	40	22,23	1	10	4100101	8717574059885		
		115	60	22,23	1	10	4100102	8717574059892		
		115	80	22,23	1	10	4100103	8717574059908		
		115	120	22,23	1	10	4100104	8717574059915		
		125	40	22,23	1	10	4100106	8717574059922		
		125	60	22,23	1	10	4100107	8717574059939		
		125	80	22,23	1	10	4100108	8717574059946		
		125	120	22,23	1	10	4100109	8717574059953		

Fiberschijven voor haakse slijpmachines voor RVS

Roestrij staal	Ø (mm)	Korrel	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 	115	24	1	25	753502	8717574002201
	115	36	1	25	753503	8717574002218
	115	60	1	25	753506	8717574002225
	115	80	1	25	753507	8717574002232
	115	120	1	25	753509	8717574002249
	125	24	1	25	753512	8717574002256
	125	36	1	25	753513	8717574002263
	125	60	1	25	753516	8717574002270
	125	80	1	25	753517	8717574002287
	125	120	1	25	753519	8717574002294
	180	24	1	25	753522	8717574002300
	180	36	1	25	753523	8717574002317
	180	60	1	25	753526	8717574002324
	180	80	1	25	753527	8717574002331
	180	120	1	25	753529	8717574002348

Fiberschijven voor haakse slijpmachines voor metaal

Metaal	Ø (mm)	korrel	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 	115	24	1	25	753172	8717472812674
	115	36	1	25	753173	8717472812681
	115	60	1	25	753176	8717472812698
	115	80	1	25	753177	8717472812704
	115	120	1	25	753179	8717472812711
	125	24	1	25	753182	8717472812728
	125	36	1	25	753183	8717472812735
	125	60	1	25	753186	8717472812742
	125	80	1	25	753187	8717472812759
	125	100	1	25	753188	8717574058727
	125	120	1	25	753189	8717472812766
	180	24	1	25	753192	8717472812773
	180	36	1	25	753193	8717472812780
	180	60	1	25	753196	8717472812797
	180	80	1	25	753197	8717472812803
	180	120	1	25	753199	8717472812810

Steunschijven voor gebruik met fiberschijven op haakse slijpmachines

ISO 15636	Ø (mm)	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Middelharde steunschijf						
 	115	M14	1	1	753801	8717574002355
	125	M14	1	1	753802	8717574002362
	180	M14	1	1	753804	8717574002386
Zachte steunschijf voor meer flexibiliteit						
 	115	M14	1	1	753806	8717574002393
	125	M14	1	1	753807	8717574002409
	180	M14	1	1	753809	8717574002416

Accessoires voor haakse slijpmachines

Nokkensleutels

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Nokkensleutel Lengte 145 mm Pendiameter 4,85 mm Tandsteekpennen 35 mm Geschikt voor slijpmachines ≤ 125 mm	1	1	711271	8717574050431
	Nokkensleutel Lengte 228 mm Pendiameter 5,5 mm Tandsteekpennen 35 mm Geschikt voor slijpmachines ≥ 150 mm	1	1	711272	8717574050448

Trillingsdempende zijhandgrepen

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Trillingsdempende handgreep M10 schroefdraad voor haakse slijpmachines tot 150 mm	1	1	711281	8717574052381
	Trillingsdempende handgreep M14 schroefdraad voor haakse slijpmachines van 180 mm en groter	1	1	711282	8717574052398

Zijhandgrepen

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Zijhandgreep M10 schroefdraad voor haakse slijpmachines tot 150 mm	1	1	711283	8717574053555
	Zijhandgreep M14 schroefdraad voor haakse slijpmachines van 180 mm en groter	1	1	711284	8717574053562

Stoffilter voor haakse slijpmachines

Afneembaar stoffilter tegen grove deeltjes of spaanders om de levensduur van de machine te verlengen.

Voorkomt dat kleine deeltjes de machine binnendringen. Dit filter kan eenvoudig en snel gereinigd worden dankzij het glad metalen rooster aan de buitenkant en kan zonder gereedschap gemonteerd en gedemonteerd worden.

	Omschrijving	Geschikt voor	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Stoffilter voor haakse slijpmachines	G13BA/G13BY/G13YG	1	1	750449	8717574058710
	Stofffilter voor haakse slijpmachines	G12SA4/G13SB4/G12SE4/G13SE4/G12SW/G13SW	1	1	750465	8717574067958
	Stofffilter voor haakse slijpmachines	G12BYEQ/G13BYEQ/G12VE/G13VE	1	1	750466	8717574068122

Aansluitsnoeren

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Snoer 5 meter 1,0 mm ² H07RN-F	1	1	714500	8717154654196
	Snoer 5 meter 1,5 mm ² H07RN-F	1	1	714520	8717154654202

Snelspanmoer

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Snelspanmoer	1	1*	711273	8717574051094

*Bij een bestelling van een veelvoud van 10 stuks, wordt de snelspanmoer geleverd in een toonbankdisplay.



Accessoires voor stofafzuiging

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Stofafzuigkap met invalfunctie en geoptimaliseerde luchtdoorstroming voor bijzonder stofarm zagen binnen en buiten. Metalen basis met geleiderollen voor eenvoudige, precieze aanvoer. Beschermt gevoelige oppervlakken tegen krassen. Maakt het gebruik van een HiKOKI geleiderail mogelijk voor zagen met de hoogste precisie.	1	1	377086	4549115244160
	Afzuigkap met borstelring en geoptimaliseerde luchtdoorstroming voor bijzonder stofarm slijpen (met komschijven) binnen en buiten.	1	1	377087	4549115244184

Geschikt voor G12/13SW2, G12/13VE2, G12/13BYEQ2, G1813DVE, G1812/13DE, G1813DVF, G1812/13DF, G3612/13DVE, G3613DE, G3612/13DVF, G3613DF, G12/13SE3, G13SB4, G12SA4

Proline stiftfrezen HM

- 1

Top kwaliteit HM
- 2

Met diamanttechniek zeer nauwkeurig geslepen vertanding
- 3

Sterke hardgesoldeerde verbinding
- 4

Insteekdiepte vereist voor veilig gebruik
- 5

Merknaam
- 6

Artikelnummer
- 7

Maat opnameschacht 6 of 8 mm



Hoge prestaties

Onze Proline hardmetalen stiftfrezen voor rechte slijpmachines worden volgens de hoogste kwaliteitsnormen in een ISO-gecertificeerde fabriek geproduceerd. Hierdoor kan de professional rekenen op uitstekende kwaliteit, lange levensduur, betrouwbaarheid en efficiënte materiaalafnametechniek. De stiftfrezen werden ontwikkeld voor de bewerking van complexe werkstukconfiguraties en werken zeer nauwkeurig. Zo zijn ze uitermate geschikt voor toepassingen met krappe toleranties. De gereedschappen worden geslepen op CNC-slijpmachines met meerdere assen en halen daardoor hoge prestaties. Ook bij lastige materialen, zoals aluminium, metaallegeringen en roestvrijstaal

Selectie van stiftfrezen

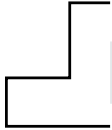
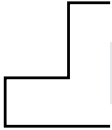
Bepaal in de eerste plaats de meest geschikte vorm voor de toepassing. Kies daarna de juiste maat, maar houd er rekening mee dat niet meer dan 50% van het freesoppervlak tegelijkertijd contact mag maken. Als volgende stap moet de correcte vertanding worden gekozen, die bij het te verspanen materiaal past. Cut 3 is zeer snel en geschikt voor het bewerken van zachte (non-ferro) metalen en kunststoffen. Cut 6 kruisvertanding is breed inzetbaar in messing, koper, (on)gehard staal, gietijzer, titanium enz. Zorg er ten slotte voor dat de geselecteerde stiftfrees binnen het aanbevolen toerentalbereik blijft. Doe je dit niet, dan werkt de stiftfrees niet optimaal en kan het zelfs onveilig zijn.

DIN: ZYA	DIN: ZYA-S	DIN: WRC
A-vorm	B-vorm	C-vorm
Cut 6	Cut 3	Cut 6
6	6	6 + 8

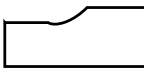
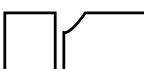
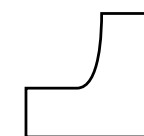
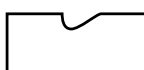
DIN: KUD	DIN: TRE	DIN: RBF	DIN: SPG
D-vorm	E-vorm	F-vorm	G-vorm
Cut 3	Cut 6	Cut 6	Cut 3
6	6	6	6

Flame	DIN: KEL	DIN: SKM
H-vorm	L-vorm	M-vorm
Cut 6	Cut 6	Cut 6
6	6	6

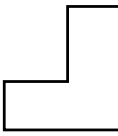
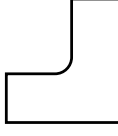
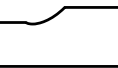
HM stiftfrezen

Metaal	Roestvrij staal			D (mm)	Økop (mm)	L kop (mm)	L totaal (mm)	α (°)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Vorm DIN 8033 "ZYA" / ISO "A"												
		6	6	18	50	-	1	1	780726		8717574054583	
		6	8	19	64	-	1	1	780727		8717574054590	
		6	9,6	19	64	-	1	1	780728		8717574054606	
		6	12,7	25	70	-	1	1	780729		8717574054613	
		6	16	25	70	-	1	1	780730		8717574054620	
Vorm DIN 8033 "ZYA-S" / ISO "B"												
		6	6	18	50	-	1	1	780732		8717574044676	
		6	8	19	64	-	1	1	780733		8717574044683	
		6	9,6	19	64	-	1	1	780734		8717574044690	
		6	12,7	25	70	-	1	1	780736		8717574044713	
Vorm DIN 8033 "WRC" / ISO "C"												
		6	6	18	50	-	1	1	780739		8717574044720	
		6	8	19	64	-	1	1	780740		8717574044737	
		6	9,6	19	64	-	1	1	780741		8717574044744	
		6	12,7	25	70	-	1	1	780743		8717574044768	
		8	8	19	64	-	1	1	780791		8717574049923	
Vorm DIN 8033 "KUD" / ISO "D"												
		6	6	4,7	50	-	1	1	780746		8717574044775	
		6	8	6	52	-	1	1	780747		8717574044782	
		6	9,6	8	54	-	1	1	780748		8717574044799	
		6	12,7	11	56	-	1	1	780750		8717574044812	
Vorm DIN 8033 "TRE" / ISO "E"												
		6	6	10	50	-	1	1	780753		8717574044829	
		6	8	15	60	-	1	1	780754		8717574044836	
		6	9,6	16	60	-	1	1	780755		8717574044843	
		6	12,7	22	67	-	1	1	780756		8717574044850	

HM stiftfrezen

Metaal	Roestvrij staal			D (mm)	Økop (mm)	L kop (mm)	L totaal (mm)	α (°)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Vorm DIN 8033 "RBF" / ISO "F"												
		6	6	18	50	-	1	1	780759		8717574044867	
		6	8	20	65	-	1	1	780760		8717574044874	
		6	9,6	19	64	-	1	1	780761		8717574044881	
		6	12,7	25	70	-	1	1	780763		8717574044904	
		8	8	20	65	-	1	1	780792		871774049930	
Vorm DIN 8033 "SPG" / ISO "G"												
		6	6	18	50	-	1	1	780766		8717574044911	
		6	8	19	64	-	1	1	780767		8717574044928	
		6	9,6	19	64	-	1	1	780768		8717574044935	
		6	12,7	25	70	-	1	1	780769		8717574044942	
Vorm Flame / ISO "H"												
		6	6	14	50	-	1	1	780772		8717574044959	
		6	8	19	64	-	1	1	780773		8717574044966	
		6	9,6	19	64	-	1	1	780774		8717574044973	
		6	12,7	32	77	-	1	1	780775		8717574044980	
Vorm DIN 8033 "KEL" / ISO "L"												
		6	6	18	50	14°	1	1	780778		8717574044997	
		6	8	25,4	70	14°	1	1	780779		8717574045000	
		6	9,6	30	76	14°	1	1	780780		8717574045017	
		6	12,7	32	77	14°	1	1	780781		8717574045024	
Vorm DIN 8033 "SKM" / ISO "M"												
		6	6	20	50	14°	1	1	780784		8717574045031	
		6	9,6	16	64	28°	1	1	780785		8717574045048	
		6	12,7	22	71	28°	1	1	780786		8717574045055	

HM stiftfrezen

 		D (mm)	Økop (mm)	L kop (mm)	L totaal (mm)	α (°)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Vorm DIN 8033 "ZYA-S" / ISO "B"										
 		6	12,7	25	70	-	1	1	780735	8717574044706
Vorm DIN 8033 "WRC" / ISO "C"										
 		6	12,7	25	70	-	1	1	780742	8717574044751
Vorm DIN 8033 "KUD" / ISO "D"										
 		6	12,7	11	56	-	1	1	780749	8717574044805
Vorm DIN 8033 "RBF" / ISO "F"										
 		6	12,7	25	70	-	1	1	780762	8717574044898

HM stiftfrezen sets

 	Inhoud	D (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	5-delige set bestaande uit: B - 9,6 x 19 / 64 mm C - 9,6 x 19 / 64 mm D - 9,6 x 8 / 54 mm E - 9,6 x 16 / 60 mm G - 9,6 x 19 / 64 mm	6	5	1	780788	8717574045062
	10-delige set bestaande uit: B - 9,6 x 19 / 64 mm 12,7 x 25 / 70 mm C - 9,6 x 19 / 64 mm 12,7 x 25 / 70 mm D - 12,7 x 11 / 56 mm E - 9,6 x 16 / 60 mm F - 12,7 x 25 / 70 mm G - 9,6 x 19 / 64 mm 12,7 x 25 / 70 mm L - 12,7 x 32 / 77 mm	6	10	1	780789	8717574045079
	40-delige display bestaande uit: 2x B - 6 x 18 / 50 mm 8 x 19 / 64 mm 9,6 x 19 / 64 mm 12,7 x 25 / 70 mm 2x C - 6 x 18 / 50 mm 8 x 19 / 64 mm 9,6 x 19 / 64 mm 12,7 x 25 / 70 mm 2x F - 6 x 18 / 50 mm 8 x 20 / 65 mm 9,6 x 19 / 64 mm 12,7 x 25 / 70 mm 2x G - 6 x 18 / 50 mm 8 x 19 / 64 mm 9,6 x 19 / 64 mm 12,7 x 25 / 70 mm 2x L - 6 x 18 / 50 mm 8 x 25 / 70 mm 9,6 x 30 / 76 mm 12,7 x 32 / 77 mm	6	40	1	780790	8717574045086

Proline borstels

Voor het grove werk en de fijne kneepjes van het vak

Stof verwijderen is niet het leukste werk. Evenmin als het afkrabben van verf van een houten ondergrond. Bij HiKOKI kun je terecht voor een assortiment borstels die speciaal op jouw behoeften inspelen: hoogwaardige oplossingen waarmee je jouw werk gemakkelijker en sneller kunt uitvoeren. De ontwikkeling en de productie van onze borstels maken deel uit van een geïntegreerd kwaliteitsbeheersysteem. Alleen zeer hoogwaardige grondstoffen die aan de strenge kwaliteitscontroletests voldoen, worden gebruikt. Systematisch worden nieuwe materialen grondig getest en nieuwe modellen ontwikkeld, zodat borstels direct aan de eisen voldoen.

Speciale toepassingen

Voor het verwijderen van bijvoorbeeld roest op metaal gebruik je een grove metaalborstel die geschikt is voor haakse slijpmachines. Ook bieden we borstels met een zeshoekige fitting voor in een boormachine of slagschroevendraaier.

Staalborstels voor fijn slijpwerk

Voor gebruik in rechte slijpmachines en ideaal voor kleine oppervlakken. Voor gebruik op roestvrijstaal werden speciale borstels met roestvrije vadiumdraad ontwikkeld. De nylon borstels bieden uitkomst bij houten of dunne metalen ondergronden.



Borstels voor elektrische haakse slijpmachines

Metaal			Ø (mm)	Draaddikte (mm)	Aansluiting	Slijpermaat (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Lasnaadborstel met gehard, getordeerd staaldraad										
	115	0,5		22,2		115	1	1	751301	8717154657098
	125	0,5		22,2		125	1	1	751302	8717154657104
Komborstel met getordeerd draad										
	65	0,35		M14		115	1	1	751346	8717574000542
	65	0,5		M14		115	1	1	751306	8717154657142
	80	0,5		M14		150	1	1	751307	8717154657159
	100	0,5		M14		180	1	1	751308	8717154657166
	110	0,5		M14		230	1	1	751309	8717154657173
Komborstel met gegolfd draad										
	60	0,3		M14		115	1	1	751311	8717154657197
	75	0,3		M14		125	1	1	751312	8717154657203
	80	0,3		M14		150	1	1	751313	8717154657210
	100	0,3		M14		180	1	1	751314	8717154657227
	125	0,3		M14		230	1	1	751315	8717154657234
Kegelborstel met getordeerd staaldraad										
	100	0,5		M14		180	1	1	751317	8717154657258
Kegelborstel met gegolfd staaldraad										
	100	0,3		M14		180	1	1	751318	8717154657265

Borstels voor elektrische haakse slijpmachines

Roestvrij staal			Ø (mm)	Draaddikte (mm)	Aansluiting	Slijpermaat (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Lasnaadborstel met gehard, getordeerd staaldraad										
	115	0,5		22,2		115	1	1	751305	8717154657135
Komborstel met getordeerd draad										
	65	0,5		M14		115	1	1	751310	8717154657180
Komborstel met gegolfd draad										
	75	0,3		M14		125	1	1	751316	8717154657241

Borstels voor boormachines

			Ø (mm)	Draaddikte (mm)	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Rondborstel met gegolfd staaldraad									
	50	0,3		1/4" zeskant		1	1	751319	8717154657272
	75	0,3		1/4" zeskant		1	1	751320	8717154657289
	100	0,3		1/4" zeskant		1	1	751321	8717154657296
Komborstel met gegolfd staaldraad									
	50	0,3		1/4" zeskant		1	1	751322	8717154657302
	75	0,3		1/4" zeskant		1	1	751323	8717154657319

Borstels voor elektrische haakse slijpmachines

		Ø (mm)	Draaddikte (mm)	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Penseelborstel met gegolfd staaldraad								
		25	0,3	1/4" zeskant	1	1	751324	8717154657326
Obstakelborstel met vermessingd gegolfd staaldraad								
		100	0,3	6 mm rond	1	1	751325	8717154657333
Rondborstel met getordeerd staaldraad voor hoogtoerige machines, geschikt tot 20.000 tpm								
		75	0,5	6 mm rond	1	1	751326	8717154657340
Rondborstel met slijpnylon, uitstekend geschikt voor het bewerken van aluminium, messing, kunststof, staal								
	75	Grof (rode draad)	1/4" zeskant	1	1	751328	8717154657364	
	75	Fijn (blauwe draad)	1/4" zeskant	1	1	751329	8717154657371	
Komborstel met slijpnylon, uitstekend geschikt voor het bewerken van aluminium, messing, kunststof, staal								
	75	Grof (rode draad)	1/4" zeskant	1	1	751330	8717154657388	
	75	Fijn (blauwe draad)	1/4" zeskant	1	1	751331	8717154657395	

Borstels voor rechte slijpmachines

	Ø (mm)	Draaddikte (mm)	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Penseelborstel met getordeerd staaldraad voor hoogtoerige machines							
	20	0,26	6 mm rond	1	1	751340	8717472818898
Geschikt tot 22.000 tpm							
	30	0,26	6 mm rond	1	1	751342	8717472818911
Rondborstel met gegolfd staaldraad voor hoogtoerige machines, geschikt tot 15.000 tpm							
	50	0,2	6 mm rond	1	1	751327	8717154657357

Proline zaagbladen



Proline cirkelzaagbladen

- 1 Aantal tanden
- 2 Toepassing in pictogram
- 3 Tandgeometrie
- 4 Maximaal toerental
- 5 Productieserienummer
- 6 Afmetingen zaagblad
- 7 HiKOKI artikelnummer
- 8 Kwaliteitsniveau 'sterren'
- 9 Draairichting
- 10 Veiligheidsadviezen



Het zijn de tanden die het doen

Met onze cirkelzaagbladen kun je extra comfortabel werken: nauwelijks vibraties, optimale spaanafvoer, laag geluidsniveau en hoge mate van precisie. Om aan deze eisen te voldoen, zijn diverse eigenschappen in de cirkelzaagbladen verwerkt. Allereerst zijn de cirkelzaagbladen vervaardigd van gehard en getemperd staal. Afgewerkt met een hoogwaardig carbide met fijne korrel. Zaagbladen voor melamine en laminaat zijn afgewerkt met submicroscopische korrels, zaagbladen voor cementplaat met polykristallijn diamant en zaagbladen voor roestvrijstaal met cermet tanden. De uitzettingssleuven zorgen voor koeling en beperken het trillings- en geluidsniveau. Kortom, werken met onze cirkelzaagbladen is een aangename ervaring.

Gecombineerd met extra aandacht voor het materiaal

Het stamblad van onze cirkelzaagbladen wordt met de laser gesneden. Dit zorgt voor een optimale nauwkeurigheid en een hoge vlakheid van het zaagblad. De snijvlakken van de tanden zijn extra groot en gesoldeerd met een keiharde legering van zilver en koper. Dit zorgt voor extra krachtopvang en een langere levensduur. Daarnaast is het gehele cirkelzaagblad voorzien van een speciale 30C-coating die roestvorming voorkomt. Ook het asgat is met de laser gesneden voor een optimale passing met de power tool.

Kleurcodesysteem	
Hout	Afwisselende tanden (ATB) voor houtzaagtoepassingen. De zeer dunne zaagbladen voor accu gereedschappen zijn voorzien van afwisselende + vlakke FLR-tanden.
Laminaat	Gecombineerde trapeziumvormige/vlakke tanden (TR-F) voor bijzonder nauwkeurige zaagbewerkingen van de hoogste kwaliteit. Voor non-ferrometalen zoals aluminiumprofielen, hardhout, gelamineerde spaanplaten, kunststof leidingen en zacht composietmateriaal.
Roestvrij staal	Configuratie met trapeziumvormige tanden (TCG) van hoogwaardig keramiek, waardoor deze zaagbladen in roestvrij staal en metaal kunnen worden gebruikt.
Metaal	Trapeziumvormige tanden (TCG) waarmee in alle soorten metaal kan worden gezaagd.
Aluminium	Trapeziumvormige tanden (TCG) met een negatieve hoek om nauwkeurige zaagbewerkingen uit te voeren in aluminium en laminaat.
Abrasifs	Polykristallijn diamant (PCD), dat bestand is tegen hoge schokken en dat extra lang meegaat voor het zagen van schurende materialen.

HiKOKI cirkelzaagbladen	
Materiaal:	hoogwaardig gehard en getemperd staal
Maten:	Ø125 to 335 mm
Asgaten:	Ø16 to 30 mm
Materiaal van tanden:	Wolframcarbide cermet polykristallijn diamant
Type tanden:	trapeziumvormige tanden (TCG) afwisselende tanden (ATB) afwisselend + vlak (FLR) trapeziumvormig + vlak (TR-F)
Gebruik:	Alle soorten hout, laminaat, aluminium, staal, roestvrij staal en schurend voor stationaire en handcirkelzagen



Cirkelzaagbladen voor hout

Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
150	2,6	1,6	20/16	FC5SA1	12	1	1	752401	8717472813077
					24	1	1	752402	8717472813084
					36	1	1	752403	8717472813091
160	2,6	1,6	20/16	Bosch/ Festool	18	1	1	752406	8717472813107
					36	1	1	752407	8717472813114
					48	1	1	752408	8717472813121
165	2,6	1,6	20	C6(B)UY Makita/ Metabo	18	1	1	752480	8717574014280
					36	1	1	752481	8717472813589
					48	1	1	752482	8717472813596
165	2,6	1,6	30/20	C6U/C6U2/C6BU/ C6BU2/C6MFA/ Makita	18	1	1	752416	8717472813169
					36	1	1	752417	8717472813176
					48	1	1	752418	8717472813183
170	2,6	1,6	30/20	Bosch/ Festool/Elu	18	1	1	752421	8717472813190
					36	1	1	752422	8717472813206
					48	1	1	752423	8717472813213
180	2,6	1,6	30/20	Festool/ Holzher/Elu	18	1	1	752426	8717472813220
					36	1	1	752427	8717472813237
					48	1	1	752428	8717472813244
185	2,6	1,6	30	C7U/C7BU	18	1	1	752431	8717472813251
					36	1	1	752432	8717472813268
					48	1	1	752433	8717472813275
190	2,6	1,6	20	C7(B)UY Kress/ Metabo	18	1	1	752483	8717472813602
					36	1	1	752484	8717472813619
					48	1	1	752485	8717574014297
190	2,6	1,6	30	C7BU2/C7MFA/ C7SS/C7U2/ Bosch/DeWalt/ Festool/Makita	18	1	1	752436	8717472813282
					36	1	1	752437	8717472813626
					48	1	1	752438	8717472813299
210	2,6	1,6	30	C8U	18	1	1	752441	8717472813305
					36	1	1	752442	8717472813312
					60	1	1	752443	8717472813329
230	2,8	1,8	30	Bosch	18	1	1	752451	8717472813374
					36	1	1	752452	8717472813381
					60	1	1	752453	8717472813398
235	2,6	1,6	30	C9BU2/C9U/ C9U2 Makita	18	1	1	752456	8717472813404
					24	1	1	752455	8717574000382
					36	1	1	752457	8717472813411
					60	1	1	752458	8717472813428
240	2,8	1,8	30	PSM9/PSM9A Festool/DeWalt	18	1	1	752461	8717472813442
					36	1	1	752462	8717472813459
					48	1	1	752463	8717472813466
335	2,8	1,8	30	C13U	24	1	1	752476	8717472813541
					40	1	1	752477	8717472813558
					60	1	1	752478	8717472813565



De cirkelzaagbladen met Ø230 - 335 zijn voorzien van laserinsnijdingen ter reductie van het geluid.

Cirkelzaagbladen voor laminaat en melamine



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
160	2,2	1,6	20	C9BU2/ C9U/C9U2 Makita	48	1	1	4100001	8717574061048
					56	1	1	4100002	8717574061055
160	2,2	1,6	30	C9BU2/ C9U/C9U2 Makita	48	1	1	4100003	8717574061062
					56	1	1	4100004	8717574061079

Cirkelzaagbladen voor roestvrij staal



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
185	2,0	1,6	20	CD7SA	48	1	1	752435	8717574011968



Het cirkelzaagblad is voorzien van laserinsnijdingen ter reductie van het geluid.

Cirkelzaagbladen voor staal



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
185	2,0	1,6	20	CD7SA	48	1	1	752434	8717574011951



Het cirkelzaagblad is voorzien van laserinsnijdingen ter reductie van het geluid.

Cirkelzaagbladen voor aluminium en laminaat



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
165	2,8	2,2	30/20	C6(B)U(2/3)(M) C6MFA/Makita	42	1	1	752419	8717574000405
190	2,8	2,2	30	C7(B)U(2/3)(M)/ C7MFA C7SS/Bosch/ DeWalt Festool/Makita	54	1	1	752439	8717574000412
210	2,8	2,2	30	C8U	54	1	1	752444	8717574000429
235	2,4	1,8	30	C9(B)U(2/3) Makita	64	1	1	752459	8717472813435
335	2,5	1,8	30	C13U	84	1	1	752479	8717472813572



De cirkelzaagbladen met Ø216 - 335 zijn voorzien van laserinsnijdingen ter reductie van het geluid.

Cirkelzaagbladen voor hout



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
216	2,2	1,6	30	C8FC/C8FS/ C8FSE/C8FSHE/ DeWalt	18	1	1	752446	8717472813336
					36	1	1	752447	8717472813343
					60	1	1	752448	8717472813350
255	2,4	1,8	30	C10FCB/C10FCH/ C10FCH2/ C10FSB/C10FSH/ C10RA	24	1	1	4100023	8717574065596
					48	1	1	4100024	8717574065602
					60	1	1	4100025	8717574065619
305	2,8	1,8	30	C12FCH/C12LC/ C12LCH/C12LSH/ C12RSH/C12YA/ C12YB	24	1	1	752486	8717472819758
					40	1	1	752487	8717472819765
					60	1	1	752488	8717472819772



De cirkelzaagbladen met Ø216 - 335 zijn voorzien van laserinsnijdingen ter reductie van het geluid.

Cirkelzaagbladen voor roestvrij staal



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
305	2,2	1,8	25,4	CD12F	60	1	1	752473	8717574017380
					80	1	1	4100006	8717574061086



De cirkelzaagbladen met Ø216 - 335 zijn voorzien van laserinsnijdingen ter reductie van het geluid.

Cirkelzaagbladen voor staal



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
305	2,2	1,8	25,4	CD12F	60	1	1	752471	8717472813527



Het bovenstaande cirkelzaagblad is voorzien van laserinsnijdingen ter reductie van het geluid.

Cirkelzaagbladen voor aluminium en laminaat



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
216	2,8	2,2	30	C8FC/C8FS/ C8FSE/ C8FSHE/DeWalt	60	1	1	752449	8717472813367
255	2,8	2,2	30	C10FCB/C10FCH/ C10FSB/C10FSH/ C10RA	60	1	1	752469	8717472813503
					80	1	1	752470	8717472813510
305	2,8	2,2	30	C12FCH/C12LC/ C12LCH/C12LSH/ C12RSH/C12YA/ C12YB	96	1	1	752489	8717472819789



De cirkelzaagbladen met Ø216 - 335 zijn voorzien van laserinsnijdingen ter reductie van het geluid.

Reduceerringen

Buiten Ø (mm)	Binnen Ø (mm)	Dikte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
30,0	16,0	1,4	1	1	752491	8717472815217
30,0	20,0	1,4	1	1	752493	8717472815231
30,0	25,0	1,4	1	1	752494	8717472815248

Cirkelzaagbladen voor accu machines

- 1 Draairichting
- 2 Aantal tanden
- 3 Toepassing in pictogram
- 4 Afmetingen zaagblad
- 5 HiKOKI artikelnummer
- 6 Kwaliteitsniveau 'sterren'
- 7 Toepassing in tekst
- 8 Tandgeometrie
- 9 Maximaal toerental
- 10 Productieserienummer
- 11 Geschikt voor accumachines
- 12 Veiligheidsadviezen



Speciaal voor onze accumachines ontwikkelde HiKOKI een speciale serie zaagbladen van de hoogste kwaliteit, met gebruik van de nieuwste productietechnieken.

Accumachines vereisen zaagbladen met minder wrijving en weerstand om de acculooptijd te verlengen en daarmee de beschikbare tijd om op één acculading te werken. Daarom zijn zaagbladen met een extra dunne kerfdikte - tot 30% afhankelijk van diameter en toepassing - ontworpen om de zaagsnelheid te verbeteren en het energieverbruik van de accu te verminderen.

De dunne zaagsnede vereist een hogere kwaliteit van het extra dunne zaagbladlichaam, dat wordt bereikt door lasergesneden staalplaten van hoge kwaliteit met extra aandacht voor opspanning, voorspanning en warmtebehandeling om een hogere stabiliteit te garanderen en vervorming tijdens lange zaagsneden te voorkomen.

Om optimale snijresultaten te verkrijgen, worden de tanden speciaal geslepen voor een optimale tandgeometrie met minder wrijving, optimale spaanvorming en spaanafvoer, waardoor soepel zagen met minder energie mogelijk is.

Toepassingen:

Het assortiment zaagbladen is geschikt voor een breed scala aan toepassingen, zoals hout en aluminium of laminaat. Voor de speciale accu metaalzaag zijn bladen beschikbaar voor metaal of aluminium. Voor het zagen van inox is het zaagblad uitgerust met tanden gemaakt van cermet, een speciale keramische, hittebestendige en slijt-vaste metaalkorrel voor een langere levensduur.

Let echter wel op of uw zaag een aanzetmes heeft. Hoewel sponningmessen een geweldige veiligheidsmaatregel zijn, moet u de dikte van het sponningmes afstemmen op de kerf van uw zaagbladen (of omgekeerd) - als het sponningmes dikker is dan het zaagblad, kunt u de snede niet maken.



Cirkelzaagbladen voor hout extra dun

Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
125	1,5	1,0	20	C3605DA/ C3605DYA/ C5MEY	18	1	1	4100031	8717574065848
					30	1	1	4100032	8717574065855
165	1,8	1,2	20	C6MEY/C18DGL/ C18DBAL	48	1	1	752414	8717574051872
					56	1	1	752415	8717574051889
165	1,8	1,2	30/20	C6DD/C18DL/ C18DMR/C18DSL	48	1	1	752412	8717472813145
					56	1	1	752413	8717472813152
185	1,8	1,2	30	C3607DA	24	1	1	4100021	8717574065442
					42	1	1	4100022	8717574065459
190	1,8	1,2	30	C3607DB C1807DA	24	1	1	4100027	8717574071061
					42	1	1	4100028	8717574071078



Cirkelzaagbladen voor roestvrij staal extra dun

Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
125	1,5	1,0	20	CD3605DA	28	1	1	4100033	8717574065862
150	2,0	1,2	20	CD3605DB	34	1	1	379236	4549115271296



Cirkelzaagbladen voor staal extra dun

Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
125	1,5	1,0	20	CD3605DA	28	1	1	4100034	8717574065879



Cirkelzaagbladen voor aluminium en laminaat extra dun

Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
125	1,5	1,0	20	CD3605DA	28	1	1	4100035	8717574065886



Cirkelzaagbladen voor hout extra dun

Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
255	2,4	1,8	30	C3610DRA	24	1	1	4100023	8717574065596
					48	1	1	4100024	8717574065602
					60	1	1	4100025	8717574065619



Cirkelzaagbladen voor aluminium en laminaat extra dun

Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
255	2,4	1,8	30	C3610DRA	80	1	1	4100026	8717574065831

PCD cirkelzaagbladen

- 1 Draairichting
- 2 Aantal tanden
- 3 Toepassing in pictogram
- 4 Afmetingen zaagblad
- 5 HiKOKI artikelnummer
- 6 Kwaliteitsniveau 'sterren'
- 7 Toepassing in tekst
- 8 Tandgeometrie
- 9 Maximaal toerental
- 10 Productieserienummer
- 11 Veiligheidsadviezen



Onze PCD-zaagbladen (Poly Crystalline Diamond) bestaan uit een stalen lichaam waarop hardmetalen elementen werden gesoldeerd en een diamant-coating werd gesinterd. Het resultaat is een tand die drie keer harder is dan wolframcarbide en veel langer kan worden gebruikt. PCD-zaagbladen zijn geschikt voor het zagen van spaanplaten, vezelpanelen en korrelige materialen. Door de lange levensduur zijn ze voor dit soort toepassingen een economisch efficiënt gereedschap.

Het technische ontwerp van deze zaagbladen werd zo gekozen dat de spanen op een uitstekende manier worden afgevoerd via het grote afvoergat en dat het materiaal gemakkelijk en snel wordt gezaagd. Dankzij het dunne inkeepzaagblad kan snel, veilig en schoon worden gezaagd. De PCD-zaagbladen zijn uitermate geschikt voor afwerkingstaken bij met cement gebonden panelen, gipsplaten, Corian, melamine, laminaat, MDF en andere spaanplaten en thermohardende kunststoffen.

Cirkelzaagbladen voor met cement gebonden panelen, gips en MDF



	Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	160	2,2	1,6	20	8	1	1	4100011	8717574061093
	160	2,2	1,6	30	8	1	1	4100012	8717574061109
	180	2,2	1,6	30	8	1	1	4100013	8717574061116
	190	2,2	1,6	20	8	1	1	4100014	8717574061123
	190	2,2	1,6	30	8	1	1	4100015	8717574061130
	230	2,2	1,6	30	15	1	1	4100017	8717574061154

Cirkelzaagbladen voor met cement gebonden panelen, gips en MDF middelen



	Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	210	2,2	1,6	30	12	1	1	4100016	8717574061147
	250	2,2	1,6	30	16	1	1	4100018	8717574061161
	300	2,2	1,6	30/25,4	20	1	1	4100019	8717574061178



Deze zaagbladen zijn voorzien van met de laser gesneden vertandingen ter reductie van het geluid.

Cirkelzaagbladen accessoires

Zaagonderstellen

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Onderstel UU610CZ Geschikt voor alle HiKOKI afkort- en verstekzagen, met uitzondering van de C12 modellen Maximale afmetingen: 150 x 84 x 87 cm (L x B x H) Gewicht zonder machine 17,3 kg Maximum belasting 225 kg Maximale lengte van te zagen materiaal: 3,66 m	1	1	4100090	8717574066456
	Montage kit voor UU610CZ, om verschillende machines afwisselend te gebruiken op een onderstel	1	1	4100095	8717574066463
	Universeel onderstel Geschikt voor alle HiKOKI afkort- en verstekzagen Maximale afmetingen: 142 x 65 x 92 cm (L x B x H) Gewicht zonder machine: 27,7 kg Maximum belasting: 136 kg Maximale lengte van te zagen materiaal: 2,4 m	1	1	712650	8717574042542
	Montage kit voor universeel onderstel, om verschillende machines afwisselend te gebruiken op een onderstel	1	1	712651	8717574042559

Accessoires voor C3606DPA

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Aanslag	1	1	4100082	8717574069372
	Stofzak	1	1	380150	4549115283459

Geleiderail voor cirkelzagen

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Geleiderail GR 800	800	1	1	4100071	8717574069297
	Geleiderail GR 1600	1600	1	1	4100072	8717574069303

Geschikt voor HiKOKI C3607DB, C3606DUM, C1806DUM, C6BUM, C7BUM en C3606DPA. Compatible met veel handcirkelzagen van andere fabrikanten die geschikt zijn voor geleiderailgebruik (Metabo, Festool, Bosch, Makita, Hilti en anderen). Bij gebruik van de C3607DB op de geleiderail is adapter 380743 vereist.

Accessoires voor geleiderail

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Nylon draagtas voor geleiderail GR1600	1660	1	1	379259	4549115282711
	Verbindingsstuk	360	1	1	4100080	8717574069358
	Versteekaanslag		1	1	379264	4549115282704
	Lijmklem (draaien)	120	1	1	711237	8717574043693
	Lijmklem (knijpen)	160	1	1	711238	8717574043709

Reserveonderdelen voor geleiderail

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Glijdende coating	1700	1	1	4100078	8717574069334
	Anti-slip coating	1700	1	1	4100079	8717574069341
	Splinterbescherming	1700	1	1	4100077	8717574069327



Decoupeerzaagbladen

Aan de slag met HiKOKI

Ronde vormen, rechte lijnen, op maat gemaakte gaten en afkorten. Met onze decoupeerzaagbladen kun je alle kanten uit. Speciaal voor het gebruik in veel materiaalsoorten en voor allerlei denkbare doeleinden heeft HiKOKI een assortiment zaagbladen voor decoupeerzagen samengesteld om elke klus te klaren. Rechte sneden, uiterst fijn en zonder te splinteren, met hoge, het kan allemaal. Onze decoupeerzaagbladen zijn zeer sterk en duurzaam, dankzij de hoogwaardige materialen.

Materiaal

HCS (High Carbon Steel) wordt gebruikt om zachtere materialen te zagen, zoals hout, kunststof en spaanplaat met een kunststof coating.

Volledig geharde HSS-zaagbladen

(High Speed Steel) worden gebruikt om hardere materialen te zagen, zoals metaal, aluminium en non-ferrometalen.

BiM-zaagbladen (bi-metaal) zijn de perfecte combinatie van een duurzame HSS-strook die op een flexibele HCS-ondergrond is gelast. Dit soort zaagbladen wordt gebruikt in toepassingen waarin de opnameschacht zou kunnen breken. Ze zijn vooral geschikt voor gebruik in hardhout, harde kunststoffen en verschillende metaalsoorten.

Wolframcarbide (HM/TC) zaagbladen zijn krachtig, dankzij de hoge slijtvastheid van hardmetaal. De types variëren van een hardmetaal punt tot strip en korrel, waarmee roestvrijstaal met glasvezel versterkte kunststoffen en zelfs tegels kunnen worden gezaagd.

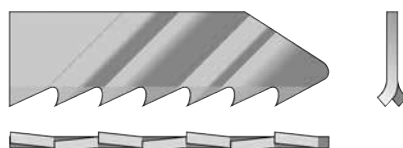
Productie van de zaagbladen

Het zaagblad wordt gefreesd, waardoor ze snel kunnen worden geproduceerd. De vertanding is vrij ruw en er kan in vrijwel alle materialen met een hoge snelheid worden gezaagd. Slijpen levert een fijnere vertanding en daarmee een fijnere zaagsnede en hogere kwaliteit op.

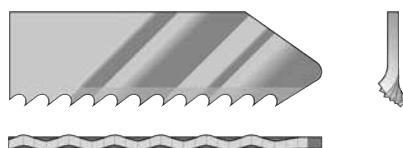
Deze techniek is geschikt voor fijnere materialen. De stand van de vertanding speelt een rol en voorkomt dat het zaagblad niet vastloopt in het materiaal.

Geometrie van de tanden

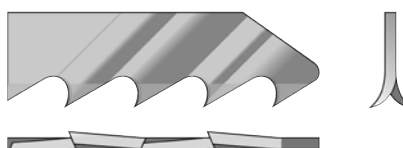
Gefreesde zijset: De tanden worden als het ware uit elkaar gezet, zodat sneller kan worden gezaagd. Het resultaat is een relatief ruwe zaagsnede.



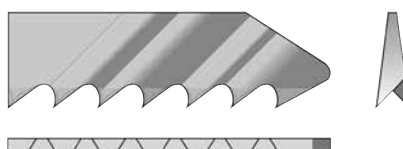
Milled wavy set: hierbij zijn de tanden golvend geplaatst. Dit levert in vrijwel alle materialen een fijne zaagsnede op.



Geslepen zijset: Het zaagblad is geslepen, waardoor de tanden scherper zijn en er snel ruwe zaagsneden kunnen worden gemaakt in het hout.



Taps geslepen/conisch: Het zaagblad is in een taps vorm geslepen, waardoor er ruimte tussen de inkepingen is. Met de scherpe tanden kunnen fijne zaagsneden in hout en kunststof worden gemaakt.



Progressief: Dit zaagblad is uitgevoerd met een steeds grotere vertanding, waardoor er niet alleen snel kan worden gezaagd, maar waarmee je ook een gladde afwerking krijgt.

Navigatie-instructies

In de grafiek op de eerstvolgende pagina's vind je ons volledige assortiment decoupeerzaagbladen en hun toepassingsmogelijkheden. Wanneer je gaat zoeken op basis van jouw specifieke toepassing, vind je gemakkelijk het product dat het best op jouw behoeften inspeelt, samen met de technische specificaties van het product. Op de volgende pagina's vind je de gedetailleerde productspecificaties van al onze decoupeerzaagbladen, ingedeeld per toepassingstype.

In de volgende beschrijvingen geeft het eerste cijfer in de maatmarkering de totale lengte weer, gevolgd door de getande lengte. De nuttige zaaglengte is afhankelijk van het merk en type machine waarop de zaag wordt gebruikt.

We hebben de meest geschikte zaagbladen voor een ruim assortiment materialen geselecteerd. Deze kun je gemakkelijk terugvinden door het kleurcode-systeem en de pictogrammen die het specifieke gebruik en de toepassing aanduiden.

Kleurcodesysteem

	De hardmetaal strip (TC-strip) maakt zagen mogelijk in metaal, roestvrijstaal en geharde spijkers en schroeven tot een hardheid HRC50.
	BiM zaagbladen voor het zagen in zachtere en non-ferro metalen.
	Met een zaagblad met progressieve bi-metaal vertanding kunnen hout, niet-geharde spijkers en nagels snel worden gezaagd.
	De ruwe en scherpere tanden leveren optimale zaagresultaten bij hout. Gebruik een BiM-zaagblad voor het verwerken van hardhout.
	Zaagbladen met hardmetaal korrels om tegels te zagen en zaagbladen met hardmetaal punten voor het zagen van gipsplaten, met glasvezel versterkte kunststoffen/epoxy en vezelcementplaten.

Technische specificaties

- Voornamelijk geschikt voor

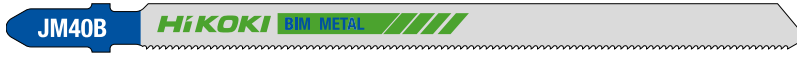
			Equivalent van Bosch	Totale lengte	Getande lengte	Hoogte	Dikte	Tandsteek					
	Type	Art. nr.		mm	mm	mm	mm	mm	TPI				
Roestvrij staal	JM18I	750011	T118EHM	82,6	56,0	9,3	1,0	1,4	18	HM/TC	•		
Metaal	JM12B	750090	T121GF	91,5	68,0	9,7	0,9	0,8	32	BIM			0,5-1,5 mm
	JM13B	750091	T121AF	91,5	68,0	9,7	0,9	1,1	24	BIM			1-3 mm
	JM10	750038	T118A	91,5	65,0	7,5	1,0	Progress.	17-24	HSS			1-3 mm
	JM10B	750039	T118AF	91,5	65,0	7,5	1,0	Progress.	17-24	BIM			1-3 mm
	JM40B	750089	T318AF	132,0	105,0	7,5	1,0	1,1	24	BIM			1-3 mm
	JPM20	750033	T123XF	100,4	75,0	8,6	1,0	Progress.	10-20	BIM			1,5-10 mm
	JM11	750040	T118B	91,5	65,0	7,5	1,0	Progress.	11-14	HSS			2,5-6 mm
	JM11B	750041	T118BF	91,5	65,0	7,5	1,0	Progress.	11-14	BIM			2,5-6 mm
	JM41B	750032	T318BF	132,0	105,0	7,5	1,0	1,8	14	BIM			2,5-6 mm
	JM80B	750088	T1018AFP	250,0	220,0	16,0	1,6	1,1	24	BIM			
	JM20	750012	T127D	100,4	75,0	7,5	1,0	3,0	8	HSS			3-15 mm
	JUM10	750026	U118A	70,0	50,0	7,5	0,8	1,1	24	HSS			1-3 mm
	JUM11	750025	U118B	70,0	50,0	7,5	1,0	1,8	14	HSS			2,5-6 mm
Hout + metaal	JPU10	750031	T345XF	132,0	105,0	10,0	1,25	Progress.	5-10	BIM	•		
Hout	JW10C	750036	T101AO	76,6	54,0	4,7	1,25	1,4	18	HCS			
	JW30	750042	T119B	91,5	65,0	7,5	1,0	Progress.	11-14	HCS			
	JPW30	750029	T234X	116,5	90,0	9,2	1,5	Progress.	8-12	HCS			
	JW10R	750019	T101BR	100,4	75,0	7,2	1,5	2,5	10	HCS			
	JW10	750044	T101B	100,4	75,0	7,2	1,5	2,5	10	HCS			
	JW20	750021	T111C	100,4	75,0	7,5	1,25	3,0	8	HCS			
	JW40	750043	T144D	100,4	75,0	7,2	1,25	Progress.	5-8	HCS			
	JW50	750046	T244D	100,4	75,0	6,0	1,25	Progress.	5-8	HCS			
	JW40L	750028*	T344DP	132,0	107,0	7,2	1,7	4,0	6	HCS			
	JW80	750087	T1044DP	250,0	220,0	16,0	1,6	4,0	6	HCS			
	JW11	750045	T101D	100,4	75,0	7,2	1,5	Progress.	5-8	HCS			
	JW60	750027	T301CD	116,5	90,0	7,2	1,5	3,0	8	HCS			
	JW10F	750037	T101AIF	100,4	74,0	7,5	1,25	1,7	15	BIM			
	JUW10	750024	U101B	91,5	70,0	7,2	1,25	2,5	10	HCS			
	JUW20	750023	U111C	91,5	70,0	7,5	1,25	3,0	8	HCS			
Steen	JC10	750047	T130RF	82,6	56,0	8,0	0,8	Gritted Grain 30		HM/TC			
	JA10	750030	T141HM	100,4	75,0	7,4	1,25	4,0	6	HM/TC			
	JA20	750085	T341HM	132,0	107,0	7,4	1,25	4,0	6	HM/TC			

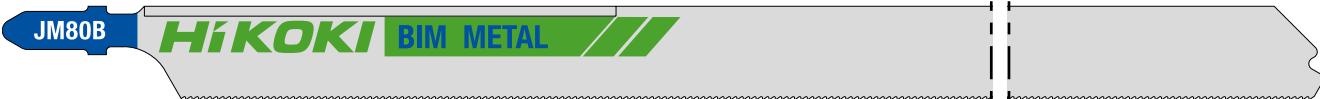
* = niet geschikt voor gebruik met CJ65V3

Gesloten leidingen, profielen	Aluminium	Sandwichmateriaal	Metaalsandwich materiaal	Timmerhout met spijkers	Zachthout, panelen	Kunststof	Multiplex	Parket	Grof hout	Laminaatpanelen	Gipsplaat	Glasvezelplaat	Keramische wandtegels
													
< 65 mm	< 65 mm												
< 30 mm	< 30 mm												
< 65 mm	< 65 mm	•				< 65 mm							
			•										
						< 30 mm							
	3-10 mm		•			< 65 mm				< 65 mm			
						1,5-15 mm		1,5-15 mm		2-30 mm			
						2-15 mm		2-15 mm					
						2-65 mm							
						3-30 mm				3-30 mm			
						3-30 mm	< 30 mm						
						4-50 mm							
						5-50 mm							
						5-50 mm							
						5-100 mm			< 100 mm				
						5-150 mm			< 150 mm				
						10-45 mm							
						10-65 mm							
						2-30 mm	< 30 mm	•		2-30 mm			
						3-30 mm	< 30 mm						
						4-50 mm							
													•
							5-20 mm				5-50 mm	•	
							5-50 mm				5-50 mm	•	

Proline zaagbladen

Roestvrij staal	STAINLESS HARD INOXSTA		Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
			JM18I	2	1	750011	8717472818119
			82,6 / 56,0 x 9,3 x 1,0 mm				 
							

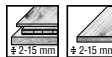
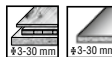
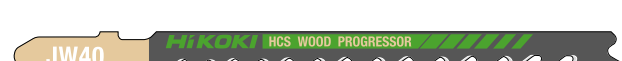
Metaal	METAL		Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
			JM12B	5	1	750090	8717574050707
				91,5 / 68,0 x 9,7 x 0,9 mm			  
							
			JM13B	5	1	750091	8717574050714
				91,5 / 68,0 x 9,7 x 0,9 mm			  
							
			JM10	5	1	750038	8717472816047
				25	1	750181	8717574051032
				91,5 / 65,0 x 7,5 x 1,0 mm			 
							
			JM10B	5	1	750039	8717472816061
				91,5 / 65,0 x 7,5 x 1,0 mm			 
							
			JM40B	5	1	750089	8717574050691
				132,0 / 105,0 x 7,5 x 1,0 mm			 
							
			JPM20	5	1	750033	8717154654028
				100,4 / 75,0 x 8,6 x 1,0 mm			   
							

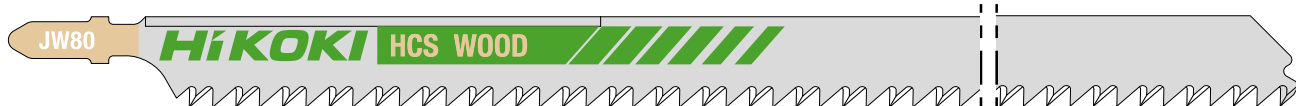
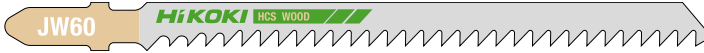
Metaal	METAL	Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode	
		JM11	5	1	750040	8717472816085	
		91,5 / 65,0 x 7,5 x 1,0 mm					
							
							
		JM11B	5	1	750041	8717472816108	
		91,5 / 65,0 x 7,5 x 1,0 mm					
							
							
		JM41B	5	1	750032	8717154654011	
			132,0 / 105,0 x 7,5 x 1,0 mm				
							
							
		JM80B	3	1	750088	8717574050684	
		250,0 / 220,0 x 16,0 x 1,6 mm					
							
							
		JM20	5	1	750012	8717154654004	
			100,4 / 75,0 x 7,5 x 1,0 mm				
							
							

Metaal	METAL		Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode	
			JUM10	5	1	750026	8717154654073	
		70,0 / 50,0 x 7,5 x 0,8 mm						HSS
								
			JUM11	5	1	750025	8717154654080	
		70,0 / 50,0 x 7,5 x 1,0 mm						HSS
								

Hout + metaal		Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
		JPU10	5	1	750031	8717154653939
						
3-10 mm	3-10 mm	< 65 mm	< 65 mm	< 65 mm	132,0 / 105,0 x 10,0 x 1,25 mm	
						
						

Proline zaagbladen

Hout	Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	JW10C	5	1	750036	8717154659153
	 76,6 / 54,0 x 4,7 x 1,25 mm				 HCS
					
JW30	5	1	750042	8717472816122	
	 91,5 / 65,0 x 7,5 x 1,0 mm				 HCS
					
JPW30	5	1	750029	8717154653915	
	 116,5 / 90,0 x 9,2 x 1,5 mm	   HCS			
					
JW10R	5	1	750019	8717154653885	
	25	1	750182	8717574051049	
	 100,4 / 75,0 x 7,2 x 1,5 mm				 HCS
					
JW10	5	1	750044	8717472816160	
	25	1	750183	8717574051056	
	 100,4 / 75,0 x 7,2 x 1,5 mm				 HCS
					
JW20	5	1	750021	8717154653830	
	25	1	750184	8717574051063	
	 100,4 / 75,0 x 7,5 x 1,25 mm	  HCS			
					
JW40	5	1	750043	8717472816146	
	25	1	750185	8717574051070	
	 100,4 / 75,0 x 7,2 x 1,25 mm	  HCS			
					
JW50	5	1	750046	8717472816207	
	 100,4 / 75,0 x 6,0 x 1,25 mm	  HCS			
					

Hout		Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 		JW40L	5	1	750028	8717154653861
 		132,0 / 107,0 x 7,2 x 1,7 mm				 
						
		JW80	3	1	750087	8717574050677
 		250,0 / 220,0 x 16,0 x 1,6 mm				 
						
		JW11	5	1	750045	8717472816184
		100,4 / 75,0 x 7,2 x 1,5 mm				 
						
		JW60	5	1	750027	8717154653908
		116,5 / 90,0 x 7,2 x 1,5 mm				 
						
		JW10F	5	1	750037	8717154659160
   		100,4 / 74,0 x 7,5 x 1,25 mm				 
						

Hout		Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode		
		JUW10	5	1	750024	8717154654066		
			91,5 / 70,0 x 7,2 x 1,25 mm					
								
		JUW20	5	1	750023	8717154654059		
			91,5 / 70,0 x 7,5 x 1,25 mm					
								

Proline zaagbladen

Schuur- middelen 	Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	JC10	2	1	750047	8717472817938
 82,7 / 56,0 x 8,0 x 0,8 mm  82,7 / 56,0 x 8,0 x 0,8 mm  HM TC					
					
	JA10	2	1	750030	8717154653922
 100,4 / 75,0 x 7,4 x 1,25 mm  100,4 / 75,0 x 7,4 x 1,25 mm  HM TC					
					
	JA20	3	1	750085	8717574014242
 132,0 / 107,0 x 7,4 x 1,25 mm  132,0 / 107,0 x 7,4 x 1,25 mm  HM TC					
					

Decoupeerzaagbladen set

METAL 	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
					
10-delige cassette met zaagbladen, bestaande uit:					
2x JW20					
2x JW40		10	1	750049	8717154659177
1x JW10C					
2x JW10					
1x JW10R					
2x JM10					

Reciprozaagbladen

Een compleet assortiment

Als aanvulling op gereedschap bieden we ook een volledig assortiment zaagbladen voor reciprozagen.

Optimale resultaten door optimale kwaliteit

Onze reciprozaagbladen zijn geschikt voor veel toepassingen. Van het zagen van dikke materialen tot het doorzagen van een stuk leiding, we hebben specifieke types bladen ontwikkeld voor elke mogelijke vorm en elk mogelijk materiaal.

De materialen

Deze bijzondere aandacht voor de kwaliteit blijkt ook uit de materialen die voor de zaagbladen werden geselecteerd.

HCS:

Zaagbladen gemaakt van staal met hoog koolstofgehalte (HCS). Speciaal voor het zagen van zachtere materialen, zoals hout, laminaatplanken en kunststoffen.

HAS:

Zaagbladen gemaakt van hoogwaardig staal voor gebruik in non-ferro metaal, lichte steensoorten en hout met spijkers.

BiM:

Zeer flexibele bi-metaal zaagbladen. Uitgevoerd met een 'Matrix II' tandzetting voor het zagen van leidingen, profielen en gegolfd materiaal op hoge snelheid.

HM/TC:

Zaagbladen met een langere levensduur. Voor het zagen van roestvrijstaal, glasvezelmaterialen, bouwmaterialen en andere harde materialen.

ROESTVRIJSTAAL:

Niet gelakt roestvrijstaal zaagblad voor het zagen van ijs, bevroren vlees en wild.

Gebogen zaagbladen

HiKOKI brengt al jarenlang de zeer gewaardeerde gebogen zaagbladen op de markt. Bij die zaagbladen optimaliseert een bladontwerp met speciale straal de invalshoek van het zaagblad. Zo kan in verschillende materialen sneller worden gezaagd. Bijzonder geschikt voor zware toepassingen met (roestvrij)staal.

Speciale toepassingen

We hebben een aantal unieke reciprozaagbladen voor speciale toepassingen ontwikkeld. De aanduidingen vind je op de verpakkingen.

Flexibel

De types 752012 en 752022 bieden de gewenste flexibiliteit voor gebruik in krappe ruimtes.

Progressor

De speciale zaagtandzetting van de types 752018, 752024 en 752033 maken zeer snel en splintervrij zagen mogelijk.

Gekorrel

Type 752039 is een gekorrel zaagblad. Geschikt voor het bewerken van glas en rioolleidingen.

Geschikt voor de veelvoorkomende merken van elektrische reciprozagen.

Onze zaagbladen werden gemaakt om in combinatie met het universele 1/2" bevestigingsmechanisme te worden gebruikt. Hierdoor zijn ze geschikt voor gebruik met een ruim assortiment zaagmerken. De geschiktheid voor de verschillende merken wordt op de verpakking vermeld.

Navigatie-Instructies

In de grafiek op de eerstvolgende pagina's van deze rubriek wordt ons volledige assortiment reciprozaagbladen en de toepassingen afgebeeld.

Wanneer je gaat zoeken op basis van jouw specifieke toepassing, vind je gemakkelijk het product dat het best op jouw behoeften inspeelt, samen met de technische specificaties van het product.

Op de volgende pagina's vind je de gedetailleerde productspecificaties van al onze reciprozaagbladen, ingedeeld per toepassingstype.

In de volgende beschrijvingen geeft het eerste cijfer in de maatmarkering de totale lengte weer, gevolgd door de getande lengte. De nuttige zaaglengte is afhankelijk van het merk en type machine die wordt gebruikt.

We hebben de meest geschikte zaagbladen voor een ruim assortiment materialen geselecteerd. Deze vind je gemakkelijk door het kleurcodesysteem en de pictogrammen die het specifieke gebruik en de toepassing aanduiden.

Kleurcodesysteem

	Door de speciale tandenconfiguratie kunnen gebogen zaagbladen moeiteloos door roestvrijstaal zagen. Het zaagblad met TC-strip is uitstekend geschikt voor dunne roestvrijstalen profielen en plaatwerk
	Bi-metaal (BiM) zaagbladen voor normaal staal en non-ferro metaal. De tandzetting van 2x2 werd geoptimaliseerd voor intensieve toepassingen en dikke werkstukken.
	Zaagbladen met grotere bi-metalen tanden kunnen snel door hout met niet-geharde schroeven en spijkers zagen. Specifiek bedoeld voor gebruik in hout met stalen elementen of geharde spijkers voor de (HM) zaagbladen met hardmetalen punten.
	De ruwe tandsteek en geslepen tanden zorgen voor optimale resultaten en zijn bedoeld voor houten werkstukken
	Zaagbladen met hardmetalen punten voor rode bakstenen, poreus beton en vezelcementplaten
	Dit assortiment werd ontworpen voor specifieke zaagtoepassingen en bestaat uit zaagbladen die geschikt zijn voor gietijzer, ijs, bevroren vlees en pleisterwerk door isolatiematerialen, karton en tapijt.

Technische specificaties:

- Voornamelijk geschikt voor
- o Ook geschikt voor

			Equivalent van Bosch	Totale lengte	Getande lengte	Hoogte	Dikte	Tandsteek		Materiaal	Roestvrij staal	Metalen	Blik	Geperfd. blik
	Type	Art. nr.		mm	mm	mm	mm	mm	TPI					
Roestvrij staal	RCM30B	752043	---	150,0	128,5	19,0	0,90	1,8	14	BiM	•	•		
	RCM40B	752044	---	200,0	178,5	19,0	0,90	1,8	14	BiM	•	•		
	RCM50B	752045	---	250,0	228,5	19,0	0,90	1,8	14	BiM	•	•		
	RS10	752035	S518EHM	115,0	93,5	19,0	1,25	1,4	18	HM/TC	•	o		
Metaal	RCM31B	752676	---	150,0	128,5	19,0	0,90	1,8	14	BiM		•	o	
	RCM41B	752677	---	225,0	203,5	19,0	0,90	1,8	14	BiM		•	o	
	RCM32B	752678	---	150,0	128,5	19,0	0,90	1,8-2,6	10-14	BiM		•	o	
	RCM42B	752679	---	225,0	203,5	19,0	0,90	1,8-2,6	10-14	BiM		•	o	
	RM39B	752681	S921CHF	150,0	128,5	25,0	1,10	2,5-3,0	8-10	BiM		•		•
	RM49B	752682	S1121CHF	225,0	203,5	25,0	1,10	2,5-3,0	8-10	BiM		•		
	RM38B	752683	S921BEF	150,0	128,5	25,0	1,10	1,4-1,8	14-18	BiM		•	o	
	RM48B	752684	S1121BEF	225,0	203,5	25,0	1,10	1,4-1,8	14-18	BiM		•	o	
	RM44B	752021	S1120CF	225,0	203,5	22,0	1,60	2,5-3,0	8-10	BiM		•		•
	RM37B	752020	S920CF	150,0	128,5	22,0	1,60	2,5-3,0	8-10	BiM		o		•
	RM50B	752019	S1025VF	200,0	178,5	19,0	1,25	1,8-2,6	10-14	BiM		•	o	•
	RPM30B	752018	S123XF	150,0	128,5	19,0	0,90	Progress.	8-14	BiM		•	o	•
	RM43B	752017	S1122BF	225,0	203,5	19,0	0,90	1,8	14	BiM		•	o	
	RM36B	752016	S922BF	150,0	128,5	19,0	0,90	1,8	14	BiM		•	•	
	RM42B	752014	S1122EF	225,0	203,5	19,0	0,90	1,4	18	BiM		•	•	
	RM34B	752012	S922AF	150,0	128,5	19,0	0,90	1,0	24	BiM		•	•	
	RM11B	752015	S422BF	100,0	78,5	8,0	0,90	1,8	14	BiM		•		
Hout + metaal	RPD33B	752685	S956XHM	150,0	128,5	25,0	1,25	Progress.	6-8	HM/TC				
	RPD43B	752686	S1156XHM	225,0	203,5	25,0	1,25	Progress.	6-8	HM/TC				
	RW50B	752027	S1411DF	305,0	283,5	19,0	1,25	4,0	6	BiM				
	RD50B	752028	S1110DF	225,0	203,5	22,0	1,60	4,0	6	BiM		o		
	RD31B	752025	S611DF	150,0	128,5	19,0	1,25	4,0	6	BiM				
	RD32B	752026	S711DF	150,0	128,5	12,0	1,25	4,0	6	BiM				
	RPD40B	752024	S3456XF	200,0	178,5	19,0	1,25	Progress.	6-12	BiM		•		
	RD70B	752023	S1222VF	305,0	283,5	19,0	0,90	1,8-2,6	10-14	BiM		•		
	RD30B	752022	S922VF	150,0	128,5	19,0	0,90	1,8-2,6	10-14	BiM		•	o	
	RD40B	752048	S1122HF	225,0	203,5	19,0	0,90	2,5	10	BiM				

Profielen	Metalen leidingen	Dunne leidingen	Non-ferro metalen	Aluminium	Stalen leidingen, gegoten leidingen	Met glasvezel versterkte materialen	GFK/FRP	Pvc/kunststof	Kunststof profielen	Hout met stalen elementen	Pallets	Hout met spijkers	Massief hout	Spaanplaat	Sandwichmaterialen/ cementgebonden spaanplaat	Metalen tapeind
																
								o								
								o								
								o								
						•										
•	•			o												
•	•			o												
•	•			o												
•	•			o												
•				o				o				o				
•				o				o				o				
	o	•	o													
	o	•	o													
	•		o		o							o				
	•				•							o				
	•				o											
	o		•	•		o		o				o				
	•		•	o	o	o										
	o		•	o	o	o										
	o		o													
	o				o											
			•	o		o										
					•		•			•						o
					•		•			•						o
								•				•	•	•	o	
						o		•	•			•	•	•	o	
						o		•				•	o	o	o	
						o		o				•	o	o	•	
•			o	o	o	o		o				o			•	
•				o		o		o				o			o	
											•	•	o	o		

Technische specificaties:

- Voornamelijk geschikt voor
- o Ook geschikt voor

			Equivalent van Bosch	Afmetingen					TPI	Materiaal	Staal leidingen, gegooten leidingen	Met glasvezel versterkte materialen	Pvc/kunststof
	Type	Art. nr.		Totale lengte mm	Getande lengte mm	Hoogte mm	Dikte mm	Tandsteek mm					
Hout	RPW80	752033	S2345X	200,0	178,5	19,0	1,25	Progress.	6-10	HCS			o
	RW30	752032	S1531L	240,0	218,5	19,0	1,50	5,0	5	HCS			
	RW70	752031	S1344D	305,0	283,5	19,0	1,25	4,0	6	HCS			•
	RW10	752030	S644D	150,0	128,5	19,0	1,25	4,0	6	HCS			•
	RW60	752029	S1111K	225,0	203,5	19,0	1,25	8,5	3	HCS			
Steen	RB50	752040	S1543HM	240,0	193,5	22,0	1,50	12,7	2	HM/TC			
	RB70	752041	S1243HM	305,0	283,5	50,0	1,50	12,7	2	HM/TC			
	RB90	752042	S2243HM	457,0	432,2	50,0	1,50	12,7	2	HM/TC			
Speciaal	RC10	752039	S1130RIFF	225,0	203,5	19,0	1,25	Gritted Grain 30		HM/TC	•	o	
	RW20	752034	S828D	150,0	128,5	19,0	1,00	4,0	6	HAS			
	RP10	752675	-	100,0	78,5	19,0	1,05	4,0	6	HCS			•
	RS72	752687	S1211K	305,0	283,5	19,0	1,25	8,5	3	INOX			
	RS70	752037	S1241HM	305,0	283,5	22,0	1,50	8,5	3	HM/TC		•	•
	RS80	752038	S2041HM	400,0	378,5	22,0	1,50	12,7	2	HM/TC		•	•
	RS74	752688	S1213AWP	305,0	283,5	22,0	1,50	Serrated Knife		HCS			
	RS84	752689	S2013AWP	400,0	378,5	45,0	1,50	Serrated Knife		HCS			

Massief hout	Spaanplaat	Multiplex/ houtcombinaties	Groen hout	Kalkzandsteen	Poroton	Sandwichmaterialen/ cementgebonden spaanplaat	Gipsplaat	Gasbeton	Baksteen	Tegels	Gipskarton platen	Keramische wandtegels	Tapijt	Isolatie	Karton	Leer	IJs	Vlees
																		
•	•																	
o			•															
•	o	o																
•	o																	
o			•															
				•	•													
				•	•													
				•	•													
									o	o	o	o						
								•			•							
o	o	o																
o																	•	•
						o	o	•	o	o	o							
						o	o	•	o	o	o							
													•	•	o	o		
													•	•	o	o		

Proline zaagbladen

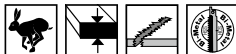
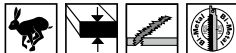
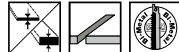
Roestvrij staal	Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	RCM30B	3	1	752043	8717574003505
	150,0 / 128,5 x 19,0 x 0,9 mm				
	RCM40B	3	1	752044	8717574003512
	200,0 / 178,5 x 19,0 x 0,9 mm				
	RCM50B	3	1	752045	8717574003529
	250,0 / 228,5 x 19,0 x 0,9 mm				
	RS10	2	1	752035	5017658057633
	115,0 / 93,5 x 19,0 x 1,25 mm				

Metaal	Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	RCM31B	5	1	752676	8717574053661
	150,0 / 128,5 x 19,0 x 0,9 mm				
	RCM41B	5	1	752677	8717574053678
	225,0 / 203,5 x 19,0 x 0,9 mm				
	RCM32B	5	1	752678	8717574053685
	150,0 / 128,5 x 19,0 x 0,9 mm				
	RCM42B	5	1	752679	8717574053692
	225,0 / 203,5 x 19,0 x 0,9 mm				

Metaal	METAL	Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
		RM39B	5	1	752681	8717574051155
 METAL	 ALU	 150,0 / 128,5 x 25,0 x 1,1 mm				 RM39B
 METAL	 ALU					
 METAL	 ALU					
		RM49B	5	1	752682	8717574051162
 METAL	 ALU	 225,0 / 203,5 x 25,0 x 1,1 mm				 RM49B
 METAL	 ALU					
 METAL	 ALU					
		RM38B	5	1	752683	8717574051179
 METAL	 ALU	 150,0 / 128,5 x 25,0 x 1,1 mm				 RM38B
 METAL	 ALU					
 METAL	 ALU					
		RM48B	5	1	752684	8717574051186
 METAL	 ALU	 225,0 / 203,5 x 25,0 x 1,1 mm				 RM48B
 METAL	 ALU					
 METAL	 ALU					
		RM44B	3	1	752021	5017658057558
 METAL	 ALU	 225,0 / 203,5 x 22,0 x 1,6 mm				 RM44B
 METAL	 ALU					
 METAL	 ALU					
		RM37B	3	1	752020	5017658057541
 METAL	 ALU	 150,0 / 128,5 x 22,0 x 1,6 mm				 RM37B
 METAL	 ALU					
 METAL	 ALU					
		RM50B	5	1	752019	5017658057534
 METAL	 ALU	 200,0 / 178,5 x 19,0 x 1,25 mm				 RM50B
 METAL	 ALU					
 METAL	 ALU					
		RPM30B	5	1	752018	5017658057527
 METAL	 ALU	 150,0 / 128,5 x 19,0 x 0,9 mm				 RPM30B
 METAL	 ALU					
 METAL	 ALU					
			5	1	752017	5017658057510
		RM43B	25	1	752691	8717574052404
			200	1	752696	8717574066371
 METAL	 ALU	 225,0 / 203,5 x 19,0 x 0,9 mm				 RM43B
 METAL	 ALU					
 METAL	 ALU					

Proline zaagbladen

Metaal 	Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
      	RM36B	5	1	752016	5017658057503
		25	1	752692	8717574052411
    	 150,0 / 128,5 x 19,0 x 0,9 mm	 			
    	RM42B	5	1	752014	5017658057480
		25	1	752693	8717574052428
    	 225,0 / 203,5 x 19,0 x 0,9 mm	 			
  	RM10B	5	1	752674	8717574067712
    	 150,0 / 128,5 x 19,0 x 0,9 mm	 			
    	RM35B	5	1	752013	5017658057473
		25	1	752694	8717574052435
    	 150,0 / 128,5 x 19,0 x 0,9 mm	 			
    	RM34B	5	1	752012	5017658057466
    	 100,0 / 78,5 x 8,0 x 0,9 mm	 			
    	RM11B	5	1	752015	5017658057497
Hout + metaal 	Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
    	RPD33B	1	1	752685	8717574051193
    	 150,0 / 128,5 x 25,0 x 1,25 mm	 			
    	RPD43B	1	1	752686	8717574051209
    	 225,0 / 203,5 x 25,0 x 1,25 mm	 			
    	RD10B	5	1	752680	8717574067736
    	 305,0 / 283,5 x 19,0 x 1,25 mm	 			

Hout + metaal	Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	RW50B	5	1	752027	5017658054076
   	 305,0 / 283,5 x 19,0 x 1,25 mm				
					
	RD50B	3	1	752028	5017658057619
   	 225,0 / 203,5 x 22,0 x 1,6 mm				
					
	RD31B	5	1	752025	5017658057596
    	 150,0 / 128,5 x 19,0 x 1,25 mm				
 					
	RD32B	5	1	752026	5017658057602
  	 150,0 / 128,5 x 12,0 x 1,25 mm				
   					
	RPD40B	5	1	752024	5017658057589
  	 200,0 / 178,5 x 19,0 x 1,25 mm	200	1	752006	8717574035063
   					
	RD70B	5	1	752023	5017658057572
   	 305,0 / 283,5 x 19,0 x 0,9 mm				
     					
	RD30B	5	1	752022	5017658057565
   	 150,0 / 128,5 x 19,0 x 0,9 mm	25	1	752695	8717574052442
    					
	RD40B	5	1	752048	8717574017670
   	 225,0 / 203,5 x 19,0 x 0,9 mm	200	1	752005	8717574000443
 					

Proline zaagbladen

Hout		Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
		RPW80	5	1	752033	5017658057626
 		200,0 / 178,5 x 19,0 x 1,25 mm	   			
						
		RW30	5	1	752032	5017658054052
 		240,0 / 218,5 x 19 x 1,5 mm	    			
   		305,0 / 283,5 x 19,0 x 1,25 mm	   			
		RW70	5	1	752031	5017658054182
  		150,0 / 128,5 x 19,0 x 1,25 mm	  			
		RW10	5	1	752030	5017658054038
 		225,0 / 203,5 x 19,0 x 1,25 mm	  			
		RW60	5	1	752029	5017658054175

Metselwerk	Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	RB50	1	1	752040	8717574000122
 < 180 mm	 240,0 / 193,5 x 22,0 x 1,5 mm	  HM / TC			
 < 245 mm	 305,0 / 283,5 x 50,0 x 1,5 mm	  HM / TC			
 < 395 mm	 457,0 / 432,2 x 50,0 x 1,5 mm	  HM / TC			

Speciaal	Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
     	RC10	2	1	752039	5017658057671
 225,0 / 203,5 x 19,0 x 1,25 mm					
 	RW20	5	1	752034	5017658054045
 150,0 / 128,5 x 19,0 x 1,0 mm					
  	RP10	5	1	752675	8717574067729
 100,0 / 78,5 x 19,0 x 1,05 mm					
 	RS72	2	1	752687	8717574051216
 305,0 / 283,5 x 19,0 x 1,25 mm					
    	RS70	2	1	752037	5017658057657
 305,0 / 283,5 x 22,0 x 1,5 mm					
    	RS80	2	1	752038	5017658057664
 400,0 / 378,5 x 22,0 x 1,5 mm					
 	RS74	2	1	752688	8717574051223
 305,0 / 283,5 x 22,0 x 1,5 mm					
 	RS84	1	1	752689	8717574051230
 400,0 / 378,5 x 45,0 x 1,5 mm					

Reciprozaagbladen set

 	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	12-delige set bestaande uit: 1x RM42B, 1x RM36B 1x RM50B, 2x RM43B 2x RPM30B, 1x RW10 2x RPW80, 2x RPD40B	12	1	752049	8717574004557

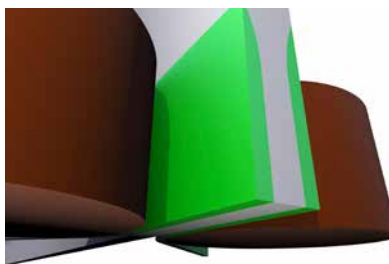
Lintzaagbladen

Draagbare lintzagen van HiKOKI

Kleine draagbare lintzaagmachines zijn altijd voorzien van zeer kleine tandwielen. Ze brengen zeer hoge buigkrachten in het zaagblad voort, aangezien dit rond de tandwielen wordt geleid. Deze hoge belastingen, die de 'vermoeidheidslimiet' van het materiaal van het zaagblad overschrijden, betekenen onvermijdelijk dat fouten ten gevolge van materiaalmoetheid (voortijdige breuk van het zaagblad) bij deze kleine machines vaak voorkomen. HiKOKI pakt nu uit met een assortiment unieke lintzagen met een dikte van slechts 0,35 mm. Op het vlak van vermoeidheidsweerstand presteren deze beter dan wat tot nog toe mogelijk was bij kleine lintzaagmachines.

Bi-metaal sandwich

HiKOKI maakt gebruik van de unieke bi-metaal sandwichtechnologie, waardoor de zaagbladen een langere levensduur en betere zaagprestaties hebben. Bij de productie van conventionele bimetalen lintzagen wordt het HSS-staal in de vorm van een strip op het lichaam gelast. Met de bi-metaal sandwichtechnologie worden twee strips HSS-staal op een stalen rug aangebracht, waarbij het principe van diffusiehechting in vaste staat wordt toegepast. Dankzij deze techniek wordt het raakvlak van de las met 170% vergroot, waardoor de professional op uitzonderlijk sterke tanden kan rekenen.



170 % meer lascontact

Aangezien het materiaal in het midden van het zaagblad zachter is dan het snelstaal dat voor de tanden wordt gebruikt, zal dit zachtere materiaal slijten en een insprong vormen tussen de twee stukken snelstaal. Hierdoor ontstaan meerdere snijranden voor de tanden op het zaagblad en worden kleinere spanen gemaakt. Deze worden sneller en gemakkelijker afgevoerd van de zaagsnede, waardoor de zaagprestaties aanzienlijk worden verbeterd.



Meerdere zaagranden / gespleten spanen

Productieselectie:

Voor het zagen van dunnere delen is een fijnere tandsteek nodig, voor dikkere delen zijn ruwere tandsteken vereist. De grafiek vormt een goede richtlijn, maar aangezien de grenswaarden in de grafiek breed zijn en elkaar overlappen, is het beter om een grovere tandsteek te kiezen. Vooral als de zaagsnelheid het belangrijkste criterium is. Kies een fijnere tandsteek als de afwerkingskwaliteit belangrijk is.

Dikte doorsnede	Variabele vertanding
4 - 10	14 - 16
6 - 13	10 - 14

Variabele vertanding:

Maakt soepeler zagen mogelijk met minder risico op blijven haken. Ideaal voor het zagen van dunne delen of dunne staalplaat. De variabele diepte van de geul en de tandsteek betekenen een vermindering van geluidsniveaus en trillingen.

Metaal	METAL	Afmetingen	Tandsteek TPI	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
		900 x 13 x 0,35	14 / 18	1	1	750531	8717574055832
				3	1	750532	8717574053654



Proline multitool accessoires

Meer dan veelzijdig

HiKOKI maakt het mogelijk om de Multi machine meer dan veelzijdig in te zetten. Dat is precies de reden dat dit een 'multitool' wordt genoemd: het is voor een zeer breed scala aan toepassingen geschikt.

Vlak of verhoogd

Wanneer een zaagblad met een verhoogde adapter wordt gebruikt, is het mogelijk om zeer exact langs een werkstuk te zagen. Dat is bijzonder handig wanneer je de vloerbedekking langs een plint moet aanpassen en de plint moet zagen, zodat de planken eronder kunnen schuiven voor een mooi afgewerkt resultaat. Ook in het geval van HVAC-toepassingen kunnen moeiteloos leidingen of buizen in een muur of een constructie worden gezaagd.

Invalzagen zonder moeite

Dankzij de kleine afmetingen en slimme vorm van deze zaagjes is het mogelijk om voortaan te zagen op plaatsen die tot voor kort onbereikbaar waren. Vooral zeer precieze en nauwkeurige zaagsneden kunnen worden gemaakt zonder dat een voorwerp hoeft te worden gedemonteerd. Dit zorgt voor efficiënter werken. Hiermee kun je kleine en nauwkeurige zaagbewerkingen uitvoeren, zonder dat je het risico loopt dat hout ongewenst splijt.

Specifieke toepassingen

Hulpstukken voor het zagen van tegels, voegen en metselwerk zijn voorzien van

een diamant of een hardmetalen coating. Door middel van de smalle oscillatiehoek kan de professional gemakkelijk voegmortel tussen tegels verwijderen of licht metselwerk uitvoeren. Dankzij de kleine en snelle draaibeweging kan alles zeer nauwkeurig worden uitgevoerd. Er wordt wrijving opgewekt en op die manier wordt materiaal afgevoerd.

Verscheidenheid van maten

Kies voor de kleinste zaagsnede het smalste blad van slechts 10 mm breed. Grotere werkstukken kunnen met een Proline multitool accessoires zaagblad met een breedte tot 65 mm sneller worden verwerkt. Daartussen zijn voor andere toepassingen verscheidene maten verkrijgbaar. De selectie van de tanden moet altijd worden gebaseerd op het te zagen materiaal en de afwerking die men wenst. Bij het zagen van hardhout adviseren we je bijvoorbeeld om het BiM-zaagblad met Japanse vertanding te kiezen. Zo kun je zagen zonder dat er bramen worden gevormd en gaan de accessoires zo lang mogelijk mee. Wanneer je hout met geharde spijkers zaagt, mag je van het TC strip zaagblad met 24 TPI de beste resultaten verwachten. Voor elke toepassing bestaat een optimaal zaagblad en HiKOKI biedt een zaagblad voor elke toepassing.

Starlock

HiKOKI biedt de laatste innovatie in OMT: het Starlock montagesysteem.

Met de 3D-connector wordt het vermogen maximaal overgezet. De machine en de accessoires sluiten namelijk perfect op elkaar aan.

- Te combineren met alle oudere OIS en OIS-compatibele machines
- Breed assortiment accessoires met uitgebreid toepassingsgebied
- Optimaal werkresultaat: het gereedschap en de accessoires passen perfect op elkaar



Navigatie-Instructies

In de grafiek op de volgende pagina's wordt het volledige assortiment OMT-accessoires van HiKOKI en het toepassingsmateriaal weergegeven. Wanneer je gaat zoeken op basis van jouw specifieke toepassing, vind je gemakkelijk het product dat het best op jouw behoeften inspeelt, samen met de technische specificaties van het product. Op de volgende pagina's vind je de gedetailleerde productspecificaties van al onze OMT-zaagbladen, ingedeeld per toepassingstype. In de volgende beschrijvingen van de zaagbladen verwijst het eerste cijfer in de maat naar de vertande breedte, gevolgd door de zaagdiepte en de dikte van het zaagblad. Je kunt het correcte zaagblad gemakkelijk selecteren met behulp van het kleurcodesysteem en de pictogrammen die de specifieke toepassing weergeven.

Kleurcodesysteem	
	De hardmetalen strip (TC-strip) maakt zagen mogelijk in metaal, roestvrijstaal, geharde spijkers en schroeven tot een hardheid HRC50.
	BiM zaagbladen voor zachtere en non-ferro metalen.
	Met grotere vertanding kunnen hout, niet geharde spijkers en nagels snel worden gezaagd.
	De ruwe en scherpere tanden leveren optimale resultaten op bij het zagen van hout. Gebruik een BiM zaagblad voor het verwerken van hardhout.
	Hardmetalen korrel in verschillende niveaus van ruwheid om voegen te trekken op de muur of vloertegels en om mortel of tegellijm te verwijderen.
	Geslepen en gekartelde messen zijn uitstekend geschikt om verschillende soorten isolatiemateriaal te snijden. De bladen met een extra TiN-coating zijn extra duurzaam. Gemaakt voor gebruik in zanderige materialen, zoals cementgebonden vezelplaten en gipsplaten.

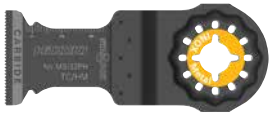
Technische specificaties

- Voornamelijk geschikt voor
- o Ook geschikt voor

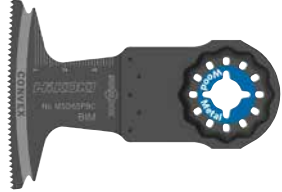
			Breedte	Snijdiepte	Dikte	Vertanding		Materiaal	Roestvrij staal	Gehard staal	Metaal	Non-ferro metalen	Metalen profiel	Hout met spijkers
	Type	Art. nr.	mm	mm	mm	mm	TPI							
Roestvrij staal	MSI20PH	782701	20	40	1,0	1,1	24	HM/TC	•	•	•	•	o	
	MSI32PH	782702	32	40	1,0	1,1	24	HM/TC	•	•	•	•	o	
Metaal	MSM10PB	782711	10	20	0,7	1,3	20	BiM			•	•	•	
	MSM20PB	782712	20	30	0,7	1,3	20	BiM			•	•	•	
	MSM32PB	782714	32	50	0,7	1,3	20	BiM			•	•	•	
Hout + metaal	MSD10PB	782719	10	42	0,6	1,4	18	BiM						•
	MSD20PB	782720	20	42	0,6	1,4	18	BIM						•
	MSD32PBC	782721	32	50	0,6	1,3	20	BiM				o	o	•
	MSD65PBC	782723	65	40	0,6	1,3	20	BiM						•
	MSD85SB	782724	Ø85	21	0,9	1,4	18	BiM				o	o	•
	MSD100SB	782725	Ø100	27	0,9	1,7	15	BiM						o
Hout	MSW32PC	782733	32	50	0,6	1,4	18	HCS						
	MSW32PCJ	782735	32	50	0,6	1,8	14	HCS						
	MSW32PBCJ	782737	32	50	0,6	1,8	14	BiM						
	MSW65PC	782738	65	40	0,6	1,3	20	HCS						
	MSW65PCJ	782739	65	40	0,6	1,8	14	HCS						
	MSW65PBCJ	782740	65	40	0,6	1,8	14	BiM						
	MSW85S	782741	Ø85	21	0,6	1,4	18	HCS						
Steen	MSA32PH	782756	32	30	2,0	hm riff 50		HM/TC						
	MSA32FHT	782757	32	53	1,0	hm riff 40		HM/TC						
	MSA32FH	782758	32	53	0,9	hm riff 100		HM/TC						
	MSA70SH	782760	70	13	1,5	hm riff 50		HM/TC						
	MSA85SH	782761	Ø85	21	2,0	hm riff 30		HM/TC						
	MSA85SD	782762	Ø85	13	1,8	diamant riff 40		diamant						
	MSA78DH	782763	78 x 78	-	-	hm riff 20		HM/TC						
	MSA70DHX	782764	Ø70	13	2,0	hm riff 40		HM/TC						
Meerdere materialen	MSU52PKR	782781	52	26	0,8	grondmes		HCS						
	MSU52PK	782782	52	45	0,4	grondmes		HCS						
	MSU28PK	782783	28	50	1,0	grondmes		HCS						
	MSU32PKX	782784	24	11	1,2	grondmes		HCS						
	MSU85C	782788	Ø85	20	0,5	1,4	18	BIM		•	•			
	MSU85SBF	782785	Ø85	21	0,9	1,5	17	BiM TIN		•	•			
	MSU100SKS	782786	Ø100	27	0,7	getand mes		BiM						
	MSU93D	782791	93 x 93	-	10,0	velcro schuurzool								

	Hout	Zachthoutpanelen	Sandwichmaterialen	Laminaat	Hardhout	Tegels snijden	Schuren	Voegen slijpen	Poroton	Vijlen	Epoxy	Fiberglas	Hout profielen	Schuren van krappe plaatsen	Voorbereiding van schilderwerk	Tapijten	Isolatiemateriaal	Leer	Rubber	Dichtingen / kit	Zachte resten	Harde resten
											O	•										
											O	•										
											O	O										
											O	O										
											O	O										
	•		•								•											
	•		•								•											
	•	O	•	O	O						•											
	•	O	•	O	O						•											
	O	O	•	•	O						•											
	•	O	•	•	O						•											
	•	•	•																			
		•	•	•																		
		•	•	•	•																	
		•	•	•																		
		•	O	•	•																	
		•	•	•	•																	
	•	•																				
								>2,0	•	•		•										
											•		•	•	•							
											•		•	•	•							
					•			>2,0	•		•											
						•					•	•										
							•		•													
							•	•	•													
																						•
																				•	•	
																	•			•		
																•			•			
			•	•								•										
			•	•																		
																•	•		•			

Proline multitool accessoires

Roestvrij staal	STARLOCK	Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
		MSI20PH	1	1	782701	8717574051339
		 20 x 40 x 1 mm     				
		MSI32PH	1	1	782702	8717574051346
		 32 x 40 x 1 mm     				

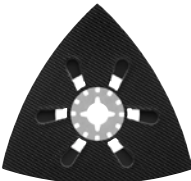
Metaal	STARLOCK	Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
		MSM10PB	1	1	782711	8717574051377
		 10 x 20 x 0,7 mm   				
		MSM20PB	1	1	782712	8717574051384
		5	1	782713	8717574051391	
		MSM32PB	1	1	782714	8717574051407
		5	1	782715	8717574051414	
		MSM32PB	1	1	782714	8717574051407
		5	1	782715	8717574051414	

Hout + metaal	STARLOCK	Type number	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
		MSD10PB	1	1	782719	8717574055085
		18 TPI 14mm 10 x 30 x 0,6 mm				
		   				
		MSD20PB	1	1	782720	8717574055092
		18 TPI 14mm 20 x 34 x 0,6 mm				
		   				
		MSD32PBC	1	1	782721	8717574051421
		5	1	782722	8717574051438	
		20 TPI 13mm 32 x 50 x 0,6 mm				 
		   				
		MSD65PBC	1	1	782723	8717574051445
		20 TPI 13mm 65 x 40 x 0,6 mm				 
		   				
		MSD85SB	1	1	782724	8717574051452
		18 TPI 14mm Ø85 x 0,9 mm				
		   				
		MSD100SB	1	1	782725	8717574051469
		15 TPI 12mm Ø100 x 0,9 mm				
		   				

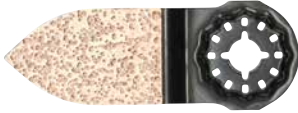
Proline multitool accessoires

Hout	STARLOCK	Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
		MSW32PC	1	1	782733	8717574051513
			5	1	782734	8717574051520
		32 x 50 x 0,6 mm				
						
MSW32PCJ		1	1	782735	8717574051537	
		5	1	782736	8717574051544	
		32 x 50 x 0,6 mm				
						
MSW32PBCJ		1	1	782737	8717574051551	
		32 x 50 x 0,6 mm				
						
		MSW65PC	1	1	782738	8717574051568
	65 x 40 x 0,6 mm					
						
		MSW65PCJ	1	1	782739	8717574051575
	65 x 40 x 0,6 mm					
						
		MSW65PBCJ	1	1	782740	8717574051582
	65 x 40 x 0,6 mm					
						
		MSW85S	1	1	782741	8717574051599
	Ø85 x 0,6 mm					
						

Velcrozool

Schuren	STARLOCK	Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
		MSU93D	1	1	782791	8717574051834
		93 x 93 mm				

Zie pagina's 214/215 voor een volledig overzicht van het aanbod Proline schuurpapier.

			Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
			MSA32PH	1	1	782756	8717574051629
		 32 x 30 x 2 mm   					
			MSA32FHT	1	1	782757	8717574051636
		 32 x 53 x 1 mm   					
			MSA32FH	1	1	782758	8717574051643
		 32 x 53 x 0,9 mm   					
			MSA70SH	1	1	782760	8717574051650
		 Ø70 x 1,5 mm   					
			MSA85SH	1	1	782761	8717574051667
		 Ø85 x 2,0 mm   					
			MSA85SD	1	1	782762	8717574051674
		 Ø85 x 1,8 mm   					
			MSA78DH	1	1	782763	8717574051681
		 78 x 78 mm  					
			MSA70DHX	1	1	782764	8717574051698
		 Ø70 x 2 mm  					

Multi materiaal	STARLOCK	Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
		MSU52PKR	1	1	782781	8717574051742
		 52 x 26 x 0,8 mm				HCS
						
		MSU52PK	1	1	782782	8717574051759
		 52 x 45 x 0,4 mm				HCS
		 				
		MSU28PK	1	1	782783	8717574051766
		 28 x 50 x 1 mm				HCS
		 				
		MSU32PKX	1	1	782784	8717574051773
		 24 x 11 x 1,2 mm				HCS
		 				
		MSU85C	1	1	782788	8717574051810
		 Ø85 x 0,5 mm				HSS
		    				
		MSU85SBF	1	1	782785	8717574051780
		 Ø85 x 0,9 mm				TiN
		    				
		MSU100SKS	1	1	782786	8717574051797
		 Ø100 x 0,7 mm				
		 				

Sets

STARLOCK	Type nummer	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	3-delige set bestaande uit: 1x MSD32PBC 1x MSW32PC 1x MSM32PB	3	1	782793	8717574064445
	6-delige set bestaande uit: 2x MSM32PB 2x MSD32PBC 2x MSW32PCJ	6	1	782794	8717574065466

Proline frezen

- 1 Insteekdiepte vereist voor veilig gebruik
- 2 Merknaam
- 3 Artikelnummer
- 4 Indicatie hardmetalen snijvlak
- 5 Afmetingen
- 6 Handmatig gebruik: te gebruik op handbediende machines
- 7 Maximaal toerental



Een uitgekiend assortiment frezen

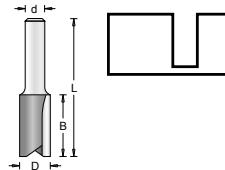
Ons assortiment frezen bestaat uit de meest gebruikte frezen. Verkrijgbaar met een as met een diameter van 6, 8 of 12 mm. In het onderstaande schema vind je een overzicht van alle beschikbare vormen en in welke aansluiting ze leverbaar zijn.

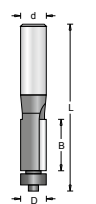
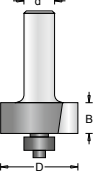
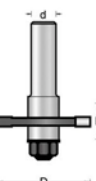
De frezen worden in de meest moderne productieomgeving, op CNC-machines conform de strengste kwaliteitsnormen en met de minst mogelijke menselijke invloed geproduceerd. Zo wordt de hoogste kwaliteit gewaarborgd.

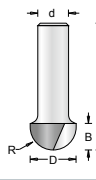
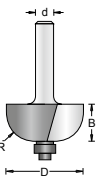
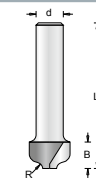
Na vele jaren van onderzoek en ontwikkeling slaagde HiKOKI erin om een speciale snijhoekgeometrie te bepalen die ervoor zorgt dat de frezen op de meest uiteenlopende materialen kunnen worden gebruikt en dat de afwerking van het freesoppervlak optimaal is.

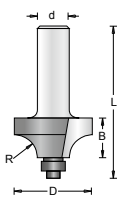
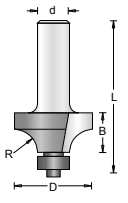
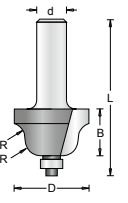
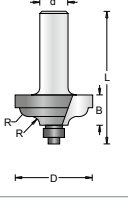
De producten voldoen aan de hoogste kwaliteitsnormen, zoals gesteld in EN-847, en worden geproduceerd in een ISO 9001:2000 productieomgeving.

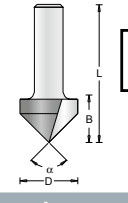
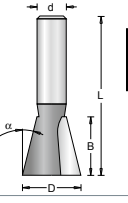
6812	68	68	8	68
68	8	68	6812	68
8	68	68	8	68

Hout	☆☆		d (mm)	D (mm)	B (mm)	L (mm)	R (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Groeffrezen met 2 snijkanten											
	6	3	11	51				1	1	754001	8717574013238
	6	4	11	51				1	1	754002	8717574013245
	6	5	11	51				1	1	754003	8717574013252
	6	6	19	57				1	1	754004	8717574013269
	6	8	19	57				1	1	754005	8717574013276
	6	8	25	63				1	1	754006	8717574013283
	6	10	19	51				1	1	754007	8717574013290
	6	10	32	64				1	1	754008	8717574013306
	6	12	19	51				1	1	754009	8717574013313
	6	12	32	63				1	1	754010	8717574013320
	8	3	11	51				1	1	754051	8717574013504
	8	4	11	51				1	1	754052	8717574013511
	8	5	11	51				1	1	754053	8717574013528
	8	6	19	57				1	1	754054	8717574013535
	8	6	25	63				1	1	754055	8717574013542
	8	8	19	57				1	1	754056	8717574013559
	8	8	25	63				1	1	754057	8717574013566
	8	8	25	80				1	1	754058	8717574013573
	8	10	19	51				1	1	754059	8717574013580
	8	10	32	64				1	1	754060	8717574013597
	8	10	32	80				1	1	754061	8717574013603
	8	12	19	51				1	1	754062	8717574013610
	8	12	32	63				1	1	754063	8717574013627
	8	12	32	80				1	1	754064	8717574013634
	8	14	19	51				1	1	754065	8717574013641
	8	14	19	70				1	1	754066	8717574013658
	8	15	19	51				1	1	754067	8717574013665
	8	16	25	57				1	1	754068	8717574013672
	8	16	25	85				1	1	754069	8717574013689
	8	18	19	51				1	1	754070	8717574013696
	8	18	19	70				1	1	754071	8717574013702
	8	20	19	51				1	1	754072	8717574013719
	8	20	19	71				1	1	754073	8717574013726
	8	22	19	51				1	1	754074	8717574013733
	8	25	19	51				1	1	754075	8717574013740
	12	6	19	64				1	1	754131	8717574014082
	12	8	19	63				1	1	754132	8717574014099
	12	10	25	69				1	1	754133	8717574014105
	12	10	32	76				1	1	754134	8717574014112
	12	12	25	66				1	1	754135	8717574014129
	12	12	32	73				1	1	754136	8717574014136
	12	12	38	79				1	1	754137	8717574014143
	12	12	51	108				1	1	754138	8717574014150
	12	14	25	66				1	1	754139	8717574014167
	12	16	32	73				1	1	754140	8717574014174
	12	16	38	79				1	1	754141	8717574014181
	12	16	50	96				1	1	754142	8717574014198
	12	18	32	73				1	1	754143	8717574014204
12	18	51	92				1	1	754144	8717574014211	
12	20	32	73				1	1	754145	8717574014228	

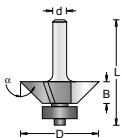
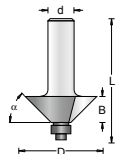
Hout	☆☆		d (mm)	D (mm)	B (mm)	L (mm)	R (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Kantenfrezen met onderlager											
			6	12,7	25,4	63		1	1	754035	8717574013474
			6	16,0	15,9	50		1	1	754036	8717574013481
			8	12,7	25,4	63		1	1	754109	8717574014020
			8	16,0	15,9	50		1	1	754110	8717574014037
Sponningfrezen met onderlager											
			6	31,7	12,7	50		1	1	754025	8717574013429
			8	31,7	12,7	50		1	1	754098	8717574013924
			8	35,0	12,7	55		1	1	754099	8717574013931
Schijffrees											
			8	40	3	58		1	1	754118	8717574042030
			8	40	4	58		1	1	754119	8717574035865
			8	40	6	58		1	1	754121	8717574042047

Hout	☆☆		d (mm)	D (mm)	B (mm)	L (mm)	R (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Holprofielfrezen											
			6	6,3	4,8	44	3,2	1	1	754016	8717574013337
			8	6,3	4,8	44	3,2	1	1	754081	8717574013757
			8	9,5	6,3	38	4,8	1	1	754082	8717574013764
			8	12,7	7,9	38	6,3	1	1	754083	8717574013771
Holprofielfrezen met onderlager											
			6	22,2	14,3	52	6,3	1	1	754017	8717574013344
			8	22,2	14,3	52	6,3	1	1	754084	8717574013788
			8	25,4	14,3	52	7,9	1	1	754085	8717574013795
			8	28,6	14,3	52	9,5	1	1	754086	8717574013801
Profielfrees											
			8	12,7	9,5	50	2,0	1	1	754090	8717574013849

Hout	☆☆		d (mm)	D (mm)	B (mm)	L (mm)	R (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Kwartrondfrezen met onderlager											
			6	22,2	12,7	49	4,8	1	1	754021	8717574013382
			6	25,4	12,7	49	6,3	1	1	754022	8717574013399
			6	28,6	12,7	49	7,9	1	1	754023	8717574013405
			8	22,2	12,7	49	4,8	1	1	754091	8717574013856
			8	25,4	12,7	49	6,3	1	1	754092	8717574013863
			8	28,6	12,7	49	7,9	1	1	754093	8717574013870
			8	31,8	15,9	52	9,5	1	1	754094	8717574013887
			8	38,1	19,1	55	12,7	1	1	754095	8717574013894
Afrondingsfrezen met onderlager											
			6	19,1	9,5	49	3,2	1	1	754031	8717574013436
			6	22,2	12,7	49	4,8	1	1	754032	8717574013443
			6	25,4	12,7	49	6,3	1	1	754033	8717574013450
			6	28,6	12,7	49	7,9	1	1	754034	8717574013467
			8	15,9	7,9	46	1,6	1	1	754101	8717574013948
			8	19,1	9,5	49	3,2	1	1	754102	8717574013955
			8	22,2	12,7	49	4,8	1	1	754103	8717574013962
			8	25,4	12,7	49	6,3	1	1	754104	8717574013979
			8	28,6	12,7	49	7,9	1	1	754105	8717574013986
			8	31,8	15,9	52	9,5	1	1	754106	8717574013993
			8	38,1	19,1	55	12,7	1	1	754107	8717574014006
			8	44,5	22,2	61	15,9	1	1	754108	8717574014013
Ogiefrezen met onderlager											
			6	25,4	15,9	52	4,0	1	1	754024	8717574013412
			8	25,4	15,9	52	4,0	1	1	754096	8717574013900
			8	34,9	22,2	57	6,3	1	1	754097	8717574013917
Profielfrees met onderlager											
			8	34,9	13,5	52	4,8	1	1	754114	8717574014075

Hout	☆☆		d (mm)	D (mm)	B (mm)	L (mm)	α (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
V-Groeffrezen											
			6	12,7	16,0	45	60	1	1	754018	8717574013351
			6	12,7	12,7	42	90	1	1	754019	8717574013368
			8	12,7	16,0	47	60	1	1	754087	8717574013818
			8	12,7	12,7	44	90	1	1	754088	8717574013825
Zwaluwstaartfrezen											
			6	12,7	12,7	45	14	1	1	754020	8717574013375
			8	12,7	12,7	49	14	1	1	754089	8717574013832

Proline frezen

Hout	☆☆		d (mm)	D (mm)	B (mm)	L (mm)	α (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode	
Kantenfrees met onderlager met hoek z=3												
				8	23,8	9,5	47	22	1	1	754111	8717574014044
				8	30,0	9,5	47	45	1	1	754112	8717574014051
Hoekfrees met onderlager												
				6	31,8	12,7	50	45	1	1	754037	8717574013498
				8	31,8	12,7	50	45	1	1	754113	8717574014068

Frezen sets

Hout	☆☆		Inhoud	d (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 5-delige frezenset bestaande uit: - Groeffrees D = 6 B = 20 en L = 48 D = 12 B = 20 en L = 48 - Frees met V-groef D = 12,7 B = 8 L = 40 en $\alpha = 90^\circ$ - Afrondingsfrees met kogellager D = 22 B = 13,5 L = 46 en R = 6,3 - Kantenfrees met kogellager D = 12,7 B = 12,7 en L = 54								
				8	5	1	754192	8717574054163
 10-delige frezenset bestaande uit: - Groeffrees D = 6 B = 20 en L = 48 D = 8 B = 20 en L = 48 D = 12 B = 20 en L = 48 D = 16 B = 20 en L = 48 - Zwaluwstaartfrees D = 12,7 B = 12,7 L = 45 en $\alpha = 45^\circ$ - Frees met V-groef D = 12,7 B = 8 L = 40 en $\alpha = 90^\circ$ - Holprofielfrees D = 12,7 B = 8 L = 40 en R = 6,3 - Kantenfrees met kogellager D = 12,7 B = 12,7 en L = 54 - Afrondingsfrees met kogellager D = 22 B = 13,5 L = 46 en R = 6,3 - Afrondingsfrees met kogellager D = 28,6 B = 17 L = 50 en R = 9,3								
				8	10	1	754193	8717574054170

Frezensets in kist

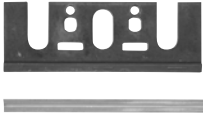
Hout	★		Inhoud	d (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
			12-delige frezenset in houten kist • Groeffrees D = 6 en B = 19,4 D = 12 en B = 19,4 D = 16 en B = 19,4 • Kantenfrees met kogellager D = 12,7 en B = 12,7 • Holprofielfrees D = 12,7 en R = 6,35 • Holprofielfrees met kogellager D = 22 en R = 6,35 • Afrondfrees D = 22 en R = 6,35 D = 28,6 en R = 9,5 • Ogiefrezen met kogellager D = 25,4 en R = 4 • V-groeffrees D = 12,7 en $\alpha = 45^\circ$ • Zwaluwstaartfrees D = 12,7 en $\alpha = 14^\circ$ • Kantenfrees met kogellager D = 32 en $\alpha = 45^\circ$	6	12	1	711016	8717574023633
			12-delige frezenset in houten kist • Groeffrees D = 6 en B = 19,4 D = 12 en B = 19,4 D = 16 en B = 19,4 • Kantenfrees met kogellager D = 12,7 en B = 12,7 • Holprofielfrees D = 12,7 en R = 6,35 • Holprofielfrees met kogellager D = 22 en R = 6,35 • Afrondfrees D = 22 en R = 6,35 D = 28,6 en R = 9,5 • Ogiefrezen met kogellager D = 25,4 en R = 4 • V-groeffrees D = 12,7 en $\alpha = 45^\circ$ • Zwaluwstaartfrees D = 12,7 en $\alpha = 14^\circ$ • Kantenfrees met kogellager D = 32 en $\alpha = 45^\circ$	8	12	1	500507	8717574003154
			4-delige frezenset in houten kist • Groeffrees D = 12 B = 50 en L = 80 D = 18 B = 50 en L = 90 D = 20 B = 50 en L = 100 • Kantenfrees D = 12 B = 30 en L = 80	12	4	1	711012	8717574020182

Sjabloongeleider voor HiKOKI freesmachines

	d (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	9,5	1	1	303347	4966375115823
	10	1	1	303348	4966375182634
	10	1	1	961478	4966375484066
	11,1	1	1	303349	4966375115830
	12	1	1	303350	4966375182641
	12,7	1	1	303351	4966375115847
	14	1	1	303352	4966375182658
	16	1	1	303353	4966375115854
	18	1	1	956790	4966375115861
	20	1	1	956932	4966375115878
	24	1	1	303354	4966375182665
	27	1	1	956933	4966375115885
	30	1	1	956934	4966375115892
	40	1	1	303355	4966375182672

Proline schaafbeitels

Schaafbeitels met een lengte van 82 mm

Hout 	Lengte (mm)	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	82	2 stuks omkeerbare HM wisselmessen	2	1	750470	8717472818812
	82	10 stuks omkeerbare HM wisselmessen	10	1	750471	8717472818829
	82	Set van 2 adapterplaten met 2 omkeerbare HM wisselmessen	4	1	750472	8717472818836
	82	2 stuks schaaftbeitels	2	1	750473	8717472818843

Geschikt voor HiKOKI en Hitachi P14DSL, P18DSL, P20SA2, P20SF en andere merken zoals B&D, Bosch, DeWalt, Fein, Holz-her, Mafell, Ryobi en Skill.

Schaafbeitels met een lengte van 92 mm

Hout 	Lengte (mm)	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	92	2 stuks omkeerbare HM wisselmessen	2	1	750475	8717472818850
	92	10 stuks omkeerbare HM wisselmessen	10	1	750476	8717472818867
	92	10 stuks omkeerbare HM wisselmessen	2	1	750478	8717472818881

Geschikt voor HiKOKI en Hitachi F30A en andere merken zoals AEG en Ryobi.

Proline schuurpapier

Een professioneel assortiment

Ons assortiment schuurpapier is ontwikkeld en geproduceerd met professional voor ogen. De professional die continu op zoek is naar de meest geschikte schuurmaterialen. Het schuren van hout, metaal, geverfde oppervlakken, kunststof, gips of vulmiddelen, HiKOKI heeft het. Elk van deze materialen heeft zijn eigen typische kenmerken en voordelen.

Schuurmiddelen van HiKOKI bieden de volgende specifieke technische voordelen:

- Sterk en duurzaam oppervlak
- Agressieve korrel waarmee snel materiaal kan worden verwijderd
- Alle maten verkrijgbaar met velcro achterkant, waardoor de schuurmiddelen snel en gemakkelijk kunnen worden vervangen
- Ideaal voor hout en metaal

Rood schuurpapier voor hout



Voor het schuren van allerlei soorten onbehandeld hout vind je in ons assortiment een ruime keuze aan rood schuurpapier. Ons rode schuurpapier is gemaakt van een dik papier, gecoat met hoogwaardige met hars gebonden aluminiumoxide korrels. De korrels zijn door middel van een fenolhars gesloten gebonden. Dit maakt ze uitstekend bestand tegen hitte. De schuureigenschappen blijven behouden door de hoge flexibiliteit en treksterkte van het materiaal.

Door deze productiewijze wordt dichtlopen van het papier tegengegaan, waardoor de materiaalafname langer op niveau blijft. De gelijkmatig verdeelde korrels garanderen een constante ruwheidsdiepte over het volledige schuurmiddel. Het resultaat is een verzorgd eindresultaat, minder herwerking en een aanzienlijke tijdsbesparing. Goede resultaten worden vooral op niet behandeld hout en metaal geboekt. Voor zacht materiaal, zoals verf en vernis, adviseren we het witte schuurpapier.

Wit schuurpapier voor verf



Vooral voor het verwijderen of opruwen van verf, lak, vernis en pleisterkalk biedt HiKOKI een professioneel assortiment wit schuurpapier. Korrels van wit aluminiumoxide met een calciumstearaat coating, die het vollopen van het de korrel tegengaat, worden op dit papier gebonden met een dubbele kunstharslaag. Door witte aluminiumoxide kun je rekenen op goede en scherpe prestaties. De combinatie met de calciumstearaat coating zorgt voor een goede levensduur en een goede afwerking van het oppervlak. De calcium-stearaat coating wordt gebruikt als een smeermiddel voor een goede glans, voorkomt voortijdig dichtlopen en heeft een koeleffect bij het schuren van vernis.

Wanneer het toestel in combinatie met een stofafzuigsysteem wordt gebruikt, zorgen de gaten in het product voor een efficiënte verwijdering van stof, verf of vernisdeeltjes van het werkvlak. Het gebruikte hars zorgt voor een lange levensduur van deze schuurmiddelen. Het blijft stabiel bij wrijvingswarmte en zorgt er mede daardoor voor dat de witte schuurafwerking behouden blijft. Ideaal voor toepassingen in de autosector.

- voor het schuren van verf en lak van alle mogelijke types en plamuur
- een ruim assortiment maten verkrijgbaar met velcro achterkant
- hoogwaardig schuurpapier
- lange levensduur
- hoog materiaalafvoerdebiet dankzij de speciale calciumstearaat coating

Zwart schuurpapier voor steen



Voor schuurtoepassingen op glas en steen biedt HiKOKI delta 94 schuurpapier met siliconecarbide schuurkorrels. Deze korrels zijn harder dan ander schuurmateriaal. Geschikt voor gebruikt op non-ferrometalen, marmer, glas en kunststoffen. Daarnaast wordt dit materiaal vaak gebruikt door fabrikanten van keukenwerkvlakken van Corian, waarmee ze de binnenrand schuren en afwerken.

Non-woven deltabladen



Zogenaamde Tex-materialen zijn nylonvezels die in een 3D webstructuur worden gecombineerd. Daarbij worden de korrels verankerd met behulp van een thermohardend synthetisch hars. Dit soort schuurmateriaal heeft geen invloed op de geometrische vorm van een specifiek werkstuk.

- Past zich gemakkelijk aan de vorm van het werkstuk aan
- Voor een veel toepassingssoorten, zoals reinigen, mat maken, roest verwijderen, licht ontbramen van non-ferrometalen

Schuurschijven voor excenterschuurmachines

  	Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Starterset	60/80/120	Velcro	15	1	753100	8717574004595
	Ø125	40	Velcro	10	1	753101	8717154659931
	Ø125	60	Velcro	10	1	753102	8717154659948
	Ø125	80	Velcro	10	1	753103	8717154659955
	Ø125	100	Velcro	10	1	753104	8717154659962
	Ø125	120	Velcro	10	1	753105	8717154659979
	Ø125	150	Velcro	10	1	753106	8717154659986
	Ø125	180	Velcro	10	1	753107	8717154659993
	Ø125	240	Velcro	10	1	753108	8717472811172
	Ø125	320	Velcro	10	1	753109	8717472811189
	Ø125	400	Velcro	10	1	753110	8717472811196

Geschikt voor schuurmachines van HiKOKI en Hitachi zoals de FS13Y, FSV12YA, SV13YA, SV13YB en SV1813DA en andere merken zoals AEG, B&D, Bosch, DeWalt, Festool, Kresss, Makita, Metabo, Milwaukee en Skil.

Schuurschijven voor excenterschuurmachines

  	Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Ø125	40	Velcro	10	1	753131	8717574033458
	Ø125	60	Velcro	10	1	753132	8717574033465
	Ø125	80	Velcro	10	1	753133	8717574033472
	Ø125	100	Velcro	10	1	753134	8717574033489
	Ø125	120	Velcro	10	1	753135	8717574033496
	Ø125	150	Velcro	10	1	753136	8717574033502
	Ø125	180	Velcro	10	1	753137	8717574033519
	Ø125	240	Velcro	10	1	753138	8717574033526
	Ø125	320	Velcro	10	1	753139	8717574033533
	Ø125	400	Velcro	10	1	753140	8717574033540

Geschikt voor schuurmachines van HiKOKI en Hitachi zoals de FSV13Y, FSV12YA, SV13YA en SV13YB en andere merken zoals AEG, B&D, Bosch, DeWalt, Festool, Kresss, Makita, Metabo, Milwaukee en Skil.

Steunschijven Ø125 mm voor velcro schuurschijven

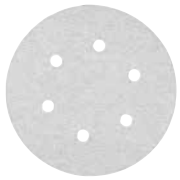
Omschrijving	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 - Glasvezelversterkte-grondplaat met medium dik schuim - Geschikt voor HiKOKI/Hitachi SV13YA en SV13YB	3 gaten	1	1	753811	8717574033403
 - Zachte tussenschijf voor extra flexibel schuuroppervlak - Uitermate geschikt voor zeer fijne korrels - Voor schuren van oneffen werkstukken	Velcro	1	1	753812	8717574033410

Schuurschijven voor excenterschuurmachines

  	Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Ø150	40	Velcro	10	1	753111	8717472811202
	Ø150	60	Velcro	10	1	753112	8717472811219
	Ø150	80	Velcro	10	1	753113	8717472811226
	Ø150	100	Velcro	10	1	753114	8717472811233
	Ø150	120	Velcro	10	1	753115	8717472811240
	Ø150	150	Velcro	10	1	753116	8717472811257
	Ø150	180	Velcro	10	1	753117	8717472811264
	Ø150	240	Velcro	10	1	753118	8717472811271
	Ø150	320	Velcro	10	1	753119	8717472811288

Geschikt voor schuurmachines van HIKOKI en Hitachi zoals de SAY-150A en andere merken zoals B&D, Bosch, DeWalt, Felisatti, Hilti, Kress, Makita, Metabo en Milwaukee.

Schuurschijven voor excenterschuurmachines

  	Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Ø150	40	Velcro	10	1	753141	8717574033557
	Ø150	60	Velcro	10	1	753142	8717574033564
	Ø150	80	Velcro	10	1	753143	8717574033571
	Ø150	100	Velcro	10	1	753144	8717574033588
	Ø150	120	Velcro	10	1	753145	8717574033595
	Ø150	150	Velcro	10	1	753146	8717574033601
	Ø150	180	Velcro	10	1	753147	8717574033618
	Ø150	240	Velcro	10	1	753148	8717574033625
	Ø150	320	Velcro	10	1	753149	8717574033632
	Ø150	400	Velcro	10	1	753150	8717574033649

Geschikt voor schuurmachines van HIKOKI en Hitachi zoals de SAY-150A en andere merken zoals B&D, Bosch, DeWalt, Felisatti, Hilti, Kress, Makita, Metabo en Milwaukee.

Zachte tussenschijf Ø150 mm voor Velcro schuurschijven

Omschrijving	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 • Zachte tussenschijf voor extra flexibel schuuroppervlak • Uitermate geschikt voor zeer fijne korrels • Voor schuren van oneffen werkstukken	Velcro	1	1	753819	8717574033441

Steunschijf Ø150 mm

	Omschrijving	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	• Steunschijf met gaten voor stofafzuiging • Vinyl top laag • Om te gebruiken met voorgelijmde schuurschijven	5/16" UNF	1	1	753815	8717574033809
	• Steunschijf zonder stofafzuigperforaties • Velcro	5/16" UNF	1	1	753816	8717574033816
	• Steunschijf met stofafzuigperforaties • Velcro	5/16" UNF	1	1	753817	8717574033823
	• Steunschijf met 15 gaten voor stofafzuiging voor Random Orbit (Excenter) schuurmachines. • 8 gaten op tandsteekcirkel 100 mm • 6 gaten op tandsteekcirkel 65 mm • 1 centraal gat • Velcro • Geschikt voor SV15YC	Gat 8 mm	1	1	753853	8717574062144

Schuurvellen voor vlakschuurmachines

  	Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	83 x 133	40	Velcro	10	1	753001	8717154659221
	83 x 133	60	Velcro	10	1	753002	8717154659238
	83 x 133	80	Velcro	10	1	753003	8717154659245
	83 x 133	100	Velcro	10	1	753004	8717154659252
	83 x 133	120	Velcro	10	1	753005	8717154659269
	83 x 133	150	Velcro	10	1	753006	8717154659276
	83 x 133	180	Velcro	10	1	753007	8717154659283
	83 x 133	240	Velcro	10	1	753008	8717154659290
	83 x 133	320	Velcro	10	1	753009	8717154659306
Geschikt voor schuurmachines van HiKOKI en Hitachi zoals de SV85A en andere merken zoals AEG, Atlas Copco, B&D, Bosch, DeWalt, Felisatti, Festool en Milwaukee.							
	83 x 166	40	Klem	10	1	753011	8717154659313
	83 x 166	60	Klem	10	1	753012	8717154659320
	83 x 166	80	Klem	10	1	753013	8717154659337
	83 x 166	100	Klem	10	1	753014	8717154659344
	83 x 166	120	Klem	10	1	753015	8717154659351
	83 x 166	150	Klem	10	1	753016	8717154659368
	83 x 166	180	Klem	10	1	753017	8717154659375
	83 x 166	240	Klem	10	1	753018	8717154659382
	83 x 166	320	Klem	10	1	753019	8717154659399
Geschikt voor schuurmachines van HiKOKI en Hitachi zoals de SV85A en andere merken zoals B&D, Bosch, DeWalt, Festool en Wegoma.							
	93 x 185	40	Velcro	10	1	753021	8717154659405
	93 x 185	60	Velcro	10	1	753022	8717154659412
	93 x 185	80	Velcro	10	1	753023	8717154659429
	93 x 185	100	Velcro	10	1	753024	8717154659436
	93 x 185	120	Velcro	10	1	753025	8717154659443
	93 x 185	150	Velcro	10	1	753026	8717154659450
	93 x 185	180	Velcro	10	1	753027	8717154659467
	93 x 185	240	Velcro	10	1	753028	8717154659474
Geschikt voor schuurmachines van HiKOKI en Hitachi zoals de FS105A en andere merken zoals AEG, B&D, Bosch, DeWalt, Festool, Makita, Metabo, Milwaukee en Ryobi.							
	93 x 230	40	Klem	10	1	753031	8717154659498
	93 x 230	60	Klem	10	1	753032	8717154659504
	93 x 230	80	Klem	10	1	753033	8717154659511
	93 x 230	100	Klem	10	1	753034	8717154659528
	93 x 230	120	Klem	10	1	753035	8717154659535
	93 x 230	150	Klem	10	1	753036	8717154659542
	93 x 230	180	Klem	10	1	753037	8717154659559
	93 x 230	240	Klem	10	1	753038	8717154659566
Geschikt voor schuurmachines van HiKOKI en Hitachi zoals de FS105A en andere merken zoals AEG, B&D, Bosch, DeWalt, Festool, Makita, Metabo, Milwaukee en Ryobi.							

Schuurvellen voor vlakschuurmachines

  	Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Starters set	60/80/120	Velcro	15	1	753040	8717472813732
	114 x 104	40	Velcro	10	1	753041	8717154659573
	114 x 104	60	Velcro	10	1	753042	8717154659580
	114 x 104	80	Velcro	10	1	753043	8717154659597
	114 x 104	100	Velcro	10	1	753044	8717154659603
	114 x 104	120	Velcro	10	1	753045	8717154659610
	114 x 104	150	Velcro	10	1	753046	8717154659627
	114 x 104	180	Velcro	10	1	753047	8717154659634
	114 x 104	240	Velcro	10	1	753048	8717154659641
	114 x 104	320	Velcro	10	1	753049	8717154659658
Geschikt voor schuurmachines van HiKOKI en Hitachi zoals de SV12SF, SV12SH en andere merken zoals Makita.							
	Startersset	60/80/120	Klem	15	1	753050	8717472816023
	114 x 140	40	Klem	10	1	753051	8717154659665
	114 x 140	60	Klem	10	1	753052	8717154659672
	114 x 140	80	Klem	10	1	753053	8717154659689
	114 x 140	100	Klem	10	1	753054	8717154659696
	114 x 140	120	Klem	10	1	753055	8717154659702
	114 x 140	150	Klem	10	1	753056	8717154659719
	114 x 140	180	Klem	10	1	753057	8717154659726
	114 x 140	240	Klem	10	1	753058	8717154659733
	114 x 140	320	Klem	10	1	753059	8717154659740
Geschikt voor schuurmachines van HiKOKI en Hitachi zoals de SV12SF, SV12SG en andere merken zoals B&D, Bosch, DeWalt, Makita, Ryobi en Skil.							
	115 x 230	40	Velcro	10	1	753061	8717154659757
	115 x 230	60	Velcro	10	1	753062	8717154659764
	115 x 230	80	Velcro	10	1	753063	8717154659771
	115 x 230	100	Velcro	10	1	753064	8717154659788
	115 x 230	120	Velcro	10	1	753065	8717154659795
	115 x 230	150	Velcro	10	1	753066	8717154659801
	115 x 230	180	Velcro	10	1	753067	8717154659818
	115 x 230	240	Velcro	10	1	753068	8717154659825
	115 x 230	320	Velcro	10	1	753069	8717154659832
Geschikt voor schuurmachines van HiKOKI en Hitachi zoals de SV12SD, SV12V en andere merken zoals Makita.							
	115 x 280	40	Klem	10	1	753071	8717154659849
	115 x 280	60	Klem	10	1	753072	8717154659856
	115 x 280	80	Klem	10	1	753073	8717154659863
	115 x 280	100	Klem	10	1	753074	8717154659870
	115 x 280	120	Klem	10	1	753075	8717154659887
	115 x 280	150	Klem	10	1	753076	8717154659894
	115 x 280	180	Klem	10	1	753077	8717154659900
	115 x 280	240	Klem	10	1	753078	8717154659917
	115 x 280	320	Klem	10	1	753079	8717154659924
Geschikt voor schuurmachines van HiKOKI en Hitachi zoals de SV12SD, SV12V en andere merken zoals AEG, B&D, Bosch, DeWalt, Festool, Makita, Metabo, Milwaukee en Ryobi.							

Schuurvellen set voor vlakschuurmachine

  	Omschrijving	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 	Set bestaande uit:					
	5 vellen 114 x 104 korrel 60 10 vellen Delta 94 korrel 60 5 vellen 114 x 104 korrel 80 10 vellen Delta 94 korrel 80 5 vellen 114 x 104 korrel 120 10 vellen Delta 94 korrel 120	Velcro	45	1	753450	8717472818133
Geschikt voor schuurmachines van HiKOKI en Hitachi zoals de SV12SH.						

Schuurvellen voor deltaschuurmachines

  	Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	94	40	Velcro	10	1	753401	8717472811509
	94	60	Velcro	10	1	753402	8717472811516
	94	80	Velcro	10	1	753403	8717472811523
	94	100	Velcro	10	1	753404	8717472811530
	94	120	Velcro	10	1	753405	8717472811547
	94	150	Velcro	10	1	753406	8717472811554
	94	180	Velcro	10	1	753407	8717472811561
	94	240	Velcro	10	1	753408	8717472811578
	94	320	Velcro	10	1	753409	8717472811585

Schuurvellen voor deltaschuurmachines

  	Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	94	40	Velcro	10	1	753411	8717472811592
	94	60	Velcro	10	1	753412	8717472811608
	94	80	Velcro	10	1	753413	8717472811615
	94	100	Velcro	10	1	753414	8717472811622
	94	120	Velcro	10	1	753415	8717472811639
	94	150	Velcro	10	1	753416	8717472811646
	94	180	Velcro	10	1	753417	8717472811653
	94	240	Velcro	10	1	753418	8717472811660
	94	320	Velcro	10	1	753419	8717472811677

Schuurvellen voor deltaschuurmachines

  	Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	94	120/240/400/ 600/1200	Velcro	15	1	753430	8717574049695
	94	80	Velcro	10	1	753431	8717574049701
	94	100	Velcro	10	1	753432	8717574049718
	94	120	Velcro	10	1	753433	8717574049725
	94	180	Velcro	10	1	753434	8717574049732
	94	240	Velcro	10	1	753435	8717574049749
	94	320	Velcro	10	1	753436	8717574049756
	94	400	Velcro	10	1	753437	8717574049763
	94	600	Velcro	10	1	753438	8717574049770
	94	1200	Velcro	10	1	753439	8717574049787

Schuurvilt voor deltaschuurmachines

  	Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	94	Grof (100)	Velcro	1	1	753441	8717574049794
	94	Medium (280)	Velcro	1	1	753442	8717574049800

Polijstvlit delta

  	Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	94	Zacht	Velcro	1	1	753443	8717574049817
	94	Hard	Velcro	1	1	753444	8717574049824

Zachte tussenschijf Delta 94 voor velcro schuurmachines en multitools

Omschrijving	Aan-sluiting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 - Zachte tussenschijf Delta 94 voor zeer zacht schuuroppervlak - Ideaal voor gebruik met fijne en ultrafijne schuurmiddelen - Ideaal voor schuren en polijsten van omtrekken en gebogen oppervlakken	Velcro	1	1	753445	8717574049831

Schuursteunschijf voor multitools

Omschrijving	Aan-sluiting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 - Steunschijf met gaten voor stofafzuiging - Velcro oppervlak - Voor gebruik met multimachines	Starlock	1	1	782791	8717574051834

Geschikt voor multitools van HiKOKI en Hitachi CV14DBL, CV18DBL, CV350V, CV18DA, CV350V2 en andere merken zoals Bosch, Fein, Makita, Milwaukee.

Schuurvellen voor deltaschuurmachines

  	Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	100 x 150	40	Velcro	10	1	753421	8717472811684
	100 x 150	60	Velcro	10	1	753422	8717472811691
	100 x 150	80	Velcro	10	1	753423	8717472811707
	100 x 150	100	Velcro	10	1	753424	8717472811714
	100 x 150	120	Velcro	10	1	753425	8717472811721
	100 x 150	150	Velcro	10	1	753426	8717472811738
	100 x 150	180	Velcro	10	1	753427	8717472811745
	100 x 150	240	Velcro	10	1	753428	8717472811752
	100 x 150	320	Velcro	10	1	753429	8717472811769

Geschikt voor schuurmachines van merken zoals AEG, Atlas Copco, Festool, Milwaukee, Rupes.

Schuurbanden

Speciaal voor het schuren van grote oppervlakken en een hoog materiaalafvoerdebiet op houten materialen biedt HiKOKI een professioneel assortiment schuurbanden. Onze schuurbanden zijn betrouwbare hulpmiddelen en bieden perfecte resultaten, ongeacht het materiaal ruw, fijn of lineair moet worden geschuurd. In één richting en slechts langs de korrels werken, voorkomt de vorming van schuurkringen.

Het hoge materiaalafvoerdebiet maakt herwerken overbodig. De schuurbanden zijn gemaakt met schuurkorrels van een superieure kwaliteit aluminiumoxide op een sterk katoenen doek dat gebonden is met fenolhars.

- Zeer stevige en duurzame schuurbanden
- Hoogwaardig schuurpapier
- Voor vernis, massief hout, polyester, ijzer en staal
- Specifieke toepassingsgerichte bandverbindingen in constant hoge kwaliteit voor perfecte oppervlakken

Schuurbanden voor bandschuurmachines

  	Afmetingen (mm)	Korrel	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Startersset	60/80/120	6	1	753240	8717574004601
	76 x 533	40	5	1	753241	8717472811974
	76 x 533	60	5	1	753242	8717472811981
	76 x 533	80	5	1	753243	8717472811998
	76 x 533	100	5	1	753244	8717472812001
	76 x 533	120	5	1	753245	8717472812018
Geschikt voor bandschuurmachines van HiKOKI en Hitachi zoals de SB-75, SB8V2, SB3608DA en andere merken zoals AEG, B&D, Bosch, DeWalt, Festool, Makita, Metabo, Milwaukee, Ryobi en Skill.						
	Startersset	60/80/120	6	1	753260	8717574004618
	100 x 610	40	5	1	753261	8717472812070
	100 x 610	60	5	1	753262	8717472812087
	100 x 610	80	5	1	753263	8717472812094
	100 x 610	100	5	1	753264	8717472812100
	100 x 610	120	5	1	753265	8717472812117
Geschikt voor bandschuurmachines van HiKOKI en Hitachi zoals de SB10T, SB10V, SB10V2 en andere merken zoals Bosch, Makita en Ryobi.						
	110 x 620	40	5	1	753281	8717472812179
	110 x 620	60	5	1	753282	8717472812186
	110 x 620	80	5	1	753283	8717472812193
	110 x 620	100	5	1	753284	8717472812209
	110 x 620	120	5	1	753285	8717472812216
Geschikt voor bandschuurmachines van HiKOKI en Hitachi zoals de SB110 en andere merken zoals AEG, Bosch, Makita, Metabo en Milwaukee.						
	100 x 915	40	5	1	753291	8717472812223
	100 x 915	60	5	1	753292	8717472812230
	100 x 915	80	5	1	753293	8717472812247
	100 x 915	100	5	1	753294	8717472812254
	100 x 915	120	5	1	753295	8717472812261
Geschikt voor bandschuurmachines van HiKOKI en Hitachi zoals de BG-100.						

Proline lamswollenvachten en polijstsponsen

Onze professionele lamswollenvachten zijn gemaakt van de beste kwaliteit Merino. De unieke dubbele huidstructuur staat garant voor de langste levensduur die we kennen.

HiKOKI biedt een assortiment lamswollenvachten aan met velcrosluiting of met een touw, waarmee de vacht op een standaard steunschijf kan worden bevestigd.

Deze manier van werken wordt vaak toegepast voor het reinigen en polijsten van autocarrosserieën en boten. Maar het wordt ook toegepast in de metaalindustrie en om krassen en markeringen in blanke lak te verwijderen.

In vergelijking met sponsmateriaal biedt een lamswollenvacht bij de eerste stap in de herstelling van een verffout, het

voordeel van een veel lagere wrijvings-temperatuur (waardoor het risico op oververhitting van de verf vele malen kleiner is).

Een lamswollenvacht kan eenvoudig met stromend kraanwater worden gereinigd en vervolgens in de lucht worden gedroogd (niet drogen in de wasdroger).

Lamswollenvachten

	Ø (mm)	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	125	Touw	1	1	753821	8717574042528
	180	Touw	1	1	753822	8717574042535
	125	Velcro	1	1	753823	8717574042542
	150	Velcro	1	1	753824	8717574058154
	180	Velcro	1	1	753825	8717574042559

Polijstsponsen

	Omschrijving	Maat (mm)	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Witte spons hard	160 x 16	Velcro	1	1	753841	8717574058161
	Oranje spons medium/hard	160 x 16	Velcro	1	1	753842	8717574058178
	Gele spons medium	160 x 16	Velcro	1	1	753843	8717574058185
	Zwarte spons zacht	160 x 16	Velcro	1	1	753844	8717574058192

Proline lamswollenvachten en polijstsponsen

	Omschrijving	Ø (mm)	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Steunschijf voor wollen vacht en mengspons Met locator	160	M14	2	1	753831	8717574049862

	Omschrijving	Maat (mm)	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Mengspons wit hard	200 x 30	Velcro	1	1	753832	8717574049879
	Mengspons rood zacht	200 x 30	Velcro	1	1	753833	8717574049886

	Omschrijving	Ø (mm)	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Eénzijdige Cupped Merino wollen steunschijf	200	Velcro	1	1	753834	8717574049893

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Starterkit polijstset bestaande uit: Steunschijf Ø160 mm x M14 Locator Cupped wollen steunschijf Ø200 mm velcro Mengspons wit Ø200 mm velcro Mengspons rood Ø200 mm velcro	5	5	753830	8717574049855

Proline stofzuiger accessoires

Een stofzuigerzak speelt een essentiële rol in de filtering van zowel kleine als grote stofdeeltjes uit de lucht. De zak heeft een dubbele functie: enerzijds beschermt deze de motor en anderzijds - wat veel belangrijker is - beschermt deze de professional. Daarnaast is een volle zak met een gesloten kap weggooien veel gemakkelijker dan een waterketel leegmaken. Met de juiste combinatie van een filterzak en machinefilter haal je de beste reinigingsresultaten.

HiKOKI biedt 2 soorten zakken aan met verschillende kenmerken. Beide zijn van een afsluitbare kartonnen kraag voorzien. Het materiaal van de filterpapierzakken van de M-klasse wordt op een maximale doorlaatbaarheid van < 0,01% getest en gecertificeerd volgens EN60335-2-69:2008. De laatste ontwikkeling wordt gevormd door stofzuigerzakken van een synthetische vezel (in de M-klasse). Extra voordelen i.v.m. met papieren filterzakken:

- Constante luchtstroom, zelfs wanneer de zak zich vult
- Efficiëntere expansie rond de motor, waardoor de zak optimaal kan worden gevuld
- Door de grotere capaciteit hebben 4 synthetische filterzakken dezelfde capaciteit als 5 papieren filterzakken. Zo wordt minder tijd verloren met het vervangen van de zak
- Een grotere treksterkte voorkomt dat de zak openscheurt bij gebruik of bij weggooien

Papieren stofzuigerzakken

	Omschrijving	Geschikt voor	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	M-klasse; 18,7 liter	WDE1200 WDE1200M	5	1*	750442	8717574033960
	M-klasse; 18,7 liter	WDE3600	5	1*	750447	8717574033991

*Bij een bestelling van een veelvoud van 10 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

Synthetische stofzuigerzakken

	Omschrijving	Geschikt voor	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	M-klasse; 15,0 liter	WDE1200 WDE1200M	4	1*	750443	8717574033977
	M-klasse; 15,0 liter	WDE3600	4	1*	750448	8717574034004
	M-klasse; 16,5 liter	RP250YDL RP300YDL RP3608DA RP3608DB	4	1*	4100602	8717574061390
	M-klasse; 16,5 liter	RP250YDM RP350YDM	4	1**	750462	8717574050592
	M-klasse; 45 liter	RNT1250M RP500YDM	5	1	40010714	4250155838140

*Bij een bestelling van een veelvoud van 6 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

**Bij een bestelling van een veelvoud van 7 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

Plastic stofzakken

	Omschrijving	Geschikt voor	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	LDPE folie 100 micron afmetingen: 610 x 615 mm 25 liter	RP250YDL RP300YDL RP3608DA RP3608DB	4	1*	4100603	8717574061406
	LDPE folie 100 micron afmetingen: 850 x 540 mm 33 liter	RP250YDM/H RP350YDM/H	4	1*	750463	8717574050608

*Bij een bestelling van een veelvoud van 7 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

Filtercassettes

	Omschrijving	Geschikt voor	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Geel filterpatroon Filterniveau 15 µm	WDE1200 WDE1200M WDE3600	1	1	750435	8717574043570
	Wit filterpatroon Uitwasbaar Filterniveau 7 µm	WDE1200 WDE1200M WDE3600	1	1	750436	8717574043587
	Wit filterpatroon M-klasse Filterniveau 0,3 µm	WDE1200 WDE1200M WDE3600	1	1	750437	8717574043594
	Wit filterpatroon Uitwasbaar M-klasse Filterniveau 7 µm	RP250YDL RP300YDL	1	1	4100601	8717574061383
	Cellulose filtercassette Stofvasthoudend vermogen: 99,8%	RNT1225(M) RNT1250 RP250YDM RP350YDM RP500YDM	2	1	370133	4549115123946
	Polyester filtercassettes Stofvasthoudend vermogen: 99,93% (tot 1 µm 99,9%)	RNT1225(M) RNT1250 RP250YDM RP350YDM RP500YDM	2	1	338633	4549115100299
	Polyester filtercassettes, IFA (BIA) gecertificeerd filter in overeenstemming met stofklasse 'H' (HEPA 14) Stofvasthoudend vermogen: 99,995%	RP350YDH	2	1	338634	4549115100305

Overzicht van machines en bijbehorende accessoires

						Stofzuigers	
WDE1200(M)/WDE3600	RP3608DA/RP3608DB		RP250YDL/RP300YDL	NT / RNT RP250YDM/RP350YDM RP350YDH/RP500YDM RP250YBL/RP350YBL			
							Ketel - slang adapters
782221			40010051				
						Stofzuigerslangen	
Ø32 L = 1,8 / 3,2 / 5,0 m 782231 / 782232 / 782233			372168 Ø38 L = 1,8 / 3,2 / 5,0 m 782234 / 782235 / 782236				
				 		Slang handgreep adapters	
782241	782242		372170	40010123 40010111			
						Stofzuiger buizen	
337527	782251		782252		782253		
						Zuigmonden	
782261			782262	782265	782271		
						Onderdelen	
782263			782266		782272		
							
782264			782267		782273		

Ketel- slang adapters

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Aansluitadapter profiel ketel - slang voor slang Ø32 mm Geschikt voor HiKOKI en Hitachi WDE	1	1	782221	8717574044188
	Aansluitadapter bajonet ketel - slang voor slang Ø38 mm inclusief klik ring en schroefhuls Geschikt voor HiKOKI en Hitachi (R)NT	1	1	40010051	4250155821029

Stofzuigerslangen

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Ø32 mm 1,8 m met klik ring / schroefhuls	1	1	782231	8717574044300
	Ø32 mm 3,2 m met klik ring / schroefhuls	1	1	782232	8717574044317
	Ø32 mm 5,0 m met klik ring / schroefhuls	1	1	782233	8717574044324
	Ø32 mm 3,5 m stofzuigerslang compleet voor RP250YDL/RP300YDL	1	1	372168	4549115161092
	Ø38 mm 1,8 m zonder klik ring / schroefhuls	1	1	782234	8717574044331
	Ø38 mm 3,2 m zonder klik ring / schroefhuls	1	1	782235	8717574044348
	Ø38 mm 5,0 m zonder klik ring / schroefhuls	1	1	782236	8717574044355

Slang handgreep adapters

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Handgreep Ø35 mm voor slang Ø32 mm	1	1	782241	8717574044362
	Handgreep met luchtregeling Ø35mm voor slang Ø32 mm	1	1	782242	8717574044379
	Handgreep Ø35 mm voor slang Ø38 mm	1	1	40010123	4250155823573
	Handgreep met luchtregeling Ø35mm voor slang Ø38 mm	1	1	40010111	4011240424804
	Aansluitingsstuk Ø35 mm voor slang 372168	1	1	372170	4549115161115

Stofzuiger buizen

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Metaal Ø35 mm telescopisch L = 50 - 87 cm	1	1	782251	8717574044386
	Metaal Ø35 mm L = 50 cm	1	1	782252	8717574044393
	Plastic Ø35 mm L = 48 cm	1	1	782253	8717574044409
	Plastic Ø58 mm L = 48 cm	1	1	782254	8717574044416

Vloerzuigmonden

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Vloerzuigmond 270 mm voor tapijt en harde vloeren Ø35 mm	1	1	782261	8717574044423
	Vloerzuigmond 360 mm voor stof- en waterzuigers, standaard met borstel en rubber strip met wiel Ø35 mm	5	1	782262	8717574044430
	Borstel strip set 360 mm voor 782262	2	1	782263	8717574044447
	Rubber strip set 360 mm voor 782262	2	1	782264	8717574044454
	Vloerzuigmond 450 mm voor stof- en waterzuigers, standaard met borstel en rubber strip met wiel Ø35 mm	5	1	782265	8717574044461
	Borstel strip set 450 mm voor 782265	2	1	782266	8717574044478
	Rubber strip set 450 mm voor 782265	2	1	782267	8717574044485

Hulpstukken

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Rubber verloop Ø38 / 34 / 31 / 27 mm	1	1	337527	4549115082984
	Meubelborstel Ø35 mm	1	1	782271	8717574044492
	Meubelzuigmond W = 120 mm Ø35 mm	1	1	782272	8717574044508
	Spleetzuigmond L = 200 mm Ø35 mm	1	1	782273	8717574044515
	Spleetzuigmond L = 270 mm Ø58 mm	1	1	782274	8717574044522

Accessoire sets

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	1x meubelborstel Ø35 mm (782271) 1x meubelzuigmond W=120 mm Ø35 mm (782272) 1x spleetzuigmond Ø35 mm L = 200 mm (782273)	3	1	782291	8717574047530
	2x zuigbuis metaal Ø35 mm L = 50 cm (782252) 1x vloerzuigmond 260 mm zonder wiel Ø35 mm (782261) 1x meubelborstel Ø35 mm (782271) 1x meubelzuigmond W = 120 mm Ø35 mm (782272) 1x spleetzuigmond Ø35 mm (782273) L = 200 mm	6	1	782292	8717574047547
	1x verloop (337527) 2x zuigbuis plastic Ø35 mm (782253) 1x vloerzuigmond nat/droog 360 mm met wiel Ø35 mm (782262) 1x meubelborstel Ø35 mm (782271) 1x meubelzuigmond W = 120 mm Ø35 mm (782272) 1x spleetzuigmond Ø35 mm L = 200 mm (782273)	11	1	782293	8717574047554
	1x verloop (337527) 2x zuigbuis metaal Ø35 mm L = 50 cm (782252) 1x vloerzuigmond nat/droog 450 mm met wiel Ø35 mm (782265) 1x spleetzuigmond Ø35 mm	9	1	782294	8717574047561
Geschikt voor HiKOKI en Hitachi WDE stofzuigers					
	1x handgreep Ø35 mm (782242) 2x zuigbuis metaal Ø35 mm L = 50 cm (782252) 1x vloerzuigmond 260 mm Ø35 mm (782261) 1x meubelzuigmond W = 120 mm Ø35 mm (782272) 1x spleetzuigmond Ø35 mm L = 200 mm (782273)	6	1	782296	8717574047578
Geschikt voor HiKOKI en Hitachi WDE, RP3608DA, RP3608DB stofzuigers					
	1x aansluitadapter (782221) 1x slang 3,2 meter Ø32 mm (782232) 1x handgreep Ø35 mm (782242) 2x zuigbuis plastic Ø35 mm (782253) 1x vloerzuigmond 260 mm Ø35 mm (782261) 1x meubelzuigmond W = 120 mm Ø35 mm (782272) 1x spleetzuigmond Ø35 mm L = 200 mm (782273)	8	1	782297	8717574047585

Accessoire sets

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Geschikt voor HiKOKI en Hitachi (R)NT, RP250/500YDM, RP350YDM/YDH stofzuigers				
 1x slang 3,2 meter Ø38 mm (782235) 2x zuigbuis plastic Ø36 mm (782253) 1x vloerzuigmond 260 mm voor tapijt en harde vloeren met wiel Ø36 mm (782261) 1x meubelzuigmond W = 120 mm Ø36 mm (782272) 1x spleetzuigmond Ø36 mm L = 200 mm (782273) 1x aansluitadapter bajonet ketel (40010051) 1x handgreep (40010123)	8	1	782298	8717574047592
 1x slang 3,2 meter Ø38 mm (782235) 1x zuigbuis telescopisch Ø36 mm L = 50 - 87 cm (782251) 1x vloerzuigmond 360 mm voor stof -en waterzuigers, met wiel Ø36 mm (782262) 1x meubelzuigmond W = 120 mm Ø36 mm (782272) 1x spleetzuigmond Ø36 mm L = 200 mm (782273) 1x aansluitadapter bajonet ketel (40010051) 1x handgreep (40010123)	7	1	782299	8717574047608

Universele stofafzuigadaptors voor boren

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 Stofafzuigadapter compleet Voor maximale diameter van 14 mm Met rubberen manchet voor aansluiting op stofzuigslang	1	1	783116	8717574051292
 Stofafzuigadapter compleet Voor maximale diameter van 85 mm Met schroefkoppeling met rubberen manchet voor aansluiting op stofzuigslang	1	1	783122	8717574058246
 Stofafzuigadapter compleet Voor maximale diameter van 175 mm Met schroefkoppeling met rubberen manchet voor aansluiting op stofzuigslang	1	1	783123	8717574058253

Stofafzuiging voor hakhamer

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 Stofafzuigadapter compleet Geschikt voor H45MEY/H60MEY Slang in twee lengten meegeleverd voor aanpassing aan verschillende lengten beitel. Met schroefkoppeling met rubberen manchet voor aansluiting op stofzuigslang.	1	1	783121	8717574058017

Proline spijkerapparaat accessoires



Proline bandschroeven

Til jouw werk naar een hoger kwalitatief niveau

Om tot een goed werkend systeem te komen, is het belangrijk dat de verschillende materialen optimaal op elkaar worden afgestemd. In het geval van een snelschroefautomaat is de kwaliteit van de plastic schroefband heel belangrijk en is deze factor bepalend voor het al dan niet bereiken van de gewenste schroefsnelheid. De automaat moet ervoor zorgen dat de schroef, middels de band, recht voor de bit wordt gepositioneerd. Als de band van slechte kwaliteit is, zal de automaat regelmatig vastlopen.

EN
14566

Al onze bandschroeven komen uit een ISO 9001 gecertificeerde fabriek en voldoen aan de CE en EN 14566-norm. Grijs gefosfateerde schroeven zijn onderworpen aan en voldoen aan de 48-uur zoutsproeitest.

Elektrolytisch verzinkte schroeven zijn vrij van Chrome 6 en zijn volgens CE-normering CR3+ gegalvaniseerd op 5 µm. Ze zijn onderworpen aan en voldoen aan de 200-uur zoutsproeitest

Bandschroeven voor gipsplaat

 PH 2	Ø (mm)	Lengte (mm)	Draad	Afwerking	Stud Materiaal	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
50 schroeven per band en 20 banden in een doos: 1000 schroeven per doos									
Grijs gefosfateerd									
	3,6	25	Fijn	Grijs gefosfateerd	Metaal	1000	1	754601	8717574034646
	3,6	35	Fijn	Grijs gefosfateerd	Metaal	1000	1	754605	8717574034653
	3,6	45	Fijn	Grijs gefosfateerd	Metaal	1000	1	754607	8717574069426
	3,6	55	Fijn	Grijs gefosfateerd	Metaal	1000	1	754609	8717574069433
	3,9	25	Grof	Grijs gefosfateerd	Hout	1000	1	754611	8717574034660
	3,9	30	Grof	Grijs gefosfateerd	Hout	1000	1	754613	871757406944
	3,9	35	Grof	Grijs gefosfateerd	Hout	1000	1	754615	8717574034677
	3,9	45	Grof	Grijs gefosfateerd	Hout	1000	1	754617	8717574069457
	3,9	55	Grof	Grijs gefosfateerd	Hout	1000	1	754619	8717574069464

Geschikt voor snelschroefmachines van HiKOKI en Hitachi zoals de W4YD, W4YE, W4YF, WF4DSL, WF4DY, WF14DSL, W18DA, WF18DSL en andere merken zoals Hilti, Fein, Makita, Max, Powers, Poppers/Senco, Spero en Würth.

Bandschroeven voor hout spaanplaat

 PH 2	Ø (mm)	Lengte (mm)	Draad	Afwerking	Stud Materiaal	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
50 schroeven per band en 20 banden in een doos: 1000 schroeven per doos									
Geel verzinkt									
	4,0	25	Fijne draad	Geel verzinkt	Metaal	1000	1	754631	8717574034721
	4,0	30	Fijne draad	Geel verzinkt	Metaal	1000	1	754633	8717574034738
	4,0	35	Fijne draad	Geel verzinkt	Metaal	1000	1	754635	8717574034745
	4,0	40	Fijne draad	Geel verzinkt	Metaal	1000	1	754636	8717574034752
Verzinkt									
	4,0	25	Grove draad	Verzinkt	Hout	1000	1	754621	8717574034684
	4,0	30	Grove draad	Verzinkt	Hout	1000	1	754623	8717574034691
	4,0	35	Grove draad	Verzinkt	Hout	1000	1	754625	8717574034707
	4,0	40	Grove draad	Verzinkt	Hout	1000	1	754626	8717574034714

Geschikt voor snelschroefmachines van HiKOKI en Hitachi zoals de W4YD, W4YE, W4YF, WF4DSL , WF4DY, WF14DSL, W18DA, WF18DSL en andere merken zoals Hilti, Fein, Makita, Max, Powers, Poppers/Senco, Spero en Würth.

Proline spijkers en accessoires

Onze Proline gegalvaniseerde spijkers worden behandeld met een zeer speciale techniek: Magneto Hydro Dynamics (MHD). Gebaseerd op de wetenschap die de dynamiek van stroomgeleidende gesmolten metalen onderzoekt. Deze speciale productiemethode om stalen producten te galvaniseren, biedt meerdere voordelen.

Zo werkt het

Eerst worden de draadrollen afgewikkeld en rechtgetrokken. Het oppervlak wordt dan met een straalmethode gereinigd. Een inductieverwarmingssysteem brengt de draad tot op de galvanisatietemperatuur, waarna de draad door een gesmolten zinkbad wordt getrokken. Daarna vindt het eigenlijke MHD-proces plaats. Zink wordt magnetisch in de uiteindelijke coatinglaag gewreven. Ten slotte wordt de draad afgekoeld, op lengte gesneden en in units verpakt.

Rendabel

Dankzij deze techniek liggen de productiekosten veel lager dan bij traditionele galvanisatie (door onderdompeling) voor producten met een doorlopende lengte. MHD-galvanisatie verbruikt ook minder energie en werkt snel dankzij het continue proces.

Milieuvriendelijk

HiKOKI stelde in het verleden al een milieuvisie op om meer duurzaamheid in de 'value chain' te introduceren. Door niet langer de gevaarlijke chemische producten te gebruiken, zoals bij het traditionele galvanisatieproces, is het MHD-proces dat op de gegalvaniseerde spijkers wordt toegepast, milieuvriendelijk! In een MHD-systeem hoeft men zich geen zorgen meer te maken over gevaarlijke chemische producten of bijproducten.

Hoge kwaliteit

Onze Proline spijkers zijn gemaakt van hoogwaardig staal en worden met een volle ronde of D-kop aangeboden in een glanzende of een gegalvaniseerde uitvoering. Er is aan alle relevante kwaliteitsnormen en certificaties voldaan.

Superieure galvanisatietechnologie:

- Geen vervuiling, geen zuur, geen stroom
- Proces met lage kosten, waardoor de producten met een competitieve prijs op de markt kunnen worden gebracht
- Hoogwaardige galvanisatie
- Producten die op deze manier worden gemaakt, voldoen aan de Eurocode 5-normen Superior galvanizing technology.

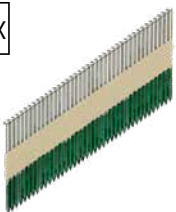
D-kop spijkers

	Maat (mm)	Type schacht	Afwerking	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Spijker met D-kop 34° papier gebonden							
	2,8 x 50	Geringd	Blank	3000	1	753631	8717574059069
	2,8 x 50	Geringd	Elektro. gegalvaniseerd	3000	1	753611	8717574053128
	2,8 x 50	Glad	Elektro. gegalvaniseerd	3000	1	4100401	8717574059595
	3,1 x 50	Geringd	Vuurgezinkt	4800	1	705453	8717472817648
	2,8 x 55	Geringd	Blank	3000	1	753632	8717574059076
	2,8 x 55	Geringd	Elektro. gegalvaniseerd	3000	1	753612	8717574053135
	2,8 x 55	Glad	Elektro. gegalvaniseerd	3000	1	4100402	8717574059601
	3,1 x 63	Geringd	Vuurgezinkt	4800	1	705456	8717472817679
	2,8 x 65	Geringd	Blank	3000	1	753633	8717574059083
	2,8 x 65	Geringd	Elektro. gegalvaniseerd	3000	1	753613	8717574053142
	2,8 x 65	Glad	Elektro. gegalvaniseerd	3000	1	4100403	8717574059618
	2,8 x 75	Geringd	Blank	2500	1	753634	8717574059090
	2,8 x 75	Geringd	Elektro. gegalvaniseerd	2500	1	753614	8717574053159
	2,8 x 75	Glad	Elektro. gegalvaniseerd	2500	1	4100404	8717574059625
	3,1 x 75	Geringd	Vuurgezinkt	2500	1	705459	8717472817709
	3,1 x 82	Glad	Elektro. gegalvaniseerd	2500	1	4100405	8717574059632
	3,1 x 90	Geringd	Blank	2500	1	753636	8717574059106
	3,1 x 90	Geringd	Elektro. gegalvaniseerd	2500	1	753616	8717574053166
	3,1 x 90	Glad	Elektro. gegalvaniseerd	2500	1	4100406	8717574059649

Geschikt voor spijkerapparaten van HiKOKI en Hitachi zoals de NR1890DBCL, NR90GC(2) en NR90AD.

Proline spijkerapparaat accessoires

D-kop spijkers

	Maat (mm)	Type schacht	Afwerking	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Spijkers D-kop 34° roestvrij staal papier gebonden							
 	2,8 x 65	Geringd	Inox	3000	1	4100413	8717574065176

Geschikt voor spijkerapparaten van HiKOKI en Hitachi zoals de NR1890DBCL, NR90GC(2) en NR90AD.

O-kop spijkers

	Maat (mm)	Type schacht	Afwerking	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Spijkers met volle ronde kop 21° kunststof gebonden							
	2,8 x 50	Geringd	Blank	3000	1	753641	8717574059014
	2,8 x 50	Geringd	Elektro. gegalaniseerd	3000	1	753621	8717574053173
	2,8 x 55	Geringd	Blank	3000	1	753642	8717574059021
	2,8 x 55	Geringd	Elektro. gegalaniseerd	3000	1	753622	8717574053180
	2,8 x 65	Geringd	Blank	3000	1	753643	8717574059038
	2,8 x 65	Geringd	Elektro. gegalaniseerd	3000	1	753623	8717574053197
	2,8 x 75	Geringd	Blank	2500	1	753644	8717574059045
	2,8 x 75	Geringd	Elektro. gegalaniseerd	2500	1	753624	8717574053203
	3,1 x 90	Geringd	Blank	2500	1	753646	8717574059052
	3,1 x 90	Geringd	Elektro. gegalaniseerd	2500	1	753626	8717574053210

Duplex spijkers

	Maat (mm)	Type schacht	Afwerking	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Spijkers met volle ronde kop 21° kunststof gebonden							
	3,3 x 57/45	Glad	Blank	2000	1	4100441	8717574069396
	3,3 x 70/58	Glad	Blank	2000	1	4100442	8717574069402
	3,3 x 89/77	Glad	Blank	2000	1	4100443	8717574069419

Geschikt voor HiKOKI spijkerapparaat NR3675DD.

Betonspijkers

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Betonspijkers kunststof gebonden					
	Ballistische pin 15 mm	1000	1	40014406	4250155816391
	Ballistische pin 20 mm	1000	1	40014401	4250155810078
	Ballistische pin 25 mm	1000	1	40014402	4250155810085
	Ballistische pin 30 mm	1000	1	40014403	4250155810092
	Ballistische pin 35 mm	1000	1	40014404	4250155810108
	Ballistische pin 40 mm	1000	1	40014405	4250155810115
1 brandstofcel 80 ml meegeleverd					

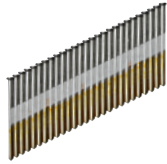
Geschikt voor beton spijkerapparaten van HiKOKI en Hitachi voor gebruik in beton zoals de NC40G.
Controleer de afmetingen nauwkeurig voordat je het product in combinatie met een spijkerapparaat van een ander merk gebruikt.

Nietjes

	Dikte (mm)	Breedte (mm)	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	0,7	13,0	6	4,800	1	750667	8717574041293
	0,7	13,0	10	4,800	1	750668	8717574041309
	0,7	13,0	13	4,800	1	750669	8717574041316

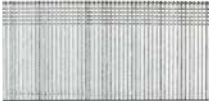
Geschikt voor nietmachines van HiKOKI en Hitachi zoals de N14DSL, N18DSL en N1812DA en andere merken zoals Atro, Bea, Bostitch, Duo Fast, Fasco, Haubold, Kihlberg, Omer, Prebena en Senco

Afwerkspijkers 15 Gauge

	Dikte (mm)	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
DA spijkers 15 gauge - 34° elektrolitisch. gegalvaniseerd						
	1,8	25	2000	1	750681	8717574058048
	1,8	32	2000	1	750682	8717574058055
	1,8	38	2000	1	750683	8717574058062
	1,8	44	2000	1	750684	8717574058079
	1,8	50	2000	1	750685	8717574058086
	1,8	56	2000	1	750686	8717574058093
	1,8	63	2000	1	750687	8717574058109
DA spijkers 15 gauge - 34° roestvrij staal						
	1,8	32	2000	1	750692	8717574067521
	1,8	38	2000	1	750693	8717574058116
	1,8	50	2000	1	750695	8717574058123
	1,8	63	2000	1	750697	8717574058130

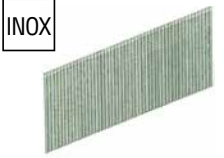
Geschikt voor spijkerapparaten van HiKOKI en Hitachi nailer NT1865DBAL, NT1865DAA, NT1865DMA, NT65MA3, Bea, Bostitch, Fasco, Paslode, Prebena en Senco.

Afwerkspijkers 16 Gauge recht

	Dikte (mm)	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Afwerkspijkers 16 gauge recht						
	1,6	25	5000	1	705565	5017658059385
	1,6	32	2500	1	705566	5017658059392
	1,6	35	2500	1	705567	5017658059408
	1,6	38	2500	1	705568	5017658059415
	1,6	40	2500	1	705569	5017658059422
	1,6	45	2500	1	705570	5017658059439
	1,6	50	2500	1	705571	5017658059446
	1,6	63	2500	1	705572	5017658059453
Afwerkspijkers 16 gauge recht roestvrij staal						
	1,6	38	2500	1	750593	8717574059137
	1,6	50	2500	1	750595	8717574059144
	1,6	63	2500	1	750597	8717574059151

Geschikt voor spijkerapparaten van HiKOKI en Hitachi zoals de NT1865DBSL, NT1865DSA, NT65GS, NT65M2 en andere merken zoals Bea, Bostich, Fasco, Paslode, Prebena en Senco.

Afwerkspijkers 16 Gauge 20°

	Dikte (mm)	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Afwerkspijkers 16 gauge - 20° elektrolytisch. gegalvaniseerd						
	1,6	32	2000	1	705573	5017658059460
	1,6	38	2000	1	705574	5017658059477
	1,6	45	2000	1	705575	5017658059484
	1,6	50	2000	1	705576	5017658059491
	1,6	63	2000	1	705577	5017658059507
Afwerkspijkers 16 gauge - 20° roestvrij staal						
	1,6	32	2000	1	4100431	8717574067835
	1,6	38	2000	1	4100432	8717574067842
	1,6	45	2000	1	4100433	8717574067859
	1,6	50	2000	1	4100434	8717574067866
	1,6	63	2000	1	4100435	8717574067873

Geschikt voor spijkerapparaat NT65GB, NT1850DA, NT1850DF en NT1865DA van HiKOKI en Hitachi.

Mini Brads 18 Gauge

	Dikte (mm)	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Mini brads 18 gauge recht elektrolytisch. gegalvaniseerd						
	1,2	15	5000	1	750671	8717574050103
	1,2	20	5000	1	750672	8717574050110
	1,2	25	5000	1	750673	8717574050127
	1,2	30	5000	1	750674	8717574050134
	1,2	35	5000	1	750675	8717574050141
	1,2	40	5000	1	750676	8717574050158
	1,2	45	5000	1	750677	8717574050165
	1,2	50	5000	1	750678	8717574050172
Mini brads 18 gauge recht roestvrij staal						
	1,2	15	5000	1	715251	8717574040968
	1,2	20	5000	1	715252	8717574040975
	1,2	38	5000	1	715255	8717574041002
	1,2	50	5000	1	715258	8717574041033

Geschikt voor spijkerapparaten van HiKOKI en Hitachi zoals de NT1850DBSL, NT50GS/AE2, NT1850DA, NT1850DF en andere merken zoals Bea, Bostich, Fasco, Paslode, Prebena en Senco.

Pin nails recht 23 Gauge

	Dikte (mm)	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
23 Gauge pin nail recht Elektro. gegalvaniseerd						
	0,64	15	20000	1	4100421	8717574067378
	0,64	20	10000	1	4100422	8717574067385
	0,64	25	10000	1	4100423	8717574067392
	0,64	30	10000	1	4100424	8717574067408
	0,64	35	10000	1	4100425	8717574067415

Geschikt voor 23 gauge pin nailers zoals HiKOKI en Hitachi NP18DSL / NP18DSAL, Bea, Bostich, Fasco, Makita, Paslode, Prebena and Senco.

Verlengde magazijnen

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Verlengd magazijn voor NR1890DBCL, NR1890DC	1	1	379046	4549115271166
	Verlengd magazijn voor NR1890DBRL	1	1	379048	4549115271180

Gasvullingen voor gasspijkerapparaten

	Omschrijving	Geschikt voor	Inhoud	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Gasvulling voor gasspijkerapparaten	NT50GS NT65GB NT65GS	30 ml	2	1	753702	8717574011838
		NC40G NR90GC(2) NR90GR(2)	80 ml	2	1	753600	8717472813695

Reinigingsset voor gasspijkerapparaten

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Bestaande uit: Reinigingsspray 300 ml Spijkerolie 100 ml Hoekige sleutel 4 x 100 mm Schoonmaakborstel Zacht schoonmaakdoekje	1	1	4100430	8717574067576

Beschermeus

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Beschermeus voor NR1890DBCL en NR1890DBRL. Voorkomt beschadiging van inslag op het hout.	1	1	4100400	8717574059700
	Beschermeus voor NT18050DBSL. Voorkomt beschadiging van inslag op het hout.	3	1	4100410	8717574059861
	Beschermeus voor NT1850DA	3	1	4100420	8717574071757

Onderhoud- en reparatiesets voor pneumatische spijkerapparaten

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Voor NV90AB	17	1	50750069	7034354711162
	Voor NV90HMC	30	1	50750075	7034354716761
	Voor NV65HMC	27	1	50750076	7034354717867

Kettingzaag accessoires



Proline zaagkettingen

Al onze zaagkettingen zijn vervaardigd uit een speciale staallegering. Dit voegt taaiheid en slijtvastheid toe aan de ketting. Alle tanden van de zaagkettingen zijn afgewerkt met een harde industriële chroomlaag. Dit zorgt voor een superieure slijtvastheid in vergelijking met gangbare soorten en voor het langer scherp blijven van de zaagkettingen.

In tegenstelling tot andere merken worden onze zaagkettingen na productie nog eens nageslepen, zodat ze direct inzetbaar zijn. Al onze kettingen worden met een hypoïde smeermiddel geïnjecteerd.

Zaagkettingen

	Ketting steek inch	Schakel dikte mm (inch)	Lengte cm (inch)	Aantal schakels	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	1/4" LP	1,3 (.050")	25 (10")	60	1	1	781110	8717574035100
	3/8" LP	1,1 (.043")	25 (10")	40	1	1	781115	4549115299139
	3/8" LP	1,1 (.043")	30 (12")	45	1	1	781116	4549445299153
	3/8" LP	1,1 (.043")	35 (14")	52	1	1	781117	4549115299177
	3/8" LP	1,3 (.050")	25 (10")	40	1	1	781120	8717574021301
			30 (12")	45	1	1	781122	8717574021318
			35 (14")	52	1	1	781124	8717574021325
			40 (16")	57	1	1	781126	8717574021332
	.325" NK	1,3 (.050")	33 (13")	56	1	1	781133	8717574021349
			38 (15")	64	1	1	781135	8717574021356
			40 (16")	66	1	1	781136	8717574021363
			45 (18")	72	1	1	781138	8717574021370
			50 (20")	78	1	1	781140	8717574033236

Zaagkettingen - voordeelverpakking

	Ketting steek inch	Schakel dikte mm (inch)	Lengte cm (inch)	Aantal schakels	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	.325" NK	1,3 (.050")	30,5 (100 ft)	1848	1	1	781193	8717574021462

Kettingzaag accessoires

Gecombineerd pakket ketting en zwaard

HiKOKI biedt een praktische oplossing: het zwaard en de passende ketting in één verpakking. Al onze zwaarden zijn uitgerust met een tandwiel in de neus.

Zwaard met ketting

	Ketting steek inch	Schakel dikte mm (inch)	Lengte cm (inch)	Aantal schakels	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode	
	3/8"LP	1,1 (.043")	25 (10")	40	1	1	781225	4549115299122	
	3/8"LP	1,1 (.043")	30 (12")	45	1	1	781226	4549115299146	
	3/8"LP	1,1 (.043")	35 (14")	52	1	1	781227	4549115299160	
	3/8" LP	1,3 (.050")	30 (12")	45	2	1	781232	8717574021387	
			35 (14")	52	2	1	781234	8717574021394	
			40 (16")	57	2	1	781236	8717574021400	
			33 (13")	56	2	1	781243	8717574021417	
			38 (15")	64	2	1	781245	8717574021424	
			40 (16")	66	2	1	781246	8717574021431	
			45 (18")	72	2	1	781248	8717574021448	
			50 (20")	78	2	1	781250	8717574033243	

Kettingzaagtas

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 • Sterke draagtas met handgrepen en schouderriem. • Brede opening aan de bovenzijde met 2 ritssluitingen. • Bodemplaat van dekzeil: sterk, flexibel, waterbestendig en eenvoudig te reinigen. • Twee elastische binnenzakken voor het bewaren van een fles kettingzaagolie en twee-taktolie. • Buitenvak voor het opbergen van onderhoudsgereedschappen • Totale binnenlengte 82 cm • Geschikt voor alle HiKOKI en Hitachi kettingzaagmachines inclusief CS51	1	1	711008	8717574049589

Proline ketting- zaag vijlen

1 Optimale en eenvoudige bevestiging van de vijl

2 Slijphoeken duidelijk gemarkeerd

3 Gemaakt van lichte en sterke kunststof voor optimale hantering en levensduur

4 Roestvrijstalen inzetstukken aan de onderkant schuiven zeer goed over de vijl en zorgen voor een vlakke geleiding

5 Vijlmaat aanduiding

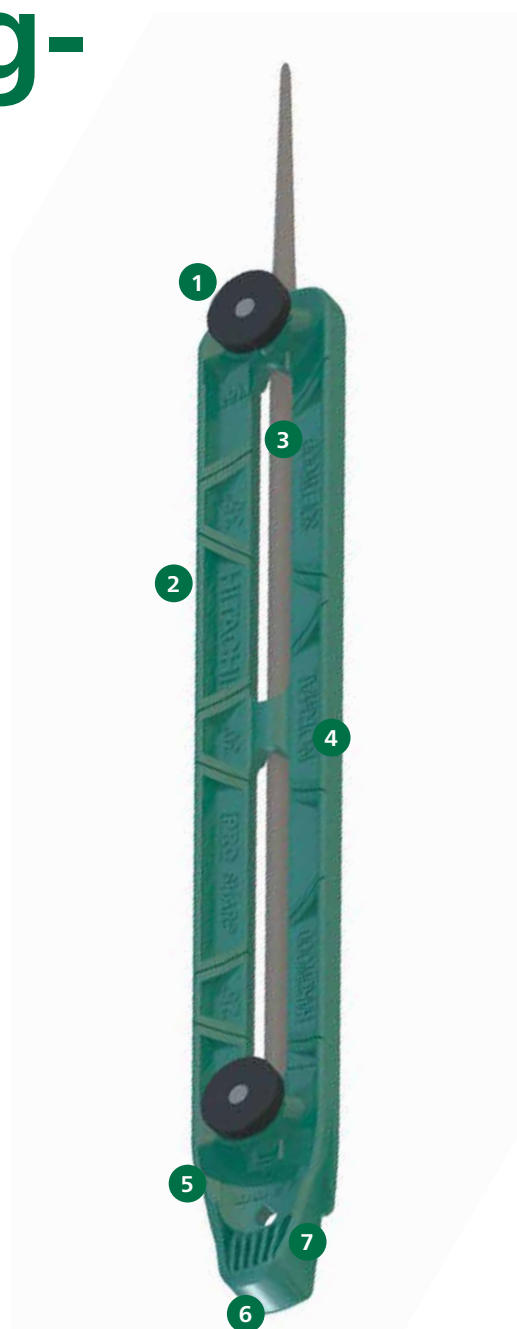
6 Ergonomische greep vooraan

7 Maatindicatie kettingschakel

Onze vijlgeleiderset bevat alle essentiële gereedschappen om de zaagketting scherp te houden:

- één ronde vijl
- één innovatieve geleider
- één handgreep

De vijlgeleider houdt de vijl op de juiste hoogte en geeft de juiste slijphoek duidelijk aan. Let op, de geleider moet met de diameter van de vijl overeenstemmen.



Houthakkersvijl

	Omschrijving	Ø mm (inch)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	 3-delige set bestaande uit: 1 ronde vijl voor zaag kettingen 1 kunststofgreep met indicator voor 25° en 30° hoek 1 vijlhouder met indicator voor 25° en 30° hoek	4,5 (11/64")	3	1	781292	8717574048261
		4,8 (3/16")	3	1	781293	8717574048278
		5,2 (13/64")	3	1	781294	8717574048285
		5,5 (7/32")	3	1	781295	8717574048292

Kettingzaag accessoires

Ronde vijl

	Omschrijving	Ø mm (inch)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Ronde vijl voor zaagkettingen. Lengte = 200 mm	4,0 (5/32")	3	4	781271	8717574047936
			12	1	781272	8717574047943
	Ronde vijl voor zaagkettingen. Lengte = 200 mm	4,5 (11/64")	3	4	781273	8717574047950
			12	1	781274	8717574047967
	Ronde vijl voor zaagkettingen. Lengte = 200 mm	4,8 (3/16")	3	4	781275	8717574047974
			12	1	781276	8717574047981
	Ronde vijl voor zaagkettingen. Lengte = 200 mm	5,2 (13/64")	3	4	781277	8717574047998
			12	1	781278	8717574048001
	Ronde vijl voor zaagkettingen. Lengte = 200 mm	5,5 (7/32")	3	4	781279	8717574048018
			12	1	781280	8717574048025

Ronde vijlset

	Omschrijving	Ø mm (inch)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	3-delige set bestaande uit: 2x ronde vijl 1x kunststofgreep	4,5 (11/64")	3	1	781286	8717574048063
		4,8 (3/16")	3	1	781287	8717574048070
		5,2 (13/64")	3	1	781288	8717574048087
		5,5 (7/32")	3	1	781289	8717574048094

Platte vijlset

	Omschrijving	Ø mm (inch)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	2-delige set bestaande uit: 1x stuks platte vijl 1x kunststofgreep	150	2	1	781290	8717574048100

Proline maaien



Maaikoppen

- 1

Duurzaam materiaal: Glasvezel versterkt PA met schokabsorberend elastomeer
- 2

Robuuste knop verhoogt levensduur
- 3

Spoilers beschermen de demontageknoppen
- 4

Draadspoel met grote capaciteit
- 5

Ribben beschermen de draad wanneer dicht bij hindernissen wordt gewerkt
- 6

Messing draadgeleider
- 7

Ronde rand vermijdt dat het draad breekt



Onze semi automatische maaikoppen zijn gemaakt van hoogwaardig schokbestendig nylon. Het speciale ontwerp weerstaat de hoge belasting tijdens het gebruik en zorgt voor een lange levensduur. Beschikbaar in diameters 109, 130 en 160 mm en allemaal voorzien van adapter en maaidraad.

- Dubbeldraads maaikop met bevestigingsadapter
- Spoel met hoge capaciteit 10 m Ø2,4 mm draad op Ø130 mm maaikop
- Bijzonder goed gebalanceerd bij elk toerental
- Handig en robuust
- Ontworpen om draadverstremgeling tegen te gaan
- Veer met grotere flexibiliteit voor betere controle over draadtoevoer

Spoel capaciteit			
Ø(mm)	109 mm	130 mm	160 mm
1,6	12 m		
2,0	9 m		
2,4	5,5 m	10 m	17,6 m
2,7		8 m	14,2 m
3,0		6 m	12,8 m
3,3		5,5 m	10,6 m
3,5		4,5 m	10,2 m

	Ø (mm)	Aansluiting	Geschikt voor	Totale draadlengte (m)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	109	M8 x 1,25 RH F	< 33 cc	3,5	1	1	781301	8717574034011
	109	M8 x 1,25 LH F	< 33 cc	3,5	1	1	781302	8717574034028
	109	M10 x 1,25 LH F	< 33 cc	3,5	1	1	781303	8717574034035
	130	M8 x 1,25 LH F	≥ 33 cc	4,0	1	1	781306	8717574034042
	130	M10 x 1,25 LH F	≥ 33 cc	4,0	1	1	781307	8717574034059
	160	M10 x 1,25 LH F	≥ 40 cc	5,0	1	1	781309	8717574034066
	160	M12 x 1,75 LH F	≥ 40 cc	5,0	1	1	781310	8717574054279

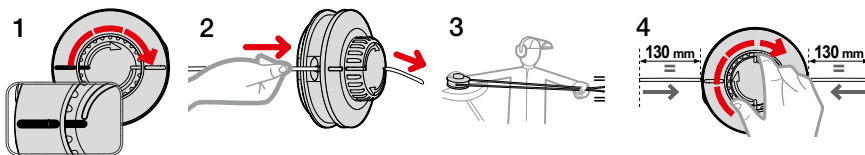
Alle maaikoppen zijn gevuld met HIKOKI kwaliteit maaidraad, rond Ø2,40 mm.

Snellading maaikoppen

- 1 **Duurzaam materiaal: Glasvezel versterkt PA met schokabsorberend elastomeer**
- 2 **Robuuste knop verhoogt levensduur**
- 3 **Verborgen demontageknoppen voor gemakkelijk onderhoud**
- 4 **Stevig robuust ontwerp**
- 5 **Brede aluminium draadgeleider om breuk van het draad te voorkomen**



Laadinstructie



1 Uitlijnknoop 2 Draad invoeren 3 Beide uiteinden gelijk 4 Rechtsom opdraaien



Snellading

HiKOKI biedt een snellaadmaaikop aan; betrouwbaarheid van een traditioneel bedieningssysteem in combinatie met een uitstekend en innovatief draad-oplaadsysteem. Opladen is nu nog een kwestie van seconden. Verkrijgbaar met Ø109 en Ø130 mm. Uitgerust met maaidraad en verschillende adapters voor gebruik op uiteenlopende maaimachines.

- Bijzonder goed gebalanceerd bij elk toerental
- Brede draadgeleider om breuk van de nylon draad te voorkomen
- Dubbeldraads maaikop met aanpasmoer
- Laden van de draad in minder dan een minuut
- Voor vierkante en ronde draad

Spoel capaciteit

Ø (mm)	109 mm	130 mm
1,6	11 m	
2,0	6,5 m	
2,4	5,5 m	8,7 m
2,7	4,2 m	7 m
3,0	3,1 m	6 m
3,5		4,5 m
4,0		2,8 m

	Ø (mm)	Aansluiting	Geschikt voor	Totale draadlengte (m)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	109	M8 x 1,25 LH M M10 x 1,0 LH F M10 x 1,25 LH F	< 33 cc	Ø2,4 mm x 4 m	1	1	781313	8717574034073
	130	M8 x 1,25 LH M M10 x 1,0 LH F M10 x 1,25 LH F M12 x 1,5 LH F	≥ 33 cc	Ø3,0 mm x 4 m	1	1	781317	8717574034080

Aluminium maaikoppen

Aluminium kop voor voorgesneden draad

Onze aluminium kop is een gemakkelijk te laden kop met vaste draad. Speciaal ontworpen voor gebruik met de gekartelde draad. Het bovenste gedeelte van aluminium kan worden gemonteerd met 2 gekartelde draden met een diameter van 3,0 tot 4,5 mm. Daarnaast is het ook mogelijk een ronde, vierkante of spiraalvormige draad te gebruiken met een diameter van 1,6 tot 5,0 mm. De kop met een diameter van 104 mm is betrouwbaar en licht. Deze is verbonden met de machine via de bladbout of moer van de maaier en één adapter uit het pakket. Geen gereedschappen nodig om de draad te vervangen; deze ingreep neemt minder dan 5 seconden in beslag!

Gekartelde draad van HiKOKI

Een revolutie in maaitechnologie! De extreme maaikracht is te danken aan de gekartelde randen. Dankzij de scherpe tanden kan heel nauwkeurig worden

gemaaid en kun je voorkomen dat het gras geel of bruin wordt. Het specifieke mechanische zorgt ervoor dat de tanden bestand zijn tegen herhaalde schokken en intensief gebruik.

Door de luchturbulentie beginnen traditionele draden te klapperen en laten ze een luid gesis horen; ze hebben ook een hoger vermogen nodig, waardoor ook nog eens extra lawaai en luchtverontreiniging worden veroorzaakt. Ten slotte slijt de draad sneller en verzwakt het oogje voortijdig.

Onze gekartelde draad blijft juist perfect horizontaal en stabiel. De lagere luchtweerstand betekent dat de motorenergie efficiënter wordt benut. Daarom is er minder lawaai, luchtverontreiniging, slijtage van de motoronderdelen én een nauwkeurigere snede. Minder belasting van de draad betekent hogere betrouwbaarheid en minder stilstand.

Onze gekartelde draad zorgt voor een verzorgd resultaat. Bij vierkante of ronde draden zijn de effecten van het maaien duidelijk zichtbaar op de blootgestelde delen van de kleding van de professional. Het gebruik van gekartelde draden beperkt dit effect in hoge mate en levert daardoor het best mogelijke resultaat.

- Maait snel - zelfs in lastige omstandigheden
- Meer maaivermogen dan maaidraad
- Stiller dan maaidraad dankzij de superieure aerodynamische kenmerken

Belangrijke informatie over de maaidraad

Elke maaidraad met één enkele vezel kan na verloop van tijd vocht verliezen of bros worden. Zeker wanneer deze aan rechtstreeks zonlicht en warmte wordt blootgesteld. Om de brosheid te verminderen, adviseren wij om de draad in een vochtige omgeving te bewaren.

Aluminium maaikoppen

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 Aluminum kop Ø104 mm 8x vertande maaidraad 260 mm Ring 25,4 x 20 mm Ring 30 x 8, 10, 12, 16 mm Moer M10 x 1,25 LH	15	1	781321	8717574035049

Vertande maaidraad voorgesneden

	Maat (mm)	Lengte (m)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 	3,00	0,26	35	1	781401	8717574033670
	3,50	0,26	25	1	781402	8717574033687
	4,00	0,26	20	1	781403	8717574033694
	4,50	0,26	15	1	781404	8717574033700

Vertande maaidraad

	Maat (mm)	Lengte (m)	Gewicht ca. (g)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 	3,00	37	330	1	1	781411	8717574033717
	3,50	27	330	1	1	781412	8717574033724
	4,00	21	330	1	1	781413	8717574033731
	4,50	16	330	1	1	781414	8717574033748

Nylon maaidraad

Maaidraad van HiKOKI

Onze hoogwaardige copolyamidedraden zijn gemaakt voor land- en tuinbouwtoepassingen en worden als beste van de markt beschouwd. Het materiaal is sterk, stevig en slijtvast en kan ook worden gebruikt bij dikke en sterke planten, zoals onkruid en doornstruiken. Door een speciale mix van grondstoffen worden twee veelvoorkomende problemen bij intensief gebruik vermeden. Namelijk voortijdige draadbreek en versmelting van draad in de maaikop.

Spiraal

Dankzij de aerodynamische eigenschappen van de spiraalvormige maaidraad wordt de luchtweerstand verminderd. Dit resulteert in een lagere geluidsdruk. Afhankelijk van de afmeting van de draad en de draaisnelheid kan het geluidsniveau tot wel 15% lager zijn in vergelijking met standaard draad. Dat de draad minder trilt, komt ook de motor van de bosmaaier en de efficiëntie ten goede, aangezien het optimale toerental sneller wordt bereikt. Minder luchtweerstand, minder weerstand en minder lawaai.



Rond

De standaard ronde maaidraad wordt het vaakst gebruikt. Deze is glad en slijt minder snel. Maaien gebeurt het meest aan het uiteinde van de draad, dus wanneer een ronde draad een hard oppervlak raakt (b.v. trottoirs of bomen), breekt deze minder snel af. Een ronde draad kan ook gemakkelijk in de spoelhouder worden geladen bij de vervanging. Hierdoor kun je bij veel maaien op termijn veel tijd besparen.

Vierkant

Maaidraadvormen met randen zijn scherper. De randen van vierkante draden zorgen ervoor dat de draden door het gras en het onkruid snijden. Met vier scherpe randen maaien vierkante maaidraden sneller en efficiënter. Deze draden werken het best bij hoge, dikke en zware stukken onkruid.

- Vierkante randen zorgen voor een scherpere maaizone
- Krachtige maaierwerking, snijdt door dik gras en onkruid
- Minder trillingen

Kleurcode

Om een duidelijk en snel onderscheid te maken tussen de verschillende maaidraadmaten, maakt HiKOKI gebruik van de volgende kleurcodering:

Kleurcode	
Transparant	1,3 mm
Blauw	1,6 mm
Groen	2,0 mm
Oranje	2,4 mm
Rood	2,7 mm
Geel	3,0 mm
Zwart	3,3 mm - 4,0 mm



De gewichten in de navolgende tabellen zijn een indicatie en kunnen, afhankelijk van de tolerantie, afwijken.

Nylon maaidraad

	Maat (mm)	Lengte (m)	Gewicht ca. (g)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Rond							
 	1,3	15	23	1	1	781091	8717574025903
	1,6	15	34	1	1	781092	8717574026177
	2,0	15	54	1	1	781001	8717574018899
	2,0	62	226	1	1	781002	8717574018905
	2,0	126	453	1	1	781003	8717574018912
	2,4	15	77	1	1	781004	8717574018929
	2,4	44	226	1	1	781005	8717574018936
	2,4	88	453	1	1	781006	8717574018943
	2,7	15	94	1	1	781007	8717574018950
	2,7	36	226	1	1	781008	8717574018967
	2,7	72	453	1	1	781009	8717574018974
	3,0	15	121	1	1	781010	8717574018981
	3,0	28	226	1	1	781011	8717574018998
	3,0	56	453	1	1	781012	8717574019001
	3,3	23	226	1	1	781013	8717574021189
	3,3	46	453	1	1	781014	8717574021196
Vierkant							
 	2,0	15	68	1	1	781021	8717574019018
	2,0	50	226	1	1	781022	8717574019025
	2,0	99	453	1	1	781023	8717574019032
	2,4	15	98	1	1	781024	8717574019049
	2,4	34	226	1	1	781025	8717574019056
	2,4	69	453	1	1	781026	8717574019063
	2,7	15	120	1	1	781027	8717574019070
	2,7	28	226	1	1	781028	8717574019087
	2,7	56	453	1	1	781029	8717574019094
	3,0	15	154	1	1	781030	8717574019100
	3,0	22	226	1	1	781031	8717574019117
	3,0	44	453	1	1	781032	8717574019124
Spiraalvormig							
 	2,0	15	50	1	1	781041	8717574019131
	2,0	63	185	1	1	781042	8717574019148
	2,0	126	370	1	1	781043	8717574019155
	2,4	15	65	1	1	781044	8717574019162
	2,4	44	185	1	1	781045	8717574019179
	2,4	88	370	1	1	781046	8717574019186
	2,7	15	75	1	1	781047	8717574019193
	2,7	36	185	1	1	781048	8717574019209
	2,7	72	370	1	1	781049	8717574019216
	3,0	15	96	1	1	781050	8717574019223
	3,0	28	185	1	1	781051	8717574019230
	3,0	56	370	1	1	781052	8717574019247
	3,3	23	185	1	1	781053	8717574021202
	3,3	46	320	1	1	781054	8717574021219
	4,0	32	370	1	1	781055	8717574049688

Nylon maaidraad

	Maat (mm)	Lengte (m)	Gewicht ca. (g)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Rond							
 	2,4	262	1350	1	1	781062	8717574025910
	2,4	437	2250	1	1	781063	8717574025927
	2,7	215	1350	1	1	781064	8717574025934
	2,7	358	2250	1	1	781065	8717574025941
	3,0	168	1350	1	1	781066	8717574025958
	3,0	279	2250	1	1	781067	8717574025965
	3,3	139	1350	1	1	781068	8717574025972
	3,3	231	2250	1	1	781069	8717574025989
Vierkant							
 	2,4	206	1350	1	1	781072	8717574026023
	2,4	343	2250	1	1	781073	8717574026030
	2,7	169	1350	1	1	781074	8717574026047
	2,7	181	2250	1	1	781075	8717574026061
	3,0	132	1350	1	1	781076	8717574026078
	3,0	219	2250	1	1	781077	8717574026085
Spiraalvormig							
 	2,4	262	1125	1	1	781082	8717574026092
	2,4	437	1875	1	1	781083	8717574026108
	2,7	215	1125	1	1	781084	8717574026115
	2,7	358	1875	1	1	781085	8717574026122
	3,0	168	1125	1	1	781086	8717574026139
	3,0	279	1875	1	1	781087	8717574026146
	3,3	139	1125	1	1	781088	8717574026153
	3,3	231	1875	1	1	781089	8717574026160



Proline grondboren

Grondboren

	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	55	1100	660	1	1	714001	8717574017892
	80	1100	660	1	1	714002	8717574017908
	100	1100	660	1	1	714003	8717574017915
	120	1100	660	1	1	714004	8717574017922
	150	1100	660	1	1	714005	8717574017939
	200	1100	660	1	1	714006	8717574017946
	250	1100	660	1	1	714007	8717574017953
	300	1100	660	1	1	714008	8717574017960

Verlengstuk

	Ø (mm)	Totale lengte	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	45	600	1	1	714026	8717574018097

Boorkoppen

	Ø (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	1 - 13	1	1	714027	8717574018592
	3 - 16	1	1	714028	8717574020090

Borgpen

	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	8	52	45	2	1	714025	8717574018080

Om volledig en langdurig gebruik te maken van de schacht en de spiraal van de boor, kunnen het mes en de centreerpunt vervangen worden bij slijtage:

Vervangbare onderdelen grondboren

	Omschrijving	Voor grondboor	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Mes	55/80	1	1	714012	8717574017984
	Mes	100	1	1	714013	8717574017991
	Mes	120	1	1	714014	8717574018004
	Mes	150	1	1	714015	8717574018011
	Mes	200	1	1	714016	8717574018028
	Mes	250	1	1	714017	8717574018035
	Mes	300	1	1	714018	8717574018042
	Alle messen zijn voorzien van nieuwe bouten en moeren					
	Centreerpunt	55	1	1	714021	8717574018059
	Centreerpunt	80-150	1	1	714022	8717574018066
	Centreerpunt	200-300	1	1	714023	8717574018073

Proline hogedrukreiniger

Toebehoren

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Reinigingsborstel	1	1	335651	4549115035584
	Roterende reinigingsborstel	1	1	335652	4549115035591
	Terras reinigingsset	1	1	336412	4549115057869
	Spuitleans met hoek (45°)	1	1	335654	4549115035614
	Spuitleans voor reinigen toiletten en dakgoten (315°)	1	1	336414	4549115057883
	Spuitleans roteerbaar	1	1	336413	4549115057876

Geschikt voor HiKOKI hogedrukreinigers AW100, AW130, AW150 en andere merken.

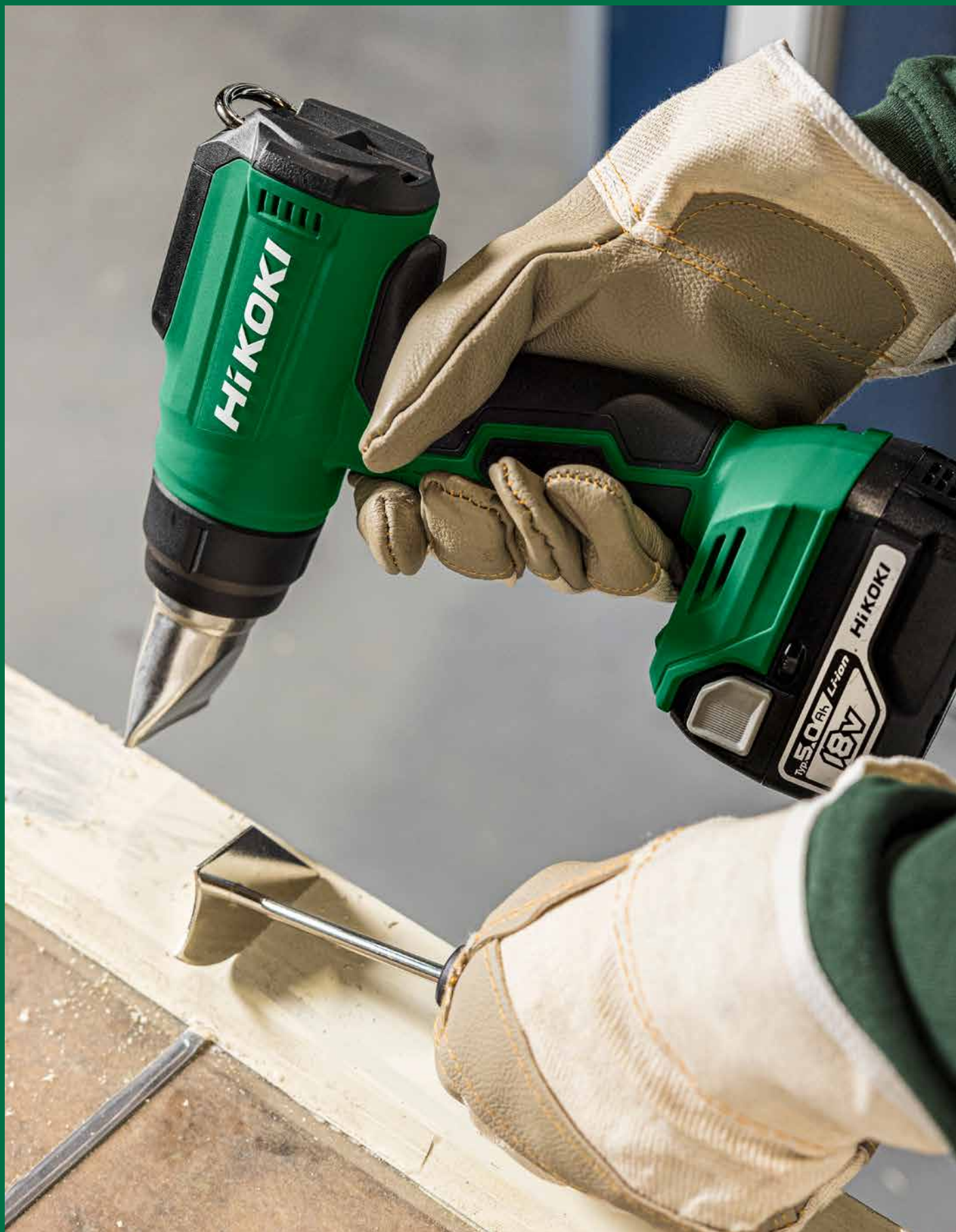
Toebehoren

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 Verlengslang 10 m	1	1	335657	4549115035621
 Afvoerreinigingsset 7m	1	1	335653	4549115035607
 Wateraanvoerfilter met slang, te gebruiken bij machines met sifon functie AW130 en AW150	1	1	335817	4549115039650

Geschikt voor HiKOKI hogedrukreinigers AW100, AW130, AW150 en andere merken.



Proline overige accessoires



Heteluchtpistool accessoires

Mondstukken, machineaansluiting: Ø34,5 mm

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Rond mondstuk	1	1	711291	8717574050370
	Mondstuk met gebogen oppervlak	1	1	711292	8717574050387
	Glasbeschermer mondstuk	1	1	711293	8717574050394
	Plat mondstuk	1	1	711294	8717574050400

Geschikt voor HiKOKI en Hitachi Heteluchtpistool RH600T en RH650V en andere merken.

Overige

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Schraper met handgreep	1	1	711295	8717574050417

Proline verankerings-accessoires

Vastbinden:

Ernstige en dodelijke ongevallen gebeuren wanneer niet de werknemer zelf, maar zijn gereedschap in de diepte valt en een persoon raakt. Het geschatte aantal dodelijke arbeidsongevallen veroorzaakt door vallende voorwerpen is 10%.

Zelfs bij een valhoogte van 2 m en een gewicht van 0,5 kg kan iemand ernstig letsel oplopen door een vallend voorwerp.

Om gereedschap te beschermen tegen vallen tijdens het werken op hoogte en zo het risico op ernstige en dodelijke arbeidsongevallen te elimineren, biedt HiKOKI nu verschillende producten ter bescherming voor een breed assortiment aan elektrisch gereedschap.

De kosten van vallende voorwerpen kunnen worden onderverdeeld in 3 hoofdcategorieën:

1) Tijd

Het laten vallen van gereedschap en uitrusting heeft een grote negatieve impact op de productiviteit. Gereedschap valt vaak over een lange afstand, waardoor het aanzienlijk veel tijd kost om het terug te vinden. Als ze in water, machines of andere 'onvindbare' locaties vallen, kan dit de uitvoering van de taak vertragen of zelfs verhinderen.

2) Geld

Het laten vallen en verliezen van gereedschap kost geld in termen van schade en vervanging. De kosten voor het terugvinden in gebieden met uitsluiting van vreemde materialen (FME), zoals kerncentrales, kunnen oplopen tot miljoenen euro's. Een andere belangrijke overweging is dat, in het geval van een incident met een gevallen voorwerp, er lange juridische implicaties en dure rekeningen te betalen zijn.

Als er mensen bij betrokken zijn, kan dit het probleem verergeren en leiden tot andere immateriële kosten, zoals merken reputatieschade.

3) Levens

Het belangrijkste is natuurlijk het mogelijke verlies van mensenlevens. Zelfs met herstelbaar letsel is het traumatisch voor de betrokken personen en families - het kan leiden tot inkomensverlies en lopende medische kosten. Vergeet niet dat als u in openbare ruimten werkt, niet alleen uw personeel gevaar loopt, maar ook iedereen die in de buurt passeert. Wanneer een werknemer op het werk overlijdt, is dat een tragedie met grote emotionele en financiële gevolgen.

	Omschrijving	Belasting	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Standaard rekbaar gereedschapsgordel. Met één roterende karabijnhaak	5 kg	1	1	4100681	8717574067200
	Standaard rekbaar gereedschapsgordel. Met roterende karabijnhaak aan beide uiteinden	5 kg	1	1	4100682	8717574067217
	rekbaar gereedschapsgordel. Met één normale karabijnhaak	20 kg	1	1	4100683	8717574067224
	Grote D-ring voor het creëren van een bevestigingspunt op gereedschap	3 kg	10	1	4100684	8717574067231
	Zelfklevende veiligheidstape met zelfklevende siliconen tape technologie, lengte: 2,8 m	5 kg	1	1	4100685	8717574067248
	Verankeringskoord voor zware toepassingen	40 kg	1	1	4100686	8717574067668



Proline smeermiddelen

2-takt mengsmering olie

Omschrijving	Inhoud	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 Semi-synthetisch smeermiddel speciaal ontworpen voor uitstekende bescherming en optimale prestaties van 2-takt benzinemotoren. Het garandeert superieure controle tegen blokkering van het uitlaatsysteem en minimaliseert rookvorming.	100 ml	1	1	714811	8717574017854
	1 liter	1	1	714853	8717574023640
	1 liter + 100 ml	1	1	714859	8717574033397

4-takt motor olie 10W-40

Omschrijving	Inhoud	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 HiKOKI 10W-40 is een moderne, universele, brandstof besparende motorolie, geproduceerd met hoogwaardig geraffineerde oliën op synthetische basis en een goed afgewogen keuze van toevoegingen om de beste eigenschappen te verkrijgen.	1 liter	1	1	714818	8717574021691

Speciale schenkdop op de 1 liter flacon voorkomt morsen



Kettingzaagolie

Onze kettingzaagolie is speciaal ontwikkeld om aan de hoge vereisten van een kettingzaag te voldoen. Olie smeert niet alleen de ketting, maar vermijdt ook oververhitting en het verliezen van kracht. De zeer hoge viscositeitsgraad zorgt ervoor dat de olie niet van de ketting wegspat en verbetert de smerende werking.

Kettingzaagolie

	Omschrijving	Inhoud	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Kettingzaagolie gebaseerd op hoogwaardige, laag aromatische solventgeraffineerde basisoliën.	1 liter	1	1	714814	8717574021677
		5 liter	1	1	714815	8717574021684
	Biologisch afbreekbare kettingzaagolie: op basis van volledig biologisch afbreekbare plantaardige olie.	1 liter	1	1	714816	8717574017878
		5 liter	1	1	714817	8717574017885

Snijolie

	Omschrijving	Inhoud	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Snijolie Chloorvrij, universeel, niet-vlekkende snijolie van gemiddelde viscositeit. Minimale mistvorming. Hoge snijkracht. Verhoogt de levensduur van jouw gereedschap. Aanbevolen toepassing: voor boren, frezen, tappen, draadsnijden, ponsen en zagen van alle soorten zacht staal.	400 ml aerosol	1	1	712073	8717154657487
		500 ml	1	1	714842	8717574051896
		1 liter	1	1	712072	8717572819680

Proline overige accessoires

Reinigingsmiddel

	Omschrijving	Inhoud	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Algemeen reinigingsmiddel. Uitermate geschikt voor het oplossen van vetten. Snel verdampend.	300 ml aerosol	1	1	714805	8717574001112

Harsverwijderaar

	Omschrijving	Inhoud	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Lost de hars op en houdt de messen schoon. Smeert de snijmesses. Doodt mogelijke bacteriën.	400 ml aerosol	1	1	714841	8717574033755

Tandwielvet

	Omschrijving	Inhoud	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Hoge kwaliteit tandwielvet. Uitermate geschikt voor hoogtoerige machines zoals haakse slijpmachines, bosmaaiers en heggen-scharen. Speciale neus maakt het mogelijk om recht in de tandwielkast te smeren.	100 gr	1	1	714833	8717574050257

Proline jerrycans

Jerrycans

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 • Benzine jerrycan gemaakt van HDPE • UN/BAM en TÜV goedgekeurd • Inclusief standaard schenktuit • Inhoud: 5 liter	1	1	714821	8717574019377
 • Professionele dubbele jerrycan voor benzine en kettingzaagolie gemaakt van HDPE • UN/BAM en TÜV goedgekeurd • Inclusief standaard schenktuit • Inhoud compartimenten: 5 en 3 liter	1	1	714822	8717574019384

Vulsysteem

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
Met auto-stop: voorkomt morsen en overlopen bij het tanken				
 Voor benzine	1	1	714826	8717574019391
 Voor olie	1	1	714827	8717574019407

Diversen

Veiligheidsbril

Omschrijving	Kleurlens	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
 • Veiligheidsbril met modern design • Condensvrij aan binnenzijde • Extreem krasbestendig aan de buitenzijde • Voldoet aan EN166 & EN170 • UV400 filter	Clear	1	1	4100690	8717574063455

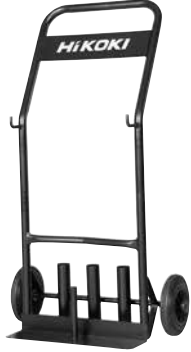
Slijpstiften sets voor gebruik op hoogtoerig rotatiegereedschap

3,2mm	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	200 delige set bestaande uit: 10x schuurband, 1x viltschijf, 6x polijstschijf, 1x polijstschijf kegelvorm, 6x HSS metaalboren (2 x 1,6 / 2 x 2,4 / 2 x 3,2 mm), 2x schuurstift, 9x diamantstift, 3x HSS stift, 6x aluminium oxide stiftsteen met stift, 4x aluminium oxide stiftsteen, 4x siliciumcarbide stiftsteen met stift, 4x siliciumcarbide stiftsteen, 3x nylon borstelschijf, 3x RVS draadborstel, 3x borstel, 1x polijstpasta, 66x doorslijpschijf, 52x schuurschijf, 4x spantang (1,6 / 2,4 / 2 x 3,2 mm), 4x adapter, 5x doorslijpschijf glasvezel, 1x sleutel, 1x lamellenschijf, 1x slijpsteen	200	1	753948	8717574023015
	389 delige set bestaande uit: 42x schuurband, 2x viltschijf, 5x polijstschijf, 1x polijstschijf kegelvorm, 1x rubberen slijpschijf, 9x HSS metaalboren (3 x 1,6 / 3 x 2,4 / 3 x 3,2 mm), 3x schuurstift, 10x diamantstift, 3x HSS stift, 1x diamantschijf, 6x aluminium oxide stiftsteen met stift, 9x aluminium oxide stiftsteen, 4x siliciumcarbide stiftsteen met stift, 10x siliciumcarbide stiftsteen, 8x borstel, 1x polijstpasta, 80x doorslijpschijf speciaal, 36x doorslijpschijf normaal, 135x schuurschijf, 3x rubberen schuurstift, 4x spantang (1 x 1,6 / 1 x 2,4 / 2 x 3,2 mm), 6x adapter, 5x doorslijpschijf glasvezel, 2x sleutel, 2x lamellenschijf, 1x slijpsteen	389	1	753949	8717574023039

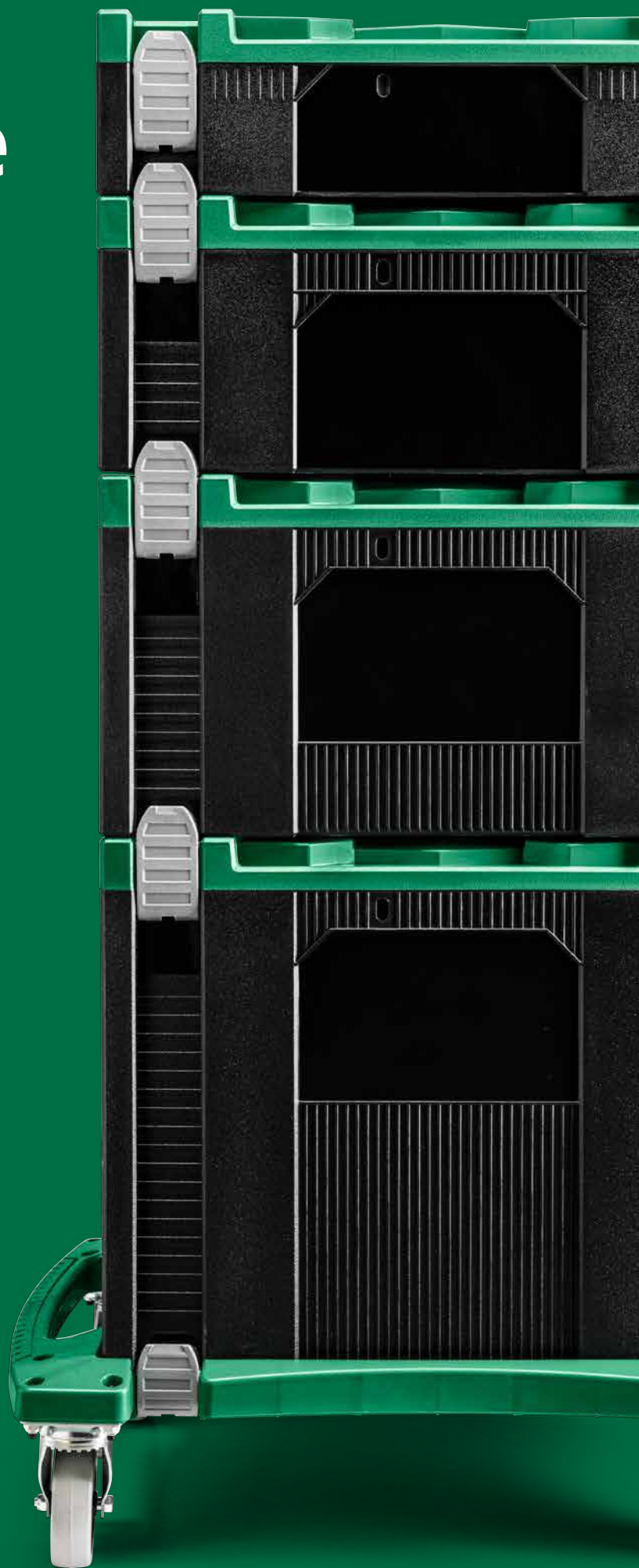
Rolbandmaat

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Rolbandmaat 3 m	1	1	750420	8717154653786
	Rolbandmaat 5 m	1	1	750421	8717154653793
	Rolbandmaat 8 m	1	1	750422	8717154653809

Transportwagen

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Steekwagen voor zware breekhamers Geschikt voor H90SA /H90SC /H90SG	1	1	712690	8717574026016

HiKOKI stapelbare koffers (HSC)



	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnummer	Barcode
	Stapelbare HSC I koffer (inclusief box set)	1	1	402538	4549115077508
	Stapelbare HSC II koffer (inclusief schuim)	1	1	402539	4549115077515
	Stapelbare HSC III koffer (inclusief schuim)	1	1	402540	4549115077522
	Stapelbare HSC IV koffer (inclusief schuim)	1	1	402541	4549115077539
	Stapelbare HSC I koffer (leeg)	1	1	402544	4549115077560
	Stapelbare HSC II koffer (leeg)	1	1	402545	4549115077577
	Stackable case HSC III koffer (leeg)	1	1	402546	4549115077584
	Stapelbare HSC IV koffer (leeg)	1	1	402547	4549115077591
	Onderstel met draaibare wielen	1	1	402543	4549115077553

Index

3		4100016	165	4100209	140	4100432	232	4100713	82	
		4100017	165	4100211	140	4100433	232	4100714	82	
		4100018	165	4100212	140	4100434	232	4100715	82	
	303347	206	4100019	165	4100214	140	4100435	232	4100716	82
	303348	206	4100021	163	4100215	140	4100441	230	4100717	82
	303349	206	4100022	163	4100219	140	4100442	230	4100718	82
	303350	206	4100023	161	4100221	141	4100443	230	4100719	82
	303351	206	4100023	163	4100222	141	4100501	91	4100720	82
	303352	206	4100024	161	4100223	141	4100502	91	4100721	82
	303353	206	4100024	163	4100224	141	4100503	91	4100729	82
	303354	206	4100025	161	4100225	141	4100504	91	4100741	80
	303355	206	4100025	163	4100231	141	4100505	91	4100742	80
	335651	248	4100026	163	4100232	141	4100506	91	4100743	80
	335652	248	4100027	163	4100233	141	4100507	91	4100744	80
	335653	249	4100028	163	4100234	141	4100508	91	4100745	80
	335654	248	4100031	163	4100235	141	4100509	91	4100746	80
	335657	249	4100032	163	4100241	140	4100510	91	4100747	80
	335817	249	4100033	163	4100242	140	4100511	91	4100748	80
	336412	248	4100034	163	4100243	140	4100512	91	4100749	80
	336413	248	4100035	163	4100246	141	4100513	91	4100751	81
	336414	248	4100071	167	4100248	141	4100519	91	4100752	81
	337527	221	4100072	167	4100291	136	4100521	90	4100753	81
	337527	223	4100077	167	4100292	137	4100522	90	4100754	81
	338633	220	4100078	167	4100293	137	4100523	90	4100755	81
	338634	220	4100079	167	4100295	136	4100524	90	4100756	81
	370133	220	4100080	167	4100298	133	4100525	90	4100757	81
	372168	221	4100082	166	4100299	133	4100526	90	4100758	81
	372168	222	4100090	166	4100301	111	4100527	90	4100759	81
	372170	221	4100095	166	4100302	111	4100528	90	4100760	81
	372170	222	4100101	142	4100303	111	4100529	90	4100761	81
	375615	95	4100102	142	4100304	111	4100530	90	4100762	81
	377086	147	4100103	142	4100305	111	4100531	90	4100771	81
	377087	147	4100104	142	4100306	111	4100532	90	4100772	81
	379046	233	4100106	142	4100307	112	4100533	90	4100773	81
	379048	233	4100107	142	4100308	109	4100601	220	4100774	81
	379236	160	4100108	142	4100309	109	4100602	219	4100775	81
	379245	98	4100109	142	4100311	115	4100603	220	4100776	81
	379246	98	4100111	142	4100321	110	4100681	252	4100777	81
	379247	98	4100112	142	4100322	113	4100682	252	4100781	81
	379248	98	4100113	142	4100400	233	4100683	252	4100782	81
	379259	167	4100114	142	4100401	229	4100684	252	4100783	81
	379264	167	4100116	142	4100402	229	4100685	252	4100784	81
	380150	166	4100117	142	4100403	229	4100686	252	4100785	81
4		4100118	142	4100404	229	4100690	258	4100786	81	
		4100119	142	4100405	229	4100701	82	4100787	81	
		4100121	142	4100406	229	4100702	82	4100788	81	
	4100001	160	4100122	142	4100410	233	4100703	82	4100789	81
	4100002	160	4100123	142	4100413	230	4100704	82	4100790	81
	4100003	160	4100124	142	4100420	233	4100705	82	4100791	81
	4100004	160	4100202	140	4100421	232	4100706	82	4100801	25
	4100006	161	4100203	140	4100422	232	4100707	82	4100802	25
	4100011	165	4100204	140	4100423	232	4100708	82	4100803	25
	4100012	165	4100205	140	4100424	232	4100709	82	4100804	25
	4100013	165	4100206	140	4100425	232	4100710	82	4100805	25
	4100014	165	4100207	140	4100430	233	4100711	82	4100806	25
	4100015	165	4100208	140	4100431	232	4100712	82	4100807	25

4100808	25	4100938	30	40030039	118	712072	255	744119	43
4100809	25	4100939	30	40030039	124	712073	255	744120	43
4100810	25	4100940	30	402538	261	712630	135	744121	43
4100811	25	4100941	30	402539	261	712650	166	744122	43
4100812	25	4100942	30	402540	261	712651	166	744123	43
4100813	25	4100943	30	402541	261	712690	107	744124	43
4100814	25	4100945	30	402543	261	712690	259	744125	43
4100815	25	4100946	30	402544	261	714001	246	744126	43
4100816	25	4100949	30	402545	261	714002	246	744127	43
4100817	25	4100950	30	402546	261	714003	246	744128	43
4100818	25	4100951	30	402547	261	714004	246	744129	43
4100819	25	4100952	30	402555	26	714005	246	744130	43
4100820	25	4100961	38	5		714006	246	750011	170
4100821	25	4100962	38			714007	246	750011	172
4100822	25	4100963	38			714008	246	750012	170
4100823	25	4100964	38	50750069	233	714012	247	750012	173
4100824	25	4100965	38	50750075	233	714013	247	750019	170
4100825	25	4100966	38	50750076	233	714014	247	750019	174
4100826	25	4100967	38	500507	205	714015	247	750021	170
4100827	25	4100968	38	7		714016	247	750021	174
4100828	25	4100969	38			714017	247	750023	170
4100829	25	4100971	101			714018	247	750023	175
4100830	25	4100984	33	705315M	115	714021	247	750024	170
4100831	25	4100985	20	705453	229	714022	247	750024	175
4100832	25	4100991	103	705456	229	714023	247	750025	170
4100840	26	4100992	103	705459	229	714025	246	750025	173
4100901	30	4100993	103	705565	231	714026	246	750026	170
4100902	30	40010051	221	705566	231	714027	246	750026	173
4100903	30	40010051	222	705567	231	714028	246	750027	170
4100904	30	40010111	221	705568	231	714500	145	750027	175
4100905	30	40010111	222	705569	231	714520	145	750028	170
4100906	30	40010123	221	705570	231	714805	256	750028	175
4100907	30	40010123	222	705571	231	714811	254	750029	170
4100908	30	40010714	219	705572	231	714814	255	750029	174
4100911	30	40014401	230	705573	232	714815	255	750030	170
4100912	30	40014402	230	705574	232	714816	255	750030	176
4100913	30	40014403	230	705575	232	714817	255	750031	170
4100914	30	40014404	230	705576	232	714818	254	750031	173
4100916	30	40014405	230	705577	232	714821	257	750032	170
4100917	30	40014406	230	711008	236	714822	257	750032	173
4100918	30	40030019	117	711012	205	714826	257	750033	170
4100919	30	40030020	117	711016	205	714827	257	750033	172
4100921	30	40030021	109	711237	167	714833	256	750036	170
4100922	30	40030021	117	711238	167	714841	256	750036	174
4100923	30	40030022	117	711271	144	714842	255	750037	170
4100924	30	40030023	117	711272	144	714853	254	750037	175
4100926	30	40030024	118	711273	145	714859	254	750038	170
4100927	30	40030025	118	711281	144	715000	115	750038	172
4100928	30	40030025	124	711282	144	715251	232	750039	170
4100929	30	40030030	26	711283	144	715252	232	750039	172
4100931	30	40030030	119	711284	144	715255	232	750040	170
4100932	30	40030031	50	711291	251	715258	232	750040	173
4100933	30	40030031	119	711292	251	744085	27	750041	170
4100934	30	40030032	87	711293	251	744087	98	750041	173
4100935	30	40030032	119	711294	251	744088	27	750042	170
4100936	30	40030033	119	711295	251	744088	95	750042	174

Index

750043	170	750264	40	750672	232	751006	39	751302	154
750043	174	750265	40	750673	232	751008	103	751305	155
750044	170	750266	40	750674	232	751009	103	751306	154
750044	174	750267	40	750675	232	751010	103	751307	154
750045	170	750268	40	750676	232	751011	103	751308	154
750045	175	750271	40	750677	232	751012	103	751309	154
750046	170	750273	40	750678	232	751013	103	751310	155
750046	174	750286	40	750681	231	751013	107	751311	154
750047	170	750331	128	750682	231	751014	103	751312	154
750047	176	750332	128	750683	231	751014	107	751313	154
750049	176	750334	128	750684	231	751015	103	751314	154
750085	170	750338	128	750685	231	751015	107	751315	154
750085	176	750340	128	750686	231	751016	103	751316	155
750087	170	750345	113	750687	231	751016	107	751317	154
750087	175	750361	114	750692	231	751028	102	751318	154
750088	170	750362	114	750693	231	751029	42	751319	155
750088	173	750363	114	750695	231	751032	102	751320	155
750089	170	750364	114	750697	231	751033	102	751321	155
750089	172	750365	114	750910	34	751034	102	751322	155
750090	170	750420	259	750911	34	751035	102	751323	155
750090	172	750421	259	750912	34	751036	103	751324	156
750091	170	750422	259	750913	34	751037	102	751325	156
750091	172	750435	220	750914	34	751038	102	751326	156
750181	172	750436	220	750915	34	751039	102	751327	156
750182	174	750437	220	750916	34	751048	103	751328	156
750183	174	750442	219	750917	34	751050	102	751329	156
750184	174	750443	219	750918	34	751051	43	751330	156
750185	174	750447	219	750960	42	751052	43	751331	156
750200	27	750448	219	750961	42	751053	43	751340	156
750200	41	750449	145	750962	42	751054	102	751342	156
750201	41	750453	39	750963	42	751055	42	751346	154
750202	41	750453	95	750964	42	751056	42	751451	127
750207	41	750455	27	750965	42	751058	42	751452	127
750209	41	750455	128	750966	42	751125	104	751453	127
750210	41	750462	219	750967	42	751125	104	751454	127
750214	41	750463	220	750968	42	751126	104	751455	127
750216	41	750465	145	750969	42	751126	104	751456	127
750217	41	750466	145	750970	42	751132	101	751457	127
750218	41	750470	207	750971	42	751133	101	751458	127
750219	41	750471	207	750973	42	751134	101	751459	127
750226	41	750472	207	750974	42	751135	101	751460	127
750227	41	750473	207	750990	102	751136	101	751461	127
750228	41	750475	207	750991	102	751171	109	751462	127
750232	41	750476	207	750992	102	751172	109	751463	127
750234	41	750478	207	750993	102	751173	109	751464	127
750235	41	750531	189	750994	102	751176	109	751465	127
750237	41	750532	189	750995	102	751177	109	751466	127
750238	41	750555	112	750996	103	751178	109	751467	127
750241	41	750557	112	750997	102	751181	109	751468	127
750243	41	750593	231	750999	102	751182	109	751469	127
750245	41	750595	231	751000	103	751183	109	751470	127
750246	27	750597	231	751001	103	751184	109	751471	127
750246	40	750667	231	751003	103	751185	109	751472	127
750251	40	750668	231	751004	103	751190	109	751473	127
750253	40	750669	231	751005	102	751222	102	751474	128
750261	40	750671	232	751006	27	751301	154	751475	128

751501	104	751595	101	751836	122	751921	126	752024	178
751503	104	751597	101	751837	122	751927	126	752024	185
751504	104	751598	101	751838	122	751929	126	752025	178
751509	104	751599	101	751839	122	751931	126	752025	185
751510	104	751601	40	751840	122	751933	126	752026	178
751519	106	751602	40	751842	122	751934	126	752026	185
751520	106	751604	40	751843	122	751943	126	752027	178
751521	106	751605	40	751846	122	751944	126	752027	185
751522	106	751606	40	751847	122	751945	126	752028	178
751523	106	751608	40	751849	123	751947	126	752028	185
751524	106	751609	40	751850	123	751947	127	752029	180
751525	106	751612	40	751851	123	751948	128	752029	186
751526	106	751613	40	751856	123	751950	126	752030	180
751527	106	751616	40	751857	123	751951	126	752030	186
751529	106	751638	40	751858	123	751952	126	752031	180
751530	106	751643	40	751859	123	751953	126	752031	186
751530	107	751651	38	751860	123	751954	126	752032	180
751532	105	751652	38	751861	123	751955	126	752032	186
751533	105	751675	39	751862	123	751956	126	752033	180
751535	105	751676	39	751863	123	751957	126	752033	186
751536	105	751677	39	751864	123	751958	126	752034	180
751537	105	751686	39	751865	123	751959	126	752034	187
751538	105	751801	122	751866	123	751964	126	752035	178
751539	105	751802	122	751867	123	751964	127	752035	182
751541	107	751803	122	751868	123	751970	128	752037	180
751542	107	751804	122	751869	123	751971	128	752037	187
751543	107	751805	122	751870	123	751972	128	752038	180
751544	107	751806	122	751871	123	751973	128	752038	187
751545	107	751807	122	751872	123	751986	128	752039	180
751546	107	751808	122	751873	123	751987	128	752039	187
751547	107	751809	122	751874	123	751988	128	752040	180
751548	107	751810	122	751875	123	752005	185	752040	186
751552	104	751811	122	751876	128	752006	185	752041	180
751554	104	751812	122	751877	128	752012	178	752041	186
751555	104	751813	122	751878	123	752012	184	752042	180
751557	104	751814	122	751879	124	752013	184	752042	186
751559	104	751815	122	751881	122	752014	178	752043	178
751562	105	751816	122	751884	122	752014	184	752043	182
751563	105	751817	122	751901	126	752015	178	752044	182
751564	105	751818	122	751903	126	752015	184	752044	182
751565	105	751819	122	751904	126	752016	178	752045	178
751567	105	751820	122	751905	126	752016	184	752045	182
751571	106	751821	122	751906	126	752017	178	752048	178
751572	106	751822	122	751907	126	752017	183	752048	185
751573	106	751823	122	751909	126	752018	178	752049	188
751574	106	751825	122	751910	126	752018	183	752053	98
751582	107	751826	122	751911	126	752019	178	752054	98
751583	107	751827	122	751912	126	752019	183	752056	97
751584	107	751828	122	751913	126	752020	178	752057	97
751587	101	751829	122	751914	126	752020	183	752058	97
751588	101	751830	122	751915	126	752021	178	752064	97
751589	101	751831	122	751916	126	752021	183	752065	97
751590	101	751832	122	751917	126	752022	178	752066	97
751591	101	751833	122	751918	126	752022	185	752067	97
751592	101	751834	122	751919	126	752023	178	752068	97
751594	101	751835	122	751920	126	752023	185	752072	97

Index

752079	97	752152	85	752267	110	752389	27	752462	159
752082	98	752153	85	752271	111	752389	113	752463	159
752083	98	752154	85	752272	111	752390	113	752469	161
752097	98	752155	85	752273	111	752391	113	752470	161
752099	98	752156	85	752274	111	752392	113	752471	161
752101	84	752157	85	752275	111	752393	113	752473	161
752102	84	752158	85	752276	111	752394	113	752476	159
752103	84	752159	85	752277	111	752396	113	752477	159
752104	84	752160	85	752278	111	752397	112	752478	159
752105	84	752161	85	752280	111	752398	113	752479	160
752106	84	752162	85	752281	111	752401	159	752480	159
752107	84	752171	87	752282	111	752402	159	752481	159
752108	84	752172	87	752285	111	752403	159	752482	159
752109	84	752173	87	752286	111	752406	159	752483	159
752110	84	752174	87	752287	111	752407	159	752484	159
752111	84	752175	87	752288	111	752408	159	752485	159
752112	84	752176	87	752289	111	752412	163	752486	161
752113	84	752177	87	752307	111	752413	163	752487	161
752114	85	752181	86	752308	111	752414	163	752488	161
752115	85	752182	86	752309	111	752415	163	752489	161
752116	85	752183	86	752310	111	752416	159	752491	161
752117	85	752184	86	752311	111	752417	159	752493	161
752118	85	752185	86	752312	111	752418	159	752494	161
752119	85	752186	86	752313	111	752419	160	752500	124
752120	85	752187	86	752318	111	752421	159	752501	139
752121	85	752188	86	752319	111	752422	159	752502	139
752122	85	752189	86	752320	111	752423	159	752511	140
752123	85	752190	86	752321	111	752426	159	752512	140
752124	85	752190	89	752323	111	752427	159	752514	140
752125	85	752191	86	752324	111	752428	159	752515	140
752126	85	752192	86	752343	111	752431	159	752521	140
752127	85	752193	86	752344	111	752432	159	752522	140
752128	85	752194	86	752345	111	752433	159	752525	140
752129	85	752195	86	752346	111	752434	160	752674	184
752130	85	752239	112	752347	111	752435	160	752675	180
752131	85	752240	113	752351	112	752436	159	752675	187
752132	85	752241	111	752352	112	752437	159	752676	178
752133	85	752242	111	752353	112	752438	159	752676	182
752134	85	752243	111	752354	112	752439	160	752677	178
752135	85	752244	111	752355	112	752441	159	752677	182
752136	85	752248	112	752356	112	752442	159	752678	178
752137	85	752251	110	752357	112	752443	159	752678	182
752138	85	752252	110	752358	112	752444	160	752679	178
752139	85	752253	110	752359	112	752446	161	752679	182
752140	85	752254	110	752360	112	752447	161	752680	184
752141	85	752255	110	752362	112	752448	161	752681	178
752142	85	752256	110	752363	112	752449	161	752681	183
752143	85	752257	110	752364	112	752451	159	752682	178
752144	85	752258	110	752366	112	752452	159	752682	183
752145	85	752260	110	752367	112	752453	159	752683	178
752146	85	752261	110	752368	112	752455	159	752683	183
752147	85	752262	110	752376	110	752456	159	752684	178
752148	85	752263	110	752379	111	752457	159	752684	183
752149	85	752264	110	752386	112	752458	159	752685	178
752150	85	752265	110	752388	27	752459	160	752685	184
752151	85	752266	110	752388	113	752461	159	752686	178

752686	184	753015	212	753077	213	753196	143	753434	214
752687	180	753016	212	753078	213	753197	143	753435	214
752687	187	753017	212	753079	213	753199	143	753436	214
752688	180	753018	212	753100	209	753240	216	753437	214
752688	187	753019	212	753101	209	753241	216	753438	214
752689	180	753021	212	753102	209	753242	216	753439	214
752689	187	753022	212	753103	209	753243	216	753441	214
752691	183	753023	212	753104	209	753244	216	753442	214
752692	184	753024	212	753105	209	753245	216	753443	215
752693	184	753025	212	753106	209	753260	216	753444	215
752694	184	753026	212	753107	209	753261	216	753445	215
752695	185	753027	212	753108	209	753262	216	753450	213
752696	183	753028	212	753109	209	753263	216	753502	143
752811	131	753031	212	753110	209	753264	216	753503	143
752812	131	753032	212	753111	210	753265	216	753506	143
752813	131	753033	212	753112	210	753281	216	753507	143
752814	131	753034	212	753113	210	753282	216	753509	143
752815	131	753035	212	753114	210	753283	216	753512	143
752817	131	753036	212	753115	210	753284	216	753513	143
752821	132	753037	212	753116	210	753285	216	753516	143
752822	132	753038	212	753117	210	753291	216	753517	143
752823	132	753040	213	753118	210	753292	216	753519	143
752824	132	753041	213	753119	210	753293	216	753522	143
752825	132	753042	213	753131	209	753294	216	753523	143
752842	132	753043	213	753132	209	753295	216	753526	143
752845	132	753044	213	753133	209	753401	214	753527	143
752851	132	753045	213	753134	209	753402	214	753529	143
752852	132	753046	213	753135	209	753403	214	753600	233
752853	132	753047	213	753136	209	753404	214	753611	229
752854	132	753048	213	753137	209	753405	214	753612	229
752855	132	753049	213	753138	209	753406	214	753613	229
752857	132	753050	213	753139	209	753407	214	753614	229
752861	133	753051	213	753140	209	753408	214	753616	229
752862	133	753052	213	753141	210	753409	214	753621	230
752867	133	753053	213	753142	210	753411	214	753622	230
752871	136	753054	213	753143	210	753412	214	753623	230
752872	136	753055	213	753144	210	753413	214	753624	230
752876	136	753056	213	753145	210	753414	214	753626	230
752877	136	753057	213	753146	210	753415	214	753631	229
752878	136	753058	213	753147	210	753416	214	753632	229
752886	133	753059	213	753148	210	753417	214	753633	229
752887	133	753061	213	753149	210	753418	214	753634	229
753000	115	753062	213	753150	210	753419	214	753636	229
753001	212	753063	213	753172	143	753421	215	753641	230
753002	212	753064	213	753173	143	753422	215	753642	230
753003	212	753065	213	753176	143	753423	215	753643	230
753004	212	753066	213	753177	143	753424	215	753644	230
753005	212	753067	213	753179	143	753425	215	753646	230
753006	212	753068	213	753182	143	753426	215	753702	233
753007	212	753069	213	753183	143	753427	215	753801	143
753008	212	753071	213	753186	143	753428	215	753802	143
753009	212	753072	213	753187	143	753429	215	753804	143
753011	212	753073	213	753188	143	753430	214	753806	143
753012	212	753074	213	753189	143	753431	214	753807	143
753013	212	753075	213	753192	143	753432	214	753809	143
753014	212	753076	213	753193	143	753433	214	753811	209

Index

753812	209	754057	201	754132	201	754251	89	754352	33
753815	211	754058	201	754133	201	754252	89	754353	32
753816	211	754059	201	754134	201	754253	89	754354	32
753817	211	754060	201	754135	201	754254	89	754355	32
753819	210	754061	201	754136	201	754255	89	754356	33
753821	217	754062	201	754137	201	754301	32	754357	33
753822	217	754063	201	754138	201	754302	32	754358	33
753823	217	754064	201	754139	201	754303	32	754359	33
753824	217	754065	201	754140	201	754304	32	754360	33
753825	217	754066	201	754141	201	754305	32	754361	33
753830	218	754067	201	754142	201	754306	32	754362	33
753831	218	754068	201	754143	201	754307	32	754363	31
753832	218	754069	201	754144	201	754308	32	754364	31
753833	218	754070	201	754145	201	754309	32	754365	31
753834	218	754071	201	754192	204	754310	32	754366	31
753841	217	754072	201	754193	204	754311	32	754367	31
753842	217	754073	201	754201	88	754312	32	754368	31
753843	217	754074	201	754202	88	754313	33	754369	31
753844	217	754075	201	754203	88	754314	33	754370	31
753853	211	754081	202	754204	88	754315	33	754371	35
753948	258	754082	202	754205	88	754316	33	754373	35
753949	258	754083	202	754206	88	754317	33	754376	35
754000	115	754084	202	754207	88	754318	33	754377	35
754001	201	754085	202	754208	88	754319	33	754378	35
754002	201	754086	202	754209	88	754320	33	754379	35
754003	201	754087	203	754210	88	754321	33	754381	35
754004	201	754088	203	754211	88	754322	33	754382	35
754005	201	754089	203	754212	88	754323	33	754383	35
754006	201	754090	202	754213	88	754324	33	754384	35
754007	201	754091	203	754214	88	754325	33	754385	35
754008	201	754092	203	754215	88	754326	33	754386	35
754009	201	754093	203	754216	88	754327	33	754387	35
754010	201	754094	203	754217	88	754328	33	754389	35
754016	202	754095	203	754218	88	754329	33	754392	35
754017	202	754096	203	754219	88	754330	33	754394	35
754018	203	754097	203	754220	88	754331	33	754396	35
754019	203	754098	202	754221	88	754332	33	754397	35
754020	203	754099	202	754222	88	754333	33	754398	31
754021	203	754101	203	754223	88	754334	33	754401	66
754022	203	754102	203	754224	88	754335	33	754402	66
754023	203	754103	203	754225	88	754336	33	754403	66
754024	203	754104	203	754226	88	754337	33	754404	66
754025	202	754105	203	754227	88	754338	33	754405	66
754031	203	754106	203	754228	88	754339	33	754406	66
754032	203	754107	203	754229	88	754340	33	754407	66
754033	203	754108	203	754230	88	754341	33	754408	66
754034	203	754109	202	754231	88	754342	33	754409	66
754035	202	754110	202	754232	88	754343	33	754410	66
754036	202	754111	204	754233	88	754344	33	754411	66
754037	204	754112	204	754234	88	754345	33	754412	66
754051	201	754113	204	754235	88	754346	33	754413	66
754052	201	754114	203	754241	89	754347	33	754414	66
754053	201	754118	202	754242	89	754348	33	754415	66
754054	201	754119	202	754243	89	754349	33	754416	66
754055	201	754121	202	754244	89	754350	33	754417	66
754056	201	754131	201	754245	89	754351	33	754418	66

754419	66	754475	67	754535	68	754601	227	773070	132
754420	66	754476	67	754536	68	754605	227	773071	132
754421	66	754477	67	754537	68	754607	227	773073	132
754422	66	754478	67	754538	68	754609	227	780001	48
754423	66	754479	67	754539	68	754611	227	780002	48
754424	66	754480	67	754540	69	754613	227	780003	48
754425	66	754481	67	754541	69	754615	227	780004	48
754426	66	754482	67	754542	69	754617	227	780005	48
754427	66	754483	67	754543	69	754619	227	780006	48
754428	66	754484	67	754544	69	754621	228	780007	48
754429	66	754485	67	754545	69	754623	228	780008	48
754430	66	754486	67	754546	69	754625	228	780009	48
754431	66	754487	67	754547	69	754626	228	780010	48
754432	66	754488	67	754548	69	754631	228	780011	48
754433	66	754489	67	754549	69	754633	228	780012	48
754434	66	754490	67	754550	69	754635	228	780013	48
754435	66	754491	67	754551	69	754636	228	780014	48
754436	66	754495	70	754552	69	754701	94	780015	48
754437	66	754496	70	754553	69	754711	94	780016	48
754438	66	754497	70	754554	69	754712	94	780017	48
754439	66	754498	70	754555	69	754713	94	780018	48
754440	66	754499	70	754556	69	754721	94	780019	48
754441	66	754501	68	754557	69	754722	94	780020	48
754442	67	754502	68	754558	69	754723	94	780021	48
754443	67	754503	68	754559	69	754726	94	780022	48
754444	67	754504	68	754560	69	754727	94	780023	48
754445	67	754505	68	754561	69	754733	95	780024	48
754446	67	754506	68	754562	69	754734	95	780025	48
754447	67	754507	68	754563	69	754740	95	780026	48
754448	67	754508	68	754564	69	754745	95	780027	48
754449	67	754509	68	754565	69	754750	93	780041	48
754450	67	754510	68	754566	69	760071	43	780042	48
754451	67	754511	68	754567	69	760072	43	780043	48
754452	67	754512	68	754568	69	760073	43	780044	48
754453	67	754513	68	754569	69	760074	43	780045	48
754454	67	754514	68	754570	69	760085	43	780046	48
754455	67	754515	68	754571	69	760086	43	780047	48
754456	67	754516	68	754572	69	760087	43	780048	48
754457	67	754517	68	754573	69	760088	43	780049	48
754458	67	754518	68	754574	69	773001	134	780050	48
754459	67	754519	68	754575	69	773003	134	780051	48
754460	67	754520	68	754576	69	773004	134	780052	48
754461	67	754521	68	754577	69	773005	134	780053	49
754462	67	754522	68	754578	69	773006	134	780054	49
754463	67	754523	68	754579	69	773007	134	780055	49
754464	67	754524	68	754580	69	773009	134	780056	49
754465	67	754525	68	754581	69	773010	134	780057	49
754466	67	754526	68	754582	69	773011	134	780058	49
754467	67	754527	68	754583	69	773012	134	780059	49
754468	67	754528	68	754584	69	773013	134	780060	49
754469	67	754529	68	754585	69	773014	134	780061	49
754470	67	754530	68	754586	69	773015	134	780062	49
754471	67	754531	68	754587	69	773018	135	780063	49
754472	67	754532	68	754588	69	773019	135	780064	49
754473	67	754533	68	754589	69	773020	135	780065	49
754474	67	754534	68	754594	70	773021	135	780066	49

Index

780067	49	780143	64	780264	52	780320	53	780376	54
780071	49	780201	51	780265	52	780321	53	780377	54
780072	49	780202	51	780266	52	780322	53	780378	54
780073	49	780203	51	780267	52	780323	53	780379	54
780074	49	780204	51	780268	52	780324	53	780380	54
780075	49	780205	51	780269	52	780325	53	780381	54
780076	49	780206	51	780270	52	780326	53	780382	54
780077	49	780207	51	780271	52	780327	53	780383	54
780078	49	780208	51	780272	52	780328	53	780384	54
780079	49	780209	51	780273	52	780329	53	780385	54
780080	49	780210	51	780274	52	780330	53	780386	54
780081	49	780211	51	780275	52	780331	53	780387	54
780082	49	780212	51	780276	52	780332	53	780388	54
780083	49	780213	51	780277	52	780333	53	780389	54
780084	49	780214	51	780278	52	780334	53	780390	54
780085	49	780215	51	780279	52	780335	53	780391	54
780086	49	780216	51	780280	52	780336	53	780392	54
780087	49	780217	51	780281	52	780337	53	780393	54
780088	49	780218	51	780282	52	780338	53	780394	54
780089	49	780219	51	780283	52	780339	53	780395	54
780090	49	780220	51	780284	52	780340	53	780396	54
780094	50	780221	51	780285	52	780341	53	780397	54
780095	50	780222	51	780286	52	780342	53	780398	54
780096	50	780223	51	780287	52	780343	53	780399	54
780097	50	780224	51	780288	52	780344	53	780400	54
780099	50	780225	51	780289	52	780345	53	780401	54
780101	62	780226	51	780290	52	780346	53	780402	54
780102	62	780227	51	780291	52	780347	53	780403	54
780103	62	780228	51	780292	52	780348	53	780404	54
780104	62	780229	51	780293	52	780349	53	780405	54
780106	63	780230	51	780294	52	780350	53	780411	55
780107	63	780231	51	780295	52	780351	53	780412	55
780108	63	780232	51	780296	52	780352	53	780413	55
780109	63	780233	51	780297	52	780353	53	780414	55
780111	63	780234	51	780298	52	780354	53	780415	55
780112	63	780235	51	780299	52	780355	53	780416	55
780113	63	780236	51	780300	52	780356	53	780420	55
780114	63	780237	51	780301	52	780357	53	780421	55
780121	63	780238	51	780302	52	780358	53	780422	55
780122	63	780239	51	780303	52	780359	53	780423	55
780123	63	780240	51	780304	52	780360	53	780424	55
780124	63	780241	51	780305	52	780361	53	780425	55
780125	63	780242	51	780306	52	780362	53	780426	55
780126	63	780243	51	780307	52	780363	54	780427	55
780128	63	780244	51	780308	52	780364	54	780428	55
780129	63	780245	51	780309	52	780365	54	780429	55
780131	64	780246	51	780310	52	780366	54	780430	55
780132	64	780247	51	780311	52	780367	54	780431	55
780133	64	780248	51	780312	52	780368	54	780432	55
780134	64	780249	51	780313	52	780369	54	780433	55
780135	64	780250	51	780314	52	780370	54	780441	55
780136	64	780251	51	780315	53	780371	54	780442	55
780137	64	780252	51	780316	53	780372	54	780443	55
780139	64	780261	52	780317	53	780373	54	780444	55
780141	64	780262	52	780318	53	780374	54	780445	55
780142	64	780263	52	780319	53	780375	54	780446	55

780447	55	780553	58	780609	59	780665	60	780759	150
780448	55	780554	58	780610	59	780666	60	780760	150
780449	55	780555	58	780611	59	780667	60	780761	150
780450	55	780556	58	780612	59	780668	60	780762	151
780460	56	780557	58	780613	59	780669	60	780763	150
780461	56	780558	58	780614	59	780670	60	780766	150
780462	56	780559	58	780615	59	780671	60	780767	150
780465	56	780560	58	780616	59	780672	60	780768	150
780466	56	780561	58	780617	59	780673	60	780769	150
780467	56	780562	58	780618	59	780674	60	780772	150
780501	57	780563	58	780619	59	780675	60	780773	150
780502	57	780564	58	780620	59	780676	60	780774	150
780503	57	780565	58	780621	59	780677	60	780775	150
780504	57	780566	58	780622	59	780678	60	780778	150
780505	57	780567	58	780623	59	780680	60	780779	150
780506	57	780568	58	780624	59	780681	60	780780	150
780507	57	780569	58	780625	59	780682	60	780781	150
780508	57	780570	58	780626	59	780683	60	780784	150
780509	57	780571	58	780627	59	780684	60	780785	150
780510	57	780572	58	780628	59	780685	60	780786	150
780511	57	780573	58	780629	59	780686	60	780788	152
780512	57	780574	58	780630	59	780687	60	780789	152
780513	57	780575	58	780631	59	780688	60	780790	152
780514	57	780576	58	780632	59	780689	60	780791	149
780515	57	780577	58	780633	59	780690	60	780791	149
780516	57	780578	58	780634	59	780691	60	780792	150
780517	57	780579	58	780635	59	780692	60	780851	44
780518	57	780580	58	780636	59	780693	60	780852	44
780519	57	780581	58	780637	59	780694	60	780853	44
780520	57	780582	58	780638	59	780695	60	780854	44
780521	57	780583	58	780639	59	780698	61	780855	44
780522	57	780584	58	780640	59	780699	61	780856	44
780523	57	780585	58	780641	59	780726	149	780857	44
780524	57	780586	58	780642	59	780727	149	780858	44
780525	57	780587	58	780643	59	780728	149	780859	44
780526	57	780588	58	780644	59	780729	149	780861	44
780527	57	780589	58	780645	59	780730	149	780862	44
780528	57	780590	58	780646	59	780732	149	780863	44
780529	57	780591	58	780647	60	780733	149	780864	44
780530	57	780592	58	780648	60	780734	149	780865	44
780531	57	780593	58	780649	60	780735	151	780866	44
780532	57	780594	58	780650	60	780736	149	780867	44
780533	57	780595	58	780651	60	780739	149	780868	44
780534	57	780596	58	780652	60	780739	149	780869	44
780535	57	780597	58	780653	60	780740	149	780870	44
780536	57	780598	58	780654	60	780740	149	780871	44
780537	57	780599	58	780655	60	780741	149	780872	44
780538	57	780600	58	780656	60	780741	149	780873	44
780539	57	780601	58	780657	60	780742	151	780875	45
780540	57	780602	58	780658	60	780743	149	780876	45
780541	57	780603	59	780659	60	780743	149	780877	45
780542	57	780604	59	780660	60	780749	151	780879	45
780543	57	780605	59	780661	60	780753	149	780880	45
780544	57	780606	59	780662	60	780754	149	780881	45
780551	58	780607	59	780663	60	780755	149	780882	45
780552	58	780608	59	780664	60	780756	149	780883	45

Index

780885	45	781067	245	781288	238	781738	78	781809	74
780886	45	781068	245	781289	238	781739	78	781810	74
780887	45	781069	245	781290	238	781740	78	781811	74
780889	45	781072	245	781292	237	781741	78	781812	74
780891	45	781073	245	781293	237	781742	78	781813	74
780892	45	781074	245	781294	237	781743	78	781814	74
780893	45	781075	245	781295	237	781744	78	781815	74
780894	45	781076	245	781301	240	781745	78	781816	74
780898	45	781077	245	781302	240	781746	78	781817	74
780899	45	781082	245	781303	240	781747	78	781818	74
781001	244	781083	245	781306	240	781748	78	781819	74
781002	244	781084	245	781307	240	781749	78	781820	74
781003	244	781085	245	781309	240	781750	78	781821	74
781004	244	781086	245	781310	240	781751	78	781822	74
781005	244	781087	245	781313	241	781752	78	781823	74
781006	244	781088	245	781317	241	781753	78	781824	74
781007	244	781089	245	781321	242	781754	78	781825	74
781008	244	781091	244	781401	242	781761	78	781826	74
781009	244	781092	244	781402	242	781762	78	781827	74
781010	244	781110	235	781403	242	781763	78	781831	75
781011	244	781115	235	781404	242	781764	78	781832	75
781012	244	781116	235	781411	242	781765	78	781833	75
781013	244	781117	235	781412	242	781766	78	781834	75
781014	244	781120	235	781413	242	781767	78	781835	75
781021	244	781122	235	781414	242	781768	78	781836	75
781022	244	781124	235	781701	77	781769	78	781837	75
781023	244	781126	235	781702	77	781770	78	781838	75
781024	244	781133	235	781703	77	781771	78	781839	75
781025	244	781135	235	781704	77	781772	78	781840	75
781026	244	781136	235	781705	77	781773	78	781841	75
781027	244	781138	235	781706	77	781774	78	781842	75
781028	244	781140	235	781707	77	781775	78	781843	75
781029	244	781193	235	781708	77	781776	78	781844	75
781030	244	781225	236	781709	77	781777	78	781845	75
781031	244	781226	236	781710	77	781778	78	781846	75
781032	244	781227	236	781711	77	781779	78	781847	75
781041	244	781232	236	781712	77	781780	78	781848	75
781042	244	781234	236	781713	77	781781	78	781851	75
781043	244	781236	236	781714	77	781782	78	781852	75
781044	244	781243	236	781715	77	781783	78	781853	75
781045	244	781245	236	781716	77	781784	78	781854	75
781046	244	781246	236	781717	77	781790	79	781855	75
781047	244	781248	236	781718	77	781790	113	781856	75
781048	244	781250	236	781719	77	781791	79	781857	75
781049	244	781271	238	781720	77	781792	79	781858	75
781050	244	781272	238	781721	77	781793	79	781859	75
781051	244	781273	238	781722	77	781794	79	781860	75
781052	244	781274	238	781723	77	781795	79	781861	75
781053	244	781275	238	781724	77	781801	74	781862	75
781054	244	781276	238	781731	78	781802	74	781863	75
781055	244	781277	238	781732	78	781803	74	781864	75
781062	245	781278	238	781733	78	781804	74	781865	75
781063	245	781279	238	781734	78	781805	74	781866	75
781064	245	781280	238	781735	78	781806	74	781867	75
781065	245	781286	238	781736	78	781807	74	781868	75
781066	245	781287	238	781737	78	781808	74	781869	75

781870	75	781941	73	782265	221	782419	20	782475	21
781871	75	781942	73	782265	223	782420	20	782476	21
781872	75	781943	73	782266	221	782421	20	782477	21
781873	75	781944	73	782266	223	782422	20	782478	21
781874	75	781945	73	782267	221	782423	20	782479	21
781875	75	781946	73	782267	223	782424	20	782480	21
781876	75	781947	73	782271	221	782425	20	782481	21
781877	75	781948	73	782271	223	782426	20	782482	21
781881	76	781949	73	782272	221	782427	20	782483	21
781882	76	781950	73	782272	223	782428	20	782484	21
781883	76	781951	73	782273	221	782429	20	782485	21
781884	76	781952	73	782273	223	782430	20	782486	21
781885	76	781953	73	782274	223	782431	20	782487	21
781886	76	781954	73	782291	224	782432	20	782488	21
781887	76	781981	73	782291	224	782433	20	782489	21
781888	76	781982	73	782292	224	782434	20	782490	21
781889	76	781983	73	782292	224	782435	20	782491	21
781890	76	781991	76	782293	224	782436	20	782492	21
781891	76	781992	76	782293	224	782437	20	782493	21
781892	76	781993	76	782294	224	782438	20	782494	21
781893	76	781994	76	782294	224	782439	20	782495	21
781894	76	781995	76	782298	225	782440	20	782496	21
781895	76	781996	76	782299	225	782441	20	782497	21
781896	76	782221	221	782301	139	782442	20	782498	21
781897	76	782221	222	782302	139	782443	20	782499	21
781898	76	782231	221	782304	139	782444	20	782500	21
781901	72	782231	222	782306	139	782445	20	782501	21
781902	72	782232	221	782307	139	782446	20	782502	21
781903	72	782232	222	782308	139	782447	20	782503	21
781904	72	782233	221	782309	139	782448	20	782504	21
781905	72	782233	222	782311	139	782449	20	782505	21
781906	72	782234	221	782312	139	782450	20	782506	22
781907	72	782234	222	782313	139	782451	20	782507	22
781908	72	782235	221	782314	139	782452	20	782508	22
781909	72	782235	222	782315	139	782453	20	782509	22
781910	72	782236	221	782316	139	782454	21	782510	22
781911	72	782236	222	782317	139	782455	21	782511	22
781912	72	782241	221	782319	139	782456	21	782512	22
781913	72	782241	222	782401	20	782457	21	782513	22
781914	72	782242	221	782402	20	782458	21	782514	22
781915	72	782242	222	782403	20	782459	21	782515	22
781916	72	782251	221	782404	20	782460	21	782516	22
781917	72	782251	223	782405	20	782461	21	782517	22
781918	72	782252	221	782406	20	782462	21	782518	22
781919	72	782252	223	782407	20	782463	21	782519	22
781920	72	782253	221	782408	20	782464	21	782520	22
781921	72	782253	223	782409	20	782465	21	782521	22
781922	72	782254	223	782410	20	782466	21	782522	22
781931	73	782261	221	782411	20	782467	21	782530	24
781932	73	782261	223	782412	20	782468	21	782531	24
781933	73	782262	221	782413	20	782469	21	782532	24
781934	73	782262	223	782414	20	782470	21	782533	24
781935	73	782263	221	782415	20	782471	21	782534	24
781936	73	782263	223	782416	20	782472	21	782535	24
781937	73	782264	221	782417	20	782473	21	782540	20
781938	73	782264	223	782418	20	782474	21	782601	22

Index

782602	22	782662	23	782739	196	783214	15	783270	16
782603	22	782663	23	782740	192	783215	15	783271	16
782604	22	782664	23	782740	196	783216	15	783272	16
782605	22	782665	23	782741	192	783217	15	783273	18
782606	22	782666	23	782741	196	783218	15	783274	18
782607	22	782667	23	782756	192	783219	15	783275	18
782608	22	782668	23	782756	197	783220	15	783276	18
782609	22	782669	23	782757	192	783221	15	783277	18
782610	22	782670	23	782757	197	783222	15	783278	18
782611	22	782671	23	782758	192	783223	15	783279	18
782612	22	782672	23	782758	197	783224	15	783280	18
782613	22	782673	23	782760	192	783225	15	783281	18
782614	22	782674	23	782760	197	783226	15	783282	18
782615	22	782675	23	782761	192	783227	15	783283	18
782616	22	782676	23	782761	197	783228	15	783284	18
782617	22	782677	23	782762	192	783229	15	783285	18
782618	22	782678	23	782762	197	783230	15	783286	18
782619	22	782679	23	782763	192	783231	15	783287	18
782620	22	782680	23	782763	197	783232	15	783288	18
782621	22	782681	23	782764	192	783233	15	783301	16
782622	22	782701	192	782764	197	783234	15	783302	16
782623	22	782701	194	782781	192	783235	15	783303	16
782624	22	782702	192	782781	198	783236	15	783304	16
782625	22	782702	194	782782	192	783237	15	783305	16
782626	22	782711	192	782782	198	783238	15	783306	16
782627	22	782711	194	782783	192	783239	15	783307	16
782628	22	782712	192	782783	198	783240	15	783308	16
782629	22	782712	194	782784	192	783241	15	783309	16
782630	22	782713	194	782784	198	783242	15	783310	16
782631	23	782714	192	782785	192	783243	15	783311	16
782632	23	782714	194	782785	198	783244	15	783312	16
782633	23	782715	194	782786	192	783245	15	783313	16
782634	23	782719	192	782786	198	783246	15	783314	16
782635	23	782719	195	782788	192	783247	15	783315	16
782636	23	782720	192	782788	198	783248	15	783316	16
782637	23	782720	195	782791	192	783249	15	783317	16
782638	23	782721	192	782791	196	783250	15	783318	16
782639	23	782721	195	782791	215	783251	15	783319	16
782640	23	782722	195	782793	199	783252	15	783320	16
782641	23	782723	192	782794	199	783253	15	783321	16
782642	23	782723	195	783116	225	783254	15	783322	16
782643	23	782724	192	783121	225	783255	15	783323	16
782644	23	782724	195	783122	225	783256	15	783324	16
782645	23	782725	192	783123	225	783257	15	783325	16
782646	23	782725	195	783201	15	783258	15	783326	16
782651	23	782733	192	783202	15	783259	15	783327	16
782652	23	782733	196	783203	15	783260	16	783328	16
782653	23	782734	196	783204	15	783261	16	783329	16
782654	23	782735	192	783205	15	783262	16	783330	16
782655	23	782735	196	783206	15	783263	16	783331	16
782656	23	782736	196	783207	15	783264	16	783332	16
782657	23	782737	192	783208	15	783265	16	783333	16
782658	23	782737	196	783209	15	783266	16	783334	16
782659	23	782738	192	783210	15	783267	16	783335	16
782660	23	782738	196	783211	15	783268	16	783336	16
782661	23	782739	192	783212	15	783269	16	783337	16

783341	17	9	
783342	17		
783343	17	95000572	124
783344	17	956790	206
783345	17	956932	206
783346	17	956933	206
783347	17	956934	206
783348	17	961478	206
783349	17		
783350	17		
783351	17		
783352	17		
783353	17		
783354	17		
783355	17		
783356	17		
783357	17		
783358	17		
783359	17		
783360	17		
783361	17		
783362	17		
783363	17		
783364	17		
783365	17		
783390	17		
783391	17		
783401	37		
783402	37		
783403	37		
783404	37		
783411	37		
783412	37		
783413	37		
783414	37		
783415	37		
783416	37		
783417	37		
783418	37		
783419	37		
783420	37		
783421	37		
783423	37		
783424	37		
783428	37		
783429	37		

HiKOKI Power Tools Nederland B.V.

Brabanthaven 11, 3433 PJ Nieuwegein

Tel. Algemeen: 030-608 40 40

Verkoop: 030-608 40 50

verkoop@hikoki-powertools.nl

Volg ons ook op social media en
mis helemaal niets meer van HiKOKI.



[hikoki-powertools.nl](https://www.hikoki-powertools.nl)

Wijzigingen en zet/drukfouten voorbehouden.

Niets uit deze catalogus mag zonder voorafgaande toestemming worden gereproduceerd of gekopieerd. Alle afbeeldingen in deze catalogus zijn bedoeld om een indruk te geven. Deze catalogus is met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Toch is het mogelijk dat bepaalde opgenomen informatie nu verouderd of niet langer volledig is. HiKOKI is niet verantwoordelijk voor de resultaten van gebruik uitsluitend op basis van de inhoud van deze catalogus.