

BAUER - Gehrungsbandsägemaschinen

BAUER - Mitre Bandsaw

- Die BAUER Gehrungsbandsägen S 320 G, GL, DG sind sehr **kompakte Maschinen** mit großem Schnittbereich.
 - Bei der Konstruktion der S 320 G, GL, DG haben wir besonderes Augenmerk gelegt auf entscheidende Qualitätsmerkmale: Robuster Sägerahmen, der die erforderliche Bandspannung überträgt. Exakte Lagerung des Sägerahmens durch nachstellbare Kegelrollenlager.
 - Kräftigen Antrieb mit spezieller Lagerung zur Übertragung der Bandspannung.
 - Feinfühlig einstellbare Absenkgeschwindigkeit über einen hydraulischen Dämpfungszylinder.
 - Leicht und **ohne Kraftaufwand** lässt sich der Sägerahmen stufenlos von 30 ° bis 90 ° schwenken.
 - Bei der Doppelgehrungsmaschine von 30° links und 45° rechts.
 - **Austauschbare Materialauflage** und Schraubstockschienen ermöglichen auf Dauer exakte Schnitte.
 - Die gesamte Maschine ist sehr **robust aufgebaut** und dadurch auch für den rauen Alltag hervorragend geeignet.
- BAUER mitre band saws, S 320 G, GL, DG are extremely **compact machines** with a large cutting range.
 - In the case of the design of the S 320 G, GL, DG model we have paid particular attention to important quality features: A robust sawing frame which transfers the required blade tension.
 - Accurate bearing arrangement for the sawing frame with adjustable tapered roller bearing.
 - Powerful drive unit with special bearing arrangement for the transfer of the belt tension.
 - Sensitive, adjustable lowering speed by means of an hydraulic damping cylinder.
 - The saw frame can be swivelled easily and without any **exertion of force** infinitely variably from 30° to 90°.
 - In the case of the double mitre machine from 30° left to 45° right.
 - **Exchangeable material rests** and vice rails ensure continuous, accurate cutting.
 - The whole machine is very **robustly built** and is therefore extremely well-suited to rough everyday condition.



S 320 DG

| | |
|------------------|----------------|
| 90° Rund/round | 320 mm |
| 90° Flach/flat | 450x230 mm |
| 45° Flach/flat | 325x240 mm |
| 30° Flach/flat | 210x240 mm |
| Sägeband/sawband | 3900x27x0,9 mm |