



L'INNOVATION COMME MOTEUR

AU COEUR DE NOTRE MÉTIER ET AU SERVICE DE VOTRE CONFORT

SYSTÈME POWERDRIVE

SYSTÈME BREVETÉ - ENTRAÎNEMENT PAR COURROIE DÉBRAYABLE HYDRAULIQUEMENT

Le summum de l'efficacité !



Ce système est une technologie brevetée **EUROMARK** - Développant un maximum de puissance au(x) démêleur(s), notre système d'entraînement **POWERDRIVE**, par courroie débrayable hydrauliquement, permet de dissocier la rotation de la turbine et celle du démêleur, de l'avancement du tapis. Ce principe diminue fortement le besoin de puissance au démarrage, et limite considérablement les risques de bourrages.



LE SYSTÈME **POWERDRIVE** EUROMARK :

// **Diminution du besoin de puissance grâce au démarrage dissocié de la turbine et du démêleur :**

- La rotation de la turbine est lancée toute seule.
- Lorsque la turbine a atteint sa vitesse optimum, le démêleur et le tapis sont embrayés progressivement. Il n'y a pas de risque de fausses manœuvres.

Avantage : le démêleur ne tourne pas au moment du lancement de la turbine. Le besoin de puissance au démarrage est fortement diminué, autorisant ainsi l'utilisation de tracteurs de plus faibles puissance permettant ainsi de réaliser des économies de carburant.

// **Optimisation du volume - 100% exploitable :**

Le démarrage dissocié du démêleur allié à l'exceptionnelle puissance de l'entraînement **POWERDRIVE** assure un démarrage progressif, même en pleine charge permettant ainsi le remplissage maximum du volume.



PLUS DE SILENCE



PLUS DE SOUPLESSE



PLUS DE PUISSANCE

CARACTÉRISTIQUES

- L'entraînement de la turbine et celui du démêleur sont indépendants.
- Développe un maximum de puissance au démêleur (jusqu'à 120cv).
- Embrayage progressif du démêleur.
- Permet un remplissage maximum : utilisation à 100% du volume disponible.

NOUVEAU
DE SÉRIE

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE POUR :

PAILLEUSES

**TX27XL & BOOSTER 2D2,
TX47-57-67-87-107XL, TX137-157-177XL**

DÉSILEUSES - PAILLEUSES

TX30XL, TX49-59-69-89XL, TX59-69-89XL MIX