

HYDRO-ENSEMENCEURS

SPÉCIFICATIONS

Modèles	HS200	HS500	HSM400
Châssis	Acier peint à la poudre	Acier peint à la poudre	Acier peint à la poudre
Réservoir	200 gallons US / 765 litres	500 gallons US / 1 915 litres	390 gallons US / 1 475 litres
Type de réservoir	Polyéthylène	Polyéthylène	Acier (apprêt époxy)
Agitation	Par jets	Par jets	Mécanique hydraulique
Moteur	Intec 205 cc, 6 hp	Honda GX390, 13 hp	Vanguard 14 hp
Type de moteur	Démarrateur manuel	Démarrateur manuel	Démarrateur électrique
Pompe	«Centrifuge en fonte 2»	«Centrifuge en fonte 3»	«A engrenage 2» en fonte
Débit Pression	205 gal/min - 45 lb/po ²	300 gal/min - 45 lb/po ²	60 gal/min - 60 lb/po ²
Enrouleur	Sans ou manuel	Manuel ou électrique	Électrique
Longueur de boyau avec enrouleur	150 pi / 1 po	150 pi / 1 po	100 pi / 1 ¼ po
Longueur de boyau sans enrouleur	100 pi / 1 po	-	-
Buses (comprends coupleur rapide)	25 - 50 °	25 - 50 °	0 - 25 - 50 °
Type de paillis	Paillis de papier uniquement	Paillis de papier uniquement	Tous les types de paillis
Distance de pulvérisation	65 pi	65 pi	75 pi
Couverture	2 600 pi ² / 240 m ²	6 500 pi ² / 600 m ²	6 970 pi ² / 650 m ²
Dimensions	78" L x 60" l x 57" h	96" L x 60" l x 66" h	86" L x 48" l x 55" h
Poids à vide	630 lb/ 286 kg	825 lb/ 374 kg	2 060 lb/ 934 kg
Poids en charge	2 300 lb/ 1 045 kg	5 000 lb/ 2 270 kg	5 300 lb/ 2 410 kg

Modèles remorqués	HSR200	HSR500	HSM400-R
Pneus	14 po	15 po	16 po
Essieu	Simple	Tandem	Simple
Dimensions	96" L x 60" l x 66" h	200" L x 82" l x 90" h	165" L x 74" l x 75" h
Poids à vide	880 lb/ 399 kg	1 850 lb/ 840 kg	2 060 lb/ 934 kg
Poids en charge	2 496 lb/ 1 134 kg	6 020 lb/ 2 735 kg	5 900 lb/ 2 682 kg

OPTIONS

Descriptions	HS200	HSR200	HS500	HSR500	HSM400	HSM400-R
Ensemble d'auto remplissage à partir d'un point d'eau avec la pompe de l'unité	✓	✓	N/A	N/A	✓	✓
Entrée de remplissage de 2 po sur le réservoir pour remplir avec la pompe de l'utilisateur	✓	✓	✓	✓	Inclus	Inclus
Entrée de remplissage de 2 po sur le réservoir pour remplir à partir d'une borne fontaine	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Boyau supplémentaire de 20 pi et buse de pompier crayon projetant jusqu'à 65 pi de distance	✓	✓	✓	✓	N/A	N/A
Boyau plat supplémentaire de 50 pi x 1 ½" et coupleur à came	N/A	N/A	N/A	N/A	✓	✓
Canon pivotant avec boyau d'alimentation et valve de contrôle et buse de pompier crayon projetant jusqu'à 75 pi de distance.	N/A	N/A	✓	✓	N/A	N/A
Pistolet à fleur de 3 pi	✓	✓	✓	✓	N/A	N/A
Pistolet à fleur de 8 pi courbé	✓	✓	✓	✓	N/A	N/A
Pistolet Pompier 1 ½ po	✓	✓	✓	✓	N/A	N/A
Système autonome électrique pour moteur à essence avec démarreur électrique et enrouleur électrique 12V	N/A	N/A	✓	✓	Inclus	Inclus
Emprise latérale pour fourche de chariot élévateur	N/A	N/A	✓	N/A	Inclus	Inclus
Emprise frontale pour fourche de chariot élévateur	N/A	N/A	✓	N/A	Inclus	Inclus
Poignée pour boyau avec contrôle à distance sans fil	N/A	N/A	N/A	N/A	✓	✓



Dépasser les attentes.

HS200

Agitation par jet

Avec son réservoir de 200 gallons et son châssis robuste et compact, le **HS200** est muni d'un marchepied et d'une grande chute à paillis facilitant l'accès au réservoir. Principalement utilisé pour les réparations, ce modèle offre suffisamment de performance pour ensemercer les petits espaces tels que les terrains résidentiels, les parcs, terrains golf et cimetières.

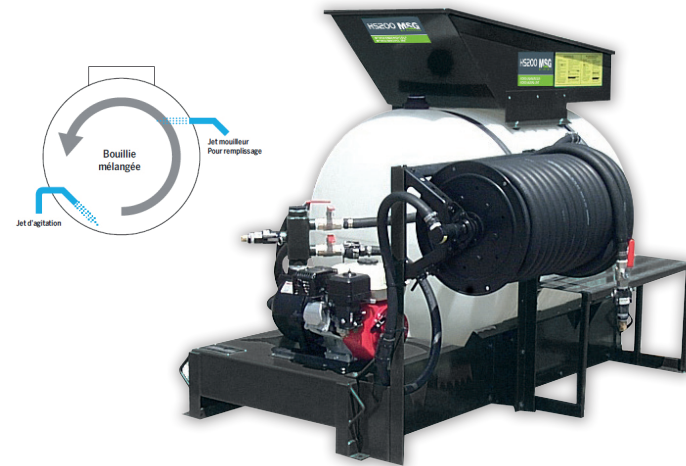
Compact et robuste

- > Format compact, s'adapte à tous types de camionnettes
- > Simple d'utilisation
- > Excellent rapport qualité prix

Caractéristiques principales

- >> Réservoir polyéthylène blanc de 200 gallons US - 765 litres
- >> Agitation avec 3 jets en acier inoxydable
- >> Moteur à essence avec démarreur manuel
- >> Pompe centrifuge en fonte, entraînement direct avec ou sans enrouleur manuel
- >> Buses d'application et de finition interchangeables sur connecteur rapide à came

Référez-vous au tableau au verso pour la liste des options disponibles



Version remorquée HSR200

- Essieu simple, roues de 14 po
- Sans ou avec freins électriques ou hydrauliques
- Lumières de route
- Ailes de protection
- Cric et chaîne de sécurité



HS500

Agitation par jet

Le **HS500** comprend la majorité des caractéristiques et fonctionnalités du HS200, ainsi que des spécifications de série lui permettant de se distinguer. Un groupe moterpompe plus performant, un enrouleur et un réservoir d'une capacité de 500 gallons lui permettant une plus grande couverture pour les projets de grandes envergures.

Versatile et performant

- > Grande capacité
- > Productivité
- > Applications résidentielles, municipales et commerciales

Caractéristiques principales

- >> Réservoir polyéthylène blanc de 500 gallons US - 1915 litres
- >> Agitation avec 4 jets en acier inoxydable
- >> Moteur à essence avec démarreur manuel
- >> Pompe centrifuge en fonte, entraînement direct
- >> Enrouleur manuel avec boyau de caoutchouc
- >> Buses d'application et de finition interchangeables sur connecteur rapide à came

Référez-vous au tableau au verso pour la liste des options disponibles



Version remorquée HSR500

- Essieu tandem, roues de 15 po
- Freins électriques ou hydrauliques
- Lumières de route
- Ailes de protection
- Cric et chaîne de sécurité



HSM400

Agitation mécanique à pales

Le **HSM400** a été conçu dans le but d'offrir des fonctionnalités sécuritaires et performances inégalées dans le marché tout en minimisant l'impact environnemental. Pouvant être utilisé avec tous types de paillis, les professionnels seront ravis par son rendement en zones résidentielles, les terrains de golf, les terrains de sport, les parcs ou les cimetières.

LE HSM400 REDÉFINIT LES STANDARDS DE L'INDUSTRIE



- > La meilleure couverture à l'acre
- > Une plus grande distance de pulvérisation
- > La plus faible consommation d'essence
- > Télécommande de mise en marche sans fil
- > Faible émission de CO²
- > Déroulement de l'enrouleur côté trottoir
- > Pour tous types d'applications

Caractéristiques principales

- >> Réservoir en acier de 390 gallon US / 1475 litres
- >> Agitation mécanique à pales
- >> Moteur 14 hp, démarreur électrique, système de charge de 240 w
- >> Pompe de type engrenage à entraînement hydraulique réversible à vitesse variable
- >> Ensemble d'auto-remplissage permet de remplir le réservoir à partir d'un point d'eau ou d'une borne-fontaine
- >> Compatible avec tous les types de paillis

*Référez-vous au tableau au verso pour la liste des options disponibles

Modèle remorqué HSM400-R

- Essieu simple, roues de 16 po
- Freins électriques
- Lumières de route au LED
- Plateforme d'accès au réservoir
- Cric et chaîne de sécurité



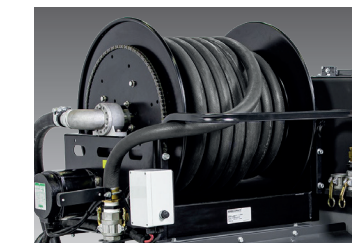
Convivialité

Panneau de contrôle à deux leviers permet d'activer la pompe à paillis ou l'agitateur mécanique. Inclus un compteur d'heure et compte-tour pour le moteur.



Efficacité et sécurité

De série avec le HSM400, la télécommande sans fil permet la mise en marche ou l'arrêt de la pompe. **En option** : poignée de soutien du boyau avec manette sans fil



Commodité

Enrouleur électrique 12 V se déploie par le côté du trottoir ou vers l'arrière, comprend un adaptateur pour rangement du boyau.



Maintenance simplifiée

Entretien simplifié du roulement à bille de l'agitateur installé à l'extérieur du réservoir (aucun contact avec la bouillie).