

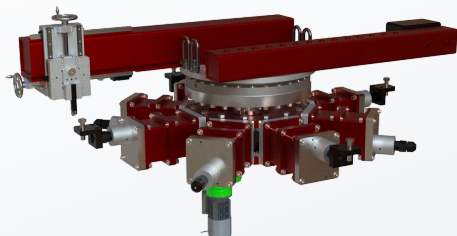
MACHINES PORTABLES À SURFACER LES BRIDES · 1"-80"

ORBITRUE 80

MACHINE MOTORISÉE À SURFACER LES GRANDES BRIDES

SWITCH SYSTEM

ORBITRUE 80



Surfaçage, chanfreinage et biseautage de brides de 40" à 80" (Ø 1016–2032 mm), à l'horizontale ou à la verticale.

ORBITRUE 80 est la plus grande taille de la famille. Le module rotatif sur couronne d'orientation de précision entraîne le bras autour de l'axe de la bride ; l'avance radiale est automatique à chaque tour, la commande manuelle restant toujours disponible, et la tête porte-outil s'oriente de $\pm 45^\circ$ pour passer du surfaçage au chanfrein.

- Conçue pour les grandes brides
- Module rotatif sur couronne de précision
- Avance radiale automatique
- Tête porte-outil $\pm 45^\circ$
- Quatre entraînements
- Plateforme Switch System

1016 – 2032 mm
PLAGE DE SURFAÇAGE

40" – 80"
BRIDES

2,5 kW
VERSION ÉLECTRIQUE

$\pm 45^\circ$
TÊTE PORTE-OUTIL

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

par entraînement

CARACTÉRISTIQUE	ÉLECTRIQUE	PNEUMATIQUE	HYDRAULIQUE	CNC
Énergie	Réseau électrique	Air comprimé	Centrale hydraulique	Commande numérique
Moteur	Motoréducteur, réduction planétaire	Moteur à air comprimé	Moteur hydraulique, vitesse réglable	Axes motorisés, cycles programmés
Puissance moteur	2,5 kW	sur demande	sur demande	sur demande
Vitesse de rotation	jusqu'à 80 tr/min	sur demande	sur demande	sur demande
Montage	Intérieur (ID mount), à l'horizontale ou à la verticale			
Plage de surfaçage	Ø 1016 – 2032 mm (40" – 80")			
Rotation	Module rotatif sur couronne d'orientation de précision			
Avance radiale	Automatique par tour, avec commande manuelle			
Tête porte-outil	Orientable $\pm 45^\circ$			
Opérations	Surfaçage · chanfreinage · biseautage			
Plateforme	Switch System			

CONFIGURATION

ROTATION ET AVANCE

Le bras tourne sur une couronne d'orientation de précision : c'est le cœur de la machine, qui garantit une orbite régulière sur tout le diamètre.

TÊTE $\pm 45^\circ$

La tête s'oriente pour surfaçer, chanfreiner et biseauter dans le même montage.

SWITCH SYSTEM

Un noyau, deux machines : avec le Switch Kit, la machine à surfaçer les brides se transforme en aléuseuse pour grands diamètres.

APPLICATIONS OIL & GAS ET PÉTROCHIMIE · ÉNERGIE ET PROCÉDÉS · NAVAL ET OFFSHORE · MAINTENANCE ET SERVICE · surfaçage · chanfreinage · biseautage

GAMME ORBITRUE

Ø de surfaçage · 25–2032 mm · 6 tailles

19 Manual
Ø 25–482 mm
MANUEL

6
Ø 25–152 mm
BIENTÔT

16
Ø 25–406 mm
BIENTÔT

24
Ø 300–600 mm
BIENTÔT

40
Ø 457–1016 mm
MOTORISÉE

80 •
Ø 1016–2032 mm
MOTORISÉE

Indiquez-nous le diamètre, le matériau et la position de la bride : nous répondons avec configuration, disponibilité et offre.