

Alpha NH

Moissonneuse-batteuse spécialement conçue pour la multiplication des semences



Machine de base : New Holland TC 4.90
Équipements de récolte : New Holland Original



wintersteiger.com/alpha-nh

Caractéristiques :

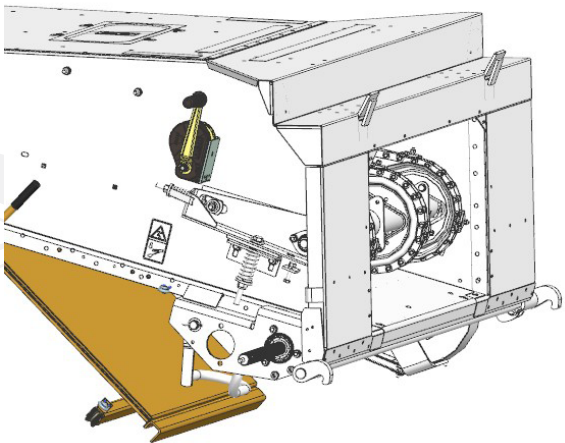
- **Système puissant de transport pneumatique des grains**
 - Système de transport préservant bien les grains – effet autonettoyant
- **Bonne accessibilité pour le nettoyage**
 - Ouverture spéciale dans la zone de battage, le compartiment du convoyeur incliné et la vis de transfert pour un nettoyage facile de la moissonneuse-batteuse
- **Système pneumatique optimisé**
 - Réservoir d'air comprimé de 360 l
 - Raccords d'air comprimé et dévidoirs de tuyaux sur toute la machine pour un nettoyage rapide
 - Raccord pour un compresseur haute performance externe, pour recharger le système pneumatique de bord lors du nettoyage
- **Nettoyage facile de la trémie à grains**
 - Plateforme dans la trémie à grains pour un nettoyage facile
 - Accessibilité parfaite pour le nettoyage dans la trémie à grains
 - Grandes ouvertures de nettoyage dans la transition vers la vis de transfert
 - Couvercle de la trémie à grains complètement ouvrable
- **Dispositif de remplissage de big bags en option**
 - Récolte directement en big bags – pas de nettoyage de la trémie à grains nécessaire
 - Abaissement hydraulique du big bag rempli
 - Remplissage sans mélange des variétés
- **Système d'éclairage en option**
 - Éclairage de la zone de battage/nettoyage pour une meilleure visibilité lors du nettoyage



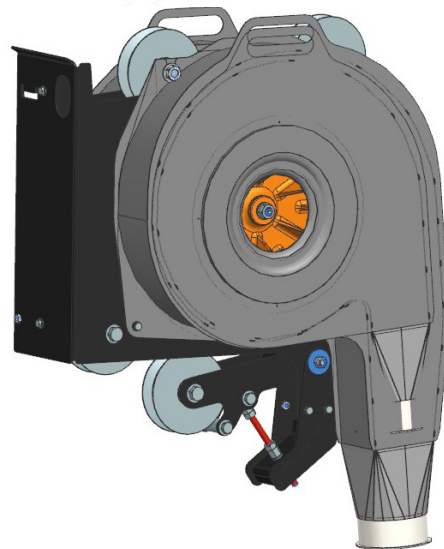
Dispositif de remplissage de big bags



Réservoir d'air comprimé de 360 l



Ouverture de nettoyage dans le compartiment du convoyeur incliné



Soufflerie haute performance pour le transport pneumatique des grains

Caractéristiques techniques

Machine de base et moteur

Machine de base	New Holland TC 4.90
Entraînement	3 étages, entraînement hydrostatique
Moteur	175 ch, 4 cylindres, NEF4 Stage 5
Réservoir de carburant	300 l
Vitesse du véhicule	3 rapports : 0 – 5,2 / 0 – 11,9 / 0 – 30 km/h
Garde au sol	300 mm (12")
Largeur de voie et pneus	Pneus essieu avant : standard = 620/75 R26 Pneus essieu arrière : standard = 400/70-20
Longueur max. Largeur extérieure de la roue avec pneus standard	Ca. 3.050 mm
Empattement	3.397 mm
Rayon de braquage	4,6 m (15')
Hauteur de vidange de la trémie	min. 3.700 mm

Contre-batteur

Surface	0,62m²
Angle d'enroulement	111°
Nombre de battes	14
Réglage du contre-batteur	Électrique
Secoueurs	4 secoueurs, 6 étages
Réglage des vents	Électrique
Broyeur de paille	Broyeur de paille en option

Optimisations standard

Ouvertures de nettoyage	Face inférieure du boîtier d'alimentation Batteur et table de préparation Trémie à grains, vis de déchargement
Réservoirs d'air supplémentaires pour l'air comprimé	300 l supplémentaires 3 tuyaux pneumatiques avec enrouleur de tuyau 3 pistolets à air Raccord de remplissage externe pour compresseurs haute performance
Système de transport pneumatique des grains	Séparateur céréales/air breveté avec effet de post-nettoyage Transport des céréales en douceur pour éviter la casse
Trémie à grains	Plateforme dans la trémie à grains pour un nettoyage facile Le couvercle de la trémie à grains peut être complètement ouvert

Caractéristiques techniques

Récupération des grains et transport

Transport dans la trémie à grains	Transport pneumatique des grains
Trémie à grains	Contenu de 5000 l
Vitesse d'évacuation de la trémie	72 (l/s)
Hauteur de vidange de la trémie	3.850 mm

Dimensions

Longueur max. sans équipement maïs, avec hacheur	Ca. 8.300 mm
Largeur	Ca. 2.943 mm
Hauteur	Ca. 3.700 mm

Options système big bag

Système hydraulique de levage de big bags	Capacité de levage de 800 kg • Hauteur de levage de 1 000 mm • Dimensions variables du crochet
Manipulation de big bags	Aucun véhicule de chargement nécessaire pour décharger le big bag rempli en toute sécurité
Transport	Version rabattable des crochets pour réduire la largeur maximale
Surveillance du niveau de remplissage	Système de caméra
Dimensions des big bags	Hauteurs de levage variables pour s'adapter aux différentes dimensions des big bags
Sécurité	Stabilisateur mécanique pour éviter les oscillations indésirables du big bag
Logistique des grains	Aiguillage à 2 sens dans le transport pneumatique de céréales : • pour transporter au choix la récolte dans la trémie à grains ou • pour remplir les big bags

Options système d'éclairage intérieur

Système d'éclairage intérieur	Voyants LED puissants • Éclairage des endroits critiques
-------------------------------	---

