BOMAR GERMANY

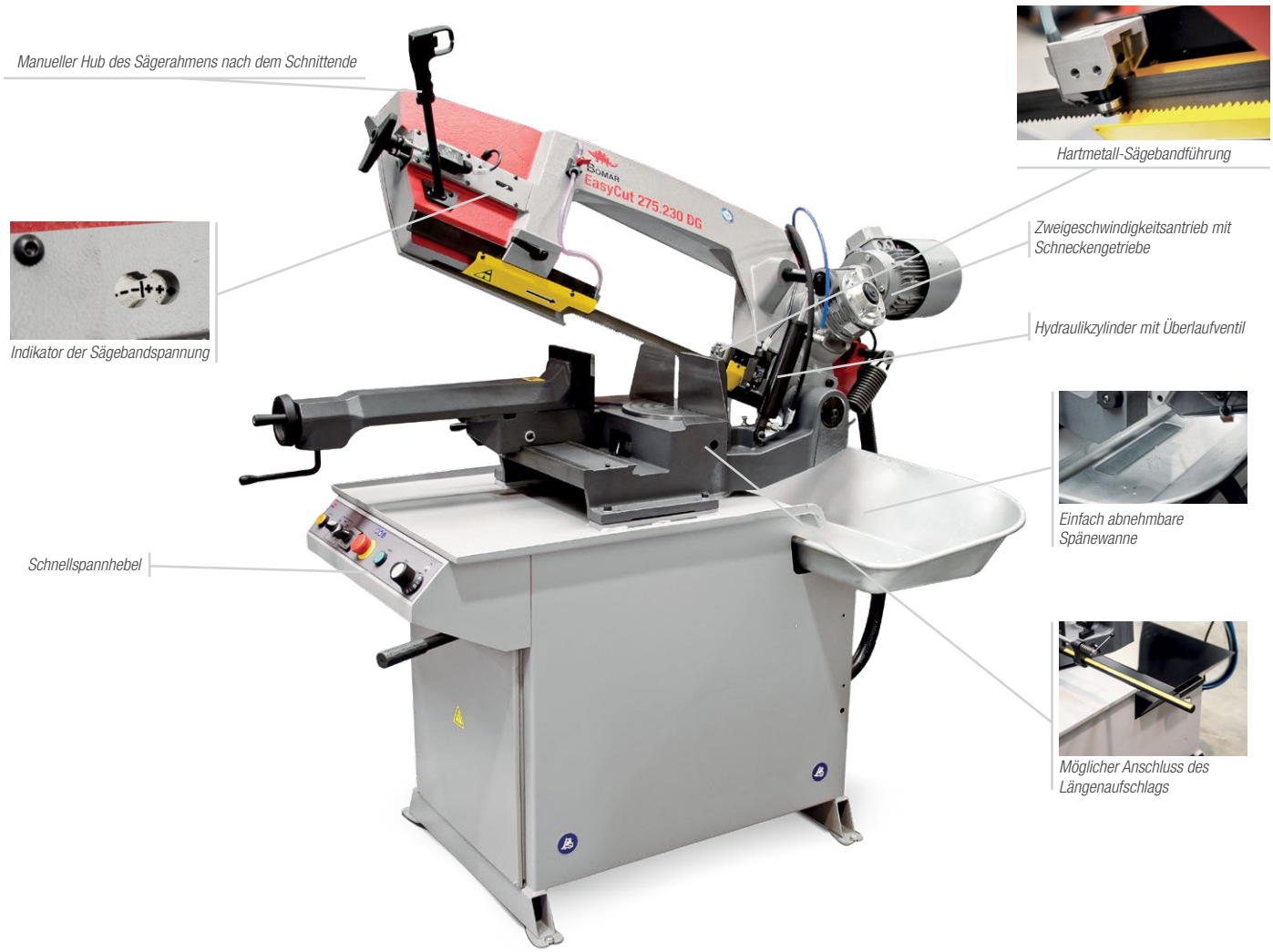
EasyCut

BEC Solution Group

www.bomar-germany.de

EasyCut 275.230 DG

EasyCut 275.230 DG ist eine universelle Schwerkraftbandsäge mit robustem Gusseisensägerahmen und Sägeband mit einer Höhe von 27 mm. Genaue Führung des Sägebandes, in vorgespannten Kegelrollenlagern gelegtes Gelenk des Sägerahmens und synchron laufende Bürste für Entfernung von Spänen stellen eine gute Voraussetzung für effektive Leistung der Anlage und lange Lebensdauer des Sägebandes dar. Der Andruck in den Schnitt ist durch eigenes Gewicht des Sägerahmens gesichert. Die Sinkgeschwindigkeit des Sägerahmens wird durch einen Hydraulikzylinder mit Überlaufventil stufenlos geregelt. Nach Abschneiden des Materials und Ausschaltung des Sägebandes wird der Sägerahmen manuell gehoben.
Das Sägeband wird durch einen industriellen Zweigeschwindigkeitsantrieb mit Schneckengetriebe angetrieben. Die Geschwindigkeit des Sägebandes beträgt 40 m/min oder 80 m/min.
Der Sägerahmen kann im Bereich von 45° links bis 60° rechts beidseitig gedreht werden, bei konstanter Position des gespannten Materials.



Technische daten

	0°	230	275 x 180	250 x 230	230
Rechts	45°	190	190 x 150	170 x 230	180
Rechts	60°	120	120 x 100	120 x 100	100
Links	45°	170	185 x 100	90 x 230	150

Betriebsart	manuell
Ladehöhe des Materials	978 mm
Länge des kürzesten Reststücks	20 mm
Sägebandabmessungen	2 720 x 27 x 0,9 mm
Sägebandgeschwindigkeit	40 - 80 m/min.
Antrieb	1,1 / 1,5 kW, 3 x 400 V/ 50 Hz
Maschinenabmessungen	Länge - 1 588 mm / Breite - 1 150 mm / Höhe - 1 477 mm / Gewicht - 370 kg

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

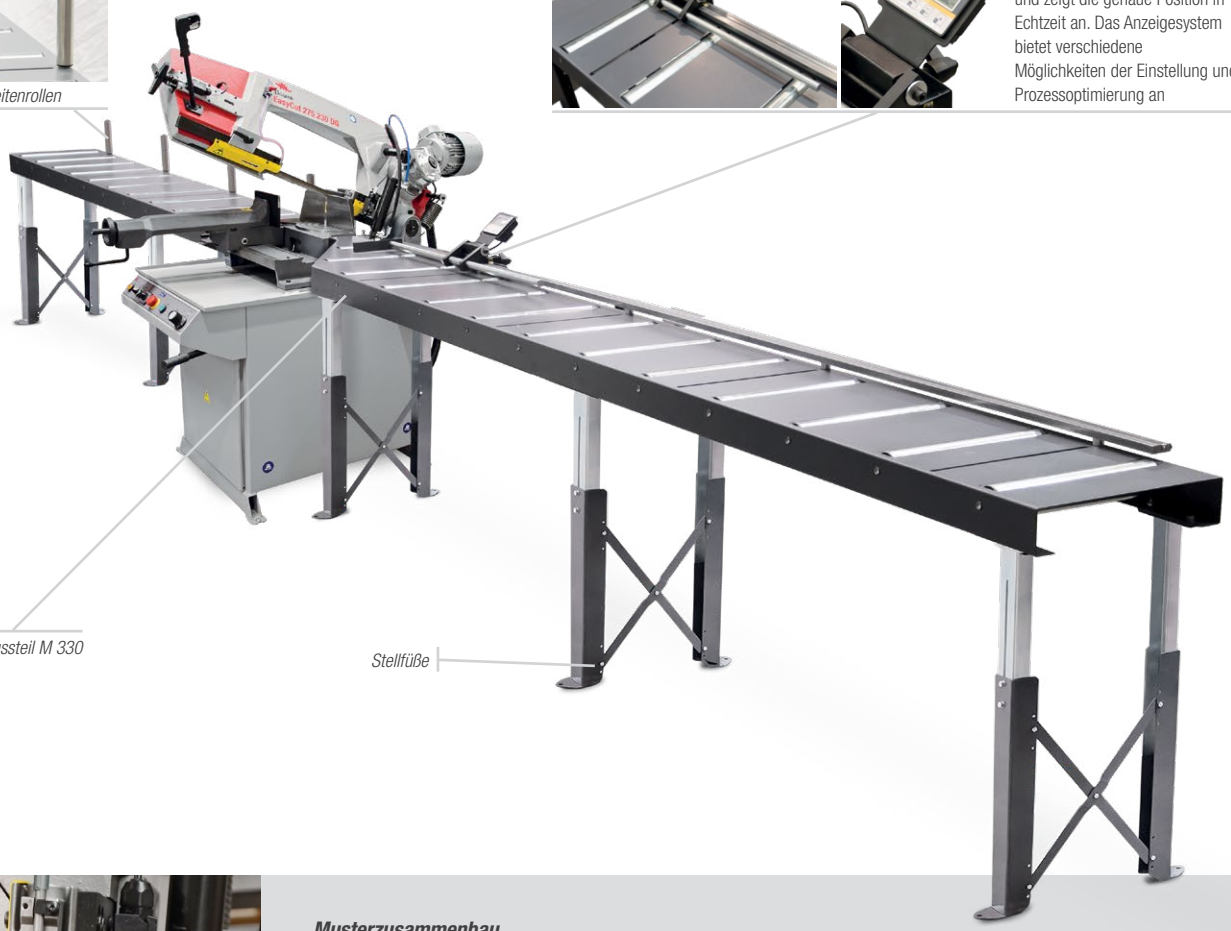
Rollenbahnen und Zubehör

Die Bandsäge EasyCut 275.230 DG wird standardmäßig mit konkurrenzloser Ausstattung geliefert. Mithilfe der intelligenten optionalen Ausstattung und des Zubehörs kann die Maschine genau an die individuellen Anforderungen angepasst werden.
Mit einer Tragfähigkeit bis 150 kg/m, einem umfangreichen Zubehörprogramm für unsere Bandsägemaschinen ist das System M eine ideale Ergänzung für die Handhabung von Material in Ihrer Werkstatt. Verschiedene Rollenbahnlängen und Anschlagsysteme ermöglichen eine optimale Anpassung an die Materialausgangslängen.

Vertikale Seitenrollen

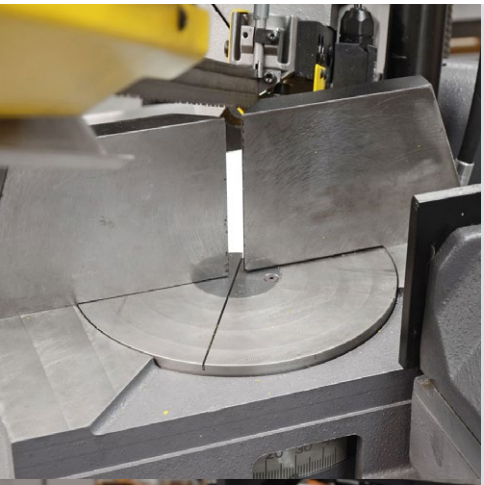
MRA - manueller Materialanschlag mit digitalem Display

Die Längenanzeige befi ndet sich direkt am Support des Anschlags und zeigt die genaue Position in Echtzeit an. Das Anzeigesystem bietet verschiedene Möglichkeiten der Einstellung und Prozessoptimierung an



Anschlussteil M 330

Stellfüße



Musterzusammenbau

Beschreibung
EasyCut 275.230 DG
Rollenbahnen - 3m mit Stahlrollen
Rollenbahnen - 3m mit Stahlrollen
Anschlussteil M 330 rechts
Anschlussteil M 330 links
Manueller Materialanschlag mit Digitalanzeige
Vertikalrollen Stahl, Satz mit 4 Stk

Innovatives Zubehör

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

Tensomat

Das sensible und genaue Bandspannungs-Messgerät TENZOMAT dient zur Kontrolle der Sägebandspannung beim Wechsel des Werkzeuges

3. Kühlflüssigkeitszufuhr

Für besonders breite Materialien wird eine dritte Kühlmittelzuführung eingesetzt.

Halogen-Arbeitsleuchte

Mit der kräftigen Halogen-Leuchte wird der gesamte Arbeitsbereich angenehm ausgeleuchtet

LaserLiner

Die Lasereinheit überträgt die exakte Linie in der Bandsägenachse auf das Material

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