



Systeme
breveté

REMORQUE PNEUMATIQUE DE PAILLAGE *RP12*



REMORQUE PNEUMATIQUE

RPI2

3

NOTRE ENGAGEMENT

4

**LA TECHNOLOGIE STORMDRIVE
& LES EQUIPEMENTS DE SERIE**

5

LES POINTS FORTS

7

ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS MACHINE

8

ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS BÂTIMENT



*La qualité
au quotidien*

Spécialiste depuis 1991 dans la conception de matériels destinés à la conduite des élevages, nous concevons des machines pour les exploitants agricoles soucieux de la compétitivité de leur exploitation.

Plus qu'un fabricant de matériel agricole, nous sommes partenaires de nos clients au quotidien. Nous mettons donc un point d'honneur à étudier, à concevoir et à faire évoluer nos machines avec pour objectif principal d'assurer à nos utilisateurs confort d'utilisation et performances maximales.

Choisir une remorque pneumatique **RP12 StormDrive**, c'est investir dans un outil de travail facile d'utilisation, robuste de conception, performant et simple d'entretien. Toutes les parties soumises à l'usure liée à l'utilisation quotidienne, sont facilement accessibles et démontables.

La remorque pneumatique **RP12 StormDrive EUROMARK** représente une solution efficace et polyvalente. Capable de s'adapter aux exigences propres à chaque élevage, elle vous assure un paillage rapide et maximisé.

LES ATOUTS EUROMARK



FABRICATION FRANÇAISE

Soucieux de la qualité, nous assurons depuis 2006 toutes les étapes de la conception à la fabrication, dans nos ateliers à Bédée en Ille-et-Vilaine.



ÉCOUTE - CONSEIL

Nous proposons des solutions adaptées aux besoins spécifiques de chaque exploitation, car plus qu'un fabricant, nous sommes partenaire de nos utilisateurs au quotidien.



ENGAGEMENT QUALITÉ

En maîtrisant la chaîne de fabrication de nos matériels, nous vous assurons un outil de travail robuste, fiable, simple d'utilisation et d'entretien.



EXPERTISE - INNOVATION

Spécialisés depuis plus de 30 ans dans la fabrication de matériel agricole destinés à la conduite des élevages, l'innovation est le cœur de notre savoir-faire.

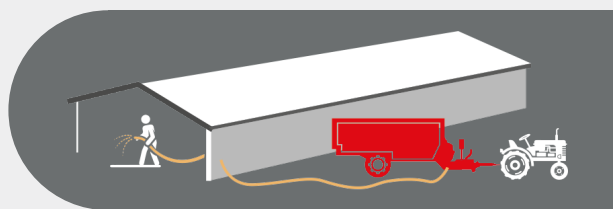


REMORQUE PNEUMATIQUE

RP12

LA TECHNOLOGIE **StormDrive**

brevetée par
EUROMARK



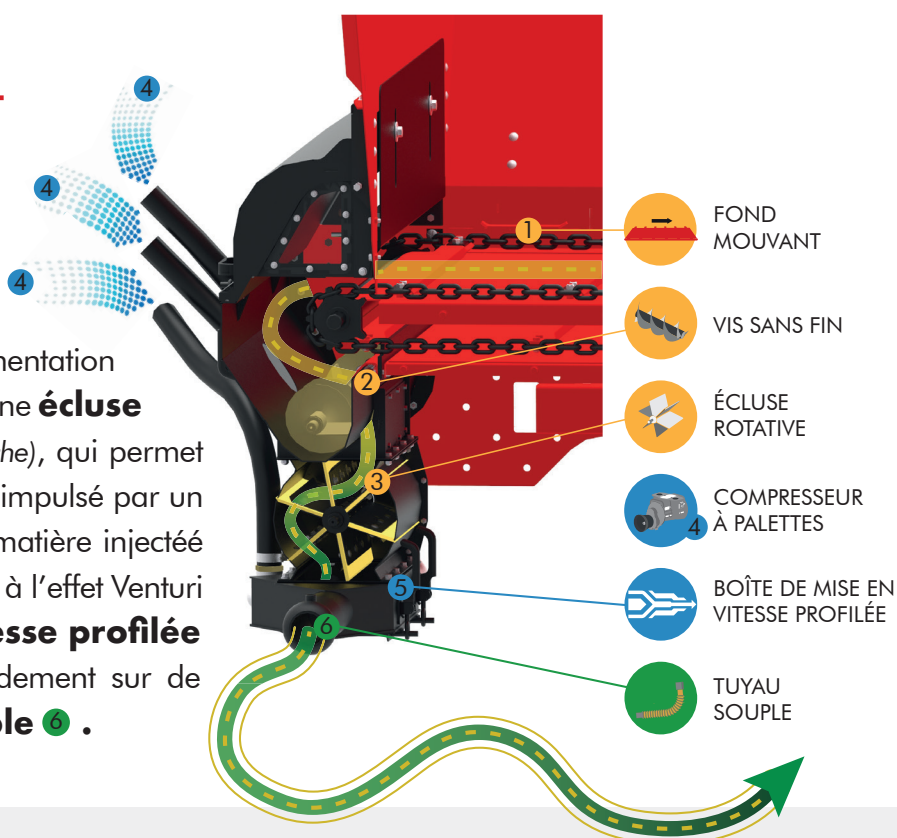
La **RP12** et sa technologie **StormDrive** ont été conçues et développées autour d'une idée centrale, en faire **un outil simple, fiable et polyvalent**.

La matière peut être chargée au godet dans une caisse, de forme évasée dans laquelle se trouve un fond mouvant composé de chaînes marines et barrettes boulonnées.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Le concept de la technologie **StormDrive** repose donc sur une chaîne cinématique simple :

Le **fond mouvant** ① assure l'alimentation constante d'une **vis sans fin** ② et d'une **écluse rotative** ③ industrielle (sas rotatif étanche), qui permet d'injecter la matière dans un flux d'air impulsé par un **compresseur à palettes** ④. La matière injectée se mélange uniformément à l'air grâce à l'effet Venturi créé dans la **boîte de mise en vitesse profilée** ⑤. Elle est ensuite acheminée rapidement sur de longues distances via un **tuyau souple** ⑥.



ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

- Caisse monocoque mécano-soudée évasée
- Fond et double fond démontables
- Tapis de fond avec 21 barrettes
- Chaîne marine de 12x42 – grade 80
- Noix en Hardox
- Porte manuelle sur charnières
- Trappe de vidange de double fond
- Ecluse rotative industrielle à 6 pales avec racleurs en caoutchouc anti-abrasion
- Compresseur à palettes à lubrification automatique
- Cardan avec sécurité à boulon
- Commandes à distance
- Détecteur de niveau de matière
- Manomètre de contrôle de la pression d'air
- Sortie de tuyau en D90 avec raccord rapide de type PERROT
- Timon réglable en longueur
- Pneus routiers 385 / 65 R22.5
- Béquille cric manuelle de série



REMORQUE PNEUMATIQUE

RP12

CONCEPTION EUROMARK : POINTS FORTS REMORQUE PNEUMATIQUE

LA REMORQUE PNEUMATIQUE *RP12* EUROMARK : DES AVANTAGES UNIQUES

La remorque de paillage pneumatique d'EUROMARK, la *RP12*, est un outil de distribution pneumatique de litière par tuyau souple pouvant être chargé au godet. Sa capacité utile est de 12m³. Le système est capable de transporter depuis l'extérieur des bâtiments, sur de longues distances, dans un flux d'air, différents types de produits légers : paille broyée, copeaux, sciure, etc.

Une solution simple, facile à mettre en œuvre, adaptée et adaptable à tous les types d'élevage et de bâtiments (bovin, ovin, porcin et avicole).

Simple d'utilisation, précise et efficace, la machine confère à l'utilisateur de multiples avantages.



Confort de travail :

simplicité d'utilisation, précision d'épandage, diminution de la pénibilité des tâches de paillage, contraintes logistiques allégées.



Biosécurité et bien-être animal :

pas de machine à l'intérieur des bâtiments donc risque de contamination par l'extérieur réduit, réduction du stress lié au bruit et au mouvement des machines, moins de poussière.



Économie :

économie de quantité de litière par paillage ciblé, temps de paillage réduit, main-d'œuvre nécessaire au paillage réduite à une seule personne.



Pour en savoir plus, retrouvez notre vidéo

Le système permet de relier la machine depuis l'extérieur des bâtiments vers l'intérieur à l'aide d'un tuyau souple suspendu à un rail. L'utilisateur doit simplement diriger manuellement le flux de paillage de manière à **cibler les zones** à pailler, tout en contrôlant à distance le fonctionnement de la machine à l'aide d'une télécommande sans fil, en toute sécurité.

Le tuyau souple offre une grande liberté de mouvement et permet donc de pouvoir atteindre avec aisance les différents recoins des bâtiments sans avoir à se soucier des différents obstacles présents (pipettes, mangeoires, etc.).



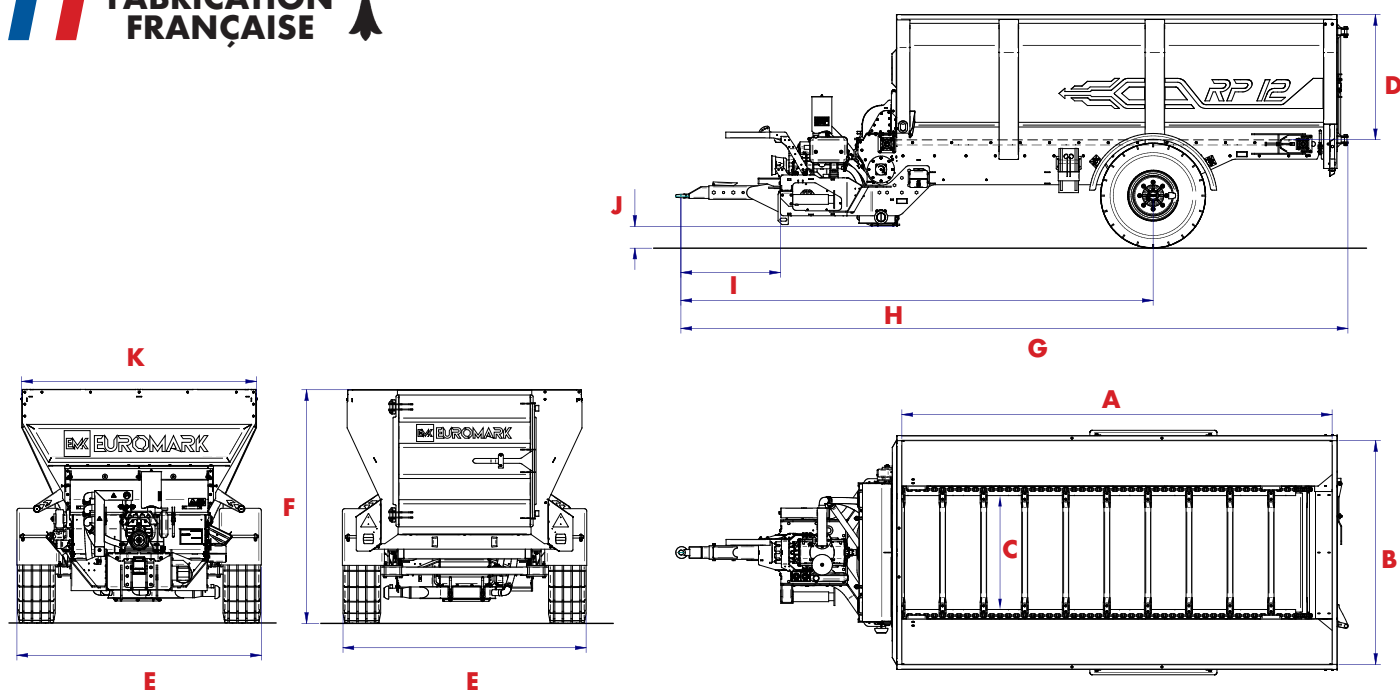
Les phases de paillage et de repaillage sont facilitées, moins pénibles et plus rapides, il est donc plus aisé de renouveler régulièrement la litière tout en ayant la possibilité d'alterner entre différentes matières.

ATOUTS :

- Peu de puissance d'entraînement requise (environ 50cv)
- Faible hauteur de chargement : 2m40
- Confort de travail
- Biosécurité
- Économie de paille
- Facilité d'entretien
- Simplicité d'utilisation
- Fiabilité

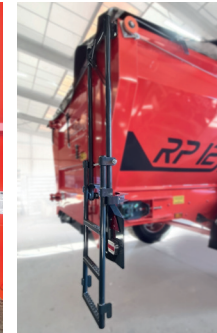
Utilisations : primo-paillage + repaillage, distribution.



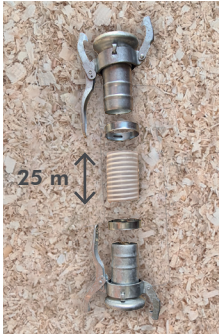
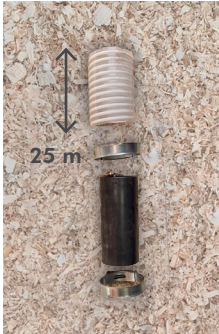


		RP12
CAPACITÉ DE CAISSE (m³)		12
DIMENSIONS INTÉRIEUR CAISSE		
	A	4.40
	B	2.28
	C	1.36
	D	1.28
DIMENSIONS HORS TOUT		
	E	2.50
	F	2.40
	G	6.82
AUTRES DIMENSIONS		
	H	4.83
	I	1.02
	J	0.22
	K	2.40
PNEUMATIQUES		385/65 R22.5

ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS REMORQUE

SYSTÈME DE PESÉE À 3 PESONS	SYSTÈME DE BÂCHAGE	KIT GARDE-BOUES	BÉQUILLE HYDRAULIQUE	GROUPE HYDRAULIQUE	ÉCHELLE ARRIÈRE RÉPLIABLE
					
TO4010	TO4020	TO4030	TO4040	TO4050	TO4070

ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS BÂTIMENT

KIT PASSE-CLOISON	KIT INITIAL TUYAU	KIT TUYAU ADDITIONNEL	BY-PASS ASSYMETRIQUE 45° D100	REDUCTION TUBULAIRE D100 – PERROT 3" MALE	DIVERS RACCORD
					
TO4110	TO4120	TO4130	TO4140	C12630400	

EMK EUROMARK



FABRICATION FRANÇAISE 

SIÈGE SOCIAL

Z.A. De La Touche - 35137 BÉDÉE - FRANCE

T : +33 (0)2 99 06 12 60

commercial@euromark.fr // www.euromark.fr

*Nous partageons
la même passion.
Rejoignez-nous !*