



Caractéristiques

- Extrêmement compacte
- Vérifie les réglementations ATEX
- Force de réaction du pistolet inférieure à 6 kg (13 lb)
- Ultrabar 10 avec lubrification par barbotage des coussinets de bielles et refroidissement de l'huile. Assemblage modulaire des têtes qui permet une maintenance aisée et individuelle sur chaque plongeur
- Manomètre supportant des pressions de 4 000 Bar / 60 000 psi et disque de rupture
- Moteur électrique de 37 kW (50hp) convenant aux utilisations depuis une prise alimentée en 63A
- Pompe de gavage, filtres à eau de 10 et 1 micron(s), tuyaux d'aspiration très résistants avec embouts non corrosifs.
- Cuve d'eau en acier inoxydable
- Régulateur de pression
- Châssis anti-choc doublement certifié EN12079 / DNV 2.7-1 avec deux glissières pour chariot élévateur, quatre points de levage et un panneau de toit. Peinture de finition de haute qualité qui résiste à l'eau de mer

Débit *	8,6 l/min (2,3 gpm)
Pression	2100 Bar (30 500 psi)
Puissance	37 kW (50hp)

* Représente le volume utile théorique / débit réduit à 8,3 l/min (2,2 gpm) avec un moteur 60 Hz

Ultrabar 10, entraîné par un moteur électrique vérifiant les réglementations ATEX (Zone 2 EEx nA T3), montée sur un châssis anti-choc doublement certifié EN12079 / DNV 2.7-1, cette unité de nettoyage Ultra Haute Pression convient aux utilisations depuis une prise alimentée en 63A.

Facile à utiliser et à entretenir, il s'agit probablement de l'unité Ultra Haute Pression la plus compacte et la plus appréciée du marché.

Elle est conçue spécialement pour les inspections de soudures en mer,

le jet de sablage, la préparation de surface, le décapage de revêtements et la coupe à froid dans des endroits où l'espace et l'utilisation de l'eau sont primordiales.

Dimensions :
1,8m long x 1,0m large x 1,5m haut
(71" long x 39" large x 59" haut)

Poids :
1100 kg (2 420 lb)



Préparation de surface en mer à bord d'un appareil de forage auto-élévateur



Ultrabar 10 avec panneaux et élingues

Options d'assemblage

- Kits Zone 1 (ATEX)
- Élingues
- Version 45 kW (60hp) pour atteindre 2600 Bar (38000 psi)(non adaptée aux utilisations depuis une prise alimentée en 63A)
- Panneaux en acier inoxydable pour protection contre les intempéries
- Pistolet pneumatique simple et vanne de vidange
- Tuyaux Ultra Haute Pression, lances, clapets de pied, nettoyeur haute pression et équipement de découpe par abrasion

Ultrabar10 EC-O

BARTHOD POMPES – Z.I. EST – 9, rue des Alpes – F69120 Vaulx-en-Velin – France

Etablissement de la S.A.S. Pompes Pollard, SIREN 649 502 150 SIRET 649 502 150 00034 APE 2813Z TVA intracomm FR47649502150
Tél : (+33) (0)4.72.97.07.10 – Fax : (+33) (0)4.37.45.08.42 – E-mail : info@barthod-pompes.com – Web : www.barthod-pompes.com