

Gesamtkatalog

Maschinen

Inhaltsverzeichnis

Artikel	Seite
Kernbohrständer	3 - 12
Kernbohrmotoren	13 - 25
Vakuumtechnik	26
Zubehör Nassbohren	27 - 28
Steinbocklift	29
Industriesauger	30
Freihandsäge	31
Fugenschneider	32 - 34
Wandsägen	35 - 38

Kernbohrsystem KF150



- schnelle und effektive Rüstzeiten durch einfaches Handling

- 8-fach kugellagerter Vorschubschlitten

- präzisionsbearbeitete Führungssäule aus Edelstahl

- stufenlos einstellbare Winkelverstellung

Techn. Daten:

- max. Bohrdurchmesser: 250mm

- Hub: 600mm

- Gewicht: 16 kg

- schrägstellbar nach vorne u. hinten bis 60 Grad

Kernbohrsystem KF150



150.11.0 K



250.10.1



150.1.18K



150.15.00

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
DTIM-KF150.F	Kernbohrständer Typ KF 150, inkl. Schnellwechselplatte und Handkurbel	1544,-- €
150.12.00	Untersetzungsgetriebe 1:2,6	306,-- €
150.15.00	Schrägabstützung KF 150	288,-- €
150.1.18K	Schnellwechselplatte KF 150 zum Anbau an weitere E -Motoren	87,-- €
150.11.0 K	Spannhals für Elektrobormotor Ø 60 mm	147,-- €
250.10.1	Bohrlochmittelanzeiger KF 150	78,-- €
150.6.13	Führungssäule KF150 1300 mm	596,-- €
150.4.6	Radachse	166,-- €
KF132	Wassersammelring Ø 132 mm	415,-- €
KF202	Wassersammelring Ø 202 mm	469,-- €
150.2.5 K	Schwenkel kpl. als Ersatz für die Handkurbel	72,50 €
150.8.7	Dichtgummi Ø 132mm für Wassersammelring	16,50 €
250.8.7	Dichtgummi Ø 200mm für Wassersammelring	22,00 €

Kernbohrsystem KF250



- schnelle und effektive Rüstzeiten durch einfaches Handling

- 8-fach kugelgelagerter Vorschubschlitten

- präzisionsbearbeitete Führungssäule aus Edelstahl

- stufenlos einstellbare Winkelverstellung

Techn. Daten:

- max. Bohrdurchmesser: 500mm

- Hub: 690mm

- Gewicht: 22 kg

- schrägstellbar nach vorne u. hinten bis 60 Grad

Kernbohrsystem KF250



250.10.1

250.1.18K

150.15.00



Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
DTIM-KF250.F	Kernbohrständer Typ KF 250, inkl. Schnellwechselplatte und Handkurbel	1978,- €
250.10.1	Bohrlochmittelanzeiger KF 250	77,- €
250.15.00K	Schrägabstützung KF 250	292,- €
250.1.18K	Schnellwechselplatte KF 250 zum Anbau an weitere E -Motoren	99,- €
600.6.020KFGK	Führungssäule KF250/400 2000mm kpl.	941,- €
600.6.014KFGK	Führungssäule KF250/400 1300mm kpl.	784,- €
250.16.00	Schrägabstützung KF250/400 1400 mm	319,- €
250.17.00	Schrägabstützung KF250/400 2000mm	327,- €
250.4.6	Radachse	166,- €
KF132	Wassersammelring Ø 132 mm	415,- €
KF202	Wassersammelring Ø 202 mm	469,- €
600.3.0K	Schwenkel kpl. als ersatz für die Handkurbel	72,50 €
150.8.7	Dichtgummi Ø 132mm für Wassersammelring	16,50 €
250.8.7	Dichtgummi Ø 200mm für Wassersammelring	22,00 €
600.1.19K	Universalträgerplatte KF250/KF400	233,- €

Kernbohrsystem KF400



- schnelle und effektive Rüstzeiten durch einfaches Handling
- 8-fach kugelgelagerter Vorschubschlitten
- präzisionsbearbeitete Führungssäule aus Edelstahl
- stufenlos einstellbare Winkelverstellung

Techn. Daten:

- max. Bohrdurchmesser: 500mm
- Hub: 690mm
- Gewicht: 22 kg
- schrägstellbar nach vorne u. hinten bis 60 Grad

Kernbohrsystem KF400



250.10.1

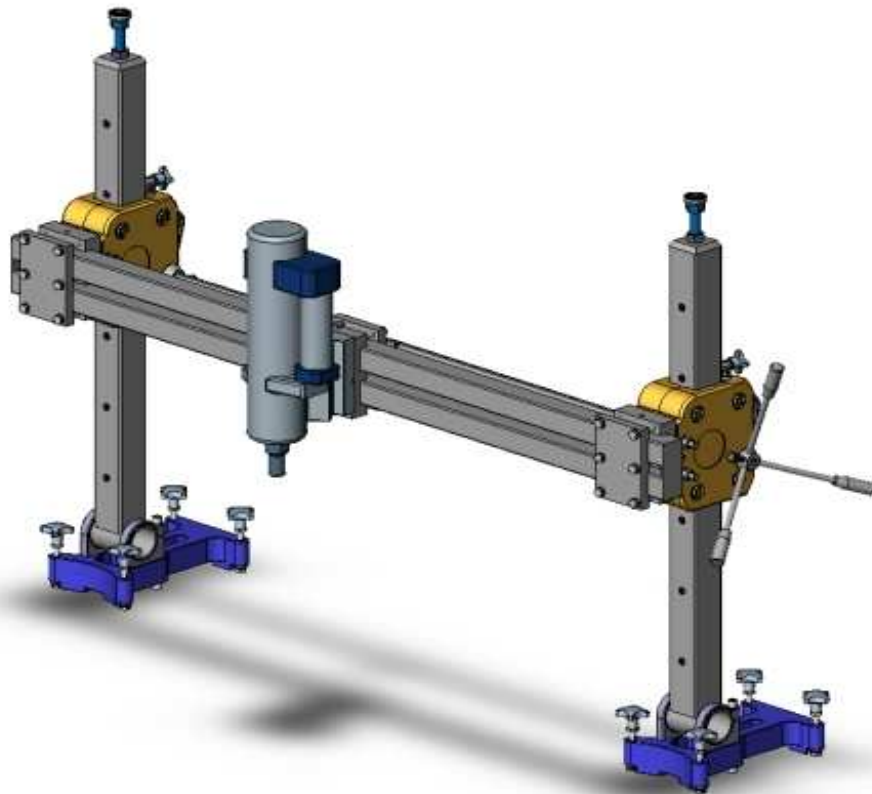
250.1.18K

150.15.00



Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
DTIM-KF400.F	Kernbohrständer Typ KF 400, inkl. Schnellwechselplatte und Handkurbel	2700,- €
250.10.1	Bohrlochmittelanzeiger KF 250	79,- €
250.15.00K	Schrägabstützung KF 250	292,- €
250.1.18K	Schnellwechselplatte KF 150 zum Anbau an weitere E -Motoren	99,- €
600.6.020	Führungssäule KF250/400 2000mm kpl.	941,- €
250.16.00	Führungssäule KF250/400 1400mm kpl.	319,- €
250.16.00	Schrägabstützung KF250/400 1400 mm	319,- €
250.17.00	Schrägabstützung KF250/400 2000mm	327,- €
250.4.6	Radachse	166,- €
KF132	Wassersammelring Ø 132 mm	415,- €
KF202	Wassersammelring Ø 202 mm	469,- €
600.3.0K	Schwenkel kpl. als ersatz für die Handkurbel	72,50 €
150.8.7	Dichtgummi Ø 132mm für Wassersammelring	16,50 €
250.8.7	Dichtgummi Ø 200mm für Wassersammelring	22,00 €
600.1.19K	Universalträgerplatte KF250/KF400	233,- €

Verbindungsausleger



Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
DTIM-1450	Verbindungsausleger max Bohrdurchmesser 1200mm	1100,- €

Kernbohrständer KBS120



> Leicht und Stabil

> ALU-Modul-System

> Motorhalsaufnahme Ø 60 mm

> Verfahrweg 450 mm

> Aluholm 50x50x750 mm

> Max. Ø 120 mm

> Gewicht 9,5 kg

> Beidseitig bedienbar

> Tiefenskala

> Aluholm mit Gleiteloxal und Teflon beschichtet

> Feststellbremse

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
DTIM-KBS120	Kernbohrständer Typ KBS120, inkl. Spannhals und Handkurbel	488,- €

Kernbohrständer KBS200

Neu Inkl. Laserpointer
Für präzises Bohren !!!



- > Laserzentrierung
- > Leicht und Stabil
- > ALU-Modul-System
- > Motorplatte
- > Stufenlos schwenkbar
- > Verfahrweg 550 mm
- > Aluholm 50x50x850 mm
- > Max. Ø 200 mm
- > Gewicht 13 kg
- > Beidseitig bedienbar
- > Aluholm mit Gleiteloxal
- > Wassersammelringaufnahme
- > Bohrkronenzentrierung

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
DTIM-KBS200	Kernbohrständer Typ KBS200, inkl. Schnellwechselplatte und Handkurbel	619,- €

Kernbohrständer KBS250

**Neu Inkl. Laserpointer
Für präzises Bohren !!!**



- > Laserzentrierung
- > Leicht und Stabil
- > ALU-Modul-System
- > Motorplatte
- > Stufenlos schwenkbar
- > Verfahrweg 600 mm
- > Aluholm 55x60x900 mm
- > Max. Ø 250 mm
- > Gewicht 22 kg
- > Beidseitig bedienbar
- > Aluholm mit Gleiteloxal
- > Wassersammelringaufnahme
- > Bohrkronenzentrierung

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
DTIM-KBS250	Kernbohrständer Typ KBS250, inkl. Schnellwechselplatte und Handkurbel	825,- €

Kernbohrmaschinen



Diamant-Hand- Kernbohrmaschine DK 11

1600 W - 230 V

Bohrungsdurchmesser 15 - 30 mm
Bohrführung mit Wassersammelring
hohe Drehzahl - 6500 1/min
federnder Wassersammelring
Ölbadgetriebe
Motorschutz und Sanftanlauf

Nennleistung	1600 W
Abgabeleistung	1000 W
Nenn Drehzahl	6500 1/min
Gesamtlänge	330 mm
Gewicht ohne Kabel	5,5 kg
Bohr Ø in Beton	15 - 30 mm
Werkzeugaufnahme	M33/3
Spannhals Ø	60 mm
Bohrwerkzeug	35 mm

Die neue DK 11 ist eine Diamant-Kernbohrmaschine, die vorzugsweise in der Befestigungstechnik eingesetzt wird. Neben der von WEKA gewohnten hohen Leistungsfähigkeit weist die DK 11 folgende Besonderheiten auf:

Werkzeugaufnahme - Die DK 11 wird vorwiegend mit der Werkzeugaufnahme M33/3 verwendet.

Hohe Spindeldrehzahl - Speziell für kleine Bohrdurchmesser von 10 - 30 mm, wie sie in der allgemeinen Befestigungstechnik vorkommen.

Ölbadschmierung - Optimale Getriebeschmierung gewährt lange Lebensdauer und hohen Wirkungsgrad.

Vollmetallgehäuse - WEKA Motor- und Getriebegehäuse werden nicht aus Kunststoff, sondern aus Aluminium gefertigt. Sie sind dadurch mechanisch und thermisch äußerst stabil.

Spindelarretierung - durch seitlichen Druckknopf (gegenüber Wasseranschluss) im Getriebegehäuse kann die Spindel ohne Werkzeug arretiert werden. Somit ist ein leichtes Lösen der Bohrkronen ohne zusätzliche Werkzeuge gewährleistet.

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
WEKA-DK11	Freihandbohrmotor DK11	1120,- €

Kernbohrmaschinen



Diamant-Hand- Kernbohrmaschine DK 116

1600 W - 230 V

zum Trockenbohren von Installationsdosen
Werkzeugaufnahme M16
Bohrungsdurchmesser 50 - 80 mm
Für Dosensenker bis 82 mm
Adapter für Staubabsaugung
Integrierte gasgefederte Zentrierspitze
Motorschutz und Sanftanlauf

Nennleistung	1600 W
Abgabeleistung	1080 W
Nennzahl	1500 1/min
Gesamtlänge	420 mm
Gewicht ohne Kabel	5,0 kg
Bohr Ø in Beton	50 - 82 mm
Werkzeugaufnahme	M 16
Spannhals Ø	60 mm

Die Maschine zeichnet sich besonders durch die praxiserichtete Konstruktion aus. Durch die in der Spindel integrierte gasdruckgefederte Zentrierspitze kann die DK 116 sehr einfach auf der Oberfläche fixiert werden, wodurch ein Anbohren sicher und punktgenau erfolgen kann.

Durch die besonders flache Kennlinie der Gasdruckfeder steigt der Federdruck der Zentrierspitze nur unwesentlich an, wodurch die Vorschubkraft auf die Bohrkronen konzentriert wird. Ein zusätzlicher Kraftaufwand, wie er beim Zentrieren mit Zentrierbohrer entsteht, ist bei der DK 116 nicht erforderlich.

Die Zentrierspitze ist hartverchromt und erfüllt somit die Ansprüche an eine hohe Lebensdauer.

Ohne die Maschine zu demontieren, kann die Spitze ausgewechselt und das Gasdepot neu befüllt werden.

Die Adapterhülse für die Staubabsaugung kann axial um einige Millimeter verschoben werden, so dass ein möglichst geringer Luftspalt zur Bohrkronen entsteht. Radial ist sie um 300° verstellbar.

Die Hülse wird über den Klemmring des Haltegriffs fixiert.

Es können sowohl Standardbohrkronen verwendet werden, die nicht für eine Staubabsaugung präpariert sind, als auch Bohrkronen mit axialen Öffnungen für die Staubabsaugung.

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
WEKA-DK116	Freihandbohrmotor DK116	950,-- €

Kernbohrmaschinen



DK 118: Trockenbohrmaschine



DK 119: Nassbohrmaschine

**niedrige Drehzahl
für Bohrungen bis 250 mm
Adapter für Staubabsaugung
Überlastkupplung
Motorschutz und
Sanftanlauf durch Intellitronik**

Nennleistung	1600 W
Abgabeleistung	1080 W
Nenn Drehzahl	430 1/min
Gesamtlänge	360 mm
Gewicht ohne Kabel	5,4 kg
Bohr Ø	100 - 250 mm
Werkzeugaufnahme	1/14" oder M33/3
Spannhals Ø	60 mm

Die Variante DK 118 ist eine Trockenbohrmaschinen für spezielle Anwendungen in Mauerwerk.
Die DK 119 ist eine Bohrmaschine für den Nassbetrieb zum Bohren in Beton.

DK 118 - Kernbohrmaschine zum Erstellen von großen Bohrungen in Mauerwerk, besonders im Kaminsteinen und den eingeführten keramischen Rohren.

DK 119 - Kernbohrmaschine zum Erstellen von großen Bohrungen in Beton, besonders in Kanalrohren.

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
WEKA-DK118	Freihandbohrmotor DK 118	980,- €
WEKA-DK119	Freihandbohrmotor DK 119	1053,- €

Kernbohrmaschinen



Nass + Trocken 3-Gang-Diamant- Kernbohrmaschine DK 13

1600 W - 230 V

Nass- und Trockenbohren
mit einer Maschine
bis Bohrdurchmesser 150 mm

Nennleistung	1600 W
Abgabeleistung	1100 W
Nennzahl	580/1400/2900 1/min
Gesamtlänge	420 mm
Gewicht ohne Kabel	6,3 kg
Bohr Ø	15 - 130 mm
Werkzeugaufnahme	1 1/4" + G1/2"
Spannhals Ø	60 mm

Die neue DK 13 ist eine Nass-Trocken-Kernbohrmaschine zum Bohren von armiertem Beton (Nassbohren) und Mauerwerk (Trockenbohren), ohne aufwendiges Wechseln von Zubehör, oder Vorsatzeinrichtungen. Einfach nur Kugelhahn, oder Vakuum-Saugtülle ankuppeln, schon ist die Maschine für den Bohreinsatz gerüstet. Durch ein speziell entwickeltes Dichtungssystem, mit vorgeschalteten Schutzringen, war es möglich beide Systeme in einer Maschine zu vereinigen.

Die DK 13 zeichnet sich durch eine besonders hohe Leistung und einen damit verbundenen weiten Bohrbereich bis zu 160 mm Durchmesser aus.

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
WEKA-DK13	Freihandbohrmotor DK13	1313,- €

Kernbohrmaschinen



3-Gang-Diamant- Handkernbohrmaschine DK 1603

2000 W - 230 V

besonders leistungsstarker Motor
mit Intellitronik
bis Bohrdurchmesser 160 mm
Ölbadgetriebe
Überlastkupplung
Motorschutz und Sanftanlauf durch
Intellitronik
besonders leistungsstarker Motor

Nennleistung	2000 W
Abgabeleistung	1340 W
Nenn Drehzahl	540/1200/2520 1/min
Gesamtlänge	350 mm
Gewicht ohne Kabel	5,9 kg
Bohr Ø	20 - 160 mm
Werkzeugaufnahme	1 1/4" + G1/2"
Spannhals Ø	60 mm

Die neue DK16 zeichnet sich durch ihre enorme Bohrleistung und einen damit verbundenen weiten Bohrbereich bis 160 mm aus.

3 - Gang Schaltgetriebe

Weiter Bohrbereich (s. techn. Daten) bei günstiger Anpassung der Drehzahl an den jeweiligen Bohrdurchmesser.

Ölbad schmierung

Optimale Getriebebeschmierung bei hohem Wirkungsgrad und höchster Lebensdauer.

Überlastkupplung

Schützt Bedienungsperson, Maschine und Werkzeug

Intellitronik

Die über einen Microcontroller gesteuerte Elektronik lässt den Motor sanft starten und verhindert somit einen zu hohen Anlaufstrom. Wird die Überlastschwelle überschritten, schaltet die Elektronik nicht sofort aus, sondern zeigt dem Anwender durch deutliches Pulsieren, dass nun die Vorschubkraft gesenkt werden sollte. Wird die Schwelle dann unterschritten, arbeitet die Maschine wieder normal weiter, verbleibt der Motor jedoch im Überlastbereich, schaltet die Elektronik den Antrieb nach kurzer Zeit ab. Danach kann unverzüglich wieder eingeschaltet werden. Das lästige Warten, wie es bei thermischen Überstromauslösern üblich ist, entfällt. Somit werden Überlastungen verhindert und Bedienkomfort und Lebensdauer des Motors erhöht.

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
WEKA-DK1603	Freihandbohrmotor DK1603	1240,- €

Kernbohrmaschinen



3-Gang-Diamant- Handkernbohrmaschine DK 1603

2000 W - 230 V

besonders leistungsstarker Motor
mit Intellitronik
bis Bohrdurchmesser 160 mm
Ölbadgetriebe
Überlastkupplung
Motorschutz und Sanftanlauf durch
Intellitronik
besonders leistungsstarker Motor

Nennleistung	2000 W
Abgabeleistung	1340 W
Nenn Drehzahl	540/1200/2520 1/min
Gesamtlänge	350 mm
Gewicht ohne Kabel	5,9 kg
Bohr Ø	20 - 160 mm
Werkzeugaufnahme	1 1/4" + G1/2"
Spannhals Ø	60 mm

Die neue DK16 / DK18 zeichnet sich durch ihre enorme Bohrleistung und einen damit verbundenen weiten Bohrbereich bis 160 mm aus.

3 - Gang Schaltgetriebe

Weiter Bohrbereich (s. techn. Daten) bei günstiger Anpassung der Drehzahl an den jeweiligen Bohrdurchmesser.

Ölbad schmierung

Optimale Getriebe schmierung bei hohem Wirkungsgrad und höchster Lebensdauer.

Überlastkupplung

Schützt Bedienungsperson, Maschine und Werkzeug

Intellitronik

Die über einen Microcontroller gesteuerte Elektronik lässt den Motor sanft starten und verhindert somit einen zu hohen Anlaufstrom. Wird die Überlastschwelle überschritten, schaltet die Elektronik nicht sofort aus, sondern zeigt dem Anwender durch deutliches Pulsieren, dass nun die Vorschubkraft gesenkt werden sollte. Wird die Schwelle dann unterschritten, arbeitet die Maschine wieder normal weiter, verbleibt der Motor jedoch im Überlastbereich, schaltet die Elektronik den Antrieb nach kurzer Zeit ab. Danach kann unverzüglich wieder eingeschaltet werden. Das lästige Warten, wie es bei thermischen Überstromauslösern üblich ist, entfällt. Somit werden Überlastungen verhindert und Bedienkomfort und Lebensdauer des Motors erhöht.

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
WEKA-DK1603	Freihandbohrmotor DK1603	1240,- €

Kernbohrmaschinen



**3-Gang-Diamant-
Handkernbohrmaschine
DK 17
Nass + Trocken
2000 W - 230 V**

Nass- und Trockenbohren mit der besonders leistungsstarken Maschine mit Intellitronik bis Bohrdurchmesser 200 mm

Nennleistung	2000 W
Abgabeleistung	1340 W
Nenn Drehzahl	540/1200/2520 1/min
Gesamtlänge	420 mm
Gewicht ohne Kabel	6,3 kg
Bohr Ø	20 - 200 mm
Werkzeugaufnahme	1 1/4" + G1/2"
Spannhals Ø	60 mm

Die neue DK 17 ist eine Nass-Trocken-Kernbohrmaschine zum Bohren von armiertem Beton (Nassbohren) und Mauerwerk (Trockenbohren), ohne aufwendiges Wechseln von Zubehör, oder Vorsatzeinrichtungen.

Einfach nur Kugelhahn, oder Vakuum-Saugtülle ankuppeln, schon ist die Maschine für den Bohreinsatz gerüstet. Durch ein speziell entwickeltes Dichtungssystem, mit vorgeschalteten Schutzringen, war es möglich beide Systeme in einer Maschine zu vereinen.

Die DK 17 zeichnet sich durch eine besonders hohe Leistung und einen damit verbundenen weiten Bohrbereich bis zu 200 mm Durchmesser aus.

Federnder Anbohrspike (Zubehör) - Um zentrisch genau anzubohren, einfach Anbohrspike in die Spindel setzen, gehärtete Spitze auf Bohrzentrum aufsetzen und anbohren.

Ein praktisches Hilfsmittel um exakt im Zentrum anzusetzen und anzubohren.

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
WEKA-DK17	Freihandbohrmotor DK17	1354,- €

Kernbohrmaschinen



**3-Gang-Diamant-
Diamantkernbohrmaschine
DK 32**

3200 W - 230 V

Die Leistungsstärke bis Bohrdurchmesser
350 mm
Neu mit Tragegriff und Intellitronik

Nennleistung	3200 W
Abgabeleistung	2300 W
Nenn Drehzahl	230/480/720 1/min
Gesamtlänge	488 mm
Gewicht ohne Kabel	11,9 kg
Bohr Ø	55 - 350 mm
Werkzeugaufnahme	1 1/4"

Die neue DK 32 von WEKA verbindet die bewährten und in der Branche längst gut bekannten Elemente der DK 22 mit einer weiteren Steigerung der Spindelleistung auf über 2300 W, sowie einer Erhöhung Bedienkomforts und der Betriebssicherheit.

Die DK 32 bietet ein Maximum an Wirtschaftlichkeit. Sie entspricht einem hohen Qualitätsstandard und ist geeignet für ständigen, professionellen Einsatz.

Der hervorragende Wirkungsgrad von Motor und Getriebe garantiert eine außergewöhnliche Bohrleistung.

Antifriction-Element - Dieser kleine Ring mit integriertem „Knoff Hoff“ sorgt beim Lösen der Bohrkronen für eine deutliche Verringerung des Lösemoments, d.h. wesentlich weniger Kraftaufwand.

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
WEKA-DK32	Diamantkernbohrmotor DK32	1733,- €

Kernbohrmaschinen



3-Gang-Diamant- Diamantkernbohrmaschine SR 35 Mammut

3700 W - 230 V

Die High -Tech Maschine
bis Bohrdurchmesser 350 mm

Nennleistung	3700 W
Abgabeleistung	2700 W
Motorstufe 1	150/300/470
Motorstufe 2	200/390/610 (Nenndrehzahl)
Motorstufe 3	240/470/730
Gesamtlänge	510 mm
Gewicht ohne Kabel	16 kg
Bohr Ø	60 - 350 mm
Werkzeugaufnahme	1 1/4"

Mein Name ist Mammut SR 35. Mit meinem Motor bietet WEKA erstmals als Weltneuheit einen völlig neuen Antrieb für Diamant-Kernbohrmaschinen an die am 230 V Netz betrieben werden. Gerade bei professionellen Anwendern wird dieser Antrieb Maßstäbe setzen, die mit herkömmlichen Motoren nicht erreicht werden können. Wie mein Name schon ausdrückt, bin ich die leistungsstärkste Diamant-Kernbohrmaschine, die am 230 V Netz betrieben werden kann.

SR Motor - der völlig neuartiger Motor basiert auf dem Prinzip des geschalteten Reluktanzmotors (SR = switched reluctance).

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
WEKA-SR35	Diamantkernbohrmotor SR35	2350,-- €

Kernbohrmaschinen



3-Gang-Diamant- Diamantkernbohrmaschine DK 42 A

3900 W - 400 V Drehstrom

Wassergekühlter Motor
bis Bohrdurchmesser 450 mm
Neu mit Tragegriff
strahlwassergeschützt IP 55

Nennleistung	3900 W
Abgabeleistung	3000 W
Drehzahlen	160/340/510 1/min
Schutzart	IP 55
Gesamtlänge	540 mm
Gewicht ohne Kabel	19 kg
Bohr Ø	70 - 400 mm
Werkzeugaufnahme	1 1/4"

Mit der DK 42 A hat WEKA die erfolgreiche Serie von professionellen Diamant-Kernbohrmaschinen bis zum Bohrdurchmesser von 400 mm erweitert. Konsequenterweise wurde dabei die Idee verwirklicht, einen robusten, superstarken Drehstrommotor mit einem entsprechenden Leistungsgetriebe in ein stabiles Aluminiumgehäuse zu packen, und dabei ein optimales Leistungsgewicht zu erzielen.

Die DK 42 A entspricht der Schutzart IP 55 nach EN 60 529, d.h. bei bestimmungsgemäßem Gebrauch kann kein Wasser in die Maschine eindringen. Daher ist es auch möglich, ohne weitere Vorkehrungen vertikal nach oben zu bohren (Überkopfbohren).

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
WEKA-DK42A	Diamantkernbohrmotor DK42A	2020,- €

Kernbohrmaschinen



**3-Gang-Diamant-
Diamantkernbohrmaschine
DK 52**

5200 W - 400 V Drehstrom

Wassergekühlter Motor
bis Bohrdurchmesser 500 mm
Neu mit Tragegriff
strahlwassergeschützt IP 55

Nennleistung	5200 W
Abgabeleistung	4000 W
Drehzahlen	120/240/360 1/min
Schutzart	IP 55
Gesamtlänge	580 mm
Gewicht ohne Kabel	22,9 kg
Bohr Ø	110 - 500 mm
Werkzeugaufnahme	1 1/4"

Mit der DK 52 hat WEKA die erfolgreiche Serie von wassergekühlten Diamant-Kernbohrmaschinen für den professionellen Anwender bis zu einem Bohrdurchmesser von 500 mm erweitert. Neben einer äußerst hohen Spindelleistung von 4000 W, bietet die DK 52 bei 22,9 kg ein besonders günstiges Leistungsgewicht, sowie eine hohe Betriebssicherheit. Neben den bereits genannten Merkmalen weist die DK 52 im wesentlichen folgende Besonderheiten auf:

- 3-Gang Schaltgetriebe**
- Ölbadschmierung, mit Ölpumpe**
- Überlastkupplung**
- Antifriction-Element**
- Drehstrommotor**
- Motorschutz**

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
WEKA-DK52	Diamantkernbohrmotor DK52	2250,- €

Kernbohrmaschinen



3-Gang-Diamant- Diamantkernbohrmaschine SR 75 Jumbo

7500 W - 400 V

Die High-Tech Maschine für 400 Volt
bis Bohrdurchmesser 900 mm

Nennleistung	7500 W
Abgabeleistung	5700 W
Motorstufe 1	60/115/145
Motorstufe 2	80/160/250 (Nennzahl)
Motorstufe 3	100/195/300
Gesamtlänge	620 mm
Gewicht ohne Kabel	19,5 kg
Bohr Ø	150 - 900 mm
Werkzeugaufnahme	1 1/4"

Mein Name ist Jumbo SR 75. Mein Motor ist eine Weiterentwicklung des von WEKA bereits vor drei Jahren als Weltneuheit vorgestellten neuen SR - Antriebs für Diamant-Kernbohrmaschinen. Erweitert auf das 400 V Dreiphasen Netz erbringe ich eine Mammutleistung von 7,5 kW, bei einem Gewicht von gerade mal 19,5 kg. Gerade bei professionellen Anwendern setzt dieser Antrieb wieder Maßstäbe, die mit herkömmlichen Motoren nicht erreicht werden können. Vor allem folgende Besonderheiten drücken meine hervorragenden Fähigkeiten aus:

SR Motor
Motorschutz
Ölbadschmierung mit Ölpumpe
Überlastkupplung
Metallgehäuse
Wasserkühlung

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
WEKA-SR75	Diamantkernbohrmotor SR75 Jumbo	3100,- €

Kernbohrmaschinen



**3-Gang-Diamant-
Diamantkernbohrmaschine
BBM 33 L extra**

**Nennspannung 230 V
Stromaufnahme 15,9 A
Leistungsaufnahme 3300 W
Frequenz 50 – 60 Hz
Leerlaufdrehzahl 360 / 820 / 1290 min⁻¹
Vollastdrehzahl 180 / 430 / 750 min⁻¹
Drehmoment 125 / 59 / 33 Nm
Bohrdurchmesser 45 – 450 mm
Gewicht 13,2 kg
Bohrkronenanschluß UNC 1 ¼ “**

**Motorschutz
Ölbadschmierung mit Ölpumpe
Überlastkupplung
Metallgehäuse
Wasserkühlung**

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
BBM 33 L	Diamantkernbohrmotor BBM 33L extra	1848,- €

Vakuumtechnik



Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
1110102	Vakuumpatte B 330 x L 420 mm (mit Stellschrauben)	340,- €
1110105	Vakuumpatte VKP-3 rund Ø 360mm	179,- €
1150163	Vakuumpumpe mit Rohrrahmentank und Spiralschlauch	627,- €

Zubehör Nassbohren



Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
1199951	Wasserdruckbehälter inkl.Schlauch Inox 10 L	208,- €
DTIM-SCHNELL	Schnellspannsäule 1,7 - 3,1 m	220,- €
1303601	Bohrkronenträger 1 ¼" außen-½" innen	27,- €

Zubehör Nassbohren



Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
Verl-0100-12	Bohrkronenverlängerungen 100 mm R ½	22,--€
Verl-0200-12	Bohrkronenverlängerungen 200 mm R ½	30,--€
Verl-0300-12	Bohrkronenverlängerungen 300 mm R ½	41,--€
Verl-0400-12	Bohrkronenverlängerungen 400 mm R ½	44,--€
Verl-0500-12	Bohrkronenverlängerungen 500 mm R ½	48,--€
Verl-0100-14	Bohrkronenverlängerungen 100 mm 1 ¼	23,--€
Verl-0200-14	Bohrkronenverlängerungen 200 mm 1 ¼	31,--€
Verl-0300-14	Bohrkronenverlängerungen 300 mm 1 ¼	41,--€
Verl-0400-14	Bohrkronenverlängerungen 400 mm 1 ¼	45,--€
Verl-0500-14	Bohrkronenverlängerungen 500 mm 1 ¼	50,--€
Verl-1000-14	Bohrkronenverlängerungen 1000 mm 1 ¼	105,--€
Adap-außen	Bohrkronenadapter 1 ¼ außen auf R ½ außen	34,--€
Adap-innen	Bohrkronenadapter 1 ¼ innen auf R ½ innen	34,--€
Flan-3L	Bohrkronenflansche 1 ¼" 3 Loch	34,--€
Flan-6L	Bohrkronenflansche 1 ¼" 6 Loch	34,--€
DTIM-Kordel-K	Kordelgewindestange kurz	12,--€
DTIM-Kordel-L	Kordelgewindestange lang	12,--€
DTIM-Mutter-SW	Mutter zu Kordelgewindestange	6,--€
DTIM-Mutter-SL	Flügelmutter	8,--€

Steinbocklift



Aus der Wand herausgesägte Steinblöcke schnell und gefahrlos bewegen

Ideal für jeden Wanddurchbruch, für Tür- oder Fensteröffnungen und mit der Erweiterung zum Ablassen von Deckstürzen.

Das Gerät besteht aus 5 Teilen und überwiegend aus Aluminium. Fahrbar wie eine Sackkarre.

Das schwerste Teil wiegt nur 30 kg

In nur 3 Minuten montiert

Technische Daten:

Steinblock-Stärke:	20-40 cm
Max Höhe bis	
Steinblock Unterseite:	166 cm
Bauhöhe:	ca. 230 cm
Gestellbreite:	80 cm

Traglast: 1000 kg

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
DTIM-70000	Steinbocklift	3400,- €
DTIM-70100	Seitengestellerweiterung	880,- €

Alu-Portalkran



Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
1321540	Alu Portalkran 4m	2810,--€
1321550	Alu- Portalkran 5m	3185,--€
1321560	Alu-Portalkran 6m	Preis auf Anf.

Industriesauger



Der kompakte Wassersauger für professionelle Anforderungen.

Durch seine 2000 W für Nass- sowie Trockensaugen auf Baustellen geeignet.

90 Liter Saugerinhalt -> kompakte Bauweise bei gleichzeitig zweckmäßigem Fassungsvermögen.

Schlagfester Kunststoffbehälter -> hohe Stabilität

Fahrgestell- und Saugrohrsystem sind aus Edelstahl gefertigt -> Rostfreies Arbeitsmaterial.

Mit integrierter VA-Schmutzwasserpumpe lieferbar (WVD2000P) rostfreie Pumpe aus Edelstahl.

Spannung 230 V

Leistung-Saugmotor 2000 W

Leistung-Pumpenmotor 500 W

Max. Luftmenge 5160 l/min

Tankvolumen, Trocken 95 l

Gewicht 32 kg

Edelstahl- Fahrgestell

Kunststoff- Behälter

Ablassschlauch

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
DTIM-WVD2000	Industriesauger WVD 2000	1105,- €

Motor Trenner DT 35



MOTOR-TRENNER DH65

für Diamant-Trennscheiben Ø 350 mm

Der praktische und leistungsfähige Trenner!

- **Ruhiger Lauf**
- **Leistungsfähig**
- **Langlebig**
- **wirtschaftlich**
- **Sehr leicht**

optimierte Wasserzufuhr

Ergonomischer Tragegriff

Robustes Gehäuse

Motorleistung 3,5 kW - 4,8 PS/HP

Dia-Scheibe 350 mm

Aufnahme 25,4 mm

Motortyp 2-Takt 1: 50

Gewicht 9,8 kg

Nenn Drehzahl auf der Achse 5.100 upm

Softstart

Erhöhte Einfüllvorrichtung für leichtes Betanken

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
98000	Motor Trenner DT 35	750,- €

Elektrofugenschneider



FS 700 E

Blattdurchmesser: 600 mm - 700 mm
Lautstärke: 62 dB ohne Scheibe
Motorleistung: 7,5 kW
Schnitttiefe: 230 mm - 280 mm
400 V Elektroanschluss
Gewicht: 120 kg

- Verwindungssteifer Kastenrahmen
- Asymmetrische Schutzhaube
- Ergonomisch angeordnete Handgriffe
- Zerlegbar in 2 Bauteile zu je ca. 60 kg
- Große Schnittleistung
- Geringer Wartungsaufwand

FS 340

Blattdurchmesser: 600 mm - 800 mm
Lautstärke: 62 dB ohne Scheibe
Motorleistung: 7,5 kW
Schnitttiefe: 230 mm - 340 mm
400 V Elektroanschluss
Gewicht: 120 kg

- Verwindungssteifer Kastenrahmen
- Asymmetrische Schutzhaube
- Ergonomisch angeordnete Handgriffe
- Zerlegbar in 2 Bauteile zu je ca. 60 kg
- Große Schnittleistung
- Geringer Wartungsaufwand

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
DTIM-FS700	Elektrofugenschneider FS 700 E	4390,- €
DTIM-FS700E01	Bündigsatz FS700E kpl.	520,- €
DTIM-FS340	Elektrofugenschneider FS 340	4650,- €
DTIM-FS34001	Bündigsatz FS340 kpl.	580,- €

Elektrofugenschneider



GSA - 15/20

Elektrik:

Elektrischer Motor: luftgekühlt
 Motorleistung: 11 kW / 15 kW
 Spannung: 400 V/22 A / 400 V/28,5 A

Diamantwerkzeug:

Blattdurchmesser: Max. Ø 1200 mm
 Geschwindigkeit:
 langsame Version: Max. 950 rpm
 schnelle Version: Max. 1150 rpm
 Schnitttiefe: Max. 520 mm

Eigenschaften:

Blattkühlung: beidseitig
 Blattaufnahme: links/rechts
 Antrieb: 4 Keilriemen
 Wandbündig Set: optional

Abmessungen:

Länge: 1180 mm
 Breite: 800 mm
 Höhe: 1070 mm
 Gewicht: 350 kg

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
GSA15-LS	Elektrofugenschneider GSA-15 LS	10800,- €
GSA20-00	Elektrofugenschneider GSA-20	11550,- €
GSA20-LS	Elektrofugenschneider GSA-15 LS	11610,- €

Elektrofugenschneider



GXL - 20/25

Elektrik:

Elektrischer Motor: luftgekühlt
 Motorleistung: 15 kW / 18,5 kW
 Spannung: 400 V/28,5 A / 400 V/32,5 A

Diamantwerkzeug:

Blattdurchmesser: Max. Ø 1200 mm
 Geschwindigkeit:
 langsame Version: Max. 950 rpm
 schnelle Version: Max. 1150 rpm
 Schnitttiefe: Max. 520 mm

Eigenschaften:

Blattkühlung: beidseitig
 Blattaufnahme: links/rechts
 Antrieb: 4 Keilriemen
 Wandbündig Set: optional

Abmessungen:

Länge: 1600 mm
 Breite: 810 mm
 Höhe: 1170 mm
 Gewicht: 455 - 470 kg

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
GXL25	Elektrofugenschneider GXL 25	17610,- €
GXL25-LS	Elektrofugenschneider GXL 25 LS	17750,- €

Betonbeißzange



Hydraulische Beißzange

- Durchbeißt Beton und Mauerwerk maßgenau
- Bricht verschiedenste Materialteile auf
- Für viele Arbeiten beim Entkernen
- Verursacht keine Vibrationen
- Nahezu staubfrei und geräuschlos
- Besonders handlich und leicht
- Schnell und produktiv

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
GXL25	Elektrofugenschneider GXL 25	17610,- €
GXL25-LS	Elektrofugenschneider GXL 25 LS	17750,- €

Brokk 50



Der BROKK 50 ist die kleinste Modellvariante.

Sehr geringe Abmessungen – paßt durch 60 cm breite Türöffnungen

Einsatz bei beengtesten Platzverhältnissen (z.B. Bäder, Toiletten) ab 3 m²

Ersetzt manuelle Abbruchmethoden und handgehaltene Abbruchgeräte

4x schneller als manuelle Werkzeuge

Geringes Gewicht – in Räumen mit geringer Tragfähigkeit einsetzbar

Einfach zu transportieren (in Aufzügen)

BROKK 50
 Gewicht, kg 475
 Breite, min.mm 590
 Höhe, min. mm 940
 Motorleistung, kW 5,5

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
	BROKK 50 Basisversion, 5,5 KW-Motor, inkl. Funkfernsteuerung, hydr. Abstützung vorne und hinten, AC Hydraulikhammer SB 52 mit Schmiereinrichtung, ab Werk Schweden	53843,--€
	Anlieferung u. Einweisung innerhalb Deutschlands	650,--€

Wandsägen



Wandsäge SB 200

Die 20 kW starke Wandsäge für zuverlässige Einsätze mit Schnitttiefen bis zu 720 mm.

Der Sägekopf ist identisch mit der tornado sb320. Die schwerste Einzelkomponente wiegt nur 25,5 kg -> belastungsfreies Arbeiten

Sägekopf und Antriebsmotor wiegen gemeinsam nur 33 kg -> leicht bedienbar.

Der Einsatz von Sägeblättern von Ø 1600 mm für Schnitte bis zu 720 mm Wand- und Deckenstärke ist möglich -> zweckmäßige Schnitte bei starker Leistung.

Sicherheitskupplung bietet Getriebeschutz bei Blattklemmern -> Fehler verzeihend

Technische Daten

- Leistung 20 kW
- Nennspannung 400 V
- Stromaufnahme 16-32 A
- Drehzahl (Volllast) 0-1140 U/min
- Schnittgeschwindigkeit 2-60 m/sec
- Sägeblattdurchmesser 800 / 1200 / - 1600 / 2000 mm

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
300204	Wandsägekopf 20kW/32kW	14150,- €
300200	Steuerkoffer 20kW mit Transportgestell	11200,- €
300201	Antriebsmotor 20kW HF kpl.	3140,- €
300203	Kabelsatz HF 20 kW	1090,- €
300205	Fernbedinung	1745,- €

Wandsägen



Wandsäge SB 320

Die 32 kW starke Wandsäge für den Profi am Bau für Schnitttiefen bis zu 920 mm.

Die schwerste Einzelkomponente wiegt nur 25,5 kg -> anwenderfreundliches Arbeiten.

Zerlegbarer Hauptsägekopf -> müheloses Handling.

Sägeblätter bis Ø 2000 mm können für Schnitte bis zu 920 mm Wand- und Deckenstärke eingesetzt werden -> äußerst breiter Einsatzbereich.

Optimaler Getriebeschutz durch Sicherheitskupplung bei Blattklemmern -> geringe Fehleranfälligkeit.

Technische Daten

- Leistung 32 kW
- Nennspannung 400 V
- Stromaufnahme 16-63 A
- Drehzahl (Volllast) 0-1140 U/min
- Schnittgeschwindigkeit 2-60 m/sec
- Sägeblattdurchmesser 800 / 1200 / - 1600 / 2000 mm
- Schnitttiefe 320/520/720/920 mm

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
300204	Wandsägekopf 20kW/32kW	14150,- €
300212	Steuerkoffer 32kW mit Transportgestell	14580,- €
300213	Antriebsmotor 32kW HF kpl.	3390,- €
300202	Kabelsatz HF 32kW	1090,- €
300205	Fernbedinung	1745,- €

Wandsägen

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
300210	Blattschutzhalter kpl.	1488,--€
300211	Schienenbefestigung	405,--€
300207	Blattschutz Ø 800 bündig	610,--€
300214	Blattschutz Ø 1000 bündig	825,--€
300215	Blattschutz Ø 1200 bündig	940,--€
300216	Blattschutz Ø 1600 bündig	1285,--€
300206	Blattschutz Ø 800 voll	1192,--€
300217	Blattschutz Ø 1000 voll	1500,--€
300218	Blattschutz Ø 1200 voll	1660,--€
300219	Blattschutz Ø 1600 voll	1845,--€
300220	Führungsschiene 0,65m	985,--€
300209	Führungsschiene 1,30m	1450,--€
300221	Führungsschiene 1,95m	1645,--€
300208	Führungsschiene 2,30m	1995,--€
300222	Führungsschienenanschlag 2 teilig	59,--€

Wandsägen



Wandsägen

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
10030601	Wandsägekopf 6-12	10255,--€
9021401	Antriebsaggregat Pentpak 15	12900,--€
9022001	Antriebsaggregat Pentpak 20	14720,--€
10030201	Wandsägekopf 6-16	17155,--€
9020201	Antriebsaggregat Pentpak 25	18010,--€
10031101	Wandsägekopf 8-20	18315,--€
HRC100HY	Funk Fernbedinung für Hydraulik Anlagen	3100,--€
HRC100HF	Funk Fernbedinung für HF Anlagen	3100,--€
11080701	Blattschutz 800mm voll	1390,--€
11090601	Blattschutz 800mm bündig	810,--€
11080801	Blattschutz 1000mm voll	1520,--€
11090701	Blattschutz 1000mm bündig	870,--€
11080901	Blattschutz 1200mm voll	1750,--€
11090801	Blattschutz 1200mm bündig	1205,--€
43100101	Schienenbock kpl.	399,--€
43100101-S	Schienenbock kpl. schrägstellbar	499,--€
43280101	Schienenverbinder kpl.	259,--€
49031901	Schiene 1,15m kpl.	1070,--€
49032101	Schiene 2,00m kpl.	1950,--€
49032201	Schiene 2,30m kpl.	2235,--€
64880401	Kabel für HF-Motor 15-27 kW (400V)	1299,--€
64880701	Kabelsatz mit W-Schlauch (24V)	669,--€

Das ist nur ein kleiner Auszug aus unserem Lieferprogramm, sämtliche Ersatzteile und Serviceleistungen erhalten Sie auch bei uns

