

PNEUMATIC SEED DRILL

PNEUMATISCHE SÄMASCHINE

With Minos Pneumatic seed drill, seeds belonging to the products such as corn, cotton, sunflower, beet, sugar, chickpea, bean, tomato can be sowed easily on the desired above-row and inter-row distances with a very low percentage of mirroring and spacing. It has been designed to be suitable for multi-purposes to be adjusted to any kind of areas and different seed discs are chosen in accordance with delicate cultivation and the product to be sown. With the help of the table within the gear box cover, one can easily choose the gear in accordance with the seed types appropriate for the product to be planted and the above-row distance can be adjusted by means of the gears to be between 2.9 - 41.7 cm. High capacity seed and fertilizer boxes allow you to do fertilization with the cultivation and thus to save both from the time and the fuel.

Mit der pneumatischen Sämaschine können Samen von Saatarten wie Mais, Baumwolle, Sonnenblumen, Zuckerrüben, Kichererbsen, Bohnen, Tomaten usw. in der gewünschten Reihe und in Zwischenreihen mit geringer Spiegelung und geringem Freiraum gesät werden. Sie wurde speziell als Mehrzweckmaschine entworfen, um auf jeder Art von Boden exakt zu säen. Je nach dem zu säenden Samen können verschiedene Saatscheiben gewählt werden. Mit Hilfe der Tabelle im Deckel des Fahrgetriebes kann eine für das zu säende Produkt geeignete Saatscheibe einfach gewählt werden. Durch einen Zahnradeinstellmechanismus kann die Einzelkornentfernung an den Reihen zwischen 2,9 und 41,7cm eingestellt werden. Samen und Düngerkasten mit hoher Kapazität sorgen dafür, dass mit der Saat zusammen auch gedüngt werden kann. Somit wird sowohl Zeit als auch Treibstoff gespart.





PNEUMATIC SEED DRILL PNEUMATISCHE SÄMASCHINE



• Additional seed processing wheel which is required for the planting of products especially such as cotton, beet, is optional.

• Besonders bei der Anbau der Baumwolle und Zuckerrüben sind die hinzugefügten Druckräder optional.





TECHNICAL SPECIFICATION / TECHNISCHE DATEN		T-PNM 2 T-PNM 2-GS	T-PNM 4 T-PNM 4-GS	T-PNM 5 T-PNM 5-GS	T-PNM 6 T-PNM 6-GS	T-PNM 8 T-PNM 8-GS
Machine code (Order number)	Maschinenbezeichnung (Bestellnummer)	20701002 20701004	20703020 20703023	20704009 20704012	20705004 20705009	20707002 20707001
Frame Width (m)	Rahmenbreite (m)	1.9~2.4	2.4~3.7	2.7~4.7	4.2~5.7	4.2~6.0
Row Spacing (max/cm)	Reihenabstand (max. in cm)	120	90		70	
Row Spacing (min/cm)	Reihenabstand (min. in cm)			45		
The amount of seed (Lt)	Menge der Saatgut (Lt)			30		
Capacity of Fertilizer Tank (Lt)	Kapazität der Düngertanks (Lt)			265		
Weight with Fertilizer Tank (kg)	Gewicht inkl. Düngertank (kg)	600	750	850	950	1650
Weight without Fertilizer Tank (kg)	Gewicht ohne Düngertank (kg)	475	625	725	810	1200
Wheel Dimensions (in)	Radabmessungen (in)	500 x 15 (15 x 33,5)			6,50x80x15 (15x33,5)	500x15 (15x33,5)
Number of Wheels	Anzahl der Stützräder	2				4
P.T.O. Shaft Rotations (max) (min-1)	Zapfwelldrehzahl (U/min.)	540				
Required Tractor Power (HP)	Erforderlicher Kraftbedarf (PS)	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90