

Jeulin



Concepteur et fabricant français
de matériel d'élevage depuis 1953



AUTOCHARGEUSES

TOUS NOS MODÈLES

SÉRIE T
PALÈS

ÉRÈS
JIRÈS



LA SOCIÉTÉ

Créée en 1953, notre société familiale française est aujourd'hui spécialisée dans le matériel d'élevage. Jeulin conçoit, développe, fabrique et commercialise sa gamme en France et à l'international via son réseau de distribution fidélisé depuis de nombreuses années. Grâce aux valeurs d'une société familiale transmises à toute son équipe, Jeulin est reconnue

pour la qualité et la fiabilité de ses machines mais aussi pour son engagement à rester, malgré sa croissance, une entreprise à taille humaine, accessible et dynamique. Une structure simple et des interlocuteurs compétents sont pour, la société Jeulin, les bases d'une entreprise saine et sereine.

EN QUELQUES DATES

1953

CRÉATION DE L'ENTREPRISE FAMILIALE

1965

SPÉCIALISATION DANS LE MATÉRIEL D'ÉLEVAGE

1975

ÉLABORATION DES AUTOCHARGEUSES

1986

FABRICATION DES MÉLANGEUSES À VIS VERTICALES

2007

ÉVOLUTION DE LA GAMME DES MÉLANGEUSES

2010

LANCEMENT DE L'AUTOCHARGEUSE À COUPE ROTATIVE

2013

LA PALÈS 600 EST PRÉSENTÉE AU SIMA, ET EST DESTINÉE AUX GRANDS ÉLEVAGES

2016

JEULIN INTERNALISE SA PRODUCTION A COËX : JPROD

2019

CRÉATION DE LA NOUVELLE GAMME ÉRÈS

2021

LANCEMENT DE LA GAMME JIRÈS

2023

70 ANS DE SAVOIR-FAIRE AU SERVICE DES ÉLEVEURS

2025

MODERNISATION DE LA GAMME PALÈS

Une idée, un projet, un besoin

Jeulin VOUS ACCOMPAGNE



FIABILITÉ



QUALITÉ



RÉACTIVITÉ





NOTRE SITE DE PRODUCTION

Jeulin c'est aujourd'hui 2 sites de productions avec des outils modernes et novateurs, permettant un rendement annuel largement suffisant pour satisfaire ses clients sur le territoire national et à l'international.



SOMMAIRE

- 4 NOTRE SAVOIR-FAIRE
- 8 SÉRIE T
- 12 PALÈS 221-328-332-334-340
- 16 PALÈS 500-600
- 19 ÉRÈS 550-650
- 22 JIRÈS 280-380
- 26 JIRÈS 650-780
- 30 LES ÉQUIPEMENTS COMPLÉMENTAIRES

ATELIER DE MONTAGE



NOTRE SAVOIR-FAIRE

LES AUTOCHARGEUSES JEULIN SONT CONÇUES POUR RÉPONDRE AUX EXIGENCES DES EXPLOITATIONS MODERNES EN MATIÈRE DE DÉBIT DE CHANTIER, QUALITÉ DE COUPE ET MAÎTRISE DE LA RATION.

Son principe de fonctionnement garantit un flux continu du produit récolté vers l'auge ou le couloir d'alimentation, limitant les manipulations et les pertes.

Cette technique optimise la valeur alimentaire des fourrages distribués frais et s'intègre parfaitement dans les systèmes d'élevage caprins, ovins et bovins recherchant régularité, efficacité et maîtrise des coûts de production.



Pourquoi l'adopter ?

Elles s'intègrent aussi bien dans des systèmes d'affouragement en vert que dans des itinéraires de récolte plus classiques.

SUR TOUS NOS MODÈLES

LA CAISSE

Châssis tubulaire composé de trois ou quatre poutres, avec des côtés rivetés conçus pour résister aux contraintes de compression.

La caisse est entièrement entourée et reliée sur toute sa longueur par des arceaux repliables. Une véritable porte, située à l'avant droit de la caisse, assure un accès facile et sécurisé.



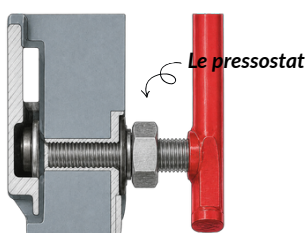
COMMANDE CENTRALE

Commandes électriques conçues par Jeulin.

- Tous les vérins sont équipés de restricteurs de débit manuels.
- La centrale, d'une capacité de 200 à 300 L selon le modèle, assure une autonomie en huile de plusieurs jours et limite les risques de surchauffe.



Dispositif Jeulin



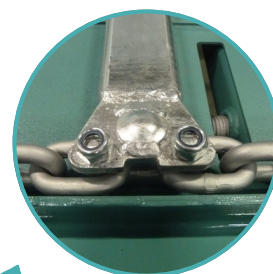
Régulation automatique du tapis lors du déchargement grâce à un **pressostat**. Le fonctionnement des hérissons démêleurs augmente la pression hydraulique. Il maintient une vitesse constante et assure une alimentation régulière. Sans ce système, le tapis ralentit avec un risque de bourrage.



Le tapis correspond à celle de la caisse afin d'éviter toute perte de matière. Le montage des noix et des décroisseurs permet de guider la chaîne et de prévenir tout risque de déraillement.

Les tapis sont constitués de barrettes en tubes rectangulaires aux extrémités usinées, associées à des sections de chaîne de Ø 12 mm (sauf les ERES : Ø 10 mm) et à des attaches rapides.

Cette conception permet, en cas de besoin, de remplacer uniquement la partie endommagée.



LA DISTRIBUTION

Le caisson démêleur, relevé par deux vérins hydrauliques, assure une ouverture complète pour un vidage optimal. L'entraînement hydraulique des démêleurs, associé à des carters articulés, garantit une répartition efficace et sans bourrage.



Ouverture hydraulique totale

Équipées d'un tapis de déchargement en PVC de 800 mm de large, les autochargeuses assurent un flux régulier et maîtrisé du fourrage.

Le déchargement arrière bilatéral permet une grande souplesse d'utilisation, que ce soit pour le séchage en grange ou la distribution directe au bétail, garantissant une alimentation fraîche.

PALES

LA FLÈCHE



La gamme PALES est équipée d'une flèche basse, favorisant un meilleur report de charge, ainsi que d'un palier central protégeant les cardans.

Elle est réglable en hauteur afin de s'adapter à tous types de terrains.

Une flèche optimisée pour améliorer le confort de conduite, le report de charge et la maniabilité en conditions variées.

Le vérin de dépliage est installé à l'extérieur du châssis pour éviter le phénomène de piquage et accroître le bras de levier lors du pliage et du dépliage.

Les vérins sont montés sur rotules pour plus de fiabilité et de souplesse de mouvement.



Stabilité + Adaptabilité

NOTRE SAVOIR-FAIRE

LA GAMME D'AUTOCHARGEUSES SE DÉCLINE AUTOUR DE DEUX PRINCIPES DE FONCTIONNEMENT COMPLÉMENTAIRES AFIN DE RÉPONDRE AUX DIFFÉRENTS BESOINS D'AFFOURAGEMENT.

Deux technologies adaptées aux différentes exigences des exploitations d'élevage !

Ces deux technologies répondent à des besoins différents : réactivité et intensification avec la **coupe rotative**, souplesse et optimisation du séchage avec le **pick-up**. Elles permettent d'adapter la stratégie de récolte aux conditions de terrain, aux systèmes d'élevage et aux objectifs alimentaires.

LA COUPE



Coupe rotative

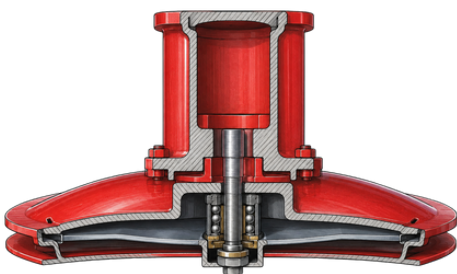


Ramassage à PICK-UP

SÉRIE T, ÉRÈS & PALÈS

Les autochargeuses à coupe rotative assurent la coupe, le transfert et le chargement du fourrage en un seul passage grâce à un système de coupe actif **par rotor ou tambours équipés de couteaux**.

Ce fonctionnement garantit un flux continu vers la caisse, limitant les manipulations et les pertes au champ.



La coupe des autochargeuses à coupe rotative offre une largeur de travail de **2,10 m pour les Palès** et de **2,30 m pour les Érés**.

Elle comprend **deux tambours équipés de 2x4 couteaux**, ainsi qu'un boîtier à bain d'huile et une roue libre. Le réglage de la hauteur de coupe rotative s'effectue via deux vérins hydrauliques.

Cette conception réduit significativement la pression au sol, diminuant l'usure de l'ensemble et favorisant une meilleure repousse.

Les avantages ?

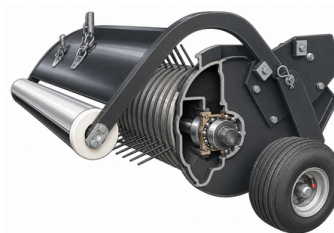
- Coupe propre et régulière pour un fourrage de qualité
- Préservation de la structure du fourrage et meilleure ingestion
- Réduction des pertes mécaniques
- Débit élevé même en cultures denses
- Récolte rapide et homogène en zéro pâturage



SÉRIE T

JIRÈS

Les autochargeuses à **pick-up** assurent le **ramassage des andains** grâce à un système à dents escamotables, avant le transfert du fourrage vers l'organe de coupe. Ce fonctionnement permet de dissocier les opérations de fauche et de chargement pour une meilleure flexibilité des chantiers.



Le pick-up assure une reprise régulière des andains, limitant les à-coups et garantissant une coupe homogène ainsi qu'un remplissage optimisé de la caisse.

Une solution idéale pour la récolte de foin, l'enrubannage ou l'affouragement avec gestion du préfané, tout en assurant capacité de chantier et qualité du fourrage.

Les avantages ?

- Adaptation aux conditions météorologiques et au préfanage
- Gestion optimisée du taux de matière sèche
- Valorisation des équipements existants (faucheuse, andaineur)
- Alimentation régulière du rotor pour un flux continu
- Réduction des impuretés grâce à un suivi du sol maîtrisé



PALÈS & ÉRÈS



ÉLÉVATEUR

L'élévateur, de 950 mm pour les Palès et 1 300 mm pour les Érès, est centré sur la largeur de la caisse. Lors d'un déport de la machine, le poids est réparti, assurant une meilleure stabilité.

L'entraînement hydraulique du convoyeur se fait via un motoréducteur hydraulique à bain d'huile (monté sur arbre haut) avec régulateur de débit.

Composition de l'élévateur :

- **Palès 212/228/332/334/340** : 6 peignes équipés de 8 fourches et 8 couteaux.
- **Palès 500 et 600** : 8 peignes avec 8 fourches et 8 couteaux escamotables.
- **Érès** : 11 peignes avec 11 fourches et 11 couteaux escamotables.

AUTOCHARGEUSE À COUPE ROTATIVE SÉRIE T



Conçues pour l'affouragement en vert, les autochargeuses à coupe rotatives SÉRIE T assurent une coupe régulière tout en préservant la qualité du fourrage. Le convoyeur à peignes garantit un flux continu vers la caisse, limitant les pertes au champ. Disponibles en plusieurs capacités, elles s'adaptent aux besoins des exploitations. Leur conception robuste et leur transmission sécurisée assurent durabilité et sécurité d'utilisation. Une solution efficace pour les élevages caprins, ovins et bovins.



FAUCHEUSE ROTATIVE
2 TAMBOURS



LES DIMENSIONS

DESCRIPTION	T 170 ST	T 200 ST	T 230 ST	T 280 ST	T 300 ST
Volume de caisse (m ³)	14	17	20	23	26
Longueur de caisse + porte (m)	2.28 + 0.50	3.50 + 0.50	4.00 + 0.50	4.60 + 0.50	5.20 + 0.50
Largeur de caisse (m)	2				
Largeur de travail de la fauche (m) (*en option 2.10m)	1.85				
Hauteur de caisse + Filet (m)	1.40 + 0.50				
Nombre d'essieux	1	1 x 60 x 60	2 x 60 x 60	2 x 60 x 60	2 x 60 x 60
Pneumatiques	11.5/80x15 10PR				
Poids à vide (kg)	1 750	2 100	2 470	2 820	3 100
	REF. 2000001	REF. 652	REF. 209	REF. 210	REF. 9196



ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

COUPE

- Faucheuse rotative 2 tambours (2 x 4 couteaux), boîtier à bain d'huile, roue libre incorporée
- Largeur de coupe 1850 mm
- Embrayage automatique de la coupe
- Réglage en hauteur de la coupe rotative par 1 vérin hydraulique
- Élévateur largeur 950 mm à commande mécanique composé de 7 peignes munis de 5 fourches
- Tablier de protection devant la coupe

DISTRIBUTION

- Entraînement du tapis chaînes par cliquet
- Déchargement arrière avec porte à ouverture manuelle

COMMANDES

- Commandes par flexibles direct tracteur (1 DE - 1 SE)

CONCEPTION & SÉCURITÉ

- Carters de protection boulonnés
- Fond plein

CIRCULATION

- Flèche d'attelage avec déport hydraulique
- Attelage au-dessus du cardan
- Frein de parking et frein double ligne hydraulique sur 1 essieu (sauf modèles 170 et 200)
- Éclairage conforme au code de la route
- Béquille manuelle à roue
- Matériel aux normes CE et réceptionné DREAL

TRANSMISSION

- Transmission à cardan avec protection
- Limiteur de couple à frictions et bol de protection côté machine

ÉQUIPEMENT TRACTEUR

- 1 prise de force 540 trs/mn
- 1 prise électrique 12v/7 broches pour l'éclairage
- 1 distributeur hydraulique SE pour le relevage de la coupe (attention au nombre si équipement complémentaire)
- 1 distributeur hydraulique DE pour le déport de la flèche (attention au nombre si équipement complémentaire)
- 1 chape d'attelage réglable



DÉCHARGEMENT ARRIÈRE AVEC
PORTE À OUVERTURE MANUELLE





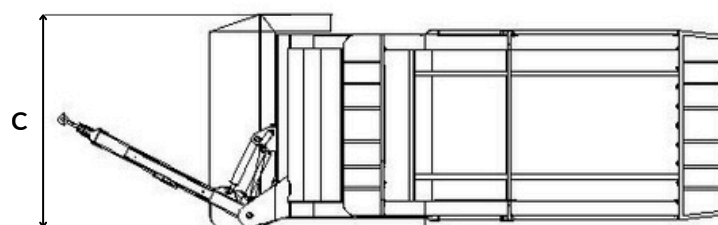
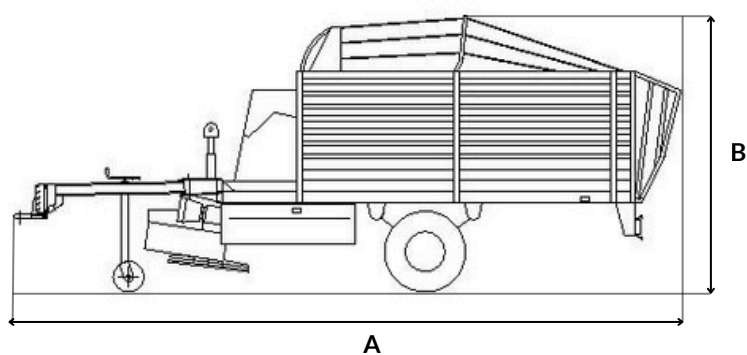
FLÈCHE D'ATTELAGE AVEC
DÉPORT HYDRAULIQUE

TAPIS ARRIÈRE DE
DÉCHARGEMENT

Coupe maîtrisée



PLANS



DESCRIPTION	T 170 ST	T 200 ST	T 230 ST	T 280 ST	T 300 ST
A - Longueur hors tout (m)	6.50	7.10	7.10	8.30	8.90
B - Hauteur hors tout filet baissé (m)	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20
C - Largeur hors tout (m)	2.24	2.24	2.24	2.24	2.24



AUTOCHARGEUSE À COUPE ROTATIVE

PALÈS 221 - 328 - 332 - 334 - 340



HÉRISSONS DÉMÊLEURS
ET FOND MOUVANT

Les PALES 212/228/332/334/340 se distinguent par leur polyvalence et leur robustesse, idéales pour les exploitations aux conditions variées. Leur système de coupe efficace privilégie la simplicité et s'adapte facilement aux différents types de fourrages. Conçues pour une utilisation intuitive, elles offrent une grande facilité d'entretien et de prise en main. Leur conception garantit fiabilité et longévité en usage intensif. Adaptées aux exploitations mixtes, elles assurent une alimentation régulière.



LES DIMENSIONS

DESCRIPTION	PALÈS 221	PALÈS 328	PALÈS 332	PALÈS 334	PALÈS 340
Volume de caisse (m³)	21	28	32	34	40
Longueur de caisse (m)	3.70	4.90	4.90	6.10	6.10
Nombre de démêleurs	2	2	3	2	3
Largeur de caisse (m)	1.90				
Largeur de travail de la fauche (m)	2.10				
Hauteur de caisse + filet (m)	1.40 + 0.45		1.72 + 0.45	1.40 + 0.45	1.72 + 0.45
Hauteur de déchargement (m)	0.70				
Nombre d'essieux	Tandem				
Pneumatiques	400/60 x 15.5				
Poids à vide (kg)	4 740	5 040	5 220	5 320	5 520
	REF. 20200	REF. 20300	REF. 1700009	REF. 20350	REF. 1700010



ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

COUPE

- Faucheuse rotative 2 tambours (2 x 4 couteaux), boîtier à bain d'huile, roue libre et embrayage incorporés
- 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
- Élévateur largeur 950 mm composé de 6 peignes munis de 8 fourches et de 8 couteaux
- Entraînement hydraulique de l'élévateur par moto réducteur hydraulique à bain d'huile (sur arbre haut)
- Tablier de protection devant la coupe

DISTRIBUTION

- Tapis chaînes marines 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
- 2 hérissons démêleurs entraînement hydraulique sur Palès 221 - 328 - 334
- 3 hérissons démêleurs entraînement hydraulique sur Palès 332 - 340
- Tapis PVC de déchargement AR bilatéral, largeur 800 mm, hauteur de déchargement 700 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 230 L.

CONCEPTION & SÉCURITÉ

- Carters de protection boulonnés
- Porte latérale

CIRCULATION

- Flèche d'attelage basse avec déport hydraulique
- Attelage sous le cardan
- Frein de parking et frein double ligne hydraulique
- Éclairage conforme au code de la route
- Gyrophare
- Béquille hydraulique avec pompe à main
- Tandem 4 roues de 400/60 x 15.5
- Matériel aux normes CE et réceptionné DREAL

TRANSMISSION

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

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



RÉSERVOIR
HYDRAULIQUE



FLÈCHE D'ATTELAGE BASSE
AVEC DÉPORT HYDRAULIQUE



DÉCHARGEMENT ARRIÈRE À OUVERTURE
HYDRAULIQUE TOTALE





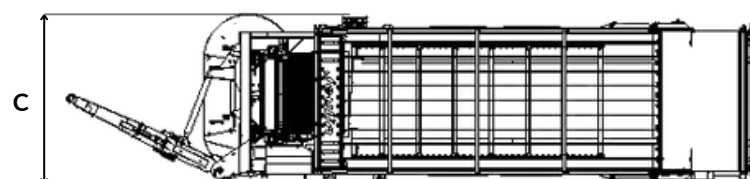
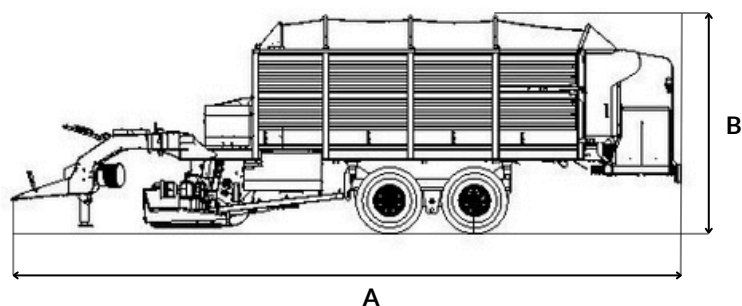
GRILLE DE SÉCURITÉ ROTOR

Les points clés

Fiabilité, résistance et simplicité d'utilisation pour une alimentation régulière et adaptée en toutes conditions.



PLANS



DESCRIPTION	PALÈS 221	PALÈS 328	PALÈS 332	PALÈS 334	PALÈS 340
A - Longueur hors tout (m)	8.50	9.70	10.90	9.70	10.90
B - Hauteur hors tout filet baissé (m)	2.50	2.50	2.82	2.50	2.82
C - Largeur hors tout (m)	2.45	2.45	2.45	2.45	2.45

Retrouvez la liste des équipements complémentaires p. 30



AUTOCHARGEUSE À COUPE ROTATIVE

PALÈS 500 -600



Les PALES 500 et 600 sont conçues pour les exploitations à fort besoin de rendement et de volume. Leur capacité de chargement élevée permet d'optimiser les temps de chantier et la productivité. Dotées d'un châssis renforcé, elles supportent des utilisations intensives en conditions exigeantes. Elles répondent aux besoins des grandes structures d'élevage.



FILET DE NIVEAU DE CHARGE



LES DIMENSIONS

DESCRIPTION	PALÈS 500	PALÈS 600
Volume de caisse (m ³)	40	48
Nombre de démêleurs	3	3
Longueur de caisse (m)	6.10	7.30
Largeur de caisse (m)	1.90	
Largeur de travail de la fauche (m)	2.10	
Hauteur de caisse + filet (m)	1.73 + 0.40	
Hauteur de déchargement (m)	0.75	
Nombre d'essieux	Tandem	3 (tridem à ressorts 1 suiveur AR)
Pneumatiques	19/45 x 17	
Poids à vide (kg)	5 650	6 260
	REF. 5715	REF. 9894





ÉQUIPEMENTS 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
- Élévateur largeur 950 mm composé de 8 peignes munis de 8 fourches et de 8 couteaux escamotables
- Entraînement hydraulique de l'élévateur par moto réducteur hydraulique à bain d'huile (sur arbre du haut)
- Tablier de protection devant la coupe

DISTRIBUTION

- Tapis chaînes marines 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 l'élévateur et les hérissons, réservoir d'huile hydraulique capacité 230 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 double ligne hydraulique
- 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

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



TAPIS PVC DE DÉCHARGEMENT
ARRIÈRE BILATÉRAL



TABLIER DE PROTECTION
DEVANT LA COUPE





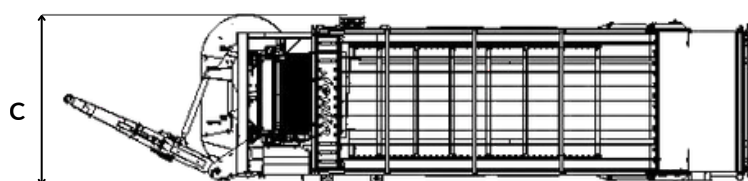
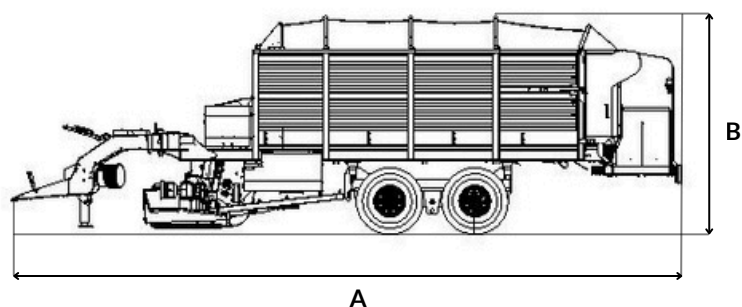
"Réducteur" de tapis pour distribution sur tapis de bergerie

Le tapis de distribution peut être équipé d'un **réducteur mécanique** permettant d'adapter précisément la quantité de matière et la vitesse de distribution. Cette solution technique offre la possibilité d'alimenter, par exemple, différents tapis de bergerie fonctionnant à des cadences ou à des taux de distribution distincts.

L'intégration d'un réducteur apporte donc une plus grande **flexibilité** d'exploitation et permet d'optimiser le fonctionnement global de l'installation en fonction des contraintes spécifiques de chaque zone de distribution.



PLANS



DESCRIPTION	PALÈS 500	PALÈS 600
A - Longueur hors tout (m)	10.50	11.70
B - Hauteur hors tout filet baissé (m)	2.80 + 0.55	2.80 + 0.55
C - Largeur hors tout (m)	2.45	2.45

AUTOCHARGEUSE À COUPE ROTATIVE

ÉRÈS 550 - 650



CAPOT SUR CHARNIÈRES

L'autochargeuse ERES à coupe rotatives se positionne comme un modèle orienté haut rendement et forte capacité de chantier. Ses volumes de caisse élevés permettent d'augmenter nettement les quantités transportées par passage, réduisant ainsi le temps de travail et les rotations. Son système de chargement assure un débit régulier et une alimentation homogène du fourrage.



LES DIMENSIONS

DESCRIPTION	ÉRÈS 550	ÉRÈS 650
Volume de caisse (m ³)	37	48
Nombre de démêleurs	3	
Longueur de caisse (m)	4.69	6.08
Largeur de caisse (m)	2.50	
Largeur de travail de la fauche (m)	2.30	
Hauteur de caisse + Filet (m)	1.70 + 0.42	
Hauteur de déchargement (m)	1	
Nombre d'essieux	2 ½ tandem 1 suiveur AR	
Pneumatiques	500/60 x 22.5	
Poids à vide (kg)	6 500	6 765
	REF. 1900001	REF. 1900012





ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

COUPE

- Faucheuse rotative 2 tambours (2 x 4 couteaux), boîtier à bain d'huile, roue libre incorporée
- Largeur de coupe 2300 mm
- Réglage en hauteur de la coupe rotative par 2 vérins hydrauliques
- Suspension de coupe à 2 ressorts
- Embrayage de coupe par un vérin électrique
- Élévateur largeur 1300 mm composé de 11 peignes munis de 11 fourches et de 11 couteaux escamotables - **Brevet Jeulin**
- Entraînement hydraulique de l'élévateur par moto réducteur hydraulique à bain d'huile (sur arbre du haut)
- Tablier de protection devant la coupe

DISTRIBUTION

- Tapis 4 chaînes marines Ø10 (haute résistance) barrettes en fer en U démontables
- Entraînement du tapis par moto réducteur hydraulique 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 1 m
- Déchargement AR à ouverture hydraulique totale

COMMANDES

- Distributeur à commandes électriques de toutes les fonctions avec boîtier mobile en cabine
- Groupe hydraulique pour l'élévateur et les hérissons, réservoir d'huile hydraulique capacité 230 L

CONCEPTION & SÉCURITÉ

- Carters de protection boulonnés
- Porte latérale

CIRCULATION

- 2 ½ Tandem de série—1 suiveur arrière
- Garde boue
- Flèche d'attelage basse avec déport hydraulique
- Attelage en-dessous du cardan
- Frein de parking et frein double ligne hydraulique
- 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

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

VÉRINS DE LEVAGE DES
HÉRISSONS

OPTION ENTRAÎNEMENT
COUPE HYDRAULIQUE

BÉQUILLE HYDRAULIQUE

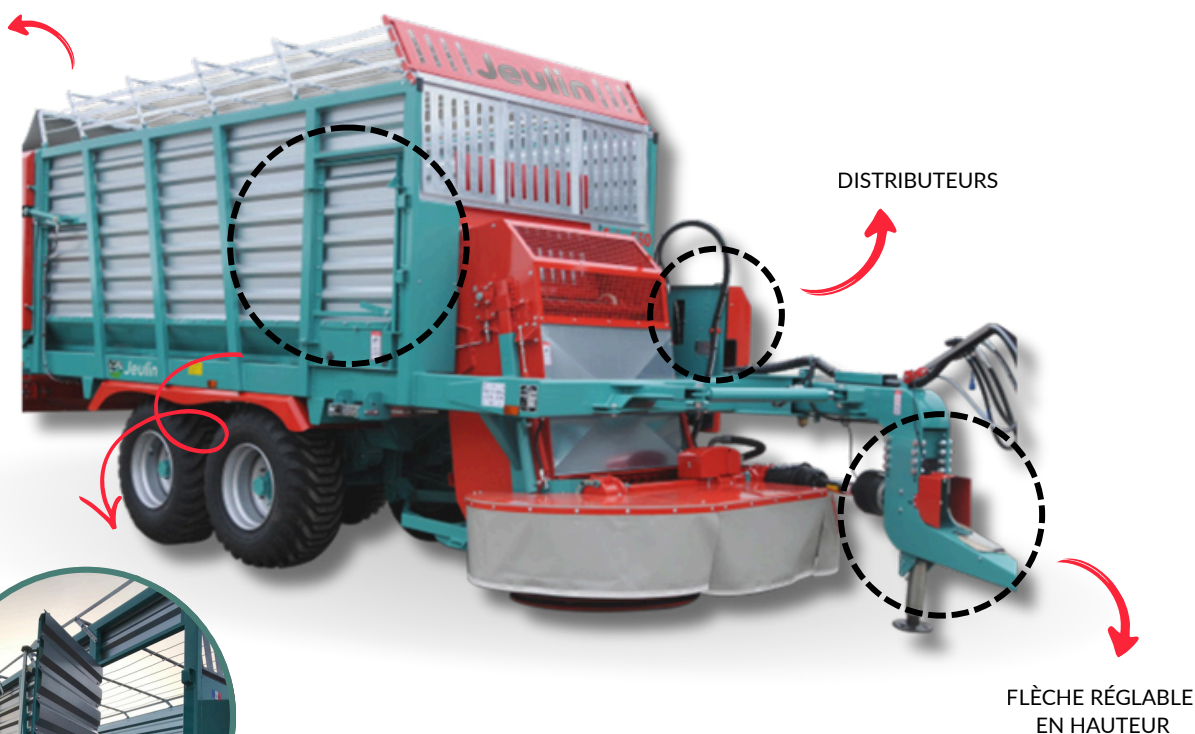
TAPIS 4 CHÂÎNES MARINES Ø10



Vanne de sécurité
d'ouverture des hérissons



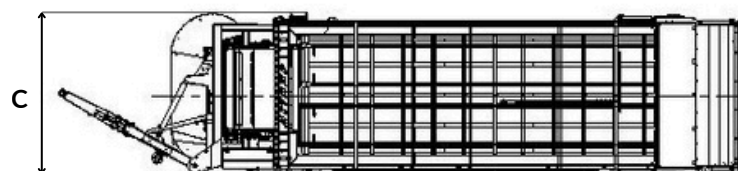
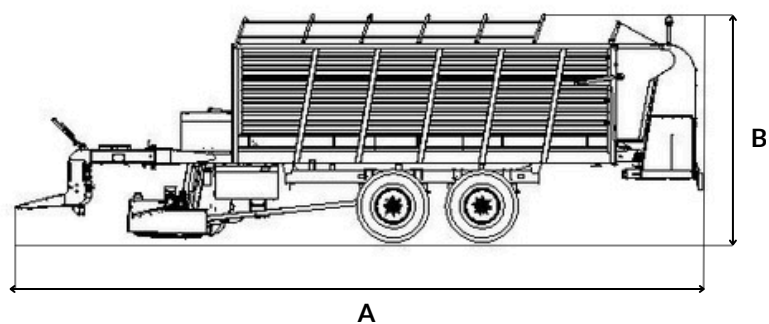
ARCEAU



PORTE DE VISITE
POUR NETTOYAGE



PLANS



DESCRIPTION	ÉRÈS 550	ÉRÈS 650
A - Longueur hors tout (m)	9.70	11
B - Hauteur hors tout filet baissé (m)	3.20	3.20
C - Largeur hors tout (m)	2.55	2.55

AUTOCHARGEUSE À PICK-UP

JIRÈS 280 - 380



Les autochargeuses JIRES 280 et 380 sont conçues pour les exploitations et entrepreneurs recherchant débit élevé et grande capacité de chargement. Dédiées au ramassage des andains, elles s'intègrent dans des itinéraires de récolte favorisant le préfanage et la maîtrise du taux de matière sèche. Leur pick-up haute capacité, associé à une alimentation régulière vers le rotor, assure un flux continu, un remplissage homogène et un fourrage propre avec peu d'impuretés.



FILET DE PROTECTION ARRIÈRE



LES DIMENSIONS

DESCRIPTION	JIRÈS 280	JIRES 380
Volume de caisse (m ³)	28	38
Largeur de travail du pick up (m)	1.65	
Longueur de caisse (m)	5.00	2.20
Longueur hors tout (m)	7.97	8.50
Largeur de caisse (m)	1.80	2.20
Largeur hors tout (m)	2.30	2.34
Hauteur totale toit rabattu (m)	1.99	2.30
Hauteur de caisse (m)	1.80	1.90
Hauteur totale (m)	2.70	3.25
Nombre d'essieux	1	2
Pneumatiques	380/55 - 17	19/45 - 17
Poids à vide (kg)	2 300	4 000
	REF. 3000008	REF. 3000010





ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

COUPE

- Pick-up 5 rangées de 70 dents flexibles à double ressorts 1.85 m avec rouleau répartiteur de 14 dents (28 tiges peigne)
- Pick-up débrayable, à chaque remontée totale du pick-up, l'entraînement de celui-ci se coupe
- 8 couteaux
- Rouleau tasse andain
- Ameneur RotoControl 4 peignes Ø 795 mm de 5 dents
- Graissage centralisé
- Chaîne cinématique robuste



DISTRIBUTION

- Tapis bois avec chaînes et barrettes
- Déchargement AR à ouverture hydraulique totale, porte grand dégagement, fond évasé, caisse conique

COMMANDES

- Commande simple par PilotBox qui permet d'utiliser la machine avec des tracteurs ayant des caractéristiques hydrauliques minimales.

CIRCULATION

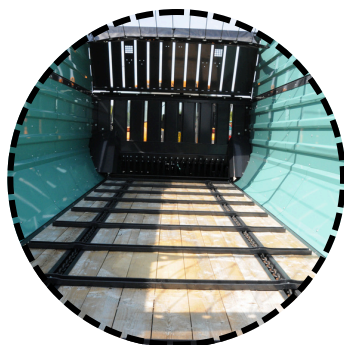
- Flèche d'attelage haute réglable en hauteur
- Timon d'attelage hydraulique
- Cardan grand angle à cames
- Freins pneumatiques
- Éclairage conforme au code de la route
- Béquille mécanique
- Essieu tandem suspendu
- Matériel aux normes CE et réceptionné DREAL

TRANSMISSION

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

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 + 1 retour libre
- 1 piton d'attelage



TAPIS BOIS AVEC CHÂÎNES ET BARRETTES

Haute résistance



ROUE DE JAUGE



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

POIDS ET DIMENSIONS	JIRÈS 280	JIRES 380
Poids total autorisé (t)	6	10
Charge d'attelage admissible (kg)	800	1500
Dimensions avec pneus standards (m)	7.95 x2.30	8.20 x2.35
Structure des hauteurs (plat/haut) (m)	1.99 / 2.70	2.30 / 3.25
Hauteur de la plateforme (m)	0.74	1.15
Volume de charge à compression moyenne (m³)	28	38
volume de charge DIN 11741 (m³)	17.5	24.5
SYSTÈME DE CHARGEMENT		
Largeur du pick-up (m)	1.80	
Rabatteur de fourrage à rouleau / Pick-up 5 rangées / roues de jauge 15/6		
Nombre de peignes	4	5
Nombre de couteaux (option)	4 (16)	17 (33)
SYSTÈME DE CONTRÔLE - STRUCTURE - AXES		
Pilotbox	●	●
Panneau arrière à commande hydraulique	●	●
Connexions hydrauliques	2 EW /RS + RETOUR	2 EW /RS + RETOUR
Timon Hydraulique réglable (anneau d'attelage 4 mm / option)	●	●
Cardan grand angle	●	●
Essieu simple / voie	● / 1.90	Tandem /1.70
Freins hydrauliques	●	●

● *Équipement Standard*



AVANTAGES

JIRÈS 280

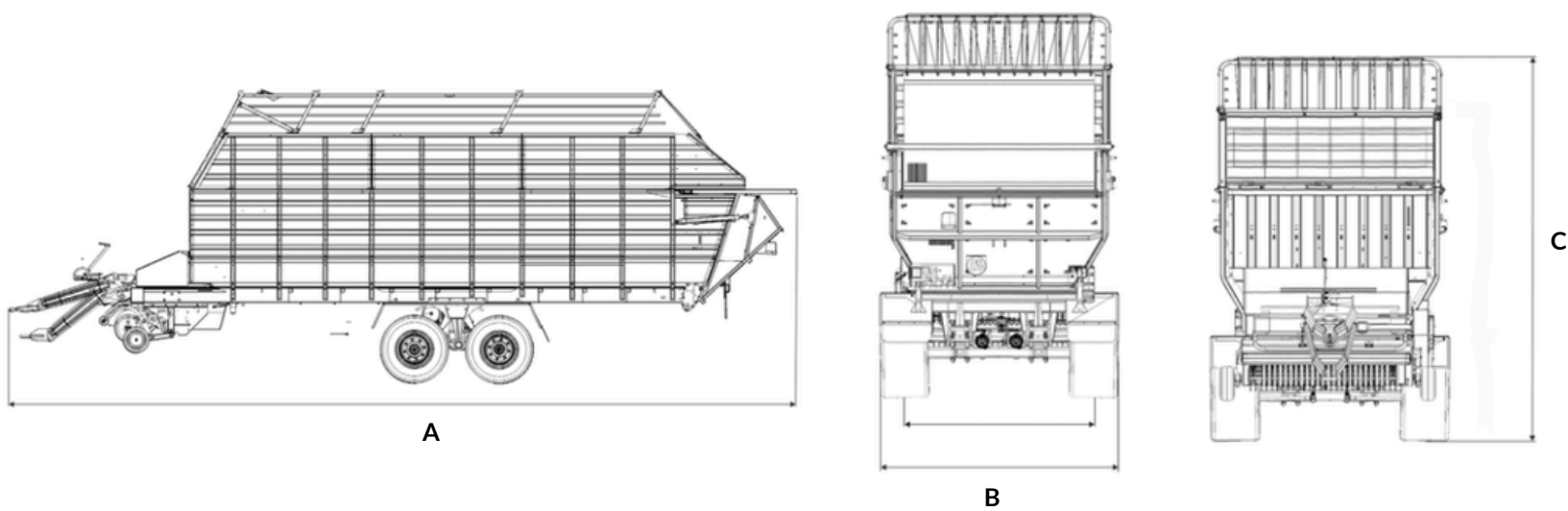
- Remorque surbaissée convenant particulièrement aux régions montagneuses.
- Volume maximal de chargement de 28m³ (compression moyenne).
- Hauteur extérieure maximale de seulement 2,70m et 1,99m avec structure abaissée.
- Pneumatiques 380/55-17.
- Pneumatiques au profil agraires en option.

JIRÈS 380

- Volume de chargement 38 m³.
- Essieu tandem.
- Faible encombrement grâce aux extensions repliables.
- Les extensions sont équipées d'un système de repliage mécanique.
- Le repliage hydraulique des extensions est une option.
- Rouleau tasse andain en standard.



PLANS



DESCRIPTION	JIRÈS 280	JIRÈS 380
A - Longueur hors tout (m)	7.97	8.50
B - Largeur hors tout (m)	2.30	2.34
C - Hauteur totale (m)	2.70	3.25



AUTOCHARGEUSE À PICK-UP

JIRÈS 650 - JIRÈS 780



Grâce à leur gros volume compressé respectif de 65 et 78 m³, nos JIRES 650 et 780 sont parfaitement destinées aux récoltes de fourrage sec pour un séchage en grange. Fort de son centre de gravité bas et de son poids à vide faible, la Jirès possède un grand dégagement sous châssis lui permettant d'accéder même aux endroits escarpés, tout en respectant les sols.



PICK-UP 5 RANGÉES DE DENTS
AVEC ROULEAU RÉPARTITEUR



LES DIMENSIONS

DESCRIPTION	JIRÈS 650	JIRES 780
Volume de caisse (m ³)	37	44
Largeur de travail du pick up (m)	1.80	1.80
Longueur de caisse (m)	6.75	7.95
Longueur hors tout (m)	9.53	10.73
Largeur de caisse (m)	2.15	
Largeur hors tout (m)	2.54	
Hauteur hors tout sans toit tôle (m)	3.30	
Hauteur hors tout avec toit tôle (m)	4.04	
Nombre d'essieux	2 tandems fixes	
Pneumatiques	500/50 - 17	
Poids à vide (kg)	4 800	5 300
	REF. 3000001	REF. 3000002





ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

COUPE

- Pick-up 5 rangées de 70 dents flexibles à double ressorts 1.85 m avec rouleau répartiteur de 14 dents (28 tiges peigne)
- Pick-up débrayable, à chaque remontée totale du pick-up, l'entraînement de celui-ci se coupe
- 8 couteaux
- Rouleau tasse andain
- Ameneur RotoControl 5 peignes Ø795 mm de 9 dents et 36 rangées
- Graissage centralisé
- Chaîne cinématique robuste



DISTRIBUTION

- Tapis bois avec chaînes et barrettes
- Déchargement AR à ouverture hydraulique totale, porte grand dégagement, fond évasé, caisse conique

COMMANDES

- Isobus en standard
- Capteur de chargement et déchargement automatique
- Toit tôle hydraulique avec palpeur

CIRCULATION

- Flèche d'attelage haute réglable en hauteur
- Timon d'attelage hydraulique
- Cardan grand angle à cames
- Freins double ligne hydraulique
- Éclairage conforme au code de la route
- Béquille hydraulique avec pompe à main
- Essieu tandem suspendu
- Matériel aux normes CE et réceptionné DREAL

TRANSMISSION

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

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 + 1 retour libre
- 1 piton d'attelage



ISOBUS EN STANDARD
CAPTEUR DE CHARGEMENT AUTOMATIQUE



TOIT TÔLÉ EN STANDARD, COMPRESSION
ET CHARGEMENT DU FOURRAGE

ESSIEUX TANDEM



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

POIDS ET DIMENSIONS	JIRÈS 650	JIRES 780
Poids total autorisé (t)	9	12
Poids à vide dépendant de l'équipement (kg)	4.200	5.300
Charge d'appui du timon (kg)	1000	1500
Hauteur de la plateforme (m)	1.17	1.29
Volume de charge à compression moyenne (m³)	65	78
volume de charge DIN (m³)	37.0	44.0
SYSTÈME DE CHARGEMENT ROTOCONTROL		
Largeur du pick-up avec relevage hydraulique 5 rangées de dents, roues de jauges latérales pneumatiques (m)	1.85	1.85
Rouleau tasse-andain	OUI	OUI
Point de graissage	16	16
Nombre de peignes	5	5
Nombre de couteaux (option)	8 (33)	8
SYSTÈME DE CONTRÔLE - STRUCTURE - AXES		
Type de boîtier	ISOBUS	ISOBUS
Toit tôle rabattable hydraulique	OUI	OUI
Connexions hydrauliques	1DE	1DE
Alternative	1 SE+retour	
Timon d'attelage / anneau d'attelage 40 mm	●	●
Prise de force	Double grand angle à came	
Cardan grand angle (à came)	OUI	OUI
Accouplement à came 1500 Nm	OUI	OUI
2 essieux boggie fixe/voie	● / 1.90-1.97	● / 1.90-1.97
Freins hydrauliques	Avec frein de sécurité	
PNEUMATIQUES		
500/50-17	●	
560/45-22.5	OPTION	
650/40-22.5	OPTION	

● Equipement Standard



Le système de chargement RotoControl

répond aux exigences de capacité de caisse tout en respectant la qualité du fourrage. Le guidage continu de la matière par des dents à double doigts assure un transfert souple et maîtrisé. Il garantit ainsi une alimentation régulière et homogène de la récolte.



AVANTAGES

JIRÈS 650

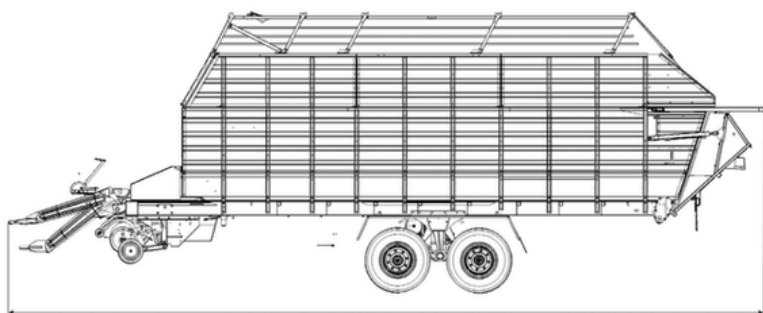
- Volume de chargement jusqu'à 65 m³ (compression moyenne).
- Format compact et poids réduit facilitant l'accès aux terrains escarpés.
- Centre de gravité bas limitant le tassement des sols et améliorant la stabilité.
- Pick-up 5 rangées de dents avec rouleau répartiteur pour un ramassage régulier.
- Système RotoControl assurant un chargement souple et respectueux du fourrage.
- Isobus, toit tôle hydraulique et chargement automatique en standard.

JIRÈS 750

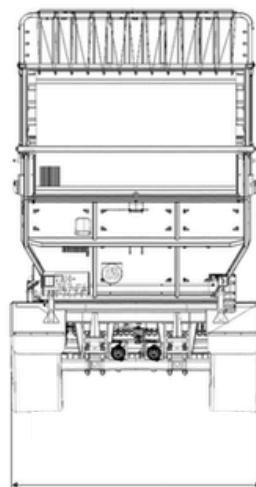
- Volume de chargement jusqu'à 78 m³ (compression moyenne) pour un débit de chantier élevé.
- Grande longueur de caisse adaptée aux exploitations recherchant une forte capacité de transport.
- Essieux tandem suspendus conçus pour les charges importantes et les utilisations intensives.
- Pick-up 5 rangées de dents avec rouleau tasse-andain pour une alimentation homogène.
- Transmission et chaîne cinématique renforcées pour les gros volumes de fourrage.
- Isobus, toit tôle hydraulique et automatismes de chargement et déchargement en standard.



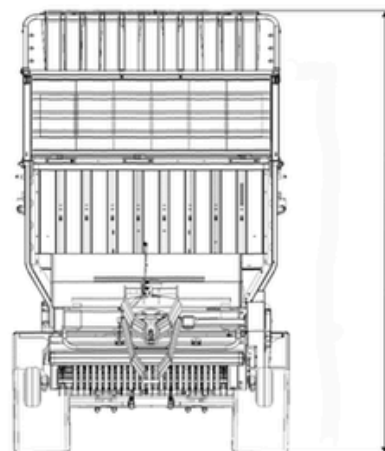
PLANS



A



B



C

DESCRIPTION	JIRÈS 650	JIRÈS 780
A - Longueur hors tout (m)	9.53	10.73
B - Largeur hors tout (m)	2.54	2.54
C - Hauteur hors tout avec toit tôle (m)	4.04	4.04

LES ÉQUIPEMENTS COMPLÉMENTAIRES



COUPE - DISTRIBUTION	SÉRIE T	PALÈS 221 À 340	PALÈS 500 - 600	ÉRÈS 550 - 650	JIRÈS 280 - 380	JIRÈS 650 - 780
Déchargement latéral à D ou à G par la porte avec 3 couteaux dans le convoyeur (5 couteaux maxi) - Hauteur de déchargement 0,60 m - Réglage hydraulique (2 DE)	●					
Avancement hydraulique du tapis (1 DE)	●					
Groupe hydraulique	●					
Groupe hydraulique grand débit - OBLIGATOIRE quand option avancement du tapis hydraulique et du déchargement latéral par la porte	●					
Commande téléflexible (1)	●					
Embrayage hydraulique de la coupe (1 DE)	●	●	●			
Suspension de la coupe par 2 ressorts	●					
Distributeur à commandes manuelles avec tringlerie réglable (coupe et déport de flèche)	●					
Porte AR à ouverture hydraulique (1 DE)	●					
Déchargement AR à ouverture hydraulique totale - 2 démêleurs - tapis PVC largeur 700 mm pour T230-280-300	●					
Disque à pierre la paire	●	●	●	●		
Couteau convoyeur (5 maxi)	●					
Entraînement hydraulique de la coupe (pompe double) - système breveté Jeulin		●	●	●		
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 l'élévateur Hauteur de déchargement 0,60 m, relevage hydraulique		●	●	●		
33 couteaux escamotables						●
Coupe 2,10 m convoyeur largeur 1,30 T280 T300	●					
Régulateur de débit pour tapis de déchargement 1 sens				●		
Indicateur de fin de chargement				●		



COMMANDES	SÉRIE T	PALÈS 221 À 340	PALÈS 500 - 600	ÉRÈS 550 - 650	JIRÈS 280 - 380	JIRÈS 650 - 780
Commandes électriques 2 fonctions	●					
Commandes électriques 4 fonctions avec déchargement latéral par la porte	●					
1 commande électrique supplémentaire	●					
Régulateur électrique de débit pour tapis de déchargement (1 sens)	●	●	●			
Régulateur manuel de débit pour tapis de déchargement (1 sens)	●					
Inverseur électrique du sens de distribution du tapis		●	●	●		
Ecran Isobus pour tracteur non équipé						●



ESSIEU - PNEUMATIQUES	SÉRIE T	PALÈS 221 À 340	PALÈS 500 - 600	ÉRÈS 550 - 650	JIRÈS 280 - 380	JIRÈS 650 - 780
2 essieux fixes sur T 200 ST	●					
Balancier 4 roues (ajouter 2è essieu sur T 200 ST)	●					
Roues 15/55x17 (850x390)	●					
Roues 19/45x17 (866x491)	●	●				
Roues 19/45x17 (866x491) prix unitaire	●					
Roues 400/60x15,5 (840x390)	●					
Tandem suiveur avec blocage hydraulique		●	●			
Roues 520/50 x 17 (trelleborg ou unesestein) augm. la hauteur de 0,60 m par rapport aux 400/60x15,5 -		●				
Roue de secours 400/60 x 15,5		●				
Roues 520/50 x 17 (Trelleborg ou Vredestein) augmente la hauteur de 0,60 m par rapport au 19/45 x 17 -			●			
Roues 520/50 x 17 (Trelleborg ou Vredestein) augmente la hauteur de 0,60 m par rapport au 19/45 x 17			●			
Tridem 1 essieu suiveur AR sur Palès 500			●			
Roue de secours 19/45 x 17			●			
Roue de secours 520/50 x 17			●			
Pneus 560/45 - 22.5						●
Pneus 650/40 - 22.5						●



PESAGE	SÉRIE T	PALÈS 221 À 340	PALÈS 500 - 600	ÉRÈS 550 - 650	JIRÈS 280 - 380	JIRÈS 650 - 780
Pesage 5 pesons (4 pesons sur 2 ½ tandem, 1 peson dans la flèche)				●		
Pesage 5 pesons (4 pesons sur le balancier, 1 peson dans la flèche)	●	●	●			



DIVERS	SÉRIE T	PALÈS 221 À 340	PALÈS 500 - 600	ÉRÈS 550 - 650	JIRÈS 280 - 380	JIRÈS 650 - 780
Flèche d'attelage basse	●					
Graissage automatique des chaînes élévateur	●					
½ cardan grand angle côté tracteur avec protection	●					
½ cardan grand angle des 2 côtés avec protection	●	●	●	●		
Côtés en tôle galvanisé	●					
Gyrophare	●					
Graissage automatique des chaînes élévateur		●	●	●		
Graissage centralisé		●	●	●		
Garde-boue la paire		●	●			
Caméra MOTEC avec écran (emplacement à préciser)		●	●	●		
Caméra MOTEC supplémentaire (emplacement à préciser)		●	●	●		



Jeulin

SIÈGE SOCIAL

3 rue des Mardeaux
41000 VILLEBAROU - France

+33 (0)2 54 20 06 27

info@jeulinsa.fr

www.jeulinsa.fr



NOTRE MAGASIN PIÈCES DÉTACHÉES

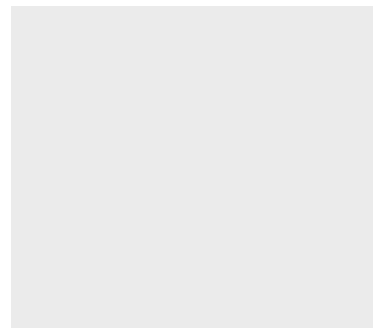
+33 (0)2 54 20 02 80
+33 (0)2 54 20 02 08

joelmag@jeulinsa.fr

Espace PRO

pro.jeulinsa.fr

Distribué par



DISTRIBUTEUR EXCLUSIF FRANCE

Andaineur à tapis - Remorque agricole
Enrubanneuse individuelle
Enrubanneuse en continu



DISTRIBUTEUR EXCLUSIF FRANCE

Andaineur à peignes - Enrubanneuse
Ramasseuse de pierres - Broyeur
Faucheuse - Faucheuse poste inversé

