



**GAMME
ROLLFORCE**
**LA VRAIE FORCE
DE L'ÉPANDAGE !**

ROLLAND

GAMME ROLLFORCE

LE SAVOIR-FAIRE ROLLAND DE L'ÉPANDAGE

L'épandeur ROLLFORCE est né du savoir-faire ROLLAND. Ergonomie, vision du travail, gestion du produit à épandre, traçabilité, sécurité, confort et design, tout ces éléments ont été pris en compte dans le développement du produit pour s'adapter parfaitement aux besoins des utilisateurs.

INTÉRIEUR DE CAISSE DE CONCEPTION ÉVOLUÉE

Parfaite adéquation des cadres à la caisse : pas de freins à la vidange, passage des chaînes au plus près des côtés, raclage intégral du fond grâce aux aux barres de tapis résistantes, entraînement puissant grâce aux paliers larges

SOLUTIONS D'ÉPANDAGES ADAPTÉES

Cadres verticaux ESP
et table d'épandage TCEi

GARDE-BOUE ROTOMOULÉS

Propreté du véhicule et des usagers

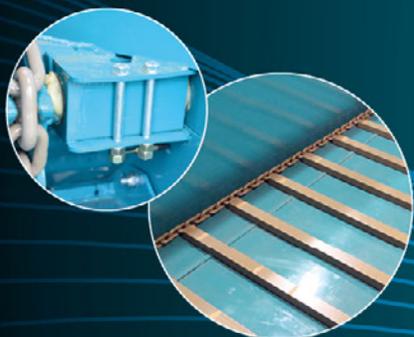
FLEXIBLES TOTALEMENT INTÉGRÉS

en 3 parties avec passes-cloisons, protection sous carter, longévité et facilité d'entretien

**TRAPPE
ROBUSTE**
sans aucun frein
à la vidange

BANDEAU SUPÉRIEUR DE CAISSE

(sur côtés de 1,55 m)
Rigidité exemplaire,
y compris sur le panneau
avant. Rehausses bois
possibles



AU PROFIT

DES ÉQUIPEMENTS COMPLÉMENTAIRES ADAPTÉS



**PANNEAU
AVANT**
grande vision



**CAPOT
PROTECTEUR**
protection totale des
équipements (centrale,
régulation, boîte à outils...)



**PORTE-FLEXIBLE
ACCESSIBLE**
Attelage et connexion
des flexibles aisés



**FLÈCHE
TRIANGULÉE**
à suspension verticale.
Triangulation avec
assises sur le châssis :
allie stabilité et
robustesse



TENDEURS DE TAPIS
Tendeurs semi-automatiques
à ressorts de compensation
ou hydrauliques
avec boule d'azote



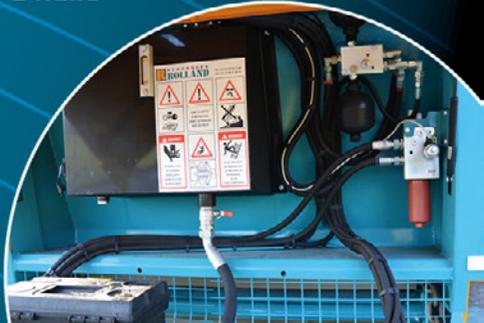
**INDICATEUR
DE NIVEAU**
de trappe hydraulique :
suivi en temps réel



**SUSPENSION
DE FLÈCHE
VERTICALE**
à ressorts (standard)
ou hydraulique (option).
confort maximal sur route
et au champ



**PROTECTION
DES FEUX**
automatique
au travail : pour
rouler en toute
sécurité sur la voie
publique



**CENTRALE
HYDRAULIQUE
AUTONOME**
Connexions hydrauliques
limitées, moins
d'échauffement
d'huile



**ANNEAUX
DÉMONTABLES**
Plat, tournant ou rotule,
pour adapter l'épandeur
au tracteur

GAMME ROLLFORCE

À CHAQUE PRODUIT SA SOLUTION

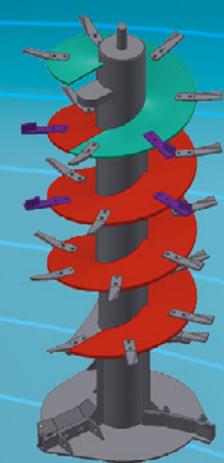
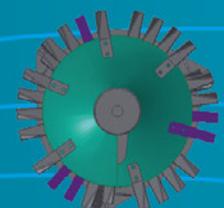
Les cadres ESP pour Epandage Solide et Précis sont très robustes et possèdent une grande longévité grâce à leur spire de 15mm d'épaisseur. Leurs spires arrondies permettent de faire monter efficacement le produit pour créer une nappe d'épandage homogène. Les doigts répartis tout autour permettent un émiettement fort. Enfin, l'angle du cadre permet une largeur de travail optimale ainsi qu'une répartition longitudinale et transversale performante en grands volumes.

**CADRES
VERTICAUX
ESP ET
V25**

PROFIL AGRESSIF

Répartition spatiale des doigts optimisée et testée, 3 doigts d'attaque en bas de spire

VOLET DE BORDURE hydraulique



DES AVANTAGES COMMUNS

TABLE D'ÉPANDAGE TCEI

nouveaux démêleurs horizontaux et disques d'épandage à 3 ou 4 pâles rehaussées et réversibles

VOLET DE BORDURE

hydraulique pour TCEI



FONCTION COMPOSTAGE

pour créer soi-même ses andains de compost à IOT/min.



FONCTION EPANGAGE



CHICANE
anti-intrusion de matière dans les boîtiers d'entraînement



BOÎTIERS D'ENTRAÎNEMENT

renforcés à dentures spiro-coniques

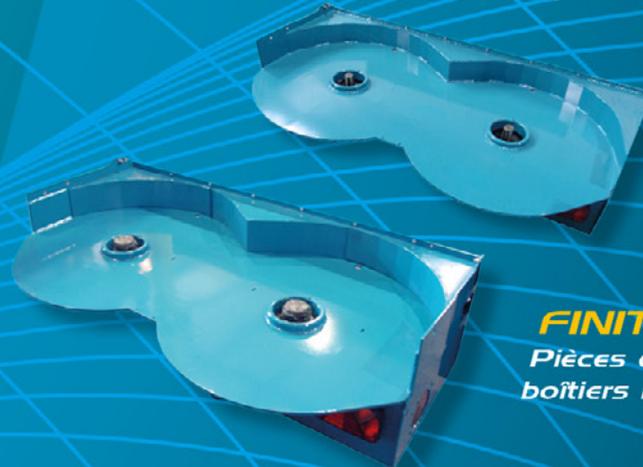
ACCOUPLLEMENT

ajusté et optimisé



FINITION AGRI

Fond et arrondis de table monoblocs robustes



FINITION EDT

Pièces d'usure démontables, boîtiers renforcés



CONTRÔLEZ PRÉCISÉMENT VOTRE ÉPANDAGE



BOÎTIER ÉLECTRONIQUE SIMPLIFIÉ

Mise en marche du tapis, deux gammes de vitesses et potentiomètre précis (écran en option)



BOÎTIER ÉLECTRONIQUE 3 FONCTIONS

Mise en marche du tapis et contrôle de sa vitesse, débouillage du tapis, trappe à fumier et fonctions annexes : hotte du TCEi, volet de bordure... (écran en option)



BOÎTIER ÉLECTRONIQUE DPA

Débit d'épandage proportionnel à la vitesse d'avancement, plus de précision et plus de régularité (informations de surface d'épandage, capteurs de pression système...)



PESÉE EMBARQUÉE ROLLAND

Mesure très précise du poids embarqué, augmentation de la traçabilité



IMPRIMANTE EMBARQUÉE ET LOGICIEL ROLLAND

Traçabilité augmentée des épandages et informatisation des données

GAMME ROLLFORCE

CHOISISSEZ



ÉCRAN TACTILE ROLLCONTROL

Efficienc e technologique

Réelle pesée dynamique et continue en temps réel couplée au DPAe permettant un travail très précis.

Performance agro-environnementale et maîtrise économique

Valorisation optimale des engrais de ferme grâce au maintien permanent de la dose cible.

Confort de travail et productivité
Boîtier couleur et tactile.

Accession à l'agriculture de précision et à la traçabilité totale

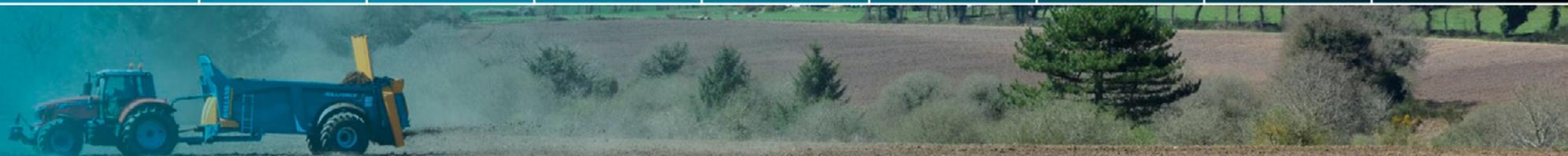
Compatibilité ISOBUS, extraction et impression des données possibles, accession au guidage ainsi qu'à la coupe automatique en bout de champ, à la cartographie et à la modulation de dose.



LE VÔTRE...



CARACTÉRISTIQUES	ROLLFORCE 5013	ROLLFORCE 5514	ROLLFORCE 5517	ROLLFORCE 6115	ROLLFORCE 6616	ROLLFORCE 6118	ROLLFORCE 6620	ROLLFORCE 7322
Volume de chargement (m ³)	13	14	17	15	16	18	20	22
Longueur de caisse (cm)	500	550	550	610	660	610	660	730
Largeur de caisse - haut / bas (cm)	184/146	184/146	181/146	184/146	184/146	181/146	181/146	181/146
Hauteur côtés (cm)	123	123	150	123	123	150	150	150
Hauteur de chargement, roues standard (cm)	242	247	280	248	251	280	283	280
Longueur hors-tout (cm)	767	817	817	867	917	867	917	987
Hauteur hors-tout (cm), roues standard (cm)	328	334	352	334	337	353	356	353
PTAC (Kg)	13000	14000	14000	16000	16000	16000	16000	25800
Charge utile approximative (Kg)	7700	8180	8140	9600	9380	9600	9340	17300
Solution d'épandage	ESP21, TCEi	ESP21, TCEi	ESP21, V25, TCEi	ESP21, V25, TCEi	ESP21, V25, TCEi	ESP21, V25, TCEi	ESP21, V25, TCEi	ESP21, V25, TCEi
Chaînes	2x16 marine (80) U70							
Essieu	100	100	100	110	110	110	110	2x110





CERTIFICATION



Rolland possède plusieurs modèles d'épandeurs certifiés EcoEpannage

Gage d'une haute performance agro-environnementale, cette certification vous assure :

PERFORMANCE AGRO-ENVIRONNEMENTALE

grâce à la haute qualité de répartition longitudinale et transversale et au maintien permanent de la dose cible.

EFFICIENCE TECHNOLOGIQUE ET CONFORT DE TRAVAIL

grâce au boîtier tactile couleur ROLLCONTROL intuitif doté d'un système DPAE couplé à une réelle pesée dynamique et continue.

MAITRISE ECONOMIQUE

grâce à la gestion exemplaire des produits épandus et aux potentielles subventions futures.

AMELIORATION DE L'IMAGE

pouvant être utile pour décrocher de nouveaux contrats d'épandage.



Depuis 1946, ROLLAND est à l'écoute du monde agricole et s'adapte aux besoins des utilisateurs. L'épandeur ROLLFORCE et ses nombreux avantages en sont un nouvel exemple. Aujourd'hui, le ROLLFORCE

comme les autres véhicules qui sortent chaque jour des lignes de production ROLLAND bénéficie de la découpe laser, de la soudure sur gabarit ainsi que de l'ultra-moderne procédé grenailage et cataphorèse de l'usine ROLLAND avec dégraissage, phosphatation et protection par trempage total des véhicules. La peinture poudre appliquée par des robots et la double cuisson garantissent une finition haut de gamme dans le respect de l'environnement.

ROLLAND, UN CONSTRUCTEUR VISIONNAIRE

ROLLAND

ZA Les Landes
29800 TREFLEVEZ
FRANCE
Tél : 00 33 (0)2 98 85 13 40
Fax : 00 33 (0)2 98 21 38 15
www.remorquerolland.com