BOMAR GERMANY

Deburing

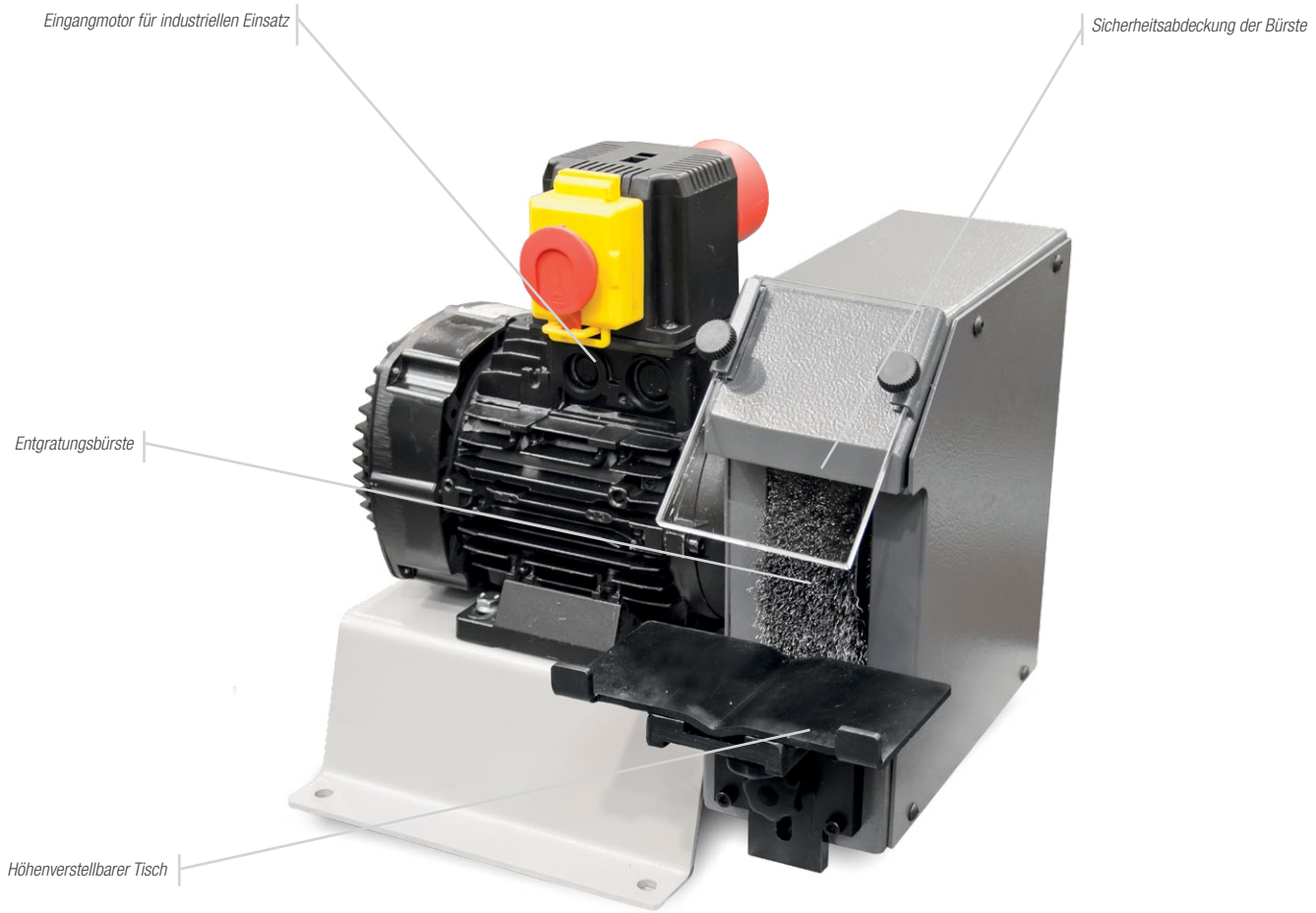
Bürstenentgrater

BEC Solution Group

www.bomar-germany.de

Basic 200

Der Bürstenentgrater "Basic 200" dient zur Entfernung von Werkstück-Graten. Mit dem Gerät können Profil- als auch Vollmaterialien zügig und ohne großen Kraftaufwand bearbeitet werden. Für unterschiedliche Werkstoffe stehen die jeweils passenden Bürsten sowie Bürstenmaterialien zur Verfügung.
Die Maschine verfügt über einen höhenverstellbaren Materialauflagetisch, ist mit einem robusten Industriemotor ausgestattet und wird als Tischgerät angeboten.



Technische daten

Maximaler Materialdurchmesser	90 x 90 mm
Bürstenabmessung	200 x 40 mm
Antrieb 3-Phasen	1,5 kW, 3x400 V/50 Hz
Antrieb 1-Phase	1,5 kW, 1x230 V/50 Hz
Drehzahl	2 840 min
Maschinenabmessungen	Länge - 320 mm / Breite - 340 mm / Höhe - 365 mm / Gewicht - 25 kg

© BOMAR / 2018 / Die Fotografien haben informativen Charakter / Irrtümer und Änderungen vorbehalten

Single 250 II / Single 250 S

Der Bürstenentgrater “Single 250 II” dient zur Entfernung von Werkstück-Graten. Mit dem Gerät können Profil- als auch Vollmaterialien zügig und ohne großen Kraftaufwand bearbeitet werden. Für unterschiedliche Werkstoffe stehen die jeweils passenden Bürsten sowie Bürstenmaterialien zur Verfügung.
Die Maschine verfügt über einen höhenverstellbaren Materialauflagetisch, wird als Ständer-Version angeboten und von einem kraftvollen 2,2 KW Industrie-Motor angetrieben.
Die “S” Version des “Single 250” verfügt über einen frequenzgeregelten Antrieb, worüber der Entgrat-Vorgang in Abhängigkeit von Material- und Bürstenart exakt den Bedürfnissen des Anwenders anzupassen ist.

Technische daten

Maximaler Materialdurchmesser	90 x 90 mm
Bürstenabmessung	250 x 55 mm
Antrieb	2,2 kW, 3 x 400 V/50 Hz
Drehzahl	2 840 / 1 380 min
Maschinenabmessungen	Länge - 510 mm / Breite - 480 mm / Höhe - 1 230 mm / Gewicht - 85 kg

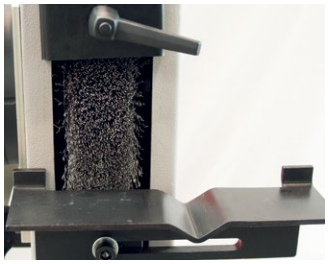
© BOMAR / 2018 / Die Fotografien haben informativen Charakter / Irrtümer und Änderungen vorbehalten

Dual 250 II / Dual 250 S

Der Bürstenentgrater “Dual 250” dient zur Entfernung von Werkstück-Graten. Mit dem Gerät können Profile- als auch Vollmaterialien bis 95 mm Durchmesser zügig und ohne großen Kraftaufwand bearbeitet werden. Für unterschiedliche Werkstoffe stehen die jeweils passenden Bürsten sowie Bürstenmaterialien zur Verfügung. Die Maschine ist mit zwei Bürsten-Schächten ausgerüstet, wird von einem kraftvollen 2,2 KW-Industrie-Motor angetrieben und kann mit einer Staub-Absaugung aufgerüstet werden.

- Bürsten-Entgratung = weiches und funkenfreies Entgraten
- robuster Industrie-Dauerläufer-Motor = kontinuierliches, kraftvolles Arbeiten
- zwei Bürsten-Schächte = z.B. Durchführung zweier Arbeitschritte ohne Maschinen-Umrüstung
- vorbereitet für optionale Staubabsaugung

Die verstellbare Abdeckung des Eingangsbereichts der Maschine bietet maximale Arbeitsstabilität



Verdeckte Stahlbürste

Höhenverstellbarer Tisch

Stellfüße

Technische daten

Maximaler Materialdurchmesser	95 x 95 mm
Bürstenabmessung	250 x 55 mm
Antrieb	2,2 kW, 3 x 400 V/50 Hz
Drehzahl	2 840 / 1 380 min
Maschinenabmessungen	Länge - 520 mm / Breite - 565 mm / Höhe - 1 170 mm / Gewicht - 160 kg

© BOMAR / 2018 / Die Fotografien haben informativen Charakter / Irrtümer und Änderungen vorbehalten

Innovatives Zubehör

Die Entgratungseinheit Dual 250 II wird standardmäßig mit konkurrenzloser Ausstattung geliefert. Mithilfe der intelligenten optionalen Ausstattung und des Zubehörs kann die Maschine genau an die individuellen Anforderungen angepasst werden.

Frei positionierbare Absaugeinheit

Einfacher Anschluss mithilfe eines flexiblen Schlauchs

Anschlussmöglichkeit der zweiten Absaugeinheit

Musterzusammenbau

Beschreibung
Dual 250 II
Entgratbürste 250/60/0,35 Stahl
Absauganlage inkl. 2m Schlauch

Innovatives Zubehör

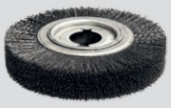
Mithilfe der intelligenten optionalen Ausstattung und des Zubehörs kann die Maschine genau an die individuellen Anforderungen angepasst werden.

Absaugeinrichtung

Mobiles flexibel anschließbares Absaugsystem mit Filtrationszylindern und einem Bereich für die Sammlung von Abfallmaterial

Entgratbürste

Außer der typischen Edelstahlscheibe ist auch eine Scheibenvariante für weicheres Material aus Nylon zur Verfügung.



Stahlbürste - 250/60/0,35 Stahl

Nylonbürste - 250/60/16 nylon

Qualität als Grundlage

Außer der typischen Edelstahlscheibe ist auch eine Scheibenvariante für weicheres Material aus Nylon zur Verfügung.

Für weitere Informationen über die Einrichtung und deren Erweiterungsmöglichkeiten kontaktieren Sie bitte unsere Handelsabteilung.

© BOMAR / 2018 / Die Fotografien haben informativen Charakter / Irrtümer und Änderungen vorbehalten

Orbital 250 NII / Orbital 250 NS

Halbautomatische Bandsäge mit beidseitig schwenkbarem Sägerahmen, und zwar um 60° nach links und rechts. Der Sägerahmen ist auf zwei Linearführungen angebracht, welche auf robusten Säulen befestigt sind; diese sorgen für rechtwinklige Schnitte und ruhigen, problemlosen Betrieb. Der Vorschub des Sägerahmens in den Schnitt erfolgt hydraulisch.
Der hydraulische Vollhubspannstock mit großer Auflagefläche ist auf der Linearführung angebracht. Der Arbeitsraum muss frei und sicher bleiben, deshalb sind sämtliche Leitungen in der Konsole und Mittelsäule der Anlage geführt. Die Steuerung der Anlage erfolgt mittels der frei positionierbaren Bedienungstafel.
Dank einfacher und dennoch komfortabler Bedienung stellen die Sägen Topline eine ideale und preisgünstige Lösung für Ihre Anforderungen an Materialtrennung dar.
Dank einer ganzen Reihe einfach anschließbaren Zubehörs sind die Sägen den Kundenanforderungen völlig anpassbar.

Komplette Verdeckung der Maschine

Die verstellbaren Einfassungen der Eingangsöffnung können problemlos der Materialgröße angepasst werden

Zugang zur Scheibenbürste zu Servicezwecken

Dreireihige Scheibenbürste

Problemlose Verankerung der Maschine

Technische daten

Maximaler Materialdurchmesser	120 x 120 mm
Bürstenabmessung	250 x 180 mm
Antrieb	2,2 kW, 3 x 400 V/50 Hz
Drehzahl	2 840 / 1 380 min
Maschinenabmessungen	Länge - 1 100 mm / Breite - 670 mm / Höhe - 1 440 mm / Gewicht - 410 kg

© BOMAR / 2018 / Die Fotografien haben informativen Charakter / Irrtümer und Änderungen vorbehalten

Innovatives Zubehör

Die Entgratungseinheit ORBITAL 250 II wird standardmäßig mit konkurrenzloser Ausstattung geliefert. Mithilfe der intelligenten optionalen Ausstattung und des Zubehörs kann die Maschine genau an die individuellen Anforderungen angepasst werden.

Frei positionierbare Absaugeinheit

Anschlussstelle der Absaugeinheit - Schublade mit einfacher Öffnung

Musterzusammenbau

Beschreibung
Orbital 250 NII
Entgratbürste 250/60/0,35 Stahl
Absauganlage inkl. 2m Schlauch

Innovatives Zubehör

Mithilfe der intelligenten optionalen Ausstattung und des Zubehörs kann die Maschine genau an die individuellen Anforderungen angepasst werden.

Absaugeinrichtung

Mobiles flexibel anschließbares Absaugsystem mit Filtrationszylindern und einem Bereich für die Sammlung von Abfallmaterial

Entgratbürste

Außer der typischen Edelstahlscheibe ist auch eine Scheibenvariante für weicheres Material aus Nylon zur Verfügung.

Stahlbürste - 250/60/0,35 Stahl

Nylonbürste - 250/60/16 nylon

Qualität als Grundlage

Außer der typischen Edelstahlscheibe ist auch eine Scheibenvariante für weicheres Material aus Nylon zur Verfügung.

Für weitere Informationen über die Einrichtung und deren Erweiterungsmöglichkeiten kontaktieren Sie bitte unsere Handelsabteilung.

© BOMAR / 2018 / Die Fotografien haben informativen Charakter / Irrtümer und Änderungen vorbehalten

Bomar Germany GmbH
Augustastr. 85
58452 Witten

Tel. 02302-9840741
Mobil: 0177-2870445
Mobil: 0177-5813485

info@bomar-germany.de

www.bomar-germany.de