



Caractéristiques

- Pompe HPS3000 avec lubrification forcée, filtration et refroidissement de l'huile. Tête de pompe en acier inoxydable, plongeurs en céramique, carter intégral et bride d'adaptation SAE
- Manomètre à glycérine et soupape de sécurité
- Moteur Volvo 6 cylindres répondant aux normes sur les émissions polluantes, avec panneau de contrôle incluant arrêt automatique
- Pompe de gavage, filtre en acier inoxydable haute performance retenant les éléments de 50 microns, tuyaux d'aspiration très résistants, armatures en acier inoxydable et capteur de surpression.
- Cuve d'eau (optionnelle) en acier inoxydable
- Châssis anti-choc avec deux glissières pour chariot élévateur, quatre points de levage. Peinture de finition poudrée de haute qualité

Performances

74 l/min à 1400 Bar	(16,4 igpm / 19,7 usgpm à 20 300 psi)
101 l/min à 1150 Bar	(22,3 igpm / 26,8 usgpm à 16 675 psi)
120 l/min à 1000 Bar	(26,3 igpm / 31,6 usgpm à 14 500 psi)
132 l/min à 900 Bar	(29,1 igpm / 35,0 usgpm à 13 050 psi)
167 l/min à 700 Bar	(36,8 igpm / 44,4 usgpm à 10 150 psi)
207 l/min à 570 Bar	(45,5 igpm / 54,8 usgpm à 8 265 psi)

Se référer à la fiche technique de la pompe HPS3000 pour la gamme complète de performances

HPS3000, entraînement par un moteur thermique de 225 kW (300 hp), 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 aux applications automatisées et à l'utilisation d'un pistolet multiple. Parmi les applications possibles :

nettoyage / détartrage de surfaces, décapage de revêtements, nettoyage de conduites / d'échangeurs de chaleur, nettoyage de réservoirs, de cuves et des sols, hydro-démolition, nettoyage des routes et des rails.

Dimensions :

3,3m long x 1,8m large x 2,0m haut
(130" long x 71" large x 79" haut)

Poids :

3500 kg (7 700 lb)

Options d'assemblage

- Régulateur de pression pour l'utilisation d'outils simples ou multiples
- Vannes haute pression
- Silencieux, pare-étincelles et soupape Chalwyn
- Kits moteur Rigsafe ou Zone 2 (ATEX)
- Certifié anti-choc
- Autre motorisation
- Peinture de finition poudrée spéciale pour les milieux corrosifs
- Modèle large pour utilisation à 465 l/min et 250 Bar (102,3 igpm / 123,3 usgpm et 3 625 psi)
- Versions fermées du modèle
- Support fixe
- Gamme d'accessoires complète pour répondre à l'ensemble des utilisations possibles (pistolets, buses, flexibles)



Nettoyage robotisé de patins en usine automobile –
100 l/min et 1000 Bar



HPS3000 DS (Diesel Skid)

HPS3000 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