

Montage-Bandsäge BS 125 GS von Epple

Präzision auf Montage

Profis wissen eine gute Metallbandsäge in der Werkstatt zu schätzen. Sie ist die Grundlage für gute Arbeitsergebnisse und letztendlich ein Garant für hochwertige und profitable Produkte. Doch auf der Baustelle fehlt oft eine solche Maschine und damit die Möglichkeit, vor Ort präzise Schnitte ausführen zu können.



Mit der Montage-Bandsäge von Epple gehört dieses Handycap der Vergangenheit an. Sie ist vor Ort schnell aufgebaut und sofort einsatzbereit.

Ausstattung

Die Maschine verfügt mit ihren Maßen von 700 x 315 x 740 Millimetern (H x T x B) über eine kompakte Bauweise. Das Gewicht von 20 Kilogramm macht sie leicht transportierbar. Oben am Sägebügel ist ein Tragegriff montiert, an dem sich die Maschine gut tragen lässt. Ausgeliefert wird sie komplett montiert. Es brauchen nur noch die Kunststoff-Standfüße aufgesteckt und der Anschlag angeschraubt zu werden. Als Transportsicherung ist ein Sperrbolzen im Gelenk des Sägebügels vorgesehen.



Eine präzise Rollenführung sorgt für beste Schnittergebnisse

Sägen

Um die Säge in Betrieb zu nehmen, sind nur ein paar Schritte notwendig. Für einen sicheren Stand sorgen, den Sperrbolzen lösen, Stecker einstecken, die Geschwindigkeit am Motor vorwählen und schon kann es losgehen. Werkstück einspannen, den Gasschalter am Sägebügel betätigen, einen Moment warten, bis das Sägeband seine Arbeitsschwindigkeit erreicht hat, und dann den



Die Lagerung des Sägearms ist solide und verfügt über kein Spiel



Am Motorblock wird mithilfe des Drehstellers die gewünschte Geschwindigkeit vorgewählt

Sägebügel langsam an das Werkstück heranführen. Der Schnitt geht völlig kritikfrei über die Bühne und das Sägeergebnis kann sich sehen lassen. Alle von uns ausgeführten Schnitte waren präzise und die Schnittflächen von hoher Qualität, obwohl es sich um Trockenschnitte handelte.

Vor dem Absägen wird der Gasschalter gedrückt und kurz abgewartet, bis das Sägeband seine Arbeitsschwindigkeit erreicht hat



Eine kompakte Säge, mit der auch auf der Baustelle präzise Schnitte ausgeführt werden können

Info: Das Sägeband

Wie bei jeder Säge hängt die Schnittqualität vom verwendeten Sägeband ab. Hier sind zum Beispiel zwei hochwertige Sägebänder der Firma WESPA abgebildet. Es handelt sich um die Typen Bitec und Bitec Plus. Das erste ist universell einsetzbar für kleinere bis mittlere Vollquerschnitte, Rohre und Bleche. Das zweite ist besonders verschleißfest und verfügt über eine hohe Schnittgenauigkeit. Es ist einsetzbar für mittlere bis große Vollquerschnitte und Bündelschnitte.



Fazit

Eine Montage-Bandsäge für Profis, die an dieser Maschine ihre Freude haben werden. Sie ist günstig, leicht zu transportieren und führt qualitativ hochwertige Schnitte aus. Super!

Dipl.-Ing. Olaf Thelen

Epple Montage-Bandsäge BS 125 GS

Vertrieb:	Epple, Wiesensteig
Preis:	um 530 Euro
Hotline:	07335 92430
Internet:	www.epple.com

Technische Daten:

Spannung:	240 V
Nennleistung:	1,2 kW
Abmessungen (H x T x B):	700 x 315 x 740 mm
Gewicht:	20 kg
Schnittbereich 90° rund:	120 mm
Schnittbereich 90° eckig:	130 x 125 mm
Schnittbereich 45° rund:	70 mm
Schnittbereich 45° eckig:	70 x 100 mm
Sägebügelvorschub:	Hand
Bandgeschwindigkeiten:	35 - 80 m/min stufenlos
Bandabmessungen (L x B x S):	1440 x 13 x 0,65 mm

Note:

Funktion:	40%	1,2	●●●●●
Bedienung:	40%	1,3	●●●●●
Ausstattung:	20%	1,3	●●●●●

Bewertung: + -

+ Sägeschwindigkeit / Schnittergebnis / Transportfähigkeit

Handwerk + Industrie

Heimwerker
Praxis 5/2012

1,3

Meisterklasse

Preis/Leistung: gut - sehr gut