



# LEMKEN

## Pneumatische Drillmaschinen Solitair 8



# Pneumatische Drillmaschine Solitair 8



## Der Antrieb des Dosiersystems

Mit der Solitair 8 in Arbeitsbreiten von drei und vier Metern erweitert LEMKEN sein Programm der pneumatischen Drillmaschinen. Die zuverlässige Solitair 8 bietet vor allem Betrieben mittlerer Größe die Möglichkeit, kostengünstig die präzise pneumatische Sätechnik einzusetzen.

Die pneumatische Drillmaschine Solitair 8 ist mit einem mechanischen Antrieb ausgestattet. Das Dosiersystem wird über eine wartungsfreie Kardanwelle und ein stufenloses Getriebe angetrieben. Das sorgt für ein ruckfreies Drehen der Zellenräder in der Dosiereinheit.

## Der Gebläseantrieb

Der großvolumige Tank dient durch die außen liegenden Saatgutverteiler allein zur Aufnahme des Saatguts. Der serienmäßige Planendeckel dichtet ihn gut gegen Staub und Feuchtigkeit ab.

Der hydraulische Antrieb des Gebläses gewährleistet jederzeit eine konstante Drehzahl und sorgt für eine gleichmäßige Förderluftmenge. Für Traktoren ohne ausreichende Hydraulikanlagen gibt es ein von der Zapfwelle angetriebenes, geschlossenes Hydrauliksystem.

## Die Geräteüberwachung

Alle wichtigen Gerätefunktionen wie Drehzahlen und Füllstände werden über die elektronische Gerätesteuerung LEMKEN Easytronic gesteuert und überwacht.

Die pneumatische Drillmaschine Solitair 8 lässt sich einfach mit verschiedenen angetriebenen und gezogenen Bodenbearbeitungsgeräten kombinieren und kann nachträglich mit allen bekannten Ausstattungsmerkmalen der Solitair 9 ausgerüstet werden.

## Technische Daten

Bezeichnung	Arbeitsbreite (ca. cm)	Reihen-zahl	Reihen-abstand (ca. cm)	Behälter-inhalt (ca. l)	Gewicht (ca. kg)	Transportbreite (m)
<b>Aufbau - Drillmaschine</b>						
Solitair 8/300 - S <sup>1)</sup>	300	24	12,5	1.100	731	3,0
Solitair 8/400 - S <sup>1)</sup>	400	32	12,5	1.850	780	4,0*
Solitair 8/300 - ES <sup>2)</sup>	300	24	12,5	1.100	784	3,0
Solitair 8/400 - ES <sup>2)</sup>	400	32	12,5	1.850	850	4,0*
Solitair 8/300 - DS <sup>3)</sup>	300	24	12,5	1.100	910	3,0
Solitair 8/400 - DS <sup>3)</sup>	400	32	12,5	1.850	1.018	4,0*

<sup>1)</sup> Stiefelschar      <sup>2)</sup> Einscheibenschar      <sup>3)</sup> Doppelscheibenschar

\* überschreitet die zulässige Transportbreite laut StVZO

Alle Angaben, Maße und Gewichte sind Gegenstand fortwährender technischer Weiterentwicklung und daher unverbindlich. Die Gewichtsangaben beziehen sich immer auf die Grundausrüstung. Änderungen bleiben vorbehalten.