

Leader mondial



NETTOYEURS DE DRAINS



HOMBURG

INVESTISSEMENT

NETTOYAGE ET ENTRETIEN DES DRAINS À FAIBLE COÛT, PENDANT DE LONGUES ANNÉES

Les avantages du drainage aux champs ou en serre sont bien connus : des rendements plus élevés et l'amélioration des conditions de travail du sol et de la récolte sont les principaux atouts.

Les nettoyeurs Homburg préservent l'efficacité des drains car le nettoyage est effectué à une pression de seulement 10 à 12 bars. Le tuyau PEHD extrêmement robuste est poussé dans le drain, pendant que la buse le nettoie et le rince, sur une longueur pouvant atteindre 500 mètres.

JUNIOR

POUR UNE RENTABILITÉ ACCRUE

Le nettoyeur de drains Homburg de type JUNIOR est conçu pour un nettoyage et entretien des drains à faible coût, pendant de longues années. Quantités d'eau importantes, basse pression dans la buse pour faciliter le nettoyage des systèmes de drainage.

Peut être utilisé en version standard sur les deux talus du fossé, avec un kit regards idéal pour accéder à un drain par un regard.

Entraînement hydraulique du tuyau de rinçage au moyen de 2 moteurs hydrauliques. Réglage de la vitesse en continu. Réglage de la hauteur du bras de guidage avec convoyeur à rouleaux coudé au moyen d'un treuil avec frein. Réglage manuel de la longueur et sur le plan horizontal.



POUR OPTIMISER

UN ENTRETIEN RÉGULIER POUR UNE RENTABILITÉ ACCRUE

L'efficacité du drainage diminue avec le temps. L'infiltration d'argile et de sable, la pénétration des racines de plantes et le colmatage ferrugineux peuvent boucher vos drains, provoquant une montée du niveau des eaux souterraines et un risque accru de salinité. Résultat : l'altération des caractères physico-chimiques de votre sol. D'où l'intérêt d'un nettoyage régulier et professionnel de votre système de drainage pour une rentabilité accrue. La qualité de vos cultures et leur rendement vous le prouveront.

DELTA

PLUS DE FONCTIONS – SIMPLICITÉ D'UTILISATION ACCRUE

Le nettoyeur de drains Homburg de type DELTA associe simplicité d'utilisation à efficacité de nettoyage de vos drains. Il possède tous les avantages du modèle JUNIOR et est équipé de série d'un réglage hydraulique de la hauteur du bras et d'un entraînement hydraulique du tuyau de rinçage.

Entraînement du tuyau de rinçage au moyen de 2 moteurs hydrauliques. Réglage de la vitesse en continu. Repliage et réglage de la longueur du bras par vérins hydrauliques.

COMPTEUR MÉTRIQUE

OPTION : COMMANDE ÉLECTRIQUE
HYDR.

POMPE À EAU

COMMANDE HYDRAULIQUE BRAS



LES RENDEMENTS

ROBUSTESSE ET LONGÉVITÉ

Grâce à leur fiabilité et à leur solidité, les nettoyeurs Homburg sont économiques. Leur simplicité d'utilisation vous permet de travailler efficacement et en toute sécurité. Choisir Homburg, c'est bénéficier de longues années d'expérience dans la conception et la fabrication de nettoyeurs de drains. Homburg propose un nettoyeur de drains adapté à chaque situation spécifique. Quelque soit votre choix, vous bénéficiez du système de nettoyage breveté par Homburg, caractérisé par un nettoyage efficace, préservant le drain et la structure du sol.

SENIOR

POUR LES PROFESSIONNELS

Une machine professionnelle destinée aux CUMA, aux entreprises qui assurent l'entretien de nombreux systèmes de drainage. Il possède de nombreuses fonctions hydrauliques facilitant son utilisation, comme le repliage, le réglage de la hauteur et le pivotement latéral du bras, l'entraînement du tuyau.

Le SENIOR est équipé de série de 300 mètres de tuyau ; en option 500 mètres de tuyau. Le guide-tuyau automatique est un équipement standard du SENIOR.

Entraînement du tuyau par 3 moteurs hydrauliques. Entraînement 4 rouleaux. Réglage de la vitesse en continu. Repliage et réglage hydrauliques de la longueur du bras de guidage et sur un plan horizontal. Guide-tuyau automatique. Manomètre indiquant la pression d'insertion.

COMMANDE BRAS AU MOYEN DE 2 VÉRINS

BLOC DE SOUPAPES HYDRAULIQUE

MÉCANISME D'ENROULEMENT

RAMPE D'ÉCLAIRAGE (OPTION)



LES RENDEMENTS

ENTIÈREMENT ÉQUIPÉ

Le nettoyeur de drains Homburg peut être utilisé à différentes fins, donc le nettoyage des égouts. Homburg a en stock tous les accessoires, donc livraison rapide garantie.

ACCESSOIRES

INSPECTION + TIRAGE DE CÂBLES : RODDING

Jeu de tiges en fibre de verre pour inspecter les drains et tirer des câbles. Disponible en différentes longueurs et épaisseurs, en vrac ou sur un dévidoir.

4 mm Ø	longueur : 40, 60, 80 ou 100 mètres
6 mm Ø	longueur : 60, 80, 100 ou 150 mètres
9 mm Ø	longueur : 60, 80, 100, 120, 150 ou 200 mètres
11 mm Ø	longueur : 100, 150, 200, 250 ou 300 mètres
14 mm Ø	longueur : 150, 200, 250, 300 ou 350 mètres



LE NETTOYEUR DE DRAINS EST UN PRODUIT DE HOMBURG MACHINEHANDEL B.V. DE STIENS, PAYS-BAS : FORTE D'UNE EXPÉRIENCE DE PLUS DE 45 ANS, CETTE ENTREPRISE EST SPÉCIALISÉE EN ÉQUIPEMENTS DE PULVÉRISATION ET DE DRAINAGE DE POINTE

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

	JUNIOR	DELTA	SENIOR
ATTELAGE	relevage 3 points Cat.2	relevage 3 points Cat.2	relevage 3 points Cat.2
HYDRAULIQUE	2 moteurs hydrauliques, 1 distributeur régulateur de débit et limiteur de débit	2 moteurs hydrauliques, 2 vérins 4 distributeurs régulateur de débit et limiteur de débit	3 moteurs hydrauliques, 4 vérins 6 distributeurs régulateur de débit et limiteur de débit
Hydraulique tracteur	distributeur simple effet avec retour libre ou distributeur double effet	distributeur simple effet avec retour libre ou distributeur double effet	distributeur simple effet avec retour libre ou distributeur double effet
Consommation d'huile	5 - 7 l/min	5 - 7 l/min	10 - 15 l/min
POMPE			
Pompe à eau	pompe à 5 piston-membranes	pompe à 5 piston-membranes	pompe à 5 piston-membranes
Entraînement	prise de force - 13 / 8	prise de force - 1 3/8	prise de force - 1 3/8
Capacité max.	115 l/min - 50 bars - 540 t/min	115 l/min - 50 bars - 540 t/min	115 l/min - 50 bars - 540 t/min
Capacité de travail	70-80 l/min - 35 bars - 400 t/min	70-80 l/min - 35 bars - 400 t/min	70-80 l/min - 35 bars - 400 t/min
TUYAU			
Tuyau de nettoyage	300 m tuyau PEHD Ø 27 mm x 3,5 mm	300 m tuyau PEHD Ø 27 mm x 3,5 mm	300 m tuyau PEHD Ø 27 mm x 3,5 mm
Tuyau d'aspiration	10 m tuyau 1 ¼" à tresse en acier avec filtre et flotteur	10 m tuyau 1 ¼" à tresse en acier avec filtre et flotteur	10 m tuyau 1 ¼" à tresse en acier avec filtre et flotteur
Tuyau de refoulement	10 m tuyau ¾"	10 m tuyau ¾"	10 m tuyau ¾"
Buses	12 + 1 orifices de 2,0 mm	12 + 1 orifices de 2,0 mm	12 + 1 orifices de 2,0 mm
Compteur métrique	Standard	Standard	Standard
Entraînement	moteur hydraulique avec 2 galets d'entraînement et 2 galets de pression	moteur hydraulique avec 2 galets d'entraînement et 2 galets de pression	moteur hydraulique avec 2 galets galets d'entraînement et 2 galets de pression entraînés
Réglage vitesse	en continu	en continu	en continu
Vitesse de fonctionnement	20 - 30 m/ mini maxi	20 - 30 m/ mini maxi	20 - 30 m/ mini maxi
Entraînement tuyau	hydraulique pour pousser / retirer	hydraulique pour pousser / retirer	hydraulique pour pousser / retirer
Guide-tuyau	manuel réglage manuel de la hauteur par treuil de sécurité	manuel réglage hydraulique de la hauteur réglage hydraulique de la longueur	automatique réglage hydraulique de la hauteur et de la longueur réglage hydr.sur plan horizontal
POIDS			
À vide	environ 415 kg	environ 480 kg	environ 720 kg
Rempli d'eau	environ 515 kg	environ 580 kg	environ 820 kg
Dimensions	L : 1,10 x l : 1,80 x h : 2,25 m	L : 1,10 x l : 2,15 x h : 2,25 m	L : 1,40 x l : 2,25 x h : 2,25 m
COMMANDE	hydraulique par leviers en option : électr./hydr.	hydraulique par leviers en option : électr./hydr.	hydraulique par leviers en option : électr./hydr.
RAMPE D'ÉCLAIRAGE	en option	en option	en option
GARANTIE	1 an manuel d'utilisation + liste de composants	1 an manuel d'utilisation + liste de composants	1 an manuel d'utilisation + liste de composants



COMPOSEZ LE 0031 58 257 15 55 ET COMMANDEZ LE CD DE DÉMONSTRATION GRATUIT !

HB sarl

32, av du Gal de Gaulle
77130 Montereau fault Yonne
T. 01.64.70.51.41
F. 01.64.70.51.42
E. hb.sarl@orange.fr
W. www.h-b.fr

HB

HOMBURG

EXACTEMENT CE QU'IL FAUT

Homburg Machinehandel B.V.
Postbus 5 - 9050 AA STIENS (NL)
Tél. +31 58 257 15 55
Fax +31 58 257 35 35
info@draincleaner.nl
www.draincleaner.nl