

Alpha NH

Mähdrescher speziell für die Saatgutvermehrung



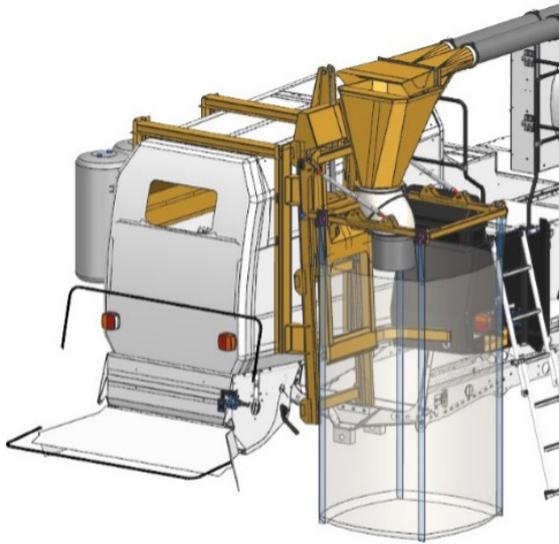
Grundmaschine: New Holland TC 4.90
Erntevorsätze: New Holland Original



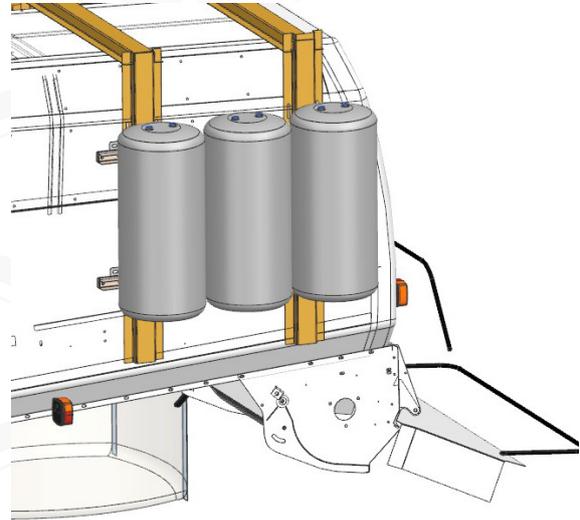
wintersteiger.com/alpha-nh

Merkmale:

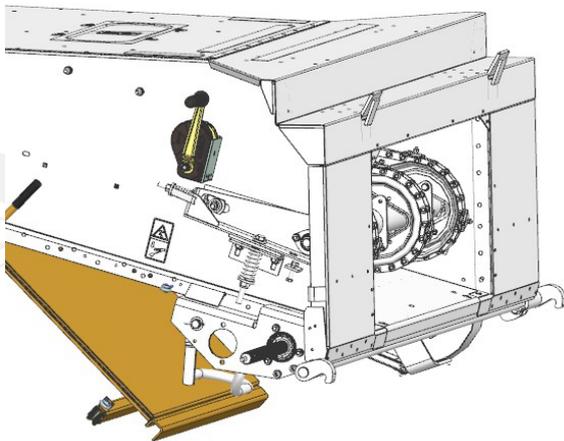
- **Leistungsstarkes pneumatisches Kornförderungssystem**
 - Kornschonendes Transportsystem – Selbstreinigungseffekt
- **Gute Zugänglichkeit für die Reinigung**
 - Spezielle Öffnung im Druschbereich, Schrägförderschacht und der Überladeschnecke für eine einfache Reinigung des Mähdreschers
- **Optimiertes Druckluftsystem**
 - 360 l Druckluftbehälter
 - Druckluftanschlüsse und Schlauchhaspeln auf der gesamten Maschine für eine schnelle Reinigung
 - Anschluss für einen externen Hochleistungskompressor zum Nachfüllen der Bordpneumatik während der Reinigung
- **Einfache Korntankreinigung**
 - Plattform im Korntank für eine einfache Reinigung
 - Perfekte Reinigungszugänglichkeit im Korntank
 - Große Reinigungsöffnungen im Übergang zur Überladeschnecke
 - Vollständig zu öffnender Korntankdeckel
- **Optionale Big-Bag-Abfüllvorrichtung**
 - Ernte direkt in Big Bags – keine Reinigung des Korntanks erforderlich
 - Hydraulisches Absenken des gefüllten Big Bags
 - Vermischungsfreie Abfüllung der Sorten
- **Optionale Beleuchtungsanlage**
 - Beleuchtung im Drusch-/Reinigungsbereich für eine bessere Sicht bei der Reinigung



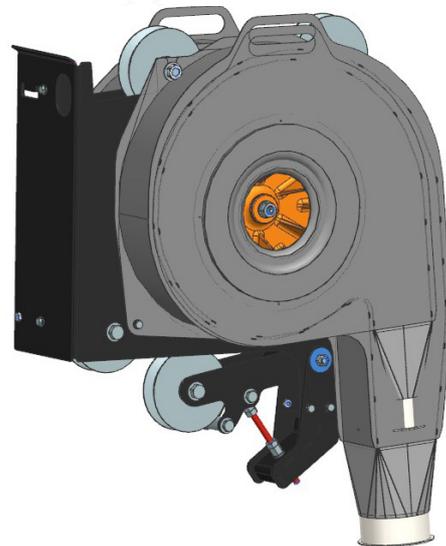
Big-Bag-Abfüllvorrichtung



360 l Druckluftbehälter



Reinigungsöffnung im
Schrägförderschacht



Hochleistungsgebläse für
pneumatische Kornförderung

Technische Daten

Basismaschine und Motor

Grundmaschine	New Holland TC 4.90
Antrieb	3-stufig, hydrostatischer Fahrtrieb
Motor	175 PS, 4-Zylinder, NEF4 Stage 5, wassergekühlt
Kraftstofftank	300 l (79 gal) Dieseltank
Fahrgeschwindigkeit	3-stufig: 0 – 5,2 / 0 – 11,9 / 0 – 30 km/h
Bodenfreiheit	300 mm (12")
Spurbreite und Bereifung	Bereifung VA: Standard = 620/75 R26 Bereifung HA: Standard = 400/70-20
Max. Radaußenbreite bei Standardbereifung	Ca. 3.050 mm
Radstand	3.397 mm
Wenderadius	4,6 m (15')
Transporthöhe (abhängig von Bereifung)	min. 3.700 mm

Dreschkorb

Oberfläche	0,62m ²
Umschlingungswinkel	111°
Anzahl der Leisten	14
Korbverstellung	Elektrisch
Schüttler	4 Schüttler, 6-stufig
Windverstellung	Elektrisch
Strohhäcksler	Optional Strohhäcksler

Standard Optimierungen

Reinigungsöffnungen	Unterseite des Einzugsgehäuses Dreschtrommel und Vorbereitungsboden Korntank Entladeschnecke
Zusätzliche Luftbehälter für Druckluft	300 l zusätzlich 3x Pneumatik Schlauch mit Schlauchaufroller 3x Luftpistole Externer Füllanschluss für Hochleistungskompressoren
Pneumatisches Kornförderungssystem	Patentierter Getreide-Luft-Abscheider mit Nachreinigungseffekt Schonender Getreidetransport zur Vermeidung von Bruch
Korntank	Plattform im Korntank für eine einfache Reinigung Ganzer Korntankdeckel kann geöffnet werden

Technische Daten

Kornbergung und Transport

Korntanktransport	Kornförderung pneumatisch
Korntank	5000 l Inhalt
Abtankgeschwindigkeit	72 (l/s)
Korntankentleerungshöhe	3.850 mm

Dimensionen

Max. Länge ohne Maisvorsatz, mit Häcksler	Ca. 8.300 mm
Breite	Ca. 2.943 mm
Höhe	Ca. 3.700 mm

Optionen Big-Bag-System

Hydraulischer Big-Bag-Lift	800 kg Hubkapazität <ul style="list-style-type: none"> • 1.000 mm Hubhöhe • Variable Abmessungen des Hakens
Big-Bag-Handhabung	Kein Ladefahrzeug erforderlich, um den gefüllten Big-Bag sicher abzuladen
Transport	Klappbare Ausführung der Haken zur Reduzierung der maximalen Breite
Füllstandsüberwachung	Kamerasystem
Big-Bag-Abmessungen	Variable Hubhöhen zur Anpassung an verschiedene Big-Bag-Abmessungen
Sicherheit	Mechanischer Stabilisator zur Vermeidung von unerwünschtem Schwanken des Big-Bags
Kornlogistik	2-Richtungs-Weiche in der pneumatischen Getreideförderung: <ul style="list-style-type: none"> • zur wahlweisen Förderung des Erntegutes in den Korntank oder • für Big-Bag-Befüllung

Optionen Innenbeleuchtungssystem

Innenbeleuchtungssystem	Leistungsstarke LED-Leuchten <ul style="list-style-type: none"> • Beleuchtung von kritischen Stellen
-------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

