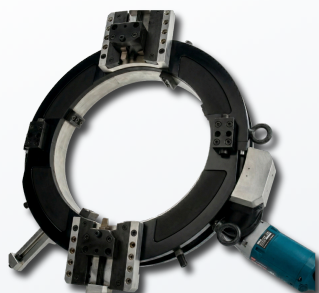


COUPE TUBES CHÂSSIS FENDU · CHANFREINAGE · DRESSAGE

SFM-1218

CHÂSSIS FENDU ROBUSTE



SFM-1218

Châssis fendu robuste 2000 W — tube 12" à 18".

La SFM-1218 passe à un entraînement électrique 2000 W pour la coupe et le chanfreinage robustes des tubes 12"–18". Le châssis fendu à coquille rigide serre fermement le Ø ext. : préparation de soudure précise et répétable sur tube à paroi épaisse.

- Châssis fendu à coquille — scindé en deux, monté sur tube en ligne
- Coupe, chanfreine, dresse et lame en une prise — sans chalumeau
- Mors à coin en acier à outils trempé à 8 points — sans vibration
- Couronne dentée mobile acier sur anneau fixe aluminium léger
- Ensemble d'avance automatique à débrayage — embraye / débraye par passe
- Usinage à froid, sans étincelle : inox, duplex et Inconel
- Entraînement électrique 2000 W, tube à paroi épaisse
- Rigidité robuste pour grands diamètres

12" – 18"

Ø EXT. TUBE

305 – 457 mm

DIAMÈTRE EXTÉRIEUR

2000 W

ÉLECTRIQUE

dès 38 kg

POIDS ANNEAU

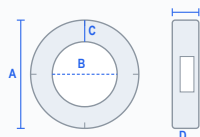
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

par entraînement

SPÉCIFICATION	ÉLECTRIQUE	PNEUMATIQUE	HYDRAULIQUE
Plage de serrage (mm)	304.8 – 457.2	304.8 – 457.2	304.8 – 457.2
Vitesse à vide (rpm)	16	15	14
Puissance	2.7 kW	4 HP	5 HP (3-ph)
Pression d'air (bar)	—	6.2	—
Consommation d'air (cfm)	—	95	—
Poids de l'anneau (kg)	38	38	38
Poids entraînement (kg)	14	12.5	8

DIMENSIONS CHÂSSIS

encombrement châssis fendu · schéma, hors échelle



A

632

HAUTEUR TOTALE · MM

B

470

ALÉSAGE UTILE Ø · MM

C

82

LARGEUR CHÂSSIS · MM

D

77

PROFONDEUR · MM

PAROI TRÈS ÉPAISSE

Anneau acier arrière optionnel à quatre stabilisateurs de positionnement : stabilité axiale et rigidité pour tube à paroi très épaisse et alliage dur.

CONFIGURATION & OUTILLAGE

SERRAGE & MORS

Châssis fendu à coquille · mors acier à outils trempé 8 points · Ø ext. 12" – 18" · patins de centrage réglables

ENTRAÎNEMENTS

Pneumatique · électrique · hydraulique. Moteur sur clavettes (anti-rotation) ; bride en ligne, à angle droit ou frontale réversible. Réducteur planétaire.

OUTILS DE COUPE & OUTILLAGE

Outils profilés HSS & HSS-Co / plaquette carbure · chanfrein et chanfrein composé · tête orientable · accessoire de lamage · chariots porte-outils · anneau de réaction · débrayage à levier.

APPLICATIONS

PIPELINES · OFFSHORE & SOUS-MARIN · RAFFINERIES · PÉTROCHIMIE · PRODUCTION D'ÉNERGIE · CONSTRUCTION NAVALE · coupe · chanfreinage · dressage · lamage · J-preps

GAMME DE MODÈLES

châssis fendu à coquille · Ø ext. 2" à 60" · 6 modèles

SFM-26

2" – 6"

SFM-612

6" – 12"

SFM-1218 •

12" – 18"

SFM-1824

18" – 24"

SFM-2432

24" – 32"

SFM-4860

48" – 60"