

JOSKIN

FR

HYDROCUREUSE



© JOSKIN 2013. Document non contractuel. Données modifiables sans préavis. Les photos ne correspondent pas nécessairement aux équipements standard.



www.joskin.com

Performantes et prêtes à l'emploi
Une gamme de 3 hydrocureuses standard complètes
6000 L • 8400 L • 12.500 L



Caractéristiques standard

- Fabrication sur base de composants standardisés pour augmenter la précision et la fiabilité
- Utilisation d'aciers spéciaux pour diminuer le poids et augmenter la résistance
- Traitement de la cuve : galvanisation intérieur et extérieur
- Traitement du châssis : grenailé + une couche de primaire + une couche de finition
- Pompe à vide 12.000 l/min (DL 120) refroidie par air
- Épurateur 30 l pour la pompe à vide
- Pompe haute pression 120 l - 120 bars avec réglage de pression et retour de l'eau à la cuve
- 1 filtre à eau
- Lance de nettoyage manuelle avec 10 m de tuyau 1/2"
- Tête à réaction pour le nettoyage et le débouchage des égouts avec 50 m de tuyau Ø 3/4"
- Enrouleur manuel avec manomètre et vanne d'arrêt
- Tourelle avec flèche dorsale manuelle et équilibrée Ø 4"
- Tuyauterie avec injection d'eau sur le bout de la rampe pour remuer les corps étrangers de façon à ce qu'ils se fassent aspirer par la trompe
- Verrou de sécurité sur la trompe pour le transport
- Pour l'aspiration des fosses, une réduction de 6"/4" - 4x3 m de tuyau plastique Ø 100 mm avec raccord rapide
- Fond à ouverture hydraulique et 4 crochets de fermeture manuelle
- Vanne et accrochage rapide Ø 150 mm pour d'éventuelles aspirations de boue
- Basculement hydraulique de la cuve à boue pour la vidange des corps étrangers
- Tuyauterie protégée lors du bennage
- Très grand coffre à outils (1500 x 400 x 270 mm)
- Béquille de décrochage hydraulique
- Roues 18x22.5 MICHELIN XZL neuves
- Freinage hydraulique avec freins de parking
- Éclairage encastré et protégé
- 1 passerelle à l'avant droite
- 2 passerelles arrière
- Vanne de vidange d'eau pour l'hiver (pompe et cuve)
- Voyant de niveau sur toute la hauteur de la cuve à eau
- 2 à 3 voyants oblong sur la cuve à boue
- Vanne de remplissage de la cuve à eau avec raccord pompier
- Ouverture rapide Ø 150 et Ø 480 mm sur la cuve à eau
- Vanne de vidange 1" 1/4 des eaux surnageantes dans la cuve à boue
- Très larges garde-boue porte-tuyaux (4 m)
- Gyrophare
- Cardan double grand angle

Caractéristiques optionnelles

- Enrouleur hydraulique ou spécial
- Longueur et Ø de tuyau haute résistance
- Tuyau d'aspiration toutes possibilités
- Pompe haute pression 84 l - 150 bars
- Pompe haute pression 102 l - 140 bars
- Pompe haute pression 128 l - 100 bars
- Pompe haute pression 152 l - 90 bars
- Pompe haute pression 165 l - 80 bars
- Flèche dorsale hydraulique ou spéciale pour aspiration profonde ou tout autre travail
- Roues spéciales
- Essieu suiveur pour modèle 12.500 l
- Voyants spéciaux
- Freinage à air
- Litrage eau et boue au choix
- Couleurs spéciales
- Lettrage spécial

Les hydrocureuses JOSKIN prévues pour le nettoyage des avaloirs et des égouts ou tous autres travaux, comme l'aspiration des déchets, sont munies d'une trompe équilibrée, facilitant sa manipulation, avec à son bout une injection d'eau sous pression pour remuer les corps étrangers de façon à ce qu'ils se fassent aspirer. Sa profondeur de travail est de max. 1500 mm, en standard.



Groupe pompe

En standard, les hydrocureuses JOSKIN sont équipées d'un système de pompage composé d'une pompe à vide, JUROP DL 120, 12.000l/min avec silencieux et refroidissement par air ainsi que d'une pompe haute pression 120 l/min – 120 bars protégée par un filtre à eau.

D'autres pompes à vide sont disponibles en option, tel que la LC 420 refroidie par eau, la Samson V12 à anneau liquide ou encore différents types de pompes PN, LC et DL.



HYDROCUREUSE

Construction monocoque pour un maximum d'efficacité

JOSKIN



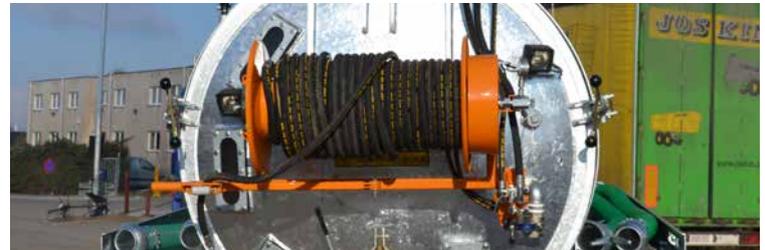
Bennage

Le basculement hydraulique de la cuve à boue permet de vidanger facilement les corps étrangers. Contrairement aux modèles 6000 où le bennage s'effectue via 1 vérin, les 8400 et les 12.500 disposent eux de deux vérins en standard.



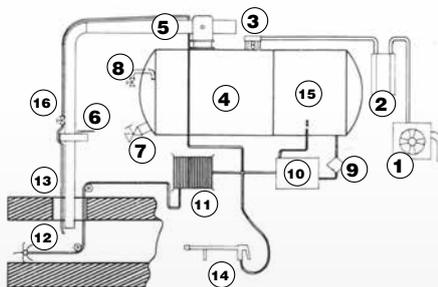
Enrouleur

L'hydrocureuse dispose d'un enrouleur manuel ou hydraulique pour la tuyauterie haute pression avec diablo, rat d'égoût et manomètre de surveillance de la pression d'eau.



Principe de fonctionnement

1. Pompe à vide
2. Épurateur
3. Sécurité à boule
4. Cuve à boue
5. Trompe d'aspiration
6. Vanne d'obturation de la flèche
7. Vanne manuelle de remplissage
8. Orifice d'évacuation de l'excès d'eau
9. Filtre
10. Pompe haute pression
11. Enrouleur hydraulique avec tuyau haute pression



12. Tête à réaction
13. Admission d'eau pour rincer l'avaloir
14. Lance de nettoyage
15. Cuve à eau
16. Vanne d'isolement

Accessoires optionnels

Plusieurs options sont mises à disposition pour adapter la machine à ses futurs travaux : des verrous hydrauliques de fermeture du fond au lieu de manuels, une flèche dorsale également hydraulique (avec télécommande) ou spéciale pour une aspiration profonde ou tout autre travail, un col de cygne de 100 mm de diamètre, une rampe lumineuse avec boîtier de commande, un avertissement sonore pour le niveau d'eau haute pression, un striage rouge/blanc sur le fond (autocollant), ...



Modèle	Capacité	Essieu(x) : □ (mm) - voie (mm) - goujons	Freins (mm)
H6000	2.000 ltr. d'eau + 4.000 ltr. de boue	ADR 100x2000-8G	350 x 90
H8400	2.500 ltr. d'eau + 5.900 ltr. de boue	ADR 130x2000-10G	406 x 120
H12500	3.000 ltr. d'eau + 9.500 ltr. de boue	ADR 2x130x2000-10G	406 x 120

JOSKIN



www.joskin.com

rue de Wergifosse, 39 • B-4630 Soumagne - BELGIQUE • E-mail : info@joskin.com • Tel : +32 (0) 43 77 35 45

Votre partenaire joskin local

