



Mactech LDFM 5000 Planbearbeitungs Maschine für Flanschen

Vor-Ort Drehen und Fräsen der großen Durchmesser



Einstellbare Montagearme



*LDFM 5000 Planbearbeitungsmaschine
für große Durchmesser*

Die Mactech LDFM 5000 Planbearbeitungsmaschine ist konstruiert für Vor-Ort präzisions Schleifen, Drehen, Gähren und Fräsen an Flanschen mit großen Durchmesser.

Die verstellbaren Montage-Beine befestigen die Maschine am inneren Durchmesser des Werkstücks.

Die Maschine verfügt über mechanischen Vorschub und variable Geschwindigkeiten in axialer und in radialer Richtung.

Optionale Werkzeughalter, Fräsköpfe und Motoren sind verfügbar.

Hauptmerkmale

- mechanischer Vorschub
- variabler axialer und radialer Vorschub
- Hydraulisch angetriebener oder manueller Axialvorschub
- Fräsen und Bearbeitung der konischen Flächen möglich
- optionale Werkzeughalter
- einstellbare Befestigungs-Vorrichtungen

LDFM 5000 Leistungsdaten

Befestigungs-Innendurchmesser		Bearbeitungs-Durchmesser		Vorschub	
Max	Min	Max	Min	Max	Min
240 Zoll	46 Zoll	17,5 Fuss	46 Zoll	0-0,024 Zoll	0,016 Zoll
6096 m	1168 m	5,3 m	1,2 m	0-0,41 mm	0-0,41 mm

Welding Company nv/sa

H.Q: Brandekensweg 6: 2627 Schelle: Antwerp: Brussels:

Tel. + 32 (0) 3 880 81 80

Fax . + 32 (0) 3 880 81 89

Email: info@weldingcompany.be

Web: www.weldingcompany.be

Email: info@mactech europe.co.uk

Web: www.mactech europe.co.uk



Mactech Europe LTD

Technische Daten *

Hydraulische Antriebs-Einheit:

- Antrieb: 1-5 gal/min, 1500 psi (4-19 l/min, 103 bar)
- Vorschub: 10-15 gal/min, 1500 psi (38-57 l/min, 103 bar)

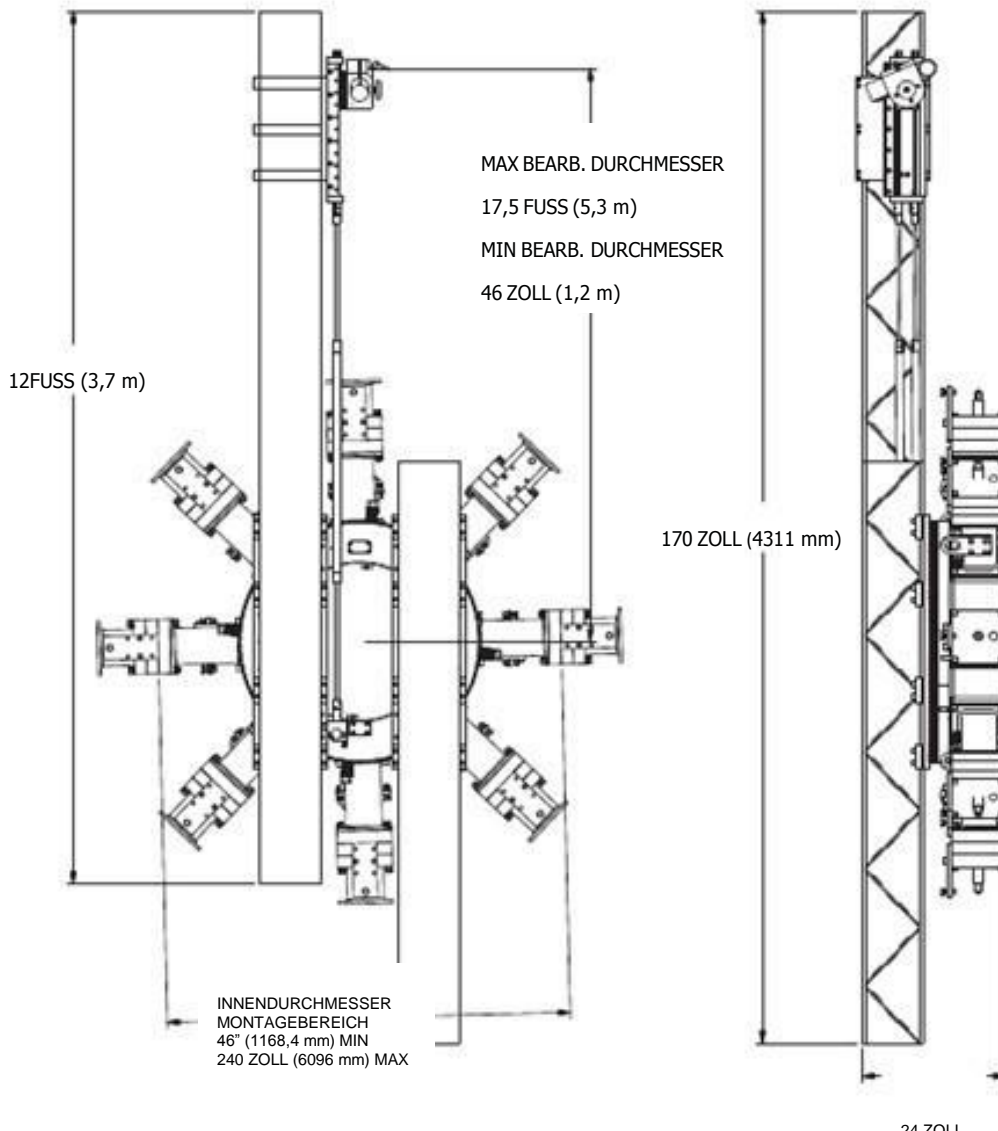
Betriebsgewicht: 5300 lbs (2404 kg)

Transportgewicht und Maasse:

Befestigungen 3400 lbs (1542 kg); Gitterbox Größe: 96 x 48 x 31 Zoll
(2438 x 1219 x 787 mm)

Hauptkopf: 2700 lbs (1225 kg); Gitterbox Größe: 107 x 46 x 32 Zoll
(2718 x 1168 x 813 mm)

Arme: 1970 lbs (894kg) Gitterbox Größe: 184 x 30 x 21 Zoll
(4674 x 762 x 533 mm)



Welding Company nv/sa

H.Q: Brandekensweg 6: 2627 Schelle: Antwerp: Brussels:

Tel. + 32 (0) 3 880 81 80

Email: info@weldingcompany.be

Email: info@mactecheuropa.co.uk

Fax . + 32 (0) 3 880 81 89

Web: www.weldingcompany.be

Web: www.mactecheuropa.co.uk

**Mactech LDFM 5000 Planbearbeitungs -
Maschine für Flanschen**



Mactech
(EUROPE) LIMITED