

## DÉSILEUSE PAILLEUSE DISTRIBUTRICE - MÉLANGEUSE : SIRIUS 55 - 70 - 80

### ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

#### Désilage

- Griffes de désilage de forme arrondie
- Tôle d'étanchéité sur dents de griffe escamotable par ressort
- 2 vérins sur les bras pris en chape
- 2 vérins sur la griffe pris en chape
- 2 vérins sur le relevage de l'essieu pris en chape
- Témoin de position de la griffe

#### 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) en partie démontable
- Trappe de visite (turbine)
- Boîtier 2 vitesses distribution 270 trs/mn - paillage 540 trs/mn avec roue libre incorporée
- Mono-goulotte de distribution-paillage actionnée par 1 vérin avec toboggan de distribution manuel ou goulotte de distribution-paillage latérale droite actionnée par 1 vérin
- Paillage de 0 à 18 m côté droit avec botte ronde ou cubique

#### Fond mouvant

- Tapis chaîne Marine de Ø 12, 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
- Témoin de sens de rotation du tapis

#### Conception - Sécurité

- Fond et côtés démontables
- Caisse à fond plat
- Double fond d'étanchéité avec trappe arrière de nettoyage
- Carters de protection boulonnés sur charnières
- Côtés intérieurs lisses
- Bavette anti-poussière

#### Commandes

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

#### Circulation

- Attelage sur le relevage avec barre fournie catégorie 2
- Frein de parking et frein hydraulique
- Eclairage arrière articulé conforme au code de la route
- Matériel aux normes CE et réceptionné DREAL

#### Transmission

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

#### Équipement tracteur

- 1 prise de force 540 trs/mn
- 1 prise électrique 12v/3 broches pour le distributeur électrique
- 1 prise électrique 12v/7 broches pour l'éclairage
- 1 distributeur hydraulique SE avec retour direct au réservoir
- Débit 30l/mn minimum



### DIMENSIONS

	Sirius DP 55	Sirius DP 70	Sirius DP 80
Volume de caisse m <sup>3</sup>	5,40	6,90	7,90
Volume de chargement m <sup>3</sup>	4,20	5,70	6,70
Volume de mélange m <sup>3</sup>	5,60	7,30	8,40
Longueur hors tout m	4,74	5,57	6,07
Longueur hors tout avec trémie m	5,23	6,06	6,55
Longueur de caisse m	2,67	3,50	4,00
Longueur de caisse derrière le démêleur m	2,17	3,00	3,50
Largeur hors tout aux roues m	1,45	1,45	1,45
Largeur intérieur caisse m	2,30	2,30	2,33
Hauteur de caisse m	1,30	1,30	1,30
Essieu mobile hydraulique	Oui	Oui	Oui
Pneumatiques	10/75 x 15,3	11,5/80 x 15,3	11,5/80 x 15,3
Poids à vide kg +410 kg si trémie mélangeuse	3280	3630	3920

## 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 à droite (l. 2,55 m)
Vérin hydraulique sur casquette de goulotte (latérale ou mono-goulotte)
Rehausse mono-goulotte +25 cm (obligatoire si mélangeuse)
Filet de mélange
Kit de mélange comprenant filet de mélange, mono-goulotte 300°, rehausse de goulotte, vérin sur casquette de goulotte et 2 hérissos démêleurs - kit non modifiable
Réglage hydraulique du toboggan de distribution

### Passerelle

Passerelle de désilage avec double commande électrique 4 fonctions (bras, griffe, tapis, essieu)
--

### Entraînement mécanique

2 <sup>ème</sup> hérissos démêleur à entraînement mécanique avec peigne régulateur fixe
Embrayage multi-disques à bain d'huile pour entraînement mécanique du démêleur

### Distribution botte d'enrubanné

Kit distribution botte d'ensilage enrubanné (+15 sections et +3 reteneurs fixes) pour 1 démêleur
Kit distribution botte d'ensilage enrubanné (+30 sections et 1 peigne régulateur) pour 2 démêleurs

### Hydraulique

Entraînement hydraulique du ou des hérissos démêleurs avec peigne régulateur fixe
2 <sup>ème</sup> hérissos démêleur avec moteur hydraulique (prévoir le groupe pour tracteur débit inf. à 30l/mn)
2 <sup>ème</sup> vitesse hérissos démêleurs à entraînement hydraulique (sur machine équipée de 2 hérissos)
1 moteur sur le hérissos +25% de puissance
2 moteurs sur les hérissos +25% de puissance
Filtre à huile hydraulique
Groupe hydraulique débit 50l/mn changement de vitesse électrique (pour tracteur avec débit inf. à 30l/mn) Attention : ajouter obligatoirement l'embrayage REF 21062 pour les machines équipées d'un entraînement mécanique

### Pesage

Pesage Stad 04+, 3 pesons, 24 programmes, 18 composants avec klaxon (2 pesons sur l'essieu et 1 sur la flèche)
--

### Divers

Trémie mélangeuse AV avec flèche fixe capacité 500l changement de vitesse électrique pailleuse Attention : le montage d'une trémie modifie la longueur de la machine
Changement de vitesse à commande électrique sur boîtier de turbine
Phare de travail
Flèche longue avec béquille manuelle sans barre d'attelage (attelage sur piton)
Flèche articulée
Flèche articulée hydraulique
Flèche articulée pour machine équipée d'une trémie
Boule d'azote sur essieu (pour beaucoup de route)
Brumisateur
Roue de secours 10/75 x 15,3
Roue de secours 11,5/80 x 15,3
1/2 cardan grand angle avec protection côté tracteur (à la commande) Tout cardan ayant été utilisé ne sera ni repris ni échangé