

## AUTOCHARGEUSE À COUPE ROTATIVE : **Palès 400 - 500 - 600**

### ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

#### Coupe

- Faucheuse rotative 2 tambours (2 x 4 couteaux), boîtier à bain d'huile, roue libre incorporée
- Largeur de coupe 2100 mm
- Réglage en hauteur de la coupe rotative par 2 vérins hydrauliques
- Suspension de coupe à 2 ressorts
- Témoin de position de coupe
- Convoyeur largeur 950 mm composé de 8 peignes munis de 8 fourches et de 8 couteaux
- Entraînement hydraulique du convoyeur par moto réducteur hydraulique à bain d'huile (sur arbre du haut)
- Tablier de protection devant la coupe



#### Distribution

- Tapis chaîne Marine de Ø 12 (haute résistance) barrettes en tubes rectangulaires démontables aux extrémités usinées®
- Entraînement du tapis par moto réducteur à bain d'huile, régulateur de débit électrique
- 3 hérissons démêleurs entraînement hydraulique
- Tapis PVC de déchargement AR bilatéral, largeur 800 mm, hauteur de déchargement 750 mm
- Déchargement AR à ouverture hydraulique totale

#### Commandes

- Distributeur à commandes électriques de toutes les fonctions avec boîtier mobile en cabine
- Groupe hydraulique pour le convoyeur et les hérissons, réservoir d'huile hydraulique capacité 200 l.

#### Conception - Sécurité

- Carters de protection boulonnés
- Porte latérale

#### Circulation

- Flèche d'attelage basse avec déport hydraulique
- Attelage en-dessous du cardan
- Frein de parking et frein hydraulique sur les 4 roues
- Éclairage conforme au code de la route
- Gyrophare
- Béquille hydraulique avec pompe à main
- Matériel aux normes CE et réceptionné DREAL

#### Transmission

- Transmission à cardan avec protection, sécurité à frictions et bol de protection côté machine
- 1/2 cardan grand angle côté tracteur avec protection

#### Équipement tracteur

- 1 prise de force 540 trs/mn
- 1 prise électrique 12v/3 broches pour les électrovannes
- 1 prise électrique 12v/7 broches pour l'éclairage
- 1 distributeur hydraulique SE avec 2 retours libres au réservoir (retour distributeur standard + position flottante de la coupe)
- 1 piton d'attelage

### DIMENSIONS

	<b>Palès 400</b>	<b>Palès 500</b>	<b>Palès 600</b>
Volume de caisse m <sup>3</sup>	26	36	46
Longueur de caisse m	4,85	6,10	7,30
Longueur hors tout m	9,10	10,35	11,80
Largeur de caisse m	1,90	1,90	1,90
Largeur de travail de la fauche m	2,10	2,10	2,10
Largeur hors tout m	2,45	2,45	2,45
Hauteur de la caisse + filet m	1,73 + 0,40	1,73 + 0,40	1,73 + 0,40
Hauteur hors tout filet baissé m	2,80 + 0,55	2,80 + 0,55	2,85 + 0,55
Hauteur hors tout filet levé m	3,35	3,35	3,40
Hauteur de déchargement	0,75	0,75	0,75
Nombre d'essieux	2 - balancier	2 - balancier	3 (tridem à ressorts 1 suiveur AR)
Pneumatiques	19/45 x 17	19/45 x 17	19/45 x 17
Poids Kg	5650	6260	7200

## ÉQUIPEMENTS COMPLÉMENTAIRES

### Coupe - Distribution

Entraînement hydraulique de la coupe - système breveté Jeulin

Embrayage hydraulique de la coupe par 1 vérin

Disques à pierre **la paire**

Semelles de protection des disques inférieurs **la paire**

Entretoises de réglage de la coupe épaisseur 30 mm **la paire**

Indicateur de fin de chargement

Porte arrière à ouverture hydraulique (déchargement arrière) supprime les hérissons démêleurs et le tapis (- 250 kg)

Déchargement latéral à D ou à G tapis porte (sans démêleur) avec 5 couteaux dans le convoyeur  
Hauteur de déchargement 0,60 m, relevage hydraulique

### Essieux - Pneumatiques

Balancier suiveur avec blocage hydraulique

Roues 520/50 x 17 (952x516) augmente la hauteur de 0,60 m par rapport au 19/45 x 17 **les 4 roues**

Roues 520/50 x 17 (952x516) augmente la hauteur de 0,60 m par rapport au 19/45 x 17 **les 6 roues**

Tridem 1 essieu suiveur AR sur Palès 500

Roue de secours 19/45 x 17

Roue de secours 520/50 x 17

### Commandes

Inverseur électrique du sens de distribution du tapis

Régulateur électrique de débit pour tapis de déchargement latéral (1 sens)

### Pesage

Pesage 5 pesons (4 pesons sur le balancier, 1 peson dans la flèche)

### Divers

Garde-boue **la paire**

Caméra MOTEC avec écran (emplacement à préciser)

Caméra MOTEC supplémentaire (emplacement à préciser) - REF 9570 obligatoire

1/2 cardan grand angle avec protection côté machine

Tout cardan ayant été utilisé ne sera ni repris ni échangé