Antriebseinheiten • Kernbohrtechnik

Freihand - Kernbohrmotor DK 12



DK 12

Diamant-Kernbohrmotor von WEKA verbinden eine hervorragende Bohrleistung mit einem hohen technischen Niveau und bieten somit ein Maximum an Wirtschaftlichkeit. Sie erfüllen einen hohen Qualitätsstandard und sind konstruiert für ständigen, professionellen Einsatz.

Einsatzgebiete:

Universal-Diamantkernbohrmotor, kann im Bohrständer montiert, oder als Freihandkernbohrmaschine eingesetzt werden.

Technische Daten:

Bohr - Ø: 15 - 130 mm

Leistung: 1600 W (Abgabe 1100 W)
Drehzahlen: 580/1400/2900 U/min.

Gewicht: 5,9 kg Gesamtlänge: 350 mm

Werkzeugaufnahme: R 1/2" auf Wunsch 1 1/4"

Spannhalsaufnahme: 60 mm

Der Kernbohrmotor ist mit Ölbadgetriebe, Überlastrutschkupplung, elektronischer Motorschutz und Sanftanlauf für präzises Anbohren ausgestattet.

Bezeichnung	Artikel-Nr.
Kernbohrmotor DK12 R1/2"-Bohrspindel	02DK12-1
Kernbohrmotor DK12 1 1/4"-Bohrspindel	02DK12-2
Kernbohrmotor DK13 Nass+Trockenbohren	siehe nächste Seite
Stativausführung ohne Handgriff	
DK14 R1/2"	02DK14-1

Für dieses Kernbohrsystem empfehlen wir unsere High-Quality C50, segmentierten R 1/2" Diamantbohrkronen für hohe Standzeit bei exzellente Bohrleistung.

Stativ - Kernbohrmotor DK 22



DK 22

Diamant-Kernbohrmotor von WEKA verbinden eine hervorragende Bohrleistung mit einem hohen technischen Niveau, und bieten somit ein Maximum an Wirtschaftlichkeit. Sie erfüllen einen hohen Qualitätsstandard und sind konstruiert für ständigen, professionellen Einsatz.

Einsatzgebiete:

Universal-Diamantkernbohrmotor für den Stativeinsatz bis Ø 250 mm Bohrdurchmesser. Für NASS- u. TROCKEN- Bohreinsätze geeignet.

Technische Daten:

Bohr - Ø:	40 - 250 mm DK 22
	50 - 300 mm DK 22L
	30 - 180 mm DK 22S
Leistung:	2400 W (Abgabe 1640 W)
Drehzahlen:	300/640/960 U/min.
Gewicht:	11,9 kg
Gesamtlänge:	488 mm
Werkzeugaufnahme	1.1/4" auf Wunsch incl R.1/2

Befestigung: 4 x M8 mit Keil 10 x 4,3 mm Der Kernbohrmotor ist mit Ölbad 3-Gang-Getiebe, Überlastrutschkupplung, Motorschutzschalter u. Anlaufstrombegrenzung ausgestattet.

	kupplung, Motorschutzschalter u. Anlaufstrombegrenzung ausgestattet.
Oberflächenveredelte Bohrspindel für Verschleiß- und Korrosionsschut:	
	•

Bezeichnung	Artikel-Nr.
DK22 1 1/4"-Bohrspindel	02DK22-1
DK22 1 1/4"+ R 1/2"Spindel	02DK22-2
DK22L Langsamläufer 1 1/4" 250/520/780U/min. Bohrb. 50 -300 mm	02DK22L-1
DK22L Langsamläufer 1 1/4" + R 1/2" 250/520/780U/min. Bohrb. 50 -300 mm	02DK22L-2
DK22S Schnellläufer 1 1/4" 420/880/1300 U/min. Bohrb. 30 -180 mm	02DK22S-1
DK22S Schnellläufer 1 1/4" + R 1/2" 420/880/1300 U/min. Bohrb. 30 -180 mm	02DK22S-2

Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mwst.



Antriebseinheiten ♦ Kernbohrtechnik

DK 32 + SR 35 Mamut

Stativ - Kernbohrmotor

DK 32 + SR35

Einsatzgebiete:

Universal-Diamantkernbohrmotor von WEKA für den Stativeinsatz bis Ø 350 mm Bohrdurchmesser. NASS- u. TROCKEN- Bohreinsätze geeignet.

Technische Daten:

Bohr - Ø: 55 - 350 mm DK 32+SR35 35 - 250 mm DK 32S

 Leistung:
 3000 W (Abgabe 2100 W)

 Drehzahlen:
 230/480/720 U/min. DK 32

300/740/1080 DK 32S

Gewicht: 11,9 kg Gesamtlänge: 488 mm Werkzeugaufnahme: 1 1/4"

Befestigung: 4 x M8 mit Keil 10 x 4,3 mm

Der Kernbohrmotor ist mit Ölbad 3-Gang-Getriebe, Hochleistungs-Überlastrutschkupplung, Motorschutzschalter und Anlaufstrombegrenzung ausgestattet. Oberflächenveredelte Bohrspindel für Verschleiß- und Korrosionsschutz. Leichtlösering für Bohrkronen incl.

SR35 Mamut neu mit Wasserkühlung, ohne Kohlen dadurch sehr wartungsarm,

ohne drehende Wicklungen, 9 Drehzahlen!





Drehstrom - Kernbohrmotor DK 42

Einsatzgebiete:

DK 42

400 Volt-Diamantkernbohrmotor für den Stativeinsatz bis Ø 400 mm Bohrdurchmesser. Für NASS- u. TROCKEN- Bohreinsätze geeignet.

Technische Daten:

Bohr - Ø: 70 - 400 mm DK 42

50 - 300 mm DK 42S

Leistung: 3900 W (Abgabe 3000 W)
Drehzahlen: 160/340/510 U/min. DK 32

240/505/760 DK 42S Gewicht:

19 kg

Gesamtlänge: 540 mm Werkzeugaufnahme: 1 1/4"

Befestigung: 4 x M8 mit Keil 10 x 4,3 mm

Der Kernbohrmotor ist mit Ölbad 3-Gang-Getiebe, Hochleistungs-Überlastrutschkupplung ausgerüstet und besitzt Strahlwassergeschützt

IP 55 . Oberflächenveredelte Bohrspindel für Verschleiß- und Korrosionsschutz.

BezeichnungArtikel-Nr.Kernbohrmotor DK42 Bohr- Ø 70 - 400 mm02DK42-1Kernbohrmotor DK42 Bohr- Ø 50 - 300 mm02DK42-2

DK 52 + SR35 Stativ - Kernbohrmotor DK 52 + SR35

Einsatzgebiete:

400 Volt Diamantkernbohrmotor für den Stativeinsatz bis Ø 500 mm Bohrdurchmesser. Für NASS- u. TROCKEN- Bohreinsätze geeignet.

Technische Daten:

Bohr - Ø: 110 - 500 mm DK 52

80 - 450 mm DK 52S Leistung: 5200 W (Abgabe 4000 W) Drehzahlen: 120/240/360 U/min. DK 52 160/330/490 DK 52S

Gewicht: 22,9 kg
Gesamtlänge: 588 mm
Werkzeugaufnahme: 1 1/4"

Befestigung: 4 x M8 mit Keil 10 x 4,3 mm

Der Kernbohrmotor ist mit Ölbad 3-Gang-Getriebe, Hochleistungs-Überlastrutschkupplung ausgestattet. Oberflächenveredelte Bohrspindel für Verschleiß- und Korrosionsschutz. Leichtlösering für Bohrkronen incl.

BezeichnungArtikel-Nr.Kernbohrmotor DK52 Bohr- Ø 110-500mm02DK52-1Kernbohrmotor DK52 Bohr- Ø 80-450mm02DK32-2



Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mwst.



Freihand - Kernbohrmotor DK 13

DK 13

Diamant-Kernbohrmotor von WEKA verbinden eine hervorragende Bohrleistung mit einem hohen technischen Niveau und bieten somit ein Maximum an Wirtschaftlichkeit. Sie erfüllen einen hohen Qualitätsstandard und sind konstruiert für ständigen, professionellen Einsatz.

Einsatzgebiete:

Universal-Diamantkernbohrmotor, kann im Bohrständer montiert, oder als Freihandkernbohrmaschine eingesetzt werden.

Technische Daten:

Bohr - Ø: 15 - 130 mm

Leistung: 1600 W (Abgabe 1100 W)
Drehzahlen: 580/1400/2900 U/min.

 Gewicht:
 6,3 kg

 Gesamtlänge:
 420 mm

 Werkzeugaufnahme:
 1 1/4" + R 1/2"

 Spannhalsaufnahme:
 60 mm

Der Kernbohrmotor ist mit Ölbadgetriebe, Überlastrutschkupplung, elektronischer Motorschutz und Sanftanlauf für präzises Anbohren ausgestattet.

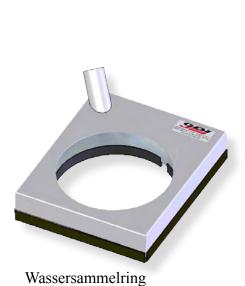
BezeichnungArtikel-Nr.Kernbohrmotor DK13 Nass+Trockenbohren032DK13

Wassersammelringe selbstansaugend alle \emptyset 04WSR \emptyset

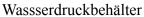
Für dieses Kernbohrsystem empfehlen wir unsere High-Quality C50, segmentierten 1 1/4 Zoll Diamantbohrkronen für hohe Standzeit bei exzellente Bohrleistung Nass + Trocken einsetzbar.Idunt













GDI Diamant Technik aus Herdecke ◆ Zeppelinstrasse 51 ◆ 58313 Herdecke Tel.: 02330 - 60 73 17 ◆ Fax: 02330 - 60 73 18 ◆ www.GDI-Herdecke.de