

Remorques multifonctions à rotor  
JUMBO

 **PÖTTINGER**

# Deux temps d'avance



**Prochainement disponible**

# Deux temps d'avance



## Pick-up pendulaire à cames

Le pick-up à 7 rangées de dents assure, avec sa largeur de travail DIN de 2300 mm, une performance de ramassage maximale

- 2 vis de recentrage
- Débattement de +/- 3,5° grâce au montage pendulaire
- 120 mm de débattement à la dent extérieure
- Commande par cames
- Entraînement hydraulique avec adaptation du régime de rotation à la vitesse d'avancement
- Guidage direct ou indirect du pick-up par les roues de jauge
- Rouleau de jauge arrière en option

## Entraînement par courroie avec renvoi d'angle planétaire

Le nouveau train d'entraînement surdimensionné augmente encore de manière conséquente le niveau de performance des JUMBO

L'entraînement du rotor par courroie avec renvoi d'angle planétaire représente un principe innovant pour une transmission maximale de puissance jusqu'à 3000 Nm. Il est adapté pour des tracteurs de 200 à 500 ch.

- La sécurité est désolidarisée du cardan
- Les andains irréguliers et le ramassage dans les courbes ne provoquent plus de blocages
- Entraînement par courroie avec sécurité électronique
- Couple de déclenchement réglable en continu
- Contrôle du couple de chargement
- Adaptation individuelle à la puissance du tracteur
- Courroie Powerband pour des transmissions de puissances maximales
- Démarrage en douceur de l'ensemble des composants du train d'entraînement
- Coûts d'entretien et de pièces d'usure minimisés

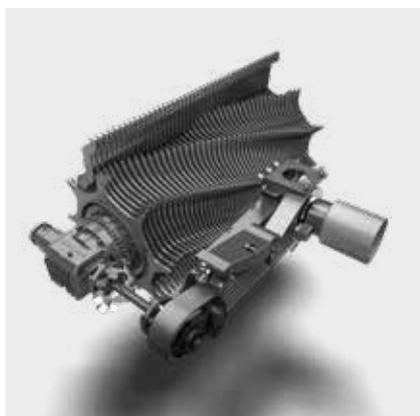


## Paroi frontale mobile

La paroi frontale mobile, offrant 4,3 m<sup>3</sup> de volume de chargement supplémentaire, permet de conserver une remorque nettement plus compacte pour un même volume DIN.

La paroi frontale intelligente s'adapte à toutes les conditions d'utilisation grâce à différentes stratégies de chargement et de déchargement - unique.

Le volet de compression du fourrage commandé et réglé hydrauliquement permet d'influencer directement la densité et la hauteur de chargement.



## Rotor de chargement

Le rotor robuste de diamètre 850 mm offre 11% de volume en plus entre les rangées de dents et assure ainsi une performance de chargement inégalée, une qualité de coupe parfaite et si besoin, une densité de fourrage maximale.

- Forme de dents optimisée
- Dents de rotor de 12 mm d'épaisseur
- Transfert performant depuis le pick-up
- Même pour des fourrages humides et courts
- Densité pouvant aller jusqu'à 400 kg/m<sup>3</sup> avec un taux de MS de 50%
- Le cœur du rotor est en acier extra-résistant pour une très grande longévité
- Le fond du canal est en acier à grains fins résistant à l'usure

## Coupe courte de 34 mm

Le dispositif de coupe courte POWERCUT avec une longueur de coupe théorique de 34 mm assure une grande qualité de coupe.

- 48 couteaux de qualité DURASTAR
- TWINBLADE - couteaux réversibles en option
- Sécurité NONSTOP individuelle des couteaux
- Disposition asymétrique des couteaux
- Dispositif de coupe couvrant toute la largeur du canal
- Dispositif de pivotement latéral de la barre de coupe EASY MOVE
- Déverrouillage hydraulique des couteaux par simple pression sur une touche

## Fond mouvant

La vitesse du fond mouvant de 35 m/mn réalise une performance de déchargement très élevée et permet à la JUMBO d'être un membre performant de la chaîne de récolte d'ensilage

- Fond mouvant abaissé de 250 mm
- Très bon maintien du fourrage à l'avant pour une densité plus élevée
- Capacité de chargement plus élevée
- Chaîne à maillons plats avec 13 t. de résistance
- Barrettes de fond mouvant boulonnées en 2 points
- Fonctionnement silencieux
- 2 boîtiers d'entraînement à 2 vitesses
- Caisse conique s'ouvrant sur l'arrière de 25 mm par côté



## Réussissez avec PÖTTINGER

- Une entreprise familiale depuis 1871
- Votre partenaire fiable
- Spécialiste en travail du sol, semis, fenaison et récolte
- Des innovations pertinentes pour un résultat exceptionnel
- Des racines en Autriche, une présence dans le monde entier

## Deux temps d'avance

- Nouvelle remorque ensileuse haute performance et sans compromis
- Efficace et performant avec une capacité de chargement inégalée et un flux de fourrage très élevé
- Qualité de fourrage excellente et sécurité d'utilisation exceptionnelle
- Rentabilité et confort maximaux avec un entretien facile

JUMBO	7380 DB	7400	7450 DB	7470	7520 DB	7540
Volumes DIN	38 m <sup>3</sup>	40 m <sup>3</sup>	45 m <sup>3</sup>	47 m <sup>3</sup>	52 m <sup>3</sup>	54 m <sup>3</sup>
Volumes DIN avec rehausses	40 m <sup>3</sup>	42 m <sup>3</sup>	47,3 m <sup>3</sup>	49,3 m <sup>3</sup>	54,6 m <sup>3</sup>	56,6 m <sup>3</sup>
Largeurs de pick-up DIN	2,3 m	2,3 m	2,3 m	2,3 m	2,3 m	2,3 m
Nombres de couteaux	48	48	48	48	48	48
Écartements entre couteaux	34 mm	34 mm	34 mm	34 mm	34 mm	34 mm
Longueurs	9,35 m	9,35 m	10,66 m	10,66 m	11,98 m	11,98 m
Largeurs	2,99 m	2,99 m	2,99 m	2,99 m	2,99 m	2,99 m
Hauteurs totales avec pneus 26,5"	3,89 m	3,89 m	3,89 m	3,89 m	3,89 m	3,89 m
Hauteurs totales avec pneus 30,5"	3,99 m	3,99 m	3,99 m	3,99 m	3,99 m	3,99 m
PTAC	22 t	22 t	24 t	24 t	34 t	34 t
Poids total maximal	24 t	24 t	31 t	31 t	34 t	34 t