

MF3-25 XL

Spannbereich AD-AD: 20 - 76,1 mm

Die Rohrfräsmaschine MF3-25 in der XL Ausführung hat einen Arbeitsbereich von ID 12,5 mm bis AD 76,1 mm und kann auf Wunsch mit einem abgewinkelten Antrieb ausgestattet werden. Damit kann die Maschine auch in speziellen Situationen eingesetzt werden, die eine besonders geringe Gesamtbauhöhe erfordern.



Optionales Zubehör



Werkzeuge
(ab S. 32)



Wendeplatten-
kronenfräser



Winkelmotor

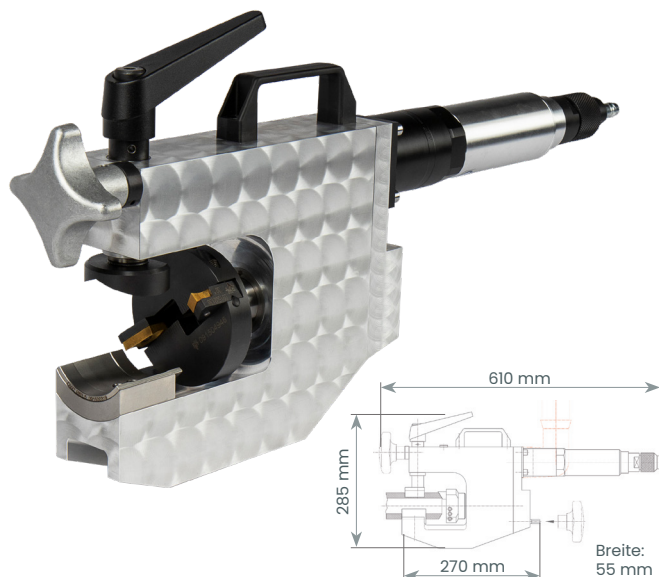
Technische Daten

Arbeitsbereich ID-AD	12,5 - 76,1 mm	0,492 - 1,496"
Spannbereich AD-AD	20 - 76,1 mm	0,787 - 1,496"
Max. Wandstärke	15 mm	0,59"
Vorschub	25 mm	0,98"
Gewicht mit Druckluftmotor	8,8 kg	18,5 lb
Gewicht mit Elektromotor	10 kg	21,2 lb
Schweißnahtform	0° Bearbeitung, V & U-Naht, Innenausdrehung	
Materialien	Stahl, Edelstahl, Duplex, Legierungsstahl	
Werkzeuge	Schneidmesser, TiN Wendeschneidplatten, Sondermesser	
Maschinengehäuse	Leichtbau	

Verfügbare Antriebe

Druckluftmotor		
Leistung	850 W	1,2 PS
Betriebsdruck	6 bar	87 psi
Luftverbrauch	0,96 m³/min	33,9 cfm
Druckluftanschluss	1/4"	
Eigenschaften	Geschwindigkeitsregulierung	

Elektromotor		
Leistungsaufnahme	1.500 W (110V/230V)	2,0 PS
Eigenschaften	Wiederanlauf- und Überlastschutz, regulierbare Geschwindigkeit und Blockierüberwachung	



MF4

Spannbereich AD-AD: 38 - 133 mm

Die größte außerspannende Rohrfräsmaschine MF4 kann auf Wunsch ebenfalls mit einem abgewinkelten Antrieb ausgestattet werden. Damit kann die Maschine in speziellen Situationen eingesetzt werden, die neben einem großen Arbeits- und Spannbereich, auch eine kompakte Bauform erfordern.



Optionales Zubehör



Werkzeuge
(ab S. 32)



Wendeplatten-
kronenfräser



Winkelmotor

Technische Daten

Arbeitsbereich ID-AD	25 - 133 mm	0,984" - 5,236"
Spannbereich AD-AD	38 - 133 mm	1,496 - 5,236"
Max. Wandstärke	25 mm	0,984"
Vorschub	15 mm	0,59"
Gewicht mit Druckluftmotor	13 kg	26,5 lb
Gewicht mit Elektromotor	14,2 kg	31,75 lb
Schweißnahtform	0° Bearbeitung, V & U-Naht, Innenausdrehung	
Materialien	Stahl, Edelstahl, Duplex, Legierungsstahl	
Werkzeuge	Schneidmesser, TiN Wendeschneidplatten, Sondermesser	
Maschinengehäuse	Leichtbau	

Verfügbare Antriebe

Druckluftmotor		
Leistung	850 W	1,2 PS
Betriebsdruck	6 bar	87 psi
Luftverbrauch	0,96 m³/min	33,9 cfm
Druckluftanschluss	1/4"	
Eigenschaften	Geschwindigkeitsregulierung	

Elektromotor		
Leistungsaufnahme	1.500 W (110V/230V)	2,0 PS
Eigenschaften	Wiederanlauf- und Überlastschutz, regulierbare Geschwindigkeit und Blockierüberwachung	

