



Diamantwerkzeuge und Maschinen für den Baufachhandel

German | ab 2025

Premium-Schleiflösungen seit 1919
www.tyrolit.com

TYROLIT

Diamantwerkzeuge und Maschinen Produktkatalog



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



30+
Produktionsstandorte



4,500+
Mitarbeiter weltweit



140+
Vertriebsländer



500+
weltweite Patente

Geschäftsbereiche

METALLINDUSTRIEN



Automobilindustrie

Unsere Schleiflösungen werden zur hochpräzisen Bearbeitung von Motorbauteilen und Getriebekomponenten eingesetzt.



Stahl & Gießerei

Mit unserer langjährigen Erfahrung bei der Bearbeitung hochlegierter Stähle sind wir Marktführer in der Stahlindustrie.



Präzisionsindustrien

Das breite Gebiet der Präzisionsindustrien umfasst Werkzeuge und Systemlösungen für verschiedene Anwendungsbereiche.



Industriefachhandel

Das umfassende Handelsortiment zum Trennen, Schleifen und zur Oberflächenbehandlung ist weltweit erhältlich.

BAU



Bauprofis

Für professionelle Bauanwender bieten wir perfekt abgestimmte Maschinen und Werkzeuge sowie einen raschen Service.



Handel & Vermietung

Das umfassende Sortiment führender Systemlösungen für sämtliche Bauanwendungen ist weltweit erhältlich.



Bauindustrie

Die maßgeschneiderten Diamantwerkzeuge sind gezielt für die Anforderungen von Kunden in der Bauindustrie ausgelegt.



Projekt Services

Unser Projekt Services Team entwickelt individuelle Systemlösungen für kundenspezifische Sonderbauanwendungen.

Führend durch echte Innovation

Leidenschaft für Technologie, langjährige Erfahrung und eine innovative Denkweise fließen in die Produktion herausragender Schleiflösungen ein.



Mit **CERABOND X** setzt Tyrolit einen Meilenstein am Schleifmittelmittelmarkt. Die Kombination aus keramischem Korn und dem einzigartigen Tyrolit-Bindungssystem ermöglicht eine durchgängige Schnittigkeit der Scheiben, kombiniert mit einzigartiger Lebensdauer.



Tyrolit Power hat die Feinbearbeitung harter Oberflächen revolutioniert. Die aus Kaktushaar- und Diamantschichten bestehenden Schleifmittel-Strips zeichnen sich durch extreme Härte aus, sparen Zeit und erzeugen deutlich weniger Vibrationen bei der Anwendung.



Mit der zukunftsweisenden neuen **P-Technologie** hat unser Expertenteam eine neue nachhaltigere Methode entwickelt, um die künstliche Porosität in unseren keramischen Schleifscheiben zu erzeugen. Mit der neuen P-Technologie werden die künstlichen Poren ohne Naphthalin und somit umweltfreundlicher erzeugt.



Dank der patentierten **Trägerkörpertechnologien mit leichtem Kern** können wir die Schleifprozesse unserer Kunden deutlich verbessern und Zeit sowie Geld sparen. Möglich wird dies durch gezielt computerberechnete Materialeinsparungen und die Verwendung von Naturfasern.



Mit unserem modularen Assistenzsystem **ToolScope** setzen wir einen Meilenstein bei der Digitalisierung von Schleifprozessen. Mit diesem System können Kunden ihre gesammelten Daten nutzen und mit der erhöhten Prozesstransparenz ihre gesamte Produktionskette optimieren.



Die **MoveSmart** Technologie verbindet alle Betriebsmittel mit dem Internet der Dinge. Sie ermöglicht die Echtzeitaufbereitung aktueller Nutzerdaten von der Maschine direkt auf der Baustelle. Ein intelligenter Schritt in die Zukunft.

Weltweite Produktions- und Vertriebsstandorte

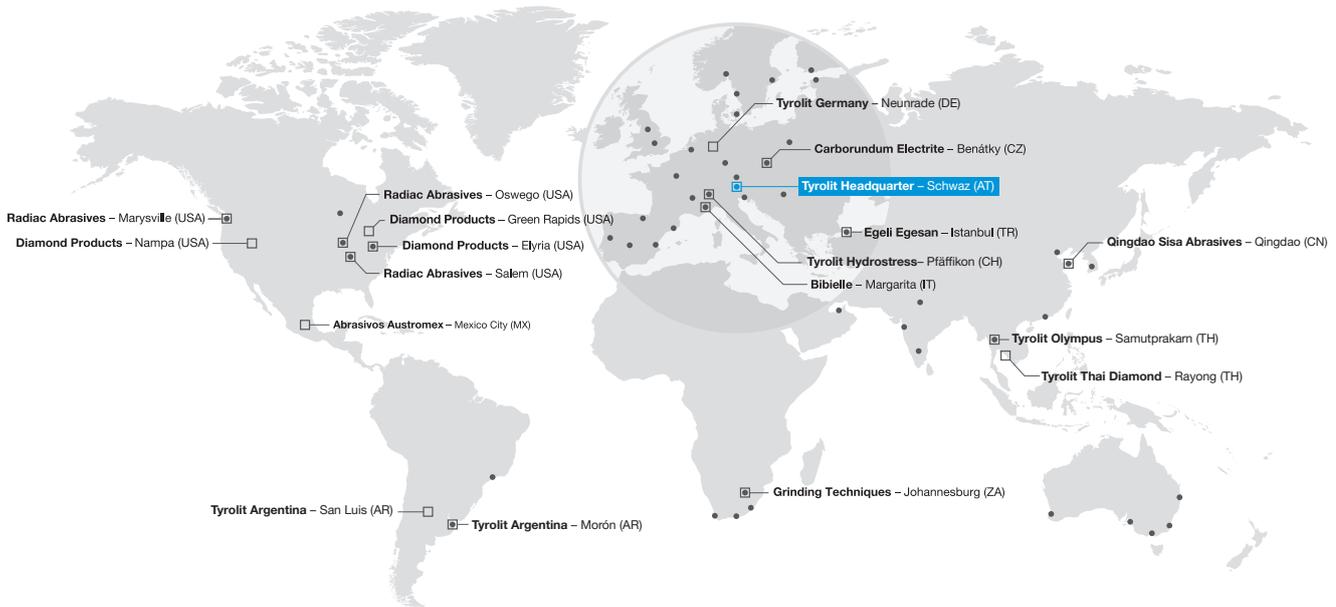
Tyrolit ist in 29 Ländern mit eigenen Produktions- und Vertriebsgesellschaften vertreten und arbeitet in weiteren 65 Ländern mit Partnern vor Ort zusammen.



Produktionsstandort in Rayong (Thailand)



Europäisches Logistikzentrum in Benátky (Tschechien)



□ Produktionsstandorte von Tyrolit ohne Mehrfachnennungen

● Vertriebsstandorte von Tyrolit ohne Mehrfachnennungen | einschließlich Servicestandorte

Qualitätslinien

Um die Suche nach dem passenden Produkt zu erleichtern, haben wir unser Programm in drei Performancelinien eingeteilt. Somit bieten wir für jede Anwendung die perfekte Lösung!

<div style="text-align: center;">  PREMIUM </div> <p>Maximale Leistung und höchste Lebensdauer für den professionellen Einsatz.</p>	<div style="text-align: center;">  STANDARD </div> <p>Außergewöhnlicher Arbeitskomfort und Effizienz für den geübten Einsatz.</p>	<div style="text-align: center;">  BASIC </div> <p>Qualitätswerkzeuge für ideale Arbeitsergebnisse im täglichen Gebrauch.</p>
---	---	---

Immer auf der sicheren Seite

Sicherheit ist bei der Entwicklung von Werkzeug und Maschinen von größter Bedeutung, sowohl für den Anwender als auch für Personen im Arbeitsumfeld. Die Entwicklungsabteilung von Tyrolit arbeitet kontinuierlich an Verbesserungen, um den Schutz und den Arbeitskomfort zu erhöhen.



Genau zu diesem Zweck wurde im Jahr 2000 die oSa (Organisation für die Sicherheit von Schleifwerkzeugen) gegründet. Als Gründungsmitglied bekennt sich Tyrolit klar zu den Werten dieser Organisation:

- + Weltweit geschütztes Zeichen für das höchste Maß an geprüfter Sicherheit von Werkzeugen zum Trennschleifen und Schleifen
- + Einhaltung von EN-Normen und zusätzlicher oSa-Anforderungen
- + Regelmäßige Fertigungskontrollen und Produktüberwachung
- + Regelmäßige Auditierung mit zertifiziertem Qualitätsmanagement und dokumentierten Prozessen
- + Leistungsstarke Premium Produkte mit Rückverfolgbarkeit zum Hersteller

Die oSa-Mitglieder verpflichten sich zu einem zertifizierten Qualitätsmanagement mit dokumentierten Prozessen, wodurch sich Kunden auf höchste Qualität und Sicherheit verlassen können.

Spezifikation

DCU-FAST CUT

FC = Fast Cut | **S** = Silent | **LL** = Long Life

A+C = Asphalt / concrete (Asphalt / Beton) | **U** = Universal construction materials (universelle Baumaterialien) | **C** = Concrete (Beton) | **H** = Hard stone (Hartgestein) | **A** = Asphalt | **M** = Marble (Marmor, Weichgestein) | **T** = Tiles / ceramics (Fliesen / Keramik)

DC = Dry cutting (Trockenschnitt) | **TS** = Table sawing (Tischsägen) | **DG** = Dry grinding (Schleifteller) | **HS** = Hand sawing (Handsägen) | **RS** = Ring sawing (Ringsägen)

DD L HH

S = Steel (Stahl) | **C** = Concrete (Beton) | **A** = Asphalt
F = Fast (schnell) | **HH** = Hand held (handgeführt) | **RM** = Rig mounted (ständergeführt)

L = Low power | **M** = Medium power | **H** = High power | **X** = Extreme high power | **E** = Electrical installation

FS = Floor sawing (Fugenschneiden) | **CD** = Core drilling (Nassbohren) | **DD** = Dry drilling (Trockenbohren)

Sicherheit



Handschutz benutzen



Schutzkleidung benutzen



Beschädigte Scheiben nicht verwenden



Augenschutz benutzen



Anleitung beachten



Nicht zulässig für Seitenschleifen



Gehörschutz benutzen



Nur zulässig für Nassschleifen



Nicht zulässig für Nassschleifen



Maske benutzen



Für Trockenanwendung



Freihand- und handgeführtes Schleifen unzulässig

Maschinen



Winkelschleifer



Trennschleifer



Fugenschneider



Kernbohrer Nass



Kernbohrer Trocken



Nur für Elektrotrennschleifer



Akkuschrauber



Seilsäge



Wandsäge



Tischsäge

Technologien, die überzeugen



TGD®
TECHNOLOGY

Tyrolit Diamantwerkzeuge mit TGD® Technologie ermöglichen durch die intelligente Verteilung der Diamanten eine gleichmäßige Lastverteilung, optimierte Kühlung und konstant hohe Schnittleistung.

Vorteile:

- + Lange Lebensdauer
- + Hohe Schnittigkeit
- + Gesteigerte Effizienz

Weitere Informationen ab Seite 9



TGD®+
TECHNOLOGY

Die TGD®+ Technologie ist die Weiterentwicklung der TGD® Technologie und zeichnet sich durch ein innovatives Sandwich-Bindungssystem aus, das unterschiedliche Härtegrade und sanfte Übergänge innerhalb des Diamantsegments ermöglicht.

Vorteile:

- + Innovatives Sandwich-Bindungssystem
- + Maximaler Wirkungsgrad
- + Gezielte Profilsteuerung

Weitere Informationen ab Seite 9



OmniGrid
TECHNOLOGY

OmniGrid® bietet Anwendern maximale Flexibilität, dass Arbeiten auch bei herausfordernden Stromverhältnissen auf der Baustelle ohne Unterbrechung abgeschlossen werden können.

Vorteile:

- + Flexibilität in puncto Stromversorgung
- + Keine unterbrochenen Arbeiten
- + Einphasiger Betrieb möglich



P2®
TECHNOLOGY

P2® ist eine von Tyrolit registrierte Hochfrequenz-Technologie, welche die kompakte Bauweise elektrischer Systeme mit der Zuverlässigkeit und Leistung hydraulischer Systeme bestmöglich vereint.

Vorteile:

- + Hohe Zuverlässigkeit
- + Starke Leistung
- + Kompakte Bauweise



Modular
TECHNOLOGY

Vorteile:

- + Hohe Wirtschaftlichkeit
- + Effizientes Arbeiten
- + Einfache Anwendung



MoveSmart

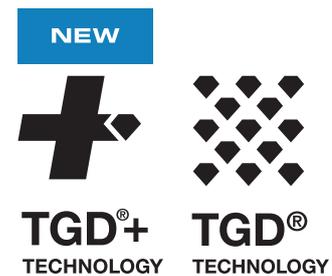
Vorteile:

- + Alle Maschinen im Überblick
- + Erhöhte Produktivität
- + Reduzierte Servicezeiten



Produkte mit den Technologien werden auf den Folgeseiten mit diesen Icons gekennzeichnet.

TYROLIT GRAIN DISTRIBUTION: TGD® und TGD®+



Tyrolit Diamantwerkzeuge mit TGD® Technologie ermöglichen durch eine intelligente Verteilung des Kornes, die so genannte TYROLIT GRAIN DISTRIBUTION, ein besonders wirtschaftliches und effizientes Arbeiten bei verschiedenen Anwendungen.

Die durchdachte Verteilung der Diamanten führt zu einer gleichmäßigen Lastverteilung, optimierter Kühlung und konstant hohen Schnittleistungen, was zu erhöhten Standzeiten und geringerer Belastung der Maschinen führt.

Aufbauend auf der bewährten TGD® Technologie, bietet die TGD®+ Technologie eine Erhöhung der Schnittleistung um bis zu 25% und revolutioniert das Bearbeiten von Baumaterialien maßgeblich.

Die TGD®+ Technologie zeichnet sich durch ein innovatives Sandwich-Bindungssystem aus, das unterschiedliche Härtegrade und sanfte Übergänge innerhalb des Diamantsegments ermöglicht. In Kombination mit verschiedenen Diamantkornqualitäten sorgt dies für eine verbesserte Laufruhe und eine ausgewogene Lastverteilung. Durch diese gezielte Profilsteuerung werden Leistungsverluste minimiert und der Wirkungsgrad maximiert, was den Selbstschärf-Effekt des Segments verstärkt.

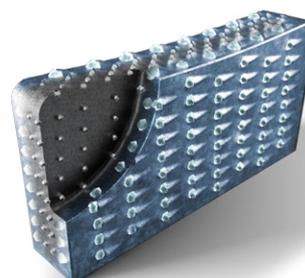
Anwendungen wie Kernbohren und Wandsägen profitieren besonders von den Vorteilen der TGD®+ Technologie. Zeitersparnis, reduzierte Vibrationen und verbesserte Kühlwirkung bei gewohnt ausgezeichneter Lebensdauer zeichnet die TGD®+ Technologie aus und machen sie zur ersten Wahl für professionelle Anwender.



Konventionelles Segment



TGD® Segment



TGD®+ Segment





Freihand ab Seite 12

Information
Trockenschnitt-Sägeblätter
Diamant-Schleifteller
Kunstharzgebundene Trenn-, Schleif- und Fächerscheiben
Handsägeblätter
Maschinen

Tischsägen ab Seite 68

Information
Tischsägeblätter
Maschinen

Fugenschnitt ab Seite 90

Information
Fugenschnitt-Sägeblätter
Maschinen

Kernbohren ab Seite 110

Information
Nassbohrkronen
Trockenbohrkronen
Fliesenbohren
Maschinen

Hinweise ab Seite 192

Service
Sicherheit
POS
Notizen



Freihand

Trennen und Schleifen	14
Trockenschnitt	14
Diamant-Schleifteller	36
Kunstharzgebundene Trenn-, Schleif- und Fächerscheiben	42
Handsägen	52
Maschinen	56





Trockenschnitt

Anwendungsempfehlung Trockenschnitt-Sägeblätter

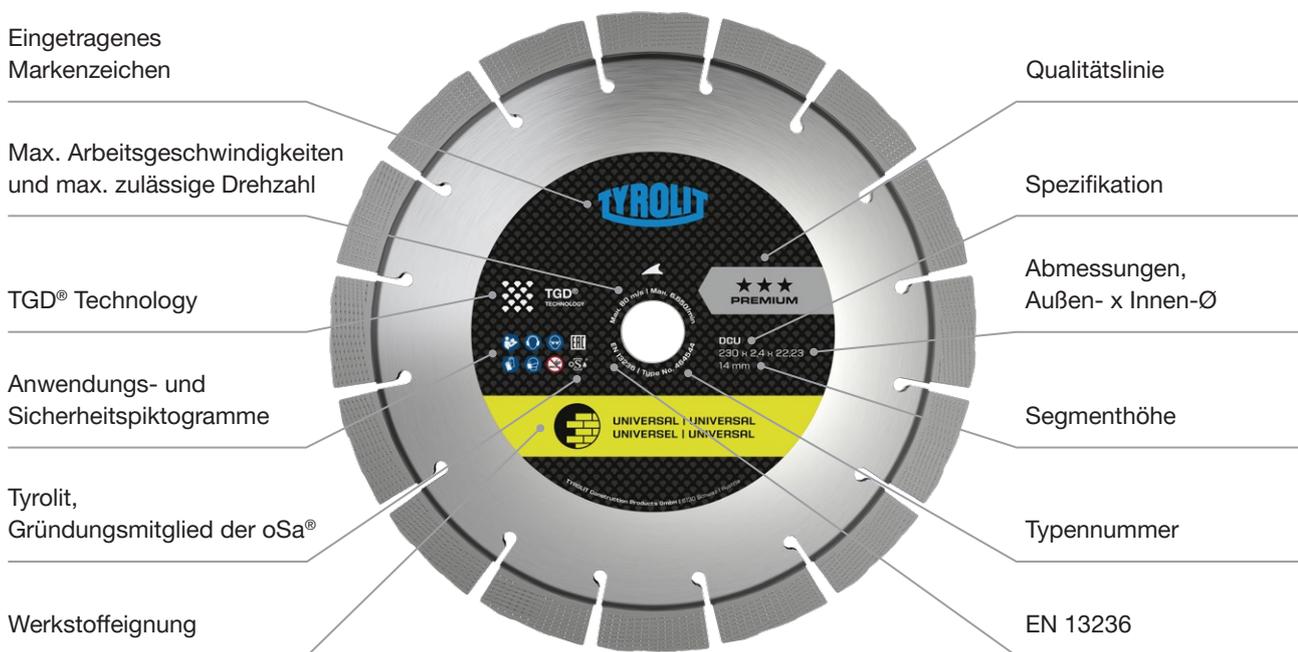
	DCU TGD®	DCU	DCU-FAST CUT	DCU-SILENT	DCE-SILENT	DCC	DCC-FAST CUT	DCC-LONG LIFE	DCA+C	DCAB	DCH TGD®	DCH	DCH-FAST CUT	DCM	DCT	DCP	DCCI Combi	DCCI	DC-ALL	DC-ALL FAST CUT	DC-CVB	DC-CEP
Beton	●	●	●	●	●	●	●	◐											◐			
Armierter Beton	●	●				●													◐			
Porenbeton	●	●	●	●	●	●	●		●										◐			
Naturstein											●	●	●									
Harte Werkstoffe	●	●	●			●	●				●	●	●						◐			
Dachziegel			●																◐			
Ziegel	●	●	●	●	●	●	●	◐											◐	◐		
Mauerwerk	●	●	●	●	●	●	●	◐											◐			
Betonsteine	●	●	●	●	●	●	●	◐			●	●	●						◐			
Feuerfeste Materialien	◐										◐											
Hartbrandklinker	●										●											
Harter Kalkstein											●	●	●						◐			
Granit											●	●	●						◐			
Quarzit											●	●	●						◐			
Gehwegplatten Naturstein	●					●		◐			●	●	●						◐			
Frischbeton		●		●	●	●		◐	●										◐			
Estrich		●		●	●	●		◐	●	●									◐			
Mauerputz	●	●	●	●	●	●	●		●	●									◐			
Asphalt									●										◐			
Sandstein / Bimsstein	●	●	●	●	●	●	●		●										◐			
Marmor														●								
Keramikfliesen															●	◐			◐	●		
Feinsteinzeug															◐	●			◐	●		
Porzellan														◐	●	●						
Gusseisen																		●	◐	◐		
Grauguss																		●		◐		
Sphäroguss																		●		◐		
Stahl / Edelstahl																		◐	◐	◐		
PVC																	●		◐	●	●	●
GFK / CFK*																			◐	●	●	●
Kohlefaser																			◐	●	●	●
Verbundstoffe																			◐	●	●	●
Fiberglas																			◐	●	●	●
Panzerglas																			◐	●	●	●

● = sehr zu empfehlen ◐ = zu empfehlen

* Glasfaserverstärkter Kunststoff / Carbonfaserverstärkter Kunststoff

Spezifische Information Diamantwerkzeuge

Diamantscheiben-Produktlabel



Farbcodes



Werkstoffe

- Universelle Bau-materialien
- Kunststoff
- Beton
- Hartgestein
- Fliesen, Keramikwerkstoffe
- Weichgestein, Marmor
- Asphalt
- Abrasiv Materialien
- Gusseisen
- Stahl
- Verbundstoffe



DCU Trockenschnitt-Sägeblätter für universelle Baumaterialien | in TGD® Technologie



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Beton, armiertem Beton, Porenbeton, Naturstein, Ziegeln, Mauerwerk und harten Werkstoffen
- + Bis Ø 230 mm für alle handelsüblichen Winkelschleifer und ab Ø 300 mm für alle gängigen Trennschleifer (auch im Nassschnitt) geeignet

Wir empfehlen:

- + Für alle Armierungsgrade

Vorteile:

- + Die Tyrolit TGD® Technologie ermöglicht, durch intelligente Diamantverteilung, eine optimale Kühlung und gesteigerte Produktivität ohne Kraftaufwand
- + Ausgezeichnete Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen, konzentrierten Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + Höchste Wirtschaftlichkeit und unübertroffene Resultate dank maximaler Schnittigkeit und längster Lebensdauer
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
	C3W	34468871	230 × 2,4 × 22,23	14	
		34502649	230 × 2,4 × M14	14	
	C73W	34434257	300 × 2,6 × 20	14	
		34462046	300 × 2,6 × 22,23	14	
		34462047	300 × 2,6 × 25,4	14	
		34435145	350 × 3,2 × 20	14	
		34462048	350 × 3,2 × 22,23	14	
		34462049	350 × 3,2 × 25,4	14	
		34435148	400 × 3,2 × 20	14	
		34462050	400 × 3,2 × 25,4	14	



DCU Trockenschnitt-Sägeblätter für universelle Baumaterialien



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Beton, armiertem Beton, Porenbeton, Naturstein, Ziegeln, Mauerwerk und harten Werkstoffen
- + Bis Ø 230 mm für alle handelsüblichen Winkelschleifer und ab Ø 300 mm für alle gängigen Trennschleifer (auch im Nassschnitt) geeignet

Wir empfehlen:

- + Für stark armierten Beton

Vorteile:

- + Ausgezeichnete Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen, konzentrierten Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + U-Cuts sorgen für beste Kühlwirkung und ideale Spanabfuhr
- + Höchste Wirtschaftlichkeit dank maximaler Schnittigkeit und längster Lebensdauer
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
	C73W	34430790	115 × 2,4 × 22,23	10	
		34656408	115 × 2,4 × M14	10	
		34425401	125 × 2,4 × 22,23	10	
		34430832	150 × 2,6 × 22,23	12	
		34430833	180 × 2,6 × 22,23	12	
		34434386	230 × 2,6 × 22,23	12	
		34656410	230 × 2,6 × M14	12	





	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	C73W	34428610	300×2,6×20	12
		34431007	300×2,6×22,23	12
		34431008	300×2,6×25,4	12
		34430834	350×3,2×20	12
		34430835	350×3,2×22,23	12
		34430836	350×3,2×25,4	12
		34428721	400×3,2×20	12
		34431009	400×3,2×25,4	12



DCU-FAST CUT Trockenschnitt Sägeblätter für universelle Baumaterialien



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Beton, Porenbeton, Naturstein, Dachziegeln, Ziegeln, Mauerwerk und harten Werkstoffen
- + Für alle handelsüblichen Winkelschleifer geeignet

Wir empfehlen:

- + Für schnelles und sauberes Bearbeiten von Beton

Vorteile:

- + Ausgezeichnete und schnelle Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen, konzentrierten Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + Saubere Schnittkanten aufgrund des geschlossenen Schneiderands
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe
- + Höchste Wirtschaftlichkeit dank maximaler Schnittigkeit und längster Lebensdauer

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	C6R	474743	115×2×22,23	10
		474746	125×2×22,23	10
		474751	150×2,4×22,23	9
		474752	180×2,4×22,23	9
		474753	230×2,4×22,23	9



DCU-SILENT Trockenschnitt-Sägeblätter für universelle Baumaterialien



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Beton, armiertem Beton, Porenbeton, Naturstein, Dachziegeln, Ziegeln, Mauerwerk und harten Werkstoffen
- + Für alle handelsüblichen Winkelschleifer geeignet

Wir empfehlen:

- + Für armierten Beton

Vorteile:

- + Geräuschreduktion um ca. 50% (10 dB) dank stabilem, hochwertigem und lafruhigem Stahlkern in SILENT-Ausführung
- + Ausgezeichnete Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen, konzentrierten Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + Höchste Wirtschaftlichkeit und unübertroffene Resultate dank maximaler Schnitrigkeit und längster Lebensdauer

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	C3G	474771	230 × 2,6 × 22,23	9



DCE-SILENT Trockenschnitt-Sägeblätter für universelle Baumaterialien | in TGD® Technologie



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Beton, Ziegeln, Mauerwerk und Betonsteinen
- + Nur für Elektrotrennschleifer geeignet

Wir empfehlen:

- + Für alle Armierungsgrade

Vorteile:

- + Geräuschreduktion um ca. 50% (10 dB) dank stabilem, hochwertigem und lafruhigem Stahlkern in SILENT-Ausführung
- + Die Tyrolit TGD® Technologie ermöglicht, durch intelligente Diamantverteilung, eine optimale Kühlung und gesteigerte Produktivität ohne Kraftaufwand
- + Ausgezeichnete Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen, konzentrierten Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + Höchste Wirtschaftlichkeit und unübertroffene Resultate dank maximaler Schnitrigkeit und längster Lebensdauer

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	C73GW	34461143	350 × 3,2 × 20	14
		34517728	350 × 3,2 × 25,4	14
		34461144	400 × 3,2 × 20	14
		34517729	400 × 3,2 × 25,4	14



DCU Trockenschnitt-Sägeblätter für universelle Baumaterialien



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Beton, armiertem Beton, Porenbeton, Dachziegeln, Ziegeln, Mauerwerk und harten Werkstoffen
- + Bis Ø 230 mm für alle handelsüblichen Winkelschleifer und ab Ø 300 mm für alle gängigen Trennschleifer (auch im Nassschnitt) geeignet

Wir empfehlen:

- + Für armierten Beton

Vorteile:

- + Sehr gute Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + Sehr gute Kühlwirkung und Spanabfuhr sorgen für längere Lebensdauer und Standzeit
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
	C73	34499934	115 × 2 × 22,23	7	
		34499935	125 × 2 × 22,23	7	
		34499936	150 × 2,6 × 22,23	9	
		34499937	180 × 2,6 × 22,23	9	
		34499938	230 × 2,6 × 22,23	9	
	C7W	34499792	300 × 2,6 × 20	10	
		34499793	300 × 2,6 × 22,23	10	
		34499794	300 × 2,6 × 25,4	10	
		34499795	350 × 3,2 × 20	10	
		34499796	350 × 3,2 × 25,4	10	
		34499797	400 × 3,2 × 20	10	



DCU-FAST CUT Trockenschnitt-Sägeblätter für universelle Baumaterialien



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Beton, Porenbeton, Dachziegeln, Ziegeln, Mauerwerk und harten Werkstoffen
- + Für alle handelsüblichen Winkelschleifer geeignet

Wir empfehlen:

- + Besonders geeignet im Bereich Garten- und Landschaftsbau

Vorteile:

- + Sehr gute und schnelle Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + Saubere Schnittkanten aufgrund des geschlossenen Schneiderands
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
	C3R	34499939	115 × 2 × 22,23	7	
		34499940	125 × 2 × 22,23	7	
	C3R	34499991	150 × 2,4 × 22,23	9	
		34499992	180 × 2,4 × 22,23	9	
		34499993	230 × 2,4 × 22,23	9	



DCU Trockenschnitt-Sägeblätter für universelle Baumaterialien



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Beton, armiertem Beton, Ziegeln und Mauerwerk
- + Bis Ø 230 mm für alle handelsüblichen Winkelschleifer und ab Ø 300 mm für alle gängigen Trennschleifer (auch im Nassschnitt) geeignet
- + Reduzierring 20–16 mm wird bei Ø 105 mm mitgeliefert

Wir empfehlen:

- + Für leicht armierten Beton

Vorteile:

- + Gute Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + Gute Kühlwirkung und Spanabfuhr sorgen für lange Lebensdauer und Standzeit
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
	C73	34502315	105 × 2 × 20/16	7	
		34501337	115 × 2 × 22,23	7	
		34501338	125 × 2 × 22,23	7	
		34501445	150 × 2,6 × 22,23	9	
		34501446	180 × 2,6 × 22,23	9	
		34501447	230 × 2,6 × 22,23	9	
	C7W	34501448	300 × 2,6 × 20	10	
		34501449	300 × 2,6 × 22,23	10	
		34501450	300 × 2,6 × 25,4	10	
		34501461	350 × 3,2 × 20	10	
		34501462	350 × 3,2 × 25,4	10	
		34501463	400 × 3,2 × 20	10	
		34502116	400 × 3,2 × 25,4	10	





DCU-FAST CUT Trockenschnitt-Sägeblätter für universelle Baumaterialien



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Beton, Dachziegel, Ziegeln und Mauerwerk
- + Bis \varnothing 230 mm für alle handelsüblichen Winkelschleifer und ab \varnothing 300 mm für alle gängigen Trennschleifer (auch im Nassschnitt) geeignet
- + Reduzierring 20–16 mm wird bei \varnothing 105 mm mitgeliefert

Vorteile:

- + Gute und schnelle Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + Saubere Schnittkanten aufgrund des geschlossenen Schneiderands
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

Wir empfehlen:

- + Für schnelles und sauberes Bearbeiten von Beton

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
	C3R	34502314	105 × 2 × 20/16	7	 
		34501464	115 × 2 × 22,23	7	
		34501465	125 × 2 × 22,23	7	
	C3R	34501466	150 × 2,4 × 22,23	9	
		34501467	180 × 2,4 × 22,23	9	
		34501468	230 × 2,4 × 22,23	9	
		467280	300 × 3 × 20	10	
		467281	300 × 3 × 22,23	10	
		467282	300 × 3 × 25,4	10	
		467285	350 × 3 × 20	10	
467288	350 × 3 × 22,23	10			
467289	350 × 3 × 25,4	10			



Dachdeckerscheibe für alle gängigen Dachmaterialien



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Beton, Porenbeton, Dachziegeln, Ziegeln, Mauerwerk und harten Werkstoffen
- + Für alle handelsüblichen Winkelschleifer geeignet

Wir empfehlen:

- + Für schnelles und sauberes Bearbeiten von Dachmaterial

Vorteile:

- + Ausgezeichnete Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen, konzentrierten Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + Saubere Schnittkanten aufgrund des geschlossenen Schneiderands
- + Höchste Wirtschaftlichkeit dank maximaler Schnittigkeit und längster Lebensdauer
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
	C6R	103283	230 × 2,4 × 22,23	9	



Dachdeckerscheibe für alle gängigen Dachmaterialien



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Beton, Porenbeton, Dachziegeln, Ziegeln und harten Werkstoffen
- + Für alle handelsüblichen Winkelschleifer geeignet

Wir empfehlen:

- + Für schnelles und sauberes Bearbeiten von Dachmaterial

Vorteile:

- + Sehr gute Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + Saubere Schnittkanten aufgrund des geschlossenen Schneiderands
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	C3R	34485652	230 × 2,4 × 22,23	9



DCC Trockenschnitt-Sägeblätter für Beton



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Beton, Frischbeton, Estrich, Asphalt, Mauerputz und Sandstein
- + Bis Ø 230 mm für alle handelsüblichen Winkelschleifer und ab Ø 300 mm für alle gängigen Trennschleifer (auch im Nassschnitt) geeignet

Vorteile:

- + Ausgezeichnete Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen, konzentrierten Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + U-Cuts sorgen für beste Kühlwirkung und ideale Spanabfuhr
- + Höchste Wirtschaftlichkeit dank maximaler Schnittigkeit und längster Lebensdauer
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	C73W	34468730	115 × 2,4 × 22,23	10
		34468731	125 × 2,4 × 22,23	10
		34468732	150 × 2,6 × 22,23	12
		34468733	180 × 2,6 × 22,23	12
		34468734	230 × 2,6 × 22,23	12
		34468735	300 × 2,6 × 20	12
		34468736	300 × 2,6 × 22,23	12
		34468737	300 × 2,6 × 25,4	12
		34468738	350 × 3,2 × 20	12
		34468739	350 × 3,2 × 22,23	12
		34468740	350 × 3,2 × 25,4	12
		34468751	400 × 3,2 × 20	12
		34468752	400 × 3,2 × 25,4	12





DCC-FAST CUT Mauerschlitzer für Beton



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Beton, Frischbeton, Estrich, Mauerputz und Sandstein
- + Zur Verwendung für alle gängigen Mauerschlitzfräser und Winkelschleifer

Vorteile:

- + Ausgezeichnete und schnelle Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen, konzentrierten Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + Saubere Schnittkanten aufgrund des geschlossenen Schneiderands
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe
- + Höchste Wirtschaftlichkeit dank maximaler Schnittrigkeit und längster Lebensdauer

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	C3R	598008	125 × 2 × 22,23	7
		598010	140 × 2,4 × 22,23	9
		598011	150 × 2,4 × 22,23	9



DCC Trockenschnitt-Sägeblätter für Beton



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Beton, Estrich, Asphalt, Mauerputz und Sandstein
- + Bis Ø 230 mm für alle handelsüblichen Winkelschleifer und ab Ø 300 mm für alle gängigen Trennschleifer (auch im Nassschnitt) geeignet

Vorteile:

- + Sehr gute Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + Sehr gute Kühlwirkung und Spanabfuhr sorgen für längere Lebensdauer und Standzeit
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	C73	34500109	115 × 2 × 22,23	7
		34500110	125 × 2 × 22,23	7
		34500111	150 × 2,6 × 22,23	9
		34500112	180 × 2,6 × 22,23	9
		34500113	230 × 2,6 × 22,23	9
	C7W	34500114	300 × 2,6 × 20	10
		34500115	300 × 2,6 × 25,4	10
		34500116	350 × 3,2 × 20	10
		34500117	350 × 3,2 × 25,4	10
		34502313	400 × 3,2 × 20	10



DCC-LONG LIFE Trockenschnitt-Sägeblätter für Beton



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Beton, Frischbeton, Estrich, Asphalt, Mauerputz und Sandstein
- + Für alle gängigen Trennschleifer geeignet

Wir empfehlen:

- + Zur Verwendung bei abrasiven Materialien

Vorteile:

- + Sehr gute Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + Sehr gute Kühlwirkung und Spanabfuhr sorgen für noch längere Lebensdauer und Standzeit
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	C3W	484994	300 × 2,6 × 20	10
		484996	300 × 2,6 × 22,23	10
		484999	300 × 2,6 × 25,4	10
		485001	350 × 3 × 20	10
		485003	350 × 3 × 22,23	10
		485004	400 × 3,2 × 20	10



DCA+C Trockenschnitt-Sägeblätter für Asphalt & Beton



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Frischbeton, Estrich, Mauerputz, Beton und Sandstein
- + Bis Ø 230 mm für alle handelsüblichen Winkelschleifer und ab Ø 300 mm für alle gängigen Trennschleifer und Fugenschneider (auch im Nassschnitt) geeignet

Vorteile:

- + Ausgezeichnete Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen, konzentrierten Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + U-Cuts sorgen für beste Kühlwirkung und ideale Spanabfuhr
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe
- + Höchste Wirtschaftlichkeit dank maximaler Schnittigkeit und längster Lebensdauer

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	C73W	34470453	115 × 2,4 × 22,23	10
		34470454	125 × 2,4 × 22,23	10
		34470455	150 × 2,6 × 22,23	12
		34470456	180 × 2,6 × 22,23	12
		34470457	230 × 2,6 × 22,23	12
	C73SW	34472010	300 × 2,6 × 20	10
		34472041	300 × 2,6 × 22,23	10
		34472044	300 × 2,6 × 25,4	10
		34472046	350 × 3,2 × 20	10
		34472061	350 × 3,2 × 22,23	10
		34472008	350 × 3,2 × 25,4	10
		34486088	400 × 3,2 × 20	10
		34474151	400 × 3,2 × 25,4	10

Schutzsegmente
gegen Undercutting –
schützen das Stammblatt



DCA+C Trockenschnitt-Sägeblätter Für Asphalt & Beton



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Frischbeton, Estrich, Mauerputz, Beton und Sandstein
- + Für alle gängigen Trennschleifer und Fugenschneider geeignet

Vorteile:

- + Sehr gute Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + Sehr gute Kühlwirkung und Spanabfuhr sorgen für längere Lebensdauer und Standzeit
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
 <p>Schutzsegmente gegen Undercutting – schützen das Stammblatt</p>	C7SW	34502234	300 × 2,8 × 20	10
		34502235	300 × 2,8 × 25,4	10
		34502236	350 × 3,2 × 20	10
		34502237	350 × 3,2 × 25,4	10
		34502455	400 × 3,2 × 20	10
		34502238	400 × 3,2 × 25,4	10



DCA+C Trockenschnitt-Sägeblätter Für Asphalt & Beton



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Estrich, Mauerputz und Beton
- + Für alle gängigen Trennschleifer und Fugenschneider geeignet
- + Schutzsegmente gegen Undercutting-Effekt

Vorteile:

- + Gute Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + Gute Kühlwirkung und Spanabfuhr sorgen für lange Lebensdauer und Standzeit
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	C7SW	34500101	300 × 2,8 × 20	10
		34500102	300 × 2,8 × 25,4	10
		34500103	350 × 3,2 × 20	10
		34500104	350 × 3,2 × 25,4	10
		34502456	400 × 3,2 × 20	10
		34500105	400 × 3,2 × 25,4	10



DCAB Mauerfräser für abrasive Materialien



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von abrasivem Beton, Porenbeton, Estrich, Mauerputz und Bimsstein
- + Für alle handelsüblichen Winkelschleifer geeignet

Vorteile:

- + Ausgezeichnete Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen, konzentrierten Diamantkörnern in optimaler Bindung

- + Beste Kühlwirkung und Spanabfuhr sorgen für längste Lebensdauer und Standzeit
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe
- + Höchste Wirtschaftlichkeit dank maximaler Schnittigkeit und längster Lebensdauer

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	FRSU	563873	115 × 7,2 × 22,23	7
		535829	125 × 7,2 × 22,23	7



DCH Trockenschnitt-Sägeblätter für Hartgestein | in TGD® Technologie



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von hartem Kalkstein, Betonstein, Granit, Gneis, Porphy, Gehwegplatten und Quarzit
- + Bis Ø 230 mm für alle handelsüblichen Winkelschleifer und ab Ø 300 mm für alle gängigen Trennschleifer (auch im Nassschnitt) geeignet

Vorteile:

- + Die Tyrolit TGD® Technologie ermöglicht, durch intelligente Diamantverteilung, eine optimale Kühlung und gesteigerte Produktivität ohne Kraftaufwand
- + Ausgezeichnete Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen, konzentrierten Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + Höchste Wirtschaftlichkeit und unübertroffene Resultate dank maximaler Schnittigkeit und längster Lebensdauer
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	C3W	34468872	230 × 2,4 × 22,23	14
		34577831	230 × 2,4 × M14	14
	C73W	34435150	300 × 2,6 × 20	14
		34462092	300 × 2,6 × 25,4	14
		34435151	350 × 3,2 × 20	14
		34462093	350 × 3,2 × 25,4	14
		34435152	400 × 3,2 × 20	14
		34462094	400 × 3,2 × 25,4	14





DCH Trockenschnitt-Sägeblätter für Hartgestein



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von hartem Kalkstein, Betonstein, Granit, Gneis, Porphy, Gehwegplatten und Quarzit
- + Für alle handelsüblichen Winkelschleifer geeignet

Vorteile:

- + Ausgezeichnete Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen, konzentrierten Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + U-Cuts sorgen für beste Kühlwirkung und ideale Spanabfuhr
- + Höchste Wirtschaftlichkeit dank maximaler Schnittigkeit und längster Lebensdauer
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	C73W	34475858	115 × 2,4 × 22,23	10
		34475856	125 × 2,4 × 22,23	10
		34501412	125 × 2,4 × M14	10



DCH-FAST CUT Trockenschnitt-Sägeblätter für Hartgestein



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von hartem Kalkstein, Betonstein, Granit, Gneis, Porphy, Gehwegplatten und Quarzit
- + Für alle handelsüblichen Winkelschleifer geeignet

- + Saubere Schnittkanten aufgrund des geschlossenen Schneiderands
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe
- + Höchste Wirtschaftlichkeit dank maximaler Schnittigkeit und längster Lebensdauer

Vorteile:

- + Ausgezeichnete und schnelle Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen, konzentrierten Diamantkörnern in optimaler Bindung

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	C3	475790	115 × 1,2 × 22,23	7
		475793	125 × 1,2 × 22,23	7
	C3W	475797	180 × 1,9 × 22,23	9
		475800	230 × 1,9 × 22,23	9



DCH Trockenschnitt-Sägeblätter für Hartgestein



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von hartem Kalkstein, Granit, Porphyr und Gehwegplatten
- + Bis Ø 230 mm für alle handelsüblichen Winkelschleifer und ab Ø 300 mm für alle gängigen Trennschleifer (auch im Nassschnitt) geeignet

Vorteile:

- + Gute Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + Gute Kühlwirkung und Spanabfuhr sorgen für lange Lebensdauer und Standzeit
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
	C73	34501469	115 × 2 × 22,23	7	
		34501470	125 × 2 × 22,23	7	
		34501471	180 × 2,6 × 22,23	9	
		34501472	230 × 2,6 × 22,23	9	
	C7W	34501473	300 × 2,6 × 20	10	
		34501474	350 × 3,2 × 20	10	
		34572809	350 × 3,2 × 25,4	10	

Schärfplatten

Zubehör Trockenschnitt-Sägeblätter

	Typennummer	Abmessung
	SP1	497322
		484627
		484672



QR-Code scannen und das
Aufschärfen von Trockenschnitt-
Sägeblätter im Einsatz erleben.



DCM Trockenschnitt-Sägeblätter für Marmor



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Marmor, GFK, PVC, Kohlefaser, Verbundstoffen, Fiberglas und Panzerglas
- + Für alle handelsüblichen Winkelschleifer geeignet

Vorteile:

- + Ermöglicht präzise Schnittkanten dank feinen Diamantkörnern
- + Maximale Lebensdauer dank idealer Kornanbindung ans Stammbblatt
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	UC3	315968	115 × 2,5 × 22,23	2
		315967	125 × 2,5 × 22,23	2
		547611	150 × 3 × 22,23	2
		315966	180 × 3 × 22,23	2
		315965	230 × 3 × 22,23	2



DCP Trockenschnitt-Sägeblätter für Feinsteinzeug und Fliesen



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Feinsteinzeug, Keramikfliesen und Porzellan
- + Für alle handelsüblichen Winkelschleifer geeignet

Wir empfehlen:

- + Für sehr harte Materialien geeignet

Vorteile:

- + Ausgezeichnete Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen, konzentrierten Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + Saubere Schnittkanten und präzise Schnitte aufgrund des geschlossenen Schneiderands
- + Höchste Wirtschaftlichkeit dank maximaler Schnittigkeit und längster Lebensdauer
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	1A1R	34529134	115 × 1,4 × 22,23	10
		34529153	125 × 1,4 × 22,23	10



DCT Trockenschnitt-Sägeblätter für Fliesen & Keramik



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von dünnem Feinsteinzeug, Keramikfliesen und Porzellan
- + Für alle handelsüblichen Winkelschleifer geeignet

Wir empfehlen:

- + Auch für dünne Feinsteinmaterialien geeignet

Vorteile:

- + Ausgezeichnete Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen, konzentrierten Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + Saubere Schnittkanten und präzise Schnitte aufgrund des geschlossenen Schneiderands
- + Höchste Wirtschaftlichkeit dank maximaler Schnittigkeit und längster Lebensdauer
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	1A1R	639558	105 × 1 × 20	10
		639559	115 × 1,2 × 22,23	10
		639560	125 × 1,2 × 22,23	10
		639634	180 × 1,4 × 22,23	10
		676791	200 × 1,6 × 22,23	10
		639635	230 × 1,6 × 22,23	10



DCT Trockenschnitt-Sägeblätter für Fliesen & Keramik



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Fliesen und Keramik
- + Für alle handelsüblichen Winkelschleifer geeignet
- + Für die Anwendung mit Tischsägen sind größere Ø im Kapitel Tischsägeblätter zu finden

Vorteile:

- + Gute Schnittleistung dank selbstschärfendem System aus hochwertigen Diamantkörnern in optimaler Bindung
- + Saubere Schnittkanten und präzise Schnitte aufgrund des geschlossenen Schneiderands
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	1A1R	475975	100 × 1,6 × 22,23	7
		475978	115 × 1,6 × 22,23	7
		475980	125 × 1,6 × 22,23	7
		475983	180 × 2 × 22,23	9
		475986	230 × 2 × 22,23	9

Schärflplatten speziell für Fliesensägen

Zubehör Trockenschnitt-Sägeblätter



	Typennummer	Abmessung	
	SP6	662791	55 × 25 × 320
		34574956	320 × 55 × 320



QR-Code scannen und das
Aufschärfen von Fliesensägen
im Einsatz erleben.



DCCI Combi Trenn- und Anfassscheibe

zum Bearbeiten von Kunststoffrohren



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von PVC
- + Für alle handelsüblichen Winkelschleifer geeignet

Wir empfehlen:

- + Auch geeignet für Gummi, Verbundstoffe und Kohlefasern

Vorteile:

- + Großer Kornüberstand ermöglicht erhöhten Vorschub und ausgezeichnete Schnittleistung
- + Einfache Handhabung und zeitsparend, da gleichzeitig getrennt und angefast werden kann
- + Maximale Lebensdauer dank idealer Kornanbindung ans Stammlatt
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	UC3	34228075	125 × 3 × 22,23	3



DCCI Diamanttrennscheibe für Grau- und Sphäroguss



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Gusseisen, Grauguss und Sphäroguss
- + Für alle handelsüblichen Winkelschleifer geeignet

Vorteile:

- + Großer Kornüberstand ermöglicht erhöhten Vorschub und ausgezeichnete Schnittleistung
- + Maximale Lebensdauer dank idealer Kornanbindung ans Stammblatt
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	UC3	34551885	115 x 2,8 x 22,23	3
		34551886	125 x 3 x 22,23	3
		34551884	230 x 3 x 22,23	3



DC-ALL für sämtliche Materialien



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von universellen Baumaterialien, Beton, Gusseisen, Hartgestein, Marmor, Nichteisenmetallen, abrasiven Materialien, Holz, Kunststoff, Verbundstoffen, Fieber- und Panzerglas
- + Bis Ø 230 mm für alle handelsüblichen Winkelschleifer, ab Ø 300 mm für alle gängigen Trennschleifer (auch im Nassschnitt) geeignet

Wir empfehlen:

- + Schneiden nahezu alle Materialien im Sanitärbereich, beim Innenausbau oder beim Garten- und Landschaftsbau

Vorteile:

- + Großer Kornüberstand ermöglicht erhöhten Vorschub und ausgezeichnete Schnittleistung
- + Gesteigerte Produktivität, da der Werkzeugwechsel entfällt
- + DC ALL FAST CUT sind besonders schnittig, komfortabel und staubarm, da sie besonders dünn sind
- + Ø 300, 350 & 400 mm verfügen über kugelgestrahlte Schlitzgründe und garantieren noch mehr Sicherheit – ideal für Rettungs- bzw. Feuerwehreinsätze

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	Spezifikation
	UC3	34638813	115 x 1,3 x 22,23	3	DC ALL FAST CUT
		34503209	115 x 2,8 x 22,23	3	DC ALL
		34638814	125 x 1,3 x 22,23	3	DC ALL FAST CUT
		34502746	125 x 3,0 x 22,23	3	DC ALL
		34503208	230 x 3,0 x 22,23	3	DC ALL
	UC3	34589656	300 x 3,9 x 20	3	DC ALL RESCUE
		34589657	300 x 3,9 x 25,4	3	DC ALL RESCUE
		34589658	350 x 4,1 x 20	3	DC ALL RESCUE
		34589659	350 x 4,1 x 25,4	3	DC ALL RESCUE
		34589660	400 x 4,2 x 20	3	DC ALL RESCUE
		34589661	400 x 4,2 x 25,4	3	DC ALL RESCUE



DC-CVB Trockenschnitt-Sägeblätter für Verbundstoffe



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Verbundstoffen und PVC
- + Bis Ø 230 mm für alle handelsüblichen Winkelschleifer und ab Ø 300 mm für alle gängigen Trennschleifer (auch im Nassschnitt) geeignet

Vorteile:

- + Großer Kornüberstand ermöglicht erhöhten Vorschub und ausgezeichnete Schnittleistung
- + Hohe Lebensdauer dank idealer Kornanbindung ans Stamblatt
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
	UC3	34628450	115 x 2,8 x 22,23	2	
		34628461	125 x 2,8 x 22,23	2	
		34629080	150 x 2,8 x 22,23	2	
		34629081	180 x 3,1 x 22,23	2	
		34628462	230 x 3,4 x 22,23	2	
		34628463	350 x 4,1 x 20	2,5	
		34628464	350 x 4,1 x 25,4	2,5	



DC-CEP Trockenschnitt-Sägeblätter für Verbundstoffe



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von Verbundstoffen und PVC
- + Für alle handelsüblichen Winkelschleifer geeignet

Vorteile:

- + Ermöglicht präzise Schnittkanten dank feinen Diamantkörnern
- + Maximale Lebensdauer dank idealer Kornanbindung ans Stamblatt
- + Robuste und hochwertige Stahlkerne sorgen für Stabilität und spürbare Laufruhe

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	UC3	34629069	115 x 2,5 x 22,23	3
		34629070	125 x 2,5 x 22,23	3
		34629071	150 x 3 x 22,23	3
		34629075	180 x 3 x 22,23	3
		34629076	230 x 3 x 22,23	3





Diamant-Schleifteller



Diamant-Schleifteller für den Winkelschleifer

Tyrolit Diamant-Schleifteller ermöglichen schnelle und akkurate Oberflächenbearbeitung von Beton, Gestein und Estrich. Hohe Abtragleistungen und Standzeit stehen neben dem universellen Einsatzspektrum bei Tyrolit Diamant-Schleiftellern im Vordergrund.

Service

- + Schnelle Lieferung
- + Alle relevanten Durchmesser erhältlich
- + Gängige Abmessungen ab Lager

Hinweise / Empfehlungen

- + Sicherheits- und Anwendungshinweise beachten
- + Sicherheitsinformationen können auch auf Wunsch zugesandt werden



DGU-Turbo Diamant-Schleifteller

für universelle Baumaterialien | W-Segment

+ **Feines Schliffbild und saubere Kantenbearbeitung** durch Turboschleifrand.

+ **Schnelle Staubabfuhr.**



+ **Überzeugende Leistung und Lebensdauer.**

Bearbeitbare Materialien: Beton, Naturstein und allgemeine Baumaterialien. Details: Turboschleifrand für

ein feineres Schliffbild und saubere Kantenbearbeitung. Schnelle Staubabfuhr. Reduzierring 22,23–16 mm

wird mitgeliefert bei dem Durchmesser 100 mm.



DGU-Turbo Diamant-Schleifteller für universelle Baumaterialien | W-Segment



	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
		STS-T		
		598061	100 × 20 × 22,23	5
		34179930	125 × 23 × 22,23	5
		34179971	180 × 32 × 22,23	5



DGU-Turbo Diamant-Schleifteller für universelle Baumaterialien



Bearbeitbare Materialien: Beton, Naturstein und allgemeine Baumaterialien. Details: Turboschleifrand für ein feineres Schliffbild und saubere Kantenbearbeitung. Schnelle Staubabfuhr.

Reduzierring 22,23–16 mm wird mitgeliefert bei dem Durchmesser 100 mm.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
		STS-T		
		494342	100 × 18 × 22,23	5
		494365	125 × 20 × 22,23	5
		494391	180 × 32 × 22,23	5



DGU Diamant-Schleifteller für universelle Baumaterialien



Bearbeitbare Materialien: Beton, Naturstein und allgemeine Baumaterialien.

Details: Mit PU-Ausschäumung für ruhigen Schliff und saubere Kantenbearbeitung.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
		STHD		
		356569	100 × 18 × 22,23	5
		350694	110 × 18 × 22,23	5
		367833	110 × 18 × M14	5
		348387	125 × 18 × 22,23	5
		828013	180 × 19 × 22,23	5



DGU Diamant-Schleifteller für universelle Baumaterialien | Einreihig



Bearbeitbare Materialien: Beton, Naturstein und allgemeine Baumaterialien.
Details: Einreihige Segmentierung für starken Materialabtrag.

Reduzierring 22,23–16 mm wird mitgeliefert.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
		STS-S	494333	100 × 18 × 22,23	5



DGU Diamant-Schleifteller für universelle Baumaterialien | Doppelreihig



Bearbeitbare Materialien: Beton, Naturstein und allgemeine Baumaterialien.
Details: Zweireihige Segmentierung für mittleren Materialabtrag und lange

Lebensdauer. Reduzierring 22,23–16 mm wird mitgeliefert bei den Durchmessern 100 und 110 mm.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
		STS-D		
		494339	100 × 18 × 22,23	5
		494349	110 × 18 × 22,23	5
		494361	125 × 18 × 22,23	5
		494394	180 × 32 × 22,23	5



DGU-FAST CUT Diamant-Schleifteller für universelle Baumaterialien | L-Segment



Bearbeitbare Materialien: Beton & allgemeine Baumaterialien. Details: Schleifteller mit L-Segment, mit besonders großen Löchern für bessere Absaugung,

für den universellen Einsatz. Fast Cut Version – sehr hohe Abtragsleistung.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
		STS-LS		
		34247161	100 × 20,5 × 22,23	5
		34247162	115 × 20,5 × 22,23	5
		34247164	125 × 20,5 × 22,23	5
		34247165	180 × 30 × 22,23	5



DGU-PCD Diamant-Schleifteller für Beschichtungen und Kleber | mit Stützsegmenten



Zum Entfernen von Kleberresten, Beschichtungen aus Kunststoff oder Harz (z.B. Epoxidharz, Acryl, ...), thermoplastische Beschichtungen und Dichtstoffen auf mineralischen Untergründen.

Details: Polykristalliner Diamant (PKD) ist ein extrem hartes Material. Mit dem Schleifteller mit PKD-Segmenten können zähe, widerspenstige Materialien und Oberflächen-Beschichtungen entfernt werden. Aggressive Schleifleistung mit langer Standzeit und Stützsegmente für ein gleichmäßiges, ebenes Resultat.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
		STS-S	34558007	125 × 22 × 22,23	4



DGU-PCD Diamant-Schleifteller für Beschichtungen und Kleber



Zum Entfernen von Kleberresten, Beschichtungen aus Kunststoff oder Harz (z.B. Epoxidharz, Acryl, ...), thermoplastische Beschichtungen und Dichtstoffen auf mineralischen Untergründen.

Details: Polykristalliner Diamant (PKD) ist ein extrem hartes Material. Mit dem Schleifteller mit PKD-Segmenten können zähe, widerspenstige Materialien und Oberflächen-Beschichtungen entfernt werden. Aggressive Schleifleistung mit langer Standzeit.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
		STS-S	34558008	125 × 22 × 22,23	4





**Kunstharzgebundene
Trenn-, Schleif- und Fächerscheiben**

NEW

★★★
PREMIUM**TWINFLAP D/C Fächerscheiben**
für Feinsteinzeug und Fliesen**Anwendung:**

- + Zur Bearbeitung von Feinsteinzeug, Fliesen, Keramik, Granit, Marmor, Naturstein, Kunststein, Beton und Glas
- + Ideal zum Schleifen, Anfasen, Egalisieren, Gehren und Glätten von Kanten und Flächen
- + Für alle handelsüblichen Winkelschleifer geeignet

Wir empfehlen:

- + DGT-DC 60 für maximalen Abtrag
- + DGT-DC 120 für feines Arbeiten
- + DGT-DC 200 zum Finishen

Vorteile:

- + Hohe Zerspanungsleistung für schnellen und effektiven Materialabtrag
- + Universell einsetzbar dank Verwendung von Diamantkorn und Siliciumcarbid
- + Hohe Anwenderfreundlichkeit und intuitiv zu handhaben
- + Leichtes, kompaktes Design für besonders vibrations- und geräuscharmes Arbeiten

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation
	28N		
	34673968	115 x 22,23	DGT-DC60
	34673969	115 x 22,23	DGT-DC120
	34673970	115 x 22,23	DGT-DC200
	34671508	125 x 22,23	DGT-DC60
	34673966	125 x 22,23	DGT-DC120
	34673967	125 x 22,23	DGT-DC200

★★★
PREMIUM**CERABOND X Trennscheiben**
für Stahl und Edelstahl**Anwendung:**

- + Zur Bearbeitung von verschiedenen Stahl- und Edelstahlqualitäten
- + Zum Trennen von sehr harten, anspruchsvollen Werkstücken und großen Querschnitte

Wir empfehlen:

- + 1,0 bis 1,9 mm für schnellstes Trennen und geringste Gratbildung
- + 2,0 bis 3,0 mm für lange Lebensdauer und maximale Stabilität

Vorteile:

- + Kürzeste Trennzeiten aufgrund der Struktur des eingesetzten Keramikorns
- + Die schnittigen Trennscheiben ermöglichen dem Anwender ein sehr komfortables Arbeiten mit wenig Kraftaufwand
- + Sehr hohe Nutzungsdauer auf harten und anspruchsvollen Materialien

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP
	41			
	34597624	115 x 1 x 22,23	CA60Q-BFP	15
	34597625	115 x 1,3 x 22,23	CA46Q-BFP	15
	34597626	115 x 1,6 x 22,23	CA46Q-BFP	15
	34597627	125 x 1 x 22,23	CA60Q-BFP	15
	34597628	125 x 1,3 x 22,23	CA46Q-BFP	15
	34597629	125 x 1,6 x 22,23	CA46Q-BFP	15



2in1 Trennscheiben für Stahl und Edelstahl



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von verschiedenen Stahl- und Edelstahlqualitäten
- + Zum Trennen von Blechen, Profilen, Rohren, Stäben und Vollmaterial

Wir empfehlen:

- + 1,0 bis 1,9 mm für schnellstes Trennen und geringste Gratbildung
- + 2,0 bis 3,5 mm für höchste Standzeit und Stabilität

Vorteile:

- + Die chemische Reinheit des Produktes verhindert Korrosionsbildung, Lochfraß sowie Reduktion der Dauerfestigkeit und erzielt somit beste Ergebnisse auch auf Edelstahl
- + Kürzeste Arbeitszeiten dank ausgezeichneter Schnittigkeit und geringer thermischer Belastung am Werkstück (Hitzebildung)
- + Hoher Komfort durch schnittige Spezifikation

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP
	34332791	115 × 1,0 × 22,23	A 60 Q- BFP	25
	34472855	115 × 1,2 × 22,23	A 46 Q- BFP	25
	34332793	115 × 1,6 × 22,23	A 46 Q- BFP	25
	872338	115 × 2,5 × 22,23	A30 Q- BFX A	25
	34332792	125 × 1,0 × 22,23	A 60 Q- BFP	25
	34472851	125 × 1,2 × 22,23	A 46 Q- BFP	25
	34332794	125 × 1,6 × 22,23	A 46 Q- BFP	25
	872339	125 × 2,5 × 22,23	30 Q- BFX A	25
	34332795	150 × 1,2 × 22,23	A 46 Q- BFP	25
	34332796	150 × 1,6 × 22,23	A 46 Q- BFP	25
	872340	150 × 2,5 × 22,23	A30 Q- BFX A	25
	34332797	178 × 1,6 × 22,23	A 46 Q- BFP	25
	872341	178 × 2,5 × 22,23	A30 Q- BFX A	25
	872342	178 × 3,0 × 22,23	A30 Q- BFX A	25
	34332798	230 × 1,9 × 22,23	A 46 Q- BFP	25
	34332799	230 × 2,0 × 22,23	A 30 Q- BFP	25
872343	230 × 2,5 × 22,23	A30 Q- BFX A	25	
872344	230 × 3,0 × 22,23	A30 Q- BFX A	25	



2in1 Trennscheiben für Stahl und Edelstahl



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von verschiedenen Stahl- und Edelstahlqualitäten
- + Zum Trennen von Blechen, Profilen, Rohren, Stäben und Vollmaterial

Wir empfehlen:

- + 1,0 bis 1,9 mm für schnellstes Trennen und geringste Gratbildung
- + 2,0 bis 3,0 mm für hohe Lebensdauer und höchste Stabilität

Vorteile:

- + Die chemische Reinheit ermöglicht das Arbeiten auf Stahl sowie Edelstahl
- + Komfortables sowie gratarmes Trennen bei guter Standzeit
- + Kurze Arbeitszeiten dank guter Schnittigkeit

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP	
	41	34332872	115 × 1,6 × 22,23	A 46 Q- BFB	25
		222997	115 × 2,5 × 22,23	A 30 Q- BF	25
		34332871	125 × 1,0 × 22,23	A 60 Q- BFB	25
		34332873	125 × 1,6 × 22,23	A 46 Q- BFB	25
		222998	125 × 2,5 × 22,23	A 30 Q- BF	25
		34354703	150 × 1,2 × 22,23	A 60 Q- BF	25
		34332874	150 × 1,6 × 22,23	A 46 Q- BFB	25
		34476855	150 × 2,0 × 22,23	A 30 Q- BF	25
		222999	150 × 2,5 × 22,23	A 30 Q- BF	25
		34332875	178 × 1,6 × 22,23	A 46 Q- BFB	25
		250165	178 × 2,5 × 22,23	A 30 - BF	25
		223000	178 × 3,0 × 22,23	A 30 Q- BF	25
		34332876	230 × 1,9 × 22,23	A 46 Q- BFB	25
		34332877	230 × 2,0 × 22,23	A 30 Q- BFB	25
		250169	230 × 2,5 × 22,23	A 30 Q- BF	25
		223002	230 × 3,0 × 22,23	A 30 Q- BF	25



CUT AND GRIND für Stahl und Edelstahl



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von verschiedenen Stahl- und Edelstahlqualitäten

Vorteile:

- + Dank CUT AND GRIND sind Anwendungen wie Schleifen, Entgraten und Formgebung sowie Trennen und Einstechen mit nur einem Werkzeug möglich
- + Dünnere Breite von 2,0 mm mit DEEP CUT PROTECTION bietet zusätzliche Sicherheit für den Anwender und verhindert das Ausbrechen der Bohrung bei Kontakt mit scharfkantigen Werkstücken

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP
  27	34042756	115 × 2 × 22,23	A 46 Q- BFX A	25
	34042757	125 × 2 × 22,23	A 46 Q- BFX A	25
	743946	150 × 3 × 22,23	A30 Q- BFX A	25
	743947	178 × 3,5 × 22,23	A 30 Q- BFX A	25



2in1 Schrappscheiben für Stahl und Edelstahl



Anwendung:

- + Für anspruchsvolle Anwendungen auf verschiedenen Stahl- und Edelstahlqualitäten

Wir empfehlen:

- + 4 mm Stärke für umfangseitiges Schleifen
- + 6 und 7 mm Stärke für Schrappschleifen
- + 8 mm Stärke für Schrappschleifen mit zusätzlicher Lebensdauer

Vorteile:

- + Bindung mit größerem Korn und ein neuer Schichtaufbau ermöglichen schnelles und komfortables Arbeiten ohne großen Kraftaufwand
- + Comfort Start sorgt für einen angenehmen Start beim Schleifen und erhöht den Arbeitskomfort
- + Höchste Aggressivität und Lebensdauer

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP
  27	5287	115 × 4 × 22,23	A 30 Q- BFX	10
	34046120	115 × 7 × 22,23	A 24 Q- BFX	10
	5308	125 × 4 × 22,23	A 30 Q- BFX	10
	34046131	125 × 7 × 22,23	A 24 Q- BFX	10
	734378	150 × 4 × 22,23	A 30 Q- BFX	10
	34046132	150 × 7 × 22,23	A 24 Q- BFX	10
	5349	178 × 4 × 22,23	A 30 Q- BFX	10
	34046133	178 × 7 × 22,23	A 24 Q- BFX	10
	34046135	178 × 8 × 22,23	A 24 Q- BFX	10
	5406	230 × 4 × 22,23	A 30 Q- BFX	10
	34046134	230 × 7 × 22,23	A 24 Q- BFX	10
	34046136	230 × 8 × 22,23	A 24 Q- BFX	10



2in1 Fächerscheiben für Stahl und Edelstahl



Anwendung:

- + Für anspruchsvolle Schleifanwendungen auf verschiedenen Stahl- und Edelstahlqualitäten
- + Für die Schweißnahtbearbeitung sowie den Kanten- und Flächenschliff

Wir empfehlen:

- + Korngröße 40/60 für hohen Abtrag
- + Korngröße 80/120 für feines Arbeiten
- + Beste Ergebnisse bei Verwendung auf leistungsstarken Winkelschleifern

Vorteile:

- + Höchste Abtragsleistung
- + Sehr lange Lebensdauer
- + Chemische Reinheit verhindert Korrosionsbildung, Lochfraß und Reduktion der Dauerfestigkeit und führt somit auch zu besten Ergebnissen auf Edelstahl

	Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP
		27A	668642	115 × 22,23	ZA 40 Q- B	10
			668644	115 × 22,23	ZA 60 Q- B	10
			668649	115 × 22,23	ZA 80 Q- B	10
			643803	115 × 22,23	ZA 120 Q- B	10
			668663	125 × 22,23	ZA 40 Q- B	10
			668664	125 × 22,23	ZA 60 Q- B	10
			668665	125 × 22,23	ZA 80 Q- B	10
			643805	125 × 22,23	ZA 120 Q- B	10
			519212	150 × 22,23	ZA 40 Q- B	10
			519213	150 × 22,23	ZA 60 Q- B	10
			668670	178 × 22,23	ZA 40 Q- B	10



2in1 Fächerscheiben für Stahl und Edelstahl



Anwendung:

- + Geeignet für Anwendungen auf verschiedenen Stahl- und Edelstahlqualitäten

Wir empfehlen:

- + Korngröße 40/60 für hohen Abtrag
- + Korngröße 80/120 für feines Arbeiten

Vorteile:

- + Gute Lebensdauer
- + Einfache Handhabung

	Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP
		27A	34318364	115 x 22,23	ZA 40 Q- B	10
			34318365	115 x 22,23	ZA 60 Q- B	10
			34318366	115 x 22,23	ZA 80 Q- B	10
			34318368	115 x 22,23	ZA 120 Q- B	10
			34318369	125 x 22,23	ZA 40 Q- B	10
			34318370	125 x 22,23	ZA 60 Q- B	10
			34318391	125 x 22,23	ZA 80 Q- B	10
			34318392	125 x 22,23	ZA 120 Q- B	10
			34318393	150 x 22,23	ZA 40 Q- B	10
			34318394	150 x 22,23	ZA 60 Q- B	10
			34318395	150 x 22,23	ZA 80 Q- B	10
			34318396	150 x 22,23	ZA 120 Q- B	10
			34318398	178 x 22,23	ZA 40 Q- B	10
			34318400	178 x 22,23	ZA 60 Q- B	10
			34318533	178 x 22,23	ZA 80 Q- B	10
			34318534	178 x 22,23	ZA 120 Q- B	10



Trennscheiben für Stahl



Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von verschiedenen Stahlqualitäten
- + Zum Trennen von Werkstücken mit großen Durchmessern
- + Entwickelt für den Einsatz auf Handtrennmaschinen mit Elektro- oder Benzinmotor

Vorteile:

- + Optimiert auf höchste Schnitrigkeit und Standzeit
- + Geeignet für reine Freihand- und geführte Freihandanwendungen

	Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP
		41H	255451	300 x 3,5 x 20	A300-BFPSTEEL	10
			75020	300 x 3,5 x 20	A30P-BFPSTEEL	10
			141512	300 x 3,5 x 22,23	A30Q-BFPSTEEL	10
			363478	300 x 3,5 x 25,4	A30P-BFPSTEEL	10



Schientrennscheiben mit universeller Bohrung für Schienen



Anwendung:

- + Zum Trennen von Schienen
- + Entwickelt für den Einsatz auf Handtrennmaschinen mit Elektro- oder Benzinmotor

Vorteile:

- + Integrierter Reduziererring ermöglicht die Verwendung auf Maschinen mit 20 mm bzw. 25,4 mm Aufnahme
- + Harte Spezifikation für erhöhte Standzeit und bessere Schnittleistung
- + Sauberste und blanke Schnittflächen reduzieren Nacharbeiten und Arbeitszeiten

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP	
	41H	34517333	300 × 3,5 × 20/25,4	A24T-BFPRAIL/100	10
		34517332	350 × 3,8 × 20/25,4	A24T-BFPRAIL/100	10
		34517334	400 × 4,3 × 20/25,4	A24T-BFPRAIL/100	10



Trennscheiben für Stahl



Anwendung:

- + Für die Bearbeitung von Stahl
- + Zum Trennen von Profilen, Vollmaterial und großen Querschnitten
- + Entwickelt für den Einsatz auf Handtrennmaschinen mit Elektro- oder Benzinmotor

Vorteile:

- + Das Produkt bietet verkürzte Trennzeiten bei geringem Kraftaufwand
- + Gute Standzeit und Stabilität
- + Auch für leistungsstarke (über 5 kW) stationäre Maschinen geeignet

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP	
	41H	223035	300 × 3,5 × 20	A30S-BFBSTEEL	10
		223037	300 × 3,5 × 22,23	A30S-BFBSTEEL	10
		223039	300 × 3,5 × 25,4	A30S-BFBSTEEL	10
		223040	300 × 3,5 × 32	A30S-BFBSTEEL	10
		223042	350 × 4 × 20	A30S-BFBSTEEL/100	10
		223043	350 × 4 × 22,23	A30S-BFBSTEEL/100	10
		222045	350 × 4 × 25,4	A30S-BFBSTEEL/100	10



Kunstharztopf für Gestein



Anwendung:

- + Für anspruchsvolle Anwendungen auf Gestein
- + Vorschleifen von Kunststein und Terrazzoplatten sowie Flächenschliff an Marmor, Schiefer und Granit

Wir empfehlen:

- + Korngröße 16 – 46 für Grobschleifen
- + Korngröße 60 – 220 für Feinschleifen
- + Speziellen Schutz für Töpfe verwenden
- + Arbeitsgeschwindigkeit von max. 50 m/s beachten

Vorteile:

- + Höchste Abtragsleistung bei großflächigen Schleifarbeiten
- + Robust und äußerst langlebig
- + Siliziumcarbid für Beste Ergebnisse auf Gestein und kurzspanenden Materialien

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP	
 	11BT	310980	110 / 90 × 55 × 22,23	1C 16 L4 B2	2
		318070	110 / 90 × 55 × 22,23	1C 24 L4 B2	2
		314463	110 / 90 × 55 × 22,23	1C 60 J4 B2	2
	11ZB	310992	110 / 90 × 55 × M14	1C 16 L4 B2	2
		310993	110 / 90 × 55 × M14	1C 24 L4 B2	2
		321211	110 / 90 × 55 × M14	1C 60 J4 B2	2
		320074	110 / 90 × 55 × M14	1C 120 J4 B0	2
		326214	110 / 90 × 55 × M14	1C 220 J4 B0	2
		310994	130 / 90 × 55 × M14	1C 16 L4 B2	2
		310995	130 / 90 × 55 × M14	1C 24 L4 B2	2
		320075	130 / 90 × 55 × M14	1C 60 J4 B2	2
		424846	130 / 90 × 55 × M14	1C 120 J4 B0	2



Trennscheiben für Gestein



Anwendung:

- + Für die Bearbeitung von Gestein
- + Zum Trennen von Vollmaterial und großen Querschnitten
- + Entwickelt für den Einsatz auf Handtrennmaschinen mit Elektro- oder Benzinmotor

Vorteile:

- + Kraftreduziertes Arbeiten dank guter Schnittigkeit
- + Geeignet für reine Freihand- und geführte Freihandanwendungen
- + Gute Standzeit und Stabilität

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP	
 	41H	223129	300 × 3,5 × 20	C30S-BFBSTONE	10
		223132	300 × 3,5 × 25,4	C30S-BFBSTONE	10
		223134	350 × 4 × 20	C30S-BFBSTONE/100	10
		223136	350 × 4 × 25,4	C30S-BFBSTONE/100	10





Handsägen



Handsägeblätter

Der Vorsprung von Tyrolit basiert auf jahrzehntelanger Erfahrung in der Produktion und Anwendung von Handsägeblättern. Damit ermöglichen wir wirtschaftliche Ergebnisse im täglichen Einsatz auf der Baustelle.

Handsägeblätter sind besonders geeignet zum Einbringen von Öffnungen und Durchbrüchen in Wänden oder Decken mit geringen Tiefen.

Die überzeugende Schnittleistung bleibt über die gesamte Lebensdauer der Blätter konstant.

Low Power /
für harte, nicht abrasive Materialien



High Power /
für harte, stark armierte Materialien





HSX-FAST CUT Handsägeblatt für Beton | in TGD®-Technologie



Bearbeitbare Materialien: Einsatz auf armierten bis stark armierten Beton mit Wandstärken von bis zu 150 mm. Details: Verwendung im

System mit kraftstoffgetriebenen, elektrischen oder hydraulischen Trennschleifmaschinen.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	Details
	C77W	34335544	416 × 4,2 × 25,4	10	breite Ausführung
		34655263	416 × 4,2 × 25,4	10	mit Bündigbohrung
		34396074	416 × 2,8 × 25,4	10	
		34671484	416 × 2,8 × 25,4	10	mit Bündigbohrung

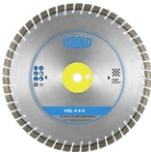


HSL Handsägeblatt für Beton | in TGD®-Technologie



Bearbeitbare Materialien: Einsatz auf armiertem oder unarmiertem Beton mit Wandstärken von bis zu 150 mm.

Details: Verwendung im System mit kraftstoffgetriebenen, elektrischen oder hydraulischen Trennschleifmaschinen.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	C77W	54902	405 × 2,8 × 25,4	10
		732290	416 × 2,8 × 25,4	10



HSL-FAST CUT Handsägeblatt für Beton



Bearbeitbare Materialien: Einsatz auf armiertem oder unarmiertem Beton mit Wandstärken von bis zu 150 mm.

Details: Verwendung im System mit kraftstoffgetriebenen, elektrischen oder hydraulischen Trennschleifmaschinen.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	C7W	34291707	350 × 4,2 × 25,4	10

● = low

● = high

Winkelschleifer AGE125

Blattdurchmesser 125 mm



Universeller Winkelschleifer
Ø 125 mm zur Bearbeitung
von Baumaterialien und Metall



Hoch belastbarer Motor
mit hohem Wirkungsgrad
für starke Abgabeleistung



Elektronik mit Sanftanlauf,
Wiederanlauf- und Überlas-
tungsschutz

Der kompakte und universell einsetzbare Winkelschleifer AGE125 ist ein Must-Have für jeden Handwerker und überzeugt sowohl durch einen belastbaren Motor mit hohem Wirkungsgrad als auch durch eine Elektronik mit Sanftanlauf, Wiederanlauf- und Überlastungsschutz. Die Anti-Kickback Funktion schaltet den

Motor beim Blockieren der Scheibe ab und gewährleistet somit ein sicheres Arbeiten. Dank der optimierten Kühlung und der aufwändigen Staubabdichtung erhöht sich die Lebensdauer des Winkelschleifers. Zudem kann die Schutzhaube werkzeuglos verstellt werden und der Schiebeschalter ist arretierbar.

System & Zubehör

Technische Daten

Max. Ø Sägeblatt	125 mm
Blattaufnahme	M14

Antrieb

Antrieb / Motor	Elektrisch
Spannung / Frequenz	220-240V / 50-60 Hz
Nennleistung	900 W
Leerlaufdrehzahl	11 500 / min

Maße & Gewicht

Länge	300 mm
Breite	75 mm
Höhe	105 mm
Gewicht (ohne Blatt)	2 kg
Kabellänge	4 m

System & Zubehör

Winkelschleifer AGE125

11002625	Winkelschleifer AGE125 / 230 V
11006305	Deckel für Schutzhaube (Trennschleifen) Ø 125 mm

Werkzeugempfehlung

34425401	PREMIUM DCU Trockenschnitt-Sägeblatt
----------	--------------------------------------

Winkelschleifer AGE230

Blattdurchmesser 230 mm



Universeller Winkelschleifer
Ø 230 mm zur Bearbeitung
von Baumaterialien und Metall



Robustes und schlankes
Motor- und Getriebegehäuse
mit Vibrationsdämpfung
für angenehmes Arbeiten



Soft Vibration Handgriff für
reduzierte Schwingungen,
in drei Positionen montierbar

Mit dem AGE230 erhalten Sie einen handlichen und schlank konzipierten Ø 230 mm Winkelschleifer mit zusätzlicher Vibrationsdämpfung und Stielhandgriff inkl. Softeinlage für einen sicheren Halt, Softstart und einer werkzeuglos verstellbaren Schutzhaube. Zuverlässiges Arbeiten

und eine erhöhte Lebensdauer gewährleisten das robuste Stahlgetriebe und ein metallisch geschütztes Spindellager. Selbstverständlich verfügt dieses Modell über eine Wiederanlaufsperrung bei Stromausfall, Einschaltsperrung und eine Spindelarrretierung.

System & Zubehör

Technische Daten

Max. Ø Sägeblatt	230 mm
Blattaufnahme	M14

Antrieb

Antrieb / Motor	Elektrisch
Spannung / Frequenz	220-240V / 50-60 Hz
Nennleistung	2 100 W
Leerlaufdrehzahl	6 500 / min

Maße & Gewicht

Länge	490 mm
Breite	104 mm
Höhe	90 mm
Gewicht (ohne Blatt)	5,4 kg
Kabellänge	4 m

System & Zubehör

Winkelschleifer AGE230

11002626	Winkelschleifer AGE230 / 230 V
11006306	Deckel für Schutzhaube (Trennschleifen) Ø 230 mm

Werkzeugempfehlung

34468871	PREMIUM DCU TGD® Trockenschnitt-Sägeblatt
----------	---

Mauerschlitzfräse HCE150

Max. Schlitztiefe 45 mm



Mitgelieferter 3-Blatt-Distanzscheibensatz für schnelleres Ausbrechen durch Mittelschlitz



Geschlossene Klapphaube sorgt für optimale Staubabsaugung



Ergonomischer Hobelgriff für bequeme Handhabung und präzise Schnittführung

Die HCE150 Mauerschlitzfräse ist eine ideale Maschine zum Schlitzzen von Nuten und Kanälen in Beton, Kalksandstein oder Mauerwerk. Die Nutbreite ist von 7-46 mm in 1 mm Stufen veränderbar und die Schnitttiefe stufenlos bis 45 mm einstellbar. Der mitgelieferte 3-Blatt-Distanzscheibensatz ermöglicht schnelleres Ausbrechen durch einen Mittelschlitz.

Eine optionale 4-Blattaufnahme ist als Zubehör erhältlich. Der ergonomische Hobelgriff sorgt für bequeme Handhabung und präzise Schnittführung. Sauberes, staubarmes Arbeiten wird durch eine geschlossene Klapphaube und einen integrierten Staubsaugeranschluss gewährleistet.

System & Zubehör

Technische Daten

Mauerschlitzzfräse	HCE150
Nennspannung / Frequenz	230 V / 50 Hz
Artikel-Nr.	11003047
Blattdurchmesser	150 mm
Max. Schlitztiefe	45 mm
Max. Schlitzbreite	46 mm
Nennleistung	2,3 kW
Lastdrehzahl	4300 1/min
Leerlaufdrehzahl	7500 1/min
Motorkühlung	Luft
Werkzeugaufnahme	Ø 22,2 mm
Operation	Handgeführt
Anwendung	Trocken

Ausführung

Sanftanlauf	•
Temperatur- und Überlastabschaltung	•
Werkzeuglose Tiefeneinstellung	•
Distanzscheibensatz für 2 oder 3 Diamantblätter	•
Staubsaugeranschluss	•

Maße & Gewicht

Länge	361 mm
Breite	220 mm
Höhe	250 mm
Gewicht	6,1 kg

Zubehör

11003044	Distanzscheibensatz für 4 Blätter
11003045	Universaladapter Staubsauger

Werkzeugempfehlung

598011	PREMIUM DCC-FAST CUT Mauerschlitzer
--------	-------------------------------------

Handbetonschleifer HGE125

Schleifbreite 125 mm



Hochklappbare Schutzhaube für Schleifarbeiten bis unmittelbar an die Kante



Drehzahlregelung für optimale Schleifgeschwindigkeiten bei jeder Anwendung



Parallele Griffposition für genaues und ausbalanciertes Führen

Der HGE125 Handbetonschleifer ist bestens zum Vorbereiten von Untergründen, Glätten von Unebenheiten und Entfernen von Beschichtungen geeignet. Die eingebaute Drehzahlregelung ermöglicht die Bearbeitung von verschiedenen Baumaterialien und sorgt für optimale Schleifgeschwindigkeiten bei jeder Anwendung. Das hochklappbare

Vorderteil der Schutzhaube erlaubt Schleifen bis unmittelbar an die Kante der Bearbeitungsfläche. Die ergonomische Position der Handgriffe führt zu einem besseren Schleifergebnis. Sauberes, staubarmes Arbeiten wird durch einen Bürstenkranz und einen integrierten Staubsaugeranschluss gewährleistet.

System & Zubehör

Technische Daten

Handbetonschleifer	HGE125
Nennspannung / Frequenz	230 V / 50 Hz
Artikel-Nr.	11003046
Arbeitsbreite	125 mm
Nennleistung	1,5 kW
Drehzahlen	6000-10000 1/min
Motorkühlung	Luft
Werkzeugaufnahme	Ø 22,2 mm
Operation	Handgeführt
Anwendung	Trocken

Ausführung

Sanftanlauf	•
Drehzahlregelung	•
Temperatur- und Überlastabschaltung	•
Hochklappbare Schutzhaube	•
Staubsaugeranschluss	•

Maße & Gewicht

Länge	180 mm
Breite	276 mm
Höhe	250 mm
Gewicht	4,5 kg

Zubehör

11003045	Universaladapter Staubsauger
Werkzeugempfehlung	
34179930	PREMIUM DGU-Turbo Diamant-Schleifteller



Handsäge HBE400

Schnitttiefe bis 150 mm



405 mm Sägeblatt mit
Schnitttiefe bis 150 mm und
Bündigschnitt-Funktion mit
optionalem Zubehör



3,2 kW-starker Elektromotor
mit vollintegrierter Elektronik



Eingebauter Staubsauger-
anschluss für staubfreies
bzw. sauberes Arbeiten

Die HBE400 ist eine 3,2 kW starke Handsäge für Schnittiefen bis 150 mm. In Kombination mit unserem Zubehör-Kit eignet sich diese Handsäge hervorragend zum Bündigschneiden. Dieses Modell kann gleichermaßen für

Nass- wie auch Trockenanwendungen verwendet werden und ermöglicht durch den integrierten Staubsaugeranschluss ein sauberes Arbeiten. Aufgrund der kompakten Bauweise, dem geringen Gewicht sowie den demontierbaren

Führungsrollen wird dem Anwender eine einfache Handhabung und Maschinenführung garantiert. Der elektrische 230 V Antrieb erlaubt ein flexibles Arbeiten im Innen- als auch Außenbereich.

System & Zubehör

Technische Daten

Sägeblatt	
Max. Schnitttiefe	150 mm
Max. Sägeblatt Ø	405 mm
Blattaufnahme	25,4 mm

Antrieb

Antrieb / Motor	Elektrisch
Spannung / Frequenz	230 V / 50–60 Hz
Leistung	3,2 kW

Maße & Gewicht

Länge	735 mm
Breite	259 mm
Höhe	365 mm
Gewicht (ohne Blatt)	9,1 kg

System & Zubehör

Handsäge HBE400	
10991700	Handsäge HBE400 / 230 V
11001800	Handsäge HBE400 / 110 V

Zubehör

10998741	Bündigschnitt-Flansch (Lochbild 7M243)
11000583	Bündigschnitt-Blattschutz

Werkzeugempfehlung

34462050	PREMIUM DCU TGD® Trockenschnitt-Sägeblatt
----------	---



Ringsäge HRE410

Schnitttiefe bis 300 mm



Optimale Schnittleistung dank 6,5 kW starkem P2®-Motor in Kombination mit Tyrolit-Ringsägeblättern



Durchdachte Ergonomie – 90° drehbarer Handgriff für horizontale Schnitte



Modularer Einsatz mit WSE1621 Wandsägesystem oder mit Elektro-Steuerung PPE6

Die HRE410 ist eine elektrische Handsäge für Wand- und Bodenschnitte bis Schnitttiefe 300 mm. Diese Ringsäge ist eine ideale Ergänzung zum WSE1621 Wandsägesystem, ermöglicht sie doch die Ausführung von Arbeiten ohne Überschnitte

und bietet damit eine bessere Alternative zu Eckbohrungen oder Diamantkettensägen. Die Kombination mit einem 6,5 kW starken P2®-Motor und Tyrolit-Ringsägeblättern sorgt für höchste Schnittleistung – für schnelles und präzises Arbeiten. Eine weitere

Besonderheit dieser Maschine ist ihre durchdachte Ergonomie; der hintere und der vordere Handgriff sind verstellbar, um eine optimale und ermüdungsarme Position beim Schneiden zu ermöglichen.

System & Zubehör



Technische Daten

Sägeblatt	
Max. Schnitttiefe	300 mm
Max. Ringsägeblatt Ø	410 mm

Antrieb

Hochfrequenz-Motor	
Leistung	6,5 kW
Drehzahl	1938 1/min
Kühlung	Wasser

Ausführung

Modularer Einsatz mit WSE1621	
P2®-Hochfrequenz-Technologie	
Verstellbare, ergonomische Handgriffe	
Vorderer Handgriff für Links- und Rechtshänder	
Hinterer Handgriff 90° drehbar	
Wasserzufuhr direkt am Handgriff regulierbar	
Schutzklasse IP55	
Überlast- und Übertemperaturanzeige	

Maße & Gewicht

Länge	505 mm
Breite	320 mm
Höhe	520 mm
Gewicht	14,5 kg

System & Zubehör

Ringsäge HRE410/Steuerung WSE1621	
10999300	Ringsäge HRE410
11002700	Elektro-Steuerung WSE1621 400V
11002643	Transportkoffer HRE410

Ringsäge HRE410/Steuerung PPE6	
10999300	Ringsäge HRE410
11000500	Elektro-Steuerung PPE6 400V 10A IP65 12,5kg
11002643	Transportkoffer HRE410
10998110	Wasserschlauch 8 m
34438701	Ringsägeblatt RSL-FC (C1W 406x3,9x320)
34506869	Ringsägeblatt RSL (C1W 406x4,2x320)
11002010	Antriebsrad



TYROLIT

TYROLIT
HYDROSTRESS

TYROLIT
HYDROSTRESS



Tischsägen

Information	70
Tischsägeblätter	72
Maschinen	76



Tischsägeblätter

Tyrolit Tischsägeblätter überzeugen durch eine ausgezeichnete Schnittleistung und eine lange Lebensdauer. Sie sind für den jeweiligen Werkstoff oder die jeweilige Anwendung optimiert.

Tyrolit Tischsägeblätter werden für ein perfektes Zusammenspiel mit Tyrolit Hydrostress Maschinen

entwickelt und garantieren dadurch beste Ergebnisse bei allen Schneidearbeiten und -herausforderungen.

Anwendungsempfehlung

								
Qualitätslinie	Spezifikation	Universal	Hartgestein	Hartbrandklinker	Abrasive Materialien	Weichgestein	Fliesen & Feinsteinzeug	Seiten
★★★ PREMIUM	TSU	•						72
	TSU-SILENT	•						73
	TSH		•					73
	TSH-SILENT		•					73
	F40				•			74
	TSS10			•				74
	TSM					•		74
	DCP							• 75
	DCT							• 75

Service

- + Schnelle Lieferung
- + Alle relevanten Durchmesser erhältlich
- + Gängige Abmessungen ab Lager
- + Für ein perfektes Zusammenspiel mit Tyrolit Hydrostress Maschinen entwickelt
- + Reduzierringe sind je nach Blattdurchmesser und -aufnahme beige packt

Hinweise / Empfehlungen

- + Sicherheits- und Anwendungshinweise beachten
- + Sicherheitsinformationen können auch auf Wunsch zugesandt werden
- + Maximale Arbeitsgeschwindigkeit beträgt 63 m/s
- + Werkzeuge nur im Nassschnitt einsetzen (Ausnahmen sind explizit ausgewiesen)



TSU Tischsägeblatt

für universelle Baumaterialien

+ **Universeller Einsatz**
für verschiedene
Baumaterialien wie Ziegel,
Beton, Kalksandstein etc.

+ **Maximale Leistung und
Lebensdauer.**



+ **Hohe Sortimentstiefe.**

Bearbeitbare Materialien: Porenbeton,
Kalksandstein, Bimsstein, Ziegel etc.
Details: bis 550 mm Durchmesser
sind Reduzierringe 35–30 mm und

30–25,4 mm beige packt.
Ab 625 mm Durchmesser wird ein
Reduzierring 60–55 mm mitgeliefert.



TSU Tischsägeblatt für universelle Baumaterialien



	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	 C2W	34180849	250 × 2,2 × 35	10
		34180294	300 × 2,4 × 35	10
		34180293	350 × 2,8 × 35	10
		34180291	400 × 3,2 × 35	10
		34180270	450 × 3,2 × 35	10
		34218744	500 × 3,6 × 35	10
		34180268	550 × 3,6 × 35	10
 C1W	34180264	600 × 3,6 × 25,4	10	
	34180265	600 × 3,6 × 60	10	
	34180263	625 × 3,6 × 60/55	10	
	34171018	650 × 3,9 × 60/55	10	
	34243555	650 × 3,9 × 60/25,4	10	

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
		34171019	700 × 3,9 × 60/55	10
		34339679	750 × 3,9 × 60/55	10
		34171020	900 × 4,8 × 60/55	10
		34171031	1000 × 4,8 × 60/55	10

★★★
PREMIUM

TSU-SILENT Tischsägeblatt für universelle Baumaterialien



Bearbeitbare Materialien: Porenbeton, Kalksandstein, Bimsstein, Ziegel etc.
Reduziert die Geräusentwicklung um bis zu 10 dB.

Details: bis 550 mm Durchmesser sind Reduzerringe 35–30 mm und 30–25,4 mm beige packt. Ab 625 mm Durchmesser wird ein Reduzerring 60–55 mm mitgeliefert.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
		C2GW	34180292	350 × 2,8 × 35	10
			34485805	400 × 3,2 × 35	10
		C1GW	34181275	625 × 3,6 × 60	10
			34180295	700 × 3,9 × 60/55	10
			34305288	900 × 4,8 × 60/55	10
			34703550	1000 × 4,8 × 60/55	10

★★★
PREMIUM

TSH Tischsägeblatt für Hartgestein



Bearbeitbare Materialien: Granit, Gneis, harter Kalksandstein, harter Ziegel.
Details: Reduzerringe 35–30 mm und 30–25,4 mm werden mitgeliefert.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
		C2	34277672	250 × 2,2 × 35	10
			34221327	300 × 2,8 × 35	14
			34221325	350 × 2,8 × 35	14
			34495775	400 × 3,2 × 35	14

★★★
PREMIUM

TSH-SILENT Tischsägeblatt für Hartgestein



Bearbeitbare Materialien: Granit, Gneis, harter Kalksandstein, harter Ziegel.
Reduziert die Geräusentwicklung um bis zu 10 dB.

Details: Reduzerringe 35–30 mm und 30–25,4 mm werden mitgeliefert.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
		C2G	34221324	300 × 2,8 × 35	14
			34097755	350 × 2,8 × 35	14



F40 Tischsägeblatt für abrasive Materialien



Bearbeitbare Materialien: Der Typ F40 ist vor allem auf das Schneiden von Feuerfestprodukten ausgerichtet.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	 C2W	817603	350 × 2,8 × 25,4	7
		817607	400 × 3,2 × 25,4	7
		547136	500 × 3,6 × 25,4	7



TSS10 Tischsägeblatt für Hartbrandklinker



Bearbeitbare Materialien: Der Typ TSS10 wurde speziell für die Bearbeitung von Hartbrandklinker (z.B. Stradalit) konzipiert. Details: Reduzerringe 35–30 mm und 30–25,4 mm werden mitgeliefert.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	 C1	894258	350 × 2,8 × 35	9



TSM Tischsägeblatt für Marmor



Bearbeitbare Materialien: Weichgestein wie z.B. Marmor und Kalkgestein. Details: Reduzerringe 35–30 mm und 30–25,4 mm werden mitgeliefert.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	 C2	5679	250 × 2,2 × 35	7
		5684	300 × 2,4 × 35	7
		5685	350 × 2,8 × 35	7



DCP Tischsägeblatt für Feinsteinzeug und Fliesen



Bearbeitbare Materialien: speziell für harte Materialien und Feinsteinzeug, Keramikfliesen, Porzellan, (Küchen-)Arbeitsplatten.

Reduzierringe 35–30 mm und 30–25,4 mm werden mitgeliefert.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
		1A1R		
		34553442	250 × 1,8 × 35	10
		34553443	350 × 2,5 × 35	10



DCT Tischsägeblatt für Fliesen und Keramik



Bearbeitbare Materialien: keramische Fliesen, Porzellan, Terrazzo-Platten.

Details: Superdünne Sägeblätter mit herausragenden Eigenschaften. Reduzierringe 35–30 mm und 30–25,4 mm werden mitgeliefert.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
		1A1R		
		639566	180 × 1,4 × 35	10
		701934	200 × 1,6 × 35	10
		639568	230 × 1,6 × 35	10
		639569	250 × 1,6 × 35	10
		639570	300 × 2 × 35	10
		639571	350 × 2 × 35	10

Zubehör Trockenschnitt-Sägeblätter Schärfplatten speziell für Fliesensägen



	Typennummer	Abmessung
	SP6	
	662791	55 × 25 × 320
	34574956	320 × 55 × 320



QR-Code scannen und das
Aufschärfen von Fliesensägen
im Einsatz erleben.

Fliesensäge TTE250

Schnitttiefe bis 60 mm



Innovatives Teleskop-System ermöglicht große Schnittlängen



Erweiterte Einsatzmöglichkeiten durch Kappschnittfunktion mit einstellbarer Schnitttiefe



Präzise Winkel- und Gehrungsschnitte durch inkludierte Anschläge

Die TTE250 ist eine tragbare, professionelle Fliesensäge, die große Schnittlängen bei gleichzeitig geringer Gesamtlänge ermöglicht. Zahlreiche Einstellungs- und Anwendungsoptionen sorgen für höchste Flexibilität. Einfache Reinigung durch demontierbare Wasserwanne aus hochwertigem,

robustem Kunststoff. Kompakte Konstruktion, Leichtbauweise und ein optionaler Klapp Tisch erleichtern den Transport und die Positionierung am Einsatzort. Die Feinabstimmung zwischen Maschine und Diamantwerkzeug als ganzheitliches System garantiert eine optimale Schnittleistung.

System & Zubehör

Technische Daten

Fliesensäge TTE250	
Artikel-Nr.	10983906
Sägeblatt	
Max. Schnitttiefe	60 mm
Max. Sägeblatt Ø	250 mm
Schnittlänge	730 mm
Sägeblattdrehzahl	3420 1/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm

Antrieb

Antrieb / Motor	Elektrisch
Leistung	1,1 kW
Spannung/Frequenz	230 V / 50 Hz
Motorkühlung	Luft
Sägeblattantrieb	Direkt
Anwendung	Nass

Ausführung

Stufenlos einstellbare Schnitttiefe	•
Winkelschnittfunktion (Winkelanschlag)	•
Gehrungsschnittfunktion (Gehrungsanschlag)	•
Kappschnittfunktion	•
Inkludierte Tischverlängerung	•

Maße & Gewicht

Länge	900 mm
Breite	600 mm
Höhe	500 mm
Gewicht	26 kg

System & Zubehör

Zubehör	
11002433	Sägetisch klappbar
10980453	Winkelanschlag
10988374	Gehrungsanschlag für 600 mm-Fliesen

Werkzeugempfehlung

639569	PREMIUM DCT Tischsägeblatt
34553442	PREMIUM DCP Tischsägeblatt



Fliesensäge TRE250

Schnitttiefe bis 60 mm



Schnittlänge bis 1 m für das Schneiden großer Fliesenformate



Saubere Schnitte dank präziser Sägekopfführung und robuster Bauweise



Problemloser Transport durch Klappfüße und Transporträder

Die Fliesensäge TRE250 ermöglicht das Schneiden verschiedener Fliesenformate und -typen bis 1 m Schnittlänge. Zahlreiche Einstellungs- und Anwendungsmöglichkeiten sorgen für höchste Flexibilität. Die robuste

Bauweise und die präzise Sägekopfführung garantieren saubere Schnitte. Transporträder und klappbare Tischfüße erleichtern den Transport und die Positionierung am Einsatzort.

System & Zubehör

Technische Daten

Sägeblatt	
Max. Schnitttiefe	60 mm
Max. Sägeblatt Ø	250 mm
Schnittlänge	940 mm (1 050 mm)*
Sägeblattdrehzahl	2 800 1/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm

* Tauchschnitt

Antrieb

Antrieb / Motor	Elektrisch
Leistung	1,3 kW
Spannung / Frequenz Standard	230 V / 50 Hz
Spannung / Frequenz Optional	110 V / 60 Hz
Motorkühlung	Luftkühlung
Sägeblattantrieb	Direkt

Ausführung

Stufenlos einstellbare Schnitttiefen
Winkelschnittfunktion (Winkelanschlag)
Gehrungsschnittfunktion
Kappschnittfunktion
Elektrische Wasserpumpe
Klappfüße

Maße & Gewicht

Länge	1 375 mm
Breite	740 mm
Höhe	1 275 mm
Gewicht	79 kg

System & Zubehör

Fliesensäge TRE250	
10989500	Fliesensäge TRE250 / 230 V
10989100	Fliesensäge TRE250 / 110 V

Zubehör

10995459	Seitenspritzschutz
10995489	Parallelführung

Werkzeugempfehlung

639569	PREMIUM DCT Tischsägeblatt
--------	----------------------------

Steintrennsäge CSE350D

Schnitttiefe bis 125 mm



Flexibles Schneiden: die Schnitttiefe kann variabel gewählt werden



Der Staub wird direkt beim Sägeblatt aufgefangen



Ein klappbarer Sägetisch ist als Zubehör erhältlich

Die CSE350D ist eine professionelle Trocken-Steintrennsäge, die dank der variablen Schnitttiefe speziell für Kappschnitte geeignet ist. Ganz besonders hervorzuheben ist das innovative Absaugsystem, welches den Staub direkt beim Sägeblatt auffängt und damit für ein sauberes Arbeiten sorgt. Zahlreiche Einstellungs- und

Anwendungsmöglichkeiten sorgen für höchste Flexibilität. Kompakte Konstruktion, Leichtbauweise und ein optionaler Klappstisch erleichtern den Transport und die Positionierung am Einsatzort. Die Feinabstimmung zwischen Maschine und Diamantwerkzeug als ganzheitliches System garantiert eine optimale Schnittleistung.

System & Zubehör

Technische Daten

Steintrennsäge CSE350D	
Artikel-Nr.	11002435

Sägeblatt

Max. Schnitttiefe	125 mm
Max. Sägeblatt Ø	350 mm
Schnittlänge	400 mm
Sägeblattzahl	3600 1/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm

Antrieb

Antrieb / Motor	Elektrisch
Leistung	2,2 kW
Spannung/Frequenz	230 V / 50 Hz
Motorkühlung	Luft
Sägeblattantrieb	Direkt
Anwendung	Trocken / nass (optional)

Ausführung

Kappschnittfunktion	•
Stufenlos einstellbare Schnitttiefe	•
Winkelschnittfunktion (Winkelanschlag)	•
Eingebaute Staubabsaugung	•
Staubsaugeranschluss	•

Maße & Gewicht

Länge	865 mm
Breite	510 mm
Höhe	510 mm
Gewicht	40 kg

System & Zubehör

Zubehör	
11002433	Sägetisch klappbar
11002434	Wasserschlauch

Werkzeugempfehlung

34462049	PREMIUM DCU Trockenschnitt-Sägeblätter in TGD® Technologie
34462093	PREMIUM DCH Trockenschnitt-Sägeblätter in TGD® Technologie

★★
STANDARD

Steintrennsäge TBE400

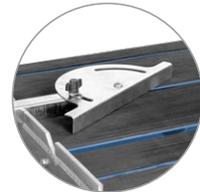
Schnitttiefe bis 125 mm



Schwenkbarer Sägekopf ermöglicht 45° Gehrungsschnitte



Klappfüße, Transporträder und Tragegriffe für beste Manövrierbarkeit am Einsatzort



Inkludierter Winkelanschlag für Schnitte von 30° bis 90°

Die Tischsäge TBE400 bietet ein kompromissloses Preis-Leistungs-Verhältnis bei hoher Flexibilität durch zahlreiche Einstellungs- und Anwendungsmöglichkeiten. Ein solider Säge Tisch mit rutschfester Auflage garantiert saubere Schnitte.

Der schwenkbare Sägekopf ermöglicht die einfache Durchführung von Gehrungsschnitten. Transporträder sowie klappbare Tischfüße erleichtern den Transport und die Positionierung am Einsatzort.

System & Zubehör

Technische Daten

Sägeblatt	
Max. Schnitttiefe	125 mm
Max. Sägeblatt Ø	400 mm
Schnittlänge	600 mm
Sägeblattdrehzahl	2 800 1/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm

Antrieb

Antrieb / Motor	Elektrisch
Leistung	2,2 kW
Spannung / Frequenz Standard	230 V / 50 Hz
Motorkühlung	Luftkühlung
Sägeblattantrieb	Direkt

Ausführung

Stufenlos einstellbare Schnitttiefe
Winkelschnittfunktion (Winkelanschlag)
Gehrungsschnittfunktion (schwenkbarer Sägekopf)
Kappschnittfunktion
Wasserwanne aus pulverbeschichtetem Stahl
Einfach auszutauschende elektrische Wasserpumpe
Einklappbare Füße und Transportgriffe

Maße & Gewicht

Länge	1 210 mm
Breite	655 mm
Höhe	1 285 mm
Gewicht	86 kg

System & Zubehör

Steintrennsäge TBE400	
10998400	Steintrennsäge TBE400 / 230 V

Werkzeugempfehlung	
34180291	PREMIUM TSU Tischesägeblatt



Steintrennsäge TME700

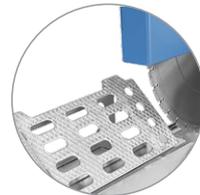
Schnitttiefe bis 270 mm



Herausziehbare Wasserwanne erleichtert Reinigungsarbeiten



Eingebauter Betriebsstundenzähler zentral platziert und gut lesbar



Präzise Gehrungsschnitte dank Gehrungsanschlag

Die TME700 überzeugt durch höchste Stabilität und Belastbarkeit. Die präzise Sägeföhrung aus rostfreiem Edelstahl garantiert saubere Schnitte. Baustellentaugliche Lenkrollen, Gabelstaplerführungen und ein Kranhaken sorgen für einen problemlosen Transport. Die

verschmutzungssichere Platzierung der Wasserpumpe minimiert Servicearbeiten und gewährleistet eine permanente Werkzeugkühlung. Durch die intelligente Blattschutzkonstruktion wird eine schnelle und einfache Blattmontage ermöglicht.

System & Zubehör

Technische Daten

Sägeblatt	
Max. Schnitttiefe	270 mm
Max. Sägeblatt Ø	700 mm
Schnittlänge	600 mm
Sägeblattdrehzahl	1 380 1/min
Sägeblattaufnahme Ø	60 mm
Mitnehmer Ø	11,5 mm
Teilkreis Ø	120 mm

Antrieb

Antrieb / Motor	Elektrisch
Leistung	5,5 kW
Spannung / Frequenz Standard	400 V / 50 Hz
Motorkühlung	Luftkühlung
Sägeblattantrieb	Direkt

Ausführung

Stufenlos einstellbare Schnitttiefen
Winkelschnittfunktion (Winkelanschlag)
Gehrungsschnittfunktion (schwenkbarer Sägekopf)
Transporthaken und Gabelstaplerführungen
Herausziehbare Wasserwanne
Elektrische Wasserpumpe
Eingebauter Betriebsstundenzähler

Maße & Gewicht

Länge	1 470 mm
Breite	910 mm
Höhe	1 350 mm
Gewicht	220 kg

System & Zubehör

Steintrennsäge TME700	
10989600	Steintrennsäge TME700 / 400 V
Zubehör	
10978735	Gehrungsanschlag (Jolly-Tisch)
Werkzeugempfehlung	
34171019	PREMIUM TSU Tischesägeblatt



Steintrennsäge TME1000

Schnitttiefe bis 380 mm



Große Schnitttiefen bis zu 380 mm möglich (mit Sägeblatt \varnothing 1 000 mm)



Eingebauter Betriebsstundenzähler zentral platziert und gut lesbar



Gabelstaplerführungen für den einfachen und sicheren Transport

Die TME1000 überzeugt durch höchste Stabilität und Belastbarkeit. Die präzise Sägetischführung aus rostfreiem Edelstahl garantiert saubere Schnitte. Baustellentaugliche Lenkrollen, Gabelstaplerführungen und ein Kranhaken sorgen für einen

problemlosen Transport. Durch die intelligente Blattschutzkonstruktion wird eine schnelle und einfache Blattmontage ermöglicht. Servicearbeiten werden durch den wartungsarmen Sägeblattantrieb über ein Getriebe minimiert.

System & Zubehör

Technische Daten

Sägeblatt	
Max. Schnitttiefe	380 mm
Max. Sägeblatt Ø	1 000 mm
Schnittlänge	660 mm
Sägeblattdrehzahl	910 1/min
Sägeblattaufnahme Ø	60 mm
Mitnehmer Ø	11,5 mm
Teilkreis Ø	120 mm

Antrieb

Antrieb / Motor	Elektrisch
Leistung	7,5 kW
Spannung / Frequenz Standard	400 V / 50 Hz
Motorkühlung	Luftkühlung
Sägeblattantrieb	Über Getriebe

Ausführung

Stufenlos einstellbare Schnitttiefen
Winkelschnittfunktion (Winkelanschlag)
Gehrungsschnittfunktion (Gehrungsanschlag optional)
Transporthaken und Gabelstaplerführungen
Wasserwanne aus Kunststoff (herausziehbar)
Elektrische Wasserpumpe
Eingebauter Betriebsstundenzähler

Maße & Gewicht

Länge	1 800 mm
Breite	1 030 mm
Höhe	1 500 mm
Gewicht	324 kg

System & Zubehör

Steintrennsäge TME1000	
10989800	Steintrennsäge TME1000 / 400 V
Zubehör	
10978735	Gehrungsanschlag (Jolly-Tisch)
Werkzeugempfehlung	
34171031	PREMIUM TSU Tischesägeblatt



Mauersteinbandsäge TBS510

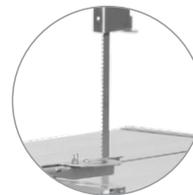
Schnitthöhe bis 510 mm



Schnelles und unkompliziertes Sägebandwechseln dank Schnellverschluss



Automatische Sägebandabschaltung gewährleistet keine überflüssige Sägebandbelastung



Konstante und optimale Sägebandspannung für hervorragende Schnittgenauigkeit und hohe Lebensdauer

Die Mauersteinbandsäge TBS510 ist für die Bearbeitung von Porenbeton und die verschiedensten Ziegelsteine konzipiert. Die optimal dimensionierten Sägebandrollen garantieren eine hohe Lebensdauer und die Sägebandspannkraftautomatik ermöglicht eine konstante Bandspannung für hervorragende Schnittgenauigkeit

sowie verringerte Sägeband-Bruchgefahr. Hervorzuheben ist auch die geringe Wartungsintensität, die durch den Direktantrieb der Sägebandlaufränder gewährleistet wird. Dank der großzügigen Öffnung im unteren Sägerollkasten ist ein ungehinderter Austritt des Sägeschutts möglich.

System & Zubehör

Technische Daten

Schnitthöhe	510 mm
Schnittlänge	700 mm
Sägebandlänge	3 750 mm
Sägerollen-Ø	500 mm
Durchlass Holm / Sägeband	490 mm
Tragfähigkeit Sägetisch max.	50 kg

Antrieb

Motor	Elektrisch
Leistung	1,5 kW / 230 V
Stromaufnahme	12,5 A

Maße & Gewicht

Abmessung Sägetisch max.	920 / 710 mm
Länge	1 080 mm
Breite	750 mm
Höhe	1 840 mm
Gewicht	173 kg

System & Zubehör

Mauersteinbandsäge TBS510	
11000101	Mauersteinbandsäge / 230 V, inkl. Sägeband
Werkzeugempfehlung	
34453058	HM-Sägeband, Länge 3 750 x 27 mm, 3 Zähne/Zoll
34552984	HM-Sägeband FAST CUT, Länge 3 750 x 27 mm, 3 Zähne/Zoll





Fugenschnitt

Information	92
Fugenschnitt-Sägeblätter	94
Für Altbeton	94
Für Asphalt	97
Maschinen	102



Fugenschnitt-Sägeblätter

Der Vorsprung von Tyrolit basiert auf jahrzehntelanger Erfahrung in der Produktion und Anwendung von Fugenschnittsägen und -maschinen. Damit ermöglichen wir innovative Lösungen in Großprojekten genauso wie wirtschaftliche Ergebnisse im täglichen Einsatz auf der Baustelle.

Tyrolit Fugenschnittsägen werden für ein perfektes Zusammenspiel mit Tyrolit Hydrostress Maschinen sowie allen gängigen Fugenschneidern entwickelt.

- + Ausgezeichnete, konstante Schnittleistung und lange Lebensdauer
- + Universelle Anwendbarkeit
- + Innovativer Aufbau der Diamantsegmente
- + Ruhiger Lauf auf Armierungen
- + Saubere Schnittkanten
- + Großes Sortiment: Durchmesser von 300–1 200 mm in verschiedenen Segmentbreiten

Farbcodes

	Beton	Asphalt
Low Power (≤ 15 kW)		
Medium Power (15–25 kW)		
High Power (20–50 kW)		
Extreme high Power (> 50 kW)		

Anwendungsempfehlung

Wahl der richtigen Fugenschnittsäge

Qualitätslinie	Type	Maschine		Material									
		Wellenantrieb		Altbeton				Frischbeton			Asphalt		
		B/D	EL/HYD	Sehr hart	Hart	Mittel	Weich	Sehr hart	Hart	Mittel/ weich	Hart	Mittel/ weich	
★★★ PREMIUM	FSA	L	L							○	○	●	
	FSL-A	L/M	M							○	●	●	
	FSM-A	M/H	M							●	●	●	
	FSH-A	H/X	H							○	●	○	
	FSC	L	L	○	●	●	●						
	FSL-C	L/M	L	○	●	●	●						
	FSM-C	M/H	M	○	●	●	●						
	FSH-C	H/X	H	●	●	●	●						
	FSA+C	L	L			○	○		○	○	○	●	
★ BASIC	FSA	L	L				○			○	○	●	
	FSU	L	L	○	●	●	●						

Maschine			Wellenantrieb		Material		Eignung	
Leistung					Zuschlagstoffe			
Nieder (Low)	L	≤15 kW	EL	Elektrisch	Sehr hart	Flint	Optimal	●
Mittel	M	15–25 kW	HYD	Hydraulisch	Hart	Quarz	Gut	●
Hoch	H	25–50 kW	B*	Benzin	Mittel	Granit	Akzeptabel	○
Sehr hoch	X	>50 kW	D*	Diesel	Weich	Kalkstein	Nicht geeignet	

* mit Keilriemenantrieb

Service

- + Sonderabmessungen und individuelle Lösungen auf Anfrage
- + Bohrungen und Mitnehmerlöcher für spezielle Maschinen nach Angabe möglich

Hinweise / Empfehlungen

- + Optimale Einsatzbedingungen / Umfangsgeschwindigkeit

Asphalt		55–60 m/s
Altbeton	weiche Zuschlagstoffe, wenig armiert	40–50 m/s
Altbeton	harte Zuschlagstoffe	35–45 m/s

- + Zum Arbeiten mit Fugenschneidern unbedingt die Sicherheits- und Anwendungshinweise beachten, die unseren Maschinen beigelegt sind. Das Sicherheitshandbuch kann auf Wunsch zugesandt werden.



FSL-C Fugenschnittblatt

für Altbeton | in TGD® Technologie

+ **Konstant schnelle Schnittleistung und spürbare Laufruhe** mit TGD® Technologie (TYROLIT GRAIN DISTRIBUTION), eine von Tyrolit entwickelte, einzigartige Technologie der optimierten Kornverteilung.



+ **Sehr hohe Lebensdauer.**

Maschinen bis 15 kW | weiche bis sehr harte Zuschläge. Details: Bis Durchmesser 1 200 mm lasergeschweißt. Spezielle

Segmentform mit Schutzfunktion gegen vorzeitigen Verschleiß des Stammblattes in der Verbindungszone (Undercutting-Effekt).



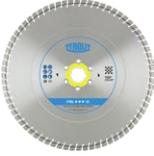
FSL-C Fugenschnittblatt für Altbeton | in TGD® Technologie



	Form	Typennummer	Abmessung	Mitnehmerbohrung	Segmenthöhe
		C77W	620570	350 x 3,2 x 25,4	10
		620571	350 x 3,9 x 25,4	10	
		612893	450 x 3,9 x 25,4	10	
		613264	450 x 4,4 x 25,4	10	
		613271	500 x 3,9 x 25,4	10	
		613272	600 x 3,9 x 25,4	10	
		638179	600 x 3,9 x 25,4	7M23	10
		648205	600 x 3,9 x 60/25,4	10	
		613273	600 x 4,4 x 25,4	10	
		615335	600 x 5 x 25,4	10	
		103020	650 x 3,9 x 25,4	10	

● = low ● = medium ● = high ● = extreme high power



	Form	Typennummer	Abmessung	Mitnehmerbohrung	Segmenthöhe
		C77W	613274	700 × 3,9 × 25,4	10
		615338	700 × 4,4 × 25,4	10	
		613276	800 × 3,9 × 25,4	10	
		615339	800 × 4,4 × 25,4	10	
		615340	900 × 4,4 × 25,4	10	
		615341	1000 × 4,4 × 25,4	10	
		646183	1200 × 4,4 × 35/25,4	7M174	10



FSM-C Fugenschnittblatt
für Altbeton | in TGD® Technologie



Maschinen bis 25 kW | weiche bis sehr harte Betonzuschläge

	Form	Typennummer	Abmessung	Mitnehmerbohrung	Segmenthöhe
		C77W	620572	350 × 3,2 × 25,4	10
		620573	350 × 3,9 × 25,4	10	
		739750	350 × 3,9 × 35/25,4	7M174	10
		615342	450 × 3,9 × 25,4	10	
		653498	450 × 3,9 × 35/25,4	7M174	10
		613277	450 × 5 × 25,4	10	
		631830	450 × 5 × 35/25,4	7M174	10
		613280	500 × 3,9 × 25,4	10	
		613284	600 × 3,9 × 25,4	10	
		613285	600 × 4,4 × 25,4	10	
		613286	600 × 5 × 25,4	10	
		624783	600 × 5 × 35/25,4	7M174	10
		613287	700 × 3,9 × 25,4	10	
		615343	700 × 4,4 × 25,4	10	
		643676	700 × 4,4 × 35/25,4	7M174	10
		613288	800 × 4,4 × 25,4	10	
		621887	800 × 4,4 × 35/25,4	7M174	10
		34167502	800 × 5 × 25,4	10	
		613289	900 × 4,4 × 25,4	10	
		613291	1000 × 4,4 × 25,4	10	
		633953	1000 × 4,4 × 35/25,4	7M174	10
		620575	1200 × 4,4 × 25,4	10	

Mitnehmer 7M174: Cedima/Lissmac: 6 Bohrungen Ø 14 mm auf TK 120 mm plus 1 Bohrung 11,5 mm auf TK 57,4 mm

Mitnehmer 7M23: Wakra: 6 Bohrungen Ø 7,4 mm auf TK 92 mm plus 1 Bohrung 11,5 mm auf TK 57,4 mm

● = low

● = medium

● = high

● = extreme high power



FSH-C Fugenschnittblatt
für Altbeton | in TGD® Technologie



Maschinen bis 50 kW / hydr. >50 kW | Universal, weiche bis sehr harte Betonzuschläge. Details: Bis Durchmesser 1 200 mm lasergeschweißt.

Spezielle Segmentform mit Schutzfunktion gegen vorzeitigen Verschleiß des Stammblattes in der Verbindungszone (Undercutting-Effekt).

	Form	Typennummer	Abmessung	Mitnehmerbohrung	Segmenthöhe
		C77W			
		34434020	350 × 3,9 × 35/25,4	7M174	10
		34156477	450 × 3,9 × 25,4		10
		34291445	450 × 3,9 × 35/25,4	7M174	10
		34433996	450 × 5 × 35/25,4	7M174	10
		34156478	500 × 3,9 × 25,4		10
		34201330	600 × 3,9 × 25,4		10
		34239567	600 × 4,4 × 25,4		10
		34174307	600 × 4,4 × 35/25,4	7M174	10
		34238987	600 × 5 × 25,4		10
		34433997	700 × 4,4 × 25,4		10
		34210621	700 × 4,4 × 35/25,4	7M174	10
		34234940	800 × 4,4 × 25,4		10
		34174303	800 × 4,4 × 35/25,4	7M174	10
		34476019	800 × 5 × 25,4		10
		34238986	900 × 4,4 × 35/25,4	7M174	10
		34235444	1000 × 4,4 × 25,4		10
		34321445	1000 × 4,4 × 35/25,4	7M174	10
34295499	1200 × 4,4 × 35/25,4	7M174	10		



FSC Fugenschnittblatt
für Altbeton



Maschinen bis 15 kW | weiche bis mittelharte Zuschläge. Details: Bis Durchmesser 600 mm lasergeschweißt. Mit Messbohrung zur einfachen Verschleißkontrolle der Segmenthöhe.

Reduzierung 35–25,4 mm wird bei Sägeblättern mit 35 mm-Bohrung mitgeliefert.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
		C7W		
		574853	300 × 3,2 × 25,4	12
		574854	350 × 3,2 × 25,4	12
		574855	400 × 3,2 × 25,4	12
		574856	450 × 3,6 × 25,4	12
		574857	500 × 3,6 × 25,4	12
		574858	600 × 3,6 × 25,4	12
		34237521	700 × 3,6 × 35/25,4	12
		34237523	800 × 3,9 × 35/25,4	12



FSL-A Fugenschnittblatt

für Asphalt

+ **Konstant schnelle Schnittleistung, hohe Lebensdauer** durch weite Verzahnung.



+ **Schrägstehende Schutzsegmente** gegen vorzeitigen Verschleiß des Stammblattes in der Verbindungszone (Undercutting-Effekt).

Maschinen bis 25 kW | weiche bis sehr harte Zuschläge. Details: Bis Durchmesser 800 mm laser-geschweißt. Mit Schutzsegmenten gegen vorzeitigen Verschleiß des Stammblattes in der Verbindungszone (Undercutting-Effekt).

Reduzierring 35–25,4 mm wird bei Sägeblättern mit 35 mm Bohrung mitgeliefert. Geeignet für die Sanierung von Asphaltstraßendecken, für Installationsarbeiten (Kabel, Kanäle, etc.) sowie zum Entfernen schadhafter Asphaltdecken bis zu einer Stärke

von 50 cm. Die Werkzeuge zeichnen sich durch einen extrem schnellen Schneidvorschub, sehr hohe Lebensdauer und einen geringen Schnittdruck aus, was die Maschine schont.



FSL-A Fugenschnittblatt für Asphalt



	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
		C7SW	620541	350 × 3,2 × 25,4	9
		620542	400 × 3,2 × 25,4	9	
		620544	450 × 3,6 × 25,4	9	
		34025217	450 × 3,6 × 35/25,4	7M174	9
		621163	450 × 5 × 25,4	9	
		713047	450 × 5 × 35/25,4	7M174	9
		599004	500 × 3,6 × 25,4	9	
		156321	500 × 3,6 × 35/25,4	7M174	9
		620558	600 × 3,6 × 25,4	9	
		584375	600 × 3,6 × 35/25,4	9	
		628555	600 × 3,6 × 35/25,4	7M174	9
		621164	600 × 5 × 35/25,4	9	
		657349	600 × 5 × 35/25,4	7M174	9

● = low

● = medium

● = high





Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	34237486	700 x 4,7 x 35/25,4	9
	34278102	700 x 4,7 x 35/25,4	7M174
	34237487	800 x 4,7 x 35/25,4	9
	34324905	800 x 4,7 x 35/25,4	7M174
C1S 	620553	900 x 4,7 x 35/25,4	9
	620555	1000 x 4,7 x 35/25,4	7M174
	620556	1200 x 4,7 x 35/25,4	9
C7SW 	34315995*	350 x 4,2 x 35/25,4	14M262

*Für Asphalt Trockenschnitt auf Maschinen mit Absaugung
14M262 = Kombibohrung Lissmac und Wakra Dicona



FSM-A Fugenschnittblatt für Asphalt



Maschinen bis 50 kW | harte bis sehr harte Zuschläge. Details: Bis Durchmesser 600 mm lasergeschweißt.
Mit Schutzsegmente gegen vorzeitigen Verschleiß des Stammblattes in der

Verbindungszone (Undercutting-Effekt). Reduzierring 35–25,4 mm wird bei Sägeblättern mit 35 mm Bohrung mitgeliefert.

Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
C3SW 	620533	350 x 3,2 x 25,4	9
	620536	400 x 3,2 x 25,4	9
	620532	450 x 3,6 x 25,4	9
	621191	450 x 5 x 25,4	9
	649707	450 x 5 x 35/25,4	7M174
	589737	500 x 3,6 x 25,4	9
	589734	600 x 3,6 x 25,4	9
	653497	600 x 3,6 x 35/25,4	7M174
	620528	600 x 4,7 x 25,4	9
	635712	600 x 4,7 x 35/25,4	7M174
	621192	600 x 5 x 25,4	9
	655712	600 x 5 x 35/25,4	7M174
	34282482	800 x 4,7 x 35/25,4	7M174
	C3S 	620529	700 x 4,7 x 35/25,4
669235		700 x 4,7 x 35/25,4	7M174
620530		800 x 4,7 x 35/25,4	9
620531		900 x 4,7 x 35/25,4	9
620555		1000 x 4,7 x 35/25,4	9
34343705		1000 x 4,7 x 35/25,4	7M174
34723227		1200 x 4,7 x 35/25,4	7M174

● = low ● = medium ● = high



FSH-A Fugenschnittblatt für Asphalt



Maschinen über 50 kW | harte bis sehr harte, abrasive Zuschläge.
 Details: Bis Durchmesser 600 mm lasergeschweißt.
 Mit Schutzsegmente gegen vorzeitigen Verschleiß des Stammblattes in der

Verbindungszone (Undercutting-Effekt). Reduziering 35–25,4 mm wird bei Sägeblättern mit 35 mm Bohrung mitgeliefert.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
		C3SW 620559	350 x 3,2 x 25,4	9	
		34049852	350 x 3,2 x 35/25,4	7M174	9
		620561	400 x 3,2 x 25,4		9
		620563	450 x 3,6 x 25,4		9
		621193	450 x 5 x 25,4		9
		658932	450 x 5 x 35/25,4	7M174	9
		620564	500 x 3,6 x 25,4		9
		34049853	500 x 3,6 x 35/25,4	7M174	9
		620565	600 x 4,7 x 25,4		9
	635613	600 x 4,7 x 25,4		9	
		C3S 620567	700 x 4,7 x 35/25,4		9
		706622	700 x 4,7 x 35/25,4	7M174	9
		620568	800 x 4,7 x 35/25,4		9
		673462	800 x 4,7 x 35/25,4	7M174	9
		620569	900 x 4,7 x 35/25,4		9
		671193	900 x 4,7 x 35/25,4	7M174	9
		660336	1000 x 4,7 x 35/25,4	7M174	9
		660333	1200 x 4,7 x 35/25,4	7M174	9



FSA Fugenschnittblatt für Asphalt



Maschinen bis 15 kW | weiche bis sehr harte Zuschläge. Details: Bis Durchmesser 800 mm lasergeschweißt. Mit Schutzsegmenten gegen vorzeitigen Verschleiß des Stammblattes in der Verbindungszone (Undercutting-Effekt)

und Messbohrung zur einfachen Verschleißkontrolle der Segmenthöhe. Reduziering 35–25,4 mm wird bei Sägeblättern mit 35 mm Bohrung mitgeliefert.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
		C7SW 574838	300 x 3,2 x 25,4	9
		574844	350 x 3,2 x 25,4	9
		574845	400 x 3,2 x 25,4	9
		574846	450 x 3,6 x 25,4	9
		574848	500 x 3,6 x 25,4	9
		574850	600 x 3,6 x 25,4	9
		34237480	700 x 4,2 x 35/25,4	9
		34237482	800 x 4,2 x 35/25,4	9

● = low

● = medium

● = high

★
BASIC

FSA Fugenschnittblatt für Asphalt

Maschinen bis 15 kW | Bearbeitbare Materialien: Asphalt, Sandstein, extrem abrasive Materialien. Details: Schutzsegmente gegen Undercutting-Effekt.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
		C1SW	450 × 3,6 × 25,4	10
			34573482	500 × 3,6 × 25,4

★★★
PREMIUM

FSA+C Fugenschnittblatt für Asphalt & Beton

Maschinen bis 15 kW | Bearbeitbare Materialien: Asphalt, Frischbeton mit weichen bis harten Materialzuschlägen und bedingt Altbeton. Details: Schutzsegmente gegen Undercutting-Effekt.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
		C7SW	450 × 3,6 × 25,4	10
			34573481	500 × 3,6 × 25,4

★
BASIC

FSU Fugenschnittblatt für universelle Baumaterialien

Maschinen bis 15 kW | Bearbeitbare Materialien: Universelle Baumaterialien wie Beton, Ziegel, Naturstein etc.

	Form	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
		C3W	450 × 3,6 × 25,4	10
			34573300	500 × 3,6 × 25,4

● = low ● = medium ● = high



★★★
PREMIUM

Fugenschneider FSG513

Schnitttiefe bis 195 mm



Anwenderfreundliche Schnitt-
tiefeneinstellung und komfor-
table Drehzahlregelung



Optimierter Gewichtsschwer-
punkt über der Schneidwelle



Universeller Einsatzbereich
durch Links- und Rechts-
schnittfunktion

Dank seinem äußerst robusten,
hochwertigen Chassis verfügt der
FSG513 über eine hohe Belastbarkeit
und viel Flexibilität durch Links- und

Rechtsschnitt- sowie Eckbündig-
schnittfunktion. Der zuverlässige
Honda Benzinmotor ist mit einem
Zyklonfilter ausgestattet.

System & Zubehör

Technische Daten

Sägeblatt

Max. Schnitttiefe	195 mm
Max. Sägeblatt Ø	500 mm
Sägeblattdrehzahl	2 600 1/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm
Mitnehmer Ø	11,5 mm
Teilkreis Ø	57,4 mm

Antrieb

Antrieb / Motor	Benzin
Typ	Honda
Leistung	8,2 kW / 11 PS
Kraftstoff	Bleifrei
Kraftstofftank	6,1 l
Motorkühlung	Luftkühlung
Vorschub	Manuell
Blattantrieb	Über Keilriemen

Ausführung

Manuelle, stufenlose Schnitttiefeinstellung über Spindel
Schnitttiefeanzeige
Werkzeugkühlung über Wassergabel
Links-, Rechtsschnittfunktion
Eckbündigschnittfunktion
25 l Wassertank

Maße & Gewicht

Länge	1 136 mm
Breite	578 mm
Höhe	1 016 mm
Gewicht	115 kg

System & Zubehör

Fugenschneider FSG513

10988800	Fugenschneider FSG513 inkl. Wassertank-Kit
----------	--

Zubehör

11004545	Stundenzähler (Anbausatz)
----------	---------------------------

★★
STANDARD

Fugenschneider FSG620

Schnitttiefe bis 230 mm



Einfachste Handhabung
aufgrund übersichtlich ange-
ordneter Bedienelemente



Kontrolliertes Arbeiten dank
digitalem Betriebsstunden-
zähler und zuverlässiger
Benzinanzeige



Seitenwechsel des Blatt-
schutzes mit wenigen Hand-
griffen möglich

Dank seiner intelligenten Gewichts-
verteilung verfügt der FSG620 über
ein hervorragendes Schneidverhalten,
und die Links- und Rechtsschnitt-
funktion erhöht die Flexibilität.

System & Zubehör

Technische Daten

Sägeblatt	
Max. Schnitttiefe	230 mm
Max. Sägeblatt Ø	600 mm
Sägeblattdrehzahl	2 120 1/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm
Mitnehmer Ø	11,5 mm
Teilkreis Ø	57,4 mm

Antrieb

Antrieb / Motor	Benzin
Typ	Honda
Leistung	13 kW / 18 PS
Kraftstoff	Bleifrei
Kraftstofftank	7,6 l
Motorkühlung	Luftkühlung
Vorschub	Hydraulisch
Blattantrieb	Über Keilriemen
Vorschubgeschwindigkeit	0–24 m/min

Ausführung

Manuelle, stufenlose Schnitttiefeinstellung über Spindel
Werkzeugkühlung über Wassergabel
Links-, Rechtsschnittfunktion
25 l Wassertank

Maße & Gewicht

Länge	840 mm
Breite	580 mm
Höhe	1 030 mm
Gewicht	184 kg

System & Zubehör

Fugenschneider FSG620	
10984041	Fugenschneider FSG620
Zubehör	
10984389	Frischbeton-Kit mit 350 mm Blattschutz und Übersetzungs-Set (3 000 1/min)



Fugenschneider FSE808

Schnitttiefe bis 320 mm



Optimale Drehzahl der Sägeblattwelle für maximale Produktivität



Schnell und einfach von Links- auf Rechtsschnitt umbaubar



Stabiler Peilstab in H-Form

Der elektrische Fugenschneider FSE808 wurde speziell für schwer zugängliche Einsatzorte entwickelt und erlaubt einen schnellen Wechsel von Links- auf Rechtsschnitt. Der Fugenschneider arbeitet emissionsfrei und vibrationsarm und ist dadurch besonders für Schneidarbeiten an und in Gebäuden

geeignet. Die Säge verfügt außerdem über eine stufenlose Schnitttiefeinstellung über eine Drossel mit Schnitttiefeanzeige. Die hochklappbare Sägehaube erlaubt mühelos Überschnitte. Für den einfachen Transport kann der Fugenschneider in handliche Baugruppen zerlegt werden.

System & Zubehör

Technische Daten

Sägeblatt

Max. Schnitttiefe	320 mm
Max. Sägeblatt Ø	800 mm
Sägeblattdrehzahl	1 250 1/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm
Mitnehmer Ø	11,5 mm
Teilkreis Ø	57,4 mm

Antrieb

Antrieb / Motor	Elektrisch
Leistung	7,5 kW
Spannung / Frequenz	400 V / 50 Hz
Nennstrom	14,1 A
Motorkühlung	Luftkühlung
Vorschub	Manuell
Blattantrieb	Über Keilriemen

Ausführung

Stufenlose Schnitttiefeinstellung über Gewindespindel
Einstellbare Schnitttiefeanzeige
Links- und Rechtsschnittfunktion
Eckbündigschnittfunktion
Höhenverstellbare und 90° drehbare Griffe

Maße & Gewicht

Länge	900 mm
Breite	580 mm
Höhe	850 mm
Gewicht	156 kg

System & Zubehör

Fugenschneider FSE808

11002800	Fugenschneider FSE808
11002123	Bündigblattschutz 800 mm

★★★
PREMIUM

Fugenschneider FSE1022

Schnitttiefe bis 420 mm



Besonders kompakte Bauweise



Übersichtliche und ergonomische Anordnung der Bedienelemente

Der robuste, leistungsstarke Fugenschneider FSE1022 wurde speziell für Schneidarbeiten im Gebäude entwickelt. Der Frequenzumformer ermöglicht eine stufenlose Justierung der Schneidwellendrehzahl, um für jeden Sägeblattdurchmesser

die optimale Schnittgeschwindigkeit einstellen zu können. Der niedrige Schwerpunkt sowie eine genaue Verteilung des Gewichts auf den Achsen sorgen für Standfestigkeit und einen ausgezeichneten Geradeauslauf.

System & Zubehör

Technische Daten

Sägeblatt	
Max. Schnitttiefe	420 mm
Max. Sägeblatt Ø	1 000 mm
Sägeblattdrehzahl	850 1/min – 1 850 1/min
Sägeblattaufnahme Ø	25,4 mm
Mitnehmer Ø	11,5 mm
Teilkreis Ø	57,4 mm

Antrieb

Antrieb / Motor	Elektromotor
Leistung	22 kW
Spannung/Frequenz	400 V / 32 A
Motorkühlung	Luft
Vorschub	Elektrisch
Blattantrieb	Über Keilriemen

Ausführung

Links-, Rechtsschnittfunktion
Schnitttiefenanzeige
Eckbündigschnittfunktion
Elektrisch-hydraulische Schnitttiefeneinstellung

Maße & Gewicht

Länge	1 150 mm
Breite	795 mm
Höhe	1 350 mm
Gewicht	388 kg

System & Zubehör

Fugenschneider FSE1022	
11002122	Fugenschneider FSE1022
11002123	Bündigblattschutz 800 mm



Kernbohren

Nassbohren	112
Information	114
Nassbohrkronen	120
Zubehör	133
Trockenbohren	135
Information	136
Trockenbohrkronen	140
Zubehör	145
Fliesenbohren	149
Information	150
Fliesenbohrer	151
Fliesenbohrsets	154
Zubehör	155
Maschinen	156
Auswahlhilfe für Kernbohrgeräte	158
Maschinen	162



Nassbohrkronen





Bohrkronen zum Nassbohren

Der Vorsprung von Tyrolit basiert auf jahrzehntelanger Erfahrung in der Produktion und Anwendung von Kernbohrkronen und Kernbohrgeräten.

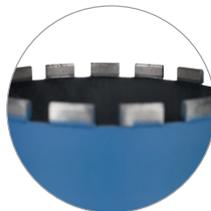
Damit ermöglichen wir innovative Lösungen in Großprojekten genauso wie wirtschaftliche Ergebnisse im täglichen Einsatz auf der Baustelle.

Besonders geeignet für Bohrungen in armiertem oder unarmiertem Beton. Der Einsatz erfolgt geführt auf Bohrständen oder Freihand.

Tyrolit Kernbohrkronen werden für ein perfektes Zusammenspiel mit Tyrolit Hydrostress Maschinen entwickelt.

TGD® Technologie

Die TYROLIT GRAIN DISTRIBUTION ermöglicht eine konstant hohe Bohrleistung durch optimierte Kornverteilung.



HOHL1	TGD® Segmente
HOHL1D	konventionelle Segmente mit spezieller Dachform für schnelleres Anbohren
HOHL2	dünnwandige Nassbohrkronen mit in den Trägerkörper eingesetzten Segmenten
HOHL3	Ringsegment - bis Durchmesser 42 mm
HOHLT	Trockenbohrkrone

Drehzahlen Nassbohrkronen

Durchmesser	Drehzahl	Antriebsleistung
Beton (2,0–4,5 m/s)		
mm	min ⁻¹	kW
10	3.810	max. 4.000
20	1.900	max. 4.000
32	1.190	2.680
42	900	2.040
52	730	1.650
62	610	1.380
82	460	1.040
102	370	840
112	340	760
122	310	700
132	280	650
152	250	560
162	230	530
182	200	470
202	180	420
250	150	340
300	120	280
400	95	210
500	75	170

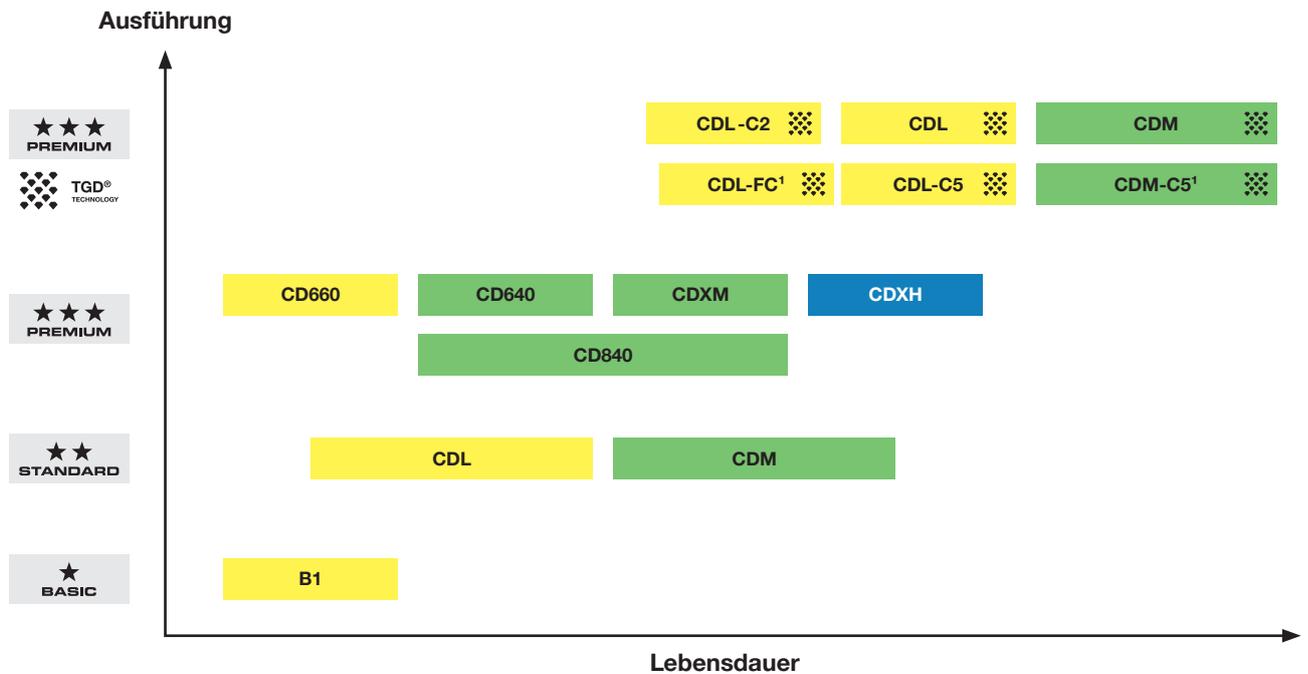
Service

- + Produkte für Beton (Asphalt, Mauerwerk, Stahl und Sonderanwendungen auf Anfrage)
- + Aufnahmen und Anschlussgewinde lieferbar entsprechend den lokalen Standards und angepasst an alle Arten von Motoren (elektrisch, hydraulisch)
- + Perfekte Systemlösung im Zusammenspiel mit Tyrolit Hydrostress Bohrmotoren und Bohrständen
- + Umfangreiches Zubehör lieferbar
- + Sonderabmessungen und individuelle Lösungen auf Anfrage
- + Anwendungstechnische Unterstützung und Systemlösungen für Sonderbaustellen werden gerne angeboten

Hinweise / Empfehlungen

- + Höchste Leistungswerte bei einer Umfangsgeschwindigkeit von 2–4,5 m/s auf Beton (1,5–3 m/s auf Armierung, 4–4,5 m/s bei sehr abrasiven Werkstoffen)
- + Ab einem Bohrerdurchmesser von 400 mm wird als Bohrer Aufnahme der Großlochflansch (GR-F) empfohlen. Bohrerprogramm mit GR-F Aufnahme auf Anfrage (1¼"-4L = die Kombination GR-F mit 1¼" Adapter)
- + Eine korrekte Bohrständerbefestigung ist unbedingt erforderlich
- + Für eine optimale Bohrleistung ist auch die richtige Kühlmittelmenge wichtig („milchige“ Konsistenz des Spülwassers)
- + Vor dem Arbeiten unbedingt die Sicherheits- und Anwendungshinweise der Maschinen beachten. Das Sicherheitshandbuch Bohren kann auf Wunsch zugesandt werden

Standzeiten Tyrolit Nassbohrkronen



¹ Bohrkronen auf Anfrage erhältlich

Farbcode

Low Power
bis 3 kW



Medium Power
3-5 kW



High Power
ab 5 kW



Segmentübersicht fürs Nassbohren



TECHNOLOGY

TGD[®] – die optimale Kornverteilung
PREMIUM CDL-C2, CDL-C5,
CDL-FC, CDL, CDM-C5, CDM



EFFICIENCY

Ideale Arbeitsergebnisse
PREMIUM CDXH, CDXM
STANDARD CDL, CDM
BASIC B1



CUTTING PERFORMANCE

Hohe Schnittfreudigkeit durch U-Cut
PREMIUM CD840, CD640, CD660
BASIC B1M

Anwendungsempfehlungen Tyrolit Nassbohrkronen

Materialeigenschaften

Qualitätslinie	Spezifikation	Zuschlagstoffe				Abrasivität			Armierung		
		weich	mittel	hart	sehr hart	wenig	mittel	hoch	kein-wenig	normal	hoch
★★★ PREMIUM	CDL-FC TGD ^{®1}	●	●			●	⦿	○	●	●	
	CDL-C5 TGD [®]	●	●	○		○	●	●	●	●	●
	CDM-C5 TGD ^{®1}		●	●	●		●	●	⦿	●	●
	CDL TGD [®]	●	●	⦿	○	⦿	●	●	●	●	⦿
	CDL-C2 TGD [®]	●	⦿	○		⦿	●	⦿	●	●	⦿
	CDM TGD [®]	⦿	●	●	⦿	○	●	●	⦿	●	●
	CDXH	○	⦿	●	●		○	●	⦿	●	●
	CDXM	⦿	●	●	●	○	⦿	●	⦿	●	●
	CD640	⦿	●	●	●	○	⦿	●	⦿	●	●
	CD660	●	●	⦿	○	⦿	●	⦿	●	⦿	
★★ STANDARD	CDL	⦿	⦿	○		○	⦿	⦿	⦿	○	
	CDM	○	⦿	●	●		○	●	⦿	●	●
★ BASIC	B1	●	⦿	⦿		⦿	⦿	○	⦿	○	
		Kalk Granit	Quarz Granit	Rheinkies Donaukies	Flint						

Maschinenleistung

Qualitätslinie	Spezifikation	Maschinenleistung			Drehzahl		
		niedrig bis 3 kW	mittel 3–5 kW	hoch ab 5 kW	niedrig	mittel	hoch
★★★ PREMIUM	CDL-FC TGD ^{®1}	●	●	○	○	●	●
	CDL-C5 TGD [®]	●	●	○	○	●	●
	CDM-C5 TGD ^{®1}	○	●	●	●	●	○
	CDL TGD [®]	●	●	○	○	●	●
	CDL-C2 TGD [®]	●	⦿			⦿	○
	CDM TGD [®]	○	●	●	●	●	⦿
	CDXH	○	⦿	●	⦿	●	○
	CDXM	⦿	●	⦿	○	●	⦿
	CD640	⦿	●	⦿	○	●	⦿
	CD660	●	⦿			⦿	●
★★ STANDARD	CDL	⦿	⦿	○	○	⦿	⦿
	CDM	○	⦿	●	⦿	●	○
★ BASIC	B1	⦿	⦿		○	⦿	⦿

Eignung

Sehr zu empfehlen	●
Zu empfehlen	⦿
Bedingt zu empfehlen	○
Nicht zu empfehlen	

¹ Bohrkrone auf Anfrage erhältlich

Klare Farbtrennung für jede Bohranwendung

Die Trocken- und Nassbohrkronen von Tyrolit sind speziell entwickelt, um den unterschiedlichen Anforderungen bei Bohrarbeiten gerecht zu werden. Trockenbohrkronen sind ideal für Anwendungen, bei denen keine Kühlung durch Wasser möglich oder erwünscht ist. Diese Bohrkronen sind ab sofort in Schwarz erhältlich, was eine klare Unterscheidung zu den Nassbohrkronen ermöglicht. Diese Farbkennzeichnung erleichtert es den Anwendern, die richtige Bohrkronen für ihre spezifischen Anforderungen auszuwählen.

Nassbohrkronen hingegen sind für Anwendungen konzipiert, bei denen eine Kühlung durch Wasser notwendig ist, um Überhitzung zu vermeiden und die Lebensdauer der Bohrkronen zu verlängern. Diese Bohrkronen bleiben in der traditionellen blauen Farbe, die sie von den Trockenbohrkronen unterscheidet. Die blaue Farbgebung signalisiert den Anwendern, dass diese Bohrkronen für Nassanwendungen bestimmt sind.

Durch die klare Farbtrennung zwischen schwarzen Trockenbohrkronen und blauen Nassbohrkronen wird die Auswahl und Handhabung der Bohrkronen erheblich vereinfacht. Anwender können auf einen Blick erkennen, welche Bohrkronen für ihre jeweilige Anwendung geeignet ist, was die Effizienz und Sicherheit bei der Arbeit erhöht.





NEW

★★★
PREMIUM

CDL-C5 Nassbohrkronen

für armierten Beton | in TGD® Technologie

+ **Konstant schnelle Schnittleistung und spürbare Laufruhe** mit TGD® Technologie (TYROLIT GRAIN DISTRIBUTION), eine von Tyrolit entwickelte, einzigartige Technologie der optimierten Kornverteilung.



+ **Ideal zum Bearbeiten von armiertem Beton mit großem Eisenanteil**

+ **Besonders schnittfreudig bei sehr ruhigem Laufverhalten**

Bohrmotoren bis 3,5 kW | weiche bis mittelharte Betonzuschläge. Qualitätswerkzeug für höchste Ansprüche und maximale Wirtschaftlichkeit. Hervorragende und konstante

Schnittleistung bei sehr ruhigem Laufverhalten, besonders bei der Anwendung auf mittelhartem Stahlbeton mit hohem Eisenanteil. Segmentierter Diamantbohrer mit

TGD® Technologie und Segmenthöhe von 11,3 mm für universellen Einsatz und problemlose Kernentfernung.

NEW

★★★
PREMIUM



CDL-C5 Nassbohrkronen für armierten Beton | in TGD® Technologie



	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
	HOHL1	34659981	47 × 450 × 11/4"	11,3
		34659982	52 × 450 × 11/4"	11,3
		34659983	57 × 450 × 11/4"	11,3
		34659985	62 × 450 × 11/4"	11,3
		34659986	67 × 450 × 11/4"	11,3
		34659987	72 × 450 × 11/4"	11,3
		34659988	75 × 450 × 11/4"	11,3
		34659989	82 × 450 × 11/4"	11,3
		34659990	92 × 450 × 11/4"	11,3
		34660027	102 × 450 × 11/4"	11,3
		34660028	107 × 450 × 11/4"	11,3
		34660029	112 × 450 × 11/4"	11,3
		34660030	117 × 450 × 11/4"	11,3
		34660031	122 × 450 × 11/4"	11,3





		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHL1	34660032	125 × 450 × 11/4"	11,3
		34660033	127 × 450 × 11/4"	11,3
		34660034	132 × 450 × 11/4"	11,3
		34660035	138 × 450 × 11/4"	11,3
		34660036	142 × 450 × 11/4"	11,3
		34660037	152 × 450 × 11/4"	11,3
		34660038	162 × 450 × 11/4"	11,3
		34660039	172 × 450 × 11/4"	11,3
		34660040	182 × 450 × 11/4"	11,3
		34660041	186 × 450 × 11/4"	11,3
		34660043	192 × 450 × 11/4"	11,3
		34660044	202 × 450 × 11/4"	11,3
		34660045	212 × 450 × 11/4"	11,3
		34660046	220 × 450 × 11/4"	11,3
		34660047	225 × 450 × 11/4"	11,3
		34660048	250 × 450 × 11/4"	11,3



CDL Nassbohrkronen
für armierten Beton | in TGD® Technologie (ab Ø 47 mm)



Bohrmotoren bis 3,5 kW | weiche bis mittelharte Betonzuschläge.
Qualitätswerkzeuge für höchste Ansprüche und maximale Wirtschaftlichkeit. Ausgezeichnete und konstante Leistung, universeller Einsatz und problemlose Kernentfernung. Segmentierte Bohrer ab Ø 47 mm mit TGD®

Technologie und Segmenthöhe von 11,3 mm. Lasergeschweißte Segmente bis Ø 300 mm für höchste Sicherheit.

		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHL3	34574089	10 × 500 × R½"	7
		497349	12 × 400 × R½"	7
		854317	14 × 400 × R½"	7
		474990	15 × 400 × R½"	7
		474991	16 × 400 × R½"	7
		474993	18 × 400 × R½"	7
		474995	20 × 400 × R½"	7
		474997	22 × 400 × R½"	7
		475000	24 × 400 × R½"	7
		475009	25 × 400 × R½"	7
		572496	26 × 400 × R½"	7
		475010	28 × 400 × R½"	7
		475011	30 × 400 × R½"	7
		475012	32 × 400 × R½"	7
		500072	35 × 450 × R½"	7
		475014	37 × 450 × R½"	7
		475015	40 × 450 × R½"	7
		475016	42 × 450 × R½"	7





	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHL1		
	34178733	47 × 450 × 1¼"	11,3
	34067834	52 × 450 × 1¼"	11,3
	34170724	57 × 450 × 1¼"	11,3
	34159556	62 × 450 × 1¼"	11,3
	34067836	67 × 450 × 1¼"	11,3
	34178734	72 × 450 × 1¼"	11,3
	34017777	82 × 450 × 1¼"	11,3
	34018473	92 × 450 × 1¼"	11,3
	34018475	102 × 450 × 1¼"	11,3
	34018477	107 × 450 × 1¼"	11,3
	34018478	112 × 450 × 1¼"	11,3
	34018480	117 × 450 × 1¼"	11,3
	34018511	122 × 450 × 1¼"	11,3
	34018513	127 × 450 × 1¼"	11,3
	34018514	132 × 450 × 1¼"	11,3
	34018517	142 × 450 × 1¼"	11,3
	34017778	152 × 450 × 1¼"	11,3
	34018520	162 × 450 × 1¼"	11,3
	34018523	172 × 450 × 1¼"	11,3
	34018525	182 × 450 × 1¼"	11,3
	34018528	192 × 450 × 1¼"	11,3
	34017779	202 × 450 × 1¼"	11,3
	34018530	212 × 450 × 1¼"	11,3
	34028433	225 × 450 × 1¼"	11,3
	34018533	250 × 450 × 1¼"	11,3
	711267	300 × 450 × 1¼"	11,3
	711268	350 × 450 × 1¼"	11,3
	711269	400 × 450 × 1¼"	11,3
	711270	450 × 450 × 1¼"	11,3
	711272	500 × 450 × 1¼"	11,3
	34072174	52 × 500 × PIXIE	11,3
34072175	62 × 500 × PIXIE	11,3	
34072176	72 × 500 × PIXIE	11,3	
34018370	82 × 500 × PIXIE	11,3	
34018474	92 × 500 × PIXIE	11,3	
34018476	102 × 500 × PIXIE	11,3	
34018479	112 × 500 × PIXIE	11,3	
34018512	122 × 500 × PIXIE	11,3	
34018515	132 × 500 × PIXIE	11,3	
34018516	138 × 500 × PIXIE	11,3	
34018518	142 × 500 × PIXIE	11,3	
34018519	152 × 500 × PIXIE	11,3	
34018521	162 × 500 × PIXIE	11,3	
34018524	172 × 500 × PIXIE	11,3	
34018526	182 × 500 × PIXIE	11,3	
34018527	186 × 500 × PIXIE	11,3	
34018529	202 × 500 × PIXIE	11,3	
34018531	226 × 500 × PIXIE	11,3	
34018534	250 × 500 × PIXIE	11,3	

Ab einem Bohrerdurchmesser von 400 mm wird als Bohrer Aufnahme der Großlochflansch (GR-F) empfohlen. Bohrerprogramm mit GR-F Aufnahme auf Anfrage.



CDL-C2 Nassbohrkronen
für armierten Beton | in TGD® Technologie



Bohrmotoren bis 3 kW | weiche bis mittelharte Betonzuschläge. Qualitätswerkzeuge für höchste Ansprüche und maximale Wirtschaftlichkeit. Ausgezeichnete und konstante Leistung, universeller Einsatz und

problemlose Kernentfernung. Segmentierte Bohrer ab Ø 82 mm mit TGD® Technologie und Segmenthöhe von 11,3 mm. Lasergeschweißte Segmente bis Ø 300 mm für höchste Sicherheit.



HOHL1

Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
34018536	82 x 500 x PIXIE	11,3
34018538	92 x 500 x PIXIE	11,3
34018539	102 x 500 x PIXIE	11,3
34018542	107 x 500 x PIXIE	11,3
34018543	112 x 500 x PIXIE	11,3
34018544	122 x 500 x PIXIE	11,3
34018546	127 x 500 x PIXIE	11,3
34018547	132 x 500 x PIXIE	11,3
34018549	138 x 500 x PIXIE	11,3
34018550	142 x 500 x PIXIE	11,3
34018551	152 x 500 x PIXIE	11,3
34018553	162 x 500 x PIXIE	11,3
34018554	172 x 500 x PIXIE	11,3
34018555	182 x 500 x PIXIE	11,3
34018556	186 x 500 x PIXIE	11,3
34018557	202 x 500 x PIXIE	11,3
34018559	226 x 500 x PIXIE	11,3
34018560	250 x 500 x PIXIE	11,3
34018537	82 x 450 x 1¼"	11,3
34018540	102 x 450 x 1¼"	11,3
34018545	122 x 450 x 1¼"	11,3
34018548	132 x 450 x 1¼"	11,3
34018552	152 x 450 x 1¼"	11,3
34018558	202 x 450 x 1¼"	11,3
34018561	250 x 450 x 1¼"	11,3



CDM Nassbohrkronen
für armierten Beton | in TGD® Technologie (ab Ø 77 mm)



Bohrmotoren 3–5 kW | mittelharte bis harte Betonzuschläge. Qualitätswerkzeuge für höchste Ansprüche und maximale Wirtschaftlichkeit. Ausgezeichnete und konstante Leistung, universeller Einsatz und problemlose

Kernentfernung. Segmentierte Bohrer ab Ø 77 mm mit TGD® Technologie und Segmenthöhe von 11,3 mm. Lasergeschweißte Segmente bis Ø 300 mm für höchste Sicherheit.

	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
	HOHL1D	606482	47 × 450 × 1¼"	8,5
		606527	52 × 450 × 1¼"	8,5
		606530	57 × 450 × 1¼"	8,5
		606485	62 × 450 × 1¼"	8,5
		606536	67 × 450 × 1¼"	8,5
		606541	72 × 450 × 1¼"	8,5
	HOHL1	34223152	77 × 450 × 1¼"	11,3
		34018562	82 × 450 × 1¼"	11,3
		34018564	92 × 450 × 1¼"	11,3
		34018566	102 × 450 × 1¼"	11,3
		34018568	107 × 450 × 1¼"	11,3
		34018569	112 × 450 × 1¼"	11,3
		34018571	117 × 450 × 1¼"	11,3
		34018572	122 × 450 × 1¼"	11,3
		34018574	125 × 450 × 1¼"	11,3
		34018575	127 × 450 × 1¼"	11,3
		34018576	132 × 450 × 1¼"	11,3
		34018579	142 × 450 × 1¼"	11,3
		34018584	152 × 450 × 1¼"	11,3
		34018587	162 × 450 × 1¼"	11,3
		34018589	172 × 450 × 1¼"	11,3
		34018601	182 × 450 × 1¼"	11,3
		34018604	192 × 450 × 1¼"	11,3
		34018605	202 × 450 × 1¼"	11,3
		34018607	212 × 450 × 1¼"	11,3
		34018608	225 × 450 × 1¼"	11,3
		34018610	250 × 450 × 1¼"	11,3
		711343	300 × 450 × 1¼"	11,3
		711344	350 × 450 × 1¼"	11,3
		711347	400 × 450 × 1¼"	11,3
		711348	450 × 450 × 1¼"	11,3
		711349	500 × 450 × 1¼"	11,3



**CDXH Nassbohrkronen
für armierten Beton**

Bohrmotoren > 3,5 kW | harte bis sehr harte Betonzuschläge. Qualitätswerkzeuge für höchste Ansprüche und maximale Wirtschaftlichkeit. Universeller Einsatz und problemlose Kernentfernung.

Segmenthöhe von 11,3 mm für hohe Lebensdauer. Lasergeschweißte Segmente bis Ø 300 mm für höchste Sicherheit.

		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHL1D	34196019	52 x 450 x 1¼"	11,3
		34196061	57 x 450 x 1¼"	11,3
		34196063	62 x 450 x 1¼"	11,3
		34196069	72 x 450 x 1¼"	11,3
		34167000	82 x 450 x 1¼"	11,3
		34167261	92 x 450 x 1¼"	11,3
		34167263	102 x 450 x 1¼"	11,3
		34167267	112 x 450 x 1¼"	11,3
		34167281	122 x 450 x 1¼"	11,3
		34167283	127 x 450 x 1¼"	11,3
		34167287	132 x 450 x 1¼"	11,3
		34167292	152 x 450 x 1¼"	11,3
		34167294	158 x 450 x 1¼"	11,3
		34167296	162 x 450 x 1¼"	11,3
		34167302	182 x 450 x 1¼"	11,3
		34167311	202 x 450 x 1¼"	11,3
		34167319	250 x 450 x 1¼"	11,3
34196074	300 x 450 x 1¼"	11,3		



**CDXM Nassbohrkronen
für armierten Beton**

Bohrmotoren bis 3 kW | mittelharte bis sehr harte Betonzuschläge. Qualitätswerkzeuge für höchste Ansprüche und maximale Wirtschaftlichkeit. Universeller Einsatz und problemlose Kernentfernung.

Segmenthöhe von 11,3 mm für hohe Lebensdauer. Lasergeschweißte Segmente bis Ø 300 mm für höchste Sicherheit. Vorbohrsegmente auf Anfrage. Mit Segmentbreiten bis zu 7,5 mm.

		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHL1D	34331923	47 x 450 x 1¼"	11,3
		34206525	52 x 450 x 1¼"	11,3
		34331924	57 x 450 x 1¼"	11,3
		34206526	62 x 450 x 1¼"	11,3
		34206527	67 x 450 x 1¼"	11,3
		34206528	72 x 450 x 1¼"	11,3
		34206529	77 x 450 x 1¼"	11,3
		34167814	82 x 450 x 1¼"	11,3
		34167816	87 x 450 x 1¼"	11,3
		34167819	92 x 450 x 1¼"	11,3





	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
	HOHL1D	34409913	96 × 450 × 1¼"	11,3
		34167831	102 × 450 × 1¼"	11,3
		34167833	107 × 450 × 1¼"	11,3
		34167835	112 × 450 × 1¼"	11,3
		34167837	117 × 450 × 1¼"	11,3
		34167839	122 × 450 × 1¼"	11,3
		34167841	127 × 450 × 1¼"	11,3
		34167843	132 × 450 × 1¼"	11,3
		34167845	142 × 450 × 1¼"	11,3
		34167847	152 × 450 × 1¼"	11,3
		34167849	158 × 450 × 1¼"	11,3
		34167851	162 × 450 × 1¼"	11,3
		34167853	167 × 450 × 1¼"	11,3
		34167855	172 × 450 × 1¼"	11,3
		34167857	182 × 450 × 1¼"	11,3
		34167859	187 × 450 × 1¼"	11,3
		34167861	192 × 450 × 1¼"	11,3
		34167863	202 × 450 × 1¼"	11,3
		34167865	212 × 450 × 1¼"	11,3
		34167867	225 × 450 × 1¼"	11,3
	34167869	240 × 450 × 1¼"	11,3	
	34167873	250 × 450 × 1¼"	11,3	

NEW **★★★ PREMIUM**

CD840 Nassbohrkronen für armierten Beton



Bohrmotoren bis 3 kW | weiche bis mittelharte Betonzuschläge. Qualitätswerkzeuge für höchste Ansprüche und maximale Wirtschaftlichkeit. Universeller Einsatz und problemlose Kernentfernung.

Segmenthöhe von 11,3 mm für hohe Lebensdauer, Segmentgeometrie für hohe Zerspanungsleistung. Lasergeschweißte Segmente bis Ø 300 mm für höchste Sicherheit.

	Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
	HOHL1	34657569	47 × 450 × 1¼"	11,3
		34635417	52 × 450 × 1¼"	11,3
		34635418	57 × 450 × 1¼"	11,3
		34657592	62 × 450 × 1¼"	11,3
		34657591	67 × 450 × 1¼"	11,3
		34635419	72 × 450 × 1¼"	11,3
		34657570	75 × 450 × 1¼"	11,3
		34652258	77 × 450 × 1¼"	11,3





CD840 Nassbohrkronen
 für armierten Beton
 


		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHL1D	34235150	82 x 450 x 1¼"	11,3
		34235193	92 x 450 x 1¼"	11,3
		34233042	102 x 450 x 1¼"	11,3
		34235146	107 x 450 x 1¼"	11,3
		34239079	112 x 450 x 1¼"	11,3
		34235690	117 x 450 x 1¼"	11,3
		34239092	122 x 450 x 1¼"	11,3
		34235147	127 x 450 x 1¼"	11,3
		34235149	132 x 450 x 1¼"	11,3
		34239094	142 x 450 x 1¼"	11,3
		34233043	152 x 450 x 1¼"	11,3
		34239095	162 x 450 x 1¼"	11,3
		34239096	172 x 450 x 1¼"	11,3
		34239097	182 x 450 x 1¼"	11,3
		34233045	202 x 450 x 1¼"	11,3
		34239999	212 x 450 x 1¼"	11,3
		34240000	250 x 450 x 1¼"	11,3
		34240001	300 x 450 x 1¼"	11,3
		34240003	350 x 450 x 1¼"	11,3
		34240004	400 x 450 x 1¼"	11,3
34240005	450 x 450 x 1¼"	11,3		
34240006	500 x 450 x 1¼"	11,3		



CD640 Nassbohrkronen
 für armierten Beton
 


Bohrmotoren bis 3 kW | mittelharte bis sehr harte Betonzuschläge. Qualitätswerkzeuge für höchste Ansprüche und maximale Wirtschaftlichkeit. Universeller Einsatz und problemlose Kerntfernung.

Segmenthöhe von 11,3 mm für hohe Lebensdauer, Segmentgeometrie für hohe Zerspanungsleistung. Lasergeschweißte Segmente bis Ø 300 mm für höchste Sicherheit.

		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHL1D	34239204	47 x 450 x 1¼"	11,3
		34235195	52 x 450 x 1¼"	11,3
		34239032	57 x 450 x 1¼"	11,3
		34239056	62 x 450 x 1¼"	11,3
		34235196	67 x 450 x 1¼"	11,3
		34239057	72 x 450 x 1¼"	11,3
		34239058	82 x 450 x 1¼"	11,3
		34239059	92 x 450 x 1¼"	11,3
		34233006	102 x 450 x 1¼"	11,3
		34239060	107 x 450 x 1¼"	11,3



		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHL1D	34239071	112 × 450 × 1¼"	11,3
		34239072	122 × 450 × 1¼"	11,3
		34447504	125 × 450 × 1¼"	11,3
		34239073	127 × 450 × 1¼"	11,3
		34239074	132 × 450 × 1¼"	11,3
		34239075	142 × 450 × 1¼"	11,3
		34233007	152 × 450 × 1¼"	11,3
		34239076	162 × 450 × 1¼"	11,3
		34239077	172 × 450 × 1¼"	11,3
		34239078	182 × 450 × 1¼"	11,3
		34233008	202 × 450 × 1¼"	11,3
		34239991	212 × 450 × 1¼"	11,3
		34297991	225 × 450 × 1¼"	11,3
		34239992	250 × 450 × 1¼"	11,3
		34239993	300 × 450 × 1¼"	11,3
		34239994	350 × 450 × 1¼"	11,3
		34239995	400 × 450 × 1¼"	11,3
		34239996	450 × 450 × 1¼"	11,3
		34239997	500 × 450 × 1¼"	11,3
		34471403	600 × 450 × 1¼"	11,3



**CD660 Nassbohrkronen
für armierten Beton**



Bohrmotoren bis 2,5 kW | weiche Betonzuschläge | hohe Drehzahlen.
Qualitätswerkzeuge für höchste Ansprüche und maximale Wirtschaftlichkeit. Universeller Einsatz und problemlose Kernentfernung.

Segmenthöhe von 11,3 mm für hohe Lebensdauer, Segmentgeometrie für hohe Zerspanungsleistung. Lasergeschweißte Segmente bis Ø 300 mm für höchste Sicherheit.

		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHL1D	34239202	47 × 450 × 1¼"	11,3
		34238995	52 × 450 × 1¼"	11,3
		34238996	57 × 450 × 1¼"	11,3
		34238997	62 × 450 × 1¼"	11,3
		34238998	67 × 450 × 1¼"	11,3
		34238999	72 × 450 × 1¼"	11,3
		34239203	75 × 450 × 1¼"	11,3
		34239000	82 × 450 × 1¼"	11,3
		34239011	92 × 450 × 1¼"	11,3





		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHL1D	34233009	102 × 450 × 1¼"	11,3
		34239012	107 × 450 × 1¼"	11,3
		34239013	112 × 450 × 1¼"	11,3
		34239015	122 × 450 × 1¼"	11,3
		34239017	127 × 450 × 1¼"	11,3
		34239021	132 × 450 × 1¼"	11,3
		34239023	142 × 450 × 1¼"	11,3
		34233010	152 × 450 × 1¼"	11,3
		34239027	162 × 450 × 1¼"	11,3
		34239029	172 × 450 × 1¼"	11,3
		34239030	182 × 450 × 1¼"	11,3
		34233012	202 × 450 × 1¼"	11,3
		34239984	212 × 450 × 1¼"	11,3
		34239985	250 × 450 × 1¼"	11,3
		34239986	300 × 450 × 1¼"	11,3
		34239987	350 × 450 × 1¼"	11,3
		34239988	400 × 450 × 1¼"	11,3
		34239989	450 × 450 × 1¼"	11,3
34239990	500 × 450 × 1¼"	11,3		



CDL Nassbohrkronen für armierten Beton



Bohrmotoren bis 3 kW | weiche bis mittelharte Betonzuschläge. Qualitätswerkzeuge für den täglichen Einsatz. Bohrgeschwindigkeit und Lebensdauer in einem überzeugenden Verhältnis.

Universeller Einsatz, zuverlässige Qualität. Lasergeschweißte Segmente bis Durchmesser 300 mm für höchste Sicherheit.

		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHL3	475019	32 × 400 × R½"	7
		475024	42 × 450 × R½"	7
	HOHL1D	34292638	52 × 450 × 1¼"	11,3
		34292640	62 × 450 × 1¼"	11,3
		34292816	72 × 450 × 1¼"	11,3
		34292820	82 × 450 × 1¼"	11,3
		34292821	92 × 450 × 1¼"	11,3
		34292823	102 × 450 × 1¼"	11,3
		34292824	107 × 450 × 1¼"	11,3





		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHL1D	34292826	112 × 450 × 1¼"	11,3
		34292827	122 × 450 × 1¼"	11,3
		34292828	127 × 450 × 1¼"	11,3
		34292829	132 × 450 × 1¼"	11,3
		34292830	142 × 450 × 1¼"	11,3
		34292831	152 × 450 × 1¼"	11,3
		34292832	162 × 450 × 1¼"	11,3
		34292833	182 × 450 × 1¼"	11,3
		34292834	202 × 450 × 1¼"	11,3
		34292835	250 × 450 × 1¼"	11,3



CDM Nassbohrkronen
für armierten Beton



Bohrmotoren bis 3 kW | mittelharte bis harte Betonzuschläge.
Qualitätswerkzeuge für den täglichen Einsatz. Bohrgeschwindigkeit
und Lebensdauer in einem überzeugenden Verhältnis.

Universeller Einsatz, zuverlässige Qualität. Lasergeschweißte Segmente bis
Durchmesser 300 mm für höchste Sicherheit.

		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHL1D	34293083	52 × 450 × 1¼"	11,3
		34293087	62 × 450 × 1¼"	11,3
		34293089	72 × 450 × 1¼"	11,3
		34293111	82 × 450 × 1¼"	11,3
		34293115	92 × 450 × 1¼"	11,3
		34293116	102 × 450 × 1¼"	11,3
		34293120	107 × 450 × 1¼"	11,3
		34293122	112 × 450 × 1¼"	11,3
		34293124	122 × 450 × 1¼"	11,3
		34293125	127 × 450 × 1¼"	11,3
		34293129	132 × 450 × 1¼"	11,3
		34293130	142 × 450 × 1¼"	11,3
		34293132	152 × 450 × 1¼"	11,3
		34293137	162 × 450 × 1¼"	11,3
		34293139	182 × 450 × 1¼"	11,3
		34293140	202 × 450 × 1¼"	11,3
		34293149	250 × 450 × 1¼"	11,3
		34334960	300 × 450 × 1¼"	11,3



**B1 Nassbohrkronen
für armierten Beton**



Bohrmotoren bis 2,5 kW | weiche Betonzuschläge. Qualitätswerkzeuge für den täglichen Einsatz. Segmenthöhe von 11,3 mm für bessere

Lebensdauer. Lasergeschweißte Segmente bis Ø 300 mm für höchste Sicherheit.

		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHL1D	34239241	47 × 450 × 1¼"	11,3
		34239244	52 × 450 × 1¼"	11,3
		34239245	57 × 450 × 1¼"	11,3
		34206245	62 × 450 × 1¼"	11,3
		34206246	67 × 450 × 1¼"	11,3
		34239181	72 × 450 × 1¼"	11,3
		34206248	77 × 450 × 1¼"	11,3
		34206249	82 × 450 × 1¼"	11,3
		34239183	92 × 450 × 1¼"	11,3
		34203877	102 × 450 × 1¼"	11,3
		34206261	107 × 450 × 1¼"	11,3
		34206262	112 × 450 × 1¼"	11,3
		34206263	122 × 450 × 1¼"	11,3
		34239093	127 × 450 × 1¼"	11,3
		34206265	132 × 450 × 1¼"	11,3
		34239186	142 × 450 × 1¼"	11,3
		34239187	152 × 450 × 1¼"	11,3
		34206267	162 × 450 × 1¼"	11,3
		34239188	172 × 450 × 1¼"	11,3
		34206269	182 × 450 × 1¼"	11,3
34239189	202 × 450 × 1¼"	11,3		
34240086	212 × 450 × 1¼"	11,3		
34240087	250 × 450 × 1¼"	11,3		



Zubehör Nassbohrkronen Adapter



		Typennummer	Maschinenseitig	Werkzeugseitig
	ADAPT	374035	1¼" Female	R½" Female
		381983	R½" Male	1¼" Male
		462700	HT 1,5 Female	1¼" Male
		681095	HT 2 Female	1¼" Male
		759007	R½" Male	10
		909220	1¼" Female	3-LOCH
		745568	¾" Male	R½" Male
		34631677	1¼" Female	GR-F
		34668425	1¼" Female	6-LOCH

Zubehör Nassbohrkronen Schärfplatten



		Typennummer	Abmessung
	SP1	497322	55 x 25 x 320
		484627	160 x 30 x 320
		484672	320 x 55 x 320



QR-Code scannen und das
Aufschärfen von Nassbohrkronen
im Einsatz erleben.

Zubehör Nassbohrkronen Tragegriff



	Typennummer	Anschluss
	34277925	R½" und 1 ¼"

Zubehör Nassbohrkronen

Lötmagnete



		Typennummer	Abmessung	Beschreibung
	HMAG	529455	56 × 0,75 × 1	0,75 mm bis Ø 300 mm 1,00 mm ab Ø 300 mm
		529456	56 × 0,5 × 1,25	0,50 für dünnwandige Trägerkörper HOHL2 1,25 für Segmente > 5,5 mm

Zubehör Nassbohrkronen

Verlängerungen



		Typennummer	Länge	Anschluss	Detail
	HVERL	378198	100	1¼"	Stahl
		359471	200	1¼"	Stahl
		749565	200	1¼"	Aluminium
		359472	300	1¼"	Stahl
		749570	300	1¼"	Aluminium
		359473	400	1¼"	Stahl
		749571	400	1¼"	Aluminium
		359474	500	1¼"	Stahl
		909540	500	1¼"	Aluminium
		400439	100	R½"	Stahl
		359475	200	R½"	Stahl
		359476	300	R½"	Stahl
		889232	400	R½"	Stahl
		707230	500	R½"	Stahl

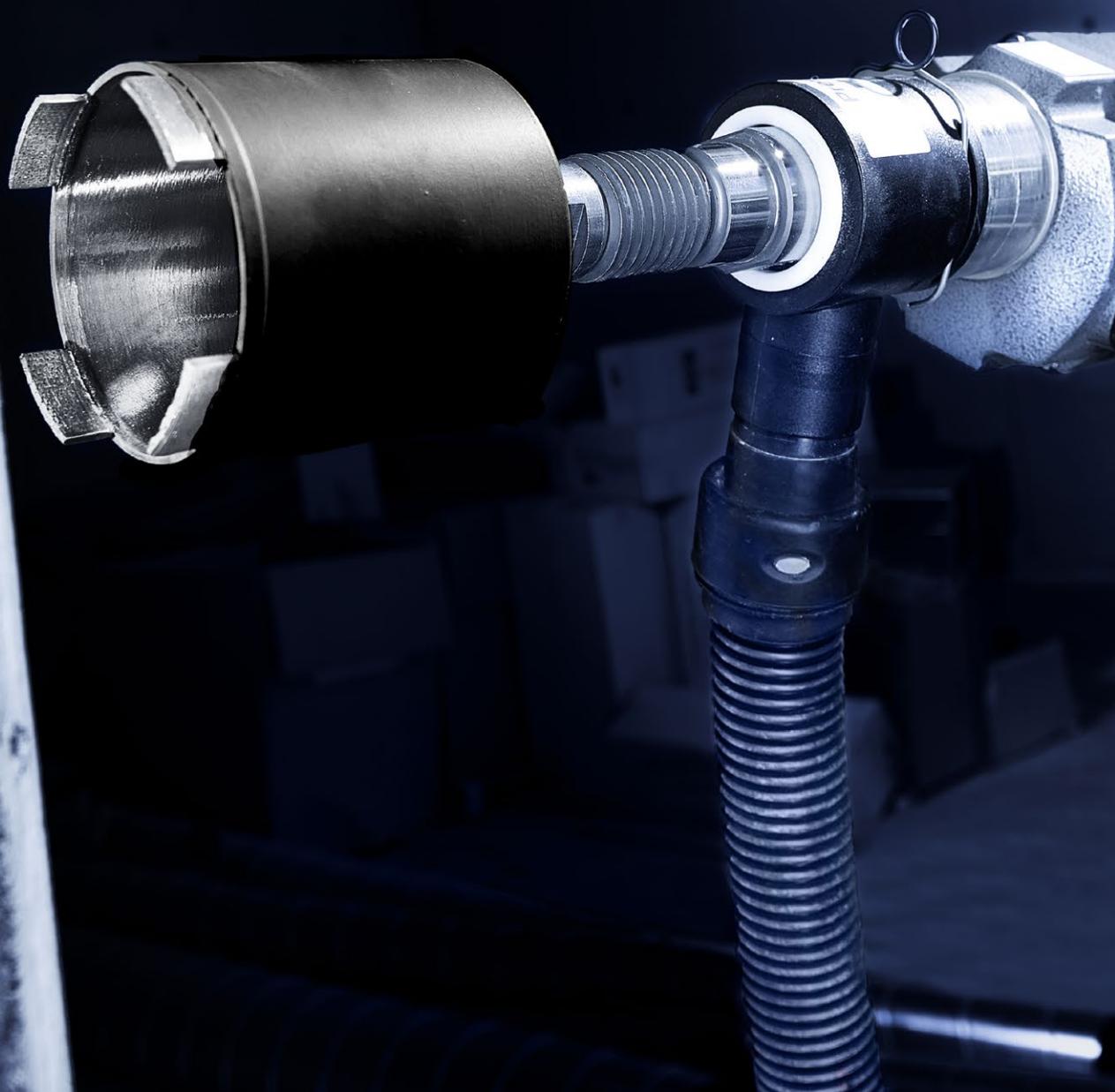
Zubehör Nassbohrkronen

Wasserspülbüchsen



		Typennummer	Anschluss	Werkzeugseitig
	WSPB	478074	SW12	R½"

Trockenbohrkronen





Bohrkronen zum Trockenbohren

Der Vorsprung von Tyrolit basiert auf jahrzehntelanger Erfahrung in der Produktion und Anwendung von Kernbohrkronen und Kernbohrgeräten.

Damit ermöglichen wir innovative Lösungen in Großprojekten genauso wie wirtschaftliche Ergebnisse im täglichen Einsatz auf der Baustelle.

Besonders geeignet für Bohrungen in armiertem oder unarmiertem Beton. Der Einsatz erfolgt geführt auf Bohrständen oder Freihand.

Tyrolit Kernbohrkronen werden für ein perfektes Zusammenspiel mit Tyrolit Hydrostress Maschinen entwickelt.

Auswahl der richtigen Trockenbohrkrone

Durchmesser	≤ 82 mm	≥ 91 mm
ca. Drehzahl [U/min]	2000 - 3000	1000 - 1500
Porenbeton (Gasbeton) Kunststoffrohre (PVC, PP, PE) Feuerleichtsteine Sandstein, poröser Naturstein Fliesen (Kacheln) Dachsteine Klinker Feinsteinzeug	ohne Schlagbetrieb	
Kalksandstein weich Ziegel Leichtbetonsteine Holzspanmantelsteine und -platten Schamottsteine	Schlagbetrieb empfohlen (kein Bohrhämmer!)	
Betonsteine Kalksandstein hart Terrazzo Beton Beton leicht armiert	Schlagbetrieb erforderlich (kein Bohrhämmer!)	

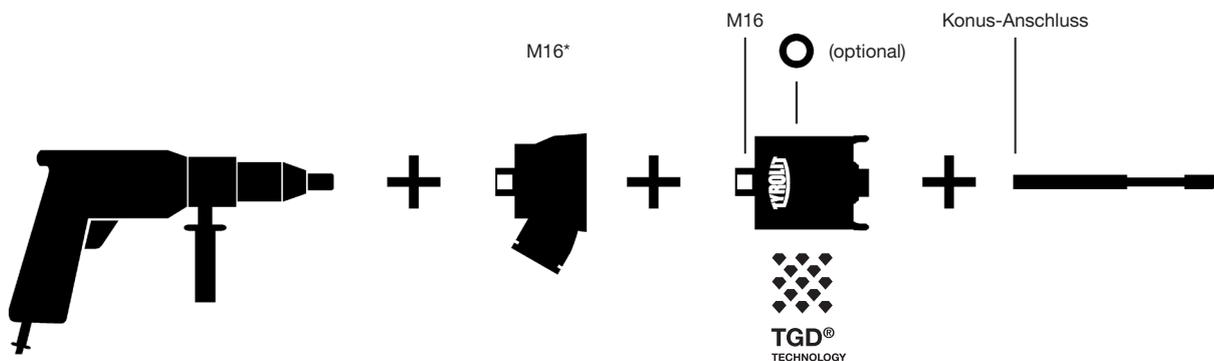
Service

- + Ab Durchmesser 82 mm wird zusätzlich ein Distanzring für den optionalen Einsatz der Vakuum-Absaughaube beigelegt

Hinweise / Empfehlungen

- + Einsatz auf Maschinen mit und ohne Softschlag mit einer Leistung von 1 000 bis 2 000 W
- + Verwenden Sie keinen Bohrhämmer – dieser zerstört das Werkzeug
- + Beachten Sie die Sicherheits- und Anwendungshinweise, die jedem Werkzeug beigelegt sind
- + Diese Sicherheitsinformationen können auch auf Wunsch zugesandt werden

Trockenbohren mit universell einsetzbarem Absaugsystem



*Adapter passend für alle handelsüblichen Maschinen (5/8", HEX SW12, SDS, M18) siehe Seite 145.

Trockenbohren auf armiertem Beton

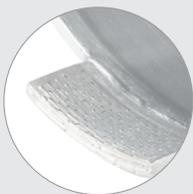
Die Tyrolit Experten wissen, worauf es beim Trockenbohren ankommt. Deshalb fließt unser Know-How aus Spezialprojekten, wie etwa im sicheren Rückbau von Kernkraftwerken, auch in die Entwicklung unseres Trockenbohr-Sortiments mit ein. Das Tyrolit Trockenbohrsystem ist das erste kommerzielle System auf dem Markt, das Bohren in armiertem Beton einfach und wirtschaftlich ermöglicht.

Weltweit einzigartig

- + Einfache Bedienung
- + Sauberes Arbeiten ohne Kompressor
- + Kostengünstig
- + Herausragende Ergebnisse in armiertem Beton

Tyrolit Trockenbohrkronen in TGD® Technologie

- + Langlebige, lasergeschweißte Segmente
- + Ideal zum Bohren von armiertem Beton
- + Große Auswahl an Nutzlängen und Durchmessern
- + Kurze Längen für handgeführtes Bohren



TGD® Trockenbohrkronen bohren zuverlässig armierten Beton, ohne dabei zu verformen.



Bohrmotor DME19DP

- + Zuschaltbarer Softschlag und 1 ¼" und ½" Aufnahmen
- + Softstart-System und LED-Kontrollanzeige für optimale Bohrgeschwindigkeit
- + Zentrierhilfe für präzise Bohrkronenführung



System & Zubehör

System & Zubehör

Bohrmotor DME19DP	
10988200	Bohrmotor DME19DP (230 V)
10990100	Bohrständer DRU160 Trocken
10995437	Bohrkronenzentrierung für DRU160
10995156	Absaugzapfen ½"
10995087	ModulDrill™ Spannhals-Adapterplatte

Zubehör

10995373	Zentrierspitze 450 mm
10997916	Zentrierspitze 250 mm
10995661	Zentrierflügel Ø 52 mm
10995662	Zentrierflügel Ø 62 mm
10995663	Zentrierflügel Ø 68 mm
10995664	Zentrierflügel Ø 72 mm
10995665	Zentrierflügel Ø 82 mm
10995666	Zentrierflügel Ø 92 mm
10995667	Zentrierflügel Ø 102 mm
10995668	Zentrierflügel Ø 112 mm
10995669	Zentrierflügel Ø 122 mm
10995670	Zentrierflügel Ø 127 mm
10995671	Zentrierflügel Ø 132 mm
10995672	Zentrierflügel Ø 142 mm
10995673	Zentrierflügel Ø 152 mm
10995674	Zentrierflügel Ø 162 mm
961955	Adapter ½" > M16
10994032	Adapter 1 ¼" > M16
10983964	Absaugadapter M16
10983845	Zentrierspitze 140 mm
10986189	Zentrierspitze 233 mm
10986190	Bandschlüssel
497322	Schärfplatte
980304	Meißel 300 x 25 mm
34215616	Schleifkorn zum Trockenbohren
11002426	Trockensauger BBS 606 L (230 V)

Zubehör

976014	Vakuum Satz
10999500	VPE600 Vakuumpumpe 230V EU/CH
975381	Vakuum-Schlauch 3 m komplett



DDL-RM Trockenbohrkronen

für armierten Beton | in TGD® Technologie

+ **Konstant schnelle Schnittleistung und spürbare Laufruhe** mit TGD® Technologie (TYROLIT GRAIN DISTRIBUTION), eine von Tyrolit entwickelte, einzigartige Technologie der optimierten Kornverteilung.



+ **Ideal für ständergeführtes Trockenbohren.**

+ **Sehr hohe Lebensdauer.**

Die Trockenbohrkronen in TGD® Technologie sind in Kombination mit dem Bohrmotor DME19DP die

perfekte Lösung für ständergeführte Trockenbohranwendungen in armiertem Beton.



DDL-RM Trockenbohrkronen für armierten Beton | in TGD® Technologie



		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHLT	34227784	47 × 450 × 1¼"	11,3
		34203041	52 × 450 × 1¼"	11,3
		34203212	57 × 450 × 1¼"	11,3
		34220540	62 × 450 × 1¼"	11,3
		34252978	72 × 450 × 1¼"	11,3
		34210273	82 × 450 × 1¼"	11,3
		34290041	92 × 450 × 1¼"	11,3
		34203220	102 × 450 × 1¼"	11,3
		34279921	107 × 450 × 1¼"	11,3
		34267610	112 × 450 × 1¼"	11,3
		34220543	122 × 450 × 1¼"	11,3
		34227727	132 × 450 × 1¼"	11,3
		34227728*	142 × 450 × 1¼"	11,3
		34227729*	152 × 450 × 1¼"	11,3
34227730*	162 × 450 × 1¼"	11,3		

DDL-RM größer als Ø 162 mm auf Anfrage

*armierter Beton bedingt empfehlenswert



DDL-HH-FAST CUT Trockenbohrkronen für leicht armierten Beton und Mauerwerk | in TGD® Technologie



Die schnellste, längste und leichteste Tyrolit Trockenbohrkrone für handgeführte Anwendungen. Die Gewindeform der Trägerkörper ermöglicht ein leichtes Abtransportieren des Bohrstaubes über das Absaugsystem. Spiralnuten sorgen für eine deutlich spürbare Gewichtsreduktion.

Darüber hinaus sind die Trockenbohrkronen speziell auf Kernbohrgeräte mit Softschlagfunktion abgestimmt und daher in Kombination mit dem Tyrolit Bohrmotor DME19DP die perfekte Lösung für handgeführte Trockenbohranwendungen.

		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHLT	34583850	47 × 320 × 1¼"	11,3
		34583851	52 × 320 × 1¼"	11,3
		34583853	62 × 320 × 1¼"	11,3
		34583854	68 × 320 × 1¼"	11,3
		34583855	72 × 320 × 1¼"	11,3
		34583857	82 × 320 × 1¼"	11,3
		34583858	92 × 320 × 1¼"	11,3
		34583616	102 × 320 × 1¼"	11,3
		34585037	107 × 320 × 1¼"	11,3
		34583825	112 × 320 × 1¼"	11,3
		34583827	122 × 320 × 1¼"	11,3
		34583829	127 × 320 × 1¼"	11,3
		34583830	132 × 320 × 1¼"	11,3
		34583842	138 × 320 × 1¼"	11,3
		34583843	142 × 320 × 1¼"	11,3
		34583844	152 × 320 × 1¼"	11,3
		34583845	162 × 320 × 1¼"	11,3
		34583846	172 × 320 × 1¼"	11,3
		34583847	182 × 320 × 1¼"	11,3
34585040	187 × 320 × 1¼"	11,3		
34583849	202 × 320 × 1¼"	11,3		



DDM-HH-FAST CUT Trockenbohrkronen für leicht armierten Beton und Mauerwerk | in TGD® Technologie



Die schnellste, längste und leichteste Tyrolit Trockenbohrkrone für handgeführte Anwendungen. Die Gewindeform der Trägerkörper ermöglicht ein leichtes Abtransportieren des Bohrstaubes über das Absaugsystem. Spiralnuten sorgen für eine deutlich spürbare Gewichtsreduktion. Darüber hinaus

sind die Trockenbohrkronen speziell auf Kernbohrgeräte mit Softschlagfunktion abgestimmt und daher in Kombination mit dem Tyrolit Bohrmotor DME19DP die perfekte Lösung für handgeführte Trockenbohranwendungen mit längeren Standzeiten als die DDL-HH-FAST CUT.

		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHLT	34583859	47 × 320 × 1¼"	11,3
		34583860	52 × 320 × 1¼"	11,3
		34583862	62 × 320 × 1¼"	11,3
		34583863	68 × 320 × 1¼"	11,3
		34583864	72 × 320 × 1¼"	11,3
		34583866	82 × 320 × 1¼"	11,3
		34583867	92 × 320 × 1¼"	11,3
		34583869	102 × 320 × 1¼"	11,3
		34583861	107 × 320 × 1¼"	11,3
		34583881	112 × 320 × 1¼"	11,3





		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHLT	34583883	122 × 320 × 1¼"	11,3
		34583885	127 × 320 × 1¼"	11,3
		34583886	132 × 320 × 1¼"	11,3
		34583888	138 × 320 × 1¼"	11,3
		34583889	142 × 320 × 1¼"	11,3
		34583891	152 × 320 × 1¼"	11,3
		34583892	162 × 320 × 1¼"	11,3
		34583894	172 × 320 × 1¼"	11,3
		34583895	182 × 320 × 1¼"	11,3
		34585039	187 × 320 × 1¼"	11,3
		34583897	202 × 320 × 1¼"	11,3



DDL-HH Trockenbohrkronen für leicht armierten Beton & Mauerwerk | in TGD® Technologie



Die PREMIUM-Trockenbohrkrone für handgeführtes Bohren begeistert mit einer erhöhten Nutzlänge von 280 mm sowie verbesserten Segmenten für höchste Sicherheitsanforderungen.

Mit TGD® Technologie, eine von Tyrolit entwickelte, einzigartige Technologie der optimierten Kornverteilung.

		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHLT	34482398	52 × 280 × 1¼"	11,3
		34482399	62 × 280 × 1¼"	11,3
		34482400	68 × 280 × 1¼"	11,3
		34482411	72 × 280 × 1¼"	11,3
		34482412	82 × 280 × 1¼"	11,3
		34482413	92 × 280 × 1¼"	11,3
		34482414	102 × 280 × 1¼"	11,3
		34482415	107 × 280 × 1¼"	11,3
		34482416	112 × 280 × 1¼"	11,3
		34482417	122 × 280 × 1¼"	11,3
		34482418	127 × 280 × 1¼"	11,3
		34482419	132 × 280 × 1¼"	11,3
		34482420	138 × 280 × 1¼"	11,3
		34482431	142 × 280 × 1¼"	11,3
		34482433	152 × 280 × 1¼"	11,3
		34482438	161 × 280 × 1¼"	11,3
		34482439	172 × 280 × 1¼"	11,3
		34482440	182 × 280 × 1¼"	11,3
		34482441	187 × 280 × 1¼"	11,3
		34482442	202 × 280 × 1¼"	11,3
		34626362	225 × 280 × 1¼"	11,3



DDL Trockenbohrkronen

für leicht armierten Beton & Mauerwerk | in TGD® Technologie



Die neu entwickelte PREMIUM Trockenbohrkrone für handgeführtes Bohren begeistert in vielerlei Hinsicht. Mit TGD® Technologie, eine von Tyrolit

entwickelte, einzigartige Technologie der optimierten Kornverteilung.

		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHLT	34418318	52 × 150 × M16	11,3
		34418319	57 × 150 × M16	11,3
		34418373	62 × 150 × M16	11,3
		34418379	68 × 150 × M16	11,3
		34418382	72 × 150 × M16	11,3
		34418566	77 × 150 × M16	11,3
		34418317	82 × 150 × M16	11,3
		34209085	92 × 150 × M16	11,3
		34418385	102 × 150 × M16	11,3
		34418390	107 × 150 × M16	11,3
		34418402	112 × 150 × M16	11,3
		34418403	117 × 150 × M16	11,3
		34418544	122 × 150 × M16	11,3
		34418565	127 × 150 × M16	11,3
		34418549	132 × 150 × M16	11,3
		34418561	142 × 150 × M16	11,3
		34418563	152 × 150 × M16	11,3
		34418564	162 × 150 × M16	11,3
34473190	172 × 150 × M16	11,3		



DDE Trockenbohrkronen

für leicht armierten Beton & Mauerwerk | in TGD® Technologie



Werkzeug zum Setzen von Steck- und Verteilerdosen sowie für kleinere Durchbrucharbeiten.

		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHLT	34201286	68 × 70 × M16	11,3
		34201288	82 × 70 × M16	11,3



Die DDE Trockenbohrkrone
im Einsatz.
QR-Code scannen & staunen.

★★
STANDARD

DDL Trockenbohrkronen für leicht armierten Beton & Mauerwerk



Qualitätswerkzeug für den täglichen Einsatz, überzeugende Leistung und Lebensdauer.

		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHLT	899272	32 × 150 × M16	6,5
		899271	42 × 150 × M16	6,5
		252911	52 × 150 × M16	6,5
		252912	56 × 150 × M16	6,5
		252913	62 × 150 × M16	6,5
		252914	68 × 150 × M16	6,5
		252915	72 × 150 × M16	6,5
		252916	82 × 150 × M16	6,5
		252917	92 × 150 × M16	6,5
		252918	102 × 150 × M16	6,5
		252919	107 × 150 × M16	6,5
		34228775	111 × 150 × M16	6,5
		252920	117 × 150 × M16	6,5
		34228776	121 × 150 × M16	6,5
		252921	127 × 150 × M16	6,5
		34228777	131 × 150 × M16	6,5
		34228779	151 × 150 × M16	6,5
		252923	162 × 150 × M16	6,5
		252924	200 × 150 × M16	6,5

★
BASIC

DDL Trockenbohrkronen für leicht armierten Beton & Mauerwerk



Werkzeug zum Setzen von Steck- und Verteilerdosen sowie für kleinere Durchbrucharbeiten.

		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHLT	650292	68 × 70 × M16	6,5
		34445860	72 × 70 × M16	6,5
		650293	82 × 70 × M16	6,5

Zubehör Trockenbohrkronen

Adapter passend für alle handelsüblichen Maschinen -
mit und ohne Softschlag



	Typennummer	Anschluss Maschinenseite	Anschluss Bohrkrone	Gesamtlänge/Zentrierbohrer/ Zentrierspitzen	Bemerkung
	850026	5/8"	M16 Male	Länge 100 mm Zentrierbohrer SDS	
	762477	5/8" M16	M16 Male	Länge 85 mm Zentrierbohrer SDS	
	850011	HEX SW12-SDS	M16 Male	Länge 115 mm Zentrierbohrer SDS	
	762471	HEX SW12-SDS	M16 Male	Länge 120 mm Zentrierbohrer SDS	
	116264	HEX SW12	M16 Male	Länge 90 mm Zentrierbohrer Konus	
	707824	5/8"	M16 Male	Länge 75 mm Zentrierspitze 120/233 mm	
	707827	HEX SW12	M16 Male	Länge 100 mm Zentrierspitze 120/233 mm	
	707831	SDS	M16 Male	Länge 100 mm Zentrierspitze 120/233 mm	
	707834	M18	M16 Male	Länge 75 mm Zentrierspitze 120/233 mm	
	718330	5/8"	M16 Male	Länge 300 mm	Verlängerung
	718329	5/8"	M16 Male	Länge 450 mm	Verlängerung
	718324	HEX SW12	M16 Male	Länge 300 mm	Verlängerung

Zubehör Trockenbohrkronen

Kompaktes, universell einsetzbares Absaugsystem



	Typennummer	Bezeichnung	Produktinfo
	10983964	Absaugadapter mit M16 Anschluss	Zum Anschluss an einen Industriesauger
	10983845	Zentrierspitze 140 mm	Bohrer NL 60/70 mm nur für 10983964
	10986189	Zentrierspitze 233 mm	DME19 Bohrer NL 150 mm



Zubehör Trockenbohrkronen

Zentrierhilfen



	Typennummer	Bezeichnung	Produktinfo	Bemerkung
	10999819	Zentrierspitze 120 mm	Bohrer NL 60/70 mm	
	10986189	Zentrierspitze 233 mm	DME19 Bohrer NL 150 mm	
	10997916	Zentrierspitze	DME19 Bohrer NL 250 mm	Zentrierflügel
	10995373	Zentrierspitze	DME19 Bohrer NL 450 mm	Zentrierflügel
	10985334	Zentrierspitze	DME17 Bohrer NL 250-350 mm	
	10984446	Zentrierspitze	DME17 Bohrer NL 450 mm	
	579420	Zentrierbohrer SDS 160 mm	Bohrer NL 60/70 mm	
	579424	Zentrierbohrer SDS 260 mm	Bohrer NL 150 mm	
	116263	Zentrierbohrer Konus 160 mm nur für Adapter 116264	Bohrer NL 60/70 mm	
	34196387	Zentrierbohrer 7 x 100 mm		
	579503	Zentrierschaft SDS 250 mm	Bohrer NL 150 mm	
	762456	Zentrierbohrer 8 x 230 x SDS-PLUS		
	11008236 11008234	Zentrierspitze	DME20PU Bohrer NL 300 mm DME20PW Bohrer NL 300 mm	
	11008237 11008235	Zentrierspitze	DME20PU Bohrer NL 450 mm DME20PW Bohrer NL 400-450 mm	

NL = Nutzlänge

Zubehör Trockenbohrkronen

Zentrierflügel



	Typennummer	Bezeichnung	Produktinfo
	11002083	Zentrierflügel	Ø 172 mm
	11002084	Zentrierflügel	Ø 182 mm
	11002085	Zentrierflügel	Ø 192 mm
	11002086	Zentrierflügel	Ø 202 mm
	11002087	Zentrierflügel	Ø 252 mm

Zentrierflügel für Durchmesser Ø 52 mm - Ø 162 mm siehe Bohrmotor DME19DP auf der S. 139.

Zubehör Trockenbohrkronen

Schleifkorn



	Typennummer	Bezeichnung	Produktinfo
	34215616	Drilling Booster	Loses Schleifkorn fürs Aufschärfen während der Anwendung.



QR-Code scannen und das Schleifkorn in Aktion sehen.

Zubehör Trockenbohrkronen

Schärfplatten



	Typennummer	Abmessung
	497322	55 × 25 × 320
	484627	160 × 30 × 320
	484672	320 × 55 × 320



QR-Code scannen und aufschärfen von Trockenbohrkronen im Einsatz erleben.

Fliesenbohren



Maximaler Bohrkomfort und Universell Einsetzbar

Die Tyrolit Fliesenbohrer sind hochwertige Werkzeuge, die speziell für sauberes Bohren von Fliesen und Keramik entwickelt wurden. Diese Diamantbohrer bieten maximalen Bohrkomfort und sind sowohl für Nass- als auch Trockenbohrungen geeignet. Sie sind universell einsetzbar und eignen sich perfekt für den Einsatz im Sanitärbereich.

WDT

Die WDT Fliesenbohrer sind speziell für die Nassanwendung auf Fliesen und Keramik entwickelt worden.

DDT

Die DDT Fliesenbohrer sind für die Trockenanwendung konzipiert und in Kombination mit dem Cool Gel ideal für wasserfreies Bohren. Das Cool Gel sorgt für eine optimale Kühlung des Bohrers und verhindert ein Überhitzen.

DDT PARAFFIN

DDT PARAFFIN sind Diamantfliesenbohrer, die mit Paraffin gefüllt sind. Das Paraffin schmilzt während des Bohrvorgangs und kühlt die Bohrkronen. Es ist wichtig, den Bohrkern sofort nach der Anwendung zu entfernen, um eine Überhitzung zu verhindern.



WDT Fliesenbohrer

für Fliesen und Keramik

+ **Maximaler Bohrkomfort**
dank der optimierten Wasser-
benetzung der Diamanten.

+ **Exaktes Bohren**
ohne Kantenausbrüche.



+ **Universell einsetzbar**
für alle keramischen
Fliesen, Feinsteinzeug und
Marmorplatten.

Tyrolit vakuumgelötete Diamantbohr-
krone für alle keramischen Fliesen,
Feinsteinzeug und Marmorplatten.

Höchster Bohrkomfort, universell
einsetzbar. Perfektes, ausbruchfreies
Bohren im Fliesen- und Sanitärbereich.

Fliesenbohren nass



WDT Fliesenbohrer
für Fliesen und Keramik



		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHLT	34180136	5 × 35 × HEX	4
		69833	6 × 35 × HEX	4
		69848	8 × 35 × HEX	4
		69855	10 × 35 × HEX	4
		69856	12 × 35 × HEX	4
		69860	14 × 35 × HEX	4
		34562087	16 × 35 × HEX	4

Fliesenbohren trocken



PREMIUM

DDT Fliesenbohrer

für Fliesen und Keramik | nur in Verbindung mit Cool Gel verwenden



		Typennummer	Abmessung	Segmenthöhe	
	HOHLT	34710023	6 x 35 x M14	10	
		34710024	8 x 35 x M14	10	
		34710025	10 x 35 x M14	10	
		34710026	12 x 35 x M14	10	
	HOHLT	34709987	5 x 67 x HEX	10	
		34709988	6 x 67 x HEX	10	
		34709989	8 x 80 x HEX	10	
		34709990	10 x 80 x HEX	10	
		34710021	12 x 80 x HEX	10	
		34710022	14 x 80 x HEX	10	

NEW

Cool Gel



	Typennummer	Produktinfo
	34703098	COOL GEL Fliesenbohren trocken 75 ml



DDT Fliesenbohrer für Fliesen und Keramik



		Typennummer neu	Typennummer alt	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHLT	34683099	69769	20 × 45 × M14	4
		34683100	34214903	25 × 45 × M14	4
		34683111	34214904	35 × 45 × M14	4
		34683112	69768	38 × 45 × M14	4
		34683113	34214905	42 × 45 × M14	4
		34683114	69767	52 × 45 × M14	4
		34683115	34369203	54 × 45 × M14	4
		34683124	34375403	57 × 45 × M14	4
		34683116	69766	65 × 45 × M14	4
		34683117	34369204	68 × 45 × M14	4
		34683118	51392	75 × 45 × M14	4
34683119	34369205	82 × 45 × M14	4		



DDT Fliesenbohrer mit Paraffinfüllung für Fliesen und Keramik



		Typennummer neu	Typennummer alt	Abmessung	Segmenthöhe
	HOHLT	34682877	34251679	6 × 35 × M14	10
		34682878	34251680	8 × 35 × M14	10
		34682879	34251711	10 × 35 × M14	10
		34682880	34251712	12 × 35 × M14	10
	HOHLT	34682830	34393075	5 × 67 × HEX	10
		34682871	34393071	6 × 67 × HEX	10
		34682872	34393072	8 × 80 × HEX	10
		34682873	34393073	10 × 80 × HEX	10
		34682875	34393074	12 × 80 × HEX	10
		34682876	34393076	14 × 80 × HEX	10

Fliesenbohrsets

★★★
PREMIUM

WDT Fliesenbohrset HEX Ø 5-14 für Fliesen und Keramik



Typennummer	Inhalt
34215809	Fliesenbohrer Ø 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm Inbusschlüssel

★★★
PREMIUM

DDT Fliesenbohrset HEX Ø 5-14 mit Paraffinfüllung für Fliesen und Keramik



Typennummer	Inhalt
HOHLT 34393131	Fliesenbohrer Ø 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm Inbusschlüssel

★★★
PREMIUM

DDT Fliesenbohrset HEX Ø 6+8 mit Paraffinfüllung für Fliesen und Keramik



Typennummer	Inhalt
HOHLT 34403124	Fliesenbohrer 2 x Ø 6, 2 x Ø 8 mm

★★★
PREMIUM

WDT Fliesenbohr-Kit HEX für Fliesen und Keramik



Typennummer	Inhalt
34215843	Fliesenbohrer Ø 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm Wasserflasche 1 l (Typennummer 34215846) Anbohrhilfe (Typennummer 34215847) Inbusschlüssel

★★★ PREMIUM **DDT Fliesenbohrset M14 Ø 20+**
für Fliesen und Keramik



	Typennummer	Inhalt
	HOHLT 34229331	Fliesenbohrer Ø 20, 25, 35, 38, 42, 52, 65, 75 mm
		Adapter M14/HEX, M14/SDS
		Inbusschlüssel
		Zentrierbohrer 7 x 110
		Schlüssel SW19

★★★ PREMIUM **DDT Fliesenbohrset M14**
für Fliesen und Keramik



	Typennummer	Inhalt
	34294535	Fliesenbohrer Ø 6, 8, 10, 12, 20, 25, 35 mm
		Schraubenschlüssel

★★★ PREMIUM **WDT und DDT Fliesenbohrset XL**
für Fliesen und Keramik



	Typennummer	Inhalt
	34245899	Fliesenbohrer HEX nass Ø 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm
		Fliesenbohrer M14 trocken Ø 20, 38, 52, 65, 75 mm
		69774 SDS Zentrierbohrer Konus auf Anfrage
		69801 HEX Zentrierbohrer Konus auf Anfrage
		Zentrierbohrer Ø 7 mm
		Doppelmaulschlüssel SW 19
		Inbusschlüssel
		34215846 Wasserflasche 1 l
34215847 Anbohrhilfe		

Zubehör Fliesenbohren



	Typennummer	Anschluss Maschinenseite	Inhalt
	69774	SDS	Zentrierbohrer Konus
	69801	HEX	Zentrierbohrer Konus
	34215847		Anbohrhilfe
	34215846		Wasserflasche 1l



TYROLIT
HYDROSTRESS

Maschinen



Auswahlhilfe für Kernbohrgeräte

	Leistung in kW	Anwendung	Bohrdurchmesser in mm	Bohrständer Empfehlung
 DME19DP	1,8	 	52	162  DRU160
 DME17DP	2,0	 	30	200  DRU160
 DME20PU	2,0	  	15	180  DRU160
 DME20PW	2,0	 	15	180  DRU160
 DME20CW	2,0		15	180  DRU160
 DME22SU	2,2	  	20	180  DRA150

 *nass*

 *trocken*

 *auch handgeführt*

Zubehör



Adapter M16 Ansaugadapter trocken, M16 Zentrierspitze Vakuumbefestigung Spannspindelbefestigung Schnellspannsriess Spriessdeckel Wasserdruckbehälter Wassersammelring-Satz Bohrkronenverlängerung ModulDrill™-Distanzplatte Antifriction-Element Fahrchassis

● ● ● ● ● ●

● ● ● ● ● ●

● ● ● ● ● ● ● ● ● ●

● ● ● ● ● ● ● ● ●

● ● ● ● ● ● ● ●

● ● ● ● ● ● ●





	Leistung in kW	Anwendung	Bohrdurchmesser in mm		Bohrständer Empfehlung
 DRS162	2,5		40	160	Integriert
 DRS250	2,5		50	250	Integriert
 DME26MW DME26UW	2,6		50	250	 DRU/DRA250
 DME32MW DME32UW	3,2		50	350	 DRU/DRA400

 *nass*

 *trocken*

 *auch handgeführt*



			●	●				●			●				●
			●	●	●			●			●		●		●
			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

★★★
PREMIUM

Bohrmotor DME19DP

Kernbohrungen bis Ø 162 mm



Systemlösung zum Trockenbohren von armiertem Beton



Zuschaltbarer Softschlag beschleunigt den Arbeitsfortschritt



Elektronik für Sanftanlauf und LED-Anzeige für optimale Bohrleistung

Der DME19DP in Kombination mit Tyrolit TGD® Trockenbohrkronen ist die Lösung für Trockenbohranwendungen im armierten Beton. Für die Handanwendung empfehlen sich die neu entwickelten FAST CUT Spezifikationen. Die PREMIUM DDL-RM sind ideal für den ständergeführten Betrieb. Die praktische Zentrierhilfe

sorgt für eine präzise Bohrkronenführung und eine längere Lebensdauer des Diamantwerkzeuges. Ein zuschaltbarer Softschlag beschleunigt den Arbeitsfortschritt speziell in harten Materialien. Der Sanftanlauf und die LED-Anzeige unterstützen den Anwender bei der Wahl der optimalen Bohrgeschwindigkeit.

System & Zubehör

Technische Daten

Bohrmotor DME19DP	
Nennspannung / Frequenz	230 V / 50 Hz 110 V / 60 Hz
Artikel-Nr.	10988200 10988700
Bohrdurchmesserbereich	52–162 mm
Max. Bohrdurchmesser in armiertem Beton	122 mm
Nennleistung	1,8 kW
Drehzahl	1 150 1/min
Schlagfrequenz	28 000/min
Motorkühlung	Luft
Werkzeugaufnahme	1 ¼" und R ½"
Operation	Handgeführt / bohrständergeführt
Anwendung	Trocken
Elektronische Überlastsicherung	•
Mechanische Überlastsicherung	•
Bohrständeraufnahme	Spannhals 60 mm

Maße & Gewicht

Länge	510 mm
Breite	95 mm
Höhe	170 mm
Gewicht	5,2 kg

Zubehör

976014	Vakuum Satz
10999500	VPE600 Vakuumpumpe 230 V EU/CH
975381	Vakuum-Schlauch 3 m komplett

System & Zubehör

Bohrmotor DME19DP	
10990100	Bohrständer DRU160 trocken
10995437	Bohrkronenzentrierung für DRU160
10995156	Absaugzapfen ½"
10995087	ModulDrill™ Spannhals-Adapterplatte
11002426	Staubsauger BBS 606 L

Zubehör

10997916	Zentrierspitze 250 mm
10995373	Zentrierspitze 450 mm
10995661	Zentrierflügel Ø 52 mm
10995662	Zentrierflügel Ø 62 mm
10995663	Zentrierflügel Ø 68 mm
10995664	Zentrierflügel Ø 72 mm
10995665	Zentrierflügel Ø 82 mm
10995666	Zentrierflügel Ø 92 mm
10995667	Zentrierflügel Ø 102 mm
10995668	Zentrierflügel Ø 112 mm
10995669	Zentrierflügel Ø 122 mm
10995670	Zentrierflügel Ø 127 mm
10995671	Zentrierflügel Ø 132 mm
10995672	Zentrierflügel Ø 142 mm
10995673	Zentrierflügel Ø 152 mm
10995674	Zentrierflügel Ø 162 mm
961955	Adapter ½" > M16
10994032	Adapter 1 ¼" > M16
10983964	Absaugadapter M16
10983845	Zentrierspitze 140 mm
10986189	Zentrierspitze 233 mm
497322	Schärflplatte
980304	Meißel 300 x 25 mm
34215616	Schleifkorn zum Trockenbohren

★★★
PREMIUM

Bohrmotor DME17DP

Kernbohrungen bis Ø 200 mm



2-Gang-Getriebe mit zuschaltbarem Softschlag für optimale Bohrleistung



Eingebaute Staubabsaugung für eine saubere Arbeitsumgebung



Hand- als auch bohrständergeführt einsetzbar

Der DME17 ist ein 2-Gang-Trockenbohrmotor für Bohrdurchmesser bis 200 mm. Der leistungsstarke 2,0 kW Motor, in Kombination mit dem zuschaltbaren Softschlag, steigert die Bohrleistung in armiertem Beton oder in sonstigen harten Materialien. Die Maschine kann sowohl handgeführt als auch bohrständergeführt betrieben werden. Die kompakte

Bauweise, das geringe Gewicht und das eingebaute Staubabsaugsystem machen die Kernbohrmaschine sehr benutzerfreundlich. Das Besondere an diesem Modell ist, dass es in drei Geschwindigkeitsversionen (Standard, Langsam und Schnell) erhältlich ist und damit verschiedenste Kundenbedürfnisse optimal abdeckt.

System & Zubehör

Technische Daten

Bohrmotor	DME17DP	DME17DP-L	DME17DP-S
Nennspannung / Frequenz	230 V / 50-60 Hz		
Artikel-Nr.	11000001	11000002	11000003
Bohrdurchmesserbereich	30-180 mm	40-200 mm	30-120 mm
Max. Bohrdurchmesser in armiertem Beton	150 mm	180 mm	100 mm
Nennleistung	2,0 kW		
Drehzahlen	700/1700 1/min	540/1200 1/min	900/1700 1/min
Schlagfrequenz	14000/34000 1/min	10800/24000 1/min	16200/30600 1/min
Motorkühlung	Luft		
Werkzeugaufnahme	1 ¼"		
Operation	Handgeführt / bohrständergeführt		
Anwendung	Trocken		
Elektronische Überlastsicherung	•		
Mechanische Überlastsicherung	•		
Bohrständeraufnahme	Spannhals 60 mm		
Maße & Gewicht			
Länge	510 mm		
Breite	110 mm		
Höhe	160 mm		
Gewicht	5 kg		

System & Zubehör

System & Zubehör		Zubehör	
11000002	Bohrmotor DME17DP-L	10985334	Zentrierspitze 250-350 mm
10990100	Bohrständer DRU160 trocken	10984446	Zentrierspitze 450 mm
10995437	Bohrkronenzentrierung für DRU160		
		10994032	Adapter 1 ¼" > M16
10995087	ModulDrill™ Spannhals-Adapterplatte	10983964	Absaugadapter M16
		10983845	Zentrierspitze 140 mm
		10986189	Zentrierspitze 233 mm
		10986190	Bandschlüssel
		497322	Schärfplatte
		980304	Meißel 300 x 25 mm
		34215616	Schleifkorn zum Trockenbohren

★★★
PREMIUM

Bohrmotoren DME20PW | DME20PU | DME20CW

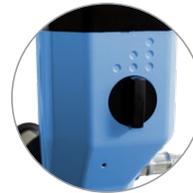
Kernbohrungen bis Ø 180 mm



Kompaktes, robustes und ergonomisches Design



Leistungs- und Serviceanzeige sowie Nivellierhilfe für einfaches Arbeiten



Schnelles Umrüsten zwischen Nass- und Trockenbohren bei DME20PU

Die neue Generation von DME20 Bohrmotoren bietet im Leistungssegment bis 2 kW eine beeindruckende Bohrleistung. Die mechanische und elektronische Überlastsicherung sowie das Vollmetallgehäuse sorgen für eine hohe Zuverlässigkeit. Eingebaute Leistungs-/Serviceanzeigen und die Nivellierhilfe ermöglichen

zudem eine einfache Bedienung. Die DME20 Bohrmotoren sind sehr universell einsetzbar und decken vielseitigste Anwendungsbereiche ab: nass/trocken sowie hand-/bohrständergeführt (DME20PU), nass und hand-/bohrständergeführt (DME20PW) und ausschließlich nass und bohrständergeführt (DME20CW).

System & Zubehör

Technische Daten

Bohrmotoren	DME20PW		DME20PU		DME20CW	
Nennspannung / Frequenz	230 V / 50 Hz	110 V / 60 Hz	230 V / 50 Hz	110 V / 60 Hz	230 V / 50 Hz	110 V / 60 Hz
Artikel-Nr.	11005500	11005502	11005505	11005506	11005510	11005511
Bohrdurchmesser- bereich	15–180 mm					
Nennleistung	2,0 kW					
Nennstrom	9,3 A	18,6 A	9,3 A	18,6 A	9,3 A	18,6 A
Lastdrehzahl	540 / 1200 / 2520 1/min					
Leerlaufdrehzahl	990 / 1900 / 3900 1/min					
Motorkühlung	Luft					
Werkzeugauf- nahme (außen)	1 ¼"					
Werkzeugauf- nahme (innen)	½"					
Operation	Handgeführt / bohrständergeführt				Bohrständergeführt	
Anwendung	Nass		Nass / trocken		Nass	
3-Gang-Getriebe mit Ölbad- schmierung	•	•	•	•	•	•
Elektronische Überlastsicherung	•	•	•	•	•	•
Mechanische Überlastsicherung	•	•	•	•	•	•
PRCD Schutzschalter	•		•		•	
Leistungsanzeige	•	•	•	•	•	•
Serviceanzeige	•	•	•	•	•	•
In Transportkoffer verpackt	•	•	•	•		
Bohrständer- aufnahme	Spannhals 60 mm					

Maße & Gewicht

Länge	399 mm	422 mm	399 mm
Breite	109 mm	109 mm	109 mm
Höhe	304 mm	304 mm	161 mm
Gewicht	6,6 kg	6,9 kg	6,3 kg

System & Zubehör

Kernbohrsystem mit Bohrständer DRU160	
11005500	Bohrmotor DME20PW
10987400	Bohrständer DRU160
976014	Vakuum Satz
10999500	VPE600 Vakuumpumpe 230 V EU / CH
11000588	Spannspindelbefestigung für Vakuumfuß
Zubehör	
400439	Verlängerung ½" 100 mm
359475	Verlängerung ½" 200 mm
359476	Verlängerung ½" 300 mm
889232	Verlängerung ½" 400 mm
707230	Verlängerung ½" 500 mm
378198	Verlängerung 1 ¼" 100 mm
359471	Verlängerung 1 ¼" 200 mm
359472	Verlängerung 1 ¼" 300 mm
359473	Verlängerung 1 ¼" 400 mm
359474	Verlängerung 1 ¼" 500 mm
11008234	Zentrierspitze 300 mm (DME20PW)
11008235	Zentrierspitze 400-450 mm (DME20PW)
11008236	Zentrierspitze 300 mm (DME20PU)
11008237	Zentrierspitze 450 mm (DME20PU)
963339	Antifriction-Element 1 ¼", max. 2,4 kW
974984	Alu-Auflagering 1 ¼"

★★
STANDARD

Bohrmotor DME22SU

Kernbohrungen bis Ø 180 mm



3-Gang-Getriebe für optimale Drehzahlen



Trockenbohren mit dem beiliegenden M16-Adapter



Verpackt im praktischen Transportkoffer

Der Bohrmotor DME22SU eignet sich ideal für Elektro- und Installationsarbeiten. Er verfügt über ein 3-Gang-Getriebe und eine variable Geschwindigkeitseinstellung mit Softstart. Integrierte

Überlastsicherungen und der PRCD-Personenschutzschalter gewährleisten ein sicheres Arbeiten. Mittels beiliegendem M16-Adapter sind auch Trockenbohrungen möglich.

System & Zubehör

Technische Daten

Bohrmotor DME22SU	
Nennspannung / Frequenz	230 V / 50–60 Hz 110 V / 50–60 Hz
Artikel-Nr.	10993027 10993028
Bohrdurchmesserbereich	20–180 mm
Nennleistung	2,2 kW
Nennstrom	9,5 A 18 A
Lastdrehzahl	400/750/1 550 1/min
Leerlaufdrehzahl	850/1 650/3 450 1/min
Motorkühlung	Luft
Werkzeugaufnahme (außen)	1 ¼"
Werkzeugaufnahme (innen)	½"
Operation	Handgeführt / bohrständergeführt
Anwendung	Nass / trocken
Elektronische Überlastsicherung	•
Mechanische Überlastsicherung	•
PRCD Schutzschalter	•
Bohrständeraufnahme	Spannhals 60 mm

Maße & Gewicht

Länge	552 mm
Breite	110 mm
Höhe	150 mm
Gewicht	6,0 kg

System & Zubehör

Kernbohrsystem mit DRU160 Bohrständler	
10993027	Bohrmotor DME22SU
10987400	Bohrständler DRU160
11002077	Spannspindel-Befestigung
Zubehör	
400439	Verlängerung ½" 100 mm
359475	Verlängerung ½" 200 mm
359476	Verlängerung ½" 300 mm
889232	Verlängerung ½" 400 mm
707230	Verlängerung ½" 500 mm
378198	Verlängerung 1 ¼" 100 mm
359471	Verlängerung 1 ¼" 200 mm
359472	Verlängerung 1 ¼" 300 mm
359473	Verlängerung 1 ¼" 400 mm
359474	Verlängerung 1 ¼" 500 mm
10983964	Absaugadapter M16
10983845	Zentrierspitze 140 mm
10986189	Zentrierspitze 233 mm
10986190	Bandschlüssel



Bohrmotoren DME26MW | DME26UW

Kernbohrungen bis Ø 250 mm



Kompaktes, robustes und ergonomisches Design



Leistungs- und Serviceanzeige, Nivellierhilfe und Bohrmodus-Auswahl



Verschiedene Bohrständeraufnahmen: ModulDrill™ oder Universalplatte

Der DME26 mit dem leistungsstarken 2,6 kW Motor ist ideal für Kernbohrungen bis 250 mm. Das 3-Gang-Getriebe zusammen mit zusätzlicher Drehzahlregelung (An-Bohr- und Eisen-Modus) sorgen für optimale Bohrgeschwindigkeit. Die mechanische und elektronische Überlastsicherung sowie das

Vollmetallgehäuse garantieren hohe Zuverlässigkeit. Eingebaute Leistungs- und Serviceanzeige und die Nivellierhilfe ermöglichen zudem eine einfache Bedienung. Der DME26 ist mit verschiedenen Bohrständeraufnahmen (Modul Drill™- Schnellspannsystem oder Universalplatte) erhältlich.

System & Zubehör

Technische Daten

Bohrmotoren	DME26MW		DME26UW	
Nennspannung / Frequenz	230 V / 50 Hz	110 V / 60 Hz	230 V / 50 Hz	110 V / 60 Hz
Artikel-Nr.	11005520	11005521	11005525	11005527
Bohrdurchmesserbereich	40–250 mm			
Nennleistung	2,6 kW			
Nennstrom	12,3 A	24,6 A	12,3 A	24,6 A
Lastdrehzahl	320/630/980 1/min			
Leerlaufdrehzahl	550/1 070/1 630 1/min			
Motorkühlung	Luft			
Werkzeugaufnahme	1 ¼"			
Operation	Bohrständergeführt			
Anwendung	Nass			
3-Gang-Getriebe mit Ölpumpe	•			
Elektronische Überlastsicherung	•			
Mechanische Überlastsicherung	•			
PRCD Schutzschalter	•		•	
Leistungsanzeige	•			
Serviceanzeige	•			
An-Bohr- und Eisen-Modus	•			
Bohrständeraufnahme	ModulDrill™		Universalplatte	

Maße & Gewicht

Länge	540 mm			
Breite	156 mm			
Höhe	184 mm	176 mm	184 mm	176 mm
Gewicht	13,1 kg	12,8 kg	13,1 kg	12,8 kg

System & Zubehör

Kernbohrsystem mit Bohrständer DRU250	
11005520	Bohrmotor DME26MW
10984500	Bohrständer DRU250
960795	Vakuum Satz
975381	Vakuum-Schlauch 3 m komplett
10999500	VPE600 Vakuumpumpe 230 V EU / CH
Zubehör	
378198	Verlängerung 1 ¼" 100 mm
359471	Verlängerung 1 ¼" 200 mm
359472	Verlängerung 1 ¼" 300 mm
359473	Verlängerung 1 ¼" 400 mm
359474	Verlängerung 1 ¼" 500 mm
969138	Adapter 1 ¼" außen – ½" innen
400439	Verlängerung ½" 100 mm
359475	Verlängerung ½" 200 mm
359476	Verlängerung ½" 300 mm
889232	Verlängerung ½" 400 mm
707230	Verlängerung ½" 500 mm
10983993	Leichtlöseelement



Bohrmotoren DME32MW | DME32UW

Kernbohrungen bis \varnothing 350 mm



Neues kompaktes, robustes und ergonomisches Design



Verschiedene Bohrständeraufnahmen: ModulDrill™ oder Universalplatte



Leistungs- und Serviceanzeige, Nivellierhilfe und Bohrmodus-Auswahl

Der Bohrmotor DME32 in der Leistungsklasse 3,2 kW verbindet ausgezeichnete Bohrleistung mit kompakter Bauweise. Die mechanische und elektronische Überlastsicherung sowie das Vollmetallgehäuse garantieren hohe Zuverlässigkeit. Eingebaute Leistungs-/Serviceanzeige und die Nivellierhilfe ermöglichen zudem

eine einfache Bedienung. Das 3-Gang-Getriebe zusammen mit zusätzlicher Drehzahlregelung (An-Bohr- und Eisen-Modus) sorgen für optimale Bohrgeschwindigkeit. Der Bohrmotor DME32 ist mit den Bohrständeraufnahmen Modul Drill™- Schnellspannsystem oder Universalplatte erhältlich.

System & Zubehör

Technische Daten

Bohrmotoren	DME32MW		DME32UW	
Nennspannung / Frequenz	230 V / 50 Hz	110 V / 60 Hz	230 V / 50 Hz	110 V / 60 Hz
Artikel-Nr.	11005530	11005531	11005535	11005537
Bohrdurchmesserbereich	50–350 mm			
Nennleistung	3,2 kW			
Nennstrom	15 A	30 A	15 A	30 A
Lastdrehzahl	230/460/720 1/min			
Leerlaufdrehzahl	420/820/1 250 1/min			
Motorkühlung	Luft			
Werkzeugaufnahme	1 ¼"			
Operation	Bohrständergeführt			
Anwendung	Nass			
3-Gang-Getriebe mit Ölpumpe	•			
Elektronische Überlastsicherung	•			
Mechanische Überlastsicherung	•			
PRCD Schutzschalter	•		•	
Leistungsanzeige	•			
Serviceanzeige	•			
An-Bohr- und Eisen-Modus	•			
Bohrständeraufnahme	ModulDrill™		Universalplatte	

Maße & Gewicht

Länge	540 mm			
Breite	156 mm			
Höhe	184 mm	176 mm	184 mm	176 mm
Gewicht	13,1 kg	12,8 kg	13,1 kg	12,8 kg

System & Zubehör

Kernbohrsystem mit Bohrständer DRA400	
11005530	Bohrmotor DME32MW
10987600	Bohrständer DRA400
964906	ModulDrill™-Distanzplatte Ø +180 mm
11002077	Spannspindel-Befestigung Beton

Zubehör

378198	Verlängerung 1 ¼" 100 mm
359471	Verlängerung 1 ¼" 200 mm
359472	Verlängerung 1 ¼" 300 mm
359473	Verlängerung 1 ¼" 400 mm
359474	Verlängerung 1 ¼" 500 mm
969138	Adapter 1 ¼" außen – ½" innen
400439	Verlängerung ½" 100 mm
359475	Verlängerung ½" 200 mm
359476	Verlängerung ½" 300 mm
889232	Verlängerung ½" 400 mm
707230	Verlängerung ½" 500 mm
10992646	Leichtlöseelement

Bohrhammer DHE32

Universal-Bohrhammer bis Ø 32 mm



900 W Kombi-Bohrhammer zum Bohren, Hammerbohren und Meißeln



Werkzeug-Schnellwechselsystem für SDS Plus-Bohreraufnahme



Ideal zum Dübel setzen

Der 900 Watt starke Kombi-Bohrhammer DHE32 verfügt über die vier Funktionen Bohren, Hammerbohren, Meißeln und Meißeljustierung und ist damit der perfekte Allrounder für leichte Stemmarbeiten sowie zum Dübel setzen. Dank des Werkzeug-Schnellwechselsystems, der

werkzeuglosen Bohrfutter-Abnahme sowie dem Gasgebeschalter und der Dauerfunktion ist dieses Modell einfach zu bedienen. Die vibrationsarme Arbeitsweise in Kombination mit der hohen Schlagenergie und dem verdrehsicheren Zusatzhandgriff tragen zu einer hohen Ergonomie bei.

System & Zubehör

Technische Daten

Max. Bohr-Ø in Beton	32 mm
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (HM Bohrkronen)	82 mm
Max. Bohr-Ø in Stahl	13 mm
Max. Bohr-Ø in Holz	32 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-plus
Bohrfutter-Spannweite	1,5 – 13 mm

Antrieb

Antrieb / Motor	Elektrisch
Spannung / Frequenz	220-240V / 50-60 Hz
Nennleistung	900 W
Leerlaufdrehzahl	0 – 850 / min
Leerlaufschlagzahl	0 – 3700 / min
Max. Einzelschlagenergie	4,8 J

Maße & Gewicht

Länge	400 mm
Breite	86 mm
Höhe	235 mm
Gewicht	4,6 kg
Kabellänge	4 m

System & Zubehör

Bohrhammer DHE32	
11002624	Bohrhammer DHE32 / 230 V inkl. 16 mm Bohrer

Vakuumpumpe VPE600

Endvakuum bis 900 mbar



Zwei Wasserabscheider mit Filtern, die von außen gut zugänglich sind



Netzkabelhalter als Winkelvorrichtung

Die VPE600 ist unsere neue, leistungsstarke und zuverlässige Vakuumpumpe. Sie basiert auf einer trockenlaufenden (ölfreien) Drehschieberpumpe, woraus sich ein entscheidender Vorteil des Gerätes ergibt – die Wartungsfreiheit. Darüber

hinaus ist die Pumpe mit einem Analogmanometer, einem beleuchteten Ein- und Ausschalter sowie einem Wasserabscheider mit Filter ausgestattet und ist somit ideal für den täglichen Baustelleneinsatz geeignet.

System & Zubehör

Technische Daten

Vakuumpumpe	VPE600	
Nennspannung / Frequenz	230 V / 50 Hz	110 V / 60 Hz
Artikel-Nr.	10999500	11002600
Nennleistung	0,25 kW	0,30 kW
Nennstrom	1,6 A	5,2 A
Endvakuum	900 mbar	850 mbar
Luftförderleistung	6 m ³ /h	
Nenn Drehzahlen	2800 1/min	3250 1/min
Schutzart	IP54	
Anschlussnippel	CEJN R3/8"	

Ausführung

Trockenlaufend und ölfrei	•
Integrierter Vakuumbehälter	•
Wasserabscheider mit Überlaufsicherung	•
Korrosionsgeschützte Lauffläche	•
Einbaumanometer	•

Maße & Gewicht

Länge	344 mm
Breite	208 mm
Höhe	269 mm
Gewicht	12 kg

System & Zubehör

System & Zubehör	
975381	Vakuum-Schlauch 3 m komplett

Akku-Wasserdruckbehälter WTE60

Mit 60 Liter Kapazität



Batteriebetrieben,
kompatibel mit 18 V Akkus
Metabo / CAS



Verschiedene Modi
mit unterschiedlichen
Betriebspunkten



Mit praktischer
Transport-Funktion

Der WTE60 ist ein großer akkubetriebener Wasserdruckbehälter mit einem 60 Liter Volumen. Mit seinem Akku und seinem leistungsstarken bürstenlosen Motor bietet er eine hohe Druck- und Förderleistung bei langer

Betriebsdauer. Er verfügt über mehrere Betriebsmodi, die auf Kernbohren, Trennschleifen oder Reinigen eingestellt sind. Sein langer transparenter Schlauch ermöglicht eine einfache Kontrolle des Wasserflusses und kann bequem

in der Schlauchhalterung verstaut werden, um Platz zu sparen. Seine robusten Transporträder machen ihn mobil und flexibel einsetzbar.

System & Zubehör

Technische Daten

Wasserdruckbehälter	WTE60
Artikel-Nr.	11006900
Akku-Typ	18 V Li-Ionen
Akku-System	Metabo / CAS
Akku-Kapazität	4,0 Ah
Akku-Ladegerät	230 V 50 / 60 Hz
Max. Einfüllmenge	62 l
Max. Betriebsdruck	1,7 bar
Max. Durchfluss	ca. 20 l / min
Schlauchlänge	6,4 m
Schlauchdurchmesser	10 mm

Ausführung

Vier Betriebsmodi	•
Elektrische Tauchpumpe	•
Bürstenloser Motor	•
Praktische Schlauchhalterung	•
Robuste Transporträder	•
Inkl. Akku und Ladegerät	•

Maße & Gewicht

Länge	900 mm
Breite	520 mm
Höhe	370 mm
Gewicht	11,2 kg

System & Zubehör

Zubehör	
11009923	Ersatzakku Metabo / CAS 18 V 4 Ah

★ ★
STANDARD

Kernbohrsystem DRS162

Kernbohrungen bis Ø 162 mm



Leistungsstarker
2,5 kW Motor



1 Gang für Bohrdurchmesser
bis 162 mm



Platzsparende Befestigungs-
möglichkeit über Dübelfuß

Das Bohrsystem DRS162 ist das ideale Kernbohrer-Einstiegsmodell. Bohrmotor und Bohrstander sind optimal aufeinander abgestimmt und bilden eine Einheit. Die fix eingestellte Drehzahl und die kompakte Leichtbauweise garantieren eine einfache

Handhabung und Benutzerfreundlichkeit. Ein integrierter PRCD-Personenschutzschalter sorgt für maximale Sicherheit. Optionale Vakuumplatte bietet mehr Flexibilität bei Systembefestigung.

System & Zubehör

Technische Daten

Bohrständer (im System integriert)	
Bohrdurchmesserbereich	40–162 mm
Max. Bohrkronenlänge	556 mm

Bohrmotor (im System integriert)	
Bohrdurchmesserbereich in Beton ca.	40–162 mm
Nennleistung	2,5 kW
Nennstrom	11,5 A
Nennspannung / Frequenz Standard	230 V / 50 Hz
Lastdrehzahl	450 1/min
Kühlung	Luftkühlung
Werkzeugaufnahme Außengewinde	1 ¼"
Werkzeugaufnahme Innengewinde	½"
Operation	Bohrständergeführt
Anwendung	Nass
Elektronische Überlastsicherung	
Mechanische Überlastsicherung	
PRCD Schutzschalter	

Ausführung

Dübelfuß aus Aluminium
Vorschub mittels Handkurbel
Verstellfüße (M12)
1 Handgriff
Motor fix integriert

Maße & Gewicht

Länge	365 mm
Breite	185 mm
Höhe	855 mm
Gewicht (Kernbohrsystem)	15,5 kg

System & Zubehör

Kernbohrsystem DRS162	
10990700	Kernbohrsystem DRS162 / 230 V (Dübelfuß)
10993966	Spannspindel-Befestigung

Zubehör	
974270	Bohrkronen-Ausbauvorrichtung
977353	Bohrkern-Ausbauvorrichtung
11002624	Bohrhammer DHE32 / 230 V inkl. 16 mm Bohrer
11006900	Wasserdruckbehälter 60 l WTE60
10993961	Vakuumpatte komplett
10999500	VPE600 Vakuumpumpe 230 V EU/CH
975381	Vakuum-Schlauch 3 m komplett

★ ★
STANDARD

Kernbohrsystem DRS250

Kernbohrungen bis Ø 250 mm



Bohrdurchmesser bis
250 mm mit 2-Gang-
Getriebe



Leistungsstarker
2,5 kW Motor



Platzsparende Befestigungs-
möglichkeit über Dübelfuß

Das Bohrsystem DRS250 kombiniert Einfachheit mit einem großen Bohrdurchmesser-Bereich. Bohrmotor und Bohrstander sind aufeinander abgestimmt und bilden eine Einheit. Das 2-Gang-Ölbadgetriebe sorgt für perfekte Schmierung in allen Arbeitspositionen sowie ein optimal abgestimmtes Drehmoment-zu-Drehzahl

Verhältnis. Die kompakte und leichte Bauweise garantiert einfache Handhabung und Benutzerfreundlichkeit. Die mechanische Rutschkupplung und der integrierte PRCD-Personenschutzschalter sorgen für maximale Sicherheit. Eine optionale Vakuumplatte bietet mehr Flexibilität bei der Systembefestigung.

System & Zubehör

Technische Daten

Bohrständer (im System integriert)	
Bohrdurchmesserbereich	50 - 250 mm
Max. Bohrkronenlänge	600 mm
Bohrmotor (im System integriert)	
Nennleistung	2,5 kW
Nennstrom	11,5 A
Nennspannung / Frequenz	230 V / 50 - 60 Hz
Lastdrehzahl	360 / 850 1/min
Kühlung	Luftkühlung
Werkzeugaufnahme	1 ¼"
Operation	Bohrständergeführt
Anwendung	Nass
Mechanische Überlastsicherung	
PRCD Schutzschalter	

Ausführung

Dübelfuß aus Aluminium
Vorschub mittels Handkurbel
Verstellfüße (M12)
Tragegriff
Motor demontierbar

Maße & Gewicht

Länge	295 mm
Breite	195 mm
Höhe	1 069 mm
Gewicht (Kernbohrsystem)	25,6 kg

System & Zubehör

Kernbohrsystem DRS250	
10999880	Kernbohrsystem DRS250 / 230 V (Dübelfuß)
10993966	Spannspindel-Befestigung
Zubehör	
974270	Bohrkronen-Ausbauvorrichtung
977353	Bohrkern-Ausbauvorrichtung
11002624	Bohrhammer DHE32 / 230 V inkl. 16 mm Bohrer
11006900	Wasserdruckbehälter 60 l WTE60
975378	Vakuumpatte komplett
10999500	VPE600 Vakuumpumpe 230 V EU/CH
975381	Vakuum-Schlauch 3 m komplett
11000617	Fahrchassis DRS250

★★
STANDARD

Bohrständer DRA150

Kernbohrungen bis \varnothing 152 mm



Integrierter Zentrumszeiger



Kompakter Dübelfuß



Optionale Vakuumpalte

Der DRA150 eignet sich hervorragend für Elektro- und Installationsarbeiten. Dieser Bohrständer ist für 550 mm lange Bohrkronen und

Winkelbohrungen geeignet. Ein Zentrumszeiger, eine Wasserwaagenlibelle und ein Tragegriff vereinfachen die Handhabung.

System & Zubehör

Technische Daten

Bohrständer DRA150	
Bohrdurchmesserbereich	20–152 mm
Max. Bohrkronenlänge	550 mm

Ausführung

Dübelfuß
Vorschub mittels Handkurbel
Schrägverstellbarkeit 90°–45°
Zentrumszeiger
Winkelanzeige
Wasserwaage-Libelle
Verstellfüße
Handgriff
Spannhals Ø 60 mm

Maße & Gewicht

Länge	330 mm
Breite	240 mm
Höhe	950 mm
Gewicht	9,5 kg

System & Zubehör

Kernbohrsystem mit DRA150	
10993967	Bohrständer DRA150
10993027	Elektrischer Bohrmotor DME22SU
10993966	Spannspindel-Befestigung

Zubehör

10993961	Vakuumpumpe komplett
10999500	VPE600 Vakuumpumpe 230 V EU/CH
975381	Vakuum-Schlauch 3 m komplett
11002624	Bohrhammer DHE32 / 230 V inkl. 16 mm Bohrer
10993964	Wassersammelring komplett Ø 152 mm
10993965	Dichtgummi Ø 152 mm
974270	Bohrkronen-Ausbauvorrichtung
977353	Bohrkern-Ausbauvorrichtung
11006900	Wasserdruckbehälter 60 l WTE60



Bohrständer DRU160

Kernbohrungen bis \varnothing 160 mm



Exaktes Arbeiten durch hochwertigen Support mit stabiler Rollenführung



Universeller Einsatzbereich dank Schrägverstellbarkeit 90°–45°



Effiziente Bohrständerausrichtung mittels serienmäßigen Zentrumszeigers

Der DRU160 ist das Leichtgewicht unter den Bohrständen bis \varnothing 160 mm. Das standardisierte Spannhalssystem ermöglicht die schnelle Montage gängiger Bohrmotoren. Zudem steigern ein Zentrumszeiger, eine Winkelanzeige

und eine Wasserwaagenlibelle die Benutzerfreundlichkeit und helfen, wertvolle Zeit bei der Bohrständerausrichtung zu sparen. Die Dübel- oder Vakuumbefestigungsmöglichkeit erhöht außerdem die Anwendungsflexibilität.

System & Zubehör

Technische Daten

Bohrständer DRU160	
Bohrdurchmesserbereich	15–160 mm
Max. Bohrdurchmesser mit Wassersammelring	130 mm
Max. Bohrkronenlänge	560 mm

Ausführung

Dübel-Vakuumfuß aus Aluminium
Vorschub mittels Handkurbelkreuz
Schrägverstellbarkeit 90°–45°
Zentrumszeiger
Winkelanzeige
Wasserwaage-Libelle
Verstellfüße (M12)
Einstell- und auswechselbare Rollenführungen
2 Handgriffe
Spannhals Ø 60 mm

Maße & Gewicht

Länge	400 mm
Breite	200 mm
Höhe	866 mm
Gewicht	9 kg

Systemvorschlag

Kernbohrsystem mit DRU160	
10987400	Bohrständer DRU160
11005500	Elektrischer Bohrmotor DME20PW
976014	Vakuum Satz
10999500	VPE600 Vakuumpumpe 230 V EU/CH
975381	Vakuum-Schlauch 3 m komplett

System & Zubehör

Zubehör	
976014	Vakuum Satz
10999500	VPE600 Vakuumpumpe 230 V EU/CH
975381	Vakuum-Schlauch 3 m komplett
977394	Schnellspannspiess, 1,7–3,1 m
977448	Klemmbride zu Schnellspannspiess, 1,7–3,1 m
11000588	Spannspindelbefestigung für Vakuumfuß
11000589	Spannspindel-Befestigung KS, für Vakuumfuß
11002624	Bohrhammer DHE32 / 230 V inkl. 16 mm Bohrer
976136	Wassersammelring komplett Ø 70 mm
976134	Wassersammelring komplett Ø 130 mm
977437	Wasserringhalter inkl. Anbohrzentrierung
977348	Dichtgummi Ø 70 mm
976128	Dichtgummi Ø 130 mm
974270	Bohrkronen-Ausbauvorrichtung
977353	Bohrkern-Ausbauvorrichtung
976616	Werkzeugtasche
11006900	Wasserdruckbehälter 60 l WTE60

★★★
PREMIUM

Bohrständer DRA250 | DRU250

Kernbohrungen bis Ø 250 mm



ModulDrill™-Schnellspannsystem – schnelle, einfache und sichere Bohrmotorbefestigung



Ermüdungsfreies, ergonomisches Arbeiten dank Vorschub-Feingetriebe (i=1:3,5)



DRU250 mit Dübel-Vakuumfuß aus Aluminium. Bohren auf engstem Raum mit Stahl-Dübelfuß DRA250

Die Bohrständer DRA250 | DRU250 bieten durch solide Verarbeitung und robuste Bohrsäulen-Breitverzahnung eine beeindruckende Stabilität und Bohrleistung. Der optimierte Support mit stabiler Rollenführung garantiert ein präzises Bohren. Das bewährte

ModulDrill™-Schnellspannsystem ermöglicht die schnelle und sichere Montage von Bohrmotoren. Zudem steigern ein Zentrumszeiger (DRU250), eine Winkelanzeige und ein Zweigang-Vorschubgetriebe die Benutzerfreundlichkeit und helfen,

wertvolle Arbeitszeit zu sparen. Die kompakte Leichtbauweise für einfachen Transport sowie Auf- und Abbau rundet das System ab.

System & Zubehör



Technische Daten

Bohrständer	DRA250	DRU250
Bohrdurchmesserbereich	40–250 mm	
Max. Bohrdurchmesser mit Wassersammelring	200 mm	
Max. Bohrkronenlänge	600 mm	582 mm

Ausführung

Dübel-Vakuumfuß aus Aluminium (DRU250)		
Dübelfuß aus Stahl (DRA250)		
Zweigang-Vorschubgetriebe $i=1:1$ & $i=1:3,5$		
Vorschub mittels Handkurbelkreuz		
Schrägverstellbarkeit $90^\circ-45^\circ$		
Zentrumszeiger (DRU250)		
Winkelanzeige		
Wasserwaage-Libelle		
Verstellfüße (M12)		
Einstell- und auswechselbare Rollenführungen		
Handgriffe	1 Stück	2 Stück
ModulDrill™-Schnellspannsystem		

Maße & Gewicht

Länge	305 mm	447 mm
Breite	205 mm	250 mm
Höhe	933 mm	908 mm
Gewicht	17 kg	14 kg

Systemvorschlag

Kernbohrsystem mit DRA250 (Dübelfuß aus Stahl)

10987500	Bohrständer DRA250
11005520	Elektrischer Bohrmotor DME26MW
11002077	Spannspindel-Befestigung Beton

Zubehör DRA250

975378	Vakuumplatte komplett
10999500	VPE600 Vakuumpumpe 230 V EU/CH
975381	Vakuum-Schlauch 3 m komplett

961614	Spriess-Deckel
977394	Schnellspannspriess, 1,7–3,1 m
977448	Klemmbride zu Schnellspannspriess, 1,7–3,1 m
11002077	Spannspindel-Befestigung Beton
977464	ModulDrill™-Montageplatte
11002624	Bohrhammer DHE32 / 230 V inkl. 16 mm Bohrer
974270	Bohrkronen-Ausbauvorrichtung
977353	Bohrkern-Ausbauvorrichtung
977392	Fahrchassis
967588	Werkzeugtasche
11006900	Wasserdruckbehälter 60 l WTE60

Kernbohrsystem mit DRU250 (Dübel-Vakuumfuß)

10984500	Bohrständer DRU250
11005520	Elektrischer Bohrmotor DME26MW
960795	Vakuum Satz
10999500	VPE600 Vakuumpumpe 230 V EU/CH
975381	Vakuum-Schlauch 3 m komplett

Zubehör DRU250

960795	Vakuum Satz
10999500	VPE600 Vakuumpumpe 230 V EU/CH
975381	Vakuum-Schlauch 3 m komplett
961614	Spriess-Deckel
977394	Schnellspannspriess, 1,7–3,1 m
977448	Klemmbride zu Schnellspannspriess, 1,7–3,1 m
11000588	Spannspindelbefestigung für Vakuumfuß
11000589	Spannspindel-Befestigung KS, für Vakuumfuß
977464	ModulDrill™-Montageplatte
11002624	Bohrhammer DHE32 / 230 V inkl. 16 mm Bohrer
10988902	Wassersammelring komplett Ø 200 mm
960785	Wasserringhalter inkl. Anbohrzentrierung
960693	Dichtgummi Ø 200 mm
974270	Bohrkronen-Ausbauvorrichtung
977353	Bohrkern-Ausbauvorrichtung
977392	Fahrchassis
967588	Werkzeugtasche
11006900	Wasserdruckbehälter 60 l WTE60

★★★
PREMIUM

Bohrständer DRA400 | DRU400

Kernbohrungen bis Ø 400 mm



Problemlos einstell- und auswechselbare, verschleissarme Rollenführung



Einfache Durchführung von Schrägbohrungen dank Winkelanzeige



DRA400 mit Dübelfuß aus Stahl. DRU400 Vakuumbefestigung – Bohren ohne Dübelbefestigung

DRA400 und DRU400, die Profi-Kernbohrsysteme für vielseitigste Anwendungsbereiche. Der optimierte Support mit stabiler Rollenführung garantiert ein präzises Bohren. Das bewährte

ModulDrill™-Schnellspannsystem ermöglicht die schnelle und sichere Montage von Bohrmotoren. Zudem steigern ein Zentrumszeiger, eine Winkelanzeige und ein Zweigang-Vorschubgetriebe die

Benutzerfreundlichkeit und helfen, wertvolle Arbeitszeit zu sparen. Die kompakte Leichtbauweise für einfachen Transport sowie Auf- und Abbau rundet das System ab.

System & Zubehör



Technische Daten

Bohrständer	DRA400	DRU400
Bohrdurchmesserbereich	50–250 mm	
Max. Bohrdurchmesser mit Distanzplatte 180 mm	400 mm	400 mm (250 mm*)
Max. Bohrdurchmesser mit Wassersammelring	250 mm	
Max. Bohrkronenlänge	746 mm	737 mm

* mit Vakuumbefestigung

Ausführung

Dübel-Vakuumfuß aus Aluminium (DRU400)		
Dübelfuß aus Stahl (DRA400)		
Zweigang-Vorschubgetriebe $i=1:1$ & $i=1:3,5$		
Vorschub mittels Handkurbelkreuz		
Schrägverstellbarkeit $90^\circ-45^\circ$		
Zentrumszeiger (DRU400)		
Winkelanzeige		
Wasserwaage-Libelle		
Verstellfüße (M12)		
Einstell- und auswechselbare Rollenführungen		
Handgriffe	1 Stück	2 Stück
ModulDrill™-Schnellspannsystem		

Maße & Gewicht

Länge	305 mm	507 mm
Breite	205 mm	300 mm
Höhe	1 055 mm	1 063 mm
Gewicht	19 kg	18 kg

Systemvorschlag

Kernbohrsystem mit DRU400

10984600	Bohrständer DRU400
11005530	Elektrischer Bohrmotor DME32MW
977368	Vakuum Satz
10999500	VPE600 Vakuumpumpe 230 V EU/CH
975381	Vakuum-Schlauch 3 m komplett

Zubehör DRU400

977368	Vakuum Satz
10999500	VPE600 Vakuumpumpe 230 V EU/CH
975381	Vakuum-Schlauch 3 m komplett

961614	Spiess-Deckel
977394	Schnellspannspiess, 1,7–3,1 m
977448	Klemmbride zu Schnellspannspiess, 1,7–3,1 m
11000588	Spannspindelbefestigung für Vakuumfuß
11000589	Spannspindel-Befestigung KS, für Vakuumfuß
11002624	Bohrhammer DHE32 / 230 V inkl. 16 mm Bohrer
964906	ModulDrill™-Distanzplatte Ø +180 mm
977464	ModulDrill™-Montageplatte
10988898	Wassersammelring komplett Ø 250 mm
977438	Wasserringhalter inkl. Anbohrzentrierung
977447	Dichtgummi Ø 250 mm
974270	Bohrkronen-Ausbauvorrichtung
977353	Bohrkern-Ausbauvorrichtung
977392	Fahrchassis
967588	Werkzeugtasche
11006900	Wasserdruckbehälter 60 l WTE60

Kernbohrsystem mit DRA400

10987600	Bohrständer DRA400P
11005530	Elektrischer Bohrmotor DME32MW
964906	ModulDrill™-Distanzplatte Ø +180 mm
11002077	Spannspindel-Befestigung Beton Dübelfuß

Zubehör DRA400

975378	Vakuumpumpe komplett (DRA400)
10999500	VPE600 Vakuumpumpe 230 V EU/CH
975381	Vakuum-Schlauch 3 m komplett
961614	Spiess-Deckel
977394	Schnellspannspiess, 1,7–3,1 m
977448	Klemmbride zu Schnellspannspiess, 1,7–3,1 m
11002077	Spannspindel-Befestigung Beton Dübelfuß
11002624	Bohrhammer DHE32 / 230 V inkl. 16 mm Bohrer
964906	ModulDrill™-Distanzplatte Ø +180 mm
977464	ModulDrill™-Montageplatte
974270	Bohrkronen-Ausbauvorrichtung
977353	Bohrkern-Ausbauvorrichtung
977392	Fahrchassis
967588	Werkzeugtasche
11006900	Wasserdruckbehälter 60 l WTE60

TYROLIT

TYROLIT





Hinweise

Service	194
Sicherheit	195
POS	200
Notizen	202

Servicedienstleister und Systemanbieter

Tyrolit bietet eine breite Palette an Dienstleistungen und Lösungen, die darauf abzielen, die Effizienz und Produktivität der Kunden zu maximieren. Als Servicedienstleister und Systemanbieter ist Tyrolit bestrebt, Werkzeuge und Maschinen zur Verfügung zu stellen, die zum Erfolg führen.

Das engagierte Team aus Anwendungstechnikern und Schulungsexperten geht noch einen Schritt weiter und bietet Vor-Ort-Schulungen. Sie bringen praktische Erfahrung mit, gehen auf spezifische Bedürfnisse ein und sorgen für eine individuelle Lernreise.

Tyrolit weiß, wie wichtig Zugänglichkeit und Bequemlichkeit in der heutigen Geschäftswelt sind. Deshalb gibt es diverse Möglichkeiten, in Kontakt zu treten und Unterstützung zu bekommen. Ob über das effiziente EDI-Bestellsystem, den komfortablen B2B-Webshop, die personalisierte Vertriebsunterstützung oder die maßgeschneiderten Schulungen der Anwendungstechniker – als Systemanbieter bietet Tyrolit alles für den Kunden. Mit Tyrolit ist man immer nur einen Klick oder Anruf entfernt und erhält jederzeit Unterstützung und Hilfe.



Sicherheit

Sicherheit und die Marke Tyrolit

Unser Streben galt und gilt unsere Produkte für unsere Anwender noch sicherer zu gestalten:

Durch unsere Aktivitäten als Gründungsmitglied der „Organisation for the Safety of Abrasives“ (oSa®), durch die enge Kooperation mit Sicherheitsbehörden und durch den praxisbezogenen Dialog mit unseren Anwendern rund um die Welt.

Zur Sicherheit beim Arbeiten mit Schleifwerkzeugen tragen

- Maschinenhersteller
- Schleifmittelproduzent und
- Anwender

gleichermaßen bei. Tyrolit garantiert, dass die Werkzeuge den Anforderungen der oSa® und den europäischen Normen entsprechen. Die CE-Kennzeichnung unserer Maschinen garantiert die vollständige Einhaltung der dafür geltenden EU-Sicherheitsanforderungen.

Tyrolit empfiehlt keine Schleifwerkzeuge zu benutzen, die nicht mit den Symbolen oSa®, EN13236 (Diamantwerkzeuge), EN12413 (Trenn- und Schleifscheiben) oder EN13743 (Fächerscheiben) versehen sind.

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 auf dem 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 sie 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 Schruppscheiben 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.

Für rotierende Schleifwerkzeuge mit Diamant oder Bornitrid sind die maximal zulässigen Umfangsgeschwindigkeiten gemäß EN13236 einzuhalten. Informationen zu den maximal zulässigen Drehzahlen finden Sie in der Lasersignatur Ihres Diamantsägeblattes, sowie auf Anfrage.

Empfohlene Drehzahlen zum Nassbohren siehe Kapitel Nassbohrkronen S. 115.

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

Problemdiagnose

Nassbohrkronen

1. Zu hoher Segmentverschleiß

- └ Unzureichende Kühlmittelzufuhr. Passen Sie den Wasserzufluss an und/oder kontrollieren Sie die Zuleitungen.
- └ Die Drehzahl der Bohrkronen ist zu gering. Bohrkronen wirken bei zu niedriger Drehzahl wesentlich weicher. Erhöhen Sie die Drehzahl.
- └ Der Motor ist zu stark. Passen Sie die Motorleistung dem Bohrdurchmesser an.
- └ Die Maschine vibriert. Montieren Sie den Bohrstander fest und/oder kontrollieren Sie den Zustand der Maschine (z.B. Lager und Rollen).
- └ Die gewählte Bohrkronen ist möglicherweise nicht für das zu bearbeitende Material geeignet, der Werkstoff ist zu abrasiv. Verwenden Sie eine härtere Spezifikation (z.B. CDL - CDM).

2. Zu hoher Verschleiß des Rohres

- └ Die Maschine vibriert. Montieren Sie den Bohrstander fest und/oder kontrollieren Sie den Zustand der Maschine (z.B. Lager und Rollen).
- └ Die Bohrkronen ist verbogen.
- └ Die Bohrkronen ist nicht richtig befestigt. Überprüfen Sie ob die Bohrkronen korrekt an der Motorspindel ausgerichtet ist.
- └ Im Bohrer befinden sich Rückstände, die vom Kühlmittel nicht entfernt wurden. Erhöhen Sie den Kühlmittelzufuhr vorübergehend.
- └ Sie bohren in loses Material (z.B. Schotter).

3. Segmente sind abgebrochen

- └ Eine kurze Unterbrechung der Kühlung kann bei gelöteten Segmenten durch Überhitzung zur Zerstörung der Lötverbindung führen.
- └ Die Krone ist in der Bohrung mehrfach an Armierungen oder Bruchstücken angestoßen. Entfernen Sie die Krone und entfernen Sie alle losen Stahl- und Segmentteile vor dem Anbringen einer neuen Krone.
- └ Die Bohrkronen schneidet in loser Armierung. Reduzieren Sie beim Bohren in Armierungen die Drehzahl um einer Beschädigung der Bohrkronen vorzubeugen.

4. Bohrkronen bohrt nicht Überforderung des Segments

Glatte Segmentoberfläche, evtl. Verformung des Segments, sehr viele Pull-outs (>50%), Krone rattert

- └ Die Umfangsgeschwindigkeit ist zu niedrig. Erhöhen Sie die Drehzahl.
- └ Der Anpressdruck ist zu hoch. Reduzieren Sie den Druck.
- └ Das zu bearbeitende Material ist möglicherweise zu weich und abrasiv für die verwendete Spezifikation. Verwenden Sie eine härtere Spezifikation (z.B. CDL - CDM).

5. Bohrkronen bohrt nicht Unterforderung des Segments

Glatte Segmentoberfläche, Diamant poliert (glänzt, keine scharfkantigen Ecken)

- └ Die Diamantsegmente sind glatt (poliert). Schärfen Sie die Krone

neu durch Bohren in weiches, abrasives Material oder verwenden Sie eine Tyrolit Schärfeplatte.

Die Umfangsgeschwindigkeit ist zu hoch. Reduzieren Sie die Drehzahl.

Der Anpressdruck ist zu gering. Erhöhen Sie den Druck.

Der Motor ist zu schwach. Passen Sie die Motorleistung dem Bohrdurchmesser an.

Zu hohe Kühlmittelzufuhr, nur mehr klares Wasser tritt aus dem Bohrloch (kein Bohrschlamm). Reduzieren Sie den Wasserzufluss und beobachten Sie die Konsistenz des Bohrschlammes (milchig/trüb).

Das zu bearbeitende Material ist möglicherweise zu hart für die verwendete Spezifikation. Verwenden Sie eine weichere Spezifikation (z.B. CDM - CDL).

6. Bohrkronen klemmt fest

Zwischen Kern und Rohrwand befinden sich Bruchstücke (Stahl, Materialreste). Entfernen Sie den Bohrstander und drehen Sie die Krone mithilfe eines Schraubenschlüssels abwechselnd in beide Richtungen, bis sie sich entfernen lässt. Entfernen Sie die Materialrückstände aus dem Bohrloch bevor Sie die Bohrkronen wieder montieren.

Der Bohrstander ist nicht korrekt befestigt und hat sich während des Bohrens gelöst. Bohrstander und Bohrkronen sind nicht mehr ausgerichtet. Richten Sie den Bohrstander neu aus und ziehen Sie die Befestigungsschraube des Bohrstanders nach.

Problemdiagnose

Diamant-Trennscheiben

1. Zu schneller Verschleiß

- └ Die verwendete Sägespezifikation ist für das zu bearbeitende Material zu weich. Verwenden Sie eine härtere Spezifikation.
- └ Unzureichende Wasserzufuhr. Passen Sie den Wasserzufluss an und/oder kontrollieren Sie die Zuleitungen.
- └ Das Sägeblatt läuft unrund (Hochschlag), was den Verschleiß beschleunigt. Der Grund für Hochschlag können schlechte Lager, Abnutzung der Welle oder die Verwendung einer im Vergleich zum zu schneidenden Material zu harte Sägespezifikation sein. Kontrollieren Sie den Zustand der Maschine oder verwenden Sie eine weichere Spezifikation.
- └ Die Umfangsgeschwindigkeit des Sägeblattes ist zu gering. Sägen wirken bei zu geringer Umfangsgeschwindigkeit wesentlich weicher. Erhöhen Sie die Drehzahl.

2. Unterschneiden

Der Effekt des Unterschneidens des Trägerkörpers ist ein spezifisches Problem, das vorwiegend beim Trennen von abrasiven Materialien wie Asphalt oder Frischbeton auftritt. Der Trägerkörper spitzt sich unterhalb der Segmente stark zu, dies kann letztendlich zum Segmentverlust führen.

- └ Achten Sie auf ausreichende Wasserzufuhr. Nur genügend Wasser transportiert den abrasiven Schleifschlamm aus der Kontaktzone und vermindert somit den Unterschneidungseffekt.

- └ Schneiden Sie nicht in den Unterbau des Straßenbelages (Schotter oder Sand). Das lose Material scheuert stark am Trägerkörper und spitzt diesen unterhalb der Segmente zu.

Achtung: Werkzeug aus Sicherheitsgründen nicht weiter verwenden!

3. Säge schneidet nicht

- └ Die Spezifikation ist zu hart für das zu bearbeitende Material. Überprüfen Sie, ob die Spezifikation geeignet ist. Leicht polierte, bzw. stumpfe Sägeblätter können durch Schneiden in weiches, abrasives Material wieder aufgeschärft werden.
- └ Die Antriebsleistung der Maschine ist zu gering für die verwendete Spezifikation. Stellen Sie sicher dass Spezifikation der Maschinenleistung und dem Material angepasst ist. Überprüfen Sie auch öfters die Keilriemenspannung um eine optimale Kraftübertragung sicherzustellen.
- └ Die Drehzahl ist zu hoch. Reduzieren Sie die Drehzahl. Sollte die Drehzahl nicht verändert werden können, führen Sie den Schnitt in mehreren Zustellungen durch.
- └ Das Blatt ist nicht richtig montiert. Achten Sie auf die korrekte Laufrichtung der Säge (Drehrichtungspfeil).

4. Überhitzung

Überhitzung kann mehrere Probleme verursachen wie Spannungsverlust, Risse im Trägerkörper bis hin zu Segmentverlust (bei gelöteten Sägen).

Überhitzung ist erkennbar an einer Schwarz- bzw. Blaufärbung an Trägerkörper oder Segmenten.

- └ Achten Sie bei Nassschnittsägen auf ausreichende Wasserzufuhr. Überprüfen Sie die Wasserzuführung und stellen Sie sicher, dass beide Seiten des Sägeblattes umspült werden.

Zu hoher Schnittdruck führt bei Trockenschnittwerkzeugen zur Überhitzung. Im Pendelschnitt arbeiten und notwendige Kühlphasen einlegen. Nicht mit zu hohem Anpressdruck arbeiten – das Maschinengewicht ist ausreichend.

5. Segmentverlust

- └ Verrücken der Maschine während sich die Säge noch im Schnitt befindet.
- └ Die Säge ist zu hart für das zu bearbeitende Material und fängt im Schnitt an zu schlagen. Verwenden Sie eine weichere Spezifikation.
- └ Der Trägerkörper wurde unterschritten. Achten Sie auf ausreichende Wasserzufuhr und schneiden Sie nicht in den Unterbau des Straßenbelages (Schotter).
- └ Eine kurze Unterbrechung der Kühlung kann bei gelöteten Segmenten durch Überhitzung zur Zerstörung der Lötverbindung führen.
- └ Die Säge wurde nicht ordentlich montiert und beginnt zu flattern.

Achtung: Werkzeug aus Sicherheitsgründen nicht weiter verwenden!

6. Risse im Segment

Die Säge ist zu hart für das zu bearbeitende Material; die Säge fängt im Schnitt an zu schlagen. Verwenden Sie eine weichere Spezifikation.

Unzureichende Wasserzufuhr (Überhitzung). Passen Sie den Wasserzufluss an und/oder kontrollieren Sie die Zuleitungen.

7. Risse im Trägerkörper

Die Säge ist zu hart für das zu bearbeitende Material. Verwenden Sie eine weichere Spezifikation.

Zu hoher Schnittdruck durch zu tiefe Zustellung führt infolge der Lastwechsel zu starken Verspannungen im Trägerkörper. Materialermüdung führt schließlich zu Rissen.

Das Sägeblatt schlägt und läuft unrund ab. Kontrollieren Sie den Zustand der Maschine (z.B. Blattaufnahme und Lager) und die Montage des Sägeblatts.

Achten Sie auf eine gerade Schnittführung der Maschine. Schneiden Sie keine Bögen und kontrollieren Sie die Stellung der Antriebswelle.

Achtung: Werkzeug aus Sicherheitsgründen nicht weiter verwenden!

8. Ungleichmäßiger Segmentverschleiß

Achten Sie bei Nassschnittsägen auf ausreichende Wasserzufuhr. Überprüfen Sie die Wasserzuführung und stellen Sie sicher, dass beide Seiten des Sägeblattes umspült werden.

Das Sägeblatt ist aufgrund schadhafter Lager, verschlissener Bohrung oder Antriebswelle unrund abgenutzt. Abhilfe durch Austausch oder Reparatur der Lager bzw. der Welle.

Achten Sie auf eine gerade Schnittführung der Maschine. Schneiden Sie keine Bögen und kontrollieren Sie die Stellung der Antriebswelle.

9. Spannungsverlust

Trägerkörper wurde überhitzt. Bei Nassschnittsägen auf ordnungsgemäße Wasserzufuhr achten.

Das Sägeblatt ist zu hart für diese Anwendung. Ursache für den Spannungsverlust ist starke seitliche Reibung durch Schnittverlauf.

Überprüfen Sie ob die richtige Drehzahl eingestellt ist und dass die korrekten Flansche verwendet werden.

Achten Sie auf den richtigen Sitz des Sägeblattes auf der Spindel. Stellen Sie sicher, dass der Mitnehmerstift auch bei allen Maschinen verwendet wird.

Achten Sie auf eine gerade Schnittführung der Maschine. Schneiden Sie keine Bögen und kontrollieren Sie die Stellung der Antriebswelle.

Bei Spannungsverlust Sägeblatt zur Reparatur an den Hersteller zurück senden.

10. Beschädigte Bohrung

Die Flansche oder die Antriebswelle sind abgenutzt. Überprüfen Sie die Flansche und Antriebswelle auf Verschleiß und tauschen Sie abgenutzte Teile aus.

Das Sägeblatt wurde nicht ordentlich aufgespannt. Auf richtiges Bohrungs- und Wellenmaß achten und Spannflanschmutter ausreichend festziehen. Mitnehmerstifte nicht entfernen, diese sorgen für optimale Kraftübertragung.

Sägeblatt zur Reparatur an den Hersteller zurück senden.

Gemeinsam erfolgreich

Wir sehen unsere Kunden als Partner. Der Erfolg unserer Kunden basiert auf der Qualität unserer Produkte, unserem anwendungstechnischen Wissen und der Lösung spezifischer Aufgabenstellungen vor Ort. Diese intensive Zusammenarbeit führt zu außergewöhnlichen strategischen Entwicklungen und sichert so den langfristigen beidseitigen Erfolg.

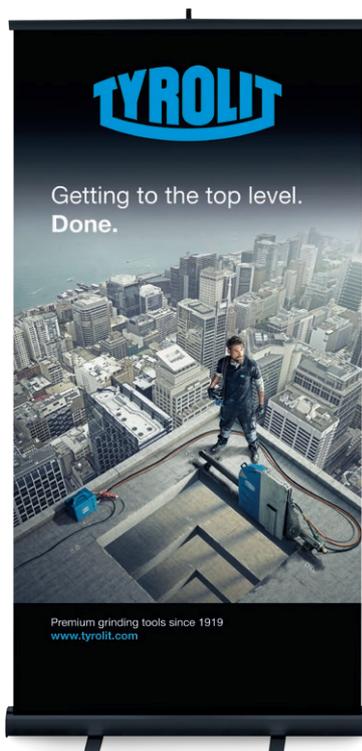
Verkaufsförderung am Punkt

Für die Wahl des richtigen Werkzeuges bietet das Tyrolit POS-System lückenlose Unterstützung. Eindeutige Farbleitsysteme, einfach zu verstehende Piktogramme und Anwendungsempfehlungen: Ein flexibles und einfach zu verwendendes Präsentationsmedium, wahlweise als Wandsystem, Verkaufselement im Raum oder als Thekendisplay.

Auf Wunsch unterstützen wir Sie auch bei Ihren Marketingaktivitäten und bei der Gestaltung von Werbemittel.



POS



Roll-up



Poster



Broschüren

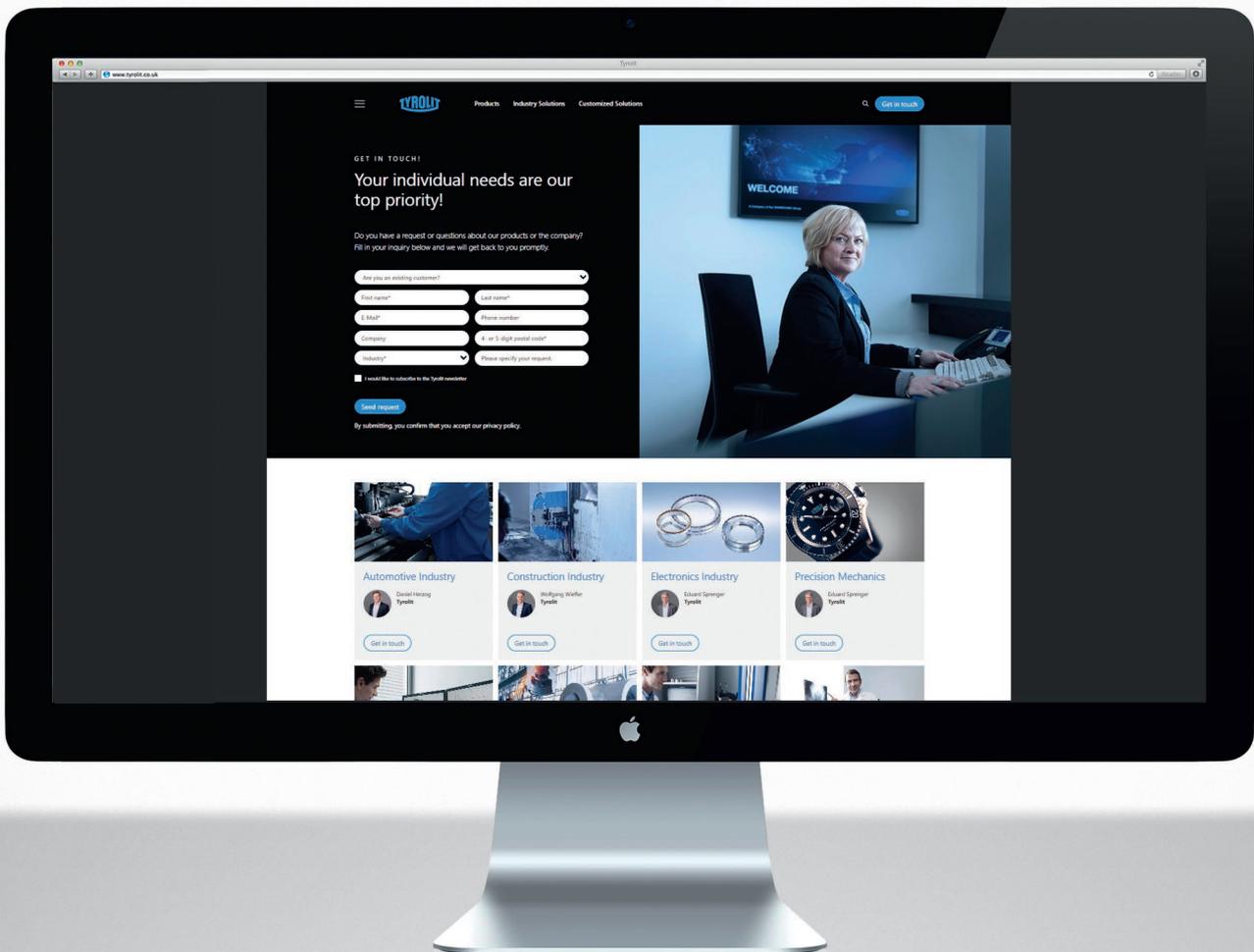


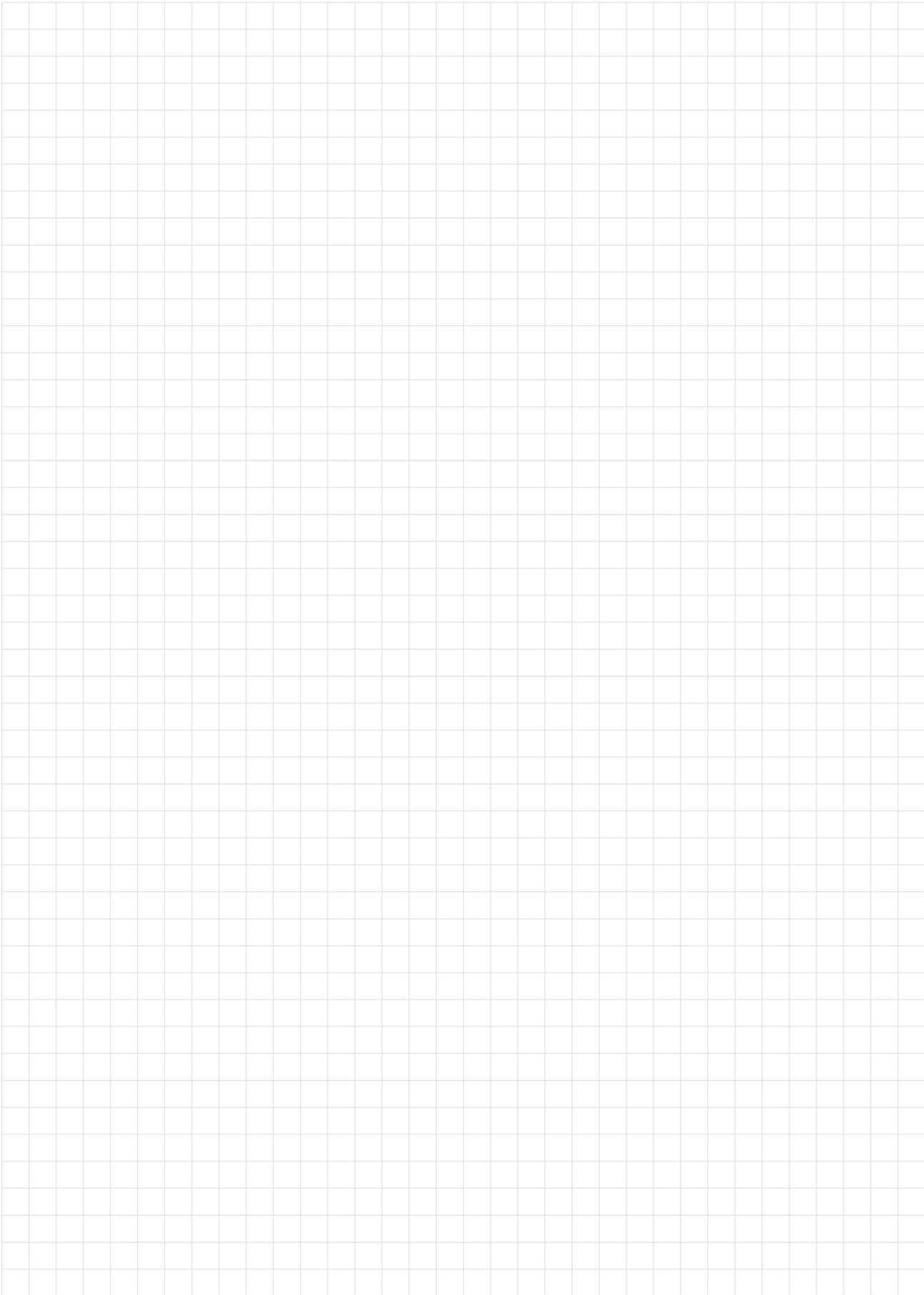
Beach-Flag

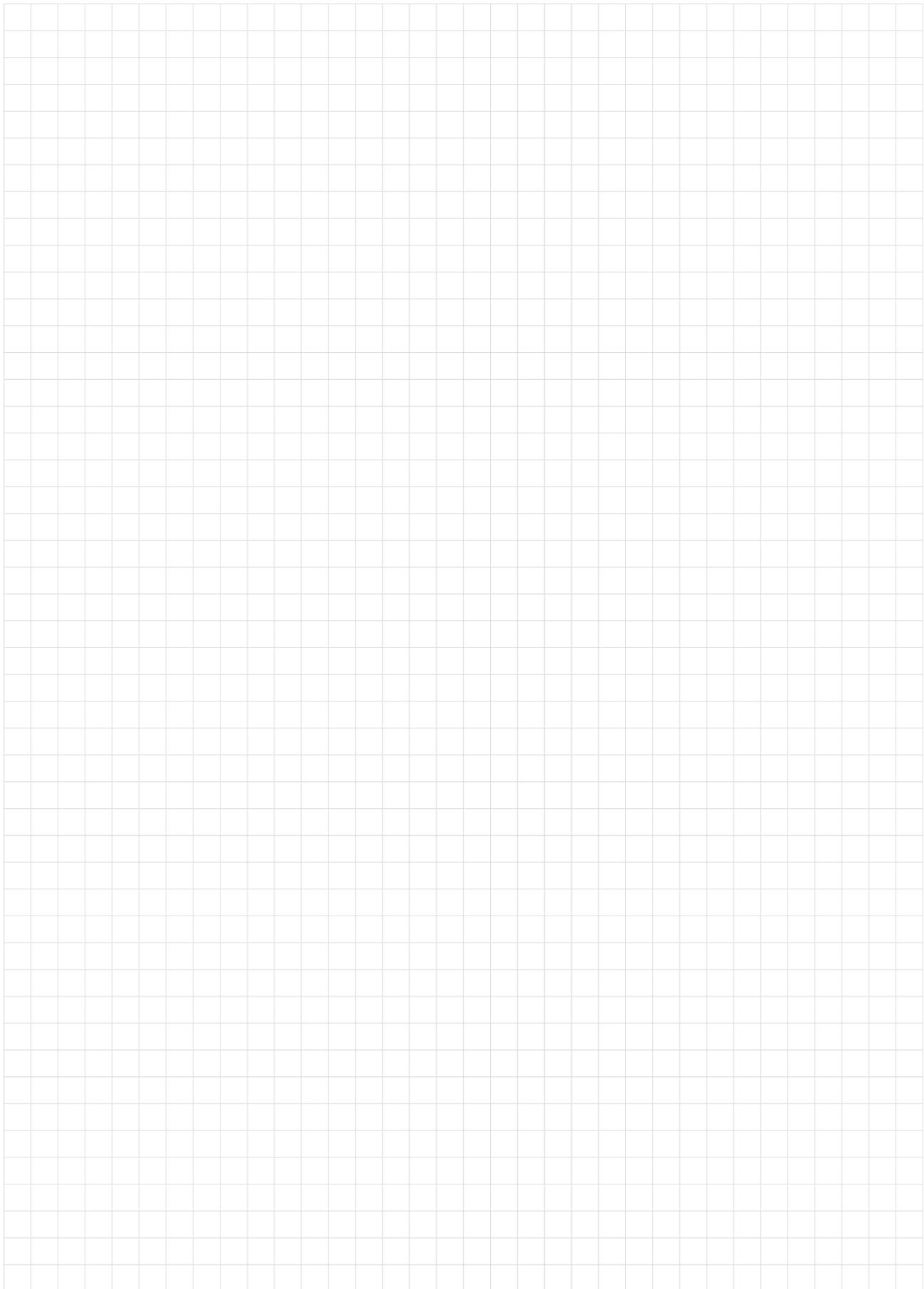
Tyrolit Adressen

Finden Sie Ihren lokalen Ansprechpartner auf unserer Website.

www.tyrolit.com







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 CONSTRUCTION PRODUCTS GmbH, 6130 Schwaz/ Austria zulässig.

Eine ausführliche Fassung unserer allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie unter

www.tyrolit.com

TYROLIT CONSTRUCTION PRODUCTS GmbH

Swarovskistraße 33 | 6130 Schwaz | Austria

Tel +43 5242 606-0 | Fax +43 5242 63398

Alle Niederlassungen weltweit finden Sie auf unserer
Website unter **www.tyrolit.com**



Find us on social media
TYROLITgroup