

Taro SL



FLEXIBILITÄT DURCH VIELFALT



Taro SL

MOBILITÄT MIT SCHLAGKRAFT

- Wendigkeit und hohe Schlagkraft auf unförmigen Feldern sowie schnelle Einsatzbereitschaft stechen bei der Taro besonders hervor.
- Die optionale selektive Verschlauchung erlaubt einfaches Wechseln zwischen zwei Reihenabständen.
- Das abgesetzte Verfahren – getrennte Bodenbearbeitung und Aussaat – ermöglicht neue Aussaatfenster besonders in niederschlagsreichen Jahren.

- Die HORSCH Packervarianten sorgen für eine gleichmäßige Rückverfestigung und gleiche Bedingungen für jedes Säeschar.
- Optimale Gewichtsverteilung des Traktors erreicht man mit einem HORSCH Partner mit maximalem Fassungsvermögen von 2 200 l Saatgut



Die Short Line Taro (SL) ist ausgestattet mit einem RollFlex Packer oder einem Trapezring-packer, mit TurboDisc Säscharen der 3. Generation und interessanten Ausstattungsmög-lichkeiten, um auch diese Maschine an die individuellen Kundenbedürfnisse anzupassen. Charakteristisch für die Maschine ist ihr geringes Eigengewicht von rund 3 000 kg (abhän-gig von der Ausstattung) bei einer Arbeitsbreite von 6,00 m. Durch die hohe Variabilität an Reihenabständen (12,5 cm, 15 cm, 25 cm, 30 cm und 50 cm) lässt sich die Taro SL individuell an jeden Standort anpassen. Die optionale selektive Verschlauchung der zwei Verteilertürme und ein HORSCH Partner mit Halbseitenabschaltung erlauben ganz einfach das Wechseln von 12,5 cm (15 cm) auf 25 cm (30 cm) Reihenabstand. Besonders für Betriebe, die die mechanische Unkrautbekämpfung mit Striegel und Hacke durchführen, ist die Taro 6 SL eine optimale Ergänzung des Maschinenparks. Doch die Taro 6 SL ist nicht nur optimal in Kombination mit einem Transformer VF. Die ganze Baureihe steht für Wen-digkeit, Flexibilität, hohe Schlagkraft und Vielfalt. Egal ob solo im 3-Punkt, mit Fronttank oder in Kombination mit einem Focus mit 3-Punkt Anbaubock – diese Baureihe wird allen Anforderungen gerecht.



Taro 6 SL – 12,5 cm oder 15 cm Reihenabstand wählbar



Taro 6 SL – selektive Verschlauchung

TurboDisc Säschar



DIE DRITTE GENERATION GARANTIERT VORSPRUNG IN DER SAATGUTABLAGE

Eine perfekte Einbettung des Saatguts und ein sofortiger Bodenschluss sind die Voraussetzungen für einen sicheren und gleichmäßigen Feldaufgang. Die Herausforderung, dieses Ziel auch bei hohen Geschwindigkeiten zu erreichen, wird von HORSCH perfekt gemeistert. Die Lösung dafür nennt sich TurboDisc. Das nun seit über 20 Jahren von HORSCH eingesetzte und stetig weiterentwickelte Doppelscheibensäschar überzeugt durch seine präzise Saatgutablage. Die druckrollengeführte Scharkonstruktion ermöglicht bei hohen Geschwindigkeiten eine schnelle Anpassung an die Bodenkonturen. Nur so kann die eingestellte Ablagetiefe für jedes einzelne Saatkorn eingehalten werden.

Das Doppelscheibensäschar mit wartungsfreiem Lager öffnet den Boden und ermöglicht damit eine ungestörte Saatgutablage. Der integrierte Uniformer sorgt für eine Fixierung des Saatguts am Furchengrund der Saatzfurche auch bei sehr hohen Arbeitsgeschwindigkeiten. Ein hartmetallbeschichteter Abstreifer hält den Raum zwischen den Scheiben sauber und verhindert damit eine Verstopfung auch bei klebrigen und feuchten Bedingungen. Abschließend sorgt die Druckrolle mit 5 cm oder 7,5 cm Breite für optimalen Bodenschluss und eine exakte Tiefenführung.

Neben der hervorragenden Boden Anpassung überzeugt die TurboDisc Säschiene mit ihrer einfachen Handhabung: Schardruck und Sätiefe nehmen bei ihrer Einstellung keinen Einfluss aufeinander. Die wartungsfreie Gummilagerung der Säschar überträgt bis zu 125 kg Schardruck und gewährleistet damit ein ruhiges Schar – bis 20 km/h Arbeitsgeschwindigkeit. Weiterhin dient die Gummilagerung als Überlastsicherung und Stoßdämpfer für Steine.

- Doppelscheibenschar
- Erzeugt eine exakte Saatzfurche
- Druckrollengeführt (5 cm oder 7,5 cm Breite)
- Uniformer verhindert Verrollen von Saatkörnern
- Innenabstreifer verhindert Blockieren und Verstopfen der Schare
- Schardruck von bis zu 125 kg über Gummielemente
- Konzipiert für exakte Saatgutablage bei hohen Fahrgeschwindigkeiten
- Ermöglicht einen gleichmäßigen und sicheren Feldaufgang



5 cm breite Andruckrolle – ideal auf mittleren bis schweren Böden



7 cm breite Andruckrolle – ideal auf leichten Böden



Der bewegliche Abstreifer garantiert eine hohe Selbstreinigung unter feuchten Bedingungen



Der HORSCH Uniformer gewährleistet eine präzise Saatgutfixierung.



Der gerade Striegel – TurboDisc-Säschar wird für eine effizientere Bodenbearbeitung einzelschargen geführt

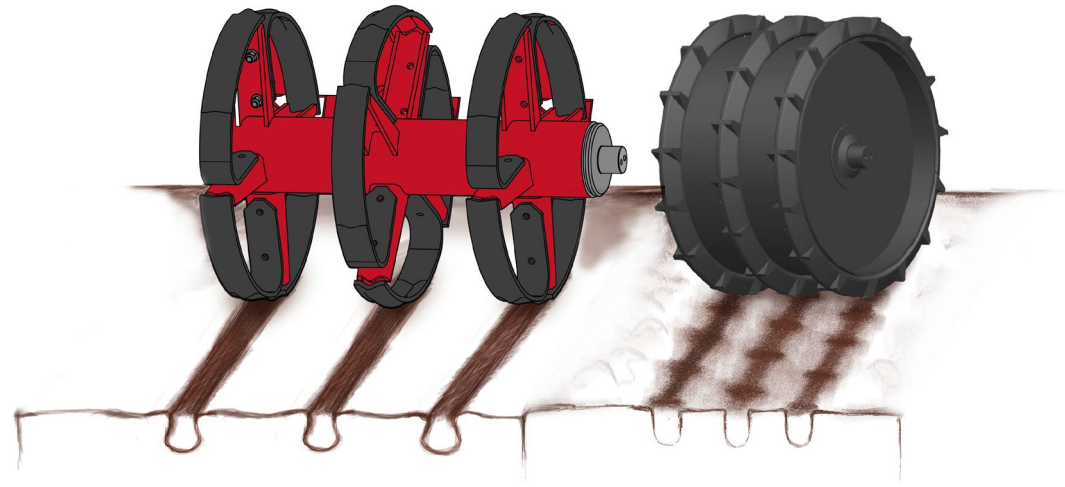


HORSCH TurboDisc Säschar

Packersysteme

VIELSEITIG FÜR BESTE ERGEBNISSE

Die Tiefenwirkungen und Einsatzschwerpunkte der unterschiedlichen HORSCH Packervarianten.

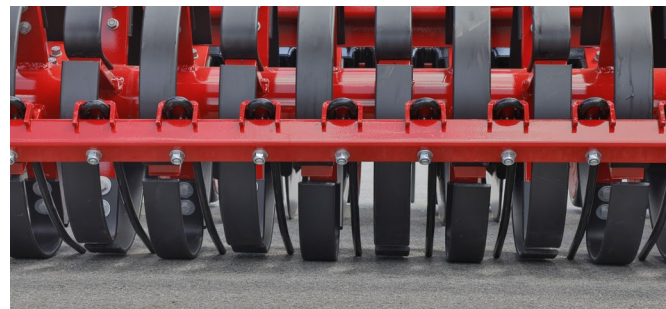


RollFlex Packer

Trapezringpacker 60 cm Durchmesser

RollFlex Packer

- Tiefgehende Rückverfestigung mit lockerer Bodenoberfläche
- Hohes Einebnungsvermögen durch Zwischenfedern
- Selbstreinigend, ohne Abstreifer
- Hohe Einsatzsicherheit



Der RollFlex Packer schafft ein optimales Verhältnis von wasser- und luftführenden Poren

Trapezringpacker

- Ideal unter wechselnden Bedingungen
- Für gezielte Rückverfestigung vor jeder Säreihe
- Unter feuchten Einsatzbedingungen reinigen Abstreifer die Packerwalze



RollFlex Packer: tiefgehende Rückverfestigung, Zertrümmern von Kluten

Crossbar

Die durchgehende Crossbar vor dem Packer der Taro SL eignet sich perfekt für eine zusätzliche Einebnung beispielsweise bei der Saattbettbereitung. Je nach Standort und Einsatzbedingungen kann die Crossbar flexibel über Hydraulikzylinder ein- oder ausgefahren und somit in der Aggressivität angepasst werden.

- Zusätzliche Einebnung
- Hydraulisch ein- oder ausschwenkbar
- Voll integriert in die Maschine



Hydraulisch ein- oder ausschwenkbare Crossbar für eine zusätzliche Einebnung vor dem Packer



Stufenlose, hydraulische Arbeitsaggressivitätsverstellung

Dünger- und Saatflusskontrolle

Die Dünger- und Saatflussüberwachung ist eine sinnvolle Elektroniklösung zur Vermeidung von Säfehlern. Die Sensoren kontrollieren direkt hinter dem Verteilerturm den Durchfluss und erkennen Verstopfungen. So werden die einzelnen Pneumatikschläuche überwacht und man erhält innerhalb von Sekunden eine Benachrichtigung im Terminal – sowohl akustisch als auch visuell.

- Für eine lückenlose Überwachung der Saat- und Düngerschläuche
- Warnung bei Verstopfung eines Pneumatikschlauchs
- Vermeidung von Säfehlern
- Überwachung des Pneumatikdurchflusses am Verteilerturm



Dünger- und Saatflusskontrolle – für eine lückenlose Überwachung der Saat- und Düngerschläuche



Überwachung des Pneumatikdurchflusses am Verteilerturm

Halbseitenabschaltung oder selektive Verschlauchung

Serienmäßig sind alle Maschinen mit einem Verteilerturm ausgestattet. Optional ist ein zweiter Verteilerturm möglich. Hier kann man zwischen Halbseitenabschaltung und selektiver Verschlauchung wählen. Eine elektrische Halbseitenabschaltung ist optional möglich. Mit einer SectionControl Freischaltung kann das Ganze automatisiert werden.

Alternativ zur Halbseitenschaltung kann die Maschine mit einer selektiven Verschlauchung ausgestattet werden. Hierbei kann ein Verteilerturm und damit jede zweite Säreihe abgeschaltet werden. Die optionale selektive Verschlauchung der zwei Verteilertürme und ein HORSCH Partner mit mechanischer Halbseitenabschaltung erlauben ganz einfach das Wechseln von 12,5 cm (15 cm) auf 25 cm (30 cm) Reihenabstand. Beson-

ders für Betriebe, die die mechanische Unkrautbekämpfung mit Striegel und Hacke durchführen, ist die Taro 6 SL eine optimale Ergänzung des Maschinenparks.

Es gibt zwei Nutzungsmöglichkeiten:

- Saat mit doppeltem Reihenabstand (25/30 cm)
- Ideal in Kombination mit einem Transformer 6 VF für anstehende Hackdurchgänge
- Mit dem Doppeltank Partner 2000 FT können die Saatzeilen jeweils mit verschiedenem Saatgut bestückt werden.
- Z.B. Raps und Bohnen bzw. allgemein Untersaaten zwischen der Hauptkultur

Es gibt zwei Nutzungsmöglichkeiten:

- Halbseitenschaltung
- Serienmäßig mit mechanischer Halbseitenschaltung. Optional kann eine elektrische Halbseitenschaltung am Partner Fronttank ausgewählt werden.
- Selektive Verschlauchung
- Saat mit doppeltem Reihenabstand (12,5 cm/15 cm oder 25 cm/30 cm)
- Durch den optionalen Doppeltank (Partner 2000 FT) können unterschiedliche Saatgüter in jeder zweiten Saatzeile ausgebracht werden.



Abschaltung eines Verteilerturms und damit jeder zweiten Säreihe möglich



Selektive Verschlauchung



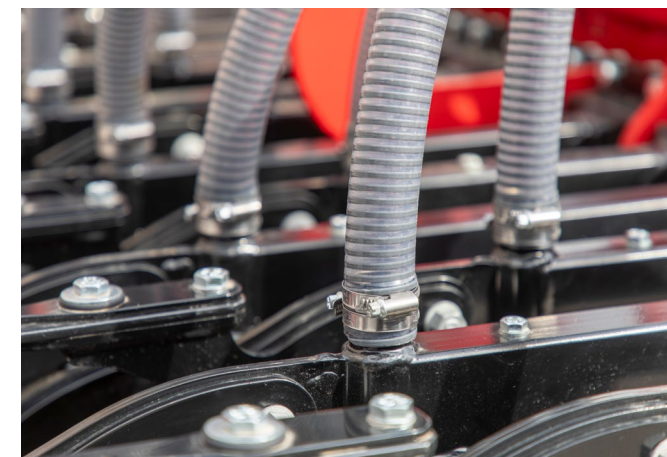
Einfacher Wechsel der Reihenabstände von 12,5 (15) cm auf 25 (30) cm

Dinkel-Pneumatik

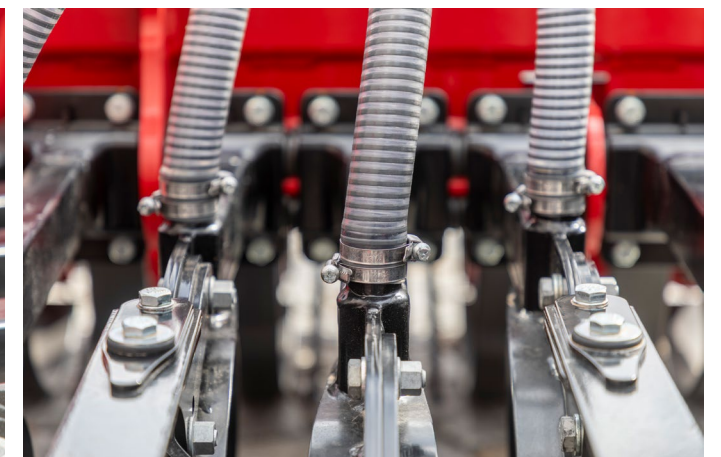


Die Aussaat von Dinkel im Spelz stellt Landwirte immer wieder vor eine Herausforderung. Für diese Kultur hat HORSCH eine spezielle Pneumatikanpassung entwickelt und über Jahre optimiert. Damit der Dinkel im Spelz sich nirgends festsetzen und zu Blockaden führen kann, werden alle Ecken und Kanten im Pneumatiksystem durchgecheckt und behoben. So werden beispielsweise die Saatzeilen an den Säscharen angesenkt und die Saatschläuche mit Schlauchbindern direkt an den Scharen befestigt. Die bei der Dinkelaussaat empfohlenen Saatflusssensoren werden ebenfalls angesenkt. So kann der Dinkel problemlos durch die Pneumatik gefördert werden und Fehlstellen werden vermieden.

- Optimierte Pneumatikverschlauchung für spelzhaltige Saatgüter
- Angesenkte Saatflussrohre vermeiden das Festsetzen von Spelz
- Optionale Saatflusssensoren unterstützen die Vermeidung von Fehlstellen



Optimierte Pneumatikverschlauchung und angesenkte Saatzeilen



Dinkel-Pneumatik

TECHNISCHE DATEN

Taro SL	6 SL
Arbeitsbreite (m)	6,00
Reihenabstand (cm)	12,50 / 15,00 / 25,00 / 30,00
Gewicht (kg)	2800
Transportbreite (m)	3,00
Transporthöhe (m)	3,30
Länge ohne/mit Voraufmarkierer (m)	2,80 / 3,40
Anzahl der Säschare (PCE)	48 / 40 / 24 / 20
Schardruck Säschare (kg)	20 - 80
RollFlex Packer ø (cm)	54
Trapezringpacker (cm)	60
Arbeitsgeschwindigkeit (km/h)	10 - 20
Leistungsbedarf (kW/PS)	110 - 183 / 150 - 250
DW Steuergeräte	1 Klappen (+1 Spuranreißer)
Geräteanbau	3-Pkt. Kat. III



Ihr Fachhändler

HORSCH Maschinen GmbH
 Sitzenhof 1 · 92421 Schwandorf
 Tel: +49 9431 7143-0
 Fax: +49 9431 7143-9200
 E-Mail: info@horsch.com

horsch.com

Papier: 120 g/qm Maxi Offset. Das Papier ist nach dem EU Ecolabel zertifiziert. Die Vergabe erfolgt auf Produkte und Dienstleistungen, die geringere Umweltauswirkungen haben als vergleichbare Produkte. Näheres auch unter www.eu-ecolabel.de. Druckfarbe: Druckfarbe QUICKFAST COFREE. Mineralölfrei und kobaltfrei. Außerdem zertifiziert nach und empfohlen für den Druck nach „Cradle-to-Cradle“, sozusagen nach dem Prinzip vom „Ursprung zum Ursprung“ - ein Ansatz, der sich mit der Verbreitung von durchgängiger und konsequenter Kreislaufwirtschaft beschäftigt. Näheres auch unter www.c2c-ev.de.

Alle Angaben und Abbildungen sind annähernd und unverbindlich. Technische und Konstruktionsänderungen sind vorbehalten.

DE-60142582 (05/2024)