

## ■ BM-20plus | TRAGBARE ANFASMASCHINE

BM-20plus ist eine einfach zu bedienende, tragbare Hochleistungsmaschine, die zum Anfasen von Stahlplatten und -rohren vor dem Schweißen entwickelt wurde.

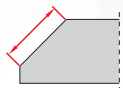
Die Maschine ist mit zwei Dreh-Fräsköpfen ausgestattet, und mit je fünf 4-seitigen Wendschneidplatten, was einen reibungslosen Betrieb und außergewöhnliche Effizienz ermöglicht.

BM-20plus verfügt über einen modernen elektronischen Motorüberlastschutz, um den Bediener, die Maschine und die Werkzeuge zu schützen.

Sie ist mit Führungsrollen ausgestattet, um die Bedienung einfacher und leichter zu machen.

### ■ Merkmale und Vorteile

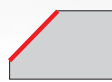
- Tragbare Hochleistungsmaschine
- Ausgestattet mit Führungsrollen für eine einfache Bedienung
- Automatischer Motorüberlastschutz
- Ausgestattet mit zwei Fräsköpfen für einen reibungslosen und effizienten Betrieb
- Einstellbarer Fasenwinkel, 15°-60°



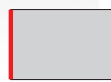
Max. Fasenbreite  
21 mm



Fasenwinkel  
15°-60°  
oder 0° (Option)



Anfasen oben



Plandrehen (Option)



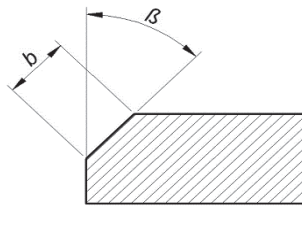
Anfasen runder Platten  
(Option)



Anfasen von Rohren  
AD 150-300 mm (Option)  
AD 260-600 mm (Option)

BM-20plus TECHNISCHE SPEZIFIKATION	
Stromversorgung	115 V / 60 Hz oder 230 V / 50 Hz
Leistung	1550/1600 W (bei 50/60 Hz)
Drehzahl	2780 U/min (bei 50 Hz), 3340 U/min (bei 60 Hz)
Werkzeuge	Zwei Fräsköpfe mit 10 quadratischen Wendeschneidplatten
Maximale Fasenbreite (b)	21 mm (13/16") [Abb. 1]
Fasenwinkel ( $\beta$ )	15-60° [Zeichnung 1]; 0° (Option)
Gewicht	22 kg (49 lbs)
Teilenummer	UKS-0539-10-20-00-0 (230V/50Hz) UKS-0539-10-10-00-0 (115V/60Hz)

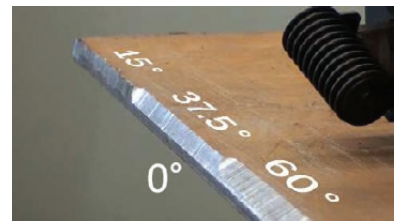
$\beta$	15°	30°	45°	60°
b	21 mm	20.5 mm	21 mm	20.5 mm



  
 Wendeschneidplatte (1 Stück),  
 VE 10 St./Box  
 Produkt-Code: PLY-000282

  
 Wendeschneidplatte HD (1 Stück),  
 VE 10 St./Box  
 Produkt-Code: PLY-000591

Abb. 1  
Maximale Fasenbreite je nach Winkel



2 Dreh-Fräsköpfe mit je fünf 4-seitigen Wendeschneidplatten



Anfasen von Platten



Plandrehen von Platten (Option)



Anfasen runder Platten (Option)



Anfasen von Rohren (Option)

**Optionales Zubehör:**

Befestigungen für Rohranfasen:



Befestigung für Plandrehen (0°)  
 (ermöglicht Anfasen bei Null Grad)  
 Produkt-Code:  
 ZSP-0075-32-00-00-1



150-300 mm (6"-12")  
 Produkt-Code: ZSP-0075-31-00-00-0



260-600 mm (10"-24")  
 Produkt-Code:  
 ZSP-0075-31-00-00-1



Befestigungen für Anfasen runder Platen:  
 Minimaler Außenradius R = 1000 mm (40")  
 Minimaler Innenradius R = 1000 mm (40")  
 Max. Fasenbreite 19 mm  
 Produkt-Code: ZSP-0539-10-00-00-0

Mitglied im DVS - Deutscher Verband für  
 Schweißen und verwandte Verfahren e. V.  




**SCHWEISSTECHNIK LAMBACH**  
GmbH

Schweiss-, Schneid-, und Wärmetechnik - Spezialwerkstätte und Gaselager



Änderungen der Angaben ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. 20.12