



Ascon3

Die Revolution in der
Kürbistechnik



Kürbisschwader

POLYLINER

Das Must-Have in der Kürbisernte

Als Komplettanbieter für Technik zur Ernte und Aufbereitung von Kürbiskernen haben wir in diesem Nischensegment einen neuen Standard gesetzt. Das große Netzwerk und die eigene Erfahrung macht Ascon3 zu absoluten Know-how Trägern in der Branche von der Sortenwahl bis zur Technik im kompletten Kreislauf.



Weitere Infos im
landwirt.com Video! →



Unsere Erntetechnik besticht durch...

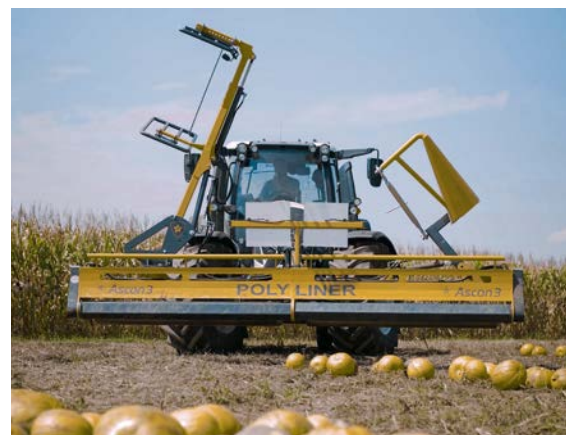
- ★ **Premium Qualität**
100% made in Austria
- ★ **beste Verarbeitung**
eigenständige Montage in unserem Werk in Leitring-Leibnitz
- ★ **Langlebigkeit und Verschleißfestigkeit**
durch optimierte Materialien
- ★ **Einfache Bedienung und Wartungsfreundlichkeit**
- ★ **Bestes Service und Ersatzteilversorgung**
rund um die Uhr
- ★ **Nachrüstbarkeit aller Innovationen**
auch in bestehende Maschinen
- ★ **Stetige Weiterentwicklung**
am Puls der Zeit

Kürbisschwader Ascon3 POLYLINER



Bewährtes neu erfunden:

Der Ascon3 POLYLINER glänzt mit patentierter Polygonwalze und innovativem Parallelogramm-Schwadformer! Das bewährte Konzept mit robustem Dreipunkt-Anbau und klappbaren Seitenteilen wurde mit den innovativen Ascon3-Elementen kombiniert. Mit der Hardox-Polygonwalze erfolgt ein schnellerer Quertransport der Kürbisse, vor allem bei starker Verunkrautung. Der spezielle Parallelogramm-Schwadformer sichert durch hydraulisch verstellbare Innen- und Außeneinweiser beste Kürbisreihen



Technische Daten

- ★ Beidseitig schwenkbar (optional)
- ★ Gewicht ca. 970kg
- ★ Walzenlänge 3,8m
- ★ Gesamtbreite mit Einlaufteiler 4,6m
- ★ einfach klappbar für beste Sicherheit bei der Straßenfahrt
- ★ Transportbreite ca. 2,65m

Anforderungen

- ★ Traktor ab ca. 100PS und Fronthydraulik
- ★ 1x einfachwirkendes Hydraulikventil und druckloser Rücklauf für Polygonwalze
- ★ 1x doppeltwirkendes Hydraulikventil zum Schwenken
- ★ 1x doppeltwirkendes Hydraulikventil für Schwadformer Heben
- ★ 1x doppeltwirkendes Hydraulikventil für Schwadbreite

Bewährte Qualität

Die Ausstattungsmöglichkeiten lassen keine Wünsche offen, denn durch seine modulare Bauweise ist der POLYLINER auch mit beidseitigem Schwenken erhältlich. Das ermöglicht effiziente Arbeit in jedem Acker!

Polygonwalze

- ★ Aus HARDOX® für hohe Standzeiten und geringsten Verschleiß
- ★ Höchste Flächenleistung auch bei starker Verunkrautung
- ★ Sichere Aufnahme kleinster Kürbisse auch bei Unebenheiten (Hackfurchen)



Parallelgramm-Schwadformer

- ★ Beruhigt die Kürbisse sicher in der Reihe
- ★ Einweiser-Breite über Hydraulikzylinder verstellbar

Straßentauglich

Der hydraulische Klappmechanismus und die kurze Anbaulänge sorgen für sichere Straßenfahrt.



Sonderausstattung

Schwenkmechanismus beidseitig

Zwei entgegengewirkende Hydraulikzylinder ermöglichen ein Schwenken auf die linke Seite. Somit ist der Schwader nach rechts (Schadformerseite) und zusätzlich auch nach links schwenkbar.

Die Klappung für die Straßenfahrt erfolgt dadurch ebenfalls hydraulisch, die Umschaltung erfolgt mittels Kugelhahn. Die Verriegelung der Seitenteile erfolgt mechanisch.



Einlauffteiler hydraulisch schwenkbar

Einlauffführung am linken Seitenteil ("Spitz") mittels Hydraulikzylinder klappbar

Umschaltventilblock

Reduktion der nötigen Hydraulikanschlüsse am Traktor. Umschaltventile werden am Kürbisschwader verbaut, damit am Traktor nur mehr 2 Steuergeräte nötig sind.

Bestehend aus:

- ★ Bedieneinheit mit komfortablem Drehschaltknopf zur Auswahl der Funktion
- ★ 6/2 Wegeventile
- ★ nötige Hydraulikinstallation





Ascon3

Die Revolution in der
Kürbistechnik

Ascon3 Maschinenbau GmbH

office@ascon3.at

Produktionsstandort: Schlossallee 3, A-8435 Leirring-Leibnitz

Firmensitz: Wollsdorf 78, A-8181 St. Ruprecht/Raab

www.ascon3.at