

MF3iw-s

Plage de travail ID-OD: 16 - 50 mm

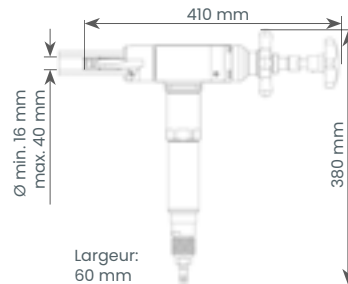
La machine mobile à chanfreiner les tuyaux MF3iw-s est utilisée pour le traitement de la soudure, la préparation des bords des tuyaux, des buses, des collecteurs et des échangeurs de chaleur.



Accessoires en option



Outillage
(à partir de la p. 32)



Données techniques

Plage de serrage ID-ID	16 - 40 mm	0,62 - 1,57"
Plage de travail ID-OD	16 - 50 mm	0,62 - 2,0"
Max. épaisseur de la paroi	10 mm	0,39"
Avance	20 mm	0,79"
Poids with Moteur pneumatique	5,8 kg	12,8 lb
Poids with Moteur électrique	7,0 kg	15,4 lb
Forme de la soudure	0° usinage, Soudure en V et U, délarder	
Matériels	acier, acier inoxydable, duplex, alliage d'acier	
Outils	Outils de coupe, TiN Plaquettes de coupe reversibles, Outils de coupe spécial	
Carter de la machine	boîtier léger	



Moteurs disponibles

Moteur pneumatique		
Puissance	850 W	1,2 HP
Pression de service	6 bar	87 psi
Consommation d'air	0,96 m³/min	33,9 cfm
Entrée d'air	1/4"	
Propriétés	Contrôle de vitesse	
Moteur électrique		
Puissance	1.500 W (110V/230V)	1,1 HP
consommation		
Propriétés	protection contre le démarrage et la surcharge, Contrôle de vitesse, contrôle de couple	

MF3iw

Plage de travail ID-OD: 25 - 114,3 mm

La machine à chanfreiner portable MF3iw est utilisée pour la préparation de soudage sur les tuyaux à parois épaisses, les échangeurs de chaleur, les buses et les collecteurs. Due à son faible poids elle peut être utilisée par un seul opérateur. Idéale pour des applications où la mobilité est requise.



Accessoires en option



Outillage
(à partir de la p. 32)

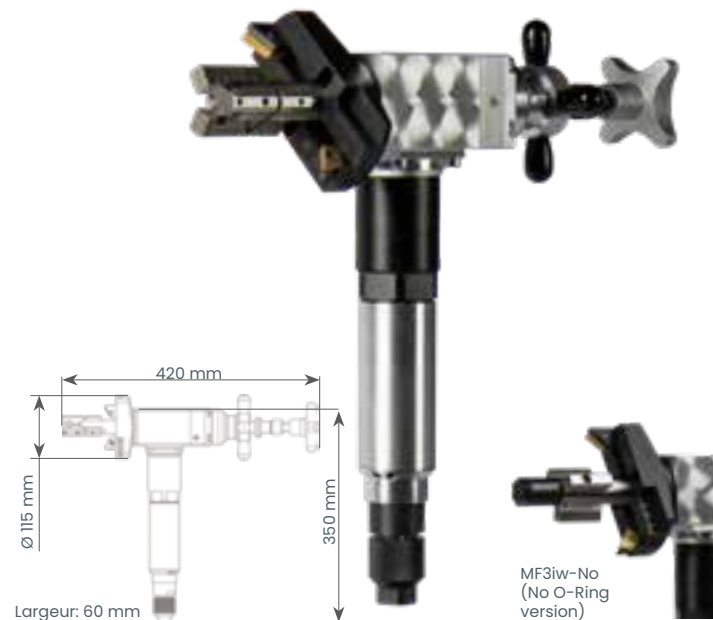
Outil spécial pour la réparation des échangeurs de chaleur

Alimentation par levier pour une alimentation rapide

Extension XL pour ID 16 - 25 mm (uniquement pour l'alimentation par levier)

Moteurs disponibles

Moteur pneumatique		
Puissance	850 W	1,2 HP
Pression de service	6 bar	87 psi
Consommation d'air	0,96 m³/min	33,9 cfm
Entrée d'air	1/4"	
Propriétés	Contrôle de vitesse	
Moteur électrique		
Puissance consommation	1.500 W (110V/230V)	1,1 HP
Propriétés	protection contre le démarrage et la surcharge, Contrôle de vitesse, contrôle de couple	



Données techniques

Plage de serrage ID-ID	25 - 96 mm	0,43 - 0,67"
Plage de travail ID-OD	25 - 114,3 mm	0,98 - 4,5"
Max. épaisseur de la paroi	15 mm	0,6"
Avance	20 mm	0,79"
Poids with Moteur pneumatique	5,8 kg	12,8 lb
Poids with Moteur électrique	7,0 kg	15,4 lb
Forme de la soudure	0° usinage, Soudure en V et U, délarder	
Matériels	acier, acier inoxydable, duplex, alliage d'acier	
Outils	Outils de coupe, TiN Plaquettes de coupe reversibles, Outils de coupe spécial	
Carter de la machine	boîtier léger	