



Caractéristiques

- Pompe HPS400 avec lubrification par barbotage des coussinets de bielles. Tête de pompe en acier inoxydable, plongeurs en céramique, carter intégral et bride d'adaptation SAE
- Manomètre à glycérine et soupape de sécurité
- Moteur Perkins 4 cylindres répondant aux normes sur les émissions polluantes, avec panneau de contrôle incluant arrêt automatique
- Filtre haute performance retenant les éléments de 50 microns, tuyaux d'aspiration très résistants et armatures en acier inoxydable.
- Cuve d'eau (optionnelle) en acier inoxydable
- Châssis anti-choc avec deux glissières pour chariot élévateur, quatre points de levage et un panneau de toiture. Peinture de finition poudrée de haute qualité

Performances

31 l/min à 500 Bar	(6,9 igpm / 8,3 usgpm à 7 250 psi)
38 l/min à 400 Bar	(8,4 igpm / 10,1 usgpm à 5 800 psi)
49 l/min à 310 Bar	(10,8 igpm / 13,0 usgpm à 4 500 psi)
62 l/min à 250 Bar	(13,6 igpm / 16,3 usgpm à 3 625 psi)
71 l/min à 220 Bar	(15,6 igpm / 18,8 usgpm à 3 200 psi)
96 l/min à 160 Bar	(21,2 igpm / 25,5 usgpm à 2 320 psi)

HPS400, entraînement par un moteur thermique de 30 kW (40 hp), semi-fermée, montée sur un châssis anti-choc, cette unité de nettoyage à haute pression convient aux applications les plus exigeantes.

Facile à utiliser et à entretenir, il s'agit probablement de l'unité haute pression la plus appréciée du marché.

Elle convient à l'utilisation d'un pistolet simple ou double.

Parmi les applications possibles : nettoyage / détartrage de surfaces, décapage de revêtements, nettoyage de conduites, enlèvement des salissures marines des chantiers navals, nettoyage de réservoirs et des sols.

Dimensions :

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

Poids :

900 kg (1 980 lb)

Options d'assemblage

- Régulateur de pression pour l'utilisation d'outils simples ou doubles
- Vannes haute pression
- Silencieux, pare-étincelles et soupapes Chalwyn
- Kits moteur RigSafe ou Zone 2 (ATEX)
- Certifié anti-choc
- Autre motorisation
- Peinture de finition poudrée spéciale pour les milieux corrosifs
- Versions fermées du modèle
- Support fixe / Remorque de route
- Soupape d'étranglement automatique (moteur mécanique uniquement)
- Gamme d'accessoires complète pour répondre à l'ensemble des utilisations possibles (pistolets, buses, flexibles)



Nettoyage de surface dans une aciérie – 33 l/min et 500 Bar



HPS400 DST (Diesel Site Trailer)

HPS400 DC

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