



2025

# TRANSBORDEUR



[contact@leroch-distribution.fr](mailto:contact@leroch-distribution.fr)



[www.leroch-distribution.fr](http://www.leroch-distribution.fr)



02 97 72 54 59 / 06 75 99 85 39





# TRANSBORDEURS POUR CEREALES

VOLUME:

**9-50 M<sup>3</sup>**

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT:

Vis d'alimentation horizontale qui transporte le grain vers la vis de déchargement verticale qui le recharge. Les spirales de la vis sans fin sont fabriquées en acier spécial. Les spirales sont parfaitement centrées avant l'installation, de sorte que le grain ne soit pas exposé à des dommages. Les vis sans fin sont entraînées par la prise de force du tracteur à 540/1000 tr/min.

CAPACITÉ DE CHARGE:

**7-40 T.**

IL EST UTILISÉ POUR:

- transport du grain de la moissonneuse-batteuse et rechargement dans la machine;
- chargement des semoirs;
- chargement du BigBag.

AVANTAGES:

**+30%**

augmentation de la mouture de la moissonneuse-batteuse - la moissonneuse-batteuse ne s'arrête pas et décharge le grain en mouvement;



peser le grain au champ avec contrôle ou transférer les données via GPS vers l'ordinateur de l'opérateur;

**-30%**

réduction des temps d'arrêt du planteur sous charge;



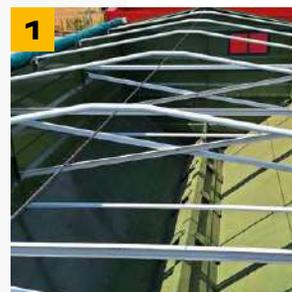
travailler dans un champ humide.

# TRANSBORDEUR À GRAINS SUR ROUES

- \* EN ACIER SOLIDE
- \* PREND EN COMPTE LES NORMES TECHNIQUES DE L'UE
- \* CONÇU POUR TOUTES LES TÂCHES SUR LE TERRAIN
- \* PEUT ÊTRE COMPLÉTÉ SUR DEMANDE
- \* CONCEPTION ET MÉCANISME PRATIQUES
- \* UNE LARGE GAMME DE MODÈLES POUR DIFFÉRENTS VOLUMES
- \* LA POSSIBILITÉ DE PEINDRE LA REMORQUE DANS N'IMPORTE QUELLE COULEUR

DIAMÈTRE

**520** MM



1 LES CÔTÉS DU CORPS SONT RAPPROCHÉS PAR DE PUISSANTES ENTRETOISES PROFILÉES



2 LAMPE DE SIGNALISATION



3 ECLAIRAGE ROUTIER DE LA REMORQUE SELON LES NORMES UE

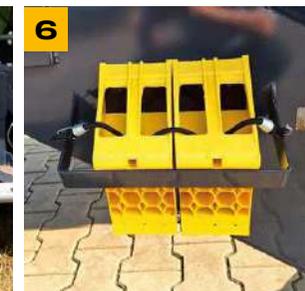


4 BOÎTE À OUTILS

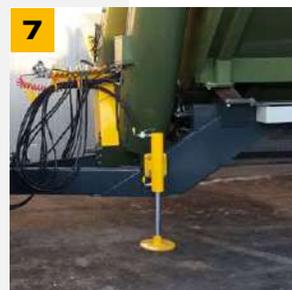


5 TAILLE MAXIMALE DES ROUES: 850/40R26,5 -

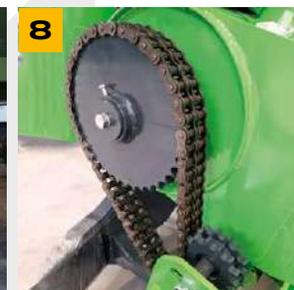
PRESSION MINIMALE AU SOL: 1,5 Kt/CM²



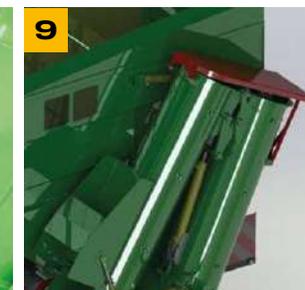
6 CALES DE ROUE



7 SUPPORT DE TIMON HYDRAULIQUE



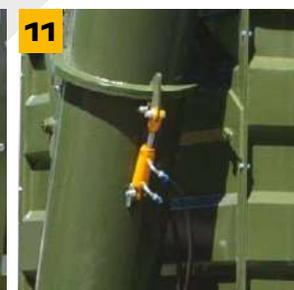
8 TRANSMISSION PAR CHAÎNE



9 CAPOT DE PROTECTION DE LA TARIÈRE CONTRE LES PRÉCIPITATIONS



10 MÉCANISME DE CONNEXION



11 VERROUILLAGE HYDRAULIQUE DE DEUX PARTIES DE LA VIS SANS FIN



12 EN OPTION : DIVISION DU BUNKER EN DEUX PARTIES

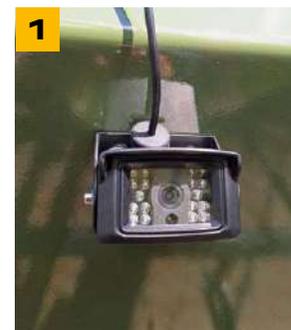
# TRANSBORDEUR À GRAINS SUR LES PISTES

- \* COMPOSANTS DE QUALITÉ
- \* PREND EN COMPTE LES NORMES TECHNIQUES DE L'UE
- \* PRESSION RÉDUITE SUR LE SOL

- \* SYSTÈME D'AUVENT MODERNISÉ
- \* TIMON À RÉGLAGE HYDRAULIQUE

DIAMÈTRE

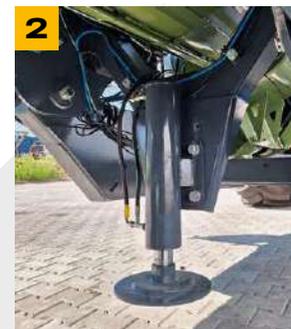
## 625 MM



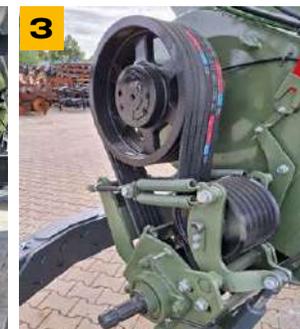
CAMÉRA DE RECU



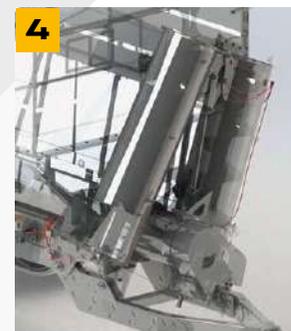
MONITEUR DE CAMÉRA DE RECU



SUPPORT HYDRAULIQUE



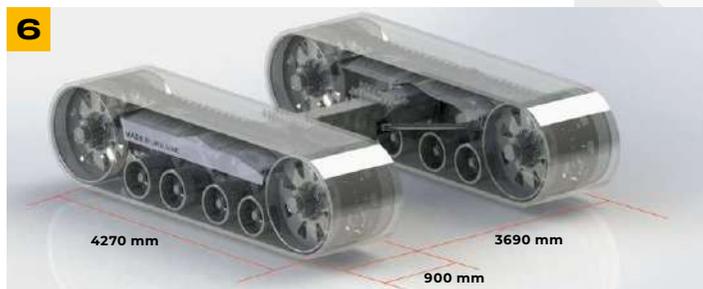
ENTRAÎNEMENT SÉPARÉ AVEC INSERTION ALTERNÉE DES VIS SANS FIN.



SYSTÈME DE LUBRIFICATION CENTRALISÉE



ORDINATEUR PROGRAMMABLE AVEC INTERVALLE PRÉCIS DE LUBRIFICATION DES ROUEMENTS



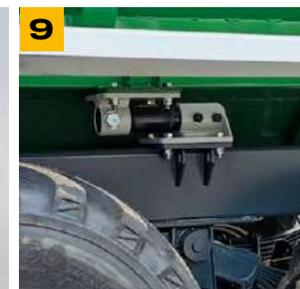
PISTES. LA PRESSION MINIMALE SUR LE SOL EST INFÉRIEURE À 1 KG/CM<sup>2</sup>



LAMPE LED



TIMON RÉGLABLE HYDRAULIQUEMENT



CELLULES DE PESÉE

# SYSTÈME DE PESÉE

Système de pesage Dinamica Generale (Italie) composé de cellules de charge, d'un ordinateur et d'une imprimante. Il permet de peser rapidement les céréales et les engrais sur le terrain avec émission de contrôle ou envoi de données avec le système GPS / GPRS du tracteur.



## SYSTÈME DE PESAGE STANDARD DINAMICA GENERALE, ORDINATEUR DG-400

- Imprimante thermique, jauges de contrainte (avec compensation de température) et attaches;
- Température de fonctionnement -30° C - +65° C ;
- La limite générale est autorisée erreur +/- 0,2% ;
- Un pas de mesure possible est de 2-5-10 kg.



## SYSTÈME DE PESAGE GPS DINAMICA GENERALE, ORDINATEUR FIELDSCALE

- Imprimante thermique, jauges de contrainte (avec compensation de température) avec support, câble spécial pour connexion au système de surveillance GPS;
- Température de fonctionnement -30C-+65C;
- Erreur totale maximale tolérée +/- 0,2%;
- Étape de mesure possible 1-2-5-10 kg;
- Transfert de données via le tracker du système de surveillance GPS vers l'ordinateur de l'utilisateur.



## SYSTÈME DE PESAGE GPRS DINAMICA GENERALE, ORDINATEUR FIELDSCALE

- Imprimante thermique, jauges de contrainte (avec compensation de température) avec support, modem 3G (pour carte SIM), carte mémoire flash avec connecteur USB;
- Température de fonctionnement -30C-+65C;
- Erreur totale maximale tolérée +/- 0,2%;
- Étape de mesure possible 1-2-5-10 kg;
- Transfert de données via un modem depuis une carte SIM vers le compte personnel de Dinamica Generale;
- La maintenance de votre compte personnel sur Dinamica Generale n'est pas incluse dans le prix. Il est payé en supplément.



## SYSTÈME DE PESAGE DINAMICA GENERALE AVEC APPLICATION POUR TABLETTE.

- Tablette avec application Field Scale. Module Kali avec modem 4G à l'intérieur. Unité de capteur pour connecter des jauges de contrainte. Imprimante thermique. Jauges de contrainte (avec compensation de température) avec support ;
- Affichage du fonctionnement du système de pesée dans le programme sur la tablette. Possibilité de régler tous les paramètres (champ, type de culture, moissonneuse, machine, etc.) pendant le fonctionnement du système
- Consultez les rapports de performances des bunkers dans le compte personnel Field Trace de Dinamica Generale;
- La maintenance de votre compte personnel sur Dinamica Generale n'est pas incluse dans le prix. Il est payé en supplément.



JAUGES DE CONTRAINTE SUR LA REMORQUE



UN ORDINATEUR AVEC UNE IMPRIMANTE EN CABINE

# CHARGEMENT DES SEMOIRS. RALLONGE DE TARIÈRE SHRP-5

PRODUCTIVITÉ:

**2 T/MIN.**

DIAMÈTRE:

**250 MM**

HAUTEUR:

**3.9-5 M**

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT:

Il est installé sur le premier étage de la tarière. Fonctionne à partir de l'hydraulique du tracteur.

EN UTILISANT:

pour charger des jardinières à prise large.

DIMENSIONS:

Longueur - 5 m  
Largeur: 4,2-4,5 m



CHARGEMENT DES SEMOIRS PAR TUYAU PVC



RALLONGE DE VIS EN POSITION DE TRANSPORT

# LA VANNE COULISSANTE HYDRAULIQUE

**LA VANNE COULISSANTE EST SITUÉE DANS CHAQUE TRÉMIE.**

Elle s'ouvre hydrauliquement grâce à un vérin hydraulique. Elle évite la charge maximale de la vis sans fin horizontale (les vis sans fin tournent en premier, puis la vanne coulissante s'ouvre). La vanne coulissante hydraulique permet de régler l'alimentation en grains ou en engrais pendant le chargement des semoirs.



UNE VANNE COULISSANTE QUI S'OUVRE HYDRAULIQUEMENT. ELLE ALIMENTE UNE VIS SANS FIN EN CÉRÉALES.



INDICATEUR D'OUVERTURE DE LA PORTE COULISSANTE



ХИДРАУЛИЧНИ ВЕНТИЛ ЗА БЛАННЕ HYDRAULIQUE POUR BLOQUER L'OUVERTURE DU PORTAIL COULISSANT À PRISE DE FORCE FIXE



КОБЗАРЕНКО

# CHARGEMENT DE DIVERS ÉQUIPEMENTS

La hauteur de la vis de déchargement peut atteindre 5 mètres. Cela vous permet de charger divers véhicules, même des wagons-trémies.



VIS SANS FIN ALLONGÉE H-5,5 M POUR LE CHARGEMENT DE WAGONS



CHARGEMENT DE SEMOIRS ET ÉPANDEURS D'ENGRAIS MINÉRAUX

# SYSTÈME DE NETTOYAGE



TROIS VOILETS DE NETTOYAGE DE LA VIS SANS FIN HORIZONTALE



MÉCANISME À VIS D'OUVERTURE DU VOILET DE NETTOYAGE DE LA VIS SANS FIN HORIZONTALE



UNE TRAPPE POUR LE NETTOYAGE DE LA VIS SANS FIN VERTICALE



UN PREMIER ET UN DERNIER ESSIEU À DIRECTION HYDRAULIQUE (PBN-40 ET PBN-50).



ADAPTATEUR POUR RÉGLAGE DE LA HAUTEUR POUR ATTÉLAGE À N'IMPORTE QUEL TRACTEUR



LE NETTOYAGE À COMMANDE HYDRAULIQUE

# PEINTURE AUX COULEURS DU CLIENT



# SYSTÈME D'AUVENT



SYSTÈME DE STORE (AVION)



SYSTÈME DE STORE (ENROULEUR)

# CHÂSSIS UNIVERSEL



# CARACTÉRISTIQUES TACTIQUES ET TECHNIQUES

## ÉQUIPEMENT DE BASE:

- système de freinage pneumatique à circuit unique (double circuit, hydraulique ou mixte) - approche individuelle;
- essieux (ADR Italie); BPW (Allemagne);
- réducteur (Bondioli & Pavesi Italie);
- arbre à cardan (Bondioli & Pavesi Italie);
- spirale (Italie);
- anneau de remorquage Ø 40 mm, 50 mm ou 90 mm (Scharmuller - Autriche) - approche individuelle;
- disques - Pronar (Pologne);
- support hydraulique;
- visière de tarière à réglage hydraulique;
- système d'auvent
- installation d'une carrosserie épandeuse d'engrais, d'un baril, d'une benne basculante remplaçables sur le châssis de la trémie.

## ÉQUIPEMENT SUPPLÉMENTAIRE:

- système de pesage avec imprimante, GPS, GPRS, tablette avec GPRS (Dinamica Generale Italie);
- système d'auvent;
- tuyau en PVC Ø 300 mm, 400 mm, longueur 1,2 m pour semoirs;
- pointe de vis sans fin/inclinaison de vis sans fin réglable hydrauliquement;
- rallonge de manchon SHRP-5 Ø 250 mm, longueur 5 m pour semoirs;
- établissement de corps variable: engrais minéral, barils, benne basculante sur le châssis du bunker;
- essieu directeur.

	PBN-9	PBN-16	PBN-20	PBN-20-2	PBN-30	PBN-40	PBN-50	PBN-50 sur les rails
<b>VOLUME, M3</b>	9	16	20	20	30	40	50	50
<b>MASSE TOTALE TECHNIQUEMENT ADMISSIBLE, KG</b>	9 830	16 000	19 035	20 500	29 700	42 250	50 570	54 500
<b>POIDS À VIDE, KG</b>	2 630	4 750	4 885	5 800	7 200	9 700	12 570	16 500
<b>REMORQUE: LONGUEUR, MM</b>	5 140	7 070	7 540	7 585	8 500	10 450	11 450	11 450
<b>LARGEUR, MM</b>	2 450 2 650	2 480 2 530	2 480 2 950	2 480 2 700	2 980 3 000	3 000	3 000	3 765
<b>HAUTEUR, MM</b>	3 220	3 450	3 800	3 800	3 900	3 900	4 000	4 110
<b>ESSIEUX, PCS.</b>	1	2	1	2	2	3	4	-
<b>PNEUS STANDARDS PNEUS MAXIMUM</b>	550/60-22,5 650/55R26,5	425/70-18 500/60R22,5	650/65-30,5	550/60-22,5 650/55R26,5	560/60R22,5 850/40R26,5	560/60R22,5 850/40R26,5	560/60R22,5 650/50R22,5	pistes
<b>DIAMÈTRE DE LA TARIÈRE, MM</b>	300	420	420/520	420/520	520	520	520 / 625	625
<b>PRODUCTIVITÉ, T/MIN: - 540 TR/MIN - 1000 TR/MIN</b>	1,8 -	3 6	3/6 12	3/6 12	6 12	6 12	6/12 12/25	12 25
<b>PUISSANCE DE TRACTEUR RECOMMANDÉE (CH)</b>	80	120	120-150	120-150	180-220	220-300	300-350	350-400



# UN SERVICE DE LOCATION SUR-MESURE



À LA JOURNÉE / À LA SEMAINE / AU MOIS OU UNE DURÉE 100% PERSONNALISÉE !

CONTACTEZ-NOUS POUR EN SAVOIR PLUS !



# NOUVEAU SITE **WEB**



À DÉCOUVRIR DÈS AUJOURD'HUI



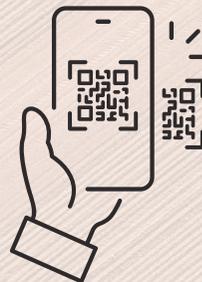
VISITEZ NOTRE SITE  
**LEROCH-DISTRIBUTION.FR**

# LD LEROCH DISTRIBUTION

*Avec vous, tournés vers la récolte*



**DÉCOUVREZ NOTRE GAMME COMPLÈTE  
SUR NOTRE SITE WEB**



[contact@leroch-distribution.fr](mailto:contact@leroch-distribution.fr)



**STANDARD : 02 97 72 54 59  
DIRECTION : 06 75 99 85 39  
COMMERCIAL : 06 87 53 73 79**



**SUIVEZ-NOUS SUR LES RÉSEAUX !**

