

Das Sortiment der BDS-Vollschliff-Kernbohrer. Professionelle Qualität für professionelle Aufgaben.

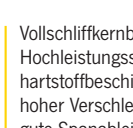


Kernbohrer aus Spezialstahl mit hohem Cobaltanteil, für größere Hitzebeständigkeit und Verschleißschutz.

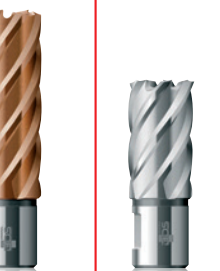


Serie HSS-Co 8

Artikel-Nr.	KBK-CO	KBL-CO
Schnitttiefe	30 mm	55 mm
Bohrdurchmesser	12 – 130 mm	12 – 100 mm

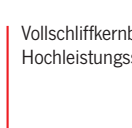


Vollschliffkernbohrer aus Hochleistungsschnellstahl, hartstoffbeschichtet, hoher Verschleißschutz, sehr gute Spanableitung.



Serie HSS-VarioPLUS

Artikel-Nr.	KBK-VP	KBL-VP
Schnitttiefe	30 mm	55 mm
Bohrdurchmesser	12 – 60 mm	12 – 60 mm

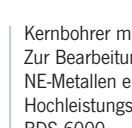


Vollschliffkernbohrer aus Hochleistungsschnellstahl.

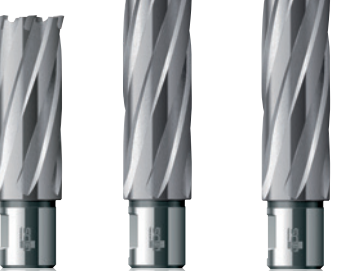


Serie HSS-Standard

Artikel-Nr.	KBK	KBL	KEL	KBK-Z
Schnitttiefe	30 mm	55 mm	110 mm	30 mm
Bohrdurchmesser	12 – 60 mm	12 – 60 mm	20 – 50 mm	1/2" - 2 1/16"

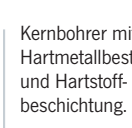


Kernbohrer mit Hartmetallbestückung. Zur Bearbeitung von Edelstahl und NE-Metallen empfehlen wir unser Hochleistungs-Kühlschmierkonzentrat BDS 6000.



Serie Hartmetall

Artikel-Nr.	HKK	HKL	HKX-L	HKE-L
Schnitttiefe	30 mm	55 mm	75 mm	110 mm
Bohrdurchmesser	12 – 150 mm	12 – 100 mm	18 – 120 mm	20 – 120 mm

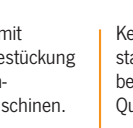


Kernbohrer mit Hartmetallbestückung und Hartstoffbeschichtung.

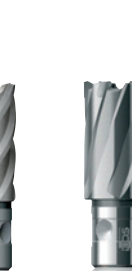


Serie Hartmetall-PLUS

Artikel-Nr.	HKK-P
Schnitttiefe	30 mm
Bohrdurchmesser	12 – 60 mm

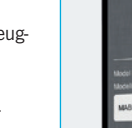


Kernbohrer mit Hartmetallbestückung für Schienen-Kernbohrmaschinen.

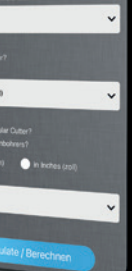


Serie Hartmetall-RAIL

Artikel-Nr.	HKK-R
Schnitttiefe	30 mm
Bohrdurchmesser	17 – 36 mm



Kernbohrer aus HSS-Werkzeugstahl oder mit Hartmetallbestückung. Geeignet für Quick-In Aufnahmesysteme.



Serie Quick-In

Artikel-Nr.	KBK-CO 8 F	HKK-F
Schnitttiefe	35 mm	35 mm
Bohrdurchmesser	12 – 60 mm	12 – 60 mm



Drehzahlrechner App



Download on the App Store
Download from Google Play

Premium Zubehör



BDS 5000

ZHS 005 & ZHS 006

Hochleistungs-Schneidöl für HSS & Hartmetall Kernbohrer



BDS 6000

ZHB 001

Kühlschmierkonzentrat für Hartmetall Kernbohrer



BDS 5500

ZHS 550

Hochleistungs-Schneidpaste für Kernbohrer und Gewindebohrer



BDS 7500

ZHS 570

Tragbare Hochleistungs-Schneidpaste für Kernbohrer und Gewindebohrer



BDS 5200

ZHS 400

Hochleistungsfettspray für Kernbohrer beim Arbeiten über Kopf und horizontal



PowerWORKER

POW 100

Magnetischer Stab zur Entfernung von magnetischen Bohrspänen



PowerCLEANER

POW 200

Spänehaken zum Entfernen der Bohrspäne und Reinigungsbürste



Magnet-Bohrständer

MBS 300.2

Für handelsübliche Handbohrmaschinen mit 43 mm Spannhalsdurchmesser



Industrie-Bohrständer

ZBS 100.2

Für handelsübliche Handbohrmaschinen mit 43 mm Spannhalsdurchmesser



MobilCLAMP

ZMC 200

Zur Umwandlung einer Magnet-Kernbohrmaschine in eine Tischbohrmaschine



Weldon Adapter

ZAP 100

Für Bohrfutter zur Verwendung mit Weldonschaftaufnahme



Kegeldorn

ZKD

Für Bohrfutter zum Einsatz auf Maschinen mit Morsekegel



Späneschutz

ZSS 050/ZSS 500

Für Magnet-Kernbohrmaschinen



Schnellwechselfutter

GSW

Zur Aufnahme von Schnellwechselseinsätzen



Schnellwechseleinsatz

GSE

Geeignet zur Aufnahme von Gewindebohrern für Durchgangsgewinde



Schnellwechseleinsatz

GSS

Geeignet zur Aufnahme von Gewindebohrern für Durchgangs- und Grundlochgewinde



Gewindebohrer-adapter

GSW

Mit Weldon-System



Schnellwechselbohrsystem KEYLESS

ZSS

Für Kernbohrer mit Weldonschaft



Industrieaufnahme

ZIA-M

Mit manueller Innenschmierung, für Kernbohrer mit Weldonschaft



Industrieaufnahme

ZIA-KN

Mit automatischer Innenschmierung, für Kernbohrer mit Weldonschaft



Spiralbohrer

SPS

Mit 19 mm (3/4") Weldonschaft, Spirallänge 35 mm, Größen von ø 6 – 14 mm



Maschinen-Gewindebohrer

GWB

Mit 19 mm (3/4") Weldonschaft. Größen von ø M8 – M20



3 Kegel- und Entgratsenker 90°

ZSE

Mit 19 mm (3/4") Weldonschaft, Zylinder-schaft oder MK3



Rohrspannvorrichtung

ZRO

Für Rohre von 80 mm bis 500 mm Durchmesser



Vakuum-Spannvorrichtung

ZAV

Zum Bohren von NE-Metallen und Edelstahl

PREMIUM-QUALITÄTS PRODUKTE



Anwendungsvideos

Scannen Sie den QR-Code und erfahren Sie mehr über die Anwendung von Magnetkernbohrmaschinen und Kernbohrern. www.bds-maschinen-gmbh.de/videos/



Unternehmensvideos

Scannen Sie den QR-Code und erfahren Sie mehr über unsere Produktionsstätte in Mönchengladbach, unseren Herstellungsprozess und unsere Produkte. www.bds-maschinen-gmbh.de/videos/



Social Media & Apps

Scannen Sie den QR-Code und laden Sie sich unsere Apps zur Berechnung der Schnittgeschwindigkeit, zur automatischen Suche für Magnetbohrmaschinen, Kernbohrern, Zubehör, Blogs etc. herunter www.bds-maschinen-gmbh.de/ios-android-app/

Unser autorisierter Händler:



german brand award 23 winner



SCANNEN UM EINE ANFRAGE ZU SENDEN

BDS Maschinen GmbH
Martinstraße 108
41063 Mönchengladbach · Deutschland
Telefon +49 (0)2161/3546-0
Fax +49 (0)2161/3546-15
Web www.bds-maschinen.de
E-Mail info@bds-maschinen.de

Technische Änderungen vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise nur mit schriftlicher Genehmigung der BDS Maschinen GmbH, Mönchengladbach. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Gedruckt in Deutschland. LEPO-DE-V3

MADE IN GERMANY

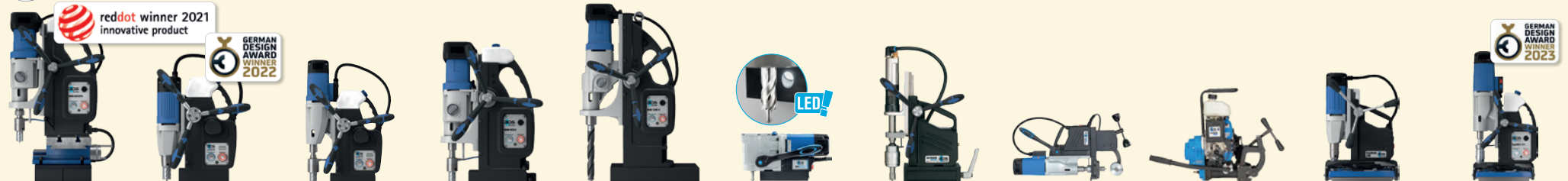
EINFACH BESSER BOHREN



MAGNETBOHRMASCHINEN
KERNBOHRER & ZUBEHÖR



BDS Magnet-Kernbohrmaschinen für alle Anforderungen. Made in Germany.

																						
Maschine	MAB 485	MAB 525	MAB 825		MAB 100 K	MAB 455		MABasic 200	MABasic 400	MABasic 450	MABasic 850	MAB 825 KTS	AutoMAB 350	AutoMAB 450	MAB 825 V	MAB 1300 V	MAB 155PRO	AirMAB 5000	RailMAB 915	RailMAB 965	PipeMAB 200	PipeMAB 525
	MAB 485 Swivel Base	MAB 525 Swivel Base	MAB 845 Swivel Base	MAB 1300		MAB 455 Swivel Base	MAB 465					Bohren & Fräsen mit Kreuztisch	Vollautomatisch	Vollautomatisch	MAB 845 V Variable Automatik	Variable Automatik	Horizontal mit Winkelgetriebe	Druckluftantrieb und Permanentmagnet	Schienen-Kernbohrmaschine mit Elektromotor	Schienen-Kernbohrmaschine mit Benzinmotor	Rohrbohrmaschine	Rohrbohr- und Gewindeschneidmaschine
	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 		
	Ø 40/50 mm HSS/HM Kernbohrer	Ø 50/60 mm HSS/HM Kernbohrer	Ø 100 mm HSS/HM Kernbohrer	Ø 130 mm HSS/HM Kernbohrer	Ø 32/35 mm HSS/HM Kernbohrer	Ø 40/50 mm HSS/HM Kernbohrer	Ø 40/50 mm HSS/HM Kernbohrer	Ø 32/35 mm HSS/HM Kernbohrer	Ø 35/40 mm HSS/HM Kernbohrer	Ø 40/50 mm HSS/HM Kernbohrer	Ø 75/80 mm HSS/HM Kernbohrer	Ø 80 mm HSS/HM Kernbohrer	Ø 35 mm HSS/HM Kernbohrer	Ø 45 mm HSS/HM Kernbohrer	Ø 100/60 mm manuell/autom.	Ø 130/60 mm manuell/autom.	Ø 30/35 mm HSS/HM Kernbohrer	Ø 35 mm HSS/HM Kernbohrer	Ø 36 mm HSS/HM Kernbohrer	Ø 36 mm HSS/HM Kernbohrer	Ø 35 mm HSS/HM Kernbohrer	Ø 50 mm HSS/HM Kernbohrer
	55 mm Schnitttiefe	75 mm Schnitttiefe	110 mm Schnitttiefe	110 mm Schnitttiefe	55 mm Schnitttiefe	55 mm Schnitttiefe	55 mm Schnitttiefe	55 mm Schnitttiefe	55 mm Schnitttiefe	55 mm Schnitttiefe	110 mm Schnitttiefe	55 mm Schnitttiefe	55 mm Schnitttiefe	55 mm Schnitttiefe	110 mm Schnitttiefe	110 mm Schnitttiefe	30 mm Schnitttiefe	55 mm Schnitttiefe	55 mm Schnitttiefe	30 mm Schnitttiefe	55 mm Schnitttiefe	55 mm Schnitttiefe
	1.150 W Motorleistung	1.600 W Motorleistung	1.800 W Motorleistung	2.300 W Motorleistung	1.050 W Motorleistung	1.150 W Motorleistung	1.150 W Motorleistung	1.050 W Motorleistung	1.050 W Motorleistung	1.150 W Motorleistung	1.800 W Motorleistung	1.800 W Motorleistung	1.050 W Motorleistung	1.150 W Motorleistung	1.800 W Motorleistung	2.300 W Motor output	1.050 W Motorleistung	830 W Motor output	1.600 W Motorleistung	1.500 W Motorleistung	1.050 W Motorleistung	1.600 W Motorleistung
	160 mm Hub	160 mm Hub	255 mm Hub	85/310 mm Hub	70 mm Hub	160 mm Hub	160 mm Hub	160 mm Hub	160 mm Hub	160 mm Hub	255 mm Hub	255 mm Hub	160 mm Hub	160 mm Hub	150 mm Hub	310 mm Hub	39 mm Hub	160 mm Hub	160 mm Hub	40 mm Hub	160 mm Hub	160 mm Hub
	MK 2 Spindelkonus	MK 3 Spindelkonus	MK 3 Spindelkonus	MK 4 Spindelkonus	Direktaufname 19 mm Weldon	MK 2 Spindelkonus	Direktaufname 19 mm Weldon	Direktaufname 19 mm Weldon	Direktaufname 19 mm Weldon	MK 2 Spindelkonus	MK 3 Spindelkonus	MK 3 Spindelkonus	Direktaufname 19 mm Weldon	MK 2 Spindelkonus	MK 3 Spindelkonus	MK 4 Spindelkonus	Direktaufname 19 mm Weldon	MK 2 Spindelkonus	MK 3 Spindelkonus	Direktaufname 19 mm Weldon	Direktaufname 19 mm Weldon	Direktaufname 19 mm Weldon
	13 kg Gewicht	16 kg Gewicht	25 kg Gewicht	51 kg Gewicht	9,9 kg Gewicht	13 kg Gewicht	13 kg Gewicht	12 kg Gewicht	12 kg Gewicht	13 kg Gewicht	24 kg Gewicht	57,5 kg Gewicht	15 kg Gewicht	16 kg Gewicht	34 kg Gewicht	51 kg Gewicht	11 kg Gewicht	17,5 kg Gewicht	17 kg Gewicht	21,5 kg Gewicht	16 kg Gewicht	19,5 kg Gewicht
	M16 Gewinde	M20 Gewinde	M30 Gewinde	M42 Gewinde		Ø 18 mm Spiralbohren	M16 Gewinde	Ø 13 mm Spiralbohren	Ø 16 mm Spiralbohren	Ø 18 mm Spiralbohren	Ø 31,75 mm Spiralbohren	M30 Gewinde			M30 Gewinde	M42 Gewinde		Ø 23 mm Spiralbohren	Ø 20 mm Spiralbohren	Ø 20 mm Spiralbohren	Ø 13 mm Spiralbohren	M20 Gewinde
	Ø 18 mm Reiben	Ø 40 mm Senken	Ø 20 mm Reiben	Ø 50 mm Senken								Ø 31,75 mm Reiben			Ø 31,75 mm Reiben	Ø 50 mm Senken						
	Ø 40 mm Senken	Ø 20 mm Reiben	Ø 50 mm Senken	Ø 80 mm Senken			Ø 40 mm Senken					Ø 50 mm Senken			Ø 50 mm Senken	Ø 80 mm Senken						
	Keyless Aufnahme	Keyless Aufnahme	Keyless Aufnahme	Keyless Aufnahme	Keyless Aufnahme	Keyless Aufnahme		Direktaufname	Direktaufname	Industrienaufnahme	Industrienaufnahme	Industrienaufnahme	Direktaufname	Industrienaufnahme	Industrienaufnahme	Industrienaufnahme	Direktaufname	Keyless Aufnahme	Industrienaufnahme	Direktaufname	Direktaufname	Industrienaufnahme
	Vollwellen- Regelelektronik	Vollwellen- Regelelektronik	Vollwellen- Regelelektronik	Vollwellen- Regelelektronik			Vollwellen- Regelelektronik					Vollwellen- Regelelektronik			Vollwellen- Regelelektronik	Vollwellen- Regelelektronik			Vollwellen- Regelelektronik			Vollwellen- Regelelektronik
	Magnet-Indikator	Magnet-Indikator	Magnet-Indikator	Magnet-Indikator	Magnet-Indikator	Magnet-Indikator	Magnet-Indikator						Magnet-Indikator	Magnet-Indikator	Magnet-Indikator	Magnet-Indikator						
	Thermoschutz	Thermoschutz	Thermoschutz	Thermoschutz			Thermoschutz					Thermoschutz			Thermoschutz	Thermoschutz			Thermoschutz			Thermoschutz
	Rechts-/Links- lauf	Rechts-/Links- lauf	Rechts-/Links- lauf	Rechts-/Links- lauf			Rechts-/Links- lauf					Rechts-/Links- lauf			Rechts-/Links- lauf	Rechts-/Links- lauf						Rechts-/Links- lauf
	Kohlebürsten- Verschleißanzeige	Kohlebürsten- Verschleißanzeige	Kohlebürsten- Verschleißanzeige	Kohlebürsten- Verschleißanzeige			Kohlebürsten- Verschleißanzeige					Kohlebürsten- Verschleißanzeige			Kohlebürsten- Verschleißanzeige	Kohlebürsten- Verschleißanzeige						Kohlebürsten- Verschleißanzeige
	Variable Drehzahl- und Drehmomentregelung	Variable Drehzahl- und Drehmomentregelung	Variable Drehzahl- und Drehmomentregelung	Variable Drehzahl- und Drehmomentregelung			Variable Drehzahl- und Drehmomentregelung					Variable Drehzahl- und Drehmomentregelung			Variable Drehzahl- und Drehmomentregelung	Variable Drehzahl- und Drehmomentregelung			Variable Drehzahl- und Drehmomentregelung			Variable Drehzahl- und Drehmomentregelung
			Rutschkupplung	Rutschkupplung								Rutschkupplung			Rutschkupplung	Rutschkupplung			Rutschkupplung			Rutschkupplung
Videos & Dokumente																						
	MAB 485SB	MAB 525SB	MAB 845SB	MAB 1300	MAB 100K	MAB 455SB	MAB 465	MABasic 200	MABasic 400	MABasic 450	MABasic 850	MAB 825KTS	AutoMAB 350	AutoMAB 450	MAB 825V/845V	MAB 1300V	MAB 155PRO	AirMAB 5000	RailMAB 915	RailMAB 965	PipeMAB 200	PipeMAB 525