

PAILLEUSE DISTRIBUTRICE portée ou semi-portée
PAILLEUSE adaptable sur chariot à bras télescopiques

Hélios PA



ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

Chargement

- Porte arrière hydraulique avec 2 vérins en poussée pris en chape

Démêlage - Distribution - Paillage

- 1 hérisson démêleur entraînement mécanique par courroie multi-brins et tendeur automatique équipé de 15 grandes sections prédisposé pour enrubanné
- Caisson à 2 reteneurs
- Turbine Ø 1600 mm composée de 8 pales démontables
- Enveloppe de turbine largeur 320 mm en acier anti-abrasion (dureté Brinell 430 hb acier 120 kg)
- Trappe de visite
- Boîtier 2 vitesses (distribution 270 trs/mn - paillage 540 trs/mn) avec roue libre incorporée
- Mono-goulotte de distribution-paillage fixe actionnée par 1 vérin avec toboggan de distribution manuel ou goulotte de distribution-paillage latérale à droite actionnée par 1 vérin
- Paillage de 0 à 18 m côté droit avec botte ronde Ø 2 m et botte cubique L 2,70 m

Fond mouvant

- Tapis chaîne Marine de Ø 10 (haute résistance) barrettes en tubes rectangulaires démontables aux extrémités usinées ®
- Entraînement du tapis par moto réducteur hydraulique à bain d'huile, marche AV et AR avec régulateur de vitesse électrique
- Témoins de sens de rotation du tapis

Conception - Sécurité

- Fond et côtés de caisse démontables
- Double fond d'étanchéité avec trappe arrière de nettoyage
- Carters de protection boulonnés sur charnières
- Bavette anti-poussière

Commandes

- Distributeur à **commandes électriques de toutes les fonctions** avec boîtier mobile en cabine

Circulation version portée

- Barre d'attelage catégorie 3

Circulation version semi-portée

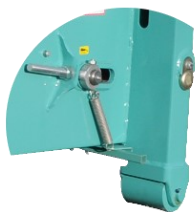
- Flèche d'attelage avec barre catégorie 2
- Essieu mobile hydraulique actionné par 2 vérins
- Frein de parking et frein hydraulique
- Éclairage arrière articulé conforme au code de la route
- Béquille à trous
- **Matériel aux normes CE et réceptionné DREAL (semi-portée)**

Transmission

- Transmission à cardan avec protection sécurité à friction et bol de protection côté machine

Équipement tracteur

- Prise de force 540 trs/mn
- Prise électrique 12v/3 broches pour le distributeur électrique
- Prise électrique 12v/7 broches pour l'éclairage (semi-portée)
- Distributeur hydraulique 1 SE avec retour direct au réservoir
- Débit 25l/mn minimum
- Attelage catégorie 3



Sabots de roulage permet de poser la machine et de reculer pour le chargement



Entraînement du tapis par boîtier réducteur



Plus de volume avec le croisement des 2 parois flanc et porte



Nouveau boîtier de commandes

DIMENSIONS

Hélios PA

| Version | Portée | Semi-portée | Adaptable sur chariot à bras télescopiques |
|---------------------------------|---------------------|---------------------|--|
| Volume de caisse m ³ | 3,00 | 3,00 | 3,00 |
| Dimensions de caisse m | 1,73 x 1,45 x 1,40* | 1,73 x 1,45 x 1,40* | 1,73 x 1,45 x 1,40* |
| Hauteur de distribution m | 1,40 | 1,40 | - |
| Pneumatiques | - | 10/75 x 15,3 | - |
| Poids à vide kg | 1700 | 2040 | 1800 |

* Hauteur moyenne

ÉQUIPEMENTS COMPLÉMENTAIRES

Goulottes et équipements

- Kit hydraulique mono-goulotte orientable à 300°
- Goulotte de distribution-paillage orientable AV et AR 30° sur la goulotte latérale
- Vérin hydraulique sur casquette de goulotte (latérale ou mono-goulotte)

Entraînement mécanique

- Embrayage multi-disques à bain d'huile pour entraînement mécanique du hérisson

Distribution botte d'enrubanné

- Kit distribution botte d'ensilage enrubanné (+15 sections et +3 reteneurs)
- Jeu de sections sur hérisson (15)

Hydraulique

- Entraînement hydraulique du hérisson démêleur

Divers

- Changement de vitesse hydraulique à commande électrique sur boîtier de turbine
- Double commande électrique AR gauche (tapis et porte)
- Éclairage AR articulé conforme au code de la route pour portée
- 1/2 cardan grand angle côté tracteur avec protection (semi-portée seulement)
Tout cardan ayant été utilisé ne sera ni repris ni échangé
- Flèche articulée pour semi-portée
- Barre d'attelage catégorie 2 (portée à la commande)
- Kit semi-portée après livraison