



wenn's drauf ankommt

DER LEISTUNGSTURBO IM SYSTEM.
UNSER WINKELSCHLEIFER-ZUBEHÖR-SORTIMENT.



metabo®

PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS



ULTIMATIVE KRAFT, UNERREICHTE AUSDAUER. UNSERE KOMPAKT-WINKELSCHLEIFER OHNE LIMITS.

Mehr als 90 Jahre Erfahrung. Mehr als 90 Jahre genauer zuhören, was Profis auf der Baustelle und in der Industrie wirklich brauchen. Das ist das Fundament von Metabo, um Maschinen zu entwickeln, die echte Innovationen sind.

Mit unseren Kompakt-Modellen von 900 bis 1.700 Watt mit unterschiedlicher Ausstattung und passendem Zubehör bieten wir mit der neuen Winkelschleifer-Kompaktklasse für jeden Anspruch und jede Anwendung die richtige Systemlösung.

Als absolute Weltneuheit: Der weltweit erste 1.700 Watt-Kompakt-Winkelschleifer, der mit Höchstleistungen bei Materialabtrag, Effizienz und Produktivität überzeugt und mit maximaler Leistung bei kleinster Baugröße neue Maßstäbe setzt:

MADE IN GERMANY

Liebe Leser,

Winkelschleifer von Metabo setzen mit maximaler Leistung bei kleinster Baugröße neue Maßstäbe in puncto Produktivität, Lebensdauer und Ergonomie. Aber selbst mit dem leistungsstärksten Winkelschleifer arbeiten Anwender nur dann produktiv, wenn auch die Leistung des Zubehörs stimmt. Wie wichtig perfekt auf die jeweilige Anforderung abgestimmtes Zubehör im Profi-Bereich ist, wissen wir bei Metabo schon lange: Seit 60 Jahren verstehen wir Zubehör nicht als Zubehör, sondern als Leistungsturbo für Ihre Maschine.

Als einziger Elektrowerkzeug-Hersteller mit jahrzehntelanger Entwicklungskompetenz für Trenn- und Schruppscheiben setzen wir nicht nur mit unseren Winkelschleifern Maßstäbe, sondern entwickeln parallel auch neue Zubehöre, die das System optimal ergänzen. Sie sind perfekt auf unsere leistungsstarken Maschinen abgestimmt – etwa auf den weltweit ersten 1.700 Watt-Kompakt-Winkelschleifer, der mit maximaler Leistung bei kleinster Baugröße überzeugt.

Auf den folgenden Seiten haben wir unser breites Leistungsspektrum an Systemlösungen für Sie zusammengefasst. Viel Freude damit,

Ihr

Dr. Andreas Siemer
Leiter Produktmanagement



Winkelschleifer	Seite 3	Aufbau einer Trennscheibe	Seite 7
Marathon-Motor	Seite 4	Anwendungsempfehlung	Seite 8-9
Historie/Produktivität/Scheibensortiment	Seite 5	System Staubabsaugung	Seite 10-11
Anwenderschutz/Sicherheit	Seite 6	Navigation Sortiment	Seite 12

Produkte Metabo Winkelschleifer-Zubehör-Sortiment ab Seite 14

Ausschließlich rückseitige Lüftungsschlitze:

kein Zuhalten möglich – für eine beispiellose Lebensdauer, selbst bei Extremanwendungen auf einem neuen Leistungslevel

Maximale Produktivität:

dank höchster Überlastfähigkeit und höchster Leistungsdichte

Perfektionierte Ergonomie:

spürbar geringeres Gewicht und reduzierter Griffumfang für ermüdungsarmes Arbeiten

Neuer Metabo Marathon-Motor:

bis zu 50 % mehr Drehmoment, bis zu 20 % mehr maximale Abgabeleistung und bis zu 20 % mehr Überlast im Vergleich zum relevanten Wettbewerb



Metabo S-automatic Sicherheitskupplung:

Kein Rückschlag bei Verklemmen der Scheibe für direktes Weiterarbeiten nach Blockieren.



»M-Calibur«, der keramische Leistungs-Turbo:

250 % schnellerer Materialabtrag, 250 % längere Lebensdauer

INNOVATIVES HERZSTÜCK: DIE NEUE GENERATION DES METABO MARATHON-MOTORS.

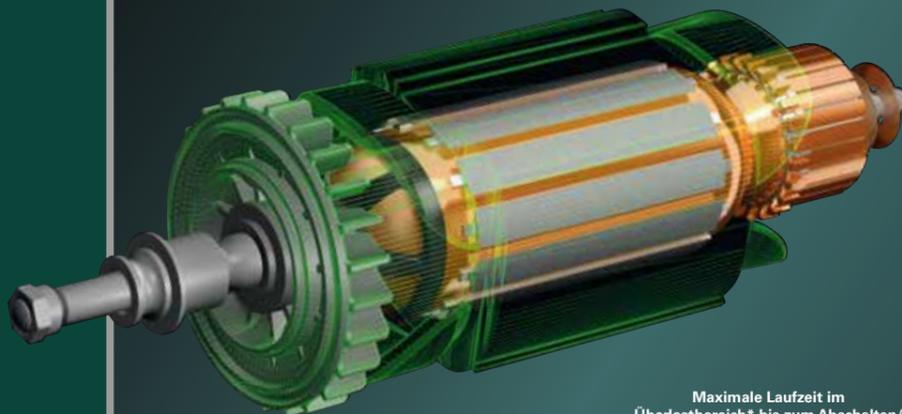
Anwender kennen das Problem: Bei intensiven Trenn- und Schleifarbeiten mit Winkelschleifern muss die Arbeit immer wieder unterbrochen werden, weil die Maschinen wegen Überhitzung abschalten oder im schlimmsten Fall sogar durchbrennen.

Metabo setzt dem ein Ende – und zeitgleich mit dem patentierten Marathon-Motor neue Maßstäbe bei der dauerhaften Überlastfähigkeit. Sein besonderer Wicklungsschutz durch die Epoxidharzpulverbeschichtung auf der

Feldspule und das Metabo Wicklungsschutzgitter machen ihn darüber hinaus besonders unempfindlich gegen Staub – und sorgen so für eine noch längere Lebensdauer der Maschine.

Innovative Details – für mehr Langlebigkeit.

- Effektiv: 30 % mehr Abrasionsschutzharz am Anker
- Kein Zurück: weiterentwickelter, strömungsoptimierter Staubschutzkorb, der Staubpartikel direkt aus der Maschine hinausbefördert und Wicklungsköpfe noch besser schützt
- Schutzeffekt: speziell für Metabo entwickeltes Epoxidharz gegen Staub und Feuchtigkeit am Feld
- Clever: 20 % höhere Überlastfähigkeit durch neues Lüftungskonzept mit strömungsoptimiertem Staubschutzkorb, rückseitigen Lüftungsschlitzen sowie einem Turbolüfter, der die Kühlluft auf bis zu 400 km/h beschleunigt

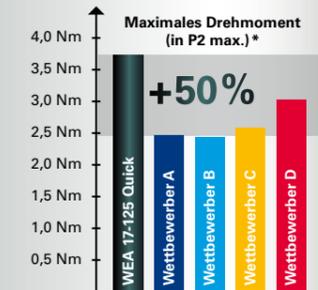


Wichtiges Langlebigkeits-Plus: kein Zuhalten dank rückseitiger Lüftungsschlitze



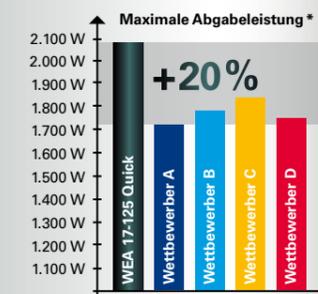
Bis zu 50 % mehr Drehmoment!

Konstante Lastdrehzahlen für einzigartige Produktivität.



Bis zu 20 % mehr max. Abgabeleistung!

Sie gelangen viel schneller ans Ziel.



*Im Vergleich zu relevantem Wettbewerb. Gemessen mit Keramikscheibe K36 bei Leistungsaufnahme 10 A/2.300 W.

KOMPETENZ IM SYSTEM: TRENN- UND SCHRUPPSCHEIBEN FÜR MAXIMALE PRODUKTIVITÄT.

Vor knapp 90 Jahren legten drei Ingenieure mit ihrem ersten selbst entworfenen Bohrer den Grundstein für das Unternehmen Metabo.

In nur wenigen Jahren erwarb der Betrieb einen so guten Ruf, dass Metabo 1956 damit begann, neben Elektrowerkzeugen auch eigene Trenn- und Schruppscheiben zu produzieren – natürlich nach höchsten Fertigungsstandards. Bis heute geblieben: die außergewöhnliche Qualität, denn wir verstehen Zubehör nicht als Zubehör, sondern als Leistungs-Turbo für die Maschine. Eines unserer besten Beispiele sind die neuen »M-Calibur« Trenn- und Schruppscheiben. 250 % schnellerer Materialabtrag, 250 % längere Lebensdauer bedeuten für Sie: maximierter Arbeitsfortschritt bei weniger Schleifscheiben und Lohnkosten. In Kombination mit unseren neuen Winkelschleifern bilden sie das produktivste System am Markt.



Der keramische Leistungsturbo: »M-Calibur« Trenn- und Schruppscheiben

Neues Langzeitwunder: »Flexiarapid Super« Trennscheibe mit HydroResist-Formel

Extrem schnittfreudig und langlebig: Diamantscheiben zur Bearbeitung von Beton und Natursteinen



Neue Spezialisten: Metabo Convex-Schleifscheiben speziell für das Abschleifen von Kehlnähten

MIT SICHERHEIT DABEI: STANDARDS UND NORMEN FÜR VERBRAUCHSZUBEHÖR.

In vielen Bereichen sind die Anforderungen an die **Sicherheit der Anwender** besonders hoch. Zum Beispiel in Werften, Raffinerien, Minen, dem Pipeline-, Berg- und Kraftwerksbau.

Metabo Trenn- und Schruppscheiben entsprechen diesen Ansprüchen. Sie halten länger und ermöglichen ein zügiges, kräfteschonendes Arbeiten. Die Scheiben, und auch jedes andere Metabo Zubehör,

werden nach höchsten Sicherheitsstandards gefertigt und entsprechen internationalen Normen und Sicherheitsanforderungen wie EN 12413 und oSa.

oSa-Hersteller garantieren Sicherheit:

Die Schleifwerkzeuge der oSa-Mitgliedsfirmen (Organisation for the safety of abrasives) unterliegen strengen Anforderungen. Sie werden auf Grundlage der europäischen Sicherheitsnormen hergestellt und geprüft. Produkte mit dem oSa-Markenzeichen signalisieren dem Anwender eindeutig die qualitativ hochwertige Fertigung und den hohen Standard der Sicherheitsprüfung.

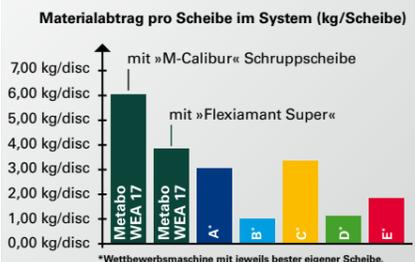
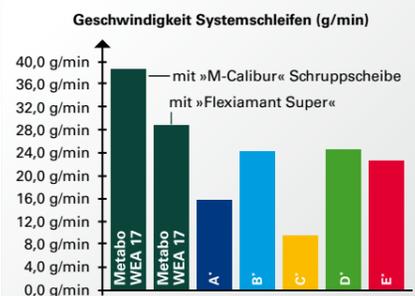


The Symbol of Safety

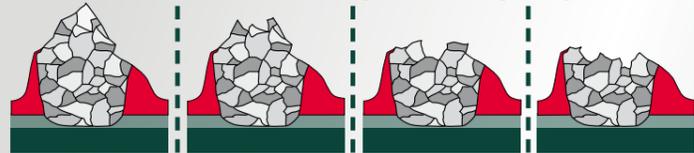
Unerreichte Kostenersparnis: »M-Calibur« Trenn- und Schruppscheiben.

- **Extreme Senkung der Lohnkosten:** bis zu 250 % schnellerer Materialabtrag bei Schruppscheiben und deutlich schnellerer Trennfortschritt bei Trennscheiben als marktübliche Hochleistungsscheiben
- **Deutlich geringere Scheibenkosten:** 250 % mehr Gesamtabtrag pro Schruppscheibe und bis zu 250 % mehr Trennschnitte pro Trennscheibe als andere Hochleistungsscheiben
- **Breites Einsatzspektrum:** spezielle Keramik-Schleifkorntechnologie und -Bindung sorgen für höchste Produktivität bei allen Stahl- und Edelstahlanwendungen
- **Extrem sicher:** Anforderungen aller relevanten Sicherheitsnormen (EN 12413; oSa) werden übertroffen
- **Jahrzehntelanges Know-how:** Scheibenkonzept entstand auf Basis jahrzehntelanger Herstellungs- und Entwicklungserfahrung sowie neuester Forschungsergebnisse
- **Noch mehr Leistung im System:** perfekt mit den neuen 1.700-Watt-Winkelschleifern sowie allen weiteren leistungsstarken Winkelschleifern

Höchste Systemproduktivität im Wettbewerbsvergleich.



Neueste Scheibentechnologie: für langlebige Schärfe.



Das Geheimnis der dauerhaft scharfen Kanten: Im Keramik Korn sind feine Aluminiumoxid-Kristalle durch einen Sinterungsprozess miteinander verbunden. Beim Schleifen brechen sie heraus und neue scharfe Kanten entstehen. Das Korn selbst sitzt durch eine spezielle, neu entwickelte Prozesstechnologie perfekt in der Bindung. Das bedeutet zuverlässige, volle Leistung bis zum Schluss!

QUALITÄT OHNE KOMPROMISSE: INNOVATIVE TRENN- UND SCHRUPP- SCHEIBEN VON METABO.

Die Qualität von Trenn- und Schruppscheiben hängt von mehreren Aspekten ab:

- Die **Körnung** (Größe, Form und Güte der Schleifkörner) bestimmt, wie leistungsstark eine Scheibe ist
- Die **richtige Mischung** aus Bindungsharzen, Additiven und Glasverstärkung definiert, wie lange die Scheibe durchhält
- Metabo Trenn- und Schruppscheiben werden nach **Metabo Qualitätsvorgaben** gefertigt, so dass sie im System mit unseren Maschinen beste Arbeitsergebnisse erzielen



Metallring mit Verfallsdatum



Scheibenetikett mit allen Produkt- und Sicherheitshinweisen

Glasfasergewebe für mehr Sicherheit im Trennprozess

Mischung mit hochwertigen Korunden, Füllstoffen und Phenolharzen

Weiteres Glasfasergewebe für noch mehr Sicherheit

So liest man die Spezifikation einer Trenn- und Schruppscheibe:

Spezifikation: Diese Buchstaben-Zahlenkombination ist der genetische Code der Schleifscheibe.

Schleifmittel:
A Normalkorund
■ Für allgemeine Metallbearbeitung

ZA Zirkonkorund
■ Spezialscheiben für Metallbearbeitung

C Siliziumkarbid
■ Für Steinbearbeitung

CA Keramik
■ Spezialscheiben für die Edelstahl- und Metallbearbeitung

Körnung
Je höher die Zahl, desto feiner die Körnung. Für Trenn- und Schruppscheiben verwenden wir Korngrößen von 16 – 60:
16 – 24 grob
30 – 60 mittel

Härte
Die Härte des Schleifkörpers wird alphabetisch gekennzeichnet:
A B C ... N O P ... R S T ... Z
sehr weich weich hart sehr hart

Form
Form 41: gerade Ausführung
Form 42/27: gekröpfte Ausführung

Bindung
B **Kunsthartzbindung**
■ Zugelassen bis 50 m/s Umfangsgeschwindigkeit
BF **faserstoffverstärkte Kunsthartzbindung**
■ Zugelassen bis 80 m/s Umfangsgeschwindigkeit

Beispiel: A 24-N-BF
A Normalkorund
24 Körnung
N harte Scheibe
BF faserstoffverstärkte Kunsthartzbindung
■ Eine solche Scheibe verspricht beispielsweise eine gute Schnittleistung und gute Standzeit in Stahl

FÜR JEDE ANWENDUNG DAS RICHTIGE: DAS METABO TRENN- UND SCHRUPPSCHEIBEN SORTIMENT.

Unser Zubehör wird konsequent auf Leistung ausgelegt.
Da die Einsatzgebiete und Anwendungen unserer Trenn- und Schruppscheiben jedoch sehr unterschiedlich sind, bieten wir Ihnen verschiedene Varianten an:

Werkstoff/Anwendung	Trennscheiben für handgeführte Winkelschleifer													Trennscheiben für						Schruppscheiben für handgeführte Winkelschleifer								
														handgeführte Trennmaschinen (Benzin)		Tischtrennmaschinen		ortsfeste Trennmaschinen										
	CA 46-U	A 30	A 30-R	A 36-T	A 60-T/ A 46-T	A 46-T	A 30-P	A 46-R/ A 60-R/ A 30-R	A 60-U/ A 46-U/ A 36-U	A 46-U	A 30-O	C 30	C 30-S	C 60-T	A 24-N	C 24-N	A 36-S	A 36-R	A 30-R/ A 24-M	A 30-R	C 30-S	CA 36-O	A 24	A 24-N	A 24-T	A 30-O	A 36-M	C 24-N
	»M-Calibur« Stahl/Inox	»Novoflex« Stahl	»Flexiamant« Stahl	»Flexiamant Super« Stahl	»Flexiamant Super« Stahl	»Novorapid« Inox	»Flexiamant« Inox	»Flexiarapid« Inox	»Flexiarapid Super« Inox	»Combinator«	»Flexiarapid Super« Alu			»Flexiamant Super« Stein	»Flexiamant Super« Stahl	»Flexiamant Super« Stein	»Flexiamant Super« Stahl	»Flexiamant Super« Inox	»Flexiamant Super« Stahl	»Flexiamant Super« Stein	»M-Calibur« Stahl/Inox	»Novoflex« Stahl	»Flexiamant« Stahl	»Flexiamant Super« Stahl	»Flexiamant Super« Inox	»Flexiamant Super« Alu	»Flexiamant Super« Stein	»Flexiamant Super« Pipeline
Stahl	■	■	■	■	■		□		■	■				■	■			■	■		■	■	■	■	□			□
Allgemeine Baustähle	■	■	■	■	■		□		■	■				■	■			■	■		■	■	■	■	□			□
Baustähle, hohe Festigkeit		□	□	■	■		□		□	■				□	□			□	□		□	□	□	□				■
Werkzeugstahl	■		■	■	■		□		□	■				■	□			□	■		■	■	■	■				□
Stahlbleche/ dünnwandige Profile	■	■	■	■	■	■	□	□	□	■				■	■			□	■		□		□	□				□
Duktile Rohre																												
Pipeline																					■							■
Grauguss GG																					■							■
Sphäroguss GGG																					■							■
Stahlguss GG																					■							■
Temperguss GT																					■							■
Edelstahl	■					■	■	■	■	■							■	□	□		■				■			■
Unlegierte Edelstähle	■					■	■	■	■	■								□	□		■				■			■
Hochlegierte Edelstähle	■					■	■	■	■	■							■	□	□		■				■			■
Edelstahlbleche/ dünnwandige Profile	■					■	■	■	■	■							■	□	□		■				■			■
Behälterbau					■																■		□		■			■
Aluminium																					□							■
Bronze																					□							■
Kupfer																					□							■
Messing																					□							■
Sonstige NE-Metalle																					□							■
Asphalt																												
Beton																												■
Beton armiert																												■
Bimsstein																												
Dachpfannen																												
Fliesen																												
Gasbeton																												
Granit																												
Kacheln																												
Kalksandstein																												
Keramik																												
Klinker																												
Schamotte																												
Stein																												
Tonrohre																												
Washbeton																												

► MEHR AUF SEITE

14 14 14 15 15 15 15 16 16 16 16 16 16 17 18 18 18 18 18 19 19 19 19 19 20 20 20 20 21

□ Bedingt geeignet ■ Sehr gut geeignet

SAUBERE SACHE: SYSTEMLÖSUNGEN FÜR STAUBFREIES ARBEITEN.

Während Metabo mit seinen ergonomisch optimierten neuen Kompakt-Winkelschleifern Produktivität, Lebensdauer und Robustheit der Maschinen selbst auf ein neues Level gehoben hat, wurde mit den neuen Staubabsaug-Lösungen der Systemgedanke konsequent weitergedacht:



Mit der Kombination aus aufeinander abgestimmten Winkelschleifern, Trennscheiben, Schleiftöpfen, Absaughauben und Saugern sind Profis im Bau- und Renovierungsgewerbe bestens für produktives, sicheres und sauberes Arbeiten gerüstet.



Staubfreies Arbeiten im System:



Absaughauben: für staubfreies Arbeiten in Innen- und Außenräumen.

Systeme für besonders präzises und staubarmes Trennen bis 27 mm im Innen- und Außenbereich:

- **Durchgehend staubfrei:** Antistatischer Kunststoff verhindert Staubansammlungen für konstant hohe Absaugleistung
- **Pure Präzision:** mit Führungsschiene erhältlich
- **Durchdacht:** staubfreies Eintauchen durch optimierten Luftstrom
- **Werkzeuglos abnehmbarer Tisch** für mehr Flexibilität und verbesserte Sicht bei Freihandschnitten

▶▶ MEHR AUF SEITE 43



▶▶ MEHR AUF SEITE 43

Universell einsetzbares System für staubarmes Schleifen im Innen- und Außenbereich:

- **Durchgehend staubfrei:** Antistatischer Kunststoff verhindert Staubansammlungen für konstant hohe Absaugleistung
- **Mehr Effizienz:** einfach ohne Werkzeug zu öffnen – perfekt für wandnahes Arbeiten

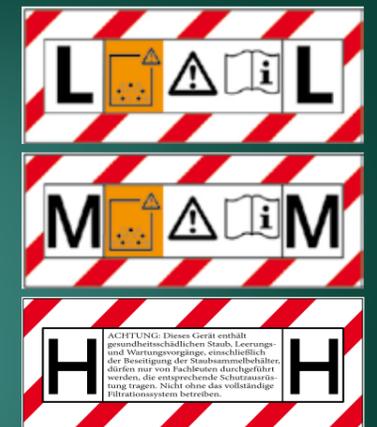
SAUGER ASR 35 M ACP.

Praktisches **Zubehörendept** und **Ablagefläche** für Werkzeuge

Automatische Filterabreinigung „AutoCleanPlus“ für **dauerhaft hohe Saugleistung**

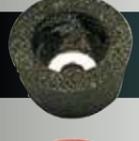
Gerätesteckdose für **Elektrowerkzeuge** mit Ein-/Ausschaltautomatik

Stand sicher und leicht zu bewegen durch Lenkrollen mit Feststellbremse und große Räder



MEHR PRODUKTIVITÄT DURCH DAS RICHTIGE ZUBEHÖR:

Mit dem Metabo M+ System unterstützen wir die Leistungskraft unserer Werkzeuge zusätzlich durch perfekt abgestimmtes System- und Verbrauchszubehör. Alle Zubehöre für Winkelschleifer sind auf den folgenden Seiten aufgeführt und geben zudem Auskunft über die idealen Einsatzbereiche. So findet sich für jede Anwendung schnell das optimale Zubehör.

Inhaltsverzeichnis			
	Trennscheiben	Seite 14	
	Schruppscheiben	Seite 19	
	Schleiftöpfe	Seite 21	
	Lamellenschleifteller	Seite 23	
	Fiberschleifscheiben	Seite 26	
	Stützteller für Fiberschleifscheiben	Seite 28	
	Zubehör für Inox-Winkelschleifer	Seite 29	
	Stahldrahtbürsten	Seite 31	
	Diamant-trennscheiben	Seite 32	
	Diamanttopfscheiben	Seite 38	
	Zubehör für die Renovierungsfräse	Seite 40	
	Fliesen-Diamant-bohrkronen M 14	Seite 41	
	Sonstiges Zubehör für Winkelschleifer	Seite 42	
	Allgemeines Zubehör	Seite 45	

DIE NEUE GENERATION VON TRENN- UND SCHRUPPSCHEIBEN »M-CALIBUR« FÜR STAHL UND EDELSTAHL

»M-Calibur« Schleifscheiben mit spezieller Keramik-Schleifkorn-technologie und Bindung für höchste Produktivität und Arbeitsfortschritt in Stahl und Edelstahl



- Maximale Anzahl Trennschnitte mit der Trennscheibe »M-Calibur« (bis zu 3-facher Lebensdauer)
- Maximaler Materialabtrag mit der Schruppscheibe »M-Calibur« (bis zu 3 x höherer Abtrag als herkömmliche Schruppscheiben)
- Extrem hohe Trenngeschwindigkeit

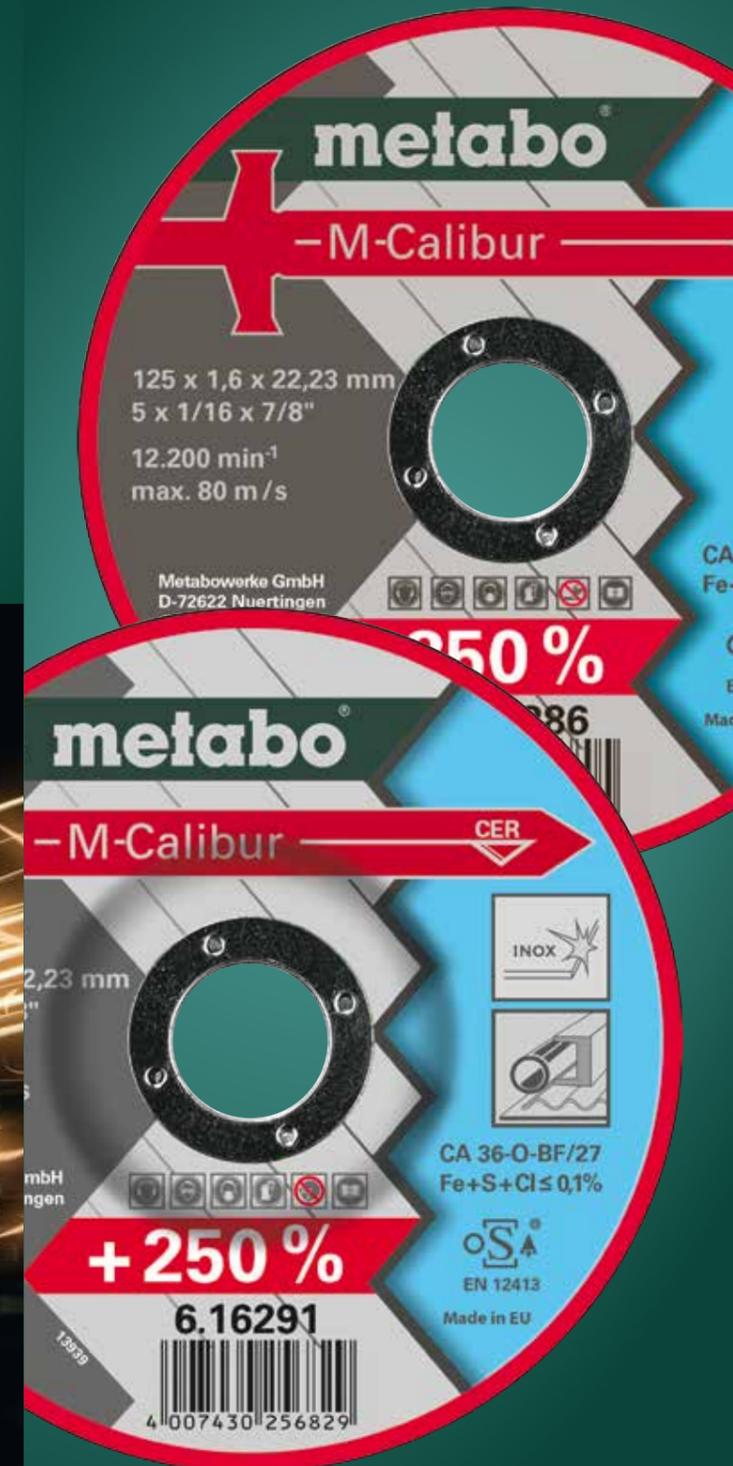
Höchste Sicherheitsstandards

- Übertreffen die Anforderungen aller relevanten Sicherheitsnormen EN 12413, oSa

Perfekt abgestimmt auf die leistungsstärksten Winkelschleifer

Besonders breites Einsatzspektrum

- Für alle Stahl- und Edelstahlanwendungen



Trennscheiben für handgeführte Winkelschleifer

Qualitätsklasse	Durchmesser x Dicke x Bohrung mm	Ausführung	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
Qualitätsklasse CA 46-U »M-Calibur« Inox					
<ul style="list-style-type: none"> Die neueste Generation von Trennscheiben mit keramischen Schleifkorn Maximale Schnittleistung bei extrem hoher Standzeit durch Verwendung von keramischen Spezialkorund und neuartiger Bindung Höchste Produktivität und Arbeitsfortschritt Eisen-, schwefel- und chlorfrei (Fe + S + Cl ≤ 0,1%) Für alle rost- und säurebeständigen Stähle (V2A, Nirosta, INOX), hochlegierte Stähle, Federstähle, Werkzeugstähle 					
CA 46-U »M-Calibur«	115 x 1,6 x 22,23	—	13.300	1/25	616285000
CA 46-U »M-Calibur«	125 x 1,6 x 22,23	—	12.200	1/25	616286000
Qualitätsklasse A 30 »Novoflex« Stahl					
<ul style="list-style-type: none"> Qualität Novoflex: leistungsstarke Einstiegsklasse Härte: mittelhart Universell einsetzbar in der Metallbearbeitung Gute Schnittleistung bei guter Standzeit Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
A 30 Novoflex	100 x 2,5 x 16	—	15.300	1/25	616446000
A 30 Novoflex	100 x 2,5 x 16	—	15.300	1/25	616447000
A 30 Novoflex	115 x 2,5 x 22,23	—	13.300	1/25	616442000
A 30 Novoflex	115 x 2,5 x 22,23	—	13.300	1/25	616454000
A 30 Novoflex	115 x 3 x 22,23	—	13.300	1/25	616420000
A 30 Novoflex	125 x 2,5 x 22,23	—	12.200	1/25	616444000
A 30 Novoflex	125 x 2,5 x 22,23	—	12.200	1/25	616456000
A 30 Novoflex	150 x 3 x 22,23	—	10.200	1/25	616448000
A 30 Novoflex	180 x 3 x 22,23	—	8.500	1/25	616450000
A 30 Novoflex	180 x 3 x 22,23	—	8.500	1/25	616457000
A 30 Novoflex	230 x 3 x 22,23	—	6.600	1/25	616452000
A 30 Novoflex	230 x 3 x 22,23	—	6.600	1/25	616477000
Qualitätsklasse A 60-R »Novorapid« Stahl					
<ul style="list-style-type: none"> Qualität Novorapid: leistungsstarke Einstiegsklasse Dünne Trennscheibe für die allgemeine Metallbearbeitung; besonders für dünnwandige Materialien, wie z.B. Rohre, Bleche, Profile, Drähte usw. Gute Schnittleistung bei guter Standzeit Härte: mittelhart Geringerer Materialverbrauch, kraftsparend, geringere Maschinenbelastung Arbeitshöchstgeschwindigkeit: 80 m/s 					
A 60-R Novorapid	115 x 1 x 22,23	—	13.300	1/25	616505000
A 60-R Novorapid	125 x 1 x 22,23	—	12.200	1/25	616506000
A 60-R Novorapid	150 x 1,5 x 22,23	—	10.200	1/25	616507000
A 60-R Novorapid	180 x 1,5 x 22,23	—	8.500	1/25	616508000
A 60-R Novorapid	230 x 1,9 x 22,23	—	6.600	1/25	616509000
Qualitätsklasse A 30-R »Flexiamant« Stahl					
<ul style="list-style-type: none"> Universalscheibe für die Metallbearbeitung Härte: mittel Hohe Schnittleistung bei hoher Standzeit Ausgewogen in Schnittleistung und Standzeit Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
A 30-R	100 x 2,5 x 16	—	15.300	1/25	616742000
A 30-R	115 x 2,5 x 22,23	—	13.300	1/25	616727000
A 30-R	115 x 2,5 x 22,23	—	13.300	1/25	616770000
A 30-R	125 x 2,5 x 22,23	—	12.200	1/25	616310000
A 30-R	125 x 2,5 x 22,23	—	12.200	1/25	616732000
A 30-R	150 x 3 x 22,23	—	10.200	1/25	616121000
A 30-R	150 x 3 x 22,23	—	10.200	1/25	616313000
A 30-R	180 x 3 x 22,23	—	8.500	1/25	616123000
A 30-R	180 x 3 x 22,23	—	8.500	1/25	616300000
A 30-R	230 x 3 x 22,23	—	6.600	1/25	616127000
A 30-R	230 x 3 x 22,23	—	6.600	1/25	616302000

Qualitätsklasse	Durchmesser x Dicke x Bohrung mm	Ausführung	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
Qualitätsklasse A 36-T »Flexiamant Super« Stahl					
<ul style="list-style-type: none"> Universalscheibe für die Metallbearbeitung Härte: hart Extrem hohe Schnittleistung bei hoher Standzeit durch Verwendung von Spezialkorunden Beste Ergebnisse bei Verwendung von leistungsstarken Winkelschleifern Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
A 36-T	115 x 2 x 22,23	—	13.300	1/25	616100000
A 36-T	115 x 2 x 22,23	—	13.300	1/25	616105000
A 36-T	115 x 3 x 22,23	—	13.300	1/25	616104000
A 36-T	125 x 2 x 22,23	—	12.200	1/25	616101000
A 36-T	125 x 2 x 22,23	—	12.200	1/25	616107000
A 36-T	150 x 2 x 22,23	—	10.200	1/25	616109000
A 36-T	150 x 2 x 22,23	—	10.200	1/25	616119000
A 36-T	180 x 2 x 22,23	—	8.500	1/25	616102000
A 36-T	180 x 2 x 22,23	—	8.500	1/25	616111000
A 36-T	230 x 2,5 x 22,23	—	6.600	1/25	616103000
A 36-T	230 x 2,5 x 22,23	—	6.600	1/25	616115000
Qualitätsklasse A 60-T / A 46-T »Flexiamant Super« Stahl					
<ul style="list-style-type: none"> Dünne Hochleistungstrennscheibe speziell für dünnwandige Materialien wie Bleche, Rohre, Profile, Drähte Härte: hart Sehr hohe Schnittleistung bei hoher Standzeit Geringerer Materialverbrauch, kraftsparend, geringere Maschinenbelastung Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
A 60-T	115 x 1 x 22,23	—	13.300	1/25	616188000
A 46-T	115 x 1,6 x 22,23	—	13.300	1/25	616191000
A 60-T	125 x 1 x 22,23	—	12.200	1/25	616189000
A 46-T	125 x 1,6 x 22,23	—	12.200	1/25	616192000
Qualitätsklasse A 46-T »Novorapid« Inox					
<ul style="list-style-type: none"> Qualität Novorapid: leistungsstarke Einstiegsklasse Dünne Trennscheibe für die Bearbeitung von rostfreien, dünnwandigen Materialien, wie z.B. Rohre, Bleche, Profile, Drähte usw., als auch für die allgemeine Metallbearbeitung Gute Schnittleistung bei guter Standzeit Härte: hart Geringerer Materialverbrauch, kraftsparend, geringere Maschinenbelastung Eisen-, schwefel- und chlorfrei (Fe + S + Cl ≤ 0,1%) Arbeitshöchstgeschwindigkeit: 80 m/s 					
A 46-T Novorapid	115 x 1,0 x 22,23	—	13.300	1/25	616270000
A 46-T Novorapid	125 x 1,0 x 22,23	—	12.200	1/25	616271000
A 46-T Novorapid	180 x 1,5 x 22,23	—	8.600	1/25	616273000
A 46-T Novorapid	230 x 1,9 x 22,23	—	6.600	1/25	616274000
Trennscheiben »Promotion« Inox, TF 41, in Blechdose					
<ul style="list-style-type: none"> Universalscheibe für die Bearbeitung von rostfreien Stählen/Edelstahlbearbeitung Eisen-, schwefel- und chlorfrei (Fe + S + Cl ≤ 0,1%) Gute Schnittleistung bei guter Standzeit Geringer Materialverbrauch, kraftsparend, geringe Maschinenbelastung 					
A 60 R	115 x 1 x 22,23	—	13.200	1/10	616358000
A 60 R	125 x 1 x 22,23	—	13.200	1/10	616359000
Qualitätsklasse A 30-P »Flexiamant« Inox					
<ul style="list-style-type: none"> Universalscheibe für die Bearbeitung von rostfreien Stählen Härte: weich Hohe Schnittleistung bei hoher Standzeit Eisen- und schwefelarm < 0,1% Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
A 30-P	100 x 2,5 x 16	—	15.300	1/25	616744000
A 30-P	115 x 2,5 x 22,23	—	13.300	1/25	616737000
A 30-P	115 x 3 x 22,23	—	13.300	1/25	616741000
A 30-P	125 x 2,5 x 22,23	—	12.200	1/25	616738000
A 30-P	180 x 3 x 22,23	—	8.500	1/25	616163000
A 30-P	180 x 3 x 22,23	—	8.500	1/25	616299000
A 30-P	230 x 3 x 22,23	—	6.600	1/25	616167000

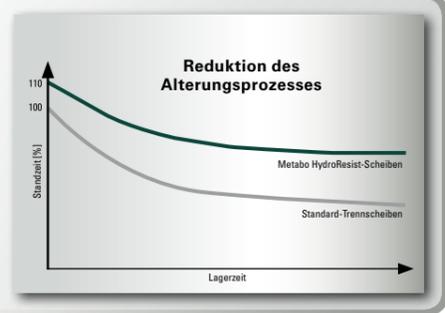
Qualitätsklasse	Durchmesser x Dicke x Bohrung mm	Ausführung	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
Qualitätsklasse A 60-R / A 46-R / A 30-R »Flexiarapid« Inox <ul style="list-style-type: none"> ■ Dünne Hochleistungsscheibe speziell für rostfreie, dünnwandige Materialien wie z. B. Rohre, Bleche, Profile, Drähte ■ Härte: hart ■ Sehr hohe Schnittleistung bei hoher Standzeit durch Verwendung von Spezialkorunden ■ Geringer Materialverbrauch, kraftsparend, geringe Maschinenbelastung ■ Eisen-, schwefel- und chlorfrei (Fe + S + Cl ≤ 0,1%) ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s ■ A 60-R bei 1 mm Stärke; A 46-R bei 1,6 mm Stärke; A 30-R bei 1,9 mm Stärke 					
A 46-R	105 x 1,6 x 16	—	15.300	1/25	616180000
A 60-R	115 x 1 x 22,23	—	13.300	1/25	616186000
A 60-R	125 x 1 x 22,23	—	12.200	1/25	616187000
A 46-R	115 x 1,6 x 22,23	—	13.300	1/25	616181000
A 46-R	125 x 1,6 x 22,23	—	12.200	1/25	616182000
A 46-R	125 x 2 x 22,23	—	12.200	1/25	616179000
A 30-R	150 x 1,6 x 22,23	—	10.200	1/25	616183000
A 30-R	180 x 1,6 x 22,23	—	8.500	1/25	616184000
A 30-R	230 x 1,9 x 22,23	—	6.600	1/25	616185000



Neue Langzeitwunder: Flexiarapid Super/Combinator Trennscheiben mit HydroResist-Formel

Kunstharzgebundene Schleifscheiben altern und verlieren mit der Zeit an Leistung – selbst wenn sie nicht benutzt werden. Die neu entwickelte HydroResist-Formel wirkt diesem Prozess entgegen und sichert die Leistungsfähigkeit der Scheiben nachhaltig.

- **Ausdauernder:** erhöht die Standzeit der Scheibe – auch bei hoher Luftfeuchtigkeit in der Umgebung
- **Weniger Neuanschaffungskosten:** 10% mehr Trennschnitte (pro Scheibe) aufgrund neu entwickelter Formel für optimierte Verbindung aus Korn und Bindung



Qualitätsklasse	Durchmesser x Dicke x Bohrung mm	Ausführung	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
Qualitätsklasse A 36-U / A 46-U / A 60-U »Flexiarapid Super« Inox HydroResist <ul style="list-style-type: none"> ■ Die superdünne Hochleistungsscheibe speziell für die Edelstahlbearbeitung ■ Höchste Schnittleistung bei sehr hoher Standzeit durch Verwendung von Spezialkorunden ■ Eisen-, schwefel- und chlorfrei (Fe + S + Cl ≤ 0,1%) ■ Für alle rost- und säurebeständigen Stähle (V2A, Nirosta, INOX), Federstähle, Werkzeugstähle ■ Einsetzbar im Fahrzeugbau, Behälterbau, Karosseriebau, Schaltschrankbau usw. ■ Trennscheiben für geräuscharme, gratfreie und präzise Trennschnitte 					
A 60-U	105 x 1 x 16	—	15.300	1/25	616210000
A 60-U	115 x 0,8 x 22,23	—	13.300	1/50	616208000
A 60-U	115 x 1 x 22,23	—	13.300	1/25	616216000
A 60-U	115 x 1 x 22,23	—	13.300	1/25	616217000
A 46-U	115 x 1,6 x 22,23	—	13.300	1/25	616218000
A 46-U	115 x 1,6 x 22,23	—	13.300	1/25	616219000
A 60-U	125 x 0,8 x 22,23	—	12.200	1/50	616209000
A 60-U	125 x 1 x 22,23	—	12.200	1/25	616220000
A 46-U	125 x 1,6 x 22,23	—	12.200	1/25	616222000
A 46-U	150 x 1,6 x 22,23	—	10.200	1/25	616224000
A 46-U	180 x 1,6 x 22,23	—	8.500	1/25	616226000
A 46-U	180 x 1,6 x 22,23	—	8.500	1/25	616227000
A 36-U	230 x 1,9 x 22,23	—	6.600	1/25	616228000
A 36-U	230 x 1,9 x 22,23	—	6.600	1/25	616229000



Qualitätsklasse	Durchmesser x Dicke x Bohrung mm	Ausführung	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
Qualitätsklasse A 46-U »Combinator« Inox HydroResist <ul style="list-style-type: none"> ■ Eine Schleifscheibe für zwei Anwendungen: schnelles Trennen sowie leichtes Entgraten/Schleifen ■ Universell einsetzbar für die Bearbeitung von rostfreien Stählen, als auch für die allgemeine Metallbearbeitung ■ Eisen-, schwefel- und chlorfrei (Fe + S + Cl ≤ 0,1%) ■ Reduziert Arbeitskosten durch die Einsparung von Rüstzeiten ■ Vermeidet zeitaufwändigen Scheibenwechsel im mobilen Einsatz ■ Höchste Qualitäts- und Sicherheitsstandards durch form- und seitenstabile Scheibenausführung (geprüfte Sicherheit durch 3 vollflächige Gewebelagen) ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit: 80 m/s 					
A 46-U Combinator Inox	115 x 1,9 x 22,23	—	13.200	1/25	616500000
A 46-U Combinator Inox	125 x 1,9 x 22,23	—	12.200	1/25	616501000



Qualitätsklasse	Durchmesser x Dicke x Bohrung mm	Ausführung	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
Qualitätsklasse A 24-P »Flexiarapid« Alu <ul style="list-style-type: none"> ■ Dünne Hochleistungsscheibe speziell für die Bearbeitung von Aluminium, NE-Metallen, Kupfer, Messing, Bronze usw.; rostfreie, dünnwandige Materialien wie z. B. Rohre, Bleche, Profile, Drähte ■ Härte: mittelhart ■ Hohe Schnittleistung bei hoher Standzeit ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s ■ Achtung: In geschlossenen Räumen ist eine gute Absaugung Pflicht, da Aluminiumstaub in hoher Konzentration zu Explosionen führen kann! 					
A 24-P Flexiarapid	115 x 1,5 x 22,23	—	13.300	1/25	616512000
A 24-P Flexiarapid	125 x 1,5 x 22,23	—	12.200	1/25	616513000
A 24-P Flexiarapid	150 x 1,5 x 22,23	—	10.200	1/25	616514000
A 24-P Flexiarapid	180 x 1,5 x 22,23	—	8.500	1/25	616515000
A 24-P Flexiarapid	230 x 1,9 x 22,23	—	6.600	1/25	616516000



Qualitätsklasse	Durchmesser x Dicke x Bohrung mm	Ausführung	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
Qualitätsklasse A 30-O »Flexiamant Super« Alu <ul style="list-style-type: none"> ■ Universalscheibe mit offener Struktur zur Bearbeitung von NE-Metallen wie Aluminium, Kupfer, Messing, Bronze ... ■ Härte: weich ■ Hohe Schnittleistung bei hoher Standzeit ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s ■ Achtung: In geschlossenen Räumen ist eine gute Absaugung Pflicht, da Aluminiumstaub in hoher Konzentration zu Explosionen führen kann! 					
A 30-O	115 x 2,5 x 22,23	—	13.300	1/25	616751000
A 30-O	125 x 2,5 x 22,23	—	12.200	1/25	616752000
A 30-O	150 x 3 x 22,23	—	10.200	1/25	616753000
A 30-O	180 x 3 x 22,23	—	8.500	1/25	616122000
A 30-O	230 x 3 x 22,23	—	6.600	1/25	616126000



Qualitätsklasse	Durchmesser x Dicke x Bohrung mm	Ausführung	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
Qualitätsklasse C 30 »Novoflex« Stein <ul style="list-style-type: none"> ■ Qualität Novoflex: leistungsstarke Einstiegsklasse ■ Härte: mittel ■ Universell einsetzbar in der Bearbeitung von Natur- und Kunststein ■ Gute Schnittleistung bei guter Standzeit ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
C 30 Novoflex	115 x 2,5 x 22,23	—	13.300	1/25	616455000
C 30 Novoflex	125 x 2,5 x 22,23	—	12.200	1/25	616428000
C 30 Novoflex	150 x 3 x 22,23	—	10.200	1/25	616449000
C 30 Novoflex	180 x 3 x 22,23	—	8.500	1/25	616458000
C 30 Novoflex	230 x 3 x 22,23	—	6.600	1/25	616453000
C 30 Novoflex	230 x 3 x 22,23	—	6.600	1/25	616479000



Qualitätsklasse	Durchmesser x Dicke x Bohrung mm	Ausführung	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
Qualitätsklasse C 30-S »Flexiamant Super« Stein <ul style="list-style-type: none"> ■ Universalscheibe zur Bearbeitung von Natur und Kunststein ■ Härte: mittel ■ Hohe Schnittleistung bei hoher Standzeit ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
C 30-S	115 x 2,5 x 22,23	—	13.300	1/25	616728000
C 30-S	125 x 2,5 x 22,23	—	12.200	1/25	616312000
C 30-S	125 x 2,5 x 22,23	—	12.200	1/25	616733000
C 30-S	180 x 3 x 22,23	—	8.500	1/25	616143000
C 30-S	230 x 3 x 22,23	—	6.600	1/25	616147000
C 30-S	230 x 3 x 22,23	—	6.600	1/25	616303000



Qualitätsklasse	Durchmesser x Dicke x Bohrung mm	Ausführung	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
Qualitätsklasse C 60-T »Flexiamant Super« Stein <ul style="list-style-type: none"> ■ Superdünne Spezialscheibe zur Bearbeitung von Fliesen, Keramik, Klinker usw. ■ Härte: hart ■ Sehr hohe Schnittleistung bei überdurchschnittlicher Standzeit ■ Schnelle Trennzeit, weniger Schnittabfall, saubere Schnittkanten ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
C 60-T	115 x 1,5 x 22,23	—	13.300	1/25	616195000
C 60-T	125 x 1,5 x 22,23	—	12.200	1/25	616196000



Trennscheiben für Trennmaschinen/Benzintrenner

	Qualitätsklasse	Durchmesser x Dicke x Bohrung mm	Ausführung	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
	Qualitätsklasse A 24-N »Flexiamant Super« Stahl <ul style="list-style-type: none"> Zur Verwendung in der gesamten Stahlverarbeitung, auch für Gusswerkstoffe Härte: mittel Hohe Schnittleistung bei hoher Standzeit Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
	A 24-N	300 x 3,5 x 20	—	5.090	1/10	616136000
	A 24-N	300 x 3,5 x 22,2	—	5.090	1/10	616135000
	A 24-N	300 x 3,5 x 25,4	—	5.090	1/10	616137000
	Qualitätsklasse C 24-N »Flexiamant Super« Stein <ul style="list-style-type: none"> Zur Bearbeitung von Natur- und Kunststeinen und NE-Metallen Härte: mittel Hohe Schnittleistung bei hoher Standzeit Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
	C 24-N	300 x 3,5 x 20	—	5.090	1/10	616156000
	C 24-N	300 x 3,5 x 22,23	—	5.090	1/10	616155000

Trennscheiben für Tisch-Trennmaschinen

	Qualitätsklasse	Durchmesser x Dicke x Bohrung mm	Ausführung	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
	Qualitätsklasse A 30-R / A 36-S »Flexiamant Super« Stahl <ul style="list-style-type: none"> Gute Schnittleistung bei guter Standzeit in Stahl Harte Ausführung für leistungsstarke Maschinen A 36-S: mit einem innenliegenden Gewebe für schnelle Schnitte 					
	A 30-R	300 x 2,5 x 25,4	—	5.090	1/10	616328000
	A 30-R	350 x 3 x 25,4	—	4.365	1/10	616327000
	A 36-S	350 x 3 x 25,4	—	4.365	1/10	616339000
	Qualitätsklasse A 24-M »Flexiamant Super« Stahl <ul style="list-style-type: none"> Hohe Schittleistung bei guter Standzeit in Stahl Weiche Ausführung für leistungsschwächere Maschinen 					
	A 24-M	350 x 3 x 25,4	—	4.365	1/10	616338000
	A 24-M	400 x 3 x 25,4	—	3.820	1/10	616215000
	Qualitätsklasse A 36-R »Flexiamant Super« Inox <ul style="list-style-type: none"> Mittelharte Spezial-Trennscheibe für rostfreien Stahl Hohe Schnittleistung bei guter Standzeit Eisen- und schwefelarm < 0,1% 					
	A 36-R	350 x 3 x 25,4	—	4.365	1/10	616343000

Trennscheiben für ortsfeste Trennmaschinen

	Qualitätsklasse	Durchmesser x Dicke x Bohrung mm	Ausführung	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
	Qualitätsklasse A 30-S »Flexiamant Super« Stahl <ul style="list-style-type: none"> Universell einsetzbar in der Metallbearbeitung Härte: hart Hohe Schnittleistung bei hoher Standzeit Arbeitshöchstgeschwindigkeit 100 m/s 					
	A 30-S	300 x 3 x 25,4	—	6365	1/10	616202000
	A 30-S	350 x 3,5 x 25,4	—	5.460	1/10	616203000
	A 30-S	400 x 4 x 25,4	—	4.775	1/10	616204000
	Qualitätsklasse C 30-S »Flexiamant Super« Stein <ul style="list-style-type: none"> Universell einsetzbar für Natur- und Kunststeinbearbeitung Auch geeignet für die Bearbeitung von NE-Metallen Härte: hart Hohe Schnittleistung bei hoher Standzeit Arbeitshöchstgeschwindigkeit 100 m/s 					
	C 30-S	300 x 3 x 25,4	—	6365	1/10	616212000
	C 30-S	350 x 3,5 x 25,4	—	5.460	1/10	616213000

Schruppscheiben für handgeführte Winkelschleifer

	Qualitätsklasse	Durchmesser x Dicke x Bohrung mm	Ausführung	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
	Qualitätsklasse CA 36-O »M-Calibur« Inox <ul style="list-style-type: none"> Die neueste Generation von Schruppscheiben mit keramischem Schleifkorn Maximale Abtragsleistung bei extrem hoher Standzeit durch Verwendung von keramischem Spezialkorund und neuartiger Bindung Höchste Produktivität und Arbeitsfortschritt Eisen-, schwefel- und chlorfrei (Fe + S + Cl ≤ 0,1%) Für alle rost- und säurebeständigen Stähle (V2A, Nirosta, INOX), hochlegierte Stähle, Federstähle, Werkzeugstähle Arbeitshöchstgeschwindigkeit: 80 m/s 					
	CA 36-O »M-Calibur«	115 x 7,0 x 22,23	—	13.300	1/25	616290000
	CA 36-O »M-Calibur«	125 x 7,0 x 22,23	—	12.200	1/25	616291000
	Qualitätsklasse A 24 »Novoflex« Stahl <ul style="list-style-type: none"> Qualität Novoflex: leistungsstarke Einstiegsklasse Härte: mittelhart Universell einsetzbar in der Metallbearbeitung Gute Abtragsleistung bei guter Standzeit Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
	A 24 Novoflex	100 x 6 x 16	—	15.300	1/25	616429000
	A 24 Novoflex	115 x 6 x 22,23	—	13.300	1/25	616460000
	A 24 Novoflex	125 x 6 x 22,23	—	12.200	1/25	616462000
	A 24 Novoflex	150 x 6 x 22,23	—	10.200	1/25	616464000
	A 24 Novoflex	180 x 6 x 22,23	—	8.500	1/10	616465000
	A 24 Novoflex	230 x 6 x 22,23	—	6.600	1/10	616468000
	Qualitätsklasse A 24-N »Flexiamant« Stahl <ul style="list-style-type: none"> Universalscheibe für die gesamte Metallbearbeitung Härte: mittel Hohe Schnittleistung bei hoher Standzeit Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
	A 24-N	100 x 6 x 16	—	15.300	1/25	616745000
	A 24-N	115 x 4 x 22,23	—	13.300	1/25	616736000
	A 24-N	115 x 6 x 22,23	—	13.300	1/25	616726000

	Qualitätsklasse	Durchmesser x Dicke x Bohrung mm	Ausführung	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
	A 24-N	115 x 6,8 x 22,23	—	13.300	1/25	616725000
	A 24-N	125 x 4 x 22,23	—	12.200	1/25	616680000
	A 24-N	125 x 6 x 22,23	—	12.200	1/25	616730000
	A 24-N	150 x 6 x 22,23	—	10.200	1/25	616554000
	A 24-N	180 x 6 x 22,23	—	8.500	1/10	616560000
	A 24-N	180 x 6,8 x 22,23	—	8.500	1/10	616563000
	A 24-N	180 x 8 x 22,23	—	8.500	1/10	616561000
	A 24-N	230 x 6 x 22,23	—	6.600	1/10	616572000
	A 24-N	230 x 8 x 22,23	—	6.600	1/10	616573000
	Qualitätsklasse A 24-T »Flexiamant Super« Stahl					
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Universalscheibe für die gesamte Metallbearbeitung ■ Besonders geeignet für Entgratungsarbeiten und Kantenschliff, auch für die Gussbearbeitung ■ Härte: hart ■ Gute Abtragsleistung bei extrem guter Standzeit ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
	A 24-T	115 x 6 x 22,23	—	13.300	1/25	616275000
	A 24-T	125 x 6 x 22,23	—	12.200	1/25	616486000
	A 24-T	150 x 6 x 22,23	—	10.200	1/25	616487000
	A 24-T	180 x 6 x 22,23	—	8.500	1/10	616277000
	A 24-T	230 x 6 x 22,23	—	6.600	1/10	616279000
	Qualitätsklasse A 36-O »Flexiamant Super« Inox					
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Spezialscheibe für die Bearbeitung rostfreier Stähle ■ Eisen- und schwefelarm < 0,1% ■ Härte: weich ■ Sehr gute Abtragsleistung bei guter Standzeit ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
	A 36-O	100 x 6 x 16	—	15.300	1/25	616735000
	A 36-O	115 x 6 x 22,23	—	13.300	1/25	616739000
	A 36-O	125 x 6 x 22,23	—	12.200	1/25	616747000
	A 36-O	150 x 6 x 22,23	—	10.200	1/25	616604000
	A 36-O	180 x 6 x 22,23	—	8.500	1/10	616610000
	A 36-O	230 x 6 x 22,23	—	6.600	1/10	616622000
	Qualitätsklasse A 36-M »Flexiamant Super« Alu					
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Spezialscheibe mit offener Struktur für hohe Abtragsleistung und guter Standzeit ■ Härte: weich ■ Bestens geeignet für die Bearbeitung schmierender Werkstoffe wie Aluminium, Bronze, Kupfer, Messing ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s ■ Achtung: In geschlossenen Räumen ist eine gute Absaugung Pflicht, da Aluminiumstaub in hoher Konzentration zu Explosionen führen kann! 					
	A 36-M	115 x 6 x 22,23	—	13.300	1/25	616748000
	A 36-M	125 x 6 x 22,23	—	12.200	1/25	616749000
	A 36-M	150 x 6 x 22,23	—	10.200	1/25	616754000
	A 36-M	180 x 6 x 22,23	—	8.500	1/10	616760000
	A 36-M	230 x 6 x 22,23	—	6.600	1/10	616763000
	Qualitätsklasse C 24-N »Flexiamant Super« Stein					
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Spezialscheibe für Schrumparbeiten an Beton, Natur- und Kunststein ■ Härte: weich ■ Hohe Abtragsleistung bei hoher Standzeit ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
	C 24-N	115 x 6 x 22,23	—	13.300	1/25	616729000
	C 24-N	125 x 6 x 22,23	—	12.200	1/25	616731000
	C 24-N	150 x 6 x 22,23	—	10.200	1/25	616654000
	C 24-N	180 x 6 x 22,23	—	8.500	1/10	616660000
	C 24-N	230 x 6 x 22,23	—	6.600	1/10	616672000

	Qualitätsklasse	Durchmesser x Dicke x Bohrung mm	Ausführung	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
	Qualitätsklasse A 46 P / 40 »Flexiamant Super« FKS					
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Spezial-Schruppscheibe für die Bearbeitung von Kehlnähten in Edelstahl und Stahl durch einen hohen Feinheitsgrad. Weitere Anwendungsbeispiele: Schweißnahtbearbeitung, Entgraten, Ecken- und Kantenschliff ■ Besonders geeignet für ein stirnseitiges Arbeiten mit den Metabo Flachkopfwinkelschleifern ■ Sauberer Schliff mit hoher Zerspanung sorgt für eine hervorragende Abtragsleistung ■ Verschiedene Körnungsstufen wählbar – zusätzlicher Feinschliff kann dadurch entfallen ■ Schruppscheibe ist im Randbereich profilierbar, dadurch bestens geeignet für die individuelle Bearbeitung des Materials ■ Geeignet für rost- und säurebeständige Stähle (V2A, Nirosta, INOX), hochfeste, hochlegierte Stähle, gehärtete Stähle, Baustähle, Grauguss ■ Eisen-, schwefel- und chlorfrei (Fe+S+Cl ≤ 0,1%) ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
	A 46 P / 40	125 x 4,0 x 22,23	—	13.300	1/25	616197000
	A 46 P / 40	125 x 4,0 x 22,23	—	13.300	1/25	616198000
	A 46 P / 40	150 x 4,0 x 22,23	—	10.200	1/25	616199000
	A 46 P / 40	150 x 4,0 x 22,23	—	10.200	1/25	616200000
	Qualitätsklasse ZA 24-T »Flexiamant Super« Pipeline					
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Spezialscheibe für den Pipeline- und Behälterbau ■ Schweißnahtbearbeitung im Stirnschliff ■ Ausschleifen von Schweißfehlern ■ Härte: hart ■ Sehr hohe Abtragsleistung bei guter Standzeit ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
	ZA 24-T	115 x 4 x 22,23	—	13.300	1/25	616792000
	ZA 24-T	180 x 4 x 22,23	—	8.500	1/10	616795000
	ZA 24-T	230 x 4 x 22,23	—	6.600	1/10	616796000
	Qualitätsklasse ZA 24-T »Flexiamant Super« Guss					
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Speziell für die Bearbeitung von unterschiedlichen Gusswerkstoffen ■ Geeignet für den Flächenschliff, Bearbeiten von Schweißnähten, Anfasen, Entgraten ... ■ Schleifkorn: Zirkonkorund ■ Härte: hart ■ Sehr hohe Abtragsleistung bei hoher Standzeit ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
	ZA 24-T	115 x 7,0 x 22,23	—	13.300	1/25	616517000
	ZA 24-T	125 x 7,0 x 22,23	—	12.200	1/25	616518000
	ZA 24-T	180 x 7,0 x 22,23	—	8.500	1/25	616519000

Schleiftöpfe, kegelförmig



- Kunstharzgebunden
- Gute Abtragsleistung bei guter Standzeit
- Arbeitshöchstgeschwindigkeit 50 m/s
- Für Winkelschleifer mit Schleifscheiben-Ø 180 mm und 230 mm

	Durchmesser x Dicke x Bohrung mm	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
Qualitätsklasse A 16-Q				
	■ Flächenschliff im gesamten Metallbereich mit Winkelschleifern			
	■ Härte: hart			
	110 x 55 x 22,23	8.600	1/6	616170000
	110 x 55 x 22,23	8.600	1/1	630725000*
Qualitätsklasse C 16-N				
	■ Für grobe Arbeiten, auch für Guss			
	■ Flächenschliff in der gesamten Steinbearbeitung			
	■ Auch geeignet für Gussmaterialien und NE-Metalle			
	110 x 55 x 22,23	8.600	1/6	616171000
	110 x 55 x 22,23	8.600	1/1	630726000*
Qualitätsklasse C 36-M				
	■ Flächenschliff in der gesamten Steinbearbeitung			
	■ Auch geeignet für Gussmaterialien und NE-Metalle			
	110 x 55 x 22,23	8.600	1/6	616177000

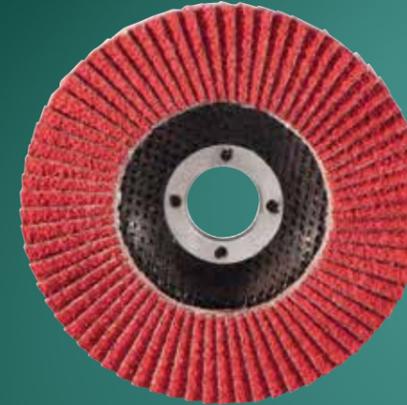
* SB-verpackt

Schleiftöpfe, zylindrisch

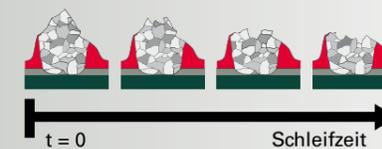
Durchmesser x Dicke x Bohrung mm	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
Qualitätsklasse A 80-M Stahl			
<ul style="list-style-type: none"> ■ Flächenschliff der gesamten Metallbearbeitung ■ Härte: mittel ■ Kunstharzgebunden ■ Gute Abtragsleistung bei guter Standzeit ■ Nur für Trockenschliff ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit 50 m/s ■ Für Winkelschleifer mit Schleifscheiben-Ø 115 mm, 125 mm und 150 mm 			
80 x 25 x 22,23	11.940	1/20	629174000
80 x 25 x 22,23	11.940	1/1	630727000*
Qualitätsklasse C 30-N Stein			
<ul style="list-style-type: none"> ■ Flächenschliff der gesamten Steinbearbeitung ■ Härte: mittel ■ Kunstharzgebunden ■ Gute Abtragsleistung bei guter Standzeit ■ Nur für Trockenschliff ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit 50 m/s ■ Für Winkelschleifer mit Schleifscheiben-Ø 115 mm, 125 mm und 150 mm 			
80 x 25 x 22,23	11.940	1/20	629175000
80 x 25 x 22,23	11.940	1/1	630728000*

LAMELENSCHLEIFTELLER UND FIBERSCHLEIFSCHEIBEN MIT KERAMIKKORN

DIE METABO CONVEX-LAMELENSCHLEIFTELLER



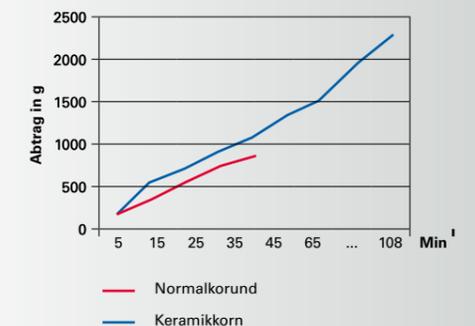
- **Extrem hohe Standzeit** durch hochwertiges Keramik Korn
- **Extrem hoher Materialabtrag** bei geringem Kraftaufwand
- **Gleichmäßiger Materialabtrag über die gesamte Lebensdauer** durch selbstschärfendes Keramik Korn
- **Gute Haftung des Keramikorns auf Trägermaterial**
- **Schleifaktive Zusatzschicht**
- **Kühler Schliff auf Flächen und Kanten**
- **Anwendungsgebiete:** Blechbearbeitung, Behälterbau, Gussteile, Rohre, Stangen, Metall, Edelstahl, hochlegierte Stähle, Titanlegierung, Chrom-Nickel-Stahl, Messing, Bronze usw.
- **Ideal auch bei extremen Schleifarbeiten**
- **Schnellere und effizientere Arbeitsergebnisse** durch optimal an die Kehlnaht angepasste Bauform; auch für den Flächenschliff geeignet
- **Extrem hohe Standzeit** dank Einsatz von hochwertigem Keramik Korn bzw. Zirkonkorund
- **Besonders langlebig** durch den Einsatz von Keramik Korn bzw. Zirkonkorund und die hohe Anzahl an Lamellen
- **Speziell geformter Lamellenschleifteller** mit nach oben abgerundeten Lamellen für alle Winkelschleifer geeignet
- **Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s**



Im Keramik Korn sind feine Aluminiumoxid- (Al_2O_3) -Kristalle durch einen Sinterungsprozess miteinander verbunden. Durch die Schleifkräfte brechen diese Mikrokristalle während des Schleifprozesses heraus, so dass das Schleifkorn immer neue, scharfe Schneidkanten erhält.

	Abgeschliffenes Material nach Ende Schleifzeit
Normalkorund	890,0 g
Keramik Korn	2295,0 g

Eine Keramik Kornfibrerscheibe schafft den 2,5-fachen Abtrag einer Normalkorund-scheibe.



Lamellenschleifteller						
Durchmesser x Bohrung mm	Körnung	Ausführung	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.	
 <p>Qualitätsklasse Normalkorund »Flexiamant«</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Geeignet für Grob- und Zwischenschliff für Stahl, NE-Metalle, Holz und Kunststoffe ■ Hoher Lamellenbelag auf Glasgewebeteller ■ Gleichmäßig hohe Schleifleistung ■ Kühler Schliff ■ Niedriger Lärmpegel ■ Gleichmäßiges Schliffbild ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 						
115 x 22,23	P 40	—	13.300	1/10	624391000	
115 x 22,23	P 60	—	13.300	1/10	624392000	
115 x 22,23	P 80	—	13.300	1/10	624393000	
115 x 22,23	P 120	—	13.300	1/10	624394000	
125 x 22,23	P 40	—	12.200	1/10	624395000	
125 x 22,23	P 60	—	12.200	1/10	624396000	
125 x 22,23	P 80	—	12.200	1/10	624397000	
125 x 22,23	P 120	—	13.300	1/10	624398000	
 <p>Qualitätsklasse Zirkonkorund »Novoflex«</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Geeignet für Grob- und Zwischenschliff im gesamten Metallbereich, Edelstahl, Stahl, Gußeisen und Stahlblech ■ Qualität »Novoflex«: leistungsstarke Einstiegsklasse ■ Gleichmäßig hohe Schleifleistung ■ Kühler Schliff ■ Gleichmäßiges Schliffbild ■ Bestens geeignet für die Bearbeitung von rostfreien Stählen ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 						
115 x 22,23	P 40	—	13.300	1/10	623175000	
115 x 22,23	P 60	—	13.300	1/10	623176000	
115 x 22,23	P 80	—	13.300	1/10	623177000	
115 x 22,23	P 120	—	13.300	1/10	623178000	
125 x 22,23	P 40	—	12.200	1/10	623195000	
125 x 22,23	P 60	—	12.200	1/10	623196000	
125 x 22,23	P 80	—	12.200	1/10	623197000	
125 x 22,23	P 120	—	12.200	1/10	623198000	
178 x 22,23	P 40	—	8.500	1/10	623112000	
178 x 22,23	P 60	—	8.500	1/10	623114000	
178 x 22,23	P 80	—	8.500	1/10	623115000	
 <p>Qualitätsklasse Zirkonkorund »Flexiamant«; mit Glasgewebeteller</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Geeignet für Grob- und Zwischenschliff im gesamten Metallbereich, Edelstahl, Stahl, Gußeisen und Stahlblech ■ Hoher Lamellenbelag auf Glasgewebeteller ■ Gleichmäßig hohe Schleifleistung ■ Kühler Schliff ■ Niedriger Lärmpegel ■ Gleichmäßiges Schliffbild ■ Bestens geeignet für die Bearbeitung von rostfreien Stählen ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 						
115 x 22,23	P 40	—	13.300	1/10	624241000	
115 x 22,23	P 60	—	13.300	1/10	624243000	
115 x 22,23	P 80	—	13.300	1/10	624244000	
115 x 22,23	P 120	—	13.300	1/10	624239000	
125 x 22,23	P 40	—	12.200	1/10	624275000	
125 x 22,23	P 60	—	12.200	1/10	624277000	
125 x 22,23	P 80	—	12.200	1/10	624278000	
125 x 22,23	P 120	—	12.200	1/10	624279000	
178 x 22,23	P 40	—	8.500	1/10	624256000	
178 x 22,23	P 60	—	8.500	1/10	624258000	
178 x 22,23	P 80	—	8.500	1/10	624259000	
178 x 22,23	P 120	—	8.500	1/10	624276000	
115 x 22,23	P 40	—	13.300	1/10	624246000	

Durchmesser x Bohrung mm	Körnung	Ausführung	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
115 x 22,23	P 60	—	13.300	1/10	624247000
115 x 22,23	P 80	—	13.300	1/10	624248000
125 x 22,23	P 40	—	12.200	1/10	624475000
125 x 22,23	P 60	—	12.200	1/10	624477000
125 x 22,23	P 80	—	12.200	1/10	624478000
178 x 22,23	P 40	—	8.500	1/10	624356000
178 x 22,23	P 60	—	8.500	1/10	624358000
178 x 22,23	P 80	—	8.500	1/10	624359000
 <p>Qualitätsklasse Keramik »Flexiamant Super«</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Das selbstschärfende Keramik Korn ermöglicht eine extrem hohe Abtragsleistung bei geringem Kraftaufwand ■ Herausragende Ergebnisse bei Flächen- und Kantenschliff von Stahl und Edelstahl. Durch die hohe Belastbarkeit ideal für extreme Schleifarbeiten wie die Bearbeitung von hochlegierten Stählen, Titanlegierungen, Nickelbasislegierungen sowie Chrom- und Chrom-Nickel-Stahl, Messing und Bronze geeignet. ■ Sehr hohe Standzeit; kühler Schliff auf Flächen und Kanten ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit: 80 m/s 					
115 x 22,23	P 40	—	13.300	1/10	626166000
115 x 22,23	P 60	—	13.300	1/10	626167000
115 x 22,23	P 80	—	13.300	1/10	626168000
125 x 22,23	P 40	—	12.200	1/10	626169000
125 x 22,23	P 60	—	12.200	1/10	626170000
125 x 22,23	P 80	—	12.200	1/10	626171000
 <p>Qualitätsklasse Keramik »Flexiamant Super Convex«</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Speziell geformter Lamellenschleifteller mit nach oben abgerundeten Lamellen ■ Durch die besondere Bauform besonders gut geeignet für die Bearbeitung von Kehlnähten; schnellere und effizientere Bearbeitung möglich; auch für den Flächenschliff geeignet ■ Sehr hohe Abtragsleistung bei sehr hoher Standzeit durch den Einsatz von Keramik Korn ■ Kühler Schliff bei schlecht wärmeleitenden Materialien ■ Für die Bearbeitung von Stahl und Edelstahl. Durch die hohe Belastbarkeit ideal für extreme Schleifarbeiten wie die Bearbeitung von hochlegierten Stählen, Titanlegierungen, Nickelbasislegierungen sowie Chrom- und Chrom-Nickel-Stahl, Messing und Bronze geeignet. ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit: 80 m/s 					
125 x 22,23	P 60	—	12.200	1/10	626460000
125 x 22,23	P 80	—	12.200	1/10	626461000
NEU	150 x 22,23	P 60	10.200	1/10	626488000
NEU	150 x 22,23	P 60	10.200	1/10	626489000
 <p>Qualitätsklasse Zirkonkorund »Flexiamant Convex«</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Speziell geformter Lamellenschleifteller mit nach oben abgerundeten Lamellen ■ Schleifmittel: Zirkonkorund ■ Durch die besondere Bauform besonders gut geeignet für die Bearbeitung von Kehlnähten; schnellere und effizientere Bearbeitung möglich; auch für den Flächenschliff geeignet ■ Hohe Abtragsleistung bei hoher Standzeit durch den Einsatz von Zirkonkorund ■ Für die Bearbeitung von Stahl und Edelstahl geeignet ■ Arbeitshöchstgeschwindigkeit: 80 m/s 					
125 x 22,23	P 40	—	12.200	1/10	626462000
125 x 22,23	P 60	—	12.200	1/10	626463000
125 x 22,23	P 80	—	12.200	1/10	626464000
NEU	150 x 22,23	P 40	12.200	1/10	626490000
NEU	150 x 22,23	P 60	10.200	1/10	626491000
NEU	150 x 22,23	P 60	10.200	1/10	626492000

Lamellenschleifräder					
Durchmesser x Bohrung mm	Körnung	Ausführung	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
 <p>Qualitätsklasse Keramik »Flexiamant Super«</p> <ul style="list-style-type: none"> Lamellenschleifrad mit geraden, profilierten Lamellen für die Bearbeitung von Kehlnähten besonders geeignet. Die fächerförmig, radial angeordneten, profilierten Lamellen passen sich hervorragend der Kontur des Werkstücks an. Ideal geeignet für eine gleichmäßig ebene Schweißnaht. Durch die gekröpfte Form auch an schwer zugänglichen Stellen einsetzbar. Hohe Abtragsleistung bei hoher Standzeit durch den Einsatz von Keramik Korn Herausragende Ergebnisse bei Flächen- und Kantenschliff von Stahl und Edelstahl. Durch die hohe Belastbarkeit ideal für extreme Schleifarbeiten wie die Bearbeitung von hochlegierten Stählen, Titanlegierungen, Nickelbasislegierungen sowie Chrom- und Chrom-Nickel-Stahl, Messing und Bronze geeignet. Kühler Schliff bei schlecht wärmeleitenden Materialien 					
125 x 22,23	P 40		10.000	1/5	626470000
125 x 22,23	P 60		10.000	1/5	626471000
125 x 8 x 5/8"	P 40		10.000	1/5	626486000
125 x 8 x 5/8"	P 60		10.000	1/5	626487000

Fiberschleifscheiben					
Durchmesser x Bohrung mm	Körnung	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.	
 <p>Normalkorund, Bohrungsart: Rundloch, geschlitzt</p> <ul style="list-style-type: none"> Geeignet für den Einsatz im gesamten Metallbereich Für grobe und feine Schleifarbeiten Bearbeiten von Schweißnähten, Entrosten, Entgraten Hohe Abtragsleistung bei hoher Standzeit Gleichmäßiges Schliffbild Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
100 x 16	P 24	15.300	1/25	624094000	
115 x 22,23	P 16	13.300	1/25	624135000	
115 x 22,23	P 24	13.300	1/25	624136000	
115 x 22,23	P 36	13.300	1/25	624145000	
115 x 22,23	P 40	13.300	1/25	624137000	
115 x 22,23	P 50	13.300	1/25	624144000	
115 x 22,23	P 60	13.300	1/25	624138000	
115 x 22,23	P 80	13.300	1/25	624139000	
115 x 22,23	P 100	13.300	1/25	624140000	
115 x 22,23	P 120	13.300	1/25	624141000	
115 x 22,23	P 150	13.300	1/25	624142000	
115 x 22,23	P 180	13.300	1/25	624143000	
125 x 22,23	P 16	12.200	1/25	624223000	
125 x 22,23	P 24	12.200	1/25	624218000	
125 x 22,23	P 36	12.200	1/25	624216000	
125 x 22,23	P 40	12.200	1/25	624219000	
125 x 22,23	P 50	12.200	1/25	624217000	
125 x 22,23	P 60	12.200	1/25	624220000	
125 x 22,23	P 80	12.200	1/25	624221000	
125 x 22,23	P 100	12.200	1/25	624222000	
125 x 22,23	P 120	12.200	1/25	624224000	
125 x 22,23	P 150	12.200	1/25	624225000	
125 x 22,23	P 180	12.200	1/25	624226000	
180 x 22,23	P 16	8.500	1/25	624123000	
180 x 22,23	P 24	8.500	1/25	624103000	
180 x 22,23	P 30	8.500	1/25	624124000	
180 x 22,23	P 36	8.500	1/25	624122000	
180 x 22,23	P 40	8.500	1/25	624104000	
180 x 22,23	P 50	8.500	1/25	624102000	
180 x 22,23	P 60	8.500	1/25	624105000	
180 x 22,23	P 80	8.500	1/25	624106000	

Durchmesser x Bohrung mm	Körnung	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
180 x 22,23	P 100	8.500	1/25	624107000
180 x 22,23	P 120	8.500	1/25	624101000
230 x 22,23	P 24	6.600	1/25	624227000
230 x 22,23	P 40	6.600	1/25	624228000
 <p>Zirkonkorund, Bohrungsart: Rundloch, geschlitzt</p> <ul style="list-style-type: none"> Geeignet für den Einsatz im gesamten Metallbereich Für grobe und feine Schleifarbeiten Speziell zum Bearbeiten von rostfreien Stählen Hohe Abtragsleistung bei hoher Standzeit Gleichmäßiges Schliffbild Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 				
115 x 22,23	P 36	13.300	1/25	622971000
115 x 22,23	P 40	13.300	1/25	622972000
115 x 22,23	P 50	13.300	1/25	622973000
115 x 22,23	P 60	13.300	1/25	622974000
115 x 22,23	P 80	13.300	1/25	622975000
115 x 22,23	P 100	13.300	1/25	622976000
115 x 22,23	P 120	13.300	1/25	622977000
125 x 22,23	P 36	12.200	1/25	622981000
125 x 22,23	P 40	12.200	1/25	622982000
125 x 22,23	P 60	12.200	1/25	622984000
125 x 22,23	P 80	12.200	1/25	622985000
125 x 22,23	P 100	12.200	1/25	622986000
125 x 22,23	P 120	12.200	1/25	622987000
180 x 22,23	P 36	8.500	1/25	622991000
180 x 22,23	P 40	8.500	1/25	622992000
180 x 22,23	P 60	8.500	1/25	622994000
180 x 22,23	P 80	8.500	1/25	622995000
180 x 22,23	P 100	8.500	1/25	622996000
180 x 22,23	P 120	8.500	1/25	622997000
 <p>Keramik, Bohrungsart: Rundloch, geschlitzt</p> <ul style="list-style-type: none"> Selbstschärfendes Keramik Korn für extrem hohe Abtragsleistung bei geringem Kraftaufwand Herausragende Ergebnisse beim Flächenschliff von Stahl und Edelstahl. Durch die hohe Belastbarkeit ideal für extreme Schleifarbeiten wie die Bearbeitung von hochlegierten Stählen, Titanlegierungen, Nickelbasislegierungen sowie Chrom- und Chrom-Nickel-Stahl, Messing und Bronze geeignet. Sehr hohe Standzeit; kühler Schliff Keramik-Fiberscheiben erzielen ihre beste Leistung auf leistungsstarken Winkelschleifern mit erhöhtem Anpressdruck 				
115 x 22,23	P 24	13.300	1/25	626150000
115 x 22,23	P 36	13.300	1/25	626151000
115 x 22,23	P 60	13.300	1/25	626152000
115 x 22,23	P 80	13.300	1/25	626153000
125 x 22,23	P 24	12.200	1/25	626154000
125 x 22,23	P 36	12.200	1/25	626155000
125 x 22,23	P 60	12.200	1/25	626156000
125 x 22,23	P 80	12.200	1/25	626157000
180 x 22,23	P 24	8.500	1/25	626158000
180 x 22,23	P 36	8.500	1/25	626159000
180 x 22,23	P 60	8.500	1/25	626160000
180 x 22,23	P 80	8.500	1/25	626161000

Halbflexible Schleifblätter		Bestell-Nr.
 <p>Halbflexible Schleifblätter</p> <ul style="list-style-type: none"> Geeignet für den Einsatz in der steinverarbeitenden Industrie Zur Verwendung mit dem Elastikstützteller 623279 Durchmesser: 115 mm Körnung: C 24 Materialeignung: Stein Verkaufseinheit: 10 		624873000

Reinigungsvliese



Zum Entfernen von leichtem Rost, Abtragen von Farben/ Lacken auf Metall, Reinigen von Schweißnähten/ Buntmetallen/Kupfer/Aluminium/Messing, Schleifen von Stahl, Strukturieren von Holz

Durchmesser x Bohrung mm	Bestell-Nr.
115 x 22,23	624346000*
125 x 22,23	624347000*

Stützteller Standard



- Standardausführung für mittlere bis grobe Schleifarbeiten
- Ausführung mit Kühlrippen können neben der Edelstahlbearbeitung auch für alle anderen groben Schleifarbeiten eingesetzt werden
- Die auf der Schleiffläche radial verlaufenden Kühlrippen verringern Überhitzung von Werkstück und Stützteller
- Alle Teller mit Spannmutter
- Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s
- 626418000: Spezielle Ausführung mit längerer Spannmutter für die Verwendung der Metabo Winkelschleifer mit Autobalancer bzw. Bremse

Durchmesser mm	Spannmutter	Max. Drehzahl /min	Bestell-Nr.
112	M 14	13.300	623279000*
122	M 14	12.200	623278000*
122	M 14	12.200	626418000*
175	M 14	8.500	623275000*
220	M 14	6.600	623280000*
97	M 10	15.300	623285000*
112	5/8 "	13.300	623283000*
122	5/8 "	12.200	623284000*
175	5/8 "	8.500	623281000*
220	5/8 "	6.600	623282000*

Stützteller mit Kühlrippen



- Standardausführung für mittlere bis grobe Schleifarbeiten
- Ausführung mit Kühlrippen können neben der Edelstahlbearbeitung auch für alle anderen groben Schleifarbeiten eingesetzt werden
- Die auf der Schleiffläche radial verlaufenden Kühlrippen verringern Überhitzung von Werkstück und Stützteller
- Alle Teller mit Spannmutter
- Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s

Durchmesser mm	Spannmutter	Max. Drehzahl /min	Bestell-Nr.
112	M 14	13.300	623290000*
122	M 14	12.200	623291000*
175	M 14	8.500	623292000*

Vlies-Kompaktschleifteller »Unitized« - VKS



- Aus verpresstem Vliesmaterial auf Glasgewebeteller
- Zum Reinigen und Vorpolieren von Oberflächen, zum Verschleifen von Schweißnähten; reduziert Arbeitsschritte
- Für legierte und hochlegierte Stähle, Bunt- und Leichtmetalle, Chrom- und Nickelstähle, Titan, Stähle

Durchmesser x Dicke x Bohrung mm	Körnung	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
125 x 22,23	sehr fein	1 / 1	626368000*
125 x 22,23	sehr fein	1 / 5	626417000

Vlies-Kompaktschleifscheiben »Unitized« - VKS-ZK



- Mehrlagig verpresstes Vliesmaterial, getränkt mit in Kunstharz eingegossenem Schleifkorn (Zirkonkorund)
- Durch den Zusatz von Schleifkorn ist das Arbeiten vom Entgraten bis zu weichen und flexiblen Finisharbeiten möglich. Zum Entgraten, Verschleifen von Schweißnähten, präzises Reinigen und Säubern und Finishbearbeitung von Oberflächen geeignet.
- Für legierte und hochlegierte Stähle, Bunt- und Leichtmetalle, Chrom- und Nickelstähle, Titan, Stähle
- Profilierung des Schleifmittels möglich für präzises Arbeiten. Sehr geringe Rautiefe des bearbeiteten Materials. Bohrung 22,23 mm (für Winkelschleifer). Max. 10.000 min⁻¹

Durchmesser x Dicke x Bohrung mm	Körnung	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
125 x 6 x 22,23	grob	1 / 5	626482000
125 x 6 x 22,23	mittel	1 / 5	626483000

Kombi-Lamellenschleifteller - KLS



- Aus hochwertigem Edelkorundschleifgewebe in Kombination mit hochwertigem Schleifvlies
- Vom Materialabtrag bis zum Feinschliff in nur einem Arbeitsgang. Sehr gleichmäßiges Schlibbild bei gutem Materialabtrag.
- Zum Bearbeiten von Schweißnähten, wie z. B. zum Verschleifen oder Nachpolieren. Zum Beseitigen von leichten Kratzern und Beschädigungen auf dem Werkstück.
- Geeignet für Schleif-, Reinigungs- und Finisharbeiten an Edelstahl, Stahl, Bunt- und Leichtmetalle, Titanlegierungen

Durchmesser x Bohrung mm	Körnung	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
125 x 22,23	grob	1 / 1	626369000*
125 x 22,23	grob	1 / 5	626415000
125 x 22,23	mittel	1 / 1	626370000*
125 x 22,23	mittel	1 / 5	626416000

Vlies-Haftkompaktscheiben »Unitized« - VKS



- Aus verpresstem Vliesmaterial mit Klettgewebe
- Zum Reinigen und Vorpolieren von Oberflächen, zum Verschleifen von Schweißnähten; reduziert Arbeitsschritte
- Für legierte und hochlegierte Stähle, Bunt- und Leichtmetalle, Chrom- und Nickelstähle, Titan, Stähle

Durchmesser x Bohrung mm	Körnung	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
125	sehr fein	1 / 1	626375000*

* SB-verpackt

Haftstützteller »Metabo Pyramid«



- Mit Kletthaftung und flexibler Zwischenschicht, formverschäumt; zur Aufnahme von Polier- und Schleifzubehör
- Schleifteller zum Polieren und für mittelschwere Schleifarbeiten. Besonders empfehlenswert für Haftscheifblätter Metabo Pyramid.

Innengewinde	Durchmesser mm	Dicke mm	Verkaufseinheit	Bestell-Nr.
5/8 "	123	3	1	623298000*
M 14	123	3	1	623300000*

Haftscheifblätter »Metabo Pyramid«



- 3-dimensionaler Aufbau des Schleifmittels (pyramidenförmig)
- Hohe Abtragsleistung bei gleichzeitig sehr gleichmäßigem und feinem Schliffbild. Hohe Standzeit. Schnellerer Arbeitsfortschritt im Vergleich zu herkömmlichen Schleifmittel durch deutliche Reduktion von Arbeitsschritten.
- Zum Entfernen von Kratzern, Walzhaut an Edelstahl. Vorbereiten zum Polieren
- Geeignet für den Einsatz im gesamten Metallbereich; speziell für Edelstähle, Titan-, Kobalt-, Nickel-, Chromlegierungen

Durchmesser mm	Körnung	Verkaufseinheit / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
125	P 120 (A 160)	1 / 5	626371000*
125	P 280 (A 65)	1 / 5	626372000*
125	P 400 (A 45)	1 / 5	626373000*
125	P 600 (A 30)	1 / 5	626374000*
125	P 1200 (A 16)	1 / 5	626403000*
125	P 2000 (A6)	1 / 5	626404000*

Weiteres Zubehör für Inox-Bearbeitung

	Bestell-Nr.
 <p>Wiener Kalk</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Zum Reinigen, Pflegen und Polieren von glatten Oberflächen, insbesondere Edelstahl, Silber, Messing, Glas, Keramik usw. ■ Inhalt: 300 g, Streudose 	626399000
 <p>Edelstahl-Klebeband</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Zum Gehrungsschleifen von verschweißten Edelstahlprofilen ■ Maße: 2,5 m x 40 mm 	626376000
 <p>3 Mikrofasertücher 380 x 380 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Zum Reinigen und gleichmäßigen Verteilen von Schutzmittel und Polituren, Entfernen von Pasten- und Cremerückständen ■ Geeignet für alle Metalle und Hartkunststoffe 	626398000*
 <p>Edelstahl-Pflegespray 400 ml</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Zum Reinigen, Konservieren und Versiegeln von Oberflächen, insbesondere von Edelstählen 	626377000

* SB-verpackt

Stahldraht-Topfbürsten, Stahl, gezopft



- Universell einsetzbar in der Metallbearbeitung, z.B. zum Reinigen, Entgraten, Entschlacken, Entrosten, Glätten von Schweißnähten und -punkten, Entfernen von Schlacke, Zunder und alten Farbanstrichen
- Zum Bearbeiten von großen Flächen, Schweißnähten etc.
- Besatzart: Stahldraht gezopft

Durchmesser mm	Innengewinde	Drahtstärke mm	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit	Bestell-Nr.
70	M 14	0,35	11.000	1	623796000*
70	M 14	0,35	11.000	50	623796700
70	5/8 "	0,50	11.000	1	623804000*
80	M 14	0,80	8.600	1	623710000*
100	M 14	0,80	8.600	1	623711000*

Stahldraht-Topfbürsten, Edelstahl, gezopft



- Universell einsetzbar in der Edelstahlbearbeitung, z.B. zum Glätten von Schweißnähten und -punkten, Entfernen von Schlacke, Zunder und alten Farbanstrichen; bestens geeignet für die Bearbeitung von rostfreien Stählen
- Besatzart: Edelstahldraht gezopft

Durchmesser mm	Innengewinde	Drahtstärke mm	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit	Bestell-Nr.
70	M 14	0,35	11.000	1	623801000*
70	5/8 "	0,35	11.000	1	623805000*

Stahldraht-Topfbürsten, Stahl, gewellt



- Für die leichte Oberflächenbearbeitung und Entgratarbeiten in der gesamten Metallbearbeitung
- Für das Bearbeiten von größeren Flächen, Schweißnähten, Metallplatten
- Besatzart: Stahldraht gewellt

Durchmesser mm	Innengewinde	Drahtstärke mm	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit	Bestell-Nr.
75	M 14	0,30	11.000	1	623715000*
100	M 14	0,30	8.600	1	623719000*

Stahldraht-Rundbürsten, Stahl, gezopft



- Universell einsetzbar in der Metallverarbeitung, z.B. zum Bearbeiten von Profilen, Schnittkanten, Zahnrädern, Nuten, zum Glätten von Schweißnähten und -punkten, Entfernen von Schlacke, Zunder und alten Farbanstrichen
- Besonders geeignet zum Bearbeiten von schmalen Werkstücken sowie Innenkanten
- Besatzart: Stahldraht gezopft

Durchmesser mm	Innengewinde	Drahtstärke mm	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit	Bestell-Nr.
100	M 14	0,50	12.500	1	623803000*
115	M 14	0,50	12.500	1	626770000*
125	M 14	0,50	12.500	1	626771000*
NEU	125	0,50	12.500	1	626815000*
NEU	150	0,50	10.000	1	626816000*

* SB-verpackt

DIAMANTTRENNSCHEIBEN: EXTREM SCHNITTFREUDIG, PRÄZISE UND LANGLEBIG.

Zur Bearbeitung von Beton und Natursteinen benötigt man qualitativ hochwertige, robuste Diamanttrennscheiben. Metabo Diamanttrennscheiben garantieren präzises Trennen, da sie aus hochwertigen synthetischen Diamanten hergestellt werden.

Aufbau und Funktion

Das Stamblatt

Für Stabilität und Rundlaufgenauigkeit besteht der Stahlkern aus gehärtetem Stahl von sehr hoher Qualität. Die Einkerbungen zwischen den Segmenten dienen zur Kühlung und geben der Scheibe die notwendige Stabilität.

Die Schneidsegmente

Die diamantbesetzten Segmente bestehen aus einer Mischung von Diamantkörnung und Metallpulver. Für die Herstellung werden ausschließlich synthetische Diamanten von bester Qualität verwendet. Die Mischung aus Diamanten und Bindungsmitteln wird unter hohem Druck und hoher Temperatur gepresst – das Schneidsegment erhält dabei seine Form. Es ist breiter als das Stamblatt, so dass ein Freischnitt gegeben ist.

Qualitäten und Einsatzbereich

Die Verbindung zwischen Schneidsegment und Stamblatt ist entscheidend für Qualität und Einsatzbereich einer Diamanttrennscheibe:

Löten:

Zwischen Segment und Stamblatt wird mittels Silberlot eine Verbindung hergestellt. Diese Scheiben werden nur im Nasstrennverfahren eingesetzt. Aufgrund hoher Temperaturen im Trockenschnitt kann es zum Ablösen der Segmente kommen. Erhöhte Unfallgefahr!

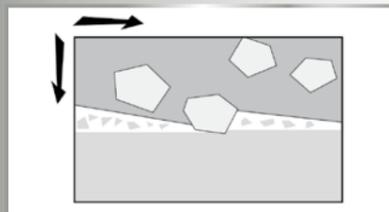
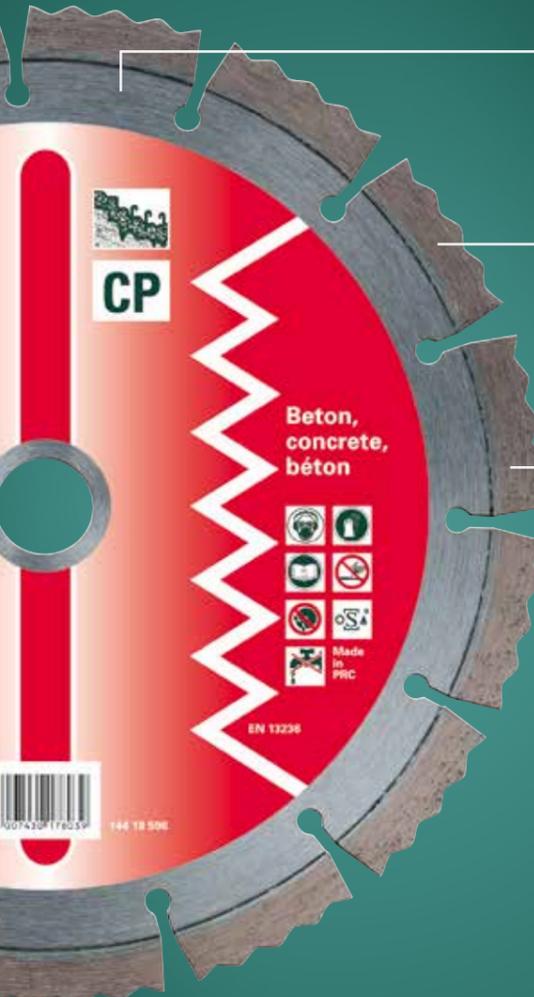
Aufsintern:

Die Schneidsegmente werden unter Druck und Temperatur mit dem Stahlkern verbunden. Diese Verbindung ist heute so stark, dass gesinterte Trennscheiben problemlos für den Trockenschnitt geeignet sind.

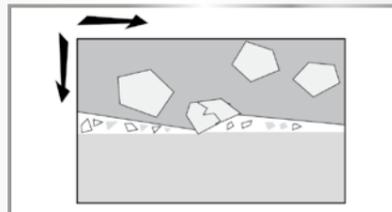
Laserschweißen:

Die derzeit wohl beste Verbindung erreicht man mit dem Laserschweißverfahren. Durch den Laserstrahl kommt es zu einer Mikroverbindung zwischen Segment und Stahlkern.

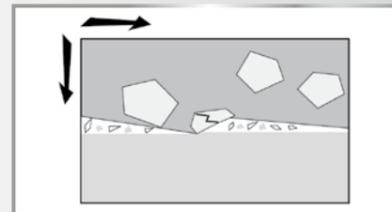
Laserschweißen heißt Sicherheit auf höchstem Niveau.



Funktionsweise
Jede Metabo Diamant-Trennscheibe wird für den sofortigen Einsatz werkseitig „geschärft“. Während des Schärfvorgangs werden einzelne Diamanten an der Schneidfläche und den Seiten freigelegt.



Die Metallbindung hält jeden Diamanten an seiner Stelle fest. Während des Schneidvorganges arbeiten sich die an der Oberfläche freigelegten Diamanten in das bearbeitete Material ein und zermahlen es zu feinem Staub.



Beim Trennvorgang splintern oder brechen die Diamanten, um so schneller, je härter das zu bearbeitende Material ist. Gleichzeitig beginnt die Bindungsmasse durch Abschleifen zu verschleifen. So werden neue Diamanten freigelegt.

Welche Diamant-Trennscheibe passt zu welcher Anwendung?

	Qualitätsklasse »Professional«					Qualitätsklasse »Classic«				
	UP Universal	UP-T ...Turbo	CP Beton	AP Abrasive	TP Fliesen	UC Universal	UC-T ...Turbo	CC Beton	AC Abrasive	TC Fliesen
Segmenthöhe	12 mm	10 mm	12 mm	12 mm	10 mm	7 mm	8 mm	7 mm	7 mm	8 mm
Material										
Asbestzement	■	■		■		■	■		■	
Basalt	■	■	■			■	■	■		
Beton	■	■	■			■	■	■		
Beton, armiert	■	■	■			■	■	■		
Beton, Bordsteine	■	■	■			■	■	■		
Betonplatte	■	■	■			■	■	■		
Beton-Dachziegel	■	■	■	■		■	■	■	■	
Beton-Industrieboden			■					■		
Dachziegel, rot	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Estrich	■	■		■		■	■		■	
Eternit	■	■		■		■	■		■	
Feinsteinzeug					■					■
Fliesen, glasiert					■					■
Fliesen, nicht glasiert					■					■
Gas- oder Porenbeton	■	■		■		■	■		■	
Graubeton	■	■		■		■	■		■	
Gneis	■	■	■			■	■	■		
Granit	■	■	■			■	■	■		
Kalksandstein, mittelhart	■	■	■	■		■	■	■	■	
Kalksandstein, weich	■	■		■		■	■		■	
Kalksandstein, hart	■	■	■			■	■	■		
Keramik					■					■
Klinker, hart	■	■	■			■	■	■		
Klinker, weich	■	■		■		■	■		■	
Marmor, dichter, nicht abrasiv	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Marmor, abrasiv, kristallin	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Mörtel	■	■		■		■	■		■	
Natursandstein, mittelhart	■	■	■	■		■	■	■	■	
Natursandstein, weich	■	■		■		■	■		■	
Naturschiefer	■	■	■	■		■	■	■	■	
Proton	■	■		■		■	■		■	
Porphyrt	■	■	■			■	■	■		
Sandstein, mittelhart	■	■	■	■		■	■	■	■	
Sandstein, hart	■	■	■	■		■	■	■	■	
Sandstein, weich	■	■		■		■	■		■	
Schamottstein, hart	■	■	■			■	■	■		
Schiefersteine	■	■	■			■	■	■		
Silikatsteine, sehr abrasiv				■					■	
Terazzo	■	■	■	■		■	■	■	■	
Tonrohre	■	■		■		■	■		■	
Tonziegel	■	■		■	■	■	■		■	■
Travertin	■	■		■		■	■		■	
Waschbeton	■	■	■			■	■	■		
Ziegel, glasiert			■					■		
Ziegel, abrasiv	■	■		■		■	■		■	

■ = sehr gut geeignet
■ = gut geeignet

■ = bedingt geeignet. Ein ausschließlicher Einsatz in diesen Materialien hat reduzierte Standzeit oder verminderte Schnittfreudigkeit zur Folge

Für allgemeine Baumaterialien; segmentiert

Durchmesser x Bohrung mm	Segment-abmessungen mm	Segmentanzahl	Max. Drehzahl /min	Verkaufs- / Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
 <p>Qualitätsklasse »professional« / UP</p> <ul style="list-style-type: none"> Bestens geeignet für alle allgemeinen Bau-/Baustellenmaterialien, wie Beton, Waschbeton, harte Sandsteine, Tonziegel Die Universalscheibe mit der hochwertigen Diamantqualität für optimale Schnittleistung und hohe Standzeit Lasergeschweißte Diamantsegmente Segmenthöhe: 12,0 mm; Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s (300 - 400 mm: 100 m/s) 					
115 x 22,23	32 x 2,15 x 12	8	13.200	1	628111000*
125 x 22,23	32 x 2,15 x 12	9	12.200	1	628112000*
150 x 22,23	38 x 2,15 x 12	10	10.200	1	628114000*
180 x 22,23	40 x 2,3 x 12	14	8.500	1	628115000*
230 x 22,23	40 x 2,5 x 12	15	6.600	1	628116000*
300 x 20 / 22,23 / 25,4	40 x 3,2 x 12	20	6300	1	628118000*
350 x 20 / 22,23 / 25,4	40 x 3,2 x 12	24	5.400	1	628121000*
400 x 25,4	40 x 3,2 x 12	28	4.700	1	628123000*
125 x 22,23	32 x 2,15 x 12	9	12.200	1 / 2	628113000*
230 x 22,23	40 x 2,5 x 12	15	6.600	1 / 2	628117000*
 <p>Qualitätsklasse »classic« / UC</p> <ul style="list-style-type: none"> Gut geeignet für alle Bau-/Baustellenmaterialien, wie Beton, Waschbeton, harte Sandsteine, Tonziegel Gute Schnittleistung, optimale Standzeit Lasergeschweißte Diamantsegmente; Segmenthöhe: 7,0 mm; Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s (300 - 400 mm: 100 m/s) 					
115 x 22,23	32 x 2,15 x 7	8	13.200	1	628156000*
125 x 22,23	32 x 2,15 x 7	9	12.200	1	628157000*
150 x 22,23	38 x 2,15 x 7	10	10.200	1	628158000*
180 x 22,23	38 x 2,3 x 7	14	8.500	1	628159000*
230 x 22,23	40 x 2,5 x 7	15	6.600	1	628160000*
300 x 20 / 22,23 / 25,4	40 x 3,2 x 7	20	6300	1	628161000*
350 x 20 / 22,23 / 25,4	40 x 3,2 x 7	24	5.400	1	628164000*
400 x 20	40 x 3,2 x 7	28	4.700	1	628166000*

Diamanttrennscheibe Universal, segmentiert

Durchmesser x Bohrung mm	Segmentbreite mm	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit / Verkaufspräsenster	Bestell-Nr.
 <p>Qualitätsklasse »promotion«, universal</p> <ul style="list-style-type: none"> Für den Einsatz in allgemeine Bau-/Baustellenmaterialien, wie Beton, Waschbeton, harte Sandsteine, Tonziegel. Gesinterte Diamantsegmente Segmenthöhe: 7,0 mm Arbeitshöchstgeschwindigkeit: 80 m/s 10 Stück im Verkaufsdisplay 				
115 x 22,23	7	13.300	1 Stück / 10 Stück	624306000
125 x 22,23	7	12.200	1 Stück / 10 Stück	624307000
150 x 22,23	7	10.200	1 Stück / 10 Stück	624308000
180 x 22,23	7	8.500	1 Stück / 10 Stück	624309000
230 x 22,23	7	6.600	1 Stück / 10 Stück	624310000

Für allgemeine Baumaterialien; geschlossener Rand »Turbo«

Durchmesser x Bohrung mm	Segment-abmessungen mm	Segmentanzahl	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit	Bestell-Nr.
 <p>Qualitätsklasse »professional« / UP-T</p> <ul style="list-style-type: none"> Bestens geeignet für alle allgemeinen Bau-/Baustellenmaterialien, wie Beton, Waschbeton, harte Sandsteine, Tonziegel Der umlaufende geschlossene »Turbo«-Schneidrand sorgt für saubere Schnittkanten, ohne Materialausbrüche, optimale Schnittleistung und hohe Standzeit. Gesinterter Schneidrand Segmenthöhe: 9,6 mm; Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
115 x 22,23	2,2 x 9,6		13.200	1	628124000*
125 x 22,23	2,2 x 9,6		12.200	1	628125000*
150 x 22,23	2,2 x 9,6		10.200	1	628126000*
180 x 22,23	2,5 x 9,6		8.500	1	628127000*
230 x 22,23	2,7 x 9,6		6.600	1	628128000*
 <p>Qualitätsklasse »classic« / UC-T</p> <ul style="list-style-type: none"> Gut geeignet für alle Bau-/Baustellenmaterialien, wie Beton, Waschbeton, harte Sandsteine, Tonziegel Der umlaufende geschlossene Schneidrand sorgt für saubere Schnittkanten ohne Materialausbrüche, gute Schnittleistung und optimale Standzeit. Lasergeschweißte Diamantsegmente; Segmenthöhe: 8,0 mm; Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
115 x 22,23	2 x 8		13.200	1	628167000*
125 x 22,23	2 x 8		12.200	1	628168000*
150 x 22,23	2 x 8		10.200	1	628169000*
180 x 22,23	2,3 x 8		8.500	1	628170000*
230 x 22,23	2,5 x 8		6.600	1	628171000*

Allgemeine Bau-/Baustellenmaterialien »Tuckpointing«

Durchmesser x Bohrung mm	Segment-abmessungen mm	Segmentanzahl	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit	Bestell-Nr.
 <p>Qualitätsklasse »professional« / UP-TP</p> <ul style="list-style-type: none"> Bestens geeignet für Fugen in Putz und Mauerwerk Gesinterter Schneidrand Segmenthöhe: 10,0 mm; Scheibenbreite: 6,0 mm; Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 					
125 x 22,23	10		13.200	1	624304000

Für harte Materialien; segmentiert

Durchmesser x Bohrung mm	Segment-abmessungen mm	Segmentanzahl	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit	Bestell-Nr.
 <p>Qualitätsklasse »professional« / CP</p> <ul style="list-style-type: none"> Ideal für alle harten Baumaterialien, wie Beton (auch armiert), Betonrohre, Granit, harte Sandsteine, Verbundsteine, Waschbeton Auf hohe Anforderungen abgestimmte Qualität von Diamant und weicher Bindung für optimale Schnittleistung und hohe Standzeit Lasergeschweißte Diamantsegmente Segmenthöhe: 12,0 mm; Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s (300 - 350 mm: 100 m/s) 					
115 x 22,23	32 x 2,15 x 12	8	13.200	1	628129000*
125 x 22,23	32 x 2,15 x 12	9	12.200	1	628130000*
150 x 22,23	38 x 2,15 x 12	10	10.200	1	628132000*
180 x 22,23	40 x 2,3 x 12	14	8.500	1	628133000*
230 x 22,23	40 x 2,5 x 12	15	6.600	1	628134000*
300 x 20 / 22,23 / 25,4	40 x 3,2 x 12	20	6300	1	628136000*
350 x 20 / 22,23 / 25,4	40 x 3,2 x 12	24	5.400	1	628139000*
125 x 22,23	32 x 2,15 x 12	9	12.200	2	628131000*
230 x 22,23	40 x 2,5 x 12	15	6.600	2	628135000*

* SB-verpackt

* SB-verpackt

	Durchmesser x Bohrung mm	Segment-abmessungen mm	Segmentanzahl	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit	Bestell-Nr.
 <p>Qualitätsklasse »classic« / CC</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Ideal für alle harten Materialien, wie Beton (auch armiert), Betonrohre, Bordsteine, Granit, harte Sandsteine, Verbundsteine, Waschbeton ■ Hohe Diamantqualität mit einer weichen Bindung für gute Schnittleistung und optimale Standzeit ■ Lasergeschweißte Diamantsegmente; Segmenthöhe: 7,0 mm; Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s (300 - 350 mm: 100 m/s) 	115 x 22,23	32 x 2,15 x 7	8	13.200	1	628172000*
	125 x 22,23	32 x 2,15 x 7	9	12.200	1	628173000*
	150 x 22,23	38 x 2,15 x 7	10	10.200	1	628174000*
	180 x 22,23	38 x 2,3 x 7	14	8.500	1	628175000*
	230 x 22,23	40 x 2,5 x 7	15	6.600	1	628176000*
	300 x 20	40 x 2,8 x 7	20	6300	1	628177000*
	350 x 20	40 x 3,2 x 7	24	5.400	1	628180000*

Für abrasive Materialien; segmentiert

	Durchmesser x Bohrung mm	Segment-abmessungen mm	Segmentanzahl	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit	Bestell-Nr.
 <p>Qualitätsklasse »professional« / AP</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Für beste Trennleistung in weichen, abrasiven Materialien, wie Frischbeton, Kalksandstein, Sandstein ■ Hochwertige Diamantqualität mit harter Bindung sorgt für optimale Schnittleistung und hohe Standzeit ■ Lasergeschweißte Diamantsegmente ■ Segmenthöhe: 12,0 mm; Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s (300 - 350 mm: 100 m/s) 	115 x 22,23	32 x 2,15 x 12	8	13.200	1	628141000*
	125 x 22,23	32 x 2,15 x 12	9	12.200	1	628142000*
	150 x 22,23	38 x 2,15 x 12	10	10.200	1	628143000*
	180 x 22,23	40 x 2,3 x 12	14	8.500	1	628144000*
	230 x 22,23	40 x 2,5 x 12	15	6.600	1	628145000*
	300 x 20 / 22,23 / 25,4	40 x 3,2 x 12	20	6300	1	628146000*
	350 x 20 / 22,23 / 25,4	40 x 3,2 x 12	24	5.400	1	628149000*
 <p>Qualitätsklasse »classic« / AC</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Für alle weichen und abrasiven Materialien, wie Frischbeton, Kalksandstein, Sandstein ■ Hohe Diamantqualität mit einer harten Bindung für gute Schnittleistung und optimale Standzeit ■ Lasergeschweißte Diamantsegmente; Segmenthöhe: 7,0 mm; Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s (300 - 350 mm: 100 m/s) 	115 x 22,23	32 x 2,15 x 7	8	13.200	1	628182000*
	125 x 22,23	32 x 2,15 x 7	9	12.200	1	628183000*
	150 x 22,23	38 x 2,15 x 7	10	10.200	1	628184000*
	180 x 22,23	38 x 2,3 x 7	14	8.500	1	628185000*
	230 x 22,23	40 x 2,5 x 7	15	6.600	1	628186000*
	300 x 20	40 x 3,2 x 7	20	6.300	1	628187000*
	350 x 20	40 x 3,2 x 7	24	5.400	1	628190000*

Für Fliesen; geschlossener Rand

	Durchmesser x Bohrung mm	Segment-abmessungen mm	Segmentanzahl	Max. Drehzahl /min	Verkaufseinheit	Bestell-Nr.
 <p>Qualitätsklasse »professional« / TP</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Spezialscheibe für höchste Ansprüche für alle Arten von Fliesen, glasiert und unglasiert, Natursteinplatten, Feinsteinzeug ■ Optimale Schnittqualität und hohe Standzeit ■ Gesinterter Schneidrand ■ Segmenthöhe: 10,0 mm; Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 	115 x 22,23	1,7 x 10		13.200	1	628151000*
	125 x 22,23	1,7 x 10		12.200	1	628152000*
	150 x 22,23	1,7 x 10		10.200	1	628153000*
	180 x 22,23	1,7 x 10		8.500	1	628154000*
	230 x 22,23	1,7 x 10		6.600	1	628155000*
 <p>Qualitätsklasse »classic« / TC</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Spezialscheibe für alle Arten von Fliesen, glasiert und unglasiert, Natursteinplatten ■ Gute Schnittleistung und optimale Standzeit ■ Gesinterter Schneidrand; Segmenthöhe: 7,0 mm; Arbeitshöchstgeschwindigkeit 80 m/s 	115 x 22,23	1,7 x 7		13.200	1	628192000*
	125 x 22,23	1,7 x 7		12.200	1	628193000*
	150 x 22,23	1,7 x 7		10.200	1	628194000*
	180 x 22,23	1,7 x 7		8.500	1	628195000*
	230 x 22,23	1,7 x 7		6.600	1	628196000*

Welche Maschine und Einsatzwerkzeug für welche Anwendung?

		Renovierungsschleifer RS 14-125	Renovierungsschleifer RS 17-125	Renovierungsschleifer RS 17-125			Renovierungsfräse RF 14 -115					
												
Anwendungsbereiche		für kleine Flächen bis ~50 m²			für mittlere Flächen bis ~100 m²			für mittlere Flächen bis ~100 m²				
Einsatzwerkzeug		Diamanttopfscheibe Beton »pro« Ø 125 mm	Diamanttopfscheibe Abrasiv »pro« Ø 125 mm	PKD-Topfscheibe »pro« Ø 125 mm	Diamanttopfscheibe Beton »pro« Ø 125 mm	Diamanttopfscheibe Abrasiv »pro« Ø 125 mm	PKD-Topfscheibe »pro« Ø 125 mm	Fräskopf Flachzahn (komplett) Ø 115 mm / M14	Fräskopf Spitzzahn (komplett) Ø 115 mm / M14	Diamanttopfscheibe Beton »pro« Ø 125 mm	Diamanttopfscheibe Abrasiv »pro« Ø 125 mm	PKD-Topfscheibe »pro« Ø 125 mm
		Bestell-Nr. 628205000	Bestell-Nr. 628206000	Bestell-Nr. 628208000	Bestell-Nr. 628205000	Bestell-Nr. 628206000	Bestell-Nr. 628208000	Bestell-Nr. 628212000	Bestell-Nr. 628210000	Bestell-Nr. 628205000	Bestell-Nr. 628206000	Bestell-Nr. 628208000
												
Beton	Frischbeton	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Alter Beton/ sehr harter Beton > B35	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kleber	Fliesenkleber	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Elastischer Kleber	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Estrich	Weich	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Hart	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Putz	Harten Zementputz und/oder (Kalk-Zementputz) mit hohem Sandanteil abschleifen/abfräsen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Harten Zementputz anschleifen/abfräsen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Harten Putz (Kalk-Zement-Oberputz) abschleifen/abfräsen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
	Kunstharzputz anschleifen/abfräsen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Kalk-, Gipsputz abschleifen/abfräsen	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Gipspachtel entfernen	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Farbe / Beschichtung	Latexfarben und Ölfarben	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Elastische Schutzanstriche (Betonfarbe)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Bitumen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	PU Polyurethan	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Epoxid	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Naturstein / Keramik	Granit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Keramik	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Marmor	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Gut geeignet Sehr gut geeignet

Für harte Materialien, Qualitätsklasse Beton »professional«



■ Leistungsstarker Diamantschleiftopf. Bestens geeignet zum Abschleifen von dicken Betonschichten, zum Beton nivellieren, zur Bodenvorbereitung, zum Schlammhäute und Schalungsnähte auf Beton entfernen, zum Abschleifen von harten Zement-, Kalk-Zement-Putz, harter Estrich, zum Nivellieren von Granit, Natursteine und andere sehr harte Materialien, zum sauberen Kantearbeiten, ohne Ausbrechen.

Durchmesser x Bohrung mm	Segmentanzahl	Verkaufseinheit	Bestell-Nr.
125 x 22,23	16	1	628205000*

Für abrasive Materialien, Qualitätsklasse Abrasiv »professional«



■ Leistungsstarker Diamantschleiftopf. Bestens geeignet zum Abschleifen von frischen Betonschichten, Kalk- und Zementputz, Gipspachtel, zum Nivellieren von frischem Estrich, zum Entfernen von Fliesenkleber, zum Bearbeiten von Marmor.

Durchmesser x Bohrung mm	Segmentanzahl	Verkaufseinheit	Bestell-Nr.
125 x 22,23	16	1	628206000*

Für Betonschutzanstriche, Qualitätsklasse »professional«



■ Leistungsstarker Spezialschleiftopf. Ideal geeignet zum An- und Abschleifen von elastischen Schutzanstrichen (auf weichen und harten Untergründen), Klebstoffe, Dichtstoffe, zum Entfernen von Latex- und Ölfarben, Bitumen, PU/ Polyurethan, Epoxid, elastischer Kleber, zum Abfräsen von Kalk- und Gipsputz, zum Anschleifen von Kunstharzputz, harter Zementputz.
■ Schleiftopf bestückt mit PKD-Segmenten (poly-kristalline Diamanten). Durch die PKD-Segmente werden besonders problematische Beläge schnell und effektiv abgetragen, ohne dabei zu verkleben.

Durchmesser x Bohrung mm	Verkaufseinheit	Bestell-Nr.
125 x 22,23	1	628208000*

Für harte Materialien, Qualitätsklasse Beton »classic«



■ Doppelt belegter Diamantschleiftopf zum Abschleifen von dicken Betonschichten, zum Beton nivellieren, zur Bodenvorbereitung, zum Schlammhäute und Schalungsnähte auf Beton entfernen, zum Abschleifen von harten Zement-, Kalk-Zement-Putz, harter Estrich, zum Nivellieren von Granit, Natursteine und andere sehr harte Materialien

Durchmesser x Bohrung mm	Segmentanzahl	Verkaufseinheit	Bestell-Nr.
125 x 22,23	20	1	628209000*

* SB-verpackt

Fräskopf Spitzzahn komplett



- Fräskopf Spitzzahn komplett bestückt mit 15 HM-Frässternen
- Zum Entfernen von hartem Putz, Beton, Schaumrücken, Kleberesten, Farbanstrichen auf Putz, Kunstharzputz, elastischen Schutzanstrichen, Putz auf Balken und Latex-/ Ölfarben auf Putz
- Der Untergrund wird durch die spitze Form der Frässterne aufgeraut

Bestell-Nr.
628210000*

Fräskopf Spitzzahn komplett



- Fräskopf Flachzahn komplett bestückt mit 15 HM-Frässternen
- Zum Entfernen von weichen Materialien wie Putz, frischem (grünen) Beton, Schaumrücken und Kleberesten, weichen PU-Beschichtungen, Farbanstrichen auf Putz, Putz auf Holzbalken, Latex-/ Ölfarben auf Putz, Schalungsübergängen und Betonläufen an frisch betonierten Flächen
- Der Untergrund wird durch die flache Form der Frässterne (ziehender Schnitt) glatt

Bestell-Nr.
628212000*

Frässterne Spitzzahn (Set=15 Stück)



- Zum Nachrüsten des Fräskopfes

Bestell-Nr.
628211000*

Frässterne Flachzahn (Set=15 Stück)



- Zum Nachrüsten des Fräskopfes

Bestell-Nr.
628213000*

Fliesen-Diamantbohrkronen »Dry« M14



- M14-Gewinde für den Einsatz auf Winkelschleifern
- Vakuumhartgelötete Diamanten für eine lange Lebensdauer und schnellen Bohrfortschritt
- Seitliche Aussparungen zur einfachen Entfernung des Bohrkerns
- Zur Trockenanwendung entwickelt, keine extra Kühlung erforderlich

Durchmesser mm	Verkaufseinheit	Bestell-Nr.
6	1	628300000*
8	1	628301000*
10	1	628302000*
12	1	628303000*
14	1	628304000*
18	1	628305000*
20	1	628306000*
25	1	628307000*
32	1	628308000*
35	1	628309000*
40	1	628310000*
45	1	628318000*
50	1	628311000*
55	1	628312000*
60	1	628313000*
68	1	628314000*
75	1	628315000*
82	1	628316000*

Fliesen-Diamantbohrkronen-Set



Fliesen-Diamantbohrkronen-Set »Dry« 7-teilig

- M14-Gewinde für den Einsatz auf Winkelschleifern
- Vakuumhartgelötete Diamanten für eine lange Lebensdauer und schnellen Bohrfortschritt
- Seitliche Aussparungen zur einfachen Entfernung des Bohrkerns
- Zur Trockenanwendung entwickelt, keine extra Kühlung erforderlich

Set bestehend aus: je 1 x Ø 6 mm, 8 mm, 14 mm, 35 mm, 40 mm, 50 mm, 68 mm; 1 x Plusbox 623581

Bestell-Nr.
628317000



Fliesen-Diamantbohrkronen-Set »Dry« 3-teilig

- M14-Gewinde für den Einsatz auf Winkelschleifern
- Vakuumhartgelötete Diamanten für eine lange Lebensdauer und schnellen Bohrfortschritt
- Seitliche Aussparungen zur einfachen Entfernung des Bohrkerns
- Zur Trockenanwendung entwickelt, keine extra Kühlung erforderlich

Set bestehend aus: je 1 x Ø 35 mm, 50 mm, 68 mm; 1 x Plusbox L 6.23581

Bestell-Nr.
628322000

Sonstiges Zubehör für Winkelschleifer



Trennständer

- Geeignet für alle Metabo Winkelschleifer mit Trennscheiben-Ø 230 mm
- Zur ortsfesten Verwendung der Winkelschleifer; Gehrungsstellung: 0-45°
- Maximale Schnitttiefe bei Winkelschleifer mit Trennscheibendurchmesser 230 mm: 50 mm; maximale Spannweite: 100 mm
- Tischplattenmaße: 244 x 321 mm; Tischhöhe: 34,5 mm
- Lieferumfang: Längsanschlag, Sechskantstiftschlüssel 6 mm

Gewicht: 9,7 kg

Bestell-Nr.
635000000

* SB-verpackt

* SB-verpackt

Schutzhauben-Clip zum Trennen



- Zum Arbeiten mit gebundenen Trennscheiben
- Der Trennschutzhauben-Clip wird einfach auf die bestehende Schutzhaube des Winkelschleifers aufgespannt
- Material: Kunststoff
- Passend für Metabo Winkelschleifer: W..8-..; W..9-..; W..10-..; W..11-..; W..12-..; W..14-..; W..15-..; W..17-..; W 18 LTX; ab Baujahr 2008

	Bestell-Nr.
Trennschutzhauben-Clip für Ø 100 mm	630346000
Trennschutzhauben-Clip für Ø 115 mm	630351000
Trennschutzhauben-Clip für Ø 125 mm	630352000
Trennschutzhauben-Clip für Ø 150 mm	630353000

Trennschleif-Schutzhauben, halbggeschlossen

Schleifscheiben-Ø mm	geeignet für	Bestell-Nr.
----------------------	--------------	-------------



Trennschleif-Schutzhauben, halbggeschlossen, mit Schnellverstellung

115	Metabo Akku-Winkelschleifer Ø 115 mm	630374000
125	WEF 9-125 / WF 18 LTX 125	630355000
125	WQ 1000	630373000
125	Metabo Akku-Winkelschleifer Ø 125 mm	630375000
125	WEF 15-125 Quick / WEVF 10-125 Quick	630372000
150	WEF 15-150 Quick / WEPF 15-150 Quick / WEPBF 15-150 Quick	630378000
180	W 17-180 / WX 17-180	630388000
180	Metabo Winkelschleifer Ø 180 mm	630370000
230	Metabo Winkelschleifer Ø 230 mm	630371000
230	W..22 / 24 / 26-230	630356000
230	W..22 / 24 / 26-230	630357000



Trennschleif-Schutzhauben, halbggeschlossen, mit Spannschraube

100	W 6-100	630813000
115	W 6-115	630814000
125	W 6-125	630815000
180	W 2000 / WX 2000	630386000
230	W 2000 / WX 2000	630387000

Staubschutzfilter



- Der feinmaschige Filter verhindert das Eindringen von groben Partikeln in das Motorgehäuse, wie z.B. Aluminiumspäne, Schleifleinen von Fiberscheiben, Polierpastenansammlungen oder Gesteinsbrocken. Der Einsatz des Filters bei diesen Anwendungen verlängert bei regelmäßigem Abreinigen die Lebensdauer der Maschine.
- Schnelles und 100%iges Abreinigen des Filters durch außenliegendes Staubgitter. Die zum Patent angemeldete glatte Oberfläche, ohne störende Ecken, Kanten oder Stege, vermindert die Bildung von Staubnestern.
- Einfache, werkzeuglose Montage und Demontage des Filters durch Befestigungshaken für die Lüftungsschlitze

	Bestell-Nr.
Staubschutzfilter für alle Winkelschleifer W12-1xx bis WE 17-1xx mit Standardschalter	630791000
Staubschutzfilter für alle Winkelschleifer WP12-1xx bis WEP 17-1xx mit Paddleschalter	630792000

Trenn-Absaugenschutzhaube GED 125

- Absaugenschutzhaube mit Eintauchfunktion und optimiertem Strömungskanal für besonders staubarmes Trennen im Innen- und Außenbereich
- Kompakte Bauform und werkzeuglos abnehmbarer Tisch für mehr Flexibilität bei wandnahen Arbeiten, sowie verbesserte Sicht bei Freihandschnitten
- Werkzeuglos einstellbare Schnitttiefe; max. Schnitttiefe bei Freihandschnitten 27 mm, mit Tisch 25 mm, mit Führungsschiene 20 mm
- Robuster Blechtisch für kippsticheres Arbeiten; Anschluss für die Staubabsaugung Ø 35/41 mm
- Anti-Statik-Kunststoff verhindert eine elektrische Aufladung und Staubnester für eine konstant hohe Absaugleistung
- Große, farbige Bedienelemente für einfaches, werkzeugloses Verstellen, auch mit Handschuhen

	Bestell-Nr.
 <p>Schutzhaube 115/125 mm Für Metabo Winkelschleifer 115/125 mm, mit werkzeugloser Hebel-Schutzhaubenverstellung, außer WEA 14-125 Plus. Schleifscheiben-Ø: 115/125 mm; max. Trenntiefe: 27 mm</p>	626730000
 <p>Schutzhaube 115/125 mm ■ Blechtisch mit Führungsrollen für leichten, genauen Vorschub. Schonen empfindliche Oberflächen vor Kratzern ■ Ermöglicht den Einsatz einer Metabo Führungsschiene für Schnitte von höchster Präzision Für Metabo Winkelschleifer 115/125 mm, mit werkzeugloser Hebel-Schutzhaubenverstellung, außer WEA 14-125 Plus. Schleifscheiben-Ø: 115/125 mm; max. Trenntiefe: 27 mm</p>	626731000

Trennschleif-Schutzhauben mit Führungsschlitten

- Mit Stützen zum Absaugen des beim Durchtrennen von Steinplatten entstehenden Steinstaubes

	Bestell-Nr.
 <p>Schutzhaube 115/125 mm Für Metabo Winkelschleifer 115/125 mm, mit Spannschraube Schleifscheiben-Ø: 115/125 mm Max. Trenntiefe: 19/25 mm</p>	631165000
 <p>Schutzhaube 180 mm Für Metabo Winkelschleifer 180 mm, mit Spannschraube, außer W 17-180 und WX 17-180 Schleifscheiben-Ø: 180 mm Max. Trenntiefe: 42 mm</p>	631166000
 <p>Schutzhaube 230 mm Für Metabo Winkelschleifer 230 mm, mit Spannschraube Schleifscheiben-Ø: 230 mm Max. Trenntiefe: 68 mm</p>	631167000

Schleif-Absaugerschutzhaube GED 125

	Bestell-Nr.
 <p>Schleif-Absaugerschutzhaube GED 125 ■ Schnelle, werkzeuglose Montage der Absaughaube auf einen passenden Winkelschleifer ■ Unverlierbares Schiebeelement zum schnellen, werkzeuglosen Öffnen bei wandnahen Arbeiten, auch mit Handschuhen ■ Absaughaube mit Bürstenkranz und optimiertem Strömungskanal für besonders staubarmes Schleifen im Innen- und Außenbereich ■ Anti-Statik-Kunststoff verhindert eine elektrische Aufladung und Staubnester für eine konstant hohe Absaugleistung; Anschluss für die Staubabsaugung Ø 35/41 mm</p>	626732000

Schleiftopf-Schutzhauben

	Bestell-Nr.
 <p>Schleiftopf-Schutzhaube ■ Für Winkelschleifer mit Schleifscheiben-Ø 115 mm, 125 mm und 150 mm; für den Einsatz von Schleiftopfen; nachstellbar ■ Nachstellbar</p>	623276000

Handgriffe für Winkelschleifer		Bestell-Nr.
	Metabo VibraTech (MVT)-Handgriff, M 14 ■ Geeignet für alle Zweihandwinkelschleifer mit M 14-Gewinde	627360000*
	Metabo VibraTech (MVT)-Handgriff, M 8 ■ Geeignet für Metabo Einhandwinkelschleifer mit M 8-Gewinde	627361000*
	Bügelhandgriff WS ■ Bügelhandgriff für ergonomisch günstiger Handhabung, z.B. beim Flächenschleifen mit Fiberscheiben, Diamant-Topfscheiben, leichte Polierarbeiten usw. ■ Passend für Metabo Winkelschleifer W..9..; WE 10..; W..12..; WE 15..; WE 17..	623262000
	Multipositionsbügel für Zusatzhandgriff ■ Der 180° Bügel ermöglicht eine stufenlose, individuelle Anpassung der zweiten Griffposition für ergonomisches, ermüdungsarmes Arbeiten, z. B. bei Trennarbeiten oder für Linkshänder ■ Bei wechselnden Arbeitspositionen kann der Zusatzhandgriff werkzeuglos angepasst werden ■ Die robuste Sechskant-Form erlaubt das Abklappen des Zusatzhandgriffs nach hinten (im 45°-Winkel zur Maschine) für sicheres, zweihändiges Arbeiten in beengten Räumen ■ Passend für W..9-1..; WEV 10-125; W..12-1..; WE15-1..; WE..17-1..; W..8-1..; WE9-125; W..11-1..; WEQ 1400-125; WE14-1..	627362000
		

Handschutz		Bestell-Nr.
	Handschutz ■ Zum Anbringen unter dem seitlichen Haltegriff der Winkelschleifer beim Arbeiten mit den Stütztellern ■ Für alle Winkelschleifer	630327000

Stützflansch		Bestell-Nr.
	Stützflansch ■ Für alle Winkelschleifer mit M 14-Spindelgewinde, außer W 7-100	630705000

Spannmutter		Bestell-Nr.
	Spannmutter ■ Für alle Winkelschleifer mit M 14-Spindelgewinde	630706000

Quick-Spannmutter		Bestell-Nr.
	Quick-Spannmutter M 14 ■ Für alle großen Winkelschleifer; passend auch für andere Fabrikate (erforderliche freie Spindellänge mind. 10 mm); erforderlicher Gewindeanschluss M 14; werkzeugloser Scheibenwechsel	630800000*
	Metabo Quick-Spannmutter M 14 ■ Speziell für Metabo Quick-System zum werkzeuglosen Scheibenwechsel auf Knopfdruck. Passend für alle kleinen Metabo Winkelschleifer mit rotem M-Quick Spindelknopf, außer W 6-115, W 6-125, WB 11-125, erforderlicher Gewindeanschluss M 14	630802000*

Zweilochschlüssel		Bestell-Nr.
	Zweilochschlüssel Für Winkelschleifer mit Scheibendurchmesser 100 mm - 150 mm Ausführung: gerade Schleifscheiben-Ø: 100/150 mm	623934000*
	Zweilochschlüssel Für Winkelschleifer mit Scheibendurchmesser 180 mm - 230 mm Ausführung: gerade Schleifscheiben-Ø: 180/230 mm	623935000*
	Zweilochschlüssel Für Winkelschleifer mit Scheiben-Ø 115-230 mm Ausführung: gekröpft Schleifscheiben-Ø: 115/230 mm	623910000*

Arbeitshandschuhe M1		Bestell-Nr.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Passgenauer Schutzhandschuh ■ Besatz aus griffigem, weichem Amara-Leder in der Innenhand; hoher Grad an Flexibilität und Griffigkeit ■ Schutz vor mechanischer Beanspruchung ■ Abriebfest, atmungsaktiv ■ Enthält keine Substanzen, von denen bekannt ist, dass sie Allergien verursachen ■ DIN EN 388 (2121) 	
	Arbeitshandschuhe M1, Gr. 9	623757000*
	Arbeitshandschuhe M1, Gr. 10	623758000*

Arbeitshandschuhe M2		Bestell-Nr.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Formgerechter 5-Finger-Strickhandschuh aus PA/ Spandex; Innenhandtauchung aus schwarzem Nitril/ PU ■ Atmungsaktiv ■ Hervorragende Griffsicherheit ■ Enthält keine Substanzen, von denen bekannt ist, dass sie Allergien verursachen ■ DIN EN 388 (3131) 	
	Arbeitshandschuhe M2, Gr. 9	623759000*
	Arbeitshandschuhe M2, Gr. 10	623760000*

Schutzbrillen		Bestell-Nr.
	Arbeitsschutzbrille ■ Mehr als eine gewöhnliche Schutzbrille: ihr moderner Fashion-Look macht sie zum gern gesehenen Begleiter im Arbeitsalltag ■ Perfekter Rundumschutz, großes Sichtfeld durch speziell geformte Scheibe ■ Hervorragende Ventilation durch optimales integriertes Bügelkonzept ■ Spezielle Beschichtung (außen kratzfest, innen beschlagfrei) ■ Scheibe farblos, UV 2 - 1,2	623750000*
	Arbeitsschutzbrille, Sonnenschutz ■ Mehr als eine gewöhnliche Schutzbrille: ihr moderner Fashion-Look macht sie zum gern gesehenen Begleiter im Arbeitsalltag ■ Perfekter Rundumschutz, großes Sichtfeld durch speziell geformte Scheibe ■ Hervorragende Ventilation durch optimales integriertes Bügelkonzept ■ Spezielle Beschichtung (außen kratzfest, innen beschlagfrei) ■ Scheibe grau, UV 5 - 2,5	631071000*

* SB-verpackt



DAS WICHTIGSTE BEIM SERVICE: IHRE ZUFRIEDENHEIT.

Mit der Entscheidung für eine Metabo sichern Sie sich auch immer das gute Gefühl, für jedes Anliegen eine schnelle und unkomplizierte Lösung zu erhalten. Ob Wartung, Reparatur oder Ersatzteile: Wir bringen Sie schnell zurück an die Metabo Maschine. Ihre Einsatzbereitschaft ist das Maß aller Dinge. Das wissen wir – und danach richten wir unseren Service auch konsequent aus.

24-Stunden-Reparaturservice



Maschine kaputt? Wir geben Gas: Innerhalb von 24 Stunden nach Eintreffen verlässt das wieder einsatzbereite Gerät unser Haus. Garantiert!

24-Stunden-Ersatzteilservice



Ersatz benötigt und Sie bestellen bis 15 Uhr? Auch hier halten Sie innerhalb von 24 Stunden das Ersatzteil in Händen.

Kostenlose Altgeräteentsorgung



Irgendwann hat auch die langlebigste Metabo Maschine ausgedient. In diesem Fall übernehmen wir gern die fachgerechte Entsorgung für Sie.

Online-Serviceleistungen



Unter www.metabo.de/service erhalten Sie alle Informationen über Ihre Metabo Maschine und das Thema Service.

Reparatur-Festpreise



Einfach fair: Reparaturen erfolgen zu fair kalkulierten Festpreisen. Und das Beste: Auf reparierte Produkte gewähren wir wieder sechs Monate Garantie.

8 Jahre Ersatzteilverfügbarkeit



Gut zu wissen: Auch wenn z.B. Ihr Winkelschleifer bei uns nicht mehr im Verkauf ist, erhalten Sie noch 8 Jahre lang die benötigten Ersatzteile von uns.

3-Jahres-Garantie



Ihr Sicherheits-Plus: Nachdem Sie Ihre Metabo online registriert haben, erhalten Sie zusätzlich zur gesetzlichen Gewährleistung eine Verlängerung auf 3 Jahre Garantie.

Metabo – immer in Ihrer Nähe.

Mit 1.800 Mitarbeitern, 25 eigenen Vertriebsgesellschaften und 100 Importeuren auf allen Kontinenten sind wir weltweit vor Ort – und immer da, wo Sie uns brauchen.



NEU JETZT ENTDECKEN:
WWW.METABO.COM

Ihr Metabo Händler:

XXL
3 JAHRE
GARANTIE

Die Metabo 3-Jahres-Garantie

Wir geben Ihnen auf alle Produkte die extra-lange 3-Jahres-Garantie. Einfach binnen 4 Wochen nach Kauf auf unserer Internetseite registrieren, und schon ist Ihre normale Garantie auf 3 Jahre verlängert.

Registrieren unter www.metabo.com/xxl

Metabowerke GmbH
Metabo-Allee 1 • D-72622 Nürtingen
www.metabo.com



metabo®

PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS