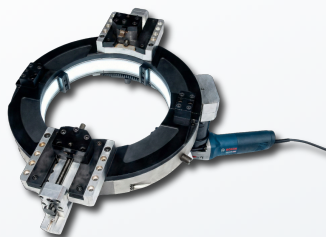


COUPE TUBES CHÂSSIS FENDU · CHANFREINAGE · DRESSAGE

SFM-612

CHÂSSIS FENDU INDUSTRIEL



SFM-612

Coupe & chanfreinage châssis fendu portable — tube 6" à 12".

La SFM-612 apporte coupe, chanfreinage et dressage à châssis fendu aux tubes 6"–12". Le châssis à coquille se serre sur le Ø ext. et se scinde en deux pour montage en ligne : usinage à froid rigide et sans vibration sur alliages exigeants.

- 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
- Polyvalente mi-gamme pour chantiers industriels
- Coquille rigide, préparation de soudure répétable

6" – 12"
Ø EXT. TUBE

152 – 305 mm
DIAMÈTRE EXTÉRIEUR

dès 24 kg
POIDS ANNEAU

3
ENTRAÎNEMENTS

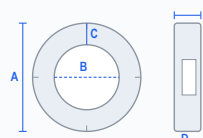
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

par entraînement

SPÉCIFICATION	ÉLECTRIQUE	PNEUMATIQUE	HYDRAULIQUE
Plage de serrage (mm)	152.4 – 304.8	152.4 – 304.8	152.4 – 304.8
Vitesse à vide (rpm)	25	23	25
Puissance	1.5 kW	4 HP	5 HP (3-ph)
Pression d'air (bar)	—	6.2	—
Consommation d'air (cfm)	—	95	—
Poids de l'anneau (kg)	24	24	24
Poids entraînement (kg)	6	7	7

DIMENSIONS CHÂSSIS

encombrement châssis fendu · schéma, hors échelle


A
490

HAUTEUR TOTALE · MM

B
334

ALÉSAGE UTILE Ø · MM

C
78

LARGEUR CHÂSSIS · MM

D
66

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. 6" – 12" · 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"