

DÉROULEUSES DISTRIBUTRICES & PAILLEUSES POUR UNE DISTRIBUTION SANS EFFORTS ET UN PAILLAGE SANS POUSSIÈRE **DÉROULEUSES DÉROULEUSES** TWIN-PIC **DISTRIBUTRICES PAILLEUSES**

QUALITÉ **ROBUSTESSE** LONGÉVITÉ **RAPIDITÉ EFFICACITÉ**











PLUS DE **30 ANS D'EXPÉRIENCE**

L'usine SILOFARMER en Corrèze, fondée en 1989 et rachetée par le groupe CARTEL en 2006 est spécialisée dans la conception et la production de matériels pour l'affouragement, le paillage et l'alimentation animale destinés aux élevages bovins, caprins, ovins, et avicoles.

Situé au coeur d'une des plus importantes régions d'élevage françaises, le groupe compte aujoud'hui 110 collaborateurs et dispose de 5 sites industriels

Début 2011, conscient du besoin croissant en automatisation de ses clients, Silofarmer a introduit sur le marché sa gamme ROBOT-SYSTEM de matériels de distribution automatisés de compléments alimentaires et de matériels de contention de traite.

DES MACHINES ADAPTÉES AUX BESOINS

Notre taille humaine, la maîtrise de notre production au travers de nos 5 sites de fabrication et notre investissement dans la recherche et l'innovation nous permettent d'offrir une large gamme de matériels contribuant à augmenter le confort et la rentabilité du travail des éleveurs. Notre objectif est de faire évoluer nos machines chaque jours afin de pouvoir s'adapter aux souhaits du client peu importe sa demande.

QUALITÉ ET SAVOIR-FAIRE FRANÇAIS

Depuis plus de trente ans, Silofarmer est reconnu partout en France pour la qualité, la robustesse et la longévité de ses machines. Notre capacité d'écoute et notre force d'adaptation nous permettent de répondre aux besoins de l'agriculture d'aujourd'hui tout en préparant celle de demain.





PAILLEUSES









MÉLANGEUSES







DESILEUSES-PAILLEUSES







DÉROULEUSES DISTRIBUTRICES ET PAILLEUSES







DISTRIBUTEURS ÉLECTRIQUES AU SOL











DÉROULEUSES DISTRIBUTRICESPOUR ATTELAGE 3 POINTS TRACTEUR ET TÉLESCOPIQUE



DBST182

- · DB : Dérouleuses de balles rondes
- ST : Standard déversement à droite dans le sens d'avancement du tracteur
- 18 : Diamètre maximum des balles 1,80m poids 750 kg
- SB : Sans bras de chargement + hayon réglable 3 positions
- AB : Avec bras de chargement

* Tôle de fond en option

NOUVEAUTÉ 2022



Ø 1,20 à 1,80 m - 750 Kg maximum Poids de la machine : 700 kg

DBST22 - Montage sur châssis traité anti-corrosion**

- · DB : Dérouleuses de balles rondes
- ST : Standard déversement à droite dans le sens d'avancement du tracteur
- 22 : Diamètre maximum des balles 2m poids 1000 kg
- SB : Sans bras de chargement + hayon réglable 3 positions
- AB : Avec bras de chargement
- * Tôle de fond de série

** Galvanisation du châssis en option

NOUVEAUTÉ 2022



Ø1,20 à 2 m - 1000 Kg maximum Poids de la machine : 770 kg

DBRH22 - Montage sur châssis traité anti-corrosion**

- DB : Dérouleuse de balles rondes
- \bullet RH : Rotation hydraulique pour déversement sur 180 °
- 22 : Diamètre maximum des balles 2,00m 1 000 kg
- · AB : Avec bras de chargement commandé par 2 vérins D.E.
- SB : Sans bras de chargement + hayon réglable 3 positions
- * Tôle de fond de série
- ** Galvanisation du châssis en option

NOUVEAUTÉ 2022



Ø1,20 à 2 m - 1000 Kg maximum Poids de la machine : 850 kg

TWIN-PIC V2 / RV2

- ${\boldsymbol \cdot}$ Dérouleuse de balles rondes pour montage sur chargeur frontal ou télescopique
- · Distribution droite ou gauche
- · Pic balle intégré à décrochage et accrochage automatique facile
- * Tôle de fond en option selon le modèle



Ø1,20 à 2 m - 1000 Kg maximum Poids de la machine : 900 / 960 kg







DÉROULEUSES DISTRIBUTRICES ET PAILLEUSES

POUR ATTELAGE 3 POINTS TRACTEUR ET TÉLESCOPIQUE

DPST22 - Montage sur châssis traité anti-corrosion**

- DP : Dérouleuse Pailleuse à peignes de balles rondes
- ST : Standard déversement à droite dans le sens d'avancement du tracteur
- 22 : Diamètre maximum des balles 2m poids 1000 kg
- · SB : Sans bras de chargement + hayon réglable 3 positions
- · AB : Avec bras de chargement
- * Tôle de fond fond de série
- ** Galvanisation du châssis en option

NOUVEAUTÉ 2022



Ø1,20 à 2 m - 1000 Kg maximum

DPSTA22 - Montage sur châssis traité anti-corrosion **

- DP : Dérouleuse Pailleuse à disque de balles rondes
- ST : Standard pailleuse à l'arrière dans le sens d'avancement du tracteur
- 22 : Diamètre maximum des balles 2m poids 1000 kg
- * Tôle de fond de série
- ** Galvanisation du châssis en option

NOUVEAUTÉ 2022



Ø1,20 à 2 m - 1000 Kg maximum

DPRH22 - Montage sur châssis traité anti-corrosion**

- DP : Dérouleuse Pailleuse de balles rondes à peignes ou à disques
- RH : Rotation hydraulique pour distribution et paillage sur 180°en version peigne / Distribution droite et gauche et paillage à l'arrière en version disques
- 22 : Diamètre maximum des balles 2,00m 1 000 kg
- · AB : Avec bras de chargement commandé par 2 vérins D.E.
- SB : Sans bras de chargement + hayon réglable 3 positions
- * Tôle de fond de série
- ** Galvanisation du châssis en option

NOUVEAUTÉ 2022



Ø1,20 à 2 m - 1000 Kg maximum

TWIN-PIC RV2 PE - PM

- Dérouleuse Pailleuse de balles rondes pour montage sur chargeur frontal ou télescopique
- · Distribution et paillage droite ou gauche
- Pic balle intégré à décrochage et accrochage automatique facile
- PE = version commande électrique (toute la mise en oeuvre et les réglages se font depuis le poste de conduite)
- PM = version commande manuelle (toute la mise en oeuvre et les réglages se font depuis la machine)
- * Tôle de fond de série



Ø1,20 à 2 m - 1000 Kg maximum Poids de la machine : 960 kg







NOUVEAUTÉ 2022

SIL@FARMER

DÉROULEUSES DISTRIBUTRICES & DÉROULEUSES PAILLEUSESCARACTÉRISTIQUES COMMUNES

CAISSE ROBUSTE

Monobloc et composée de flancs en **8mm d'épaisseur.**



HAYON RÉGLABLE

en 4 positions en fonction du diamètre de balles sur version SB



TÔLE DE FOND GALVANISÉE

en série ou en option selon le modèle Le tapis est constitué de 16 barrettes en U de 50 x 25 dont 8 avec 3 dents et 8 avec 2 dents montées en alternance, 2 chaînes à rouleau maillons renforcés épaisseur 3,8mm.



BARRE DE MAINTIEN RÉGLABLE

en hauteur pour + de confort





ATTELAGE & CHÂSSIS RÉSISTANTS



ROULEAU LIBRE SUR PALIERS ÉTANCHES

pour améliorer le décrochage du fourrage sans enroulement et sans usure du tube par frottement.



ATTELAGE SEMI-AUTOMATIQUE



ENTRAÎNEMENT DU TAPIS PAR MOTEUR HYDRAULIQUE

et pignons chaîne double renforcée avec tension réglable.







NOUVEAUTÉ 2022

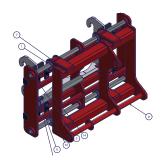
DÉROULEUSES DISTRIBUTRICES & DÉROULEUSES PAILLEUSES OPTIONS



ALLONGE DU BRAS HYDRAULIQUE PAR VÉRIN D.E



RÉHAUSSE D'ATTELAGE 0,50m vérin 1 SE



ENTRETOISE DÉPORT HYDRAULIQUE

0,50 m télescopique ou tracteur



SÉLECTEUR DE FONCTION ÉLECTRIQUE

si le tracteur ne dispose pas de suffisament de D.E, il est possible d'utiiser un sélecteur de fonctions pour un nombre limité.



ENTRETOISE MÉCANIQUE TÉLESCOPIQUE



COMMANDE ÉLECTRIQUE AVEC RÉGULATEUR

pour un grand nombre de fonctions d'utilisation en simple effet retour.



Essieu mobile



Essieu fixe

* Options également disponibles : kit de roues folles , kit traîné, kit semi-portée, groupe hydraulique

Un bras de chargement

- équipé de deux vérins double effet permettant de charger les balles les plus lourdes
- la partie tôlée a été agrandie pour un meilleur maintien du fourrage dans la caisse

NOUVEAU BRAS DE CHARGEMENT

POUR CHARGER LES BALLES LES + LOURDES





NOUVEAUTÉ 2022

SIL@FARMER

DBST - DBRHDÉROULEUSES DISTRIBUTRICES









L'ÉQUIPEMENT GÉNÉRAL

DISTRIBUTION FOIN PAILLE OU ENRUBANNAGE

- Débit litres minimum préconisé : 30 L/min
- Distribution à droite de série pour les modèles DBST (distribution à gauche en option)
- Branchement direct sur le distributeur du tracteur
- Commande électrique ou sélecteur de fonction en option

POUR UNE DISTRIBUTION SUR 180°, OPTEZ POUR LA VERSION RH

 Rotation sur rond d'avant train, entraînement direct pignon couronne par moteur hydraulique.













DPSTA - DPST - DPRHDÉROULEUSES PAILLEUSES
À PEIGNES / À DISQUES

L'ÉQUIPEMENT GÉNÉRAL

DISTRIBUTION FOIN PAILLE OU ENRUBANNAGE

CARACTÉRISTIQUES COMMUNES AUX DÉROULEUSES PAILLEUSES À PEIGNES :

- Débit litres minimum préconisé : 45 L/min pour un paillage de 5 à 6 mètres suivant le type de paille pour le paillage à peigne.
- Débit litres minimum préconisé : 60 L/min pour un paillage de 6 à 12 mètres suivant le type de paille pour le paillage à disques. (table 15 mètres en option)
- 1 restricteur de débit permet d'accélérer ou de freiner l'avancement du tapis.

MODE DE DISTRIBUTION FOIN - ENRUBANNAGE :

- 1 vanne 3 voies manuelle permet l'arrêt de l'alimentation hydraulique du kit paillage.
- Le kit paillage doit être relevé manuellement en position verticale.
- Le verrouillage du kit peigne position paillage ou distribution est d'origine à commande manuelle.

En version électrique, toute la mise en oeuvre se fait depuis le poste de conduite.



DPRH22AB avec option surélévateur



Ø1,20 à 2 m - 1000 Kg maximum



DPSTA22



Ø1,20 à 2 m - 1000 Kg maximum

NOUVEAU KIT DE PAILLAGE

• Kit de paillage à peignes





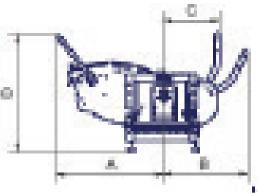


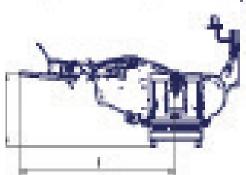


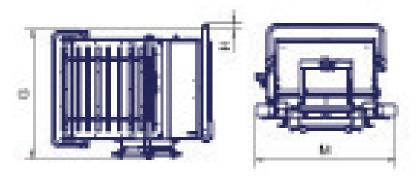
DIMENSIONS & POIDS DB 182 - DB(P)22 - DB(P)RH22E

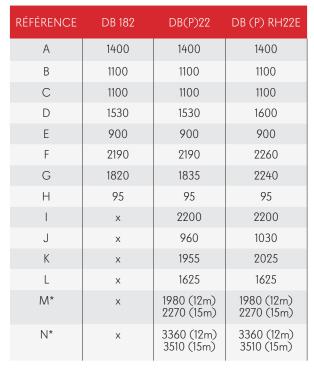
VERSION	POIDS
DBST182	700 kg
DBST22	770 kg
DBRH22E	850 kg

OPTION	POIDS	
Bras de chargement	180 kg	
Pailleur	110 kg	
Pailleur disque 12m	170 kg	
Pailleur disque 15m	200 kg	

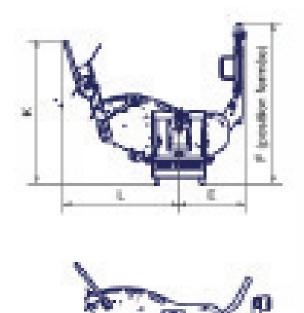








- * Variable suivant réglage
- x Non disponible



N









TWIN-PIC V2 / RV2

POUR UNE DISTRIBUTION À DROITE OU À GAUCHE

- L'attelage amovible équipé de 2 dents permet de déplacer des balles de fourrage et de les charger dans la TWIN-PIC.
- L'attelage se verrouille et se déverrouille automatiquement dès que la TWIN-PIC est soulevée ou reposée au sol.
- La TWIN-PIC est conçue avec un double accrochage avant et arrière, ainsi qu'un double entraînement permettant la distribution à droite ou à gauche dans le sens d'avancement.



TWIN-PIC V2



Ø1,20 à 2 m 1000 Kg maximum

Poids de la machine : 900 kg

TWIN-PIC RV2



Ø1,20 à 2 m 1000 Kg maximum

Poids de la machine: 960 kg



LES POINTS FORTS DE LA TWIN-PIC RV2

Grâce à sa longueur + importante (+0.35 m), la TWIN-PIC RV2 peut distribuer dans les auges ou sur l'aire d'alimentation sans rouler sur le fourrage par la suite.







TWIN-PICV2/RV2 DÉROULEUSES DE BALLES RONDES











TWIN-PICV2/RV2 DÉROULEUSES DE BALLES RONDES

3 brides d'accrochage STABILITÉ GARANTIE



Moteur hydraulique montés sur platine avec ressorts ENCLENCHEMENT SÉCURISÉ DU CRABOT D'ENTRAÎNEMENT



PIC BALLE SILOFARMER

ADAPTABLES SUR CHARGEUR AVANT ET TÉLESCOPIQUES

Le pic balle Silofarmer vous permet de manipuler facilement et rapidement vos balles rondes de foin ou de paille et dispose des éléments suivants :

- Fourreau d'accrochage renforcé épaisseur 10 mm
- Fourreau long 160 mm
- Guidage et centralisation de l'accouplement de l'attelage sur le bâti
- Entraînement traité
- Dents Ø 40 mm Longueur 1100 mm



DIMENSIONS

TWIN-PIC V2 / RV2

RÉF	LONGUEUR (MM)	LARGEUR MINI (MM) (²)	LARGEUR MAXI (MM) (¹)	POIDS
V2	1922	2266	2472	900 Kg
RV2	1922	2616	2770	960 Kg

- -* Interface télescopique non comprise
- -1 hayon ouvert
- -² hayon fermé







TWIN-PICRV2-PE/PM DÉROULEUSES PAILLEUSES

• POUR PAILLER SANS MONTER SUR LE FOURRAGE DISTRIBUÉ.

• Projection de la paille de 6 à 7m suivant le type de paille.

• Distribution droite ou gauche des fourrages.

· Poids total: 1200 KG

Ø 1,20 à 2 m - 1000 Kg maximum

Disponible sur tous les attelages courant du marché

TWIN-PIC RV2 - PE

- Commande électrique avec relevage hydraulique du pailleur
- · Régulation électrique du pailleur et du tapis.
- Besoin hydraulique : 1 alimentation Double Effet
- · Tôle de fond.
- · Kit paillage positionné par 2 vérins hydrauliques.



TWIN-PIC RV2 - PM



- · Commande manuelle avec Relevage manuel du pailleur
- Double régulation de débit manuelle pour débit >40L/min
- · Besoin hydraulique : 1 alimentation Double Effet
- · Tôle de fond.
- · Régulateur manuel du tapis.
- Le kit paillage est maintenu en position par des verrous et le déplacement est assisté par ressorts.







TWIN-PICRV2-PE/PM DÉROULEUSES PAILLEUSES

TWIN-PIC PAILLEUR

RÉFÉRENCE	LONGUEUR (MM)	LARGEUR MINI PEIGNE RELEVÉ (MM) (²)	LARGEUR MINI PEIGNE AU TRAVAIL (MM) (¹)	LARGEUR MAXI PEIGNE RELEVÉ (MM) (²)	LARGEUR MAXI PEIGNE AU TRAVAIL (MM) (¹)	POIDS
RV2-PE	2915	1400	3490	3060	3640	1200
RV2-PM	2915	1100	3490	3060	3640	1200

- -* Interface télescopique non comprise
- -1 hayon ouvert
- -² hayon fermé



DOIGTS D'ENTRAÎNEMENT EN ACIER



CONNEXION RAPIDE PAR MULTI-COULEUR



PAILLEUR



SILOFARMER
ZA la Geneste - 2 rue Jean MONTALAT
19460 NAVES
Tél. 02 55 20 12 12
Mail: contact@silofarmer.com

www.silofarmer.fr

WWW.SILOFARMER.FR

