



Performances *

27 l/min à 1400 Bar	(6,0 igpm / 7,2 usgpm à 20 300 psi)
33 l/min à 1000 Bar	(7,2 igpm / 8,7 usgpm à 14 500 psi)
43 l/min à 900 Bar	(9,3 igpm / 11,2 usgpm à 13 500 psi)
53 l/min à 700 Bar	(11,7 igpm / 14,1 usgpm à 10 150 psi)
61 l/min à 600 Bar	(13,4 igpm / 16,1 usgpm à 8 700 psi)
83 l/min à 450 Bar	(18,3 igpm / 22,0 usgpm à 6 525 psi)

* Chiffres calculés pour une vitesse d'entrée de 1500 t/min (moteur standard à 4 pôles alimenté en 50Hz)

Se référer à la fiche technique de la pompe HPS1000 pour la gamme complète de performances

HPS1000, entraîné par un moteur électrique de 75 kW (100 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 à l'utilisation d'un pistolet simple ou double.

Parmi les applications possibles : nettoyage / détartrage de surfaces, décapage de revêtements, préparation de béton, nettoyage d'échangeurs thermiques / de conduites, nettoyage de réservoirs, nettoyage sous-marin.

Dimensions :
2,0m long x 1,2m large x 1,5m haut
(79" long x 47" large x 59" haut)

Poids :
1300 kg (2 860 lb)



Détartrage – 27 l/min et 1400 Bar



HPS1000 ECT (Electric Crashframe Trailer)

Caractéristiques

- Pompe HPS1000 avec lubrification forcée, filtration et refroidissement de l'huile. Tête de pompe en acier inoxydable, plongeurs en céramique et carter intégral
- Manomètre à glycérine et soupape de sécurité
- Moteur électrique de 75kW (100hp) à 4 pôles et panneau de démarrage étoile-triangle
- Pompe de gavage, filtre haute performance retenant les éléments de 50 microns, tuyaux d'aspiration très résistants, armatures en acier inoxydable et capteur de surpression
- Cuve d'eau en acier inoxydable
- Châssis anti-choc avec deux glissières pour chariot élévateur et quatre points de levage. Peinture de finition poudrée de haute qualité

Options d'assemblage

- Régulateur de pression pour l'utilisation d'outils simples ou doubles
- Vannes haute pression
- Interrupteurs d'arrêt
- Moteur et démarreur de Zone 1 ou de Zone 2 (ATEX)
- Certifié anti-choc
- Peinture de finition poudrée spéciale pour les milieux corrosifs
- Versions fermées du modèle
- Support fixe
- Modèle large pour utilisation à 173 l/min et 220 Bar (38,1 igpm / 45,9 usgpm et 3 190 psi)
- Gamme d'accessoires complète pour répondre à l'ensemble des utilisations possibles (pistolets, buses, flexibles)

HPS1000 EC

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