



## UNIVERSAL-TRENNSCHEIBEN / TRENNSCHEIBEN FÜR SPEZIALANWENDUNGEN

Alle Trennscheiben erhalten Sie in unserem Onlineshop: [www.heavy-rescue.de/shop](http://www.heavy-rescue.de/shop). Gerne erstellen wir Ihnen ein Angebot und liefern auf Rechnung.

Winkelschleifer und Motortrennschleifer gehören zur Standardausrüstung der Feuerwehren. Sinnvoll ist die Vorhaltung von robusten und fähigen Universaltrennscheiben ohne Ablaufdatum für eine möglichst große Vielzahl von Anwendungen.

Die von Heavy Rescue Germany angebotenen Trennscheiben sind das Resultat von langjährigen Erfahrungen von Spezialisten und eignen sich nicht nur für Universalanwendungen, sondern bestimmte Scheiben sind auch für bestimmte Materialien besonders gut geeignet.

### Norton Clipper Mr. Invincible, 4x4 Explorer Diamantscheibe (Alle Anwendungen)



#### Universalscheibe für Winkelschleifer

**Größen: 125 und 115mm**

Universalscheibe zum Einsatz mit Winkelschleifern, besonders geeignet für Bitumen (z.Bsp "Teerpappe"), Metalle, Kunststoffe. Geringer Erhitzungsgrad verhindert das Verkleben der Scheibe.

Neu entwickelte, zweite Generation der iHD™-Technologie mit besonders robuster Verbindung zwischen Segmenten und dem Stahlkern. Während der Herstellung sorgt die neue Technologie von Saint-Gobain dafür, dass

die Segmente mittels Infiltration direkt an den Stahlkern angefügt werden. Die unglaubliche Kraft dieser Verbindung liefert ein ultra-geringes Risiko des Segmentverlusts.

- Universalscheibe zum Schneiden aller Materialien
- Bis zu 12 mm Segmenthöhe für einen schnelleren Schnitt in harten Materialien sowie hohe Standzeit in abrasiven Materialien
- Trapezförmige Segmentform für einen komfortablen und flüssigen Schnitt bei weniger Vibration
- Patentierte Schnitttiefeanzeige zur einfachen Kontrolle der Schnitttiefe beim Einsatz
- Messung des Segmentverschleißes durch optische Prüfung der Segment-Abnutzung
- Spezial-Wasserwege in Ellipsenform in einem sicheren Design, um Risse durch Unachtsamkeit zu vermeiden, insbesondere bei Materialien dicker als 5 mm



## Norton Clipper 4x4 Explorer (Alle Anwendungen)



### Universalscheibe für Winkelschleifer

**Größe: 230mm**

Die Pro 4x4 Explorer Reihe wurde nochmals verbessert: Schnellerer Schnitt, höhere Standzeit, verbesserte Sicherheit und eine vereinfachte Handhabung bei der Anwendung auf allen Materialien, sowie weiteren Vorteilen innerhalb des Bearbeitungsprozesses.

- Universalscheibe zum Schneiden aller Materialien
- Bis zu 12 mm Segmenthöhe für einen schnelleren Schnitt in harten Materialien sowie hohe Standzeit in abrasiven Materialien
- Trapezförmige Segmentform für einen komfortablen und flüssigen

Schnitt bei weniger Vibration

- Patentierte Schnitttiefenanzeige zur einfachen Kontrolle der Schnitttiefe beim Einsatz
- Messung des Segmentverschleißes durch optische Prüfung der Segment-Abnutzung
- Spezial-Wasserwege in Ellipsenform in einem sicheren Design, um Risse durch Unachtsamkeit zu vermeiden, insbesondere bei Materialien dicker als 5 mm

## Norton Clipper Super Beton Evo (Alle Anwendungen, Dachhautöffnungen)



**Unsere Empfehlung: Universalscheibe zur festen Montage auf Motortrennschleifer.**

**Größen: 300, 350 und 400mm**

Besonders geeignet für Bitumen / Dachhautöffnung bei mehrlagiger „Teerpappe“. Gute bis sehr gute Eigenschaften bei üblichen Materialien (Metalle, Kunststoffe, Baumaterialien inkl. Stahlbeton).

Die Diamantscheibe SUPER BETON EVO ist in Segmente von 12 mm Höhe eingeteilt, um ein ausgezeichnetes Schnittergebnis zu gewährleisten. Diese hochwertige Diamantscheibe eignet sich sowohl für das trockene als

auch für das nasse Schneiden.

Die Diamantscheibe SUPER BETON EVO schneidet Gegenstände aus Beton, Gehwegplatten, Mauerziegel oder Bordsteine genauso zuverlässig wie Kalksandstein oder Dachpfannen. Ihre Laserschweißung sorgt für eine besonders große Strapazierfähigkeit und lange Lebensdauer. Die Diamantscheibe verfügt über einen integrierten Schnitttiefenanzeiger, der ein genaues Arbeiten ermöglicht.



## Reca diaflex diaFE für Eisen PREMIUM (Alle Anwendungen, Eisenbahn-Wagen)



**Universalscheibe mit Schwerpunkt Fahrzeuge, insbesondere mehrschichtige Außenhaut von Eisenbahn-Personenwagen**

**Größen: 300\*, 350 und 400mm**

Sensationelle Schneidleistung für eine Diamanttrennscheibe, die permanent in Eisen oder Stahl angewendet werden kann. Bei Materialien wie Eisen, Baustahlmatten, Gussrohren, aber auch bei sehr harten Steinmaterialien kann die diaFE als Problemlöser eingesetzt werden.

Vorteile:

- Optimierte, sehr hohe Diamantkonzentration sorgt für andauernde Schnittigkeit.
- Die spezielle Kobaltbindung führt die Hitze optimal ab.
- FE-Kennzeichnung und Richtungspfeile im Stammbblatt verhindern den falschen Einsatz.

\*nicht verfügbar in 300mm / 25,4mm Bohrung

## Marcris MC850 (Alle Anwendungen, Panzerstahl, Panzerglas)



**Universalscheibe mit besonderer Eignung für Panzerstahl, Panzerglas**

**Größen: 300, 350 und 400mm**

Anwendungsgebiete:

Edelstahl, Panzerstahl, Gitterstäbe, Edelmetalle, Glas, Panzerglas, Holz, Kunststoffe, Gummi, Fiberglas, Kohlefaser, Beton, Stahlbeton und jegliches Gestein oder Baustoffe

Die Lärmreduzierte Diamanttrennscheibe wurde speziell für Anwendungen im Katastrophendienst, für Feuerwehren und

Unfallbergungsdienste entwickelt.

Der im Vakuum Hartlöttechnologieverfahren aufgebraachte ultrascharfkantige Super 850-ziger Diamantstaub kann auf jegliche Verzahnung und Spanabfuhr verzichten, da das entstehende Feinstmehl, ähnlich wie bei einer herkömmlichen Kornrundtrennscheibe abfließt. Die Diamantscheibe ist hervorragend zum Trennen und Entgraten jeglicher Materialien geeignet. Im Gegensatz zu Korrundscheiben oder Hartmetallwerkzeugen ist die Diamantscheibe MC850 unvergleichlich in Ihrer Standzeit. Keine Scheibenwechsel für diversen Anwendungen notwendig.



## Artikelnummern

### Scheiben für Motortrennschleifer, Bohrung 20mm (z. Bsp. Stahl)

Artikelname	Durchmesser	HRG Artikelnummer
Norton Clipper Super Beton Evo	350	FL1001-350-20
Norton Clipper Super Beton Evo	300	FL1001-300-20
Norton Clipper Super Beton Evo	400	FL1001-400-20
Reca DiaFlex FE	350	FL1002-350-20
Reca DiaFlex FE	300	FL1002-300-20
Reca DiaFlex FE	400	FL1002-400-20
Marcris MC850	350	FL1003-350-20
Marcris MC850	300	FL1003-300-20
Marcris MC850	400	FL1003-400-20

### Scheiben für Motortrennschleifer, Bohrung 25,4mm (Verschiedene Fabrikate)

Artikelname	Durchmesser	HRG Artikelnummer
Norton Clipper Super Beton Evo	350	FL1001-350-25
Norton Clipper Super Beton Evo	300	FL1001-300-25
Norton Clipper Super Beton Evo	400	FL1001-400-25
Reca DiaFlex FE	350	FL1002-350-25
Reca DiaFlex FE	300	FL1002-300-25
Reca DiaFlex FE	400	FL1002-400-25
Marcris MC850	350	FL1003-350-25
Marcris MC850	300	FL1003-300-25
Marcris MC850	400	FL1003-400-25

### Scheiben für Winkelschleifer

Artikelname	Durchmesser	HRG Artikelnummer
Norton Clipper 4x4 Explorer	230	FL1007-230
Norton Clipper Mr. Invincible	125	FL1007-125
Norton Clipper Mr. Invincible	115	FL1007-115

### Kits für Motortrennschleifer (bestehend aus je x1: Norton Clipper, Reca DiaFlex, Marcris)

Artikelname	Durchmesser/ Bohrung	HRG Artikelnummer
Trennscheiben-Kit 350mm	20	FL1010KIT-350-20
Trennscheiben-Kit 300mm	20	FL1010KIT-300-20
Trennscheiben-Kit 400mm	20	FL1010KIT-400-20
Trennscheiben-Kit 350mm	25	FL1010KIT-350-25
Trennscheiben-Kit 300mm	25	FL1010KIT-300-25
Trennscheiben-Kit 400mm	25	FL1010KIT-400-25