

BM-21 | ANFASMASCHINE

Diese neue Generation tragbarer Anfasmachines BM-21 ist eines der besten Werkzeuge für die Bearbeitung von Platten und Rohren vor dem Schweißen.

Es ist eine Anfasmachine, die auf der Basis langjähriger Erfahrung mit dem sehr erfolgreichen Vorgängermodell BM-20 entwickelt wurde, das seit vielen Jahren zu den Lieblingswerkzeugen der Kunden weltweit gehört.



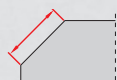
Mitglied im DVS - Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e. V.



Merkmale und Vorteile

- neuer Einzelfräskopf mit 10 quadratischen Wendeschneidplatten, der den Bearbeitungsprozess mit wenig Bedieneraufwand wesentlich effizienter macht
- schneller und einfacher Austausch der Wendeschneidplatten, ohne besondere Einstellung
- erweiterter Arbeitsbereich von 0 bis 60 Grad mit kontinuierlicher Winkeleinstellung
- Einfache Einstellung des Fasenwinkels und der Fasenbreite
- Schwingungsisolierung schützt sowohl den Bediener als auch die Elektronik vor Schwingungen
- Eine universelle Führungsplatte zum Anfassen von Platten und Rohren ersetzt 3 verschiedene Befestigungen, die mit BM-20 verwendet werden

Das Sondermodell BM-21S mit Motor mit niedrigerem Drehzahl für die **Bearbeitung von Edelstahl** ist ab sofort lieferbar



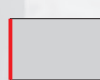
Max. Fasenbreite
21 mm



Fasenwinkel
0°-60°



Anfassen oben



Plandrehen



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

BM-21 TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Spannung	1~ 220-240 V, 50-60 Hz 1~ 110-120 V, 50-60 Hz
Leistung	1600 W (bei 50 Hz) 1800 W (bei 60 Hz)
Spindelgeschwindigkeit	2780-3340 rpm (bei 230 V) 2740-3290 rpm (bei 115 V)
Werkzeuge	integrierter Fräskopf mit 10 quadratischen TCT-Wendeschneidplatten
Fasenwinkel	0-60° mit kontinuierlicher Winkeleinstellung
Max. Fasenbreite	21 mm
Gewicht	23 kg
Produktcode 220-240 V, 50-60 Hz	UKS-0461-10-20-00-0
Produktcode 110-120 V, 50-60 Hz	UKS-0461-10-10-00-0



Plandrehen von Platten



Anfasen von Platten

Anfasen von Rohren



Kontinuierliche Winkeleinstellung von 0 bis 60 Grad.



Schwingungen reduziert um **37 %**

BM-21 verfügt über ein Antivibrationssystem mit einer speziell geformten Greifkonstruktion mit 4 Dämpfern, die einen komfortableren Betrieb ermöglichen und unerwünschte Vibrationen minimieren.

Laut Forschungsberichten des Herstellers reduziert das neue Antivibrationssystem die Vibrationsempfindlichkeit um 37 %.

Standard-Universal-Führungsplatte zum Anfasen von Platten und Rohren Ø 150-300 mm



Monoblock-Fräskopf mit 10 Wendeschneidplatten befestigt mit Schrauben.
Produkt-Code: GLW-0461-03-00-00-0



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



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

Optionale Führung für Rohre Ø 260-600 mm
Produkt-Code: PRW-0461-22-00-00-0



SCHWEISSTECHNIK LAMBACH
GmbH

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

