

## Immer ein sauberer Schnitt

GDI Diamant-Trennscheiben werden mit unterschiedlichen

Segmentformen und Qualitäten gefertigt.

Diese bestimmen die Qualität der Schneidarbeit.



## Auswahl einer optimalen Diamanttrennscheibe

♦ Maschine



♦ Nass- oder Trockenschnitt



♦ Segmentform



◆ Diamantqualität



♦ Preisklasse



## Beachten Sie immer ...

- Sicherheitsvorschriften lesen und befolgen!
- Schutzausrüstung wie Gehör-, Atem- und Augenschutz
- → Im Nassschnitt darf nur mit Maschinen gearbeitet werden die speziell dafür zugelassen sind.
- Bei Trockenschnitt vorgeschriebene Kühlpausen einhalten.
- Diamanttrennscheiben in Laufrichtung einspannen,
- Vorgeschriebene Drehzahl beachten (Sicherheitsvorschrift!)
- Material immer fixieren, niemals freihändig mit dem Material schneiden.
- Diamanttrennscheibe passend zum Material einsetzen.
- Auf eng anliegende Kleidung und Haare immer achten.
- Niemals ohne Blattschutz arbeiten.
- Defekte Werkzeuge sofort außer Betrieb nehmen.

## Wir sind immer für Sie da ...

# Produktübersicht Sägen

| Inhaltsverzeichnis   |    |
|--|----|
| Mobile leichte und präzise Fliesensäge GDI 180             | 4  |
| GDI 200 Mobile leichte und starke rostfreie Fliesensäge    | 5  |
| GDI 230 J Fliesensäge 45° Jollyschnitt Klapptisch          | 6  |
| GDI 230 ST Fliesensäge Schiebetisch 45° Jollyschnitt       | 7  |
| GDI 250 Mobile leichte und präzise rostfreie Fliesensäge   | 8  |
| GDI 300 J Fliesensäge Auflagetisch 45° Jollyschnitt        | 9  |
| GDI 300 ST Fliesensäge Schiebetisch 45° Jollyschnitt       | 10 |
| GDI 350 PFL Pflastersteinsäge leichte mobile Trennsäge     | 11 |
| GDI 350 GO günstigste stabile leichte mobile Tischsäge     | 12 |
| GDI 350 mobil Mobile hochstabile und präzise Tischsäge     | 13 |
| GDI S350 mobil Mobile leichte und präzise Tischsäge        | 14 |
| GDI 350 Laser Mobile leichte und präzise Tischsäge         | 15 |
| GDI 200-500 Fliesen Schnittlänge 500 mm bei 4 cm Tiefe     | 16 |
| GDI 200-600 Profi-Fliesensäge 600 mm Schnittlänge 4 cm     | 17 |
| GDI 200-950 Profi-Fliesenm. Schnittlänge 950 mm bei 4 cm   | 18 |
| GDI 400 Laser - Steinsäge 800 mm Schnittlänge              | 19 |
| GDI 500 Laser - Blocksäge 750 mm Schnittlänge              | 20 |
| GDI 600S - Blocktischsöäge 750 mm Schnittlänge             | 21 |
| GDI 650 mobil Hochleistungstischsäge                       | 22 |
| GDI 650 mobil Großformatbrückensäge                        | 23 |
| GDI 700 mobil Brücken-Großformatsäge                       | 24 |
| GDI 550 mobil Hochleistungstischsäge                       | 25 |
| GDI 700 Block mobil Blocksäge mit 550 mm Schnittlänge      | 26 |
| GDI 900 -1050 Hochleistungsblocksteinsäge mobil            | 27 |
| GDI 550 Brückenlangschnittsäge 550 mm mit Laserlineal      | 28 |
| GDI 850 LS Brückenlangschnittsäge 850 mm mit Laserlineal   | 29 |
| GDI 850 LS-R Brückenlangschnittsäge 850 mm mit Laserlineal | 30 |
| GDI 1000LS Brückenlangschnittsäge 1000mm mit Laserlineal   | 31 |
| GDI 1200LS Brückenlangschnittsäge mit Laserlinealineal     | 32 |
| GDI 1500LS Brückenlangschnittsäge 1500mm mit Laserlineal   | 33 |
| GDI 2000LS Brückenlangschnittsäge 2000mm mit Laserlineal   | 34 |
| GDI 760S Brückenlangschnittsäge mit Keilriemenantrieb      | 35 |
| GDI 1200S Brückenlangschnittsäge mit Keilriemenantrieb     | 36 |
| GDI 670S Fliosonlangschnittsäge Ø 200 mm / 670 mm          | 37 |

GDI 900S Fliesenlangschnittsäge Ø 200 mm / 900 mm

Bandsäge Trockenschnitt BST GDI 430 Schnitthöhe 430 mm

Bandsäge Trockenschnitt BST GDI 520 Schnitthöhe 520 mm

38

39

40

# Produktübersicht Sägen

| Bandsäge Trockenschnitt BST GDI 650 Schnitthöhe 650 mm     | 41 |
|--|----|
| Bandsäge Trocken- Nassschnitt BST GDI 430 Schnitth. 430 mm | 42 |
| Bandsäge Trocken- Nassschnitt BST GDI 520 Schnitth. 520 mm | 43 |
| Bandsäge Trocken- Nassschnitt BST GDI 650 Schnitth. 650 mm | 44 |
| Prismenauflage   | 46 |

# GDI 180 Fliese









## Mobile leichte und präzise Fliesensäge GDI 180

Die kleine leichte Fliesenschneidmaschine für alle Fliesenschneidarbeiten mit rostfreiem Auflagetisch.

#### Technische Daten:

Scheiben - Ø: 180 mm oder 230 mm Schnitttiefe: 30 mm oder 40 mm

Schnittlänge: unendlich

Abmessungen L x B x H : 420 x 480 x 280 mm Abmessungen L x B x H : 570 x 580 x 310 mm

Gewicht: ca. 14 / 28 kg

Leistung: 550 / 1200 Watt 230 V Sicherheitsschalter mit Nullspannungsauslöser und Thermo-

überlastschutz und kratzfester Millimetereinteilung.

Bezeichnung Artikel-Nr.

Fliesenschneider GDI Fliese 180 03GDIF180 Fliesenschneider GDI Fliese 230 03GDIF230

Untergestell für GDI Fliese 230 03FU230

Für dieses Schneidsystem, im normalen Einsatzbereich, empfehlen wir unsere Diamantscheibe Turbo 7 mm gesintert, mit geschlossenem Schneidrand für Trocken- und Nassschnitt.

# GDI 200 Fliese









## GDI 200 Mobile leichte und starke rostfreie Fliesensäge

Die kleine leichte Fliesenschneidmaschine für alle Fliesenschneidarbeiten mit rostfreiem Auflagetisch.

#### Technische Daten:

Scheiben -  $\emptyset$ : 200 mm Schnitttiefe: 35 mm Schnittlänge: unendlich

Abmessungen L x B x H: 550 x 400 x 280 mm

Gewicht: ca. 22 kg Leistung: 550 Watt 230 V Sicherheitsschalter mit Nullspannungsauslöser und Thermo-

überlastschutz und kratzfester Millimetereinteilung.

BezeichnungArtikel-Nr.Fliesenschneider GDI Fliese 20003GDIF200Untergestell für GDI Fliese 23003FU230

Für dieses Schneidsystem, im normalen Einsatzbereich, empfehlen wir unsere Diamantscheibe Turbo 7 mm gesintert, mit geschlossenem Schneidrand für Trocken- und Nassschnitt.



# GDI 230J Fliese





## GDI 230 J Fliesensäge 45° Jollyschnitt Klapptisch

Die extrem starke Fliesenschneidmaschine ist mit einem seitlichen Auflagetisch der auch im Jollzschnittverfahren 45 Grad eingesetzt werden kann ausgestattet. Dieses ermoeglicht eine extrem genaue Schnittfuehrung bei hoechster Sicherheit fuer den Anwender aber auch fuer das zu schneidende Material. Eine Lehre fuer Diagonalschnitte kann als vubehoer geliefert werden.

#### **Technische Daten:**

Scheiben - Ø: 230 mm Schnitttiefe: 40 mm Schnittlänge: unendlich

580 x 500 x 310 mm Abmessungen L x B x H:

Gewicht: ca. 32 kg

1200 Watt 230 V Leistung: 45 Grad Jollvschnitt>

Sicherheitsschalter mit Nullspannungsauslöser und Thermo-überlastschutz und

| kratzfester Millimetereinteilung. |             |  |   |  |
|-----------------------------------|-------------|--|---|--|
| Bezeichnung                       | Artikel-Nr. |  |   |  |
| Fliesenschneider GDI 230J         | 03GDI230J   |  | 7 |  |

Untergestell für GDI Fliese 230J 03FUST230J 04SA230

Diagonalschnitt Lehre Anschlag Diamanttrennscheibe Turbo 230 mm 02DIS230TF

Für dieses Schneidsystem, im normalen Einsatzbereich, empfehlen wir unsere Diamantscheibe Turbo 7 mm gesintert, mit geschlossenem Schneidrand für Trocken- und Nassschnitt.

## GDI 230 ST Fliese





GDI 230 ST Fliesensäge

**Schiebetisch** 

45° Jollyschnitt

Die extrem starke Fliesenschneidmaschine ist mit einem Schiebetisch der auch im Jollzschnittverfahren 45 Grad eingesetzt werden kann ausgestattet. Dieses ermoeglicht eine extrem genaue Schnittfuehrung bei hoechster Sicherheit fuer den Anwender aber auch fuer das zu schneidende Material. Eine Lehre fuer Diagonalschnitte kann als vubehoer geliefert werden.

#### **Technische Daten:**

Scheiben - Ø: 230 mm Schnitttiefe: 40 mm unendlich Schnittlänge:

580 x 500 x 310 mm Abmessungen L x B x H:

Gewicht: ca. 32 kg

1200 Watt 230 V Leistung: 45 Grad

Jollyschnitt>

Sicherheitsschalter mit Nullspannungsauslöser und Thermo-überlastschutz und

kratzfester Millimetereinteilung.

| Dezeichhung                       | AI tikei-Ni. |
|-----------------------------------|--------------|
| Fliesenschneider GDI 230ST        | 03GDI300ST   |
| Untergestell für GDI Fliese 230ST | 03FUST300    |
| Diagonalschnitt Lehre Anschlag    | 04SA230      |
| Diamanttrennscheibe Turbo 230 mm  | 02DIS230TF   |

Für dieses Schneidsystem, im normalen Einsatzbereich, empfehlen wir unsere Diamantscheibe Turbo 7 mm gesintert, mit geschlossenem Schneidrand für Trocken- und Nassschnitt.



# GDI 250 Fliese





## GDI 250 Mobile leichte und präzise rostfreie Fliesensäge

Die Fliesen-Trennmaschine GDI 250 ist als vollwertige Steintrennmaschine anzusehen. Der leistungsstarke 1.8 kW Antriebsmotor macht die Maschine universell einsetzbar. Ganzstahlkonstruktion, mit einer robusten Edelstahlauflage mit sufenlosem Jollyschnitt. Wasserzuführung einstellbar (kein spritzen, optimaler Wasserbedarf)

#### Einsatzgebiete:

Nassschnittbetrieb im Langschnittverfahren zum Schneiden von

Fliesen, Natursteinen Fensterbänken, Treppenstufen usw.

#### Technische Daten:

Scheiben - Ø: 250 mm Schnitttiefe: 55 mm Schnittlänge: unendlich 694 x 563 x 394 Abmessungen L x B x H:

Gewicht: 35 kg

Schrägstellung stufenlos 90 bis 45° Jollyschnitt serienmäßig 1,8 kW/230 V Leistung:

FI-Schutzschalter mit Thermoschutz und Unterspannungsauslösung

für höste Sicherheit!

Steintrennmaschine GDI 250 03GDI250 Untergestell für aufrechtes Arbeiten 03Unter250 03Dia250 Winkelanschlag (Gehrungsschneidlehre)

## GDI 300 J Fliese





GDI 300 J Fliesensäge Auflagetisch 45° Jollyschnitt

Die extrem starke Fliesenschneidmaschine ist mit einem seitlichen Auflagetisch der auch im Jollzschnittverfahren 45 Grad eingesetzt werden kann ausgestattet. Dieses ermoeglicht eine extrem genaue Schnittfuehrung bei hoechster Sicherheit fuer den Anwender aber auch fuer das zu schneidende Material. Eine Lehre fuer Diagonalschnitte kann als yubehoer geliefert werden.

#### **Technische Daten:**

Trocken- und Nassschnitt.

Scheiben -  $\emptyset$ : 300 mm Schnitttiefe: 70 mm Schnittlänge: unendlich

Abmessungen L x B x H : 580 x 500 x 310 mm

Gewicht: ca. 39 kg

Leistung: 2300 Watt 230 V

Jollyschnitt> 45 Grad

Sicherheitsschalter mit Nullspannungsauslöser und Thermo-überlastschutz und kratzfester Millimetereinteilung.

| Bezeichnung  | Artikel-Nr. |  |
|--|-------------|--|
| Fliesenschneider GDI 300J  | 03GDI300J   |  |
| Untergestell für GDI Fliese 300J   | 03FUJ300    |  |
| Diagonalschnitt Lehre Anschlag   | 04SA300     |  |
| Diamanttrennscheibe Turbo 300 mm   | 02DIS300    |  |
| Für dieses Schneidsystem, im normalen Einsatzbereich, empfehlen wir unsere |             |  |
| Diamantscheibe Turbo 7 mm gesintert, mit geschlossenem Schneidrand für     |             |  |

1.02330 607347

# GDI 300 ST Fliese





GDI 300 ST Fliesensäge Schiebetisch 45° Jollyschnitt

Die extrem starke Fliesenschneidmaschine ist mit einem Schiebetisch der auch im Jollzschnittverfahren 45 Grad eingesetzt werden kann ausgestattet. Dieses ermoeglicht eine extrem genaue Schnittfuehrung bei hoechster Sicherheit fuer den Anwender aber auch fuer das zu schneidende Material. Eine Lehre fuer Diagonalschnitte kann als vubehoer geliefert werden.

#### **Technische Daten:**

Scheiben - Ø: 300 mm Schnitttiefe: 70 mm Schnittlänge: unendlich

Abmessungen L x B x H: 580 x 500 x 310 mm

Gewicht: ca. 43 kg

2300 Watt 230 V Leistung:

45 Grad Jollyschnitt>

Sicherheitsschalter mit Nullspannungsauslöser und Thermo-überlastschutz und

kratzfester Millimetereinteilung. Artikel-Nr. Bezeichnung

Fliesenschneider GDI 300ST 03GDI300ST Untergestell für GDI Fliese 300ST 03FUST300 04SA300

Diagonalschnitt Lehre Anschlag Diamanttrennscheibe Turbo 300 mm 02DIS300TF

Für dieses Schneidsystem, im normalen Einsatzbereich, empfehlen wir unsere Diamantscheibe Turbo 7 mm gesintert, mit geschlossenem Schneidrand für Trocken- und Nassschnitt.

# GDI 350 PFL





### GDI 350 PFL Pflastersteinsäge leichte mobile Trennsäge

Scheiben - Ø: 350 mm
Leistung: 2,4 kW
Gewicht: 19 kg
Schnittlänge: max. 250 mm
Schnitttiefe: 120 mm
Werkzeugaufnahme: 25,4 mm
Winkelanschlag für Gehrungsschnitte stufenlos 0-45°

Die Steintrennmaschine TYP GDI 350PFL Pfalstersäge sägt staubarm im Trockenschnitt Steinmaterialien wie Beton, Naturstein, Ziegel, Pflastersteine usw. Die GDI 350 Pflastersäge ist ein handliches Gerät für den Garten- und Landschaftsbau, Straßen- und Wegebau, Klinkerarbeiten.

werkzeuglose Schnellspannvorrichtung

Spindelarretierung für einfachen Werkzeugwechsel

Anschluß für Staubsauger 35mm

Winkelanschlag für Gehrungsschnitte stufenlos 0-45°

bei 90° Schnitten:

Schnitt-Tiefe 80 mm 100 mm 120 mm Schnitt-Länge 250 mm 210 mm 150 mm

Bezeichnung Artikel-Nr.
GDI 350 PFL 03GDI350PFL
incl Diamantblatt 350 mm Universal



# GDI 350 GO





## GDI 350 GO günstigste stabile leichte mobile Tischsäge

Scheiben -  $\emptyset$ : 350 mm Leistung: 2,2 kW Gewicht: 67 kg

Schnittlänge: max. 800 mm Schnitttiefe: 110 mm Werkzeugaufnahme: 25.4 mm

| 25,4 min | 25,4 min

Die Steintrennmaschine ist eine unschlagbar preisgünstige zuverlässige Tischsäge zum schneiden von sämtlichen Baumaterialien und Fliesen (je nach

Diamantblatt),

1-Mann Transport sehr leicht

Pendelkopf für variable Schnttiefe

Führungssystem 6-fach gelagert extrem leichtgängig

Überspannung- und Unterspannungsschutz

Wasserpumpe im Pumpensumpf incl.

incl. Diamanttrennscheibe Universal (z.B. Betonpflaster)





Artikel-Nr.

Steintrennmaschine GDI 350GO mobil

incl Diamantblatt 350 mm Universal 03GDI350GO

## GDI 350 mobil



## GDI 350 mobil Mobile hochstabile und präzise Tischsäge

2.4 kW

58 kg

Scheiben - Ø: 350 mm(400mm Option)

Leistung:
Gewicht:
Schnittlänge:
Schnitttiefe:

Schnittlänge: max. 650 mm
Schnitttiefe: 115 mm (140 mm)
Werkzeugaufnahme: 25,4 mm

/erkzeugaufnahme: 25,4 mi

Abmessungen L x B x H: 786 x 1182 x 700 mm

Die Steintrennmaschine erhalten Sie auch mit 380 Volt Antrieb, optimal für  $\emptyset$  400 mm. Ein Winkelanschlag mit stufenloser Gradeinteilung ist als Zubehör erhältlich.

1-Mann Transport doppeltes Radsystem

Ganzstahlkonstruktion

Führungssystem innenliegend

Klappbare Rollbeine

Pumpensumpf separiert zur Schlammablagerung

Tisch extrastabil und groß

Überspannung- und Unterspannungsschutz

Doppelwandiges Wannensystem





# GDI \$350 mobili





## GDI S350 mobil Mobile leichte und präzise Tischsäge

Scheiben - Ø: 350 mm

Schnittlänge: 450 mm (600 mm)

Schnitttiefe: 110 mm

Leistung: 1,9 kW / 230 Volt
Abmessungen L x B x H: 1020 x 615 x 490 mm

Gewicht: ca. 50 kg

Schrägstellung des Schneidkopfes 45° Option

Für den mobilen Einsatz ist die Maschine mit Fahrgestell ausgerüstet. Sie

erhalten diese Maschine auch mit Jolly (45°) Schnittführung.

Steintrennarbeiten im Galabau, Plasterarbeiten usw..

Schneiden von Fliesen, Mauersteinen Ziegeln, Fensterbänken, Ofenkacheln, mit

großer Schnittgenauigkeit und hoher Sicherheit.

Wassertauchpumpe mit seperatem Pumpensumpf für lange Haltbarkeit der Pumpe. Schneidarm mit starker Rückhohlfeder für leichte Pendel- bzw. Tauchschnitte.





# GDI 350 LASER





## GDI 350 Laser Mobile leichte und präzise Tischsäge

Technische Daten:

 Scheibendurchmesser:
 350 mm

 Bohrung Scheibe:
 25,4 mm

 Schnittiefe 90°:
 110 mm(130)

 Schnitttiefe 45°:
 80 mm

 Schnittlänse:
 800 mm

Leistung: 2,2 kW Gewicht: 68 kg

Abmessung L x B x H: 118 x 77 x 130 cm

Transportmaß Lx B x H: 118 x 77 x 81 cm Wasserwanne: ABS Kunststoff

incl. Transportfahrgestell (Laufrollen abnehmbar für die hinteren Steckfüsse)

Zerlegbar in drei Transportteile.

Tischsäge für alle Schneidarbeiten im Nass und Trockenschnitt mit Diamanttrennscheiben. Optimal für den flexiblen Baustelleinsatz, da 1-Mann Transport möglich.

Laserlineal und Winkelanschlag machen präzise Schnitte möglich.

Gartenlandschaftsbau, Tiefbau, Hochbau,

Industrie, Handel usw...











## GDI 200-500 Fliesen Schnittlänge 500 mm bei 4 cm Tiefe

Fliesenschneidmaschine GDI 200-500 Antrieb 230 Volt 1000 Watt

Diamantrrennscheibe bis Ø 200 mm

Schnittwinkel: 0 - 45°

Schnittlänge: 500 mm
Schnittliefe: 40 mm
Bohrung: 25,4 mm
Gewicht: 34 kg
Länge: 820 mm

Breite: 500 mm Höhe: 570 mm



Diamanttennmaschine GDI 200-500



*Artikel-Nr*. 04GDI200-500

- getrennte Auflagefläche
- · höhenverstellbare Schneideinheit mit Handgriff
- Wasserwanne mit Wasserpumpe für Scheibenkühlung
- · Sägekopf kugelgelagert und nachjustierbar
- · Zwei Motorlagerdichtungen für lange Lebensdauer
- Spritzschutz am Schwenkbügel
- · Antriebsmotor 1,0 kW mit Thermo Überlastschutz
- · Sicherheitsschalter mit Nullspannungsauslöser
- · präziser Vertikal- oder Jollyschnitt mit Gefühl für das Werkstück

Eine robuste Bauweise und der leistungsstarke 1.0 kW Antrieb ermöglichen dem Handwerker und dem anspruchsvollen Heimwerker Schnitttiefen bis 40 mm für Fliesen, Keramik, Steinplatten, Labormuster, Prüfkörper usw....



## GDI 200-600 Profi-Fliesensäge 600 mm Schnittlänge 4 cm

Fliesenschneidmaschine GDI 200-600

Antrieb 230 Volt 1000 Watt

Diamantrrennscheibe bis Ø 200 mm

Schnittlänge: 600 mm Schnitttiefe: 40 mm Schnittwinkel: 0

kel: 0 - 45°

Bohrung: 25,4 mm Gewicht: 34 kg Länge: 960 mm Breite: 560 mm Höhe: 470 mm



Euro: 890,00 Seitlicher Tisch Euro: 130,00

- · Optional: Zusatztisch für breite Formate
- · Als Tischgerät oder mit Untergestell
- · Wasserwanne mit Wasserpumpe für Scheibenkühlung
- · Sägekopf kugelgelagert und nachjustierbar
- Zwei Motorlagerdichtungen für lange Lebensdauer
- Spritzschutz am Schwenkbügel
- Antriebsmotor 1,0 kW mit Thermo Überlastschutz
- · Sicherheitsschalter mit Nullspannungsauslöser
- · Transportfreundliche Ausstattung mit zwei Handgriffen

Die Verarbeitung von großformatigen, feinkeramischen Fliesen, glasiertem und unglasiertem Steingut oder langen Steinplatten wird zum Vergnügen.



## GDI 200-950





## GDI 200-950 Profi-Fliesenm. Schnittlänge 950 mm bei 4 cm

Fliesenschneidmaschine GDI 200-950

Antrieb 230 Volt 1000 Watt

Diamantrrennscheibe bis Ø 200 mm

 Schnittlänge:
 950 mm

 Schnittliefe:
 40 mm

 Winkel:
 0 - 45°

 Bohrung:
 25,4 mm

 Gewicht:
 38,5 kg

 Länge:
 1270 mm

Breite:

Höhe:

570 mm





- · Als Tischgerät oder mit Untergestell
- · Wasserwanne mit Wasserpumpe für Scheibenkühlung
- · Sägekopf kugelgelagert und nachjustierbar
- · Zwei Motorlagerdichtungen für lange Lebensdauer
- · Spritzschutz am Schwenkbügel
- Antriebsmotor 1,0 kW mit Thermo Überlastschutz
- Sicherheitsschalter mit Nullspannungsauslöser
- · Transportfreundliche Ausstattung mit zwei Handgriffen

Die Verarbeitung von großformatigen, feinkeramischen Fliesen, glasiertem und unglasiertem Steingut oder langen Steinplatten wird zum Vergnügen.



## GDI 400 LASER



## GDI 400 Laser - Steinsäge 800 mm Schnittlänge

Die Steintrennmaschine GDI 400 mobil Laser ist eine Aluminiumkonstruktion mit Schnittrichtungslaser für mm-genaues Schneiden.

### Einsatzgebiete:

Maschine für den Hoch- und Tiefbau, für Maurer, Pflasterer, Garten- und Landschaftsbauer, sowie für den gesamten Individualbau. Ideal für den Zuschnitt in der Feuerfestindustrie.

#### Technische Daten:

Scheiben - Ø: 400 mm

Leistung: 2,8 kW / 230 Volt

Gewicht: 63 kg Schnittlänge: 800 mm

Schnitttiefe: 135 bzw. 155 mm

Werkzeugaufnahme: 25,4 mm
Leistungsaufnahme 16 Ampere
Drehzahl: 2800 U/min.

Abmessungen L x B x H: 1180x760x1325 Die Schnitttiefe max. 155 mm mit 2 Schnitten

ist stufenlos einstellbar.

optional Radsatz für leichten Transport
Bezeichnung Artikel-Nr.

GDI 400 Laser mobil 230 Volt 04GDI400L/M

GDI 400 Laser 230 Volt 04GDI400





1.02330 - 607317

## GDI 500 LASER





## GDI 500 Laser - Blocksäge 750 mm Schnittlänge

Die Steintrennmaschine GDI 500 mobil Laser ist eine Aluminiumkonstruktion mit Schnittrichtungslaser für mm-genaues Schneiden.

### Einsatzgebiete:

Maschine für den Hoch- und Tiefbau. für Maurer, Pflasterer, Garten- und Landschaftsbauer, sowie für den gesamten Individualbau, Ideal für den Zuschnitt

in der Feuerfestindustrie.

#### Technische Daten:

Scheiben - Ø: 500 mm

Leistung: 5.5 kW / 400 Volt

Gewicht: 80 ka Schnittlänge: 750 mm Schnitttiefe: 0 - 170 mm Werkzeugaufnahme: 25,4 mm Leistungsaufnahme 10 Ampere Drehzahl: 1400 U/min. Abmessungen L x B x H: 1180x770x1470

Die Schnitttiefe max. 235mm mit 2 Schnitten

ist stufenlos einstellbar.

Incl. Radsatz für leichten Transport. Bezeichnung

GDI 500 Block mobil 400 Volt 04GDI500BLOCK GDI 500 Block mobil 230 Volt 04GDI500B230



## GDI 600 LASER





## GDI 600S - Blocktischsöäge 750 mm Schnittlänge

Die Steintrennmaschine GDI 600 mobil Laser ist eine Aluminiumkonstruktion mit Schnittrichtungslaser für mm-genaues Schneiden.

### Einsatzgebiete:

Maschine für den Hoch- und Tiefbau. für Maurer, Pflasterer, Garten- und Landschaftsbauer, sowie für den gesamten

Individualbau, Ideal für den Zuschnitt in der Feuerfestindustrie.

### **Technische Daten:**

600 mm Scheiben - Ø:

5.5 kW / 400 Volt Leistuna: Gewicht: 80 kg

Schnittlänge: 750 mm 0 - 220 mm Schnitttiefe: Werkzeugaufnahme: 25.4 mm Leistungsaufnahme 10 Ampere Drehzahl: 1400 U/min.

Abmessungen L x B x H: 1180x770x1520 Die Schnitttiefe max. 285mm mit 2 Schnitten

ist stufenlos einstellbar. Incl. Radsatz

#### Bezeichnung

GDI 600S mobil 400 Volt GDI 600S mobil 230 Volt 04GDI600S 04GDI600S230



# GDI 650 mobil





## GDI 650 mobil Hochleistungstischsäge

Die universelle Steintrennmaschine GDI 650 mobil ist eine Ganzstahlkonstruktion, aus solider Blechverarbeitung und robustem mehrfach gelagertem Führungssystem. Sie garantiert höchste Präzision bei Ihren Schneidarbeiten. Sicherheit für Mensch und Maschine wird durch Unterspannungsauslöser und Überstromschutzschalter gewährleistet.

### Einsatzgebiete:

Maschine für den Hoch- und Tiefbau, für Maurer, Pflasterer, Garten- und Landschaftsbauer, sowie für den gesamten Individualbau. Ideal für den Zuschnitt in der Feuerfestindustrie.

#### **Technische Daten:**

Scheiben - Ø: 650 mm

Leistung: 5,5 kW / 400 Volt

Gewicht: 180 kg
Schnittlänge: 650 mm
Schnitttiefe: 0 - 255 mm
Werkzeugaufnahme: 25,4 / 28 mm

Abmessungen L x B x H: 1510 x 870 x 1330 mm

Tischabmessung L x B:

Ein Anschlag ist im Lieferumfang enthalten.

Eine robuste Konstruktion und stoßfester Pulverlack garantieren eine

langjährige problemlose Nutzung.

Bezeichnung Artikel-Nr.

GDI 650 mobil 400 Volt 04GDI650

## GDI 650 mobil





### GDI 650 mobil Großformatbrückensäge

Die universelle Brückensäge GDI 650 S mobil ist eine Aluminium - Stahlkonstruktion für den Sägebereich bis 250 mm Schnittiefe.

Kurbelvorschub für den Sägekopf mit Schnittausrichtungslaser machen das Schneiden von Mauersteinen, Feuerfeststeinen, Baustellnmaterialier zum Präzisionswerkzeug für den Profie.

## Einsatzgebiete:

Maschine für den Hoch- und Tiefbau, für Maurer, Pflasterer, Garten- und Landschaftsbauer, sowie für den gesamten Individualbau. Ideal für den Zuschnitt in der Feuerfestindustrie.

#### Technische Daten:

Scheiben - Ø: 650 mm

Leistung: 4,0 kW / 400 Volt

Gewicht: 115 kg
Schnittlänge: 640 mm
Schnitttiefe: 250 mm
Werkzeugaufnahme: 25,4 mm

Abmessungen L x B x H: 1950 x 720 x 975 mm

Wassertankkapazität: 23-35 Liter

Ein Anschlag und das Fahrgestell ist im Lieferumfang enthalten.

Eine robuste Konstruktion und stoßfester Pulverlack garantieren eine langjährige problemlose Nutzung.

Bezeichnung Artikel-Nr.

Bezeichnung Artikel-Nr.
GDI 650S mobil 400 Volt 04GDI650S

Tel.: 02330 - 607317





## GDI 700 mobil Brücken-Großformatsäge

Die universelle Brückensäge GDI 700S mobil ist eine Aluminium - Stahlkonstruktion für den Sägebereich bis 275 mm Schnittiefe.

Kurbelvorschub für den Sägekopf mit Schnittausrichtungslaser machen das Schneiden von Mauersteinen, Feuerfeststeinen, Baustellnmaterialien zum Präzisionswerkzeug für den Profie.

## Einsatzgebiete:

Maschine für den Hoch- und Tiefbau, für Maurer, Pflasterer, Garten- und Landschaftsbauer, sowie für den gesamten Individualbau. Ideal für den Zuschnitt in der Feuerfestindustrie.

#### **Technische Daten:**

Scheiben - Ø: 700 mm

Leistung: 4,0 kW / 400 Volt

Gewicht: 117 kg
Schnittlänge: 615 mm
Schnitttiefe: 275 mm
Werkzeugaufnahme: 25.4 mm

Abmessungen L x B x H: 1950 x 720 x 1000 mm

Wassertankkapazität: 23-35 Liter

Ein Anschlag und das Fahrgestell ist im Lieferumfang enthalten.

Eine robuste Konstruktion und stoßfester Pulverlack garantieren eine

langjährige problemlose Nutzung.

Bezeichnung Artikel-Nr.

GDI 700S mobil 400 Volt 04GDI700S

# GDI 550 mobil





## GDI 550 mobil Hochleistungstischsäge

Die universelle Ziegelrennmaschine GDI 550 mobil ist eine Ganzstahlkonstruktion, aus solider Blechverarbeitung und robustem mehrfach gelagertem Führungssystem. Sie garantiert höchste Präzision bei Ihren Schneidarbeiten. Sicherheit für Mensch und Maschine wird durch Unterspannungsauslöser und Überstromschutzschalter gewährleistet.

### Einsatzgebiete:

Maschine für den Hoch- und Tiefbau, für Maurer, Pflasterer, Garten- und Landschaftsbauer, sowie für den gesamten Individualbau. Ideal für den Zuschnitt in der Feuerfestindustrie.

#### Technische Daten:

Scheiben - Ø: 500-550 mm 4.0 kW / 400 Volt Leistung:

Gewicht: 98 kg Schnittlänge: 600 mm 0 - 200 mm Schnitttiefe: Werkzeugaufnahme: 30 mm

Abmessungen L x B x H: 1100 x 680 x 1490 mm

Tischabmessung L x B:

Ein Anschlag ist im Lieferumfang enthalten.

Eine robuste Konstruktion und verzinkte Wassserwanne garantieren

eine langjährige problemlose Nutzung.

# GDI 700 Block





## GDI 700 Block mobil Blocksäge mit 550 mm Schnittlänge

Die stabile Blocksäge GDI 700 Block mobil ist eine Aluminium - Stahlkonstruktion für den Sägebereich bis 340 mm Schnittiefe.

Der Tischvorschub ermöglicht ein leichtes hochpräzieses Schnittergebnis Das Schneiden von Mauersteinen. Feuerfeststeinen.

Baustellnmaterialien zum Präzisionswerkzeug für den Profie.

## Einsatzgebiete:

Maschine für den Hoch- und Tiefbau, für Maurer, Pflasterer, Garten- und Landschaftsbauer, sowie für den gesamten Individualbau. Ideal für den Zuschnitt in der Feuerfestindustrie.

### **Technische Daten:**

GDI 700 Block mobil 230 Volt

Scheiben - Ø: 700 mm

Leistung: 4,0 kW / 400 Volt

Gewicht: 95 kg
Schnittlänge: 550 mm
Schnitttiefe: 340 mm
Werkzeugaufnahme: 25,4 mm

Abmessungen L x B x H: 720 x 1600 x 1080 mm

Wassertankkapazität: 21-32,5 Liter

Ein Anschlag und das Fahrgestell ist im Lieferumfang enthalten.

Eine robuste Konstruktion und stoßfester Pulverlack garantieren eine langjährige problemlose Nutzung.

Bezeichnung Artikel-Nr.

GDI 700 Block mobil 400 Volt 04GDI700BLOCK

04GDI700B230

## GDI 900 -1050



## GDI 900 -1050 Hochleistungsblocksteinsäge mobil

Die universelle Blocksteinsäge GDI 900 mobil ist eine Ganzstahlkonstruktion, aus solider Blechverarbeitung und robustem mehrfach gelagertem Führungssystem. Sie garantiert höchste Präzision bei Ihren Schneidarbeiten. Sicherheit für Mensch und Maschine wird durch Unterspannungsauslöser und Überstromschutzschalter gewährleistet. Bedienung des Vorschubes über ein seitliches Handrad.

### Einsatzgebiete:

Maschine für den Hoch- und Tiefbau, für Maurer, Pflasterer, Garten- und Landschaftsbauer, sowie für den gesamten Individualbau. Ideal für den Zuschnitt in der Feuerfestindustrie.

#### **Technische Daten:**

Scheiben - Ø: 900 mm

Leistung: 7,5 kW / 400 Volt

Gewicht: 295 kg Schnittlänge: 1050 mm

Schnitttiefe: 0 - 380 mm

Werkzeugaufnahme: 0 - 380 mm

Abmessungen L x B x H: 1500 x 970 x 1700 mm

Tischabmessung L x B:

Ein verstellbarer Anschlag ist im Lieferumfang enthalten.

Eine robuste Konstruktion und stoßfester Pulverlack garantieren eine langjährige problemlose Nutzung.



## GDI 550 Brückenlangschnittsäge 550 mm mit Laserlineal

Plattentrennsägemaschine GDI-550

Langschnittsäge für Nass- und Trockenschnitt Neuheit für Galabau, Fassadenbau, Plattenleger im professionellen und semiprofessinellen Einsatz.

Die Maschine erfüllt höchste Anforderungen an Ausstattung Ergonomie und Präzision.

#### Technische Daten:

Diamanttrennscheiben: 350 mm Aufnahmebohrung: 25,4 mm

Schnitttiefe 110 mm / 135 mm

Schnittlänge: 550 mm Gewicht: 75 kg

Abmessung: 1280 x 770 x 1350 mm Leistung: 2,2 kw 230 Volt

mit und ohne Kurbelvorschub lieferbar, incl.Laserlineal Winkelnaschlag mit Einstellskala für Diagonalschnitte. Jollyschnitt stufenlos möglich Schnittlängenbestimmung mittels Längsskala an der Schlittenführung. Schnittbreitenbestimmung mit Querskala am Schneidetisch. Schneidkopfverriegelung mit Skala für gleichmäßige Schnittiefen bis 110 mm. Besonders leichter Lauf

des Schneidkopfes durch vier-fach Spezial-Präzisionslager. Zubehör: Seitentisch, 400 Volt Ausführung



# GDI 850 LS





## GDI 850 LS Brückenlangschnittsäge 850 mm mit Laserlineal

Plattentrennsägemaschine GDI-850

Langschnittsäge für Nass- und Trockenschnitt Neuheit für Galabau, Fassadenbau, Plattenleger im professionellen und semiprofessinellen Einsatz.

Die Maschine erfüllt höchste Anforderungen an Ausstattung Ergonomie und Präzision.

#### Technische Daten:

Diamanttrennscheiben: 350 mm Aufnahmebohrung: 25,4 mm

Schnitttiefe 110 mm /135 mm

Schnittlänge: 850 mm Gewicht: 80 kg

Abmessung: 1580 x 770 x 1350 mm

Leistung: 2,2 kw 230 Volt

mit und ohne Kurbelvorschub (siehe nächste seite)

und Laserlineal lieferbar. Incl. Winkelnaschlag mit Einstellskala für Diagonalschnitte.Jollyschnitt stufenlos möglich Schnittlängenbestimmung mittels Längsskala an der Schlittenführung. Schnittbreitenbestimmung mit

Querskala am Schneidetisch. Schneidkopfverriegelung mit Skala für gleichmäßige Schnittiefen bis 110 mm.

Besonders leichter Lauf des Schneidkopfes durch vierfach Spezial-Präzisionslager.

Zubehör: Seitentisch, 400 Volt Ausführung





# GDI 850 LS-R



## GDI 850 LS-R Brückenlangschnittsäge 850 mm mit Laserlineal

Plattentrennsägemaschine GDI-850-R Langschnittsäge für Nass- und Trockenschnitt Neuheit für Galabau, Fassadenbau, Plattenleger im professionellen und semiprofessinellen Einsatz.

Die Maschine erfüllt höchste Anforderungen an Ausstattung Ergonomie und Präzision.

#### Technische Daten:

Diamanttrennscheiben: 350 mm Aufnahmebohrung: 25,4 mm

Schnitttiefe: 110 mm / 135 mm

Schnittlänge: 850 mm Gewicht: 80 kg

Abmessung: 1580 x 770 x 1350 mm Leistung: 2,2 kw 230 Volt

mit Kurbelvorschub. Laserlineal lieferbar.

mit Kurbelvorschub, Laserlineal lieferbar.

incl. Winkelnaschlag mit Einstellskala für Diagonalschnitte.Jollyschnitt stufenlos möglich Schnittlängenbestimmung mittels Längsskala an der Schlittenführung. Schnittbreitenbestimmung mit Querskala am Schneidetisch. Schneidkopfverriegelung mit Skala für gleichmäßige Schnittiefen bis 110 mm. Besonders leichter Lauf des Schneidkopfes durch vier-fach Spezial-Präzisionslager. Zubehör: Seitentisch, 400 Volt Ausführung





## GDI 1000LS Brückenlangschnittsäge 1000mm mit Laserlineal

Plattentrennsägemaschine GDI-1000 Langschnittsäge für Nass- und Trockenschnitt Neuheit für Galabau, Fassadenbau, Plattenleger im professionellen und semiprofessinellen Einsatz.

Die Maschine erfüllt höchste Anforderungen an Ausstattung Ergonomie und Präzision.

#### Technische Daten:

Diamanttrennscheiben: 350 mm Aufnahmebohrung: 25,4 mm

Schnitttiefe 110 mm / 135 mm

Schnittlänge: 1000 mm Gewicht: 83 kg

Abmessung: 1730 x 770 x 1350 mm Leistung: 2,2 kw 230 Volt

Kurbelvorschub und Laserlineal incl.

Winkelnaschlag mit Einstellskala für Diagonalschnitte. Jollyschnitt stufenlos möglich Schnittlängenbestimmung mittels Längsskala an der Schlittenführung.

Schnittbreitenbestimmung mit Querskala am Schneidetisch. Schneidkopfverriegelung mit Skala für gleichmäßige Schnittiefen bis 110 mm. Besonders leichter Lauf des Schneidkopfes durch vier-fach Spezial-Präzisionslager. Zubehör: Seitentisch, 400 Voltausführung





## GDI 1200LS Brückenlangschnittsäge mit Laserlinealineal

Plattentrennsägemaschine GDI-1200 Langschnittsäge für Nass- und Trockenschnitt Neuheit für Galabau, Fassadenbau, Plattenleger im professionellen und semiprofessinellen Einsatz.

Die Maschine erfüllt höchste Anforderungen an Ausstattung Ergonomie und Präzision.

#### Technische Daten:

Diamanttrennscheiben: 350 mm Aufnahmebohrung: 25,4 mm

Schnitttiefe 110 mm /135 mm

Schnittlänge: 1200 mm Gewicht: 86 kg

Abmessung: 1930 x 770 x 1350 mm Leistung: 2,2 kw 230 Volt

Kurbelvorschub und Laserlineal incl.

Winkelnaschlag mit Einstellskala für Diagonalschnitte. Jollyschnitt stufenlos möglich Schnittlängenbestimmung mittels Längsskala an der Schlittenführung. Schnittbreitenbestimmung mit Querskala am Schneidetisch. Schneidkopfverriegelung mit Skala für gleichmäßige Schnittiefen bis 110 mm. Besonders leichter Lauf des Schneidkopfes durch vier-fach Spezial-Präzisions-

lager. Zubehör: Seitentisch, 400 Volt Ausführung







## GDI 1500LS Brückenlangschnittsäge 1500mm mit Laserlineal

Plattentrennsägemaschine GDI-1500 Langschnittsäge für Nass- und Trockenschnitt Neuheit für Galabau, Fassadenbau, Plattenleger im professionellen und semiprofessinellen Einsatz.

Die Maschine erfüllt höchste Anforderungen an Ausstattung Ergonomie und Präzision.

#### Technische Daten:

Diamanttrennscheiben: 350 mm Aufnahmebohrung: 25.4 mm

110 mm /135 mm Schnitttiefe

Schnittlänge: 1500 mm Gewicht: 92 kg

Abmessung: 2230 x 770 x 1350 mm 2.2 kw 230 Volt Leistung:

Kurbelvorschub, Laserlineal incl.

Winkelnaschlag mit Einstellskala für Diagonalschnitte. Jollyschnitt stufenlos möglich. Schnittlängenbestimmung mittels Längsskala an der Schlittenführung. Schnittbreitenbestimmung mit Querskala am Schneidetisch. Schneidkopfverriegelung mit Skala für gleichmäßige Schnittiefen bis 110 mm. Besonders leichter Lauf des Schneidkopfes durch vier-fach Spezial-Präzisions-

lager. Zubehör: Seitentisch, 400 Voltausfühung



34



## GDI 2000LS Brückenlangschnittsäge 2000mm mit Laserlineal

Plattentrennsägemaschine GDI-2000 Langschnittsäge für Nass- und Trockenschnitt Neuheit für Galabau, Fassadenbau, Plattenleger im professionellen und semiprofessinellen Einsatz.

Die Maschine erfüllt höchste Anforderungen an Ausstattung Ergonomie und Präzision.

#### Technische Daten:

Diamanttrennscheiben: 350 mm Aufnahmebohrung: 25,4 mm

Schnitttiefe 110 mm / 135 mm

Schnittlänge: 2000 mm Gewicht: 103 kg

Abmessung: 2260 x 720 x 1350 mm Leistung: 2,2 kw 230 Volt

Kurbelvorschub, Laserlineal incl.

Winkelnaschlag mit Einstellskala für Diagonalschnitte. Jollyschnitt stufenlos möglich. Schnittlängenbestimmung mittels Längsskala an der Schlittenführung. Schnittbreitenbestimmung mit Querskala am Schneidetisch. Schneidkopfverriegelung mit Skala für gleichmäßige Schnittiefen bis 110 mm. Besonders leichter Lauf des Schneidkopfes durch vier-fach Spezial-Präzisions-

lager. Zubehör: Seitentisch, 400 Voltausfühung









## GDI 760S Brückenlangschnittsäge mit Keilriemenantrieb

Plattentrennsägemaschine GDI-760S Langschnittsäge für Nass- und Trockenschnitt Neuheit für Galabau, Fassadenbau, Plattenleger im professionellen und semiprofessinellen Einsatz.

Die Maschine hat eine erhöhte Schnitttiefe durch den hochgestellten Motor beonders im Schrägschnitt.

#### Technische Daten:

Diamanttrennscheiben: 300 mm 25.4 mm Aufnahmebohrung:

110 mm / 205 mm Schnitttiefe

Schnittlänge: 760 mm Gewicht: 63 kg

720 x 1300 x 940 mm Abmessung: Leistung: 2,2 kw 230 Volt

incl. Laser Schneidlineal

Winkelnaschlag mit Einstellskala für Diagonalschnitte Jollyschnitt stufenlos möglich. Schnittlängenbestimmung mittels Längsskala an der Schlittenführung. Schnittbreitenbestimmung mit Querskala am Schneidetisch. Schneidkopfverriegelung mit Skala für gleichmäßige Schnittiefen bis 110 mm oder 205 mm bei beidseitigem Schnitt. Besonders leichter Lauf des Schneidkopfes durch vier-fach Spezial-Präzisionslager.





**GDI 1200S** 





## GDI 1200S Brückenlangschnittsäge mit Keilriemenantrieb

Plattentrennsägemaschine GDI-1200S Langschnittsäge für Nass- und Trockenschnitt Neuheit für Galabau, Fassadenbau, Plattenleger im professionellen und semiprofessinellen Einsatz.

Die Maschine hat eine erhöhte Schnitttiefe durch den hochgestellten Motor beonders im Schrägschnitt.

#### Technische Daten:

Diamanttrennscheiben: 300 mm 25.4 mm Aufnahmebohrung:

110 mm / 205 mm Schnitttiefe

Schnittlänge: 1200 mm Gewicht: 85 kg

720 x 1950 x 1001 mm Abmessung: Leistung: 2,2 kw 230 Volt

incl. Laser Scheidlineal

Winkelnaschlag mit Einstellskala für Diagonalschnitte Jollyschnitt stufenlos möglich. Schnittlängenbestimmung mittels Längsskala an der Schlittenführung. Schnittbreitenbestimmung mit Querskala am Schneidetisch. Schneidkopfverriegelung mit Skala für gleichmäßige Schnittiefen bis 110 mm oder 205 mm bei beidseitigem Schnitt. Besonders leichter Lauf des Schneidkopfes durch vier-fach Spezial-Präzisionslager.







## GDI 670S Fliesenlangschnittsäge Ø 200 mm / 670 mm

Fleisentrennsägemaschine GDI-670S Langschnittsäge für Nass- und Trockenschnitt im professionellen und semiprofessinellen Einsatz für Porzelan, Ceramik, Fliesen, Feinsteinzeug, Natursteine.

Die Maschine hat eine varialble Schnitttiefe mit einen stufenlosem Jollyschnitt

#### Technische Daten:

Diamanttrennscheiben: 200 mm 25.4 mm Aufnahmebohrung: Schnitttiefe 40 mm Gewicht: 37 kg

720 x 1100 x 940 mm Abmessung: 1.0 kw 230 Volt Leistung:

Laserlineal incl., Winkelnaschlag mit Einstellskala für Diagonalschnitte.Jollyschnitt stufenlos möglich. Schnittlängenbestimmung mittels Längsskala an der Schlittenführung. Schnittbreitenbestimmung mit Ouerskala am Schneidetisch. Schneidkopfverriegelung mit Skala für gleichmäßige Schnittiefen bis 40 mm. Besonders leichter Lauf des Schneidkopfes durch vier-fach Spezial-Präzisionslager.

Bezeichnung Artikel-Nr.

GDI 670S Fliesensäge 230 Volt 04GDI670S 04GDIEWT GDI Erweiterungstisch

www.GDI-Herdecke.de

38



## GDI 900S *Fliesen*langschnittsäge Ø 200 mm / 900 mm

Fliesentrennsägemaschine GDI-900S Langschnittsäge für Nass- und Trockenschnitt im professionellen und semiprofessinellen Einsatz für Porzelan, Ceramik, Fliesen, Feinsteinzeug, Natursteine.

Die Maschine hat eine varialble Schnitttiefe mit einen stufenlosem Jollyschnitt

#### Technische Daten:

Diamanttrennscheiben: 200 mm
Aufnahmebohrung: 25,4 mm
Schnitttiefe 40 mm
Gewicht: 37 kg
Abmessung: 720 x 1300 x 940 mm

Leistung: 1,0 kw 230 Volt

Laserlineal incl., Winkelnaschlag mit Einstellskala für Diagonalschnitte.Jollyschnitt stufenlos möglich.

Schnittlängenbestimmung mittels Längsskala an der Schlittenführung. Schnittbreitenbestimmung mit Querskala am Schneidetisch. Schneidkopfverriegelung mit Skala für gleichmäßige Schnittiefen bis 40 mm. Beson-

ders leichter Lauf des Schneidkopfes durch vier-fach

Spezial-Präzisionslager.

Bezeichnung Artikel-Nr.
GDI 900S Fliesensäge 230 Volt 04GDI900S

GDI Erweiterungstisch 04GDIEWT







## Bandsäge Trockenschnitt BST GDI 430 Schnitthöhe 430 mm

Bandsäge Stein BST GDI 430 Schnitthöhe 430 mm für Trockenschnitt konzipiert für exakte Bearbeitung von Materialien wie Gasbeton, Ziegel, Leichtporoton und Blähton, Glaswolle, Ceramikwolle usw., Konstante Sägebandspannung und 500 mm Laufräder für verringerte Bruchgefahr des Bandes und präzise Schnitte.

#### Technische Daten:

Schnitthöhe: 430 mm Schnittlänge: 660 mm Durchlass Holm-Band: 480 mm Sägeraddurchmesser: 500 mm Gesamthöhe: 1780 mm Gewicht: 140 kg

Motor: 1,5 kW / 230 V WS

1,1 kW / 400 V DS

Stecker: Schuko / 230 V WS Cekon / 16 A / 400 V DS

Direktantrieb mit Getriebemotor auf extra Motorkonsole. Bei Schnittende Automatische Sägeabschaltung. Kurze Sägebandwechselzeiten. Gerad-, Gehrungs-, und manuelle Konturschnitte möglich. Präzise Bandführung, auf die Steinhöhe einstellbar. Bei öffnen der Türen stoppen Maschinen. Extreme Schrägstellung des Sägetisches, einfacher Standortwechsel ermöglicht durch Kranöse und Transporträder.







## Bandsäge Trockenschnitt BST GDI 520 Schnitthöhe 520 mm

Bandsäge Stein BST GDI 520 Schnitthöhe 520 mm für Trockenschnitt konzipiert für exakte Bearbeitung von Materialien wie Gasbeton, Ziegel, Leichtporoton und Blähton,Glaswolle, Ceramikwolle usw... Konstante Sägebandspannung und 500 mm Laufräder für verringerte Bruchgefahr des Bandes und präzise Schnitte.

#### Technische Daten:

Schnitthöhe: 520 mm
Schnittlänge: 660 mm
Durchlass Holm-Band: 480 mm
Sägeraddurchmesser: 500 mm
Gesamthöhe: 1870 mm
Gewicht: 145 kg
Motor: 1,5 kW / 230 V WS

MOTOT: 1,5 KW / 230 V WS

1,1 kW / 400 V DS Schuko / 230 V WS

Stecker: Schuko / 230 V WS Cekon / 16 A / 400 V DS

Cekoli / 10 A / 400 V DS

Direktantrieb mit Getriebemotor auf extra Motorkonsole. Bei Schnittende Automatische Sägeabschaltung. Kurze Sägebandwechselzeiten. Gerad-, Gehrungs-, und manuelle Konturschnitte möglich. Präzise Bandführung, auf die Steinhöhe einstellbar. Bei öffnen der Türen stoppen Maschinen. Extreme Schrägstellung des Sägetisches, einfacher Standortwechsel ermöglicht durch Kranöse und Transporträder.







## Bandsäge Trockenschnitt BST GDI 650 Schnitthöhe 650 mm

Bandsäge Stein BST GDI 650 Schnitthöhe 650 mm für Trockenschnitt konzipiert für exakte Bearbeitung von Materialien wie Gasbeton, Ziegel, Leichtporoton und Blähton, Glaswolle, Ceramikwolle usw.. Konstante Sägebandspannung und 500 mm Laufräder für verringerte Bruchgefahr des Bandes und präzise Schnitte.

### Technische Daten:

Schnitthöhe: 650 mm Schnittlänge: 660 mm Durchlass Holm-Band: 480 mm Sägeraddurchmesser: 500 mm Gesamthöhe: 2000 mm Gewicht: 150 kg Motor:

1,5 kW / 230 V WS

1,1 kW / 400 V DS

Schuko / 230 V WS Stecker:

Cekon / 16 A / 400 V DS

Direktantrieb mit Getriebemotor auf extra Motorkonsole. Bei Schnittende Automatische Sägeabschaltung. Kurze Sägebandwechselzeiten. Gerad-, Gehrungs-, und manuelle Konturschnitte möglich. Präzise Bandführung, auf die Steinhöhe einstellbar. Bei öffnen der Türen stoppen Maschinen. Extreme Schrägstellung des Sägetisches, einfacher Standortwechsel ermöglicht durch Kranöse und Transporträder.







## Bandsäge Trocken- Nassschnitt BST GDI 430 Schnitth. 430 mm

Bandsäge Stein BST GDI 430 Schnitthöhe 430 mm für Trocken- und Nassschnitt konzipiert, für exakte Bearbeitung von Materialien wie Gasbeton, Ziegel, Leichtporoton und Blähton, Glaswolle, Ceramikwolle usw... Die Bearbeitung im Nassschnitt von Beton, Fliesen, Klinker, Kunstund Natursteinen, ist mit Diamantsägeband möglich.

#### Technische Daten:

Schnitthöhe: 430 mm Schnittlänge: 660 mm **Durchlass Holm-Band:** 480 mm Sägeraddurchmesser: 500 mm Gesamthöhe: 1780 mm Gewicht: 150 kg

Motor: 3 kW / 400 V DS Stecker: Cekon / 16 A / 400 V DS

Konstante Sägebandspannung und 500 mm Laufräder für verringerte Bruchgefahr des Bandes und präzise Schnitte. Direktantrieb mit Getriebemotor auf extra Motorkonsole. Bei Schnittende Automatische Sägeabschaltung. Kurze Sägebandwechselzeiten. Gerad-, Gehrungs-, und manuelle

Konturschnitte möglich. Präzise Bandführung, auf die Steinhöhe einstellbar. Bei öffnen der Türen stoppen Maschinen. Extreme Schrägstellung des Sägetisches, einfacher Standortwechsel ermöglicht durch Kranöse und Transporträder. Nur für Nassschnitt mit Diamantseil erhältlich.







## Bandsäge Trocken- Nassschnitt BST GDI 520 Schnitth. 520 mm

Bandsäge Stein BST GDI 520 Schnitthöhe 520 mm für Trocken- und Nassschnitt konzipiert, für exakte Bearbeitung von Materialien wie Gasbeton, Ziegel, Leichtporoton und Blähton, Glaswolle, Ceramikwolle usw... Die Bearbeitung im Nassschnitt von Beton, Fliesen, Klinker, Kunst- und Natursteinen, ist mit Diamantsägeband möglich.

#### Technische Daten:

Schnitthöhe: 520 mm Schnittlänge: 660 mm Durchlass Holm-Band: 480 mm Sägeraddurchmesser: 500 mm Gesamthöhe: 1870 mm Gewicht: 155 kg

Motor: 3 kW / 400 V DS Stecker: Cekon / 16 A / 400 V DS

Konstante Sägebandspannung und 500 mm Laufräder für verringerte Bruchgefahr des Bandes und präzise Schnitte. Direktantrieb mit Getriebemotor auf extra Motorkonsole. Bei Schnittende Automatische Sägeabschaltung. Kurze Sägebandwechselzeiten. Gerad-, Gehrungs-, und manuelle Konturschnitte möglich. Präzise Bandführung, auf die Steinhöhe einstellbar. Bei öffnen der Türen stoppen Maschinen. Extreme Schrägstellung des Sägetisches, einfacher Standortwechsel ermöglicht durch Kranöse und Transporträder. Nur für Nassschnitt mit Diamantseil erhältlich.







### Bandsäge Trocken- Nassschnitt BST GDI 650 Schnitth, 650 mm

Bandsäge Stein BST GDI 650 Schnitthöhe 650 mm für Trocken- und Nassschnitt konzipiert, für exakte Bearbeitung von Materialien wie Gasbeton, Ziegel, Leichtporoton und Blähton, Glaswolle, Ceramikwolle usw... Die Bearbeitung im Nassschnitt von Beton, Fliesen, Klinker, Kunst- und Natursteinen, ist mit Diamantsägeband möglich.

#### Technische Daten:

Schnitthöhe: 650 mm Schnittlänge: 660 mm Durchlass Holm-Band: 480 mm Sägeraddurchmesser: 500 mm Gesamthöhe: 2000 mm Gewicht: 160 kg Motor: 3 kW / 400 V DS

Stecker: Cekon / 16 A / 400 V DS

Konstante Sägebandspannung und 500 mm Laufräder für verringerte Bruchgefahr des Bandes und präzise Schnitte. Direktantrieb mit Getriebemotor auf extra Motorkonsole. Bei Schnittende Automatische Sägeabschaltung, Kurze Sägebandwechselzeiten. Gerad-, Gehrungs-, und manuelle Konturschnitte möglich. Präzise Bandführung, auf die Steinhöhe einstellbar. Bei öffnen der Türen stoppen Maschinen. Extreme Schrägstellung des Sägetisches, einfacher Standortwechsel ermöglicht durch Kranöse und Transporträder. Nur für Nassschnitt mit Diamantseil erhältlich.



# GDI Zubehör



Wassertauchpumpen für Steintrennmaschinen, Tischsägen

Nassschneider, Clipper, Fliesenschneider G300, S1, G535, S3, S4, G150 Wasserpumpe

Wasserpumpen zur Wasserversorgung Nassschneidetischen für den Hoch- und Tiefbau, Maurer, Pflasterer, Garten und Landschaftsbau sowie der gesamte Individualbau. Unsere Wasssertauchpumpen sind fertig verkabelt und 100 % Oualitätsgeprüft!

Für Langlebigkeit und perfekte Wasserkühlung auch bei Kernbohrgeräten





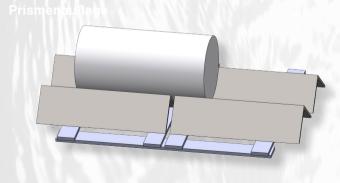


Tel.: 02330 - 607317





Zusatzauflage, Prisma für Bohrkerne, Probenkörper Sägen 50 - 150 mm bzw. auf Kundenwunsch



## Prismenauflage für Probenkörper Rundmaterial

# Sonderwerkzeugbau

## Schleifwerkzeuge "von der Konstruktion zum fertigen Produkt"





### Stufenbohrer für Schieberplattenproduktion



Spezialsägeblattherstellung für Verbundmaterialien (Materialmix FF+FE+Binder , extreme Stahlsägeschnitte)





Diamantbohrkronen mit Naturdiamantbesatz für FF-Material Kern-Vollbohrarbeiten mit endloser Bohrtiefe, ab Ø 6 mm extremste Bohrvorschübe und Standzeiten





# Index GDI Tischsägen-Katalog

### R

### Bandsägen Trocken- Nassschnitt BST GDI 430 Schnitth, 430 mm, 43 Trocken- Nassschnitt BST GDI 520 Schnitth, 520 mm, 44 Trocken- Nassschnitt BST GDI 650 Schnitth, 650 mm 45 Trockenschnitt BST GDI 430 Schnitthöhe 430 mm 40 Trockenschnitt BST GDI 520 Schnitthöhe 520 mm 41 Trockenschnitt BST GDI 650 Schnitthöhe 650 mm 42 Blocksteinsäge GDI 400 Laser - Steinsäge 800 mm Schnittlänge 20 GDI 500 Laser - Blocksäge 750 mm Schnittlänge 21 GDI 550 mobil Hochleistungstischsäge 26 GDI 600S - Blocktischsöäge 750 mm Schnittlänge 22 GDI 650 mobil Großformatbrückensäge 24 GDI 700 Block mobil Blocksäge mit 550 mm Schnittlänge 27 GDI 700 mobil Brücken-Großformatsäge 25 GDI 900 -1050 Hochleistungsblocksteinsäge mobil 28 Brückensäge GDI 200-500 Fliesen Schnittlänge 500 mm bei 4 cm Tiefe 17 GDI 200-600 Profi-Fliesensäge 600 mm Schnittlänge 4 cm 18 GDI 200-950 Profi-Fliesenm, Schnittlänge 950 mm bei 4 cm 19 GDI 550 Brückenlangschnittsäge 550 mm mit Laserlineal 29 GDI 650 mobil Großformatbrückensäge 24 GDI 700 mobil Brücken-Großformatsäge 25 GDI 850 LS Brückenlangschnittsäge 850 mm mit Laserlineal 30 GDI 850 LS-R Brückenlangschnittsäge 850 mm mit Laserlineal 31 GDI 1000LS Brückenlangschnittsäge 1000mm mit Laserlineal 32 GDI 1200LS Brückenlangschnittsäge mit Laserlinealineal 33 GDI 1500LS Brückenlangschnittsäge 1500mm mit Laserlineal 34 GDI 2000LS Brückenlangschnittsäge 2000mm mit Laserlineal 35 D Diamantbohrkronen mit Naturdiamantbesatz 48 F Feuerfestsäge GDI 400 Laser - Steinsäge 800 mm Schnittlänge 20 GDI 500 Laser - Blocksäge 750 mm Schnittlänge 21 GDI 550 mobil Hochleistungstischsäge 26 GDI 600S - Blocktischsöäge 750 mm Schnittlänge 22 GDI 650 mobil Großformatbrückensäge 24 GDI 700 mobil Brücken-Großformatsäge 25 Fliesensäge GDI 200-500 Fliesen Schnittlänge 500 mm bei 4 cm Tiefe 17 GDI 200-600 Profi-Fliesensäge 600 mm Schnittlänge 4 cm 18 GDI 200-950 Profi-Fliesenm. Schnittlänge 950 mm bei 4 cm 19 GDI 200 Mobile leichte und starke rostfreie Fliesensäge 6 GDI 230 J Fliesensäge 45° Jollyschnitt Klapptisch 7 GDI 230 ST Fliesensäge Schiebetisch 45° Jollyschnitt 8 GDI 250 Mobile leichte und präzise rostfreie Fliesensäge 9 45° Jollyschnitt 10 GDI 300 J Fliesensäge Auflagetisch GDI 300 ST Fliesensäge Schiebetisch 45° Jollyschnitt 11 GDI 670S Fliesenlangschnittsäge Ø 200 mm / 670 mm 38

GDI 760S Brückenlangschnittsäge mit Keilriemenantrieb 36

GDI 900S Fliesenlangschnittsäge Ø 200 mm / 900 mm 39 GDI 1200S Brückenlangschnittsäge mit Keilriemenantrieb 37 Mobile leichte und präzise Fliesensäge GDI 180 5

# G

- GDI 180 Fliese 5
- GDI 200-500 17
- GDI 200-500 Fliesen Schnittlänge 500 mm bei 4 cm Tiefe 17
- GDI 200-600 18
- GDI 200-600 Profi-Fliesensäge 600 mm Schnittlänge 4 cm 18
- GDI 200-950 19
- GDI 200-950 Profi-Fliesenm, Schnittlänge 950 mm bei 4 cm 19 GDI 200 Fliese 6
- GDI 200 Mobile leichte und starke rostfreie Fliesensäge 6
- GDI 230J Fliese 7
- GDI 230 J Fliesensäge 45° Jollyschnitt Klapptisch 7
- GDI 230 ST Fliese 8
- GDI 230 ST Fliesensäge Schiebetisch 45° Jollyschnitt 8
- GDI 250 Fliese 9
- GDI 250 Mobile leichte und präzise rostfreie Fliesensäge 9
- GDI 300 J Fliese 10
- GDI 300 J Fliesensäge Auflagetisch 45° Jollyschnitt 10
- GDI 300 ST Fliese 11
- GDI 300 ST Fliesensäge Schiebetisch 45° Jollyschnitt 11
- GDI 350 GO 13
- GDI 350 GO günstigste stabile leichte mobile Tischsäge 13
- **GDI 350 LASER 16**
- GDI 350 Laser Mobile leichte und präzise Tischsäge 16
- GDI 350 mobil 14
- GDI 350 mobil Mobile hochstabile und präzise Tischsäge 14
- GDI 350 PFL 12
- GDI 350 PFL Pflastersteinsäge leichte mobile Trennsäge 12
- GDI 400 LASER 20
- GDI 400 Laser Steinsäge 800 mm Schnittlänge 20
- GDI 500 LASER 21
- GDI 500 Laser Blocksäge 750 mm Schnittlänge 21
- GDI 550 Brückenlangschnittsäge 550 mm mit Laserlineal 29
- GDI 550 LS 29 GDI 550 mobil 26
- GDI 550 mobil Hochleistungstischsäge 26
- GDI 600 LASER 22
- GDI 600S Blocktischsöäge 750 mm Schnittlänge 22 GDI 650 mobil 23, 24
- GDI 650 mobil Großformatbrückensäge 24
- GDI 650 mobil Hochleistungstischsäge 23
- GDI 670S 38
- GDI 670S Fliesenlangschnittsäge Ø 200 mm / 670 mm 38
- GDI 700 Block 27
- GDI 700 Block mobil Blocksäge mit 550 mm Schnittlänge 27
- GDI 700 mobil 25
- GDI 700 mobil Brücken-Großformatsäge 25
- GDI 760S 36
- GDI 760S Brückenlangschnittsäge mit Keilriemenantrieb 36
- GDI 850 LS 30
- GDI 850 LS Brückenlangschnittsäge 850 mm mit Laserlineal 30
- GDI 850 LS-R 31
- GDI 850 LS-R Brückenlangschnittsäge 850 mm mit Laserlineal 31
- GDI 900 -1050 28
- GDI 900 -1050 Hochleistungsblocksteinsäge mobil 28

| GDI 900S 39   |
|---|
| GDI 900S Fliesenlangschnittsäge Ø 200 mm / 900 mm 39                          |
| GDI 1000 LS 32<br>GDI 1000LS Brückenlangschnittsäge 1000mm mit Laserlineal 32 |
| GDI 1200 LS 33  |
| GDI 1200LS Brückenlangschnittsäge mit Laserlinealineal 33                     |
| GDI 1200S 37  |
| GDI 1200S Brückenlangschnittsäge mit Keilriemenantrieb 37                     |
| GDI 1500 LS 34 GDI 1500LS Brückenlangschnittsäge 1500mm mit Laserlineal 34    |
| GDI 2000 LS 35  |
| GDI 2000LS Brückenlangschnittsäge 2000mm mit Laserlineal 35                   |
| GDI S350 mobil 15   |
| GDI S350 mobil Mobile leichte und präzise Tischsäge 15<br>GDI Zubehör 47      |
| GDI Zubenor 47  |
| I   |
| Inhaltsverzeichnis 3  |
|   |
| M   |
| Mobile leichte und präzise Fliesensäge GDI 180 5                              |
| P   |
| •   |
| Pflastersäge  |
| GDI 350 PFL Pflastersteinsäge leichte mobile Trennsäge 12                     |
| Prismenauflage 47 Probenkörper Sägen 47                                       |
| Produktübersicht Sägen 3  |
| NY 1907 N. M. BERNES ST. 1907 N. 1  |
| S   |
| Schleifwerkzeuge 48   |
| Sonderwerkzeugbau 48  |
| T   |
| Tischsäge   |
| GDI 350 GO günstigste stabile leichte mobile Tischsäge 13                     |
| GDI 350 Laser Mobile leichte und präzise Tischsäge 16                         |
| GDI 350 mobil Mobile hochstabile und präzise Tischsäge 14                     |
| GDI 400 Laser - Steinsäge 800 mm Schnittlänge 20                              |
| GDI 500 Laser - Blocksäge 750 mm Schnittlänge 21<br>GDI 600 LASER 22          |
| abi ooo laolii 22   |

GDI S350 mobil Mobile leichte und präzise Tischsäge 15

W

Wassertauchpumpen 46

### Diamant - Technik ist Vertrauenssache

GDI steht für Präzision und Sicherheit, Qualität und Zuverlässigkeit. Wir bieten Ihnen über 20 Jahre Erfahrung in der Diamant- und Feuerfestindustrie. Eine ausführliche Beratung und Betreuung gehört bei uns zum Guten Ton. Jederzeit für Sie bereit, freuen wir uns auf eine gute Geschäftsbeziehung.

Ihr GDI - Team

GDI Diamant Technik Herdecke Buchenstrasse 2 D-58313 Herdecke

Telefon 02330 - 60 73 17 Telefax 02330 - 60 73 18

Internet: www.GDI-Herdecke.de e-mail: Info@GDI-Herdecke.de sieh auch www.Holzbohren.de

74 Seiten Technik



rdern Sie ihn an!

