



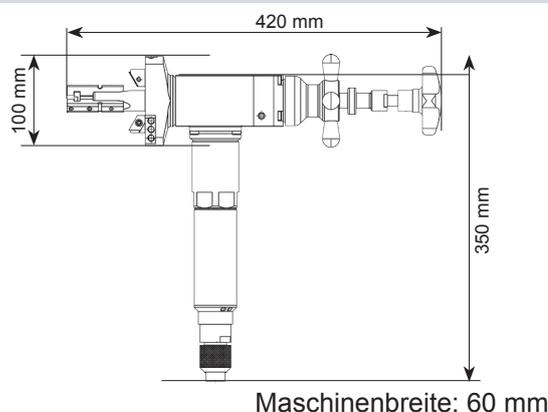
Innenspannende Rohrfasmaschine MF3iw

Arbeitsbereich ID-AD: 25 - 114,3 mm

Die transportable Rohrfasmaschine MF3iw dient zur Schweißnahtvorbereitung beim Schweißen von dickwandigen Rohren, Kesselrohren, Stutzen und Sammlern. Die Maschine ist durch das geringe Eigengewicht von nur einer Person bedienbar und ideal geeignet für mobile Einsätze auf der Baustelle oder in der Werkstatt.



Abmessungen



Technische Daten / Spezifikationen

Spezifikationen MF3iw			Druckluftmotor		
Spannbereich ID-ID	25 - 96 mm	0,984 - 3,779"	Leistung	850 W	1,2 PS
Arbeitsbereich ID-AD	25 - 114,3 mm	0,984 - 4,488"	Betriebsdruck	6 bar	87 psi
Max. Wandstärke	15 mm	0,590"	Luftverbrauch	0,96 m ³ /min	33,9 cfm
Vorschub	20 mm	0,787"	Druckluftanschluß	1/4"	1/4"
Gewicht mit Elektromotor	7,0 kg	15,4 lb	Eigenschaften	Geschwindigkeitsregulierung	
Gewicht mit Druckluftmotor	5,8 kg	12,8 lb	Elektromotor		
Schweißnahtform	0° Bearbeitung, V & U-Naht, Innenausdrehung		Leistungsaufnahme	1.500 W (110V/230V)	2,0 PS
Materialien	Stahl, Edelstahl, Duplex, Legierungsstahl		Eigenschaften	Wiederanlauf- und Überlastschutz, regulierbare Geschwindigkeit, Drehmomentkontrolle und Blockierüberwachung	
Werkzeuge	Schneidmesser, TiN Wendeschneidplatten, Sondermesser				
Maschinengehäuse	Aluminiumlegierung				

Zubehör & weitere Optionen



Werkzeuge MF3iw ab S. 48



Spezialwerkzeug zur Reparatur von Wärmetauschern



Hebelvorschub für schnellen Vorschub



XL-Erweiterung für ID 16 - 96 mm (nur für Hebelvorschub)