



Diamantwerkzeuge & Maschinen

Erweitertes Produktsortiment

German | 2022-23

Premium-Schleifwerkzeuge seit 1919
www.tyrolit.com

TYROLIT

Die TYROLIT Gruppe

TYROLIT ist einer der weltweit führenden Hersteller von Schleif- und Abrichtwerkzeugen sowie Systemanbieter für die Bauindustrie.

Seit 1919 leisten unsere innovativen Werkzeuge einen wichtigen Beitrag bei der technologischen Entwicklung in zahlreichen Industrien. TYROLIT bietet massgeschneiderte Schleiflösungen für vielfältige Anwendungen sowie ein umfassendes Sortiment an Standardwerkzeugen für Kunden auf der ganzen Welt.

Das Familienunternehmen mit Sitz in Schwaz (Österreich) verbindet die Stärken der dynamischen Swarovski Gruppe mit einhundert Jahren unternehmerischer und technologischer Erfahrung.



TYROLIT Firmensitz in Schwaz (Österreich)

Fakten & Zahlen



80,000+
Produkte



29
Produktionsstandorte



4,400+
Mitarbeiter weltweit



36
Vertriebsstandorte



500+
weltweite Patente

Vertriebsunternehmen in Argentinien, Australien, Belgien, Brasilien, China, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Grossbritannien, Indien, Indonesien, Italien, Kanada, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Russland, Schweden, der Schweiz, Spanien, Südafrika, Südkorea, Thailand, Tschechien, Ungarn, den USA und den VAE. Vertriebspartner in 65 weiteren Ländern.

TYROLIT Nestag AG

Immer in Ihrer Nähe

Die TYROLIT Nestag AG ist ein Unternehmen der TYROLIT Gruppe. An den drei Standorten Eptingen (BL), Givisiez (FR) und Pfäffikon (ZH) werden der Verkauf von Werkzeugen, Maschinen und Zubehör sowie alle notwendigen Leistungen wie Transporte, Kundenservice, Reparaturservice und Lagerhaltung angeboten.

Die 1964 als Handelsbetrieb für Schleiftechnik gegründete Nestag wurde im Jahre 2014 in die jetzige TYROLIT Gruppe integriert. Heute bieten wir unter dem Namen TYROLIT Nestag AG ein komplettes Sortiment für das Sägen und Bohren von Beton, das Sägen und Schleifen von Böden, das Schneiden von Beton, Naturstein und weiterer Materialien an. In der Schweiz vertreten wir offiziell die folgenden Marken: Lissmac, Weka und ICS Blount.

In den Geschäftsbereichen Bauindustrie, Metallindustrie, Bodentechnologien, Sonderprojekte Rückbau und weitere Spezialanwendungen bieten wir professionelle und umfassende Systemlösungen.

Unser Leistungsangebot

- Service-Netzwerk mit drei ausgebauten Standorten
- Kompetente Verkaufsberater in der ganzen Schweiz
- Finanzierungslösungen
- Erfahrene Anwendungs- und Servicetechniker
- Umfassender Mietpark
- Demo- und Ersatzgerätepark
- Sonderwerkzeuge und Sondermaschinen



Unsere Standorten

Eptingen

TYROLIT Nestag AG

Mattenweg 8
4458 Eptingen

Telefon: 062 285 10 10
Telefax: 062 285 10 20

order@tyrolit.com
www.tyrolit.com

Givisiez

TYROLIT Nestag SA

Rte André Piller 33E
1762 Givisiez

Telefon: 026 460 84 80

givisiez@tyrolit.com
www.tyrolit.com

Pfäffikon ZH

TYROLIT Nestag AG

Witzbergstrasse 18
8330 Pfäffikon ZH

Telefon: 044 952 18 51
Telefax: 044 952 18 19

pfaeffikon@tyrolit.com
www.tyrolit.com

Symbole

Sicherheit



Handschutz benutzen



Schutzkleidung benutzen



Augenschutz benutzen



Anleitung beachten



Gehörschutz benutzen



Beschädigte Scheiben
nicht verwenden



Nur zulässig
für Nassschleifen



Nicht zulässig
für Seitenschleifen



Für Trockenanwendung



Nicht zulässig
für Nassschleifen



Maske benutzen



Freihand- und handgeführ-
tes Schleifen unzulässig

Material



Universal



Beton



Keramik



Asphalt / Beton



Hartgestein



Schienen

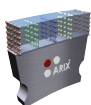


Stahl



Abrasivmaterialien

Technologien



Arix

Inhalt

Kernbohren

Werkzeuge	5-36
Maschinen	
Zubehör	

Wandsägen

Werkzeuge	37-40
-----------	-------

Fugenschneiden

Werkzeuge	41-64
Maschinen	

Freihand

Diamanttrennscheiben	65-86
Trennscheiben	
Maschinen	

Tischsägen

Werkzeuge	87-94
Maschinen	

Betonfräsen

Maschinen	95-104
-----------	--------

Kernbohren

Nassbohren – Werkzeuge	006
Trockenbohren – Werkzeuge	011
Maschinen	014
Maschinen - Zubehör	032

Bohrkronen

Arix V6 | Arix Technologie, gelötet

+ **Extrem schnelle
Schnittleistung in stark
armierten Beton**



+ **Sehr hohe Lebensdauer**

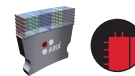
Bohrmotoren ab 3 kW |
Qualitätswerkzeug mit positionierten
Diamanten für höchste Ansprüche

und maximale Wirtschaftlichkeit. Aus-
gezeichnete und konstante Leistung,
universeller Einsatz und problemlose

Kernentfernung. Besonders geeignet
für Bohrungen in armiertem oder
unarmiertem Beton



Bohrkronen

Arix V6 | Arix Technologie, gelötet




Form	Typennummer	Abmessung	Abmessung Segment	Wiederbelag Nr.
HOHL	20065804	52x450x11/4"	24x3,6x10	20072438
	20065849	57x450x11/4"	24x3,6x10	20072439
	20065814	62x450x11/4"	24x3,6x10	20072477
	20065815	72x450x11/4"	24x3,6x10	20072440
	20065816	82x450x11/4"	24x3,6x10	20072441
	20065819	92x450x11/4"	24x3,6x10	20072442
	20065780	102x450x11/4"	24x3,6x10	20072443
	20065850	107x450x11/4"	24x3,6x10	20072466
	20065781	112x450x11/4"	24x3,6x10	20072444
	20065782	122x450x11/4"	24x3,6x10	20072445
	20065822	125x450x11/4"	24x3,6x10	20072446
	20065851	127x450x11/4"	24x3,6x10	20072467
	20065783	132x450x11/4"	24x3,6x10	20072447
	20065824	142x450x11/4"	24x4,1x10	20072448
	20065731	152x450x11/4"	24x4,1x10	20072449
	20072845	157x450x11/4"	24x4,1x10	20082210
	20065784	162x450x11/4"	24x4,1x10	20072450
	20065825	172x450x11/4"	24x4,1x10	20072451
	20065785	182x450x11/4"	24x4,1x10	20072452
	20065826	192x450x11/4"	24x4,1x10	20072453
	20065732	202x450x11/4"	24x4,1x10	20072430
	20065852	212x450x11/4"	24x4,1x10	20072468
	20065786	222x450x11/4"	24x4,1x10	20072469
	20065829	232x450x11/4"	24x4,1x10	20072456
	20065898	240x450x11/4"	24x4,1x10	20072457
	20065747	250x450x11/4"	24x4,1x10	20072431
	20065832	300x450x11/4"	24x5,1x10	20072460
	20065833	350x450x11/4"	24x5,1x10	20072461
	20065834	400x450x11/4"	24x5,1x10	20072462
	20065835	450x450x11/4"	24x5,1x10	20075482
	20065836	500x450x11/4"	24x5,1x10	20072463
	20065837	550x450x11/4"	24x5,1x10	20072464
	20065838	600x450x11/4"	24x5,1x10	20072465
	20066559	700x450x11/4"	24x5,1x10	20081065
	20083998	800x450x11/4"	24x5,1x10	20066560
	20066561	900x450x11/4"	24x5,1x10	20082212
	20066562	1000x450x11/4"	24x5,1x10	20081928

Zubehör für Nassbohrkronen Bohrverlängerungen


	Typennummer	Abmessung	Typ	
	20062703	100 mm x 1 1/4"	stahl	
	20062714	200 mm x 1 1/4"	stahl	
	20062726	300 mm x 1 1/4"	stahl	
	20062740	400 mm x 1 1/4"	stahl	
	20062752	500 mm x 1 1/4"	stahl	
	20084782	200 mm x 1 1/4"	alu	
	20085266	300 mm x 1 1/4"	alu	
	20085267	500 mm x 1 1/4"	alu	
		20062708	100 mm x 1/2"	stahl
		20062720	200 mm x 1/2"	stahl
20062732		300 mm x 1/2"	stahl	
20062746		400 mm x 1/2"	stahl	
20062755		500 mm x 1/2"	stahl	

Zubehör für Nassbohrkronen Adapter (für diverse Anschlüsse)

	Typennummer	Abmessung
	20062637	Zapfen 1 1/4" x Zapfen 1/2"
	20062645	Muffe 1 1/4" x Muffe 1/2"
	20062631	Zapfen 1 1/4" x Muffe BBT
	20062689	Muffe 1 1/4" x Zapfen BBT
	20062650	Zapfen 1/2" x Zapfen BBT
	20062656	Muffe 1/2" x Muffe BBT
	20062668	Zapfen M38 x Muffe 1 1/4"
	10998824	Muffe 1 1/4" x GR-F SW41
	20062337	Muffe 1 1/4" x GR-F SW50
	10992399	Adapter WEKA SR75 M33 x 1 1/4"
10987580	Bohrflansch GR-F für DGB1000 und DME75UWP	


Zubehör für Nassbohrkronen

Befestigung

	Typennummer	Beschreibung
	20063079	Schlagankersatz M12
	20063080	Schlaganker mit Holzgewinde
	20063090	Dübel M12 mit Ø 15 mm
	20063089	Dübel M12 mit Ø 16 mm
	20062621	Kordelstange mit 25 mm Gewinde M12x200 mm
	20062622	Kordelstange mit 80 mm Gewinde M12x250 mm
	20063094	Einschlagwerkzeug M12
	20062623	Tellerflügelmutter für Kordelgewindestange
	11000588	Spannspindelbefestigung Beton
	11002077	Spannspindelbefestigung BC-2/BY
	11000589	Spannspindelbefestigung KS

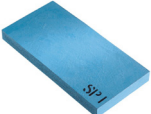
Zubehör für Nassbohrkronen

Auflagering

	Typennummer	Beschreibung
	974984	Auflagering Ww Aluminium 1 1/4"
	20064603	Auflagering Kupferring 50 x 32 x 3,0 1 1/4"
	20084209	Imbus Leichtlöseelement SR75
	963339	Antifriktion Element max. 2,4 kW
	964391	Antifriktion Element max. 5,2 kW
	20082183	Antifriktion Element max. 7,5 kW
	10992646	Leichtlöseelement

Zubehör für Nassbohrkronen

Schärfplatten

	Form	Typennummer	Abmessung
	SP1	484627	160x30x320
		484672	320x55x320

Zubehör für Nassbohrkronen

Wassersammelring



Typennummer	Abmessung	Typ
20068610	100 mm	WSR
20068611	150 mm	WSR
20068612	200 mm	WSR
20068613	250 mm	WSR
20081925	350 mm	WSR
20064561	70 mm	rechteckig
20064562	150 mm	rechteckig
20064563	250 mm	rechteckig

Zubehör für Nassbohrkronen

Werkzeug



Typennummer	Beschreibung
20071016	Gabelschlüssel 22 mm
20071017	Gabelschlüssel 24 mm
20064664	Gabelschlüssel 32 mm
20062617	Gabelschlüssel 36 mm
20063254	Gabelschlüssel 41 mm

Zubehör für Nassbohrkronen

Divers



Typennummer	Beschreibung
974270	Ausbauvorrichtung 1 1/4"
977394	Schnellspannsriess 1,7 - 3,1 m
977448	Klemmbriede zu Schnellspannsriess 1,7 - 3,1 m
20070607	Schnellspannsriess 1700 mm / 3150 mm / 19 mm
20084177	Kernauffangwanne Inox 500x500x50x3 mm
20084524	Kernauffangwanne Inox 400x400x40x3 mm

Trockenbohrkronen

CF-272



Bohrmotoren bis 3 kW | Hochwertiges Werkzeug für Beton.
Hohe Lebensdauer für extreme Anforderungen

Form	Typennummer	Abmessung	Abmessung Segment
HOHLT	20085147	32x320x11/4"	3,6x20x10
	20085148	42x320x11/4"	3,6x20x10
	20085234	52x320x11/4"	3,6x20x10
	20085235	57x320x11/4"	3,6x20x10
	20085236	62x320x11/4"	3,6x20x10
	20085237	68x320x11/4"	3,6x20x10
	20085238	72x320x11/4"	3,6x20x10
	20085239	82x320x11/4"	3,6x20x10
	20085262	92x320x11/4"	3,6x20x10
	20085247	102x320x11/4"	3,6x20x10
	20085249	107x320x11/4"	3,6x20x10
	20085290	112x320x11/4"	3,6x20x10
	20085291	122x320x11/4"	4,0x24x10
	20085292	127x320x11/4"	4,0x24x10
	20085293	132x320x11/4"	4,0x24x10
	20085294	138x320x11/4"	4,0x24x10
	20085295	142x320x11/4"	4,0x24x10
	20085296	152x320x11/4"	4,0x24x10
	20085298	162x320x11/4"	4,0x24x10
	20085299	172x320x11/4"	4,0x24x10
20085310	182x320x11/4"	4,0x24x10	
20085311	186x320x11/4"	4,0x24x10	
20085312	192x320x11/4"	4,0x24x10	
20085314	202x320x11/4"	4,0x24x10	
20085315	225x320x11/4"	4,0x24x10	
20085316	250x320x11/4"	4,0x24x10	



Trockenbohrkronen DT



Bohrmotoren bis 3 kW | Hochwertiges Werkzeug für Beton.
Hohe Lebensdauer für extreme Anforderungen


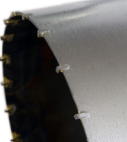
	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHLT	20063091	32x320x11/4"	8 mm
		20063092	42x320x11/4"	8 mm
		20063093	52x320x11/4"	8 mm
		20082094	57x320x11/4"	8 mm
		20079407	62x320x11/4"	8 mm
		20082096	67x320x11/4"	8 mm
		20063095	72x320x11/4"	8 mm
		20082111	75x320x11/4"	8 mm
		20063096	82x320x11/4"	8 mm
		20082097	92x320x11/4"	8 mm
		20063097	102x320x11/4"	8 mm
		20082099	112x320x11/4"	8 mm
		20082042	122x320x11/4"	8 mm
		20082110	125x320x11/4"	8 mm
		20063102	132x320x11/4"	8 mm
		20063098	138x320x11/4"	8 mm
		20082106	142x320x11/4"	8 mm
		20063099	152x320x11/4"	8 mm
		20082107	162x320x11/4"	8 mm
		20082109	172x320x11/4"	8 mm
		20063101	182x320x11/4"	8 mm
		20063100	186x320x11/4"	8 mm
		20082120	192x320x11/4"	8 mm
		20063103	202x320x11/4"	8 mm
		20082114	206x320x11/4"	8 mm
20079866	220x320x11/4"	8 mm		
20080088	226x320x11/4"	8 mm		
20073923	232x320x11/4"	8 mm		
20082121	250x320x11/4"	8 mm		

Hartmetallbohrkronen HSS

HOLZ



Bohrmotoren bis 3 kW | Hochwertiges Werkzeug für Holz, Kohlefasern,
Kunststoff, Leichtbauwände. Gute Lebensdauer für extreme Anforderungen

	Form	Typennummer	Abmessung
 	HOHL	20068323	62x350x11/4"
		20068016	82x350x11/4"
		20068322	102x350x11/4"
		20068324	122x350x11/4"
		20085437	132x400x11/4"
		20079089	152x350x11/4"
		20068321	182x350x11/4"
		20068184	202x300x11/4"
		20068583	230x450x11/4"
		20074737	250x450x11/4"
		20082067	270x400x11/4"
		20063638	290x450x11/4"
		20068185	360x350x11/4"

Bohrmotor DK S15

Trocken-Kernbohrungen bis Ø 200 mm



Bohrmotor mit Spatengriff

Vorteile:

- + Kompakt und leicht
- + Leistungsstark
- + 2-Gang-Getriebe mit Softschlag-Funktion

Technische Daten

Artikel-Nr. mit Pistolengriff	20080991
Artikel-Nr. mit Spatengriff	20081642
Nennspannung / Frequenz	230 V / 50 Hz
Bohrdurchmesserbereich	30–200 mm
Nennleistung	2,0 kW
Nennstrom	9,5 A
Leerlaufdrehzahl	700 / 1 700 U/min
Motorkühlung	Luft
Werkzeugaufnahme (ausser)	1 1/4"
Operation	Hand- & bohrständergeführt
Anwendung	trocken
Elektronische Überlastsicherung	ja
Mechanische Überlastsicherung	ja
PRCD Schutzschalter	ja
Bohrständeraufnahme	Spannhals 60 mm

Masse & Gewicht

Länge	490 mm
Gewicht	5,2 kg

Bohrmotor DK17

Trocken & Nass-Kernbohrungen bis Ø 200 mm



Vorteile:

- + Leistungsstarker, luftgekühlter Antriebsmotor
- + 3-Gang Getriebe mit Ölbad Schmierung und Überlastkupplung
- + Robuste und zuverlässige Konstruktion dank Vollmetallgehäuse, kompakte Bauform

Technische Daten

Artikel-Nr.	10981443
Nennspannung / Frequenz	230 V / 50 Hz
Bohrdurchmesserbereich	20–200 mm
Nennleistung	2,0 kW
Nennstrom	9,5 A
Leerlaufdrehzahl	540 / 1 200 / 2 520 U/min
Motorkühlung	Luft
Werkzeugaufnahme (aussen)	1 1/4"
Werkzeugaufnahme (innen)	1/2"
Operation	Hand- & bohrständergeführt
Anwendung	nass & trocken
Elektronische Überlastsicherung	ja
Mechanische Überlastsicherung	ja
PRCD Schutzschalter	ja
Bohrständeraufnahme	Spannhals 60 mm

Masse & Gewicht

Länge	420 mm
Gewicht	6,3 kg

Zubehör

20064771	Anbohrspike 200 mm
20064765	Anbohrspike 300 mm
20064772	Anbohrspike 400 mm
10995087	Adapterplatte ModulDrill / Spannhals 60 mm

Bohrmotor BDB 829

Trocken-Kernbohrungen bis Ø 250 mm



Vorteile:

- + Leistungsstarker, luftgekühlter Antriebsmotor
- + 2-Gang Getriebe

Technische Daten

Artikel-Nr.	20079827
Nennspannung / Frequenz	230 V / 50 Hz
Bohrdurchmesserbereich	42–250 mm
Nennleistung	2,1 kW
Nennstrom	10 A
Leerlaufdrehzahl	725 / 1 500 U/min
Motorkühlung	Luft
Werkzeugaufnahme (aussen)	1 1/4"
Werkzeugaufnahme (innen)	1/2"
Operation	Handgeführt
Anwendung	trocken
Elektronische Überlastsicherung	ja
Mechanische Überlastsicherung	ja
PRCD Schutzschalter	ja
Bohrständeraufnahme	–

Masse & Gewicht

Gewicht	10,63 kg
---------	----------

Zubehör

20064502	Spühlkopf
----------	-----------

Bohrmotor DK1603

Kernbohrungen bis \varnothing 160 mm



Vorteile:

- + Leistungsstarker, luftgekühlter Antriebsmotor
- + 3-Gang Getriebe mit Ölbad Schmierung und Überlastkupplung
- + Robuste und zuverlässige Konstruktion dank Vollmetallgehäuse, kompakte Bauform

Technische Daten

Artikel-Nr.	20062949
Nennspannung / Frequenz	230 V / 50 Hz
Bohrdurchmesserbereich	20–160 mm
Nennleistung	2,0 kW
Nennstrom	9,5 A
Leerlaufdrehzahl	540 / 1 200 / 2 520 U/min
Motorkühlung	Luft
Werkzeugaufnahme (aussen)	1 1/4"
Werkzeugaufnahme (innen)	1/2"
Operation	Hand- & bohrständergeführt
Anwendung	nass
Elektronische Überlastsicherung	ja
Mechanische Überlastsicherung	ja
PRCD Schutzschalter	ja
Bohrständeraufnahme	Spannhals 60 mm

Masse & Gewicht

Länge	350 mm
Gewicht	5,9 kg

Zubehör

20064771	Anbohrspike 200 mm
20064765	Anbohrspike 300 mm
20064772	Anbohrspike 400 mm
10995087	Adapterplatte ModulDrill / Spannhals 60 mm

Bohrmotor DK1803

Kernbohrungen bis Ø 160 mm



Vorteile:

- + Leistungsstarker, luftgekühlter Antriebsmotor
- + 3-Gang Getriebe mit Ölbadschmierung und Überlastkupplung
- + Robuste und zuverlässige Konstruktion dank Vollmetallgehäuse, kompakte Bauform

Technische Daten

Artikel-Nr.	20064135
Nennspannung / Frequenz	230 V
Bohrdurchmesserbereich	20–160 mm
Nennleistung	2,0 kW
Nennstrom	9,5 A
Leerlaufdrehzahl	540 / 1 200 / 2 520 U/min
Motorkühlung	Luft
Werkzeugaufnahme (aussen)	1 1/4"
Werkzeugaufnahme (innen)	1/2"
Operation	Bohrständergeführt
Anwendung	nass
Elektronische Überlastsicherung	ja
Mechanische Überlastsicherung	ja
PRCD Schutzschalter	ja
Bohrständeraufnahme	Spannhals 60 mm

Masse & Gewicht

Länge	350 mm
Gewicht	5,9 kg

Zubehör

10995087	Adapterplatte ModulDrill / Spannhals 60 mm
----------	--------------------------------------------

Bohrmotor DK1823

Kernbohrungen bis \varnothing 160 mm



Vorteile:

- + Leistungsstarker, luftgekühlter Antriebsmotor
- + 3-Gang Getriebe mit Ölbad Schmierung und Überlastkupplung
- + Robuste und zuverlässige Konstruktion dank Vollmetallgehäuse, kompakte Bauform

Technische Daten

Artikel-Nr.	20064140
Nennspannung / Frequenz	230 V
Bohrdurchmesserbereich	20–160 mm
Nennleistung	2,0 kW
Nennstrom	9,5 A
Leerlaufdrehzahl	540 / 1 200 / 2 520 U/min
Motorkühlung	Luft
Werkzeugaufnahme (aussen)	1 1/4"
Werkzeugaufnahme (innen)	1/2"
Operation	Bohrständergeführt
Anwendung	nass
Elektronische Überlastsicherung	ja
Mechanische Überlastsicherung	ja
PRCD Schutzschalter	ja
Bohrständeraufnahme	Motoranbauplatte

Masse & Gewicht

Länge	350 mm
Gewicht	5,9 kg

Zubehör

20064334	Adapterplatte für DK18.23
----------	---------------------------

Bohrmotor DK26

Kernbohrungen bis Ø 250 mm



Vorteile:

- + Leistungsstarker, luftgekühlter Antriebsmotor
- + 3-Gang Getriebe mit Ölbad Schmierung, Ölpumpe und Hochleistungs-Überlastkupplung
- + Robuste und zuverlässige Konstruktion dank Vollmetallgehäuse, kompakte Bauform

Technische Daten

Artikel-Nr.	20063806
Nennspannung / Frequenz	230 V
Bohrdurchmesserbereich	40–250 mm
Nennleistung	2,6 kW
Nennstrom	9,5 A
Leerlaufdrehzahl	320 / 630 / 980 U/min
Motorkühlung	Luft
Werkzeugaufnahme (aussen)	1 1/4"
Operation	Bohrständergeführt
Anwendung	nass
Elektronische Überlastsicherung	ja
Mechanische Überlastsicherung	ja
PRCD Schutzschalter	ja
Bohrständeraufnahme	Motoranbauplatte

Masse & Gewicht

Länge	490 mm
Gewicht	11,6 kg

Bohrmotor DK32

Kernbohrungen bis Ø 350 mm



Vorteile:

- + Leistungsstarker, luftgekühlter Antriebsmotor
- + 3-Gang Getriebe mit Ölbad Schmierung, Ölpumpe und Hochleistungs-Überlastkupplung
- + Robuste und zuverlässige Konstruktion dank Vollmetallgehäuse, kompakte Bauform

Technische Daten

Artikel-Nr.	20062942
Nennspannung / Frequenz	230 V
Bohrdurchmesserbereich	55–350 mm
Nennleistung	3,2 kW
Nennstrom	9,5 A
Leerlaufdrehzahl	230 / 460 / 720 U/min
Motorkühlung	Luft
Werkzeugaufnahme (aussen)	1 1/4"
Operation	Bohrständergeführt
Anwendung	nass
Elektronische Überlastsicherung	ja
Mechanische Überlastsicherung	ja
PRCD Schutzschalter	ja
Bohrständeraufnahme	Motoranbauplatte

Masse & Gewicht

Länge	488 mm
Gewicht	11,9 kg

Bohrmotor DK42B

Kernbohrungen bis \varnothing 400 mm



Vorteile:

- + Äusserst leistungsstarker und robuster, wassergekühlter Drehstrommotor
- + 3-Gang Getriebe mit Ölbad Schmierung, Ölpumpe und Überlastkupplung
- + Spritzwassergeschützt nach IP55; geeignet um ohne weitere Vorkehrungen vertikal nach oben zu bohren

Technische Daten

Artikel-Nr.	20062936
Nennspannung / Frequenz	400 V
Bohrdurchmesserbereich	70–400 mm
Nennleistung	3,9 kW
Nennstrom	9,5 A
Leerlaufdrehzahl	160 / 340 / 510 U/min
Motorkühlung	Wasser
Werkzeugaufnahme (ausser)	1 1/4"
Operation	Bohrständergeführt
Anwendung	nass
Elektronische Überlastsicherung	ja
Mechanische Überlastsicherung	ja
PRCD Schutzschalter	ja
Bohrständeraufnahme	Motoranbauplatte

Masse & Gewicht

Länge	540 mm
Gewicht	19,0 kg

Bohrmotor DK42E

Kernbohrungen bis Ø 400 mm



Vorteile:

- + Äusserst leistungsstarker und robuster, wassergekühlter Drehstrommotor
- + 3-Gang Getriebe mit Ölbad Schmierung, Ölpumpe und Überlastkupplung
- + Spritzwassergeschützt nach IP55; geeignet um ohne weitere Vorkehrungen vertikal nach oben zu bohren

Technische Daten

Artikel-Nr.	20062937
Nennspannung / Frequenz	400 V
Bohrdurchmesserbereich	70–400 mm
Nennleistung	3,9 kW
Nennstrom	9,5 A
Leerlaufdrehzahl	160 / 310 / 490 U/min
Motorkühlung	Wasser
Werkzeugaufnahme (ausser)	1 1/4"
Operation	Bohrständergeführt
Anwendung	nass
Elektronische Überlastsicherung	ja
Mechanische Überlastsicherung	ja
PRCD Schutzschalter	ja
Bohrständeraufnahme	Motoranbauplatte

Masse & Gewicht

Länge	540 mm
Gewicht	19,0 kg

Bohrmotor DK52

Kernbohrungen bis \varnothing 500 mm



Vorteile:

- + Äusserst leistungsstarker und robuster, wassergekühlter Drehstrommotor
- + 3-Gang Getriebe mit Ölbad Schmierung, Ölpumpe und Überlastkupplung
- + Spritzwassergeschützt nach IP55; geeignet um ohne weitere Vorkehrungen vertikal nach oben zu bohren

Technische Daten

Artikel-Nr.	20062947
Nennspannung / Frequenz	400 V
Bohrdurchmesserbereich	110–500 mm
Nennleistung	5,2 kW
Nennstrom	9,5 A
Leerlaufdrehzahl	120 / 240 / 360 U/min
Motorkühlung	Wasser
Werkzeugaufnahme (aussern)	1 1/4"
Operation	Bohrständergeführt
Anwendung	nass
Elektronische Überlastsicherung	ja
Mechanische Überlastsicherung	ja
PRCD Schutzschalter	ja
Bohrständeraufnahme	Motoranbauplatte

Masse & Gewicht

Länge	580 mm
Gewicht	22,9 kg

Bohrmotor DK52E

Kernbohrungen bis \varnothing 500 mm



Vorteile:

- + Äusserst leistungsstarker und robuster, wassergekühlter Drehstrommotor
- + 3-Gang Getriebe mit Ölbad Schmierung, Ölpumpe und Überlastkupplung
- + Spritzwassergeschützt nach IP55; geeignet um ohne weitere Vorkehrungen vertikal nach oben zu bohren

Technische Daten

Artikel-Nr.	20062938
Nennspannung / Frequenz	400 V
Bohrdurchmesserbereich	110–500 mm
Nennleistung	5,2 kW
Nennstrom	9,5 A
Leerlaufdrehzahl	130 / 260 / 410 U/min
Motorkühlung	Wasser
Werkzeugaufnahme (aussen)	1 1/4"
Operation	Bohrständergeführt
Anwendung	nass
Elektronische Überlastsicherung	ja
Mechanische Überlastsicherung	ja
PRCD Schutzschalter	ja
Bohrständeraufnahme	Motoranbauplatte

Masse & Gewicht

Länge	580 mm
Gewicht	22,9 kg

Bohrmotor SR25

Kernbohrungen bis \varnothing 370 mm



Vorteile:

- + Hohe Leistung - kompakte Abmessungen, geringes Gewicht
- + 6 fein abgestimmte Motorstufen zur optimalen Anpassung der Drehzahl
- + Intuitiv bedienbares Display mit Anzeige des Bohrdurchmessers und Fehlerausgabe

Technische Daten

Artikel-Nr.	20062929
Nennspannung / Frequenz	230 V
Bohrdurchmesserbereich	80–370 mm
Nennleistung	3,7 kW
Nennstrom	16 A
Leerlaufdrehzahl	230–570 U/min
Motorkühlung	Wasser
Werkzeugaufnahme (aussen)	1 1/4"
Operation	Bohrständergeführt
Anwendung	nass
Elektronische Überlastsicherung	ja
Mechanische Überlastsicherung	ja
PRCD Schutzschalter	ja
Bohrständeraufnahme	Motoranbauplatte

Masse & Gewicht

Länge	440 mm
Gewicht	14,7 kg

Bohrmotor SR38 | SR38S



Vorteile:

- + Hohe Leistung - kompakte Abmessungen, geringes Gewicht
- + 3-Gang Getriebe mit Ölbadschmierung, Ölpumpe und Hochleistungs-Überlastkupplung und 6 fein abgestimmte Drehzahlen pro Gang
- + Intuitiv bedienbares Display mit Anzeige des Bohrdurchmessers und Fehlerausgabe

Technische Daten

Bohrmotor	SR38	SR38S
Artikel-Nr.	20062931	20062933
Nennspannung / Frequenz	230 V	230 V
Bohrdurchmesserbereich	40–400 mm	20–280 mm
Nennleistung	3,7 kW	3,7 kW
Nennstrom	16 A	16 A
Leerlaufdrehzahl	180–1 370 U/min	340–2 580 U/min
Motorkühlung	Wasser	Wasser
Werkzeugaufnahme (aussen)	1 1/4"	1 1/4"
Operation	Bohrständergeführt	Bohrständergeführt
Anwendung	nass	nass
Elektronische Überlastsicherung	ja	ja
Mechanische Überlastsicherung	ja	ja
PRCD Schutzschalter	ja	ja
Bohrständeraufnahme	Motoranbauplatte	Motoranbauplatte

Masse & Gewicht

Bohrmotor	SR38	SR38S
Länge	500 mm	500 mm
Gewicht	16,5 kg	16,5 kg

Bohrmotor SR65

Kernbohrungen bis \varnothing 500 mm



Vorteile:

- + Hohe Leistung - kompakte Abmessungen, geringes Gewicht
- + 6 fein abgestimmte Motorstufen zur optimalen Anpassung der Drehzahl
- + Intuitiv bedienbares Display mit Anzeige des Bohrdurchmessers und Fehlerausgabe

Technische Daten

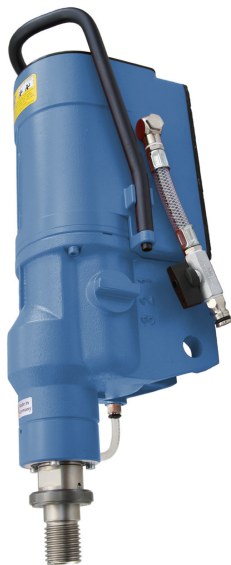
Artikel-Nr.	20062930
Nennspannung / Frequenz	400 V
Bohrdurchmesserbereich	120–500 mm
Nennleistung	7,5 kW
Nennstrom	15 A
Leerlaufdrehzahl	140–305 U/min
Motorkühlung	Wasser
Werkzeugaufnahme (aussen)	1 1/4"
Operation	Bohrständergeführt
Anwendung	nass
Elektronische Überlastsicherung	ja
Mechanische Überlastsicherung	ja
PRCD Schutzschalter	ja
Bohrständeraufnahme	Motoranbauplatte

Masse & Gewicht

Länge	515 mm
Gewicht	18,3 kg

Bohrmotor SR68

Kernbohrungen bis \varnothing 350 mm



Vorteile:

- + Hohe Leistung - kompakte Abmessungen, geringes Gewicht
- + 3-Gang Getriebe mit Ölbad Schmierung, Ölpumpe und Hochleistungs-Überlastkupplung und 6 fein abgestimmte Drehzahlen pro Gang
- + Intuitiv bedienbares Display mit Anzeige des Bohrdurchmessers und Fehlerausgabe

Technische Daten

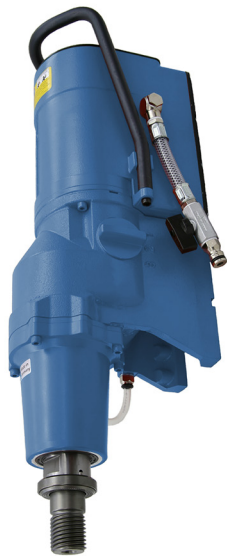
Artikel-Nr.	20062932
Nennspannung / Frequenz	400 V
Bohrdurchmesserbereich	50–350 mm
Nennleistung	7,5 kW
Nennstrom	15 A
Leerlaufdrehzahl	205–1 370 U/min
Motorkühlung	Wasser
Werkzeugaufnahme (aussen)	1 1/4"
Operation	Bohrständergeführt
Anwendung	nass
Elektronische Überlastsicherung	ja
Mechanische Überlastsicherung	ja
PRCD Schutzschalter	ja
Bohrständeraufnahme	Motoranbauplatte

Masse & Gewicht

Länge	500 mm
Gewicht	16,5 kg

Bohrmotor SR7508

Kernbohrungen bis \varnothing 900 mm



Vorteile:

- + Hohe Leistung - kompakte Abmessungen, geringes Gewicht
- + 3-Gang Getriebe mit Ölbad Schmierung, Ölpumpe und Hochleistungs-Überlastkupplung und 5 fein abgestimmte Drehzahlen pro Gang
- + Intuitiv bedienbares Display mit Anzeige des Bohrdurchmessers und Fehlerausgabe

Technische Daten

Artikel-Nr.	20062954
Nennspannung / Frequenz	400 V
Bohrdurchmesserbereich	150–900 mm
Nennleistung	7,5 kW
Nennstrom	15 A
Leerlaufdrehzahl	60–360 U/min
Motorkühlung	Wasser
Werkzeugaufnahme (aussen)	M 33/3
Operation	Bohrständergeführt
Anwendung	nass
Elektronische Überlastsicherung	ja
Mechanische Überlastsicherung	ja
PRCD Schutzschalter	ja
Bohrständeraufnahme	Motoranbauplatte

Masse & Gewicht

Länge	620 mm
Gewicht	19,5 kg

Zubehör

10992399	Adapter M33 x 11/4"
----------	---------------------

Bohrmotor DME75UWP

Kernbohrungen bis \varnothing 900 mm



Vorteile:

- + Hohe Leistung - kompakte Abmessungen, geringes Gewicht
- + 3-Gang Getriebe mit Ölbad Schmierung, Ölpumpe und Hochleistungs-Überlastkupplung und 5 fein abgestimmte Drehzahlen pro Gang
- + Intuitiv bedienbares Display mit Anzeige des Bohrdurchmessers und Fehlerausgabe

Technische Daten

Artikel-Nr.	10985278
Nennspannung / Frequenz	400 V
Bohrdurchmesserbereich	150–900 mm
Nennleistung	7,5 kW
Nennstrom	15 A
Leerlaufdrehzahl	60–360 U/min
Motorkühlung	Wasser
Werkzeugaufnahme (aussen)	GR-F
Operation	Bohrständergeführt
Anwendung	nass
Elektronische Überlastsicherung	ja
Mechanische Überlastsicherung	ja
PRCD Schutzschalter	ja
Bohrständeraufnahme	Motoranbauplatte

Masse & Gewicht

Länge	620 mm
Gewicht	19,5 kg

Zubehör

10987580	GR-F Bohrflansch
----------	------------------

Wassersauger WVD-1800AP

mit Pumpe



Vorteile:

+ 70 Liter Fassungsvermögen

Technische Daten

Artikel-Nr.	20063708
Nennspannung / Frequenz	230 V
Nennleistung	50/60 Hz
Nennstrom	2x 1,06 kW
Luftfördermenge	98 L/sec
Motorkühlung	–

Masse & Gewicht

Länge	690 mm
Breite	570 mm
Höhe	940 mm
Gewicht	35,0 kg

Wassersauger WVD-1800DH

ohne Pumpe

Vorteile:

+ 70 Liter Fassungsvermögen

Technische Daten

Artikel-Nr.	20063710
Nennspannung / Frequenz	230 V
Nennleistung	50/60 Hz
Nennstrom	2x 1,06 kW
Luftfördermenge	98 L/sek
Motorkühlung	–

Masse & Gewicht

Länge	690 mm
Breite	570 mm
Höhe	940 mm
Gewicht	31,0 kg

Wassersauger WVD-900/2

ohne Pumpe



Vorteile:

- + 32 Liter Fassungsvermögen

Technische Daten

Artikel-Nr.	20063709
Nennspannung / Frequenz	230 V
Nennleistung	50 / 60 Hz
Nennstrom	2x 1,06 kW
Luftfördermenge	98 L/sek
Motorkühlung	-

Masse & Gewicht

Länge	490 mm
Breite	800 mm
Höhe	880 mm
Gewicht	25,0 kg

Wassersauger W70P

mit Pumpe



Vorteile:

- + Ganz aus Edelstahl
- + Hochwertige Wasserpumpe

Technische Daten - Sauger

Artikel-Nr.	34004571
Nennspannung / Frequenz	230 V
Nennleistung	50/60 Hz
Nennstrom	1,26 kW
Luftfördermenge	200 m ³ /h

Masse & Gewicht

Länge	600 mm
Breite	570 mm
Höhe	1250 mm
Gewicht	43,0 kg

Technische Daten - Wasserpumpe

Nennstrom	0,65 kW
Durchfluss	260 L / min
Filter	ja
Schwimmer	ja

Wassersauger W250P

mit Pumpe



Vorteile:

- + Ganz aus Edelstahl
- + Hochwertige Wasserpumpe

Technische Daten - Sauger

Artikel-Nr.	20066352
Nennspannung / Frequenz	230 V
Nennleistung	50/60 Hz
Nennstrom	1,2 kW
Luftfördermenge	160 m ³ /h

Masse & Gewicht

Länge	560 mm
Breite	520 mm
Höhe	890 mm
Gewicht	24,0 kg

Technische Daten - Wasserpumpe

Nennstrom	0,45 kW
Durchfluss	150 L/min
Filter	nein
Schwimmer	ja

Trockensauger ASR 35M

ohne Pumpe



Vorteile:

- + 32 Liter Fassungsvermögen
- + Besonders geeignet zum Absaugen von Beton- und Gesteinstaub
- + AutoCleanPlus: Kosten- und Zeitersparnis durch automatische MPulse-Filterabreinigung im Dauereinsatz

Technische Daten

Artikel-Nr.	20066571
Nennspannung / Frequenz	230 V
Nennleistung	50 / 60 Hz
Nennstrom	1,4 kW
Luftfördermenge	4 380 L/min
Motorkühlung	–

Masse & Gewicht

Länge	540 mm
Breite	400 mm
Höhe	560 mm
Gewicht	16,0 kg

Wandsägen

Wandsägeblätter

Arix II 50 | in Arix Technologie

+ **Extrem schnelle
Schnittleistung in stark
armierten Beton**

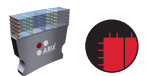


+ **Hohe Lebensdauer**

Für Hochleistungs-Maschinen |
Hochwertiges Werkzeug mit posi-
tionierten Diamanten für sehr stark
armierten Beton. Hohe Lebensdauer
für extreme Anforderungen

Wandsägeblätter

Arix II 50 | in Arix Technologie



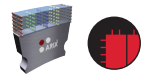
	Typennummer	Abmessung	Mitnehmerlöcher	Abmessung Segment
	20062778	600x4,8x60		50x4,8x12
	20065618	650x4,8x60	12M109	50x4,8x12
	20072794	650x4,8x60		50x4,8x12
	20062779	800x4,8x60		50x4,8x12
	20064911	800x4,8x60	12M109	50x4,8x12
	20065005	900x4,8x60	12M109	50x4,8x12
	20064910	1000x4,4x60	12M109	50x4,4x12
	20062780	1000x4,4x60		50x4,4x12
	20065004	1200x4,4x60	12M109	50x4,4x12
	20062781	1200x4,4x60		50x4,4x12

6M199: für Wandsägen TYROLIT WSE811 MKII

12M109: für alle TYROLIT Wandsägen (Ausnahme WSE811 MKII)


Wandsägeblätter

Arix II 30 | in Arix Technologie



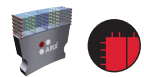
Für Mittelleistungs-Maschinen | Hochwertiges Werkzeug
mit positionierten Diamanten für stark armierten Beton

Hohe Lebensdauer für extreme Anforderungen

	Typennummer	Abmessung	Mitnehmerlöcher	Abmessung Segment
	20065081	600x4,0x25,4		50x4,0x12
	20065002	600x4,0x60		50x4,0x12
	20065121	600x4,0x60	6M199	50x4,0x12
	20065002	600x4,4x60		50x4,4x12
	20065006	600x4,8x60	12M109	50x4,8x12
	20068269	650x4,4x60		50x4,4x12
	20065126	700x3,6x25,4		50x3,6x12
	20065072	700x4,0x25,4		50x4,0x12
	20068186	750x4,0x60		50x4,0x12
	20065003	800x4,0x60		50x4,0x12
	20065615	800x4,8x60	12M109	50x4,8x12
	20065257	800x4,8x60		50x4,8x12
	20068182	800x5,6x60	12M109	50x5,6x12
	20068238	800x6,4x25,4		50x6,4x12
	20068266	900x4,0x60		50x4,0x12
	20065923	900x4,4x25,4		50x4,4x12
	20065284	1000x4,0x60		50x4,0x12
	20065616	1000x4,4x60	12M109	50x4,4x12
	20065259	1000x4,4x60		50x4,4x12
	20082063	1000x5,6x60	12M109	50x5,6x12
20065071	1200x4,4x60	12M109	50x4,4x12	
20068252	1200x5,6x60	12M109	50x5,6x12	


Wandsägeblätter

Arix II 10 | in Arix Technologie



Für schwachen Maschinen | Hochwertiges Werkzeug
mit positionierten Diamanten für armierten Beton

Gute Lebensdauer für extreme Anforderungen


	Typennummer	Abmessung	Mitnehmerlöcher	Abmessung Segment
	20068294	600x5,6x60		50x5,6x12
	20068237	600x6,4x60	12M109	50x6,4x12
	20068229	800x4,4x60	12M109	50x4,4x12
	20068253	1200x5,6x60	12M109	50x5,6x12

6M199: für Wandsägen TYROLIT WSE811 MKII

12M109: für alle TYROLIT Wandsägen (Ausnahme WSE811 MKII)

Zubehör Wandsägen

Divers



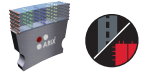
Typennummer	Beschreibung
20081430	Stoss-Druck-Fettpresse 150 ml
980304	Stahlkeile 290x27 mm
10999383	Wechselakku WSE1621/ WSE811
10984305	Akkuladegerät
10984840	Ladegerät mit 24V Anschluss
10978654	Senkkopfschrauben M8 x 12 mm WSE811
971825	Senkkopfschrauben M8 x 16 mm WSE1217 / WSE1621

Fugenschneiden

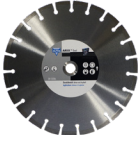
Werkzeuge	042
Maschinen	044

Diamanttrennscheiben

Arix Dual



Maschinen bis 15 kW | Hochwertiges Werkzeug mit positionierten Diamanten für Beton und Asphalt. Hohe Lebensdauer für extreme Anforderungen

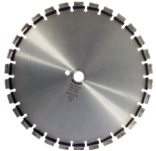
	Typennummer	Abmessung	Abmessung Segment
	20066427	400x3,2x25,4	40x3,2x10
	20066428	450x3,4x25,4	40x3,4x10
	20066429	500x3,4x25,4	40x3,4x10
	20066430	600x4,0x25,4	40x4,0x10

Fugenscheiben

Beton Low Power



Maschinen bis 15 kW | Hochwertiges Werkzeug für Beton. Hohe Lebensdauer für hohe Anforderungen

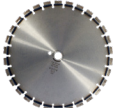
	Typennummer	Abmessung	Abmessung Segment
	20065934	360x8,0x25,4	24x8,0x10
	20065933	360x10x25,4	24x10x10
	20065938	360x12x25,4	24x12x10
	20066916	360x15x25,4	24x15x10
	20066005	400x10x25,4	24x10x10

Fugenscheiben

Beton High Power



Maschinen ab 25 kW | Hochwertiges Werkzeug für Beton. Hohe Lebensdauer für extreme Anforderungen

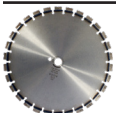
	Typennummer	Abmessung	Mitnehmerbohrung	Abmessung Segment
	20068193	460x6,0x35	7M174	24x6,0x12
	20068588	460x12x35	7M174	24x12x12

Fugenscheiben

Asphalt High Power



Maschinen ab 25 kW | Hochwertiges Werkzeug für Asphalt. Hohe Lebensdauer für extreme Anforderungen

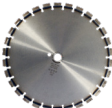
	Typennummer	Abmessung	Mitnehmerbohrung	Abmessung Segment
	20068234	450x6,0x35	7M174	40x6,0x13
	20068230	460x6,0x35	7M174	24x6,0x12
	20074368	464x20x25,4		24x20x12

7M174: Für Lissmac Maschinen

Fugenscheiben Beton Dry Cut



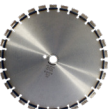
Maschinen bis 15 kW | Hochwertiges Trockenschnittwerkzeug für Beton. Hohe Lebensdauer für extreme Anforderungen

	Typennummer	Abmessung	Abmessung Segment
	20079092	360x15x25,4	24x15x10
	20079093	410x10x25,4	24x10x10

Fugenscheiben Asphalt Dry Cut



Maschinen bis 15 kW | Hochwertiges Trockenschnittwerkzeug für Asphalt. Hohe Lebensdauer für extreme Anforderungen

	Typennummer	Abmessung	Abmessung Segment
	20085879	350x24x25,4	24x24x10
	20067102	360x8,0x25,4	24x8,0x10

Fugenschneider Compactcut 201 P

Schnitttiefe bis 200 mm



Vorteile:

- + Fugenschneider in robuster und kompakter Bauform
- + Schnitttiefeanzeige auf alle Werkzeugdurchmesser einstellbar
- + Höhenverstellbare Handgriffe, für die optimale Anpassung an den Anwender

Technische Daten - Fugenschneider

Typennummer	20082540
Max. Schnitttiefe	200 mm
Max. Sägeblatt Ø	500 mm
Sägeblattdrehzahl	2 500 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm

Masse & Gewicht

Länge	1 195 mm
Breite	620 mm
Höhe	1 010 mm
Gewicht	108 kg

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Benzin
Typ	Honda
Leistung	8,7 kW
Zylinder	1
Kraftstoff	Benzin
Motorkühlung	Luft
Vorschub	Hand
Blattantrieb	durch Riemen

Fugenschneider Compactcut 300 P

Schnitttiefe bis 180 mm



Vorteile:

- + Fugenschneider in robuster und kompakter Bauform
- + Serienmässig mit Sägeblattflansch für Mehrblattaufnahme bis 15 mm
- + Ein grosser Wassertank von 30 L Kapazität, mit grosser Einfüllöffnung

Technische Daten - Fugenschneider

Typennummer	20067344
Max. Schnitttiefe	180 mm
Max. Sägeblatt Ø	500 mm
Sägeblattdrehzahl	2 300 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm

Masse & Gewicht

Länge	1 040 mm
Breite	585 mm
Höhe	910 mm
Gewicht	105 kg

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Benzin
Typ	Honda
Leistung	8,7 kW
Zylinder	1
Kraftstoff	Benzin
Motorkühlung	Luft
Vorschub	Hand
Blattantrieb	durch Riemen

Fugenschneider FS20 B

Schnitttiefe bis 220 mm



Vorteile:

- + Besonders kompakte Bauweise
- + Der Handkurbelvorschub ermöglicht einen gleichmässigen Vorschub
- + Das LISSMAC Schwenkarmprinzip spart Zeit und Geld. Durch den um 180 Grad schwenkbaren Sägearm entfällt langwieriges Umrüsten von Links- auf Rechtsschnitt

Technische Daten - Fugenschneider

Typennummer	20068542
Max. Schnitttiefe	220 mm
Max. Sägeblatt Ø	600 mm
Sägeblattdrehzahl	1 920 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm

Masse & Gewicht

Länge	1 100 mm
Breite	750 mm
Höhe	1 100 mm
Gewicht	205 kg

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Benzin
Typ	Honda
Leistung	15,5 kW
Zylinder	2
Kraftstoff	Benzin
Motorkühlung	Luft
Vorschub	Hand
Blattantrieb	durch Riemen

Fugenschneider FS20 B/VE

Schnitttiefe bis 220 mm



Vorteile:

- + Besonders kompakte Bauweise
- + Mit elektrischem Vorschub
- + Das LISSMAC Schwenkarmprinzip spart Zeit und Geld. Durch den um 180 Grad schwenkbaren Sägearm entfällt langwieriges Umrüsten von Links- auf Rechtsschnitt

Technische Daten - Fugenschneider

Typennummer	20067675
Max. Schnitttiefe	220 mm
Max. Sägeblatt Ø	600 mm
Sägeblattdrehzahl	1 920 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm

Masse & Gewicht

Länge	1 100 mm
Breite	750 mm
Höhe	1 100 mm
Gewicht	210 kg

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Benzin
Typ	Honda
Leistung	15,5 kW
Zylinder	2
Kraftstoff	Benzin
Motorkühlung	Luft
Vorschub	Elektrisch
Blattantrieb	durch Riemen

Fugenschneider FS20 D

Schnitttiefe bis 220 mm



Vorteile:

- + Besonders kompakte Bauweise
- + Der Handkurbelvorschub ermöglicht einen gleichmässigen Vorschub
- + Das LISSMAC Schwenkarmprinzip spart Zeit und Geld. Durch den um 180 Grad schwenkbaren Sägearm entfällt langwieriges Umrüsten von Links- auf Rechtsschnitt

Technische Daten - Fugenschneider

Typennummer	20067652
Max. Schnitttiefe	220 mm
Max. Sägeblatt Ø	600 mm
Sägeblattdrehzahl	1 920 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm

Masse & Gewicht

Länge	1 100 mm
Breite	750 mm
Höhe	1 100 mm
Gewicht	263 kg

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Diesel
Typ	Hatz
Leistung	10,1 kW
Zylinder	1
Kraftstoff	Diesel
Motorkühlung	Luft
Vorschub	Hand
Blattantrieb	durch Riemen

Fugenschneider FS20 D/VE

Schnitttiefe bis 220 mm



Vorteile:

- + Besonders kompakte Bauweise
- + Mit elektrischem Vorschub
- + Das LISSMAC Schwenkarmprinzip spart Zeit und Geld. Durch den um 180 Grad schwenkbaren Sägearm entfällt langwieriges Umrüsten von Links- auf Rechtsschnitt

Technische Daten - Fugenschneider

Typennummer	20067682
Max. Schnitttiefe	220 mm
Max. Sägeblatt Ø	600 mm
Sägeblattdrehzahl	1 920 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm

Masse & Gewicht

Länge	1 100 mm
Breite	750 mm
Höhe	1 100 mm
Gewicht	268 kg

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Diesel
Typ	Hatz
Leistung	10,1 kW
Zylinder	1
Kraftstoff	Diesel
Motorkühlung	Luft
Vorschub	Elektrisch
Blattantrieb	durch Riemen

Fugenschneider Multicut 400 D

Schnittiefe bis 415 mm



Vorteile:

- + Leistungsstarker und kompakter Fugenschneider für anspruchsvolle Baugegebenheiten
- + Optimale Kraftübertragung durch robuste Hochleistungskeilriemen
- + Antrieb über robusten Hydrostat

Technische Daten - Fugenschneider

Typennummer	20086632
Max. Schnittiefe	415 mm
Max. Sägeblatt Ø	1 000 mm
Sägeblattdrehzahl	1 490 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Diesel
Typ	Perkins
Leistung	18,4 kW
Zylinder	3
Kraftstoff	Diesel
Motorkühlung	Wasser
Vorschub	Hydrostat
Blattantrieb	durch Riemen

Masse & Gewicht

Länge	1 300 mm
Breite	840 mm
Höhe	1 690 mm
Gewicht	458 kg

Zubehör

20086633	Blattschutz 800 mm
20086634	Blattschutz 1 000 mm
20078968	Arbeitsscheinwerfer LED 12 V
20067416	Warnblinkleuchte

Fugenschneider Multicut 570

Schnitttiefe bis 420 mm



Vorteile:

- + Robuste Hochleistungstechnologie für das Schneiden von Beton und Asphalt
- + Schaltbares Getriebe mit 4 Stufen für die optimale Umfangsgeschwindigkeit des Sägeblattes
- + Antrieb über robusten Hydrostat

Technische Daten - Fugenschneider

Typennummer	20082177
Max. Schnitttiefe	420 mm
Max. Sägeblatt Ø	1 000 mm
Sägeblattrehzahl	800 / 1 300 / 1 900 / 2 800 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Diesel
Typ	Hatz
Leistung	42 kW
Zylinder	3
Kraftstoff	Diesel
Motorkühlung	Wasser
Vorschub	Hydrostat
Blattantrieb	durch Riemen

Masse & Gewicht

Länge	1 540 mm
Breite	785 mm
Höhe	1 500 mm
Gewicht	765 kg

Zubehör

20080023	Blattschutz 800 mm
20081148	Blattschutz 1 000 mm
20068663	Blattschutz 1 200 mm
20078968	Arbeitsscheinwerfer LED 12 V
20067416	Warnblinkleuchte
20067873	Wasserpumpenset inkl. Wasserfilter





Fugenschneider Multicut 905 SGH

(inkl. Dieselpartikelfilter) Schnitttiefe bis 515 mm



Vorteile:

- + Robuster Fugenschneider für härteste Baustelleneinsätze
- + Schaltbares 3-Gang Getriebe mit Links-/Rechtslauf und Neutralstellung
- + Hinten-Achsschenkellenkung

Technische Daten - Fugenschneider

Typennummer	20082248
Max. Schnitttiefe	515 mm
Max. Sägeblatt Ø	1 200 mm
Sägeblattdrehzahl	950 / 1 620 / 2 450 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	35,0 mm
Mitnehmer Ø	6xM12
Teilkreis Ø	7M174

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Diesel
Typ	Hatz
Leistung	55 kW
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Motorkühlung	Wasser
Vorschub	Hydrostat
Blattantrieb	durch Riemen
Vorschub-Geschwindigkeit	max. 50 m/min

Masse & Gewicht

Länge	1 580 mm
Breite	1 050 mm
Höhe	1 690 mm
Gewicht	1 200 kg

Zubehör

20080023	Blattschutz 800 mm
20081148	Blattschutz 1 000 mm
20068663	Blattschutz 1 200 mm
20067865	Schmutzwasserabsaugung VACUMM-WET 300
20081445	Blattschutz 500 mm inkl. Absaugschuh
20067890	Blattschutz 800 mm inkl. Absaugschuh
20078968	Arbeitsscheinwerfer LED 12 V
20067416	Wamblinkleuchte
20067873	Wasserpumpenset inkl. Wasserfilter
20080000	Sitz

Fugenschneider Unicut 520

Schnitttiefe bis 630 mm



Vorteile:

- + Vollhydraulischer Fugenschneider für den Profieinsatz
- + Einfachste Bedienung durch den multifunktionalen Joystick
- + Fahrtrieb und Sägeblattzahl sind elektro-hydraulisch regulierbar – optimale Schnittgeschwindigkeit des Sägeblattes

Technische Daten - Fugenschneider

Typennummer	20067884
Max. Schnitttiefe	630 mm
Max. Sägeblatt Ø	1 500 mm
Sägeblattzahl	600–2 900 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	35,0 mm
Mitnehmer Ø	6xM12
Teilkreis Ø	7M174

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Diesel
Typ	Deutz
Leistung	74,4 KW
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Motorkühlung	Wasser
Vorschub	Hydrostat
Blattantrieb	Hydraulisch
Vorschub-Geschwindigkeit	0–60 m/min

Masse & Gewicht

Länge	2 400 mm
Breite	1 000 mm
Höhe	1 650 mm
Gewicht	1 990 kg

Zubehör

20074409	Sägeblattantriebsmotor 107 cm ³
20074407	Sägeblattantriebsmotor 160 cm ³
20080992	Blattschutz 800 mm
20072840	Blattschutz 1 000 mm
20079204	Blattschutz 1 200 mm
20067896	Schmutzwasserabsaugung VACUUM-WET 500
20080993	Blattschutz 500 mm inkl. Absaugschuh
20067897	Blattschutz 1 000 mm inkl. Absaugschuh
20067898	Blattschutz 1 200 mm inkl. Absaugschuh
20081385	Funkfernsteuerung
20078968	Arbeitsscheinwerfer LED 12 V
20067416	Warnblinkleuchte
20067873	Wasserpumpenset inkl. Wasserfilter

Fugenschneider Unicut 600

Schnitttiefe bis 630 mm



Vorteile:

- + Vollhydraulischer Fugenschneider für den Profieinsatz
- + Einfachste Bedienung durch den multifunktionalen Joystick
- + Fahrtrieb und Sägeblattdrehzahl sind elektro-hydraulisch regulierbar – optimale Schnittgeschwindigkeit des Sägeblattes

Technische Daten - Fugenschneider

Typennummer	20065918
Max. Schnitttiefe	630 mm
Max. Sägeblatt Ø	1 500 mm
Sägeblattdrehzahl	600–2 800 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	35,0 mm
Mitnehmer Ø	6xM12
Teilkreis Ø	7M174

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Diesel
Typ	Deutz
Leistung	100 kW
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Motorkühlung	Wasser
Vorschub	Hydrostat
Blattantrieb	Hydraulisch
Vorschub-Geschwindigkeit	0–60 m/min

Masse & Gewicht

Länge	2 500 mm
Breite	1 100 mm
Höhe	1 650 mm
Gewicht	2 200 kg

Zubehör

1018614	Sägeblattantriebsmotor 160 cm ³
1005790	Sägeblattantriebsmotor 200 cm ³
20080992	Blattschutz 800 mm
20072840	Blattschutz 1 000 mm
20079204	Blattschutz 1 200 mm
20067896	Schmutzwasserabsaugung VACUUM-WET 500
20080993	Blattschutz 500 mm inkl. Absaugschuh
20067897	Blattschutz 1 000 mm inkl. Absaugschuh
20067898	Blattschutz 1 200 mm inkl. Absaugschuh
20081385	Funkfernsteuerung
20078968	Arbeitsscheinwerfer LED 12 V
20067416	Warnblinkleuchte
20067873	Wasserpumpenset inkl. Wasserfilter

Fugenschneider Compactcut 300 E

Schnitttiefe bis 180 mm



Vorteile:

- + Fugenschneider in robuster und kompakter Bauform
- + Serienmässig mit Sägeblattflansch für Mehrblattaufnahme bis 15 mm
- + Ein grosser Wassertank von 30 L Kapazität, mit grosser Einfüllöffnung

Technische Daten - Fugenschneider

Typennummer	20068335
Max. Schnitttiefe	180 mm
Max. Sägeblatt Ø	500 mm
Sägeblattdrehzahl	1 900 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm

Masse & Gewicht

Länge	1 100 mm
Breite	530 mm
Höhe	900 mm
Gewicht	128 kg

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Elektrisch
Leistung	7,5 kW
Spannung / Frequenz	400 V / 50 Hz
Ampere	16 A
Kraftstoff	Strom
Motorkühlung	Luft
Vorschub	Hand
Blattantrieb	durch Riemen

Fugenschneider Compactcut 401 E

Schnitttiefe bis 320 mm



Vorteile:

- + Robuster, leistungsstarker Elektrofugenschneider
- + Ideal für Schneidarbeiten im Gebäude
- + Von Links- auf Rechtsschnitt mit wenigen Handgriffen einfach umbaubar

Technische Daten - Fugenschneider

Typennummer	20082021
Max. Schnitttiefe	320 mm
Max. Sägeblatt Ø	800 mm
Sägeblattdrehzahl	1 400 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm
Mitnehmer Ø	6 x M8
Teilkreis Ø	125 mm

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Elektrisch
Leistung	7,5 kW
Spannung / Frequenz	400 V / 50 Hz
Ampere	16 A
Kraftstoff	Strom
Motorkühlung	Luft
Vorschub	Hand
Blattantrieb	durch Riemen

Masse & Gewicht

Länge	940 mm
Breite	660 mm
Höhe	1 210 mm
Gewicht	156 kg

Zubehör

1059765	Wandbündigblattschutz 800 mm
---------	------------------------------

Fugenschneider Compactcut 501 E

Schnitttiefe bis 420 mm



Vorteile:

- + Besonders kompakte Bauweise
- + Das Absenken und Anheben des Sägeblattes erfolgt hydraulisch
- + Links- auf Rechtsschnitt möglich

Technische Daten - Fugenschneider

Typennummer	20082244
Max. Schnitttiefe	420 mm
Max. Sägeblatt Ø	1 000 mm
Sägeblatt Drehzahl	1 000 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm
Mitnehmer Ø	6 x M8
Teilkreis Ø	125 mm

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Elektrisch
Leistung	15 kW
Spannung / Frequenz	400 V / 50 Hz
Ampere	32 A
Kraftstoff	Strom
Motorkühlung	Luft
Vorschub	Elektrisch
Blattantrieb	durch Riemen

Masse & Gewicht

Länge	1 700 mm
Breite	880 mm
Höhe	1 320 mm
Gewicht	362 kg

Zubehör

815109	Wandbündigblattschutz 800 mm
1059740	Gestänge für Wandbündigblattschutz

Fugenschneider Compactcut 601 E

Schnitttiefe bis 420 mm



Vorteile:

- + Besonders kompakte Bauweise
- + Das Absenken und Anheben des Sägeblattes erfolgt hydraulisch
- + Der Frequenzumformer ermöglicht eine stufenlose Einstellung der Schneidewellendrehzahl

Technische Daten - Fugenschneider

Typennummer	20082246
Max. Schnitttiefe	420 mm
Max. Sägeblatt Ø	1 000 mm
Sägeblattdrehzahl	850 bis 1 850 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm
Mitnehmer Ø	6 x M8
Teilkreis Ø	125 mm

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Elektrisch
Leistung	22 kW
Spannung / Frequenz	400 V / 50 Hz
Ampere	32 A
Kraftstoff	Strom
Motorkühlung	Luft
Vorschub	Elektrisch
Blattantrieb	durch Riemen

Masse & Gewicht

Länge	1 700 mm
Breite	880 mm
Höhe	1 320 mm
Gewicht	374 kg

Zubehör

815109	Wandbündigblattschutz 800 mm
1059740	Gestänge für Wandbündigblattschutz

Fugenschneider Sundt GXL-25

Schnitttiefe bis 530 mm



Vorteile:

- + Leistungsstarker und kompakter Fugenschneider für innenraum Arbeiten
- + Einfache Bedienung durch den Joystick (Blatt und Freirad)
- + Einfaches Einrichten dank dem 5. freien Rad

Technische Daten - Fugenschneider

Typennummer	999491
Max. Schnitttiefe	530 mm
Max. Sägeblatt Ø	1 200 mm
Sägeblattzahl	980 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4-60 mm

Masse & Gewicht

Länge	1 600 mm
Breite	810 mm
Höhe	1 170 mm
Gewicht	480 kg

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Elektrisch
Leistung	18,5 kW
Spannung / Frequenz	400 V / 50 Hz
Ampere	32,5 A
Kraftstoff	Strom
Motorkühlung	Luft
Vorschub	Hydrostat
Blattantrieb	durch Riemen

Fugenschneider Compactcut 900 P/T

Schnitttiefe bis 125 mm



Vorteile:

- + Leistungsstarker und kompakter Fugenschneider für trockene Schneidarbeiten
- + Mit integrierter Trockenabsaugung VACUUM-DRY 100 – geschlossenes Absaugsystem für staubfreies Trockenschneiden
- + Antrieb über robusten Hydrostat

Technische Daten - Fugenschneider

Typennummer	20066731
Max. Schnitttiefe	125 mm
Max. Sägeblatt Ø	400 mm
Sägeblattdrehzahl	2 130 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Benzin
Typ	B&S
Leistung	26,1 kW
Kraftstoff	Benzin
Motorkühlung	Luft
Vorschub	Hydrostat
Blattantrieb	durch Riemen

Masse & Gewicht

Länge	1 600 mm
Breite	800 mm
Höhe	1 570 mm
Gewicht	576 kg

Zubehör

20078968	Arbeitsscheinwerfer LED 12 V
20067416	Warnblinkleuchte

Schmutzwasser-Filteranlagen SFA 400

Recyclingkapazität bis zu 480 l/h



Vorteile:

- + Mobile Einmann-Schlammfilterpresse
- + Robuste verschleissarme Druckluftmembranpumpe ausgelegt für den Dauereinsatz
- + Einfache und schnelle Reinigung der Anlage

Technische Daten

Typennummer	20066382
Recyclingkapazität	~ 480 l/h
Plattenanzahl	6
Plattengrösse	250x250 mm
Fördervolumen Pumpe max.	2 400 l/h
Kapazität Wasserbehälter	88 L
Betrieb	Druckluft
Luftbedarf	400 l/min
Druckluftbehälter	min. 50 l
Arbeitsdruck	8 bar

Masse & Gewicht

Länge	850 mm
Breite	650 mm
Höhe	1 330 mm
Gewicht	92 kg

Zubehör

20066384	Luft Kompressor 400 V für SFA 400 / 900
----------	-----------------------------------------

Schmutzwasser-Filteranlagen SFA 900

Recyclingkapazität bis zu 900 l/h



Vorteile:

- + Grossvolumige Filteranlage
- + Robuste verschleissarme Druckluftmembranpumpe ausgelegt für den Dauereinsatz
- + Einfache und schnelle Reinigung der Anlage

Technische Daten

Typennummer	20066383
Recyclingkapazität	~ 900 l/h
Plattenanzahl	15
Plattengrösse	300x300 mm
Fördervolumen Pumpe max.	2 400 l/h
Kapazität Wasserbehälter	535 L
Betrieb	Druckluft
Luftbedarf	500 l/min.
Druckluftbehälter	min. 90 l
Arbeitsdruck	8 bar

Masse & Gewicht

Länge	1 200 mm
Breite	800 mm
Höhe	980 mm
Gewicht	290 kg

Zubehör

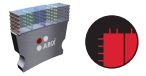
20066384	Luft Kompressor 400 V für SFA 400 / 900
20067425	SFA 900 Big-Box 535 L

Freihand


Diamanttrennscheiben	066
Schleifteller	067
Trennscheiben	070
Maschinen	073

Diamanttrennscheiben

Arix Standard



Hochwertiges Werkzeug mit positionierten Diamanten für Beton und Stein.
Sehr gute Standzeit und ausgezeichnete Schnittgeschwindigkeit


	Typennummer	Abmessung	Abmessung Segment
	20066419	350x3,0x20,0	40x3,0x10
	20066420	400x3,0x20,0	40x3,0x10

Galvanisierte Diamanttrennscheiben

X-Tension

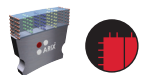


Für den ganzen Materialmix auf der Baustelle. Sehr gute Standzeit


	Typennummer	Abmessung	Abmessung Segment
	20066398	125x22,0	33x2,9x6
	20066397	230x22,2	38x2,9x6
	20066396	300x20,0	41x3,1x5
	20066395	350x20,0	41x3,4x5

Diamantringen


Arix



Hochwertiges Werkzeug mit positionierten Diamanten für armierten Beton.
Hohe Lebensdauer für extreme Anforderungen

	Bauform (Maschinen Typ)	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Abmessung Segment
	Husqvarna	20064912	365x4,0	Speed Cut	32x4,0x10
	Husqvarna	20072135	365x4,0	Speed Cut II (soft)	24x4,0x11
	Weka TR40, TYROLIT HRE410	20068616	400x4,0	Speed Cut	24x4,0x11
	Husqvarna	20064520	350	TURBO	


Zubehör

	Typennummer	Beschreibung	Abmessung
	484627	Schärplatte	160x30x320

Kurvenscheiben Curve Top Cup




Spezielscheibe für den Gartenbau und überall, wo Rundungen geschnitten werden müssen

	Typennummer	Abmessung
	20066300	125x22,2
	20066301	180x22,2

Diamanttopf Granit Standard Cup



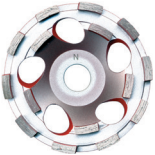
Aluminium Turbo Schleiftopf mit grober Körnung. Sehr leicht und hohe Standzeit

	Typennummer	Abmessung
	20066292	100xM14
	20066293	125xM14
	20066353	100x22,2
	20066354	125x22,2

Diamanttopf Beton Top Cup




Premium Schleiftopf mit grossen Löchern für bessere Absaugung. Sehr hohe Standzeit

	Typennummer	Abmessung
	20066294	125x22,2
	20066295	180x22,2

Diamanttopf Beton Standard Cup



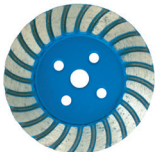
Standard Schleiftopf mit grossen Löchern für bessere Absaugung. Sehr hohe Standzeit

	Typennummer	Abmessung
	20066296	125x22,2
	20066297	180x22,2

Diamanttopf Universal Standard Cup




Universalschleiftopf mit grober Körnung

	Typennummer	Abmessung
	20066304	100xM14
	20066305	125xM14

Diamanttopf PKD top cup




Äusserst effizienter Abtrag und eine sehr hohe Standzeit der PKD Segmente. Kein Zusetzen, kein Schmieren

	Typennummer	Abmessung
	20082221	100x22,2
	20066299	125x22,2
	20071723	180x22,2

Diamanttopf PKD Premium



Äusserst effizienter Abtrag und eine sehr hohe Standzeit der PKD Segmente. Kein Zusetzen, kein Schmieren


	Typennummer	Abmessung
	20067266	180x22,2
	20067290	125x22,2

Diamanttopf

Abrasiv



Universalschleiftopf mit grober Körnung


	Typennummer	Abmessung
	20064497	125x22,2
	20064498	180x22,2

Diamanttopf

Korn 60/80




Universalschleiftopf

	Typennummer	Form	Abmessung
	20079003	weich	125x22,2
	20079004	medium	125x22,2
	20079005	hart	125x22,2

Trennscheiben

Universalscheibe für das Trennen von Metall und Schienen




	Typennummer	Abmessung	Spezifikation
	20069404	305x3,4x20,0	Flexovit 42A24R BF2 C/80
	20069403	305x3,4x22,2	Flexovit 42A24R BF2 C/80
	20069405	305x3,4x25,4	Flexovit 42A24R BF2 C/80

Trennscheiben

Universalscheibe für das Trennen von Metall und Schienen




	Typennummer	Abmessung	Spezifikation
	20082243	306x3,6x22,2	Flexovit A2420P-BF41/100
	20069409	356x3,6x20,0	Flexovit A2420P-BF41/100
	20069410	356x3,6x22,2	Flexovit A2420P-BF41/100

Trennscheiben

Weiche, universelle Schienentrennscheibe




	Typennummer	Abmessung	Spezifikation
	20069411	356x4,0x25,4	Flexovit A24P BF41/100 Soft
	20069425	406x4,0x25,4	Flexovit A24P BF41/100 Soft

Trennscheiben

Steintrennscheibe mit hoher Standzeit







	Typennummer	Abmessung	Spezifikation
	20069412	305x3,4x20,0	Flexovit FH64 BF41
	20069413	305x3,4x22,2	Flexovit FH64 BF41
	20069415	356x3,8x20,0	Flexovit FH64 BF41
	20069416	356x3,8x22,2	Flexovit FH64 BF41
	20069418	406x3,8x22,2	Flexovit FH64 BF41

Trennscheiben

Schienentrennscheibe für schwächere Trennjäger. SBB Ausführung



Lieferung in Feuchtigkeitsverpackung


	Typennummer	Abmessung	Spezifikation
	20069406	305x3,4x22,2	Flexovit A2420P BF41/80
	20071895	356x3,6x22,2	Flexovit A2420 BF41/100
	20069407	356x4,0x22,2	Flexovit A24P B41/100 Soft
	20069408	356x4,0x22,2	Flexovit ZA24P BF41/100
	20080397	406x4,0x25,4	Flexovit ZA24Q

Trennscheiben

Hochleistungstrennscheibe zum Trennen von Inox oder Stahl



Gute Schnittgeschwindigkeit


	Typennummer	Abmessung	Spezifikation
	20069343	115x1,0x22,2	Flexovit A46/60 V-BF41 INOX
	20069344	125x1,0x22,2	Flexovit A46/60 V-BF41 INOX
	20069345	125x1,6x22,2	Flexovit A46/60 V-BF41 INOX

Trennscheiben

Hochleistungs-Zirkonschienentrennscheibe zum Trennen von Inox oder Stahl




Sehr Gute Schnittgeschwindigkeit

	Typennummer	Abmessung	Spezifikation
	20069394	125x1,0x22,2	Flexovit ZA60Y-BF41
	20069395	125x1,3x22,2	Flexovit ZA60Y-BF41
	20069396	125x1,6x22,2	Flexovit ZA60Y-BF41

Trennscheiben

Hochleistungstrennscheibe zum Trennen oder Stahl



	Typennummer	Abmessung	Spezifikation
	20069384	115x2,5x22,22	Flexovit FH38/A 30 S-BF41
	20069385	125x2,5x22,22	Flexovit FH38/A 30 S-BF41
	20069391	230x2,5x22,22	Flexovit FH38/A 30 S-BF41

Hochfrequenz Handsäge HS 40 EMMA

Schnitttiefe bis 165 mm



Sehr leistungsstarke Handsäge mit wassergekühltem Hochfrequenz-Motor

Vorteile:

- + Kompakt und leicht
- + Spritzwassergeschützt nach IP55
- + Ergonomisches Design mit optimierten Griffpositionen

Technische Daten - Handsäge

Typennummer	20064062
Max. Schnitttiefe	165 mm
Max. Sägeblatt Ø	400 mm
Sägeblattaufnahme Ø	20 mm

Technische Daten - Antrieb

Spannung / Frequenz	230 V
Leistung	3,7 kW

Gewicht

Gewicht	8,5 kg
---------	--------

Zubehör

20064063	Führungsschiene
20063170	Bündigblattschutz kpl.

Hochfrequenz Handsäge HS 50 EMMA

Schnitttiefe bis 210 mm



Sehr leistungsstarke Handsäge mit wassergekühltem Hochfrequenz-Motor

Vorteile:

- + Kompakt und leicht
- + Spritzwassergeschützt nach IP55
- + Ergonomisches Design mit optimierten Griffpositionen

Technische Daten - Handsäge

Typennummer	20086635
Max. Schnitttiefe	210 mm
Max. Sägeblatt Ø	500 mm
Sägeblattaufnahme Ø	20 mm

Technische Daten - Antrieb

Spannung / Frequenz	400 V
Leistung	6,5 kW

Gewicht

Gewicht	12,5 kg
---------	---------

Zubehör

20086636	Führungsschiene
20086637	Bündigblattschutz kpl.

Hochfrequenz Trennsäge TS 40 ANNA

Schnitttiefe bis 165 mm



Sehr leistungsstarke Trennsäge mit wassergekühltem Hochfrequenz-Motor

Vorteile:

- + Kompakt und leicht
- + Spritzwassergeschützt nach IP55
- + Ergonomisches Design mit optimierten Griffpositionen

Technische Daten - Trennsäge

Typennummer	20064084
Max. Schnitttiefe	165 mm
Max. Sägeblatt Ø	400 mm
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm (1")

Technische Daten - Antrieb

Spannung / Frequenz	230 V – 400 V
Leistung	3,7 kW – 6,5 kW

Gewicht

Gewicht	9,4 kg
---------	--------

Zubehör

20078910	Zubehörset Wandbündigflansch
----------	------------------------------

Hochfrequenz Ringsäge TR 40 ANNA

Schnitttiefe bis 300 mm



Sehr leistungsstarke Ringsäge mit wassergekühltem Hochfrequenz-Motor

Vorteile:

- + Kompakt und leicht
- + Spritzwassergeschützt nach IP55
- + Ergonomisches Design mit optimierten Griffpositionen

Technische Daten - Ringsäge

Typennummer	20068431
Max. Schnitttiefe	300 mm
Max. Sägeblatt Ø	400 mm

Technische Daten - Antrieb

Spannung / Frequenz	230 V – 400 V
Leistung	3,7 kW – 6,5 kW

Gewicht

Gewicht	13,5 kg
---------	---------

Zubehör

20068616	Diamantring 400x4,0 SPEED-CUT
34438701	Diamantring 406x3,9 RSLP-FC

Hochfrequenz Kettensäge TK 40 ANNA

Schnitttiefe bis 430 mm



Sehr leistungsstarke Kettensäge mit wassergekühltem Hochfrequenz-Motor

Vorteile:

- + Kompakt und leicht
- + Spritzwassergeschützt nach IP55
- + Ergonomisches Design mit optimierten Griffpositionen

Technische Daten - Kettensäge

Typennummer	20068569
Max. Schnittiefe	430 mm

Technische Daten - Antrieb

Spannung / Frequenz	230 V – 400 V
Leistung	3,7 kW – 6,5 kW

Gewicht

Gewicht	9,8 kg
---------	--------

Zubehör

20063324	Diamantkette Force 4 40 cm *
20063323	Schwert Force 4 40 cm *
20063326	Antriebsrad Force 4 *

* Abweichende Variante auf Anfrage

Hochfrequenz Bohrmotor HD 1603

Kernbohrungen bis \varnothing 150 mm



Extrem leistungsstarker Bohrmaschine mit wassergekühltem Hochfrequenz-Motor

Vorteile:

- + Kompakt und leicht
- + Spritzwassergeschützt nach IP55
- + Ergonomisches Design mit optimierten Griffpositionen

Technische Daten - Motor

Typennummer	20068417
Max. \varnothing	20–150 mm
Werkzeugaufnahme	1 1/4"

Gewicht

Gewicht	7,4 kg
---------	--------

Technische Daten - Antrieb

Spannung / Frequenz	230 V – 400 V
Leistung	3,7 kW – 6,5 kW

Frequenzumformer FU15 D



Frequenzumformer, ohne Wasserschlauch

Vorteile:

- + Kompakt und leicht
- + Spritzwassergeschützt nach IP55

Technische Daten

Typennummer	20086030
-------------	----------

Gewicht

Gewicht	8,2 kg
---------	--------

Zubehör

20066513	1x Schlauch 4 m ohne Kupplung
20066514	2x Gardena Kupplung

Kettensäge ICS 680-ES

Schnitttiefe bis 350 mm



ICS 680 ES inkl. Schwert / Kette 35 cm

Vorteile:

- + Leistung und Raffinesse in einer Säge
- + Alle Vorzüge der ICS Kettensägen mit zusätzlichen Innovationen

Technische Daten

Typennummer	20082766
Max. Schnitttiefe	350 mm
Schwertlänge	35 cm
Hubraum	76,5 cm ³
Wasserversorgung	Mindestens 1,5 Bar
Antrieb / Motor	2-Takt-Einzyylinder, luftgekühlt
Leistung	3,7 kW

Masse & Gewicht

Länge	460 mm
Breite	250 mm
Höhe	290 mm
Gewicht	9,6 kg mit Schwert und Kette

Zubehör

20063462	Diamantkette Force 3 35 cm
20082820	Schwert Force 3 35 cm
20063461	Diamantkette Force 3 30 cm
20063474	Schwert Force 3 30 cm
20063490	Antriebsrad Force 3

Kettensäge ICS 695-XL

Schnitttiefe bis 400 mm



ICS 695XL inkl. Schwert / Kette 40 cm

Vorteile:

- + Leistung und Raffinesse in einer Säge
- + Alle Vorzüge der ICS Kettensägen mit zusätzlichen Innovationen

Technische Daten

Typennummer	20063471
Max. Schnitttiefe	400 mm
Schwertlänge	40 cm
Hubraum	94 cm ³
Wasserversorgung	Mindestens 1,5 bar
Antrieb / Motor	2-Takt-Einzylinder, luftgekühlt
Leistung	4,8 kW, 9 000 U/min

Masse & Gewicht

Länge	480 mm
Breite	360 mm
Höhe	300 mm
Gewicht	9,6 kg mit Schwert und Kette

Zubehör

20063461	Diamantkette Force 3 30 cm
20063462	Diamantkette Force 3 35 cm
20063463	Diamantkette Force 3 40 cm
20063474	Schwert Force 3 30 cm
20063495	Schwert Force 3 35 cm
20063537	Schwert Force 3 40 cm
20063490	Antriebsrad Force 3
20063324	Diamantkette Force 4 40 cm
20063325	Diamantkette Force 4 40 cm Abrasiv
20063323	Schwert Force 4 40 cm
20063326	Antriebsrad Force 4

Kettensäge ICS 695-F4

Schnitttiefe bis 400 mm



ICS 695-F4 inkl. Schwert / Kette 40 cm
Force 4

Vorteile:

- + Leistung und Raffinesse in einer Säge
- + Alle Vorzüge der ICS Kettensägen mit zusätzlichen Innovationen

Technische Daten

Typennummer	20068791
Max. Schnitttiefe	400 mm
Schwertlänge	40 cm
Hubraum	94 cm ³
Wasserversorgung	Mindestens 1,5 bar
Antrieb / Motor	2-Takt-Einzyylinder, luftgekühlt
Leistung	4,8 kW, 9 000 U/min

Masse & Gewicht

Länge	480 mm
Breite	360 mm
Höhe	300 mm
Gewicht	9,6 kg mit Schwert und Kette

Zubehör

20063324	Diamantkette Force 4 40 cm
20063325	Diamantkette Force 4 40 cm Abrasiv
20063323	Schwert Force 4 40 cm
20063326	Antriebsrad Force 4

Kettensäge ICS 814 PRO

Schnitttiefe bis 320 mm



ICS 814 PRO inkl. Schwert / Kette 32 cm

Vorteile:

- + Grosse Leistung im kleinen Paket
- + Sehr leicht
- + Ermöglicht perfekte Vierkantöffnungen ab 9 cm Grösse zu schneiden

Technische Daten

Typennummer	20063426
Max. Schnitttiefe	320 mm
Schwertlänge	32 cm
Wasserversorgung	Mindestens 1,5 bar
Hydraulikversorgung	30 l/min, 172,5 bar
Leistung	8,1 kW

Masse & Gewicht

Länge	363 mm
Breite	287 mm
Höhe	234 mm
Gewicht	6,8 kg mit Schwert und Kette

Zubehör

20062824	Diamantkette Twin Pro-25 32 cm
20063475	Schwert ICS 814PRO 32 cm
20063540	Antriebsrad

Kettensäge ICS 890 F4

Schnitttiefe bis 380 mm



ICS 890 Force4 inkl. Schwert / Kette 38 cm

Vorteile:

- + Überlegene Stärke und Ergonomie
- + Die kräftigste Kettensäge, die ICS jemals gebaut hat

Technische Daten

Typennummer	20068433
Max. Schnitttiefe	380 mm
Schwertlänge	38 cm
Wasserversorgung	Mindestens 1,5 bar
Hydraulikversorgung	30 l/min, 172,5 bar
Leistung	11 kW

Masse & Gewicht

Länge	585 mm
Breite	265 mm
Höhe	240 mm
Gewicht	12,4 kg mit Schwert und Kette

Zubehör

20063324	Diamantkette Force 4 38/40 cm
20063453	Diamantkette Force 4 50 cm
20063454	Diamantkette Force 4 63 cm
20063449	Schwert Force 4 38 cm
20063450	Schwert Force 4 50 cm
20063451	Schwert Force 4 63 cm
20074430	Antriebsrad Force 4
20063325	Diamantkette Force 4 40 cm Abrasiv

Benzin-Hydraulikaggregat ICS P95



ICS Multiflow Powerpack P95

Vorteile:

- + Zuverlässig und unabhängig
- + Ergonomische und äusserst funktionale Form, leicht zu transportieren
- + Überlegene Kühlwirkung

Technische Daten

Typennummer	20063376
Hydraulikversorgung	30 l/min / 172,5 bar
Antrieb / Motor	Briggs & stratton
Leistung	13,5 kW (18 PS)

Masse & Gewicht

Länge	840 mm
Breite	550 mm
Höhe	740 mm
Gewicht	98 kg

Zubehör für Kettensägen

Druck- und Stromregelventil

Technische Daten

Typennummer	20063411
-------------	----------

Vorteile:

- + Zur effizienten Nutzung Ihrer ICS Hydrauliksäge über bereits vorhandene Antriebsmöglichkeiten
- + Anschlussmöglichkeit an Kompaktlader, Bagger oder andere gebräuchliche Hydraulikantriebe
- + Bequem und Wirtschaftlich

Schlauchpaket 7,5 m

Technische Daten

Typennummer	20063605
-------------	----------

Masse & Gewicht

Länge	7,5 m
-------	-------

Schlauchpaket 10 m

Technische Daten

Typennummer	20063602
-------------	----------

Masse & Gewicht

Länge	10 m
-------	------

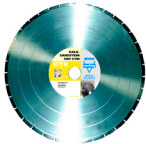
Tischsägen

Werkzeuge	088
Maschinen	090

Diamanttrennscheiben KS Top




Universal Premium Scheibe für Kalksandstein, Backstein, sehr gute Standzeit

	Typennummer	Abmessung	Abmessung Segment
	20066279	400x25,4	4,4x7
	20071807	400x30,0	4,4x7
	20066280	450x25,4	4,4x7
	20066281	500x25,4	4,4x7
	20066266	550x30,0	4,4x7
	20066267	600x25,4	4,4x7
	20066268	625x30,0	4,4x7
	20066269	650x30,0	4,4x7
	20066270	700x60,0	4,4x7
	20066271	900x30,0	4,4x7
	20071722	1000x30,0	4,4x7

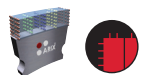
Diamanttrennscheiben Granit Standard



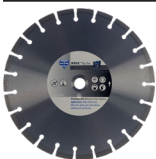
Granitscheibe, für harte Materialien, Lasergeschweisst mit Lochkern zu Geräuschdämmung. Sehr gute Standzeit

	Typennummer	Abmessung	Abmessung Segment
	20066276	300x25,4	3,0x10
	20066277	350x25,4	3,0x10
	20066278	350x30,0	3,0x10

Diamanttrennscheiben Arix Top Thin



Dünne Premium Scheibe für Beton und Baumaterialien, sehr gute Standzeit und ausgezeichnete Schnittgeschwindigkeit

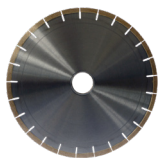
	Typennummer	Abmessung	Abmessung Segment
	20071308	300x25,4	40x2,8x10
	20064064	350x25,4	40x2,8x10
	20064087	400x25,4	40x2,8x10

Diamanttrennscheiben

CERAM4 Silent



Premium Scheibe für extrem harte Steinzeugfliesen, Geräuscharm



Typennummer	Abmessung	Abmessung Segment
34329890	350x60	44x2,8x10
34378952	600x60	45,1x4,4x10

Bau-Kreissägeblätter

Hartmetall für Holz



Kreissägeblätter in Vollstahlausführung, aus Chromstahl oder Chrom-Vanadium Stahl, mit Hartmetall bestückt



Typennummer	Form	Abmessung	Abmessung Segment
20073749	z = 66	450x30	3,8
20068528	z = 32	450x30	4,0
20072956	z = 36	500x30	3,6
20073760	z = 72	500x30	4,0

Tischsäge Nestag Laser

Schnitttiefe bis 110 mm | inkl. Kabel



Tischsäge mit Laser für
Diamanttrennscheiben bis Ø 350 mm,
verstellbarer Sägekopf für 45° Schnitte

Vorteile:

- + Kompakt und leicht
- + Laser für einen präzisen 45° Schnitt
- + Einfach zu transportieren und aufzustellen

Technische Daten - Tischsäge

Typennummer	20068854
Max. Schnitttiefe	110 mm
Max. Sägeblatt Ø	350 mm
Schnittlänge	800 mm
Sägeblattdrehzahl	2 800 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm

Masse & Gewicht

Länge	1 180 mm
Breite	770 mm
Höhe	1 300 mm
Gewicht	68 kg

Technische Daten - Antrieb

Spannung / Frequenz	230 V
Leistung	2,2 kW
Motorkühlung	Luft

Tischsäge Nestag 100

Schnitttiefe bis 110 mm | inkl. Kabel



Tischsäge mit Laser für
Diamanttrennscheiben bis Ø 350 mm

Vorteile:

- + Kompakt, geeignet für alle Bereiche in denen präzise Schnitte gefordert sind
- + Laser für einen präzisen 45° Schnitt
- + Einfach zu transportieren und aufzustellen

Technische Daten - Tischsäge

Typennummer	20068843
Max. Schnitttiefe	110 mm
Max. Sägeblatt Ø	350 mm
Schnittlänge	1 000 mm
Sägeblattdrehzahl	2 800 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm

Technische Daten - Antrieb

Spannung / Frequenz	230 V
Leistung	2,2 kW
Motorkühlung	Luft

Masse & Gewicht

Länge	1 780 mm
Breite	900 mm
Höhe	1 300 mm
Gewicht	83 kg

Zubehör

20068838	Tischverbreiterung 600x500 mm
----------	-------------------------------

Tischsäge Nestag 120

Schnitttiefe bis 110 mm | inkl. Kabel



Tischsäge mit Laser für
Diamanttrennscheiben bis Ø 350 mm

Vorteile:

- + Kompakt, geeignet für alle Bereiche in denen präzise Schnitte gefordert sind
- + Laser für einen präzisen 45° Schnitt
- + Einfach zu transportieren und aufzustellen

Technische Daten - Tischsäge

Typennummer	20068844
Max. Schnitttiefe	110 mm
Max. Sägeblatt Ø	350 mm
Schnittlänge	1 200 mm
Sägeblattdrehzahl	2 800 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm

Masse & Gewicht

Länge	1 980 mm
Breite	900 mm
Höhe	1 300 mm
Gewicht	86 kg

Technische Daten - Antrieb

Spannung / Frequenz	230 V
Leistung	2,2 kW
Motorkühlung	Luft

Tischsäge Nestag 600

Schnitttiefe bis 220 mm | inkl. Kabel



Tischsäge mit Laser für
Diamanttrennscheiben bis Ø 600 mm

Vorteile:

- + Kompakt, einfach in der Handhabung
- + Laser für einen präzisen Schnitt
- + Einfach zu transportieren und aufzustellen

Technische Daten - Tischsäge

Typennummer	20068848
Max. Schnitttiefe	220 mm
Max. Sägeblatt Ø	600 mm
Schnittlänge	750 mm
Sägeblattdrehzahl	1 400 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm

Technische Daten - Antrieb

Spannung / Frequenz	400 V
Leistung	4 kW
Motorkühlung	Luft

Masse & Gewicht

Länge	1 180 mm
Breite	770 mm
Höhe	1 520 mm
Gewicht	80 kg

Baukreisäge BK 500

Schnitttiefe bis 170 mm



Baukreissäge inklusive Zusatztisch

Vorteile:

- + SUVA Pro Komform
- + Top Qualität

Technische Daten - Baukreissäge

Typennummer	20067571
Max. Schnitttiefe	170 mm
Max. Sägeblatt Ø	500 mm
Sägeblattdrehzahl	2 855 U/min
Sägeblattaufnahme Ø	30,0 mm

Masse & Gewicht

Länge	1 090 mm
Breite	920 mm
Höhe	1 270 mm
Gewicht	145 kg

Technische Daten - Antrieb

Spannung / Frequenz	400 V
Leistung	5 kW
Motorkühlung	Luft

Betonfräsen

Betonfräser BEF 201V 3,6 kW

Benzin



Vorteile:

- + Beton- und Estrichfräse für kleinere bis mittlere Einsatzflächen
- + Stufenlose Frästiefeneinstellung
- + Randfräse

Technische Daten - Betonfräse

Typennummer	20076893
Arbeitsbreite	200 mm

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Benzin
Typ	Honda
Leistung	3,6 kW
Zylinder	1
Kraftstoff	Benzin
Motorkühlung	Luft
Vorschub	Hand

Masse & Gewicht

Länge	940 mm
Breite	375 mm
Höhe	900 mm
Gewicht	76 kg

Betonfräser BEF 250V 8,7 kW

Benzin



Vorteile:

- + Beton- und Estrichfräse für mittlere und grössere Einsatzflächen
- + Stufenlose Frästiefeneinstellung
- + Frästrommel vorne, kein Kopiereffekt (System Schwamborn)

Technische Daten - Betonfräse

Typennummer	20075135
Arbeitsbreite	250 mm

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Benzin
Typ	Honda
Leistung	8,7 kW
Zylinder	1
Kraftstoff	Benzin
Motorkühlung	Luft
Vorschub	Hand

Masse & Gewicht

Länge	1 350 mm
Breite	507 mm
Höhe	1 090 mm
Gewicht	170 kg

Zubehör

20081613	Rotor komplet Ø 80 mm mit Schällamellen
----------	-----------------------------------------

Betonfräser BEF 320VX 8,7 kW

Benzin



Vorteile:

- + Innovative Frästechnik für grosse Flächen
- + Fahrtrieb, stufenlos, 4x4 Allrad
- + Frästrommel vorne, kein Kopiereffekt (System Schwaborn)

Technische Daten - Betonfräse

Typennummer	20075138
Arbeitsbreite	320 mm

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Benzin
Typ	Honda
Leistung	8,7 kW
Zylinder	1
Kraftstoff	Benzin
Motorkühlung	Luft
Vorschub	Hydrostatisch
Antrieb	4x4
Vorschub-Geschwindigkeit	0–8 m/min.

Masse & Gewicht

Länge	1 480 mm
Breite	653 mm
Höhe	1 120 mm
Gewicht	344 kg

Zubehör

20079740	Rotor komplet Ø 80 mm standard Ausführung mit 8 Pkt Hartmetall Lamellen
20079741	Rotor ohne Bestückung mit 6 Lamellenstäbe Ø 22 mm

Betonfräser BEF 201E 2,2 kW

Elektro



Vorteile:

- + Beton- und Estrichfräse für kleinere bis mittlere Einsatzflächen
- + Stufenlose Frästiefeneinstellung
- + Einfach in der Bedienung, sicher in der Anwendung

Technische Daten - Betonfräse

Typennummer	20076880
Arbeitsbreite	200 mm

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Elektrisch
Leistung	2,2 kW
Spannung / Frequenz	230 V / 50 Hz
Ampere	9,5 A
Vorschub	Hand

Masse & Gewicht

Länge	940 mm
Breite	375 mm
Höhe	900 mm
Gewicht	77 kg

Betonfräser BEF 201E 2,2 kW

Elektro



Vorteile:

- + Beton- und Estrichfräse für kleinere bis mittlere Einsatzflächen
- + Stufenlose Frästiefeneinstellung
- + 400V Ausführung

Technische Daten - Betonfräse

Typennummer	20082181
Arbeitsbreite	200 mm

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Elektrisch
Leistung	2,2 kW
Spannung / Frequenz	400 V / 50 Hz
Ampere	16 A
Vorschub	Hand

Masse & Gewicht

Länge	940 mm
Breite	375 mm
Höhe	900 mm
Gewicht	77 kg

Betonfräser BEF 250E 5,5 kW

Elektro



Vorteile:

- + Beton- und Estrichfräse für mittlere und grössere Einsatzflächen
- + Frästiefen-Feineinstellung
- + Frästrommel vorne, kein Kopiereffekt (System Schwamborn)

Technische Daten - Betonfräse

Typennummer	20075134
Arbeitsbreite	250 mm

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Elektrisch
Leistung	5,5 kW
Spannung / Frequenz	400 V / 50 Hz
Ampere	16 A
Vorschub	Hand

Masse & Gewicht

Länge	1 350 mm
Breite	507 mm
Höhe	1 090 mm
Gewicht	182 kg

Zubehör

20081613	Rotor komplet Ø 80 mm mit Schällamellen
----------	-----------------------------------------

Betonfräser BEF 320EX 7,5 kW

Elektro



Vorteile:

- + Innovative Frästechnik für grosse Flächen
- + Allradantrieb, vorwärts und rückwärts
- + Frästrommel vorne, kein Kopiereffekt (System Schwaborn)

Technische Daten - Betonfräse

Typennummer	20075137
Arbeitsbreite	320 mm

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Elektrisch
Leistung	7,5 kW
Spannung / Frequenz	400 V / 50 Hz
Ampere	16 A
Vorschub	Hydrostatisch
Antrieb	4x4
Vorschub-Geschwindigkeit	0-8 m/min

Masse & Gewicht

Länge	1 480 mm
Breite	653 mm
Höhe	1 120 mm
Gewicht	403 kg

Zubehör

20079740	Rotor komplet Ø 80 mm standard Ausführung mit 8 Pkt Hartmetall Lamellen
20079741	Rotor ohne Bestückung mit 6 Lamellenstäbe Ø 22 mm

Betonfräser BEF 320EX 11,0 kW

Elektro



Vorteile:

- + Innovative Frästechnik für grosse Flächen
- + Allradantrieb, vorwärts und rückwärts
- + Frästrommel vorne, kein Kopiereffekt (System Schwaborn)

Technische Daten - Betonfräse

Typennummer	20075136
Arbeitsbreite	320 mm

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Elektrisch
Leistung	11 kW
Spannung / Frequenz	400 V / 50 Hz
Ampere	32 A
Vorschub	Hydrostatisch
Antrieb	4x4
Vorschub-Geschwindigkeit	0–8 m/min

Masse & Gewicht

Länge	1 480 mm
Breite	653 mm
Höhe	1 120 mm
Gewicht	403 kg

Zubehör

20079740	Rotor komplet Ø 80 mm standard Ausführung mit 8 Pkt Hartmetall Lamellen
20079741	Rotor ohne Bestückung mit 6 Lamellenstäbe Ø 22 mm

Wand-& Deckenschleifmaschine WSD 530 4,0 kW

Hydraulisch



Vorteile:

- + Herausragende Flächenleistung
- + ETX – Werkzeugschnellwechsel
- + Schleifdruck, verstellbar

Technische Daten - Schleifmaschine

Typennummer	20082127
Arbeitsbreite	530 mm

Technische Daten - Antrieb

Antrieb / Motor	Hydraulisch
Leistung	4,0 kW

Masse & Gewicht

Länge	1400 mm
Breite	610 mm
Höhe	693 mm
Gewicht	220 kg

Sicherheit

Montage / Reparatur

Vor jeder Montage oder Inbetriebnahme müssen Diamantwerkzeuge durch Sichtkontrolle auf Risse oder mögliche Beschädigungen überprüft werden. Es dürfen keine beschädigten Diamantwerkzeuge verwendet werden!

Die Abmessung des Diamantwerkzeuges muss mit den Angaben auf der Maschine übereinstimmen und darf diese nicht überschreiten.

Vergewissern Sie sich, dass die Arbeitsgeschwindigkeit der Maschine (U/min) die des Diamantwerkzeuges nicht überschreitet.

Bei der Montage bitte beachten, dass Drehrichtungspfeile auf dem Etikett und/oder der Diamantwerkzeug mit der Drehrichtung der Maschine übereinstimmen.

Stellen Sie sicher, dass die Bohrung des Diamantwerkzeuges genau auf die Welle der Maschine passt – die Bohrung darf keinesfalls manipuliert werden.

Die Welle der Maschine muss sauber sein und darf keine Schäden aufweisen.

Die Spannflansche müssen sauber, plan, gleich gross und für das zu spannende Diamantwerkzeug geeignet sein. Verwenden Sie keine beschädigten Spannflansche.

Das Diamantwerkzeug muss fachgerecht montiert sein, sich frei drehen und die Spannflansche müssen ordnungsgemäss festgezogen sein. Wenden Sie beim Aufspannen niemals Gewalt an.

Verwenden Sie nur Maschinen mit passendem Blattschutz.

Ziehen Sie vor allen Arbeiten am Elektrowerkzeug den Netzstecker aus der Steckdose.

Lassen Sie Ihre Maschine nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.

Anwendung

Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass die Maschine ausgeschaltet ist, bevor Sie es an die Stromversorgung anschliessen.

Sichern Sie das Werkstück gegen unbeabsichtigtes Verrutschen.

Stützen Sie Platten oder grosse Werkstücke ab, um das Risiko eines Rückschlags durch eine eingeklemmte Trennscheibe zu vermindern. Grosse Werkstücke können sich unter ihrem eigenen Gewicht durchbiegen.

Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille. Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Handschuhe, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm und

Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Werkzeuges, verringert das Risiko von Verletzungen.

Sorgen Sie beim Arbeiten mit Trenn- und Schrupscheiben für ausreichend Luftzufuhr bzw. Schutzmassnahmen, die dem zu bearbeitenden Werkstoff entsprechen.

Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht. Bringen Sie Ihren Körper in eine Position, in der Sie die Rückschlagkräfte abfangen können.

Halten Sie den Kopf seitlich zur Schneidlinie. Meiden Sie mit Ihrem Körper den Bereich, in den die Maschine bei einem Rückschlag bewegt wird.

Falls die Trennscheibe verklemmt oder Sie die Arbeit unterbrechen, schalten Sie das Gerät aus und halten Sie es ruhig, bis die Scheibe zum Stillstand gekommen ist. Versuchen Sie nie, die noch laufende Trennscheibe aus dem Schnitt zu ziehen, sonst kann ein Rückschlag erfolgen.

Schalten Sie das Gerät nicht wieder ein, solange es sich im Werkstück befindet. Lassen Sie die Trennscheibe erst ihre volle Drehzahl erreichen, bevor Sie den Schnitt vorsichtig fortsetzen.

Wenn Sie das Gerät ausschalten, lassen Sie das Werkzeug ausdrehen bis es von alleine stoppt. Verwenden Sie keine „künstliche“ Bremse wie Boden, Palette oder Schuhe.

Sicherheitshinweise



Handschutz benutzen



Maske benutzen



Nur zulässig für Nassschleifen



Beschädigte Scheiben nicht verwenden



Augenschutz benutzen



Schutzkleidung benutzen



Für Trockenanwendung



Nicht zulässig für Seitenschleifen



Gehörschutz benutzen



Anleitung beachten



Nicht zulässig für Nassschleifen



Nicht zulässig für Freihand- und handgeführtes Schleifen

Katalog

Allgemeine Hinweise

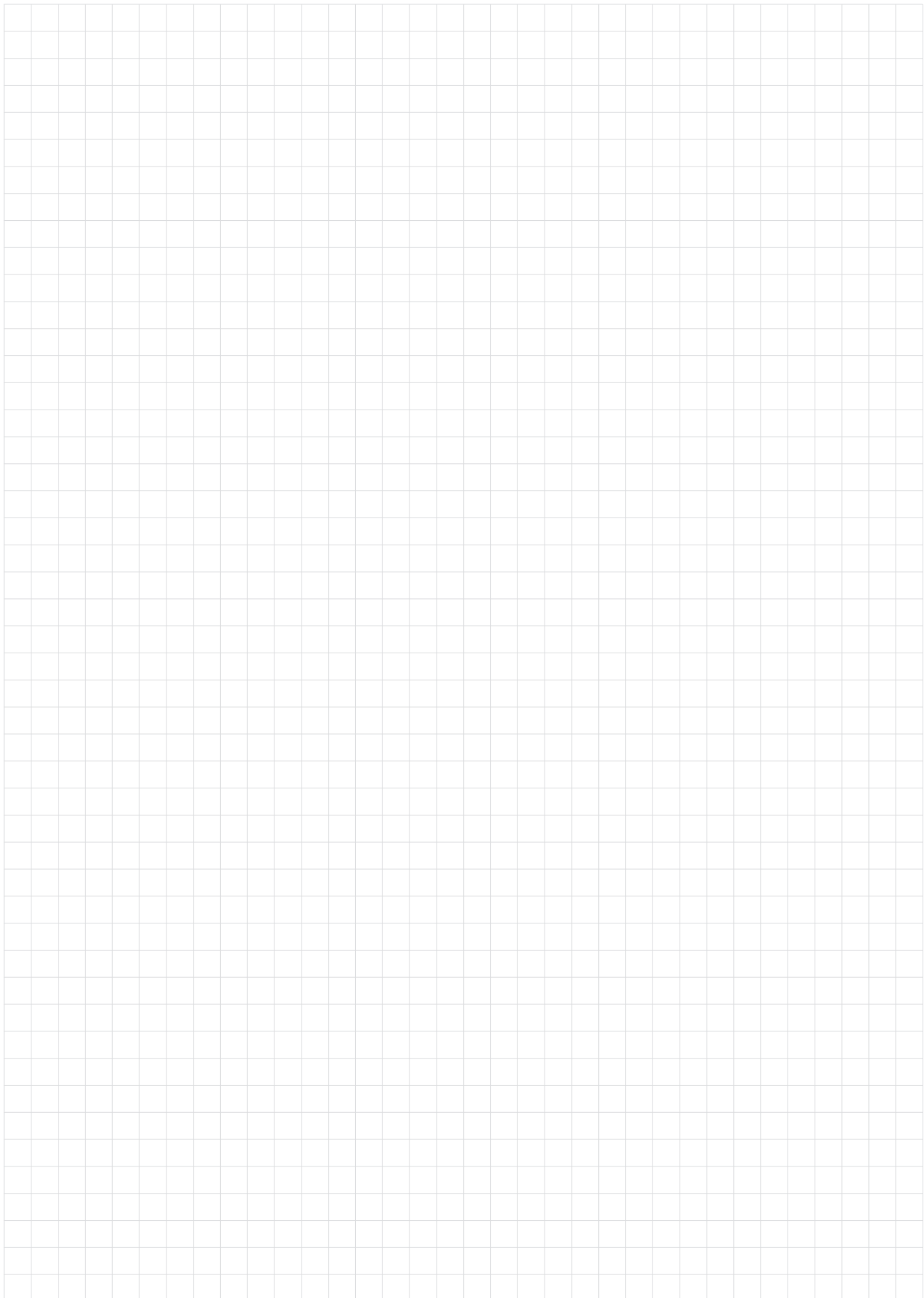
Die in diesem Katalog abgebildeten Werkzeuge, die Angaben über Lieferumfang, Aussehen, Leistungen und Abmessungen entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorliegenden Kenntnissen.

Druckfehler und Irrtümer trotz sorgfältiger Prüfung vorbehalten.

Wir entwickeln unsere Produkte ständig weiter. Änderungen behalten wir uns vor. Der Nachdruck sowie jede Art von Vervielfältigung – auch auszugsweise – sind nur mit schriftlicher Genehmigung der Tyrolit Nestag AG, 4458 Eptingen/Switzerland zulässig.

Eine ausführliche Fassung unserer allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie unter

www.tyrolit.com



TYROLIT Nestag AG

Mattenweg 8
4458 Eptingen
Telefon: 062 285 10 10
Telefax: 062 285 10 20
order@tyrolit.com

www.tyrolit.com

Rte André Piller 33E
1762 Givisiez
Telefon: 026 460 84 80
givisiez@tyrolit.com

Witzbergstrasse 18
8330 Pfäffikon ZH
Telefon: 044 952 18 51
Telefax: 044 952 18 19
pfaeffikon@tyrolit.com