

ALTEC[®]

> Le paillage en douceur



*Distribuer sans fatigue
tous les fourrages,
toutes les balles
jusqu'à 1 000 kg*



DÉROULEUSES DÉROULEUSES PAILLEUSES

Pailler sans poussière,
sans briser la paille,

COMME À LA MAIN

“ Distribution du fourrage, foin ou enrubanné, en balles rondes, carrées, à l'auge, au cornadis... c'est tous les jours qu'il faut nourrir les animaux !

Avec l'arrivée de l'enrubannage, nous avons conçu dès 1993 une dérouleuse capable de distribuer des balles jusqu'à 1000Kg. Distributrices, dérouleuses, ou dérouleuses pailleuses...pour pailler les stabulations, les logettes, les cases ...nos pailleuses ALTEC travaillent sans poussière, sans bruits ou projections importants. Chez ALTEC nous avons développé ce concept de paillage en douceur pour améliorer le confort et la santé des animaux. Dans les gammes actuelles pour tracteurs ou télescopiques vous trouverez des machines polyvalentes qui s'adaptent aux différents besoins de distribution ou paillage, à droite, à gauche, à l'arrière.... Vous découvrirez également des modèles spéciaux autonomes et automoteurs et même suspendus sous la toiture. A l'écoute des éleveurs et de l'évolution des techniques, nous sommes attentifs à faire évoluer en permanence nos gammes pour répondre aux besoins de chacun. N'hésitez pas à nous interroger, nous nous ferons un plaisir de vous conseiller pour que vous fassiez le meilleur investissement.

Bonne lecture.



★
★ **DES INNOVATIONS RECONNUES
ET RÉCOMPENSÉES**

- SIFEL 94** : paillage de vergers
- SPACE 96** : paillage axial sans poussière
- SIMA 97** : paillage axial sans poussière
- SOMMET DE L'ÉLEVAGE 97** : paillage latéral
- SPACE 2003** : pailleuse automotrice
- SPACE 2004** : pailleuse sous toiture
- SIMA 2005** : pailleuse sous toiture
- SIMA 2007** : DR200 & 280 pour balles ø 2 m



11 000 m2 couverts (1000 m2 en 1990)

ALTEC, fabricant français, développe ses matériels agricoles depuis plus de 20 ans dans des unités de production récentes : bureau d'étude, soudure, montage, peinture, expédition...



Convoyeur avant grenailage



Sortie du four de séchage

SOMMAIRE

BALLES RONDES

Paille Foin Enrubanné BALLES RONDES jusqu'à 1000 kg

Page 4

DÉROULEUSES

A fond mobile, elles déroulent toutes les balles parfaitement jusqu'à la fin.

Page 6

DÉROULEUSES PIVOTANTES

Pour distribuer à droite comme à gauche ou à l'arrière.

> PAILLER SANS POUSSIÈRE SANS BRISER LA PAILLE

Page 8

DÉROULEUSES ET PAILLEUSES AXIALES

Le paillage sans poussière, le confort pour l'éleveur, la santé pour les animaux..

Page 12

DÉROULEUSES ET PAILLEUSES AXIALES

Le paillage sans poussière, le confort pour l'éleveur, la santé pour les animaux..

> DR180 ET DR280 POUR TÉLESCOPIQUES

Seite 10

DÉROULEUSES ET PAILLEUSES LATÉRALES POUR TÉLESCOPIQUES

Seite 15

DÉROULEUSES ET PAILLEUSES AXIALES POUR TÉLESCOPIQUES

BALLES CUBIQUES

Pour tous les formats de balles cubiques et même les rondes

Page 16

DISTRIBUTRICES

Page 17

PAILLEUSES AXIALES

Page 18

PAILLEUSES LATÉRALES

AUTOMOTRICES ET PAILLEUSES SUSPENDUES

Page 20

AUTOMOTRICES POUR BALLES RONDES

Page 21

AUTOMOTRICES POUR BALLES CUBIQUES

Page 22

PAILLEUSES SUSPENDUES SOUS TOITURE

DÉROULEUSES ALTEC

DR160S



DE SERIE ATTELAGE
à deux positions :

- position déportée de 30cm pour faciliter la distribution.



- position centrée.

*Pour distribuer en douceur,
paille, foin, enrubanné.*

DR200S



*“Pour des balles jusqu’à
2 m de diamètre.”*

DR160S

Distribution à droite
(à gauche en option).

- Installation facile sur télescopique, tractopelle ou gros chargeur agricole.
- Le bras de chargement peut être facilement ajouté.
- Trémie fermée : la balle ne s'échappe pas.



Paillage en arboriculture.



DR160S : Distribution d'enrubannage devant cornadis.

*Reconnues pour
leur simplicité et
leur efficacité.*

DÉROULEUSE À FOND MOBILE Conception exclusive ALTEC

- La tension des chaînes qui supportent la balle est auto-réglable.
- Le fond remonte, au fur et à mesure, régulièrement, pour bien dérouler la balle jusqu'à la fin.



*“Bien dérouler
la balle jusqu'au bout.”*



Entraînement par l'arbre du haut,
en tirant, par moteur hydraulique.

RESISTANTES

Conçues pour toutes les balles, tous diamètres jusqu'à 1000 kg. Châssis et trémie robustes.

SOBRES

Fonctionnent avec tous les tracteurs, même petits et à bas régimes, sans utiliser la prise de force.

PEU D'USURE

Une fabrication soignée avec des matériaux de première qualité. Chaînes et galets résistants jusqu'à 4T, barettes profilées en U etc.



DR160A



Avec bras de chargement.



Réglage hydraulique du bras en option.

DR160A

Distribution à droite (à gauche en option).

- Avec bras de chargement - réglable (Articulations baguées + graisseurs).
- Réglage hydraulique du bras en option (1 DE).
- Installation facile sur télescopique, tracto-pelle ou gros chargeur.

DR160S avec attelage en option, distribution à gauche.



Distribution en extérieur.

ÉQUIPEMENTS EN OPTION



ATTELAGE POUR DISTRIBUTION ARRIÈRE



DR160S SUR ROUES
Option sur toute la gamme.



TAPIS PROLONGATEUR
+50 cm pour distribuer dans les auges.



DÉPORT HYDRAULIQUE
Pour gagner 20 à 40 cm supplémentaires.

DÉROULEUSES PIVOTANTES

DR160PS

Pivotante sans bras de chargement.



DR160PA

- Pivotante avec bras de chargement
- Installation possible sur télescopique.
- Réglage hydraulique du bras de chargement en option (1 DE).



*PIVOTEMENT HYDRAULIQUE
EN OPTION.*

DR160PS

- Installation facile sur télescopique, tracto-pelle ou gros chargeur agricole.
- Le bras de chargement peut être facilement ajouté.
- Trémie fermée : la balle ne s'échappe pas.



DR160PA sur roues.

DR160T

Distribution à droite ou à gauche selon le côté où se trouvent les tapis déjà installés.

- Fournie avec 1 distributeur hydraulique + variateur de débit accessibles du sol.
- Avec son tapis de distribution intégré.
- Groupe hydraulique en option, pour travailler sans tracteur.

DR160T

Option "Vis sans fin" à la place du tapis (pour comprimer le foin)



DR200PS

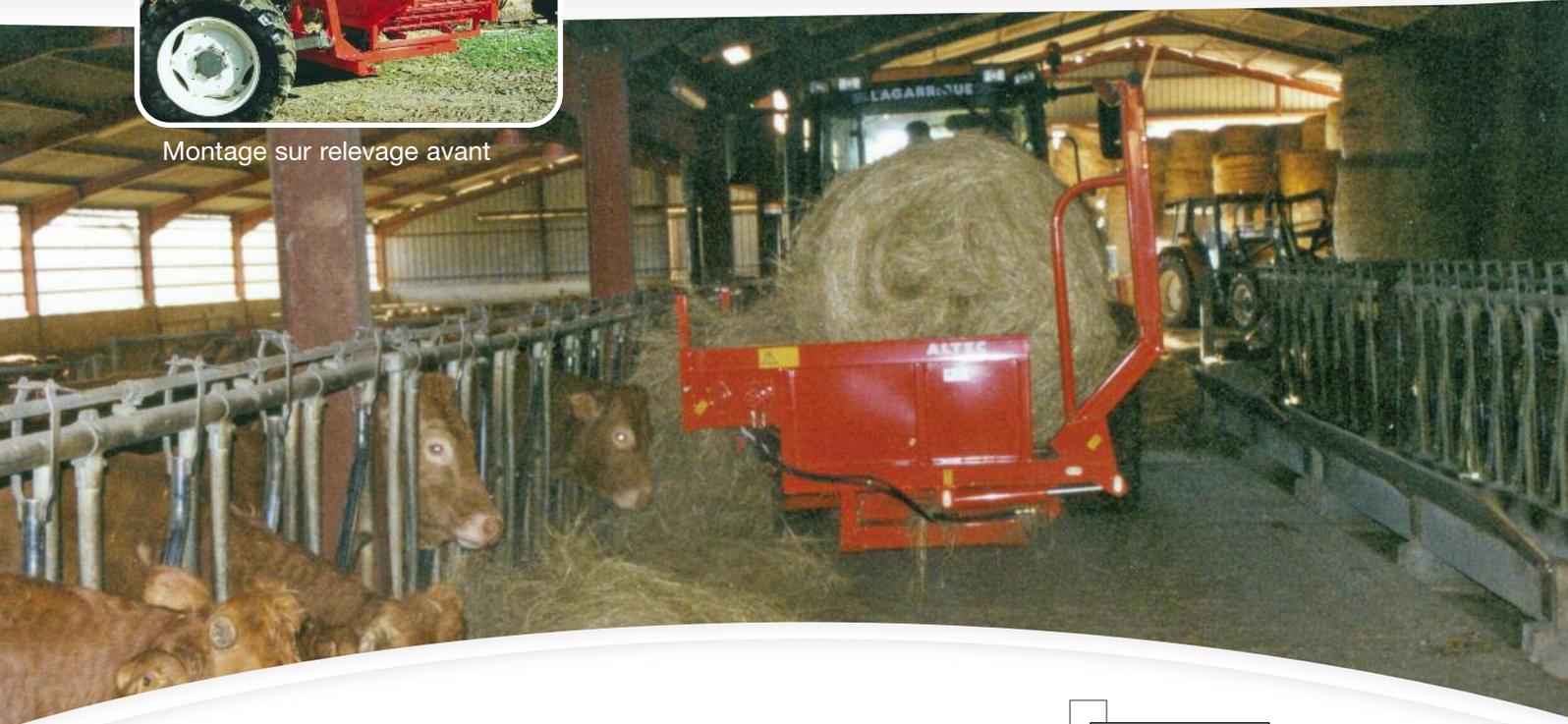
"Pour des balles jusqu'à 2 m de diamètre."





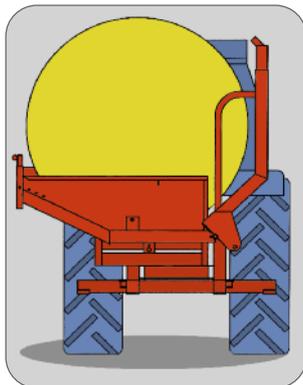
Montage sur relevage avant

**EN PIVOTANT SUR 180°, ELLES
DISTRIBUENT AUSSI BIEN À DROITE,
QU'À GAUCHE, OU VERS L'ARRIÈRE.**

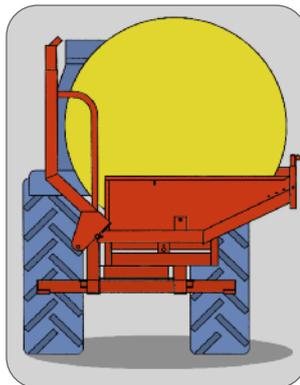


DR160PAD

Dérouleuse avec déport de 30 cm, droite et gauche.



Déport à gauche + 30 cm



Déport à droite + 30 cm

DR200PAD



Les nouvelles séries 200 et 280, plus larges, déroulent les balles de 2 m de diamètre.

LA GAMME DES DÉROULEUSES

DR dérouleuse - S sans bras de chargement - A avec bras de chargement - P pivotante - D déporté - T tapis

DR pour balles rondes		Bras de chargement	Fonctions hydrauliques	Dimensions		Poids	
ø 160	ø 200						
DR160S	DR200S	en option	1 DE	1,60 x 1,80	1,60 x 2,05	390 kg	450 kg
DR160A	DR200A	avec	2 DE ou 1 SE + 1 DE	1,60 x 2,00	1,60 x 2,43	450 kg	540 kg
DR160T	DR200T	sans	1 SE + retour	2,00 x 2,30	2,25 x 2,30	570 kg	660 kg
DR160PS	DR200PS	en option	1 DE	2,10 x 1,80	2,20 x 2,05	560 kg	630 kg
DR160PA	DR200PA	avec	2 DE ou 1 SE + 1 DE	2,10 x 2,00	2,20 x 2,43	650 kg	720 kg
DR160PS D	DR200PSD	en option	1 DE	2,10 x 1,80	2,20 x 2,05	560 kg	630 kg
DR160PA D	DR200PAD	avec	2 DE ou 1 SE + 1 DE	2,10 x 2,00	2,20 x 2,43	650 kg	720 kg

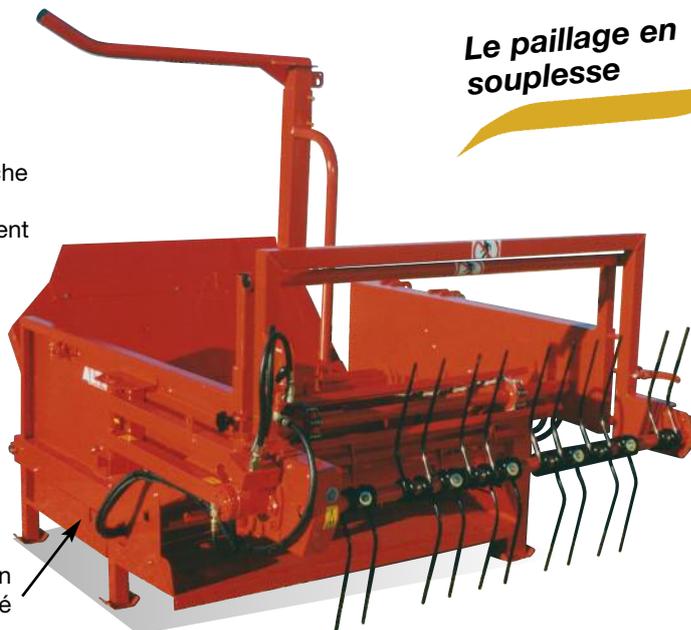
- OPTIONEN**
- Distributeurs hydrauliques - électrovannes - électrodistributeurs
 - Fixations sur chargeurs télescopiques (toutes marques)
 - Attelage déport latéral + 50 cm (entretoise)
 - Déport hydraulique 40 cm
 - Tapis prolongateur pour verser dans des auges et par dessus des barrières.
 - Groupe hydraulique, pour travailler sans tracteur (alim. électrique)

DÉROULEUSES PAILLEUSES LATÉRALES

DR160A latérale

- Travail à droite sur 3 points arrière, à gauche sur télescopique.
- Avec bras de chargement
- 2ème attelage déporté de 30cm.
- Nombreuses options disponibles.

Avec option fond fermé



Le paillage en souplesse



DR160PA latérale



- Elle paille et distribue à droite, à gauche, à l'arrière et balayage à 180° avec le pivotement hydraulique.



SYSTÈME P.L.O.
pour pailer et pivoter
en même temps
Débit 50L/mn minimum



DR160PS latérale, paillage bâtiment tunnel pour chèvres.

TECHNOLOGIE ALTEC Le paillage à doigts souples.

- Comme des dents de faneuses, les doigts souples projettent doucement la paille sur 5 à 7 mètres sans la briser ni faire de poussière excessive.
- Son mécanisme déroule d'abord la balle, puis envoie la paille sans forcer, sans gros besoin de puissance.
- Cette technique convient pour le paillage de tous types de bâtiments : logettes, cases, stabulations, aires paillées, poulaillers.

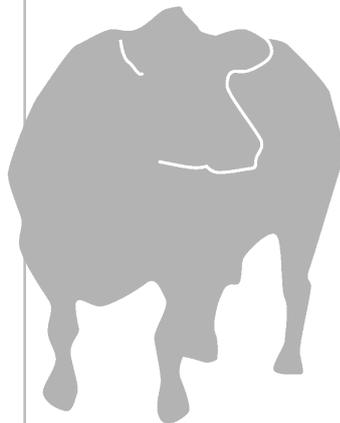


DÉFLECTEUR RÉGLABLE,
pour canaliser
le flux de paille.
En option



**Jusqu'à
7 MÈTRES**

LE PAILLAGE RÉGULIER SANS BRISER LA PAILLE



Économie et confort

En conservant les brins longs, la litière bien aérée est plus souple et dure plus longtemps. Sans poussière excessive sans projection dangereuse de pierres, le paillage est régulier et se fait en douceur.

PAILLAGE OU DISTRIBUTION AU CHOIX

Polyvalente, elle paille et distribue également les balles de foin et d'enrubanné.

Un seul geste suffit.



DR160PS latérale

En position distribution.



Système de paillage escamoté pour distribuer le fourrage.

ÉQUIPEMENTS EN OPTION



RAMPE ÉLÉVATRICE MA 103
En option et aussi
MA123 – MA104 – MA124.



FOND FERMÉ
Pour retenir les brins de paille.

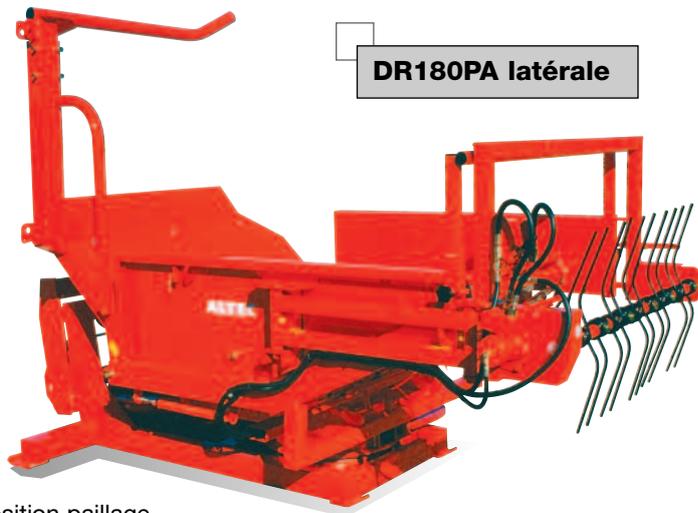


REHAUSSE
Sur tôle de fermeture
Utile pour les balles de plus de
1,50 m de diamètre

! Voir également les options
dérouleuses p5.

DÉROULEUSES-PAILLEUSES LATÉRALES

GAMME TÉLESCOPIQUE



DR180PA latérale

Position paillage.



Position déroulage
distribution (paillage replié).



DR180PS latérale au travail en
position déroulage.



DR180S latérale en position paillage.



SYSTÈME P.L.O.
pour pailler et pivoter
en même temps



DR280PS latérale

*“Pour des balles jusqu’à
2 m de diamètre.”*



*DR180PA latérale avec bras de chargement
ouvert situé du même côté que la cabine, pour
une meilleure visibilité.*



FIABILITÉ ÉPROUVÉE :
plus de 9000 dérouleuses
en service.

Les versions 180 et 280 sont
configurées d'origine pour
les télescopiques.

DR180PA latérale paillage
de stablation sur 180°.



DR180A latérale sur valet de ferme.



DR180A latérale

Juste au dessus de
l'auge avec le déport
de 50 cm (en option).

Paille, foin, enrubanné ...
Toutes les balles
jusqu'à 1000 kg.

LA GAMME DES LATÉRALES

DR dérouleuse - 160 gamme tracteur - 180 et 280 gamme télescopique - S sans bras de chargement - A avec bras de chargement - P pivotante - D déporté

SUR TRACTEUR	DR pour balles rondes		Bras de chargement	Fonctions hydrauliques	Dimensions		Poids	
	ø 160	ø 200						
	DR160S lat	DR200S lat	en option	1 DE	1,60 x 2,70	1,60 x 2,95	490 kg	550 kg
	DR160A lat	DR200A lat	avec	2 DE ou 1 SE + 1 DE	1,60 x 2,80	1,60 x 3,10	560 kg	640 kg
	DR160PS lat	DR200PS lat	en option	1 DE	2,10 x 2,70	2,20 x 2,95	640 kg	710 kg
	DR160PS D lat	DR200PSD lat	en option	1 DE	2,10 x 2,70	2,20 x 2,95	640 kg	710 kg
	DR160PA lat	DR200PA lat	avec	2 DE ou 1 SE + 1 DE	2,10 x 2,80	2,20 x 3,10	750 kg	820 kg
	DR160PA D lat	DR200PAD lat	avec	2 DE ou 1 SE + 1 DE	2,10 x 2,80	2,20 x 3,10	750 kg	820 kg

SUR TÉLESCOPIQUE	DR pour balles rondes		Bras de chargement	Fonctions hydrauliques	Dimensions		Poids	
	ø 160	ø 200						
	DR180S lat	DR280S lat	en option	1 DE	1,60 x 2,70	1,60 x 2,95	570 kg	640 kg
	DR180A lat	DR280A lat	avec	1 DE	1,60 x 2,80	1,60 x 3,10	660 kg	740 kg
	DR180PS lat	DR280PS lat	en option	1 DE	2,10 x 2,70	2,20 x 2,95	780 kg	820 kg
	DR180PS D lat	DR200PSD lat	en option	1 DE	2,10 x 2,70	2,20 x 2,95	780 kg	820 kg
	DR180PA lat	DR200PA lat	avec	1 DE	2,10 x 2,80	2,20 x 3,10	890 kg	930 kg
	DR180PA D lat	DR200PAD lat	avec	1 DE	2,10 x 2,80	2,20 x 3,10	890 kg	930 kg

OPTIONEN

- Attelage déport latéral + 50 cm (entretoise)
- Déport hydraulique 40 cm
- Réglage hydraulique du bras de chargement (1 D.E.)
- Fond fermé

- Pivotement hydraulique (1 D.E.)
- Distributeurs - électrovannes - électrodistributeurs
- Fixation démontable pour télescopiques

DÉROULEUSES PAILLEUSES AXIALES

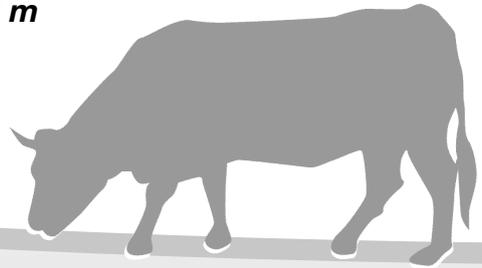
DR160PA axiale



DR160S axiale

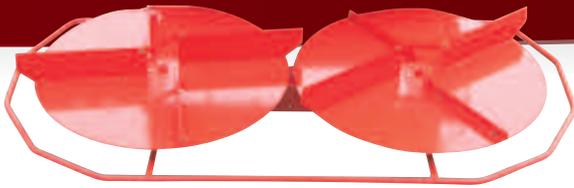
Paillage axial sur 5 à 6 m.

Largeur totale : 2 m



La technologie ALTEC du paillage à disques SANS POUSSIÈRE

Une fois déroulée, la paille est épanchée régulièrement sur 5 à 6 m de large (ou 8 m en option) à l'aide des deux disques qui tournent toujours à vitesse égale. Pas de poussière, pas de projections éventuelles de pierres, c'est la sécurité pour les utilisateurs et les animaux. La paille reste entière, les brins longs sont préservés, pour une litière bien aérée avec une réelle économie de paille.



Paillage axial grand diamètre

Pour pailler sur 7 à 8 mètres.
largeur totale : 2,50 m.

LE PAILLAGE SANS POUSSIÈRE.

LE CONFORT POUR L'ÉLEVEUR ... LA SANTÉ POUR LES ANIMAUX.

- Pour les balles rondes jusqu'à 2 m (paille, foin) et 1000 kg (enrubannage).
- Paillage axial à l'arrière ou déroulage simple par pivotement de 90° à droite ou à gauche.
- Modèles avec ou sans bras de chargement, avec ou sans déport latéral.
- Variateur de débit manuel (électrique en option) pour réguler le flux de paille.



*"J'aime ma litière,
pas la poussière !"*

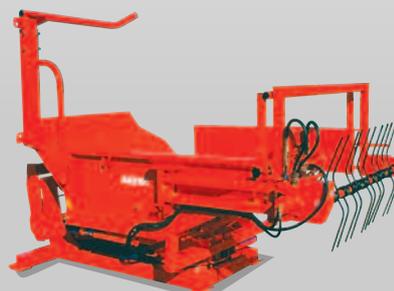


Déroulage et distribution
de foin en extérieur.



DÉROULEUSES ÉVOLUTIVES

Équipez votre dérouleuse selon vos besoins. Il est également possible de monter les deux systèmes de paillage, disques et doigts souples, sur une même dérouleuse pailleuse.



DÉROULEUSES PAILLEUSES AXIALES

GAMME TRACTEUR

DR160PS axiale

- Déroulage à droite et à gauche et paillage à l'arrière, par simple pivotement de 90°.



DR160PA axiale



Avec bras de chargement.



chargement de la balle

PIVOTANTE : 3 FONCTIONS



Paillage à l'arrière



Distribution à gauche



Distribution à droite

GAMME TÉLESCOPIQUE

DR180PA axiale



DR280PS axiale



“Pour des balles de grande diamètre jusqu’à 2 m”

DR280PA axiale



Boîtier de commande électrique



LA GAMME DES AXIALES

DR dérouleuse - 160 gamme tracteur - 180 gamme télescopique - S sans bras de chargement - A avec bras de chargement - P pivotante - D déporté

SUR TRACTEUR	DR pour balles rondes		Bras de chargement	Fonctions hydrauliques	Dimensions		Poids	
	ø 160	ø 200						
DR160S axiale	DR200S axiale	non	1 DE	2,00 x 2,00	2,00 x 2,20	590 kg	660 kg	
DR160PS axiale	DR200PS axiale	en option	1 DE	2,00 x 2,50	2,00 x 2,60	710 kg	810 kg	
DR160PS D axiale	DR200PS D axiale	en option	1 DE	2,00 x 2,50	2,00 x 2,60	710 kg	810 kg	
DR160PA axiale	DR200PA axiale	avec	2 DE ou 1 SE + 1 DE	2,00 x 2,50	2,00 x 2,60	810 kg	920 kg	
DR160PA D axiale	DR200PA D axiale	avec	2 DE ou 1 SE + 1 DE	2,00 x 2,50	2,00 x 2,60	810 kg	920 kg	

SUR TÉLESCOPIQUE	DR pour balles rondes		Bras de chargement	Fonctions hydrauliques	Dimensions		Poids	
	ø 160	ø 200						
DR180S axiale	DR280S axiale	non	1 DE	2,00 x 2,00	2,00 x 2,20	580 kg	610 kg	
DR180PS axiale	DR280PS axiale	en option	1 DE	2,00 x 2,50	2,00 x 2,60	720 kg	780 kg	
DR180PS D axiale	DR280PS D axiale	en option	1 DE	2,00 x 2,50	2,00 x 2,60	810 kg	780 kg	
DR180PA axiale	DR280PA axiale	avec	1 DE	2,00 x 2,50	2,00 x 2,60	870 kg	950 kg	
DR180PA D axiale	DR280PA D axiale	avec	1 DE	2,00 x 2,50	2,00 x 2,60	870 kg	950 kg	

- OPTIONS**
- Attelage déport latéral + 50 cm (entretoise)
 - Déport hydraulique 40 cm
 - Réglage hydraulique du bras de chargement (1 D.E.)
 - Fond fermé

- Pivotement hydraulique (1 D.E.)
- Distributeurs - électrovannes électrodistributeurs
- Fixation démontable pour télescopiques

DT120 POUR BALLES CUBIQUES

DISTRIBUTRICE

DT120S



Distribue aussi les balles rondes tous formats.

DT120S

La version la plus simple. Distribution vers l'arrière sur tracteur(en option attelage pour distribution sur le côté)



DT120T

Avec tapis transversal pour distribuer à droite sur 3 points arrière ou à gauche sur télescopique.



DT120R

Modèle sur roues et timon articulé.



DT120TR

Modèle avec tapis transversal sur roues et timon articulé.

ÉQUIPEMENTS EN OPTION



OPTION DISQUES COULISSANTS
Pour une utilisation mixte, pailleuse ou distribution seule



PAILLAGE AXIAL
"GRAND DIAMÈTRE"
pour pailer sur 7 à 8 mètres de large au lieu de 5 à 6m
largeur totale : 2,50 m au lieu de 2 m habituellement

OPTION ATTELAGE LATERAL
2^{ème} attelage disposé sur le côté
(ici sur télescopique)



POLYVALENTE

Pour tous les formats de balles cubiques jusqu'à 2,50 m (et les balles rondes) – Installation facile sur tracteur, télescopique, tracto-pelle ou chariot élévateur...

ÉCONOME

Entretien limité, de conception simple, ne travaille pas en force, une seule alimentation D.E., demande peu de puissance.

SIMPLE ET PRÉCISE

Le rouleau démêleur tourne à vitesse constante tandis que la vitesse d'avancement du tapis peut être réglée à l'aide du variateur de débit manuel pour obtenir un meilleur travail.

DT120 axiale

Modèle porté 3 points
Pour télescopique et pour tracteur à partir de 75 CV.

DT 120 axiale
Paillage régulier sans poussière sur 5 à 6m de large (8 m en option)

DT120R axiale

Modèle sur roues et timon articulé - timon droit sur demande.
(conseillé pour les petits tracteurs).
Roues diam.700 / 215x15



Modèle sur roues et timon articulé
timon droit sur demande.



Paillage d'un bâtiment de volailles.

PAILLEUSE AXIALE

Tous les avantages du paillage sans poussière... sur 5 à 6m de large (8 m en option).

Pas de poussière, pas de projection éventuelle de pierres ; c'est la sécurité pour les utilisateurs et les animaux.

Le principe :

les rouleaux démêleurs avec leurs doigts escamotables tirent la paille (compactée par l'action de la presse) et lui redonne tout son volume avant qu'elle soit étalée par les disques.

Mieux qu'à la main :

Le travail est régulier, la litière est aérée, souple..., elle dure plus longtemps, avec des économies de paille à la clé...



DT120 axiale sur télescopique.



Version avec paillage axial grand diamètre,
roues à crampons + protection autour des roues

SPÉCIALE VOLAILLES

DT120R axiale
Surbaissée

DT120 POUR BALLES CUBIQUES

PAILLEUSE LATÉRALE

PAILLAGE AVEC PROJECTION SUR LE CÔTÉ, SUR UNE LARGEUR DE 5M À 7M, TOUT EN SOUPLESSE :

La paille, après avoir retrouvé son volume avec l'action des rouleaux démêleurs, est projetée avec les doigts souples. Pas de poussière excessive ni de projections éventuelles de pierres... la litière est réalisée en douceur et avec un minimum de puissance requise.



DT120 latérale paillage de stabulation sur 3 points arrière



DT120 latérale paillage au dessus des cornadis sur télescopique.

DT120 latérale

Modèle porté 3 points. Pour télescopique capacité 2,5 t, ou pour tracteur à partir de 100 CV. Travaille à droite sur 3 points arrière et à gauche sur télescopique.



DT120 latérale inversée, paillage à droite et à gauche+ rouleau de chargement motorisé

DT120R latérale

Modèle sur roues et timon articulé



DT120R latérale Version réhaussée

DT120RE laterale

Modèle sur roues et timon articulé monté sur châssis élévateur, pour pailler au-dessus des barrières.



DT120 latérale paillage de logettes sur 3 points arrière.

ÉQUIPEMENTS EN OPTION

SUPPORT AVANT

Conseillé pour les balles de 1,20m de hauteur



PAILLAGE DÉMONTABLE

DT120 latérale avec option "paillage démontable" pour distribution de foin. Le système de paillage est très rapidement neutralisé.



MACHINE RALLONGÉE OU ÉLARGIE

Pour deux balles ou 4 balles cubiques à la fois.

TIMON DROIT
au lieu du
timon articulé



HOTTE



FIXATION
TÉLESCOPIQUE
démontable

ORIENTATION
HYDRAULIQUE
Sur tracteur ou
télescopique
grosse capacité



APPUI CENTRAL
sous les barrettes



BUTÉE
RÉGLABLE

LA GAMME DES CUBIQUES

S distribution seule - R sur roues - E sur chassis élévateur - A autonome

- OPTIONEN**
- Fixation latérale pour télescopique : machine en travers pour distribuer.
 - Variateur de débit électrique, avec commande à distance.
 - Butée réglable
 - Appui central
 - Orientation hydraulique (1 D.E.)
 - 1 côté rabattable pour charger avec un trois points.
 - Disques coulissants sur les axiales (pour distribuer du foin).
 - Support avant pour balles de 1,20 mde haut.

Distributrice	hydrauliques	Dimensions	Poids
DT120S	1 DE	3,10 x 1,50	700 kg
DT120R	1 DE	4,00 x 1,50	820 kg
DR120T	1 DE	4,00 x 2,30	850 kg
DR120 TR	1 DE	4,90 x 2,30	960 kg
Pailleuse axiale			
DT120 axiale	1 DE	3,70 x 2,00	800 kg
DT120R axiale	1 DE	4,60 x 2,00	960 kg
Pailleuse latérale			
DT120 latérale	1 DE	4,00 x 2,30	950 kg
DT120R latérale	1 DE	4,90 x 2,30	1 150 kg
DT120RE latérale	1 DE + 1 SE	4,90 x 2,30	1 440 kg

LA GAMME DES CUBIQUES AUTOMOTRICES POUR BALLEES RONDLES



SANS TRACTEUR
Compactes, très maniables
et économes

DR160A automotrice

- Entraînement électrique 7,5 kW
- ou moteur diesel (2 à 4 cylindres)
- 1 - 2 ou 3 roues motrices selon l'utilisation sur sol dur ou sol mou (stabulation par exemple)
- timon de manoeuvre ou poste embarqué (debout ou assis)

**ALTEC Fabrique
des automotrices
depuis 1996**



DR160A latérale automotrice



DR160PA automotrice



DR160S automotrice

DR160T
automotrice



- Compactes et maniables
- Toutes balles rondes : foin, paille, enrubbanné version 160 pour balles jusqu'à \varnothing 1,60 m et version 200 pour balles jusqu'à \varnothing 2,00 m
- Vitesse de déplacement modulable grâce au variateur de débit

AUTOMOTRICES POUR BALLES CUBIQUES

Acceptent toutes les balles cubiques jusqu'à 1,20 m x 1,20 m et 2,50 m de long et aussi les balles rondes.

DT120 axiale automotrice

Poste de conduite assis

LE PAILLAGE AXIAL À DISQUE.

- sans poussière
- en douceur
- pas de projections dangereuses de corps étrangers
- grande longévité

- 3 roues motrices
- moteur diesel 4 cylindres
- Hydrostatique

- avec rehausses
- pour pailler en stabulation
- grâce aux 3 roues larges, elle roule même dans du fumier épais



Avec disques de paillage "grand diamètre" : travail sur 8m de large



Poste de conduite assis

DT120 latérale automotrice

Poste de conduite assis

- paillage à doigts sur 6 à 7 m ou moins sur demande
- 2 ou 3 roues motrices selon la nature réelle du sol
- moteur diesel 4 cylindres



DT120R axiale monodisque



DT120TRA

(Type transpalette)

- 1 roue motrice et directrice + 2 roues porteuses
- Pour travailler sur sol dur
- Paillage de logettes
- Projection 80 cm à droite et gauche
- Existe en version paillage latéral à doigts, pour projeter de 1 m à 7 m



DT120TR automotrice

- 2 roues motrices + 1 directrice
- Paillage sur 80 cm à droite et à gauche + distribution
- Largeur 2,30 m (moins en option)



DT120R ALLONGÉE :
2 balles l'une à la suite de l'autre



DT120TR avec tapis côté timon – travail droite et gauche



DT120R avec timon spécial pour valet de ferme



DT220R AXIALE pour 2 balles côte à côte



DT120 AXIALE RACCOURCIE ici sur chargeur



DT120PA AXIALE pivotante avec bras de chargement

PAILLEUSES SUSPENDUES SOUS TOIT

BALLES RONDES



**DEPUIS 2003, PLUS DE 300
INSTALLATIONS EN SERVICE.**

DR160S latérale-SUSPENDUE



Poste embarqué



Entièrement "à la carte" :

- Rails simples ou doubles, droits ou courbes
- Dérouleuses et/ou Pailleuses, pivotantes ou fixes
- Système de paillage latéral ou axial sur 6 m (8m en option)
- Commandes par boîtier électrique fixe ou radio-commande (sans fil), ou poste de conduite embarqué.
- Modèles pour balles rondes uniquement ou pour cubiques et rondes.
- Entraînement électrique

DR160S axiale-SUSPENDUE



DR160PS LATÉRALE-SUSPENDUE

Radio-commandée





"ELLES PASSENT PAR-DESSUS TOUS LES OBSTACLES"

DT120 axiale-SUSPENDUE



DT120 latérale-SUSPENDUE



LES COMPOSANTS EN DETAIL ...



2 rails courbes parallèles



Monorail courbe



Chariot libre avec galets



Boîtier de radio-commande

**Retrouvez ALTEC sur la plupart
des grandes manifestations et
foires professionnelles.**

*Pour la France, et déjà en Europe,
ALTEC est un spécialiste reconnu
avec ses gammes de :*

- Pincés et griffes de manutention
- Pailleuses et dérouleuses-pailleuses
- Lève-sacs
- Épandeurs d'engrais pulvérulents
- Relevages avant.
- Saleuses.

*Sur simple demande auprès de votre
revendeur habituel ou à défaut directement
à l'usine, vous pouvez obtenir les
documentations correspondantes.*



ALTEC[®]

12200 MORLHON - FRANCE
tél. : 05 65 29 95 88 - Fax : 05 65 29 95 89

Internet ► www.altec.fr
E-mail ► altec@altec.fr