

Sprinter SC

 **HORSCH**



VIELFÄLTIGKEIT, DIE BEEINDRUCKT



Sprinter SC

ZINKENSÄTECHNIK NICHT NUR FÜR DIREKTSAAAT

- Schlagkraft und Einfachheit stechen beim Sprinter 12.25 SC hervor
- Flexibilität dank der drei verschiedenen Scharoptionen
- Perfekter Räumeffekt des Zinkenschars
- Aussaat von Zwischenfrüchten direkt in die Stoppel oder nach Bodenbearbeitung
- Perfekte Konturanpassung dank einzeltiefengeführter und vorgespannter Zinken



Die HORSCH Sprinter Baureihe gibt es bereits seit Jahrzehnten. Nun wurde die Baureihe um zwei weitere Sprinter Modelle erweitert. Der Sprinter 12.25 SC ist eines davon. Er besticht durch 12 m Arbeitsbreite und den 6 300 l Doppeltank, wodurch eine enorme Schlagkraft erzielt wird. Trotz der 12 m Arbeitsbreite ist er dennoch eine kompakte Maschine, wodurch Wendezeiten möglichst gering gehalten werden. Dank des ausgeklügelten Klappsystems wird eine Transportbreite von 3 m eingehalten, was zusätzlichen Komfort bei Straßenfahrten bietet.

Dank der drei verschiedenen Scharvarianten kann schnell auf unterschiedliche Bedingungen reagiert werden. So besteht die Möglichkeit, von einem 12 mm breiten Schar, dem Ultra ThinEdge, das für Low Disturbance Verfahren geeignet ist und sich für die Direktsaat in die Stoppel anbietet, bis hin zu einem 110 mm breitem WideEdge Säschar zu wechseln, womit ein ca. 7 cm breites Saatband angelegt wird. Durch die sehr schmale Ultra ThinEdge Variante kann der Aspekt des Wassersparens erfüllt werden, da der Boden nur minimal geöffnet wird. Dadurch wird die Verdunstung auf ein Minimum reduziert.

Durch die hydraulische Vorspannung und die Druckrolle pro Zinken wird eine hohe Präzision bei der Saatgutablage erzielt. So wird nicht nur eine gleichmäßige Tiefe eingehalten, sondern auch eine gleichmäßige Rückverfestigung durch die Druckrolle erreicht.



Rückstandsfreie Saattfurche



25 cm Reihenabstand

Ultra ThinEdge Säschar

Das Ultra ThinEdge Zinkensäschar ist das schmalste Zinkensäschar in der Sprinter SL und SC Baureihe. Mit der gerade einmal 12 mm breiten Spitze wird nur eine sehr dünne Saatfurche geöffnet. Dadurch wird nahezu keine Erdbewegung erzeugt, wodurch es perfekt für die Zwischenfruchtsaat direkt in die Stoppel geeignet ist.

Durch die geringe Erdbewegung werden Unkräuter nicht zum Keimen angeregt und zusätzlich wird nicht unnötig viel Boden bewegt, um die Verdunstung im Boden gering zu halten.

- Sehr schmales Zinkensäschar
- Breite: 12 mm
- Ideal für die Zwischenfruchtsaat direkt in die Stoppel
- Erzeugt minimale Erdbewegung



Ultra ThinEdge Säschar

ThinEdge Säschar

Das ThinEdge Zinkensäschar ist mit 21 mm ein sehr schmales Schar. Es eignet sich hervorragend für die Zwischenfruchtaussaat direkt in die Stoppel. Durch die schmale Form wird wenig Erde bewegt und so das Wasser im Boden gehalten. Durch die geringe Erdbewegung werden Unkräuter nicht zum Keimen angeregt. Zusätzlich kann die Zinkenspitze auf das WideEdge Schar getauscht werden.

- Schmales Zinkensäschar
- Breite: 21 mm
- Ideal für die Zwischenfruchtaussaat direkt in die Stoppel
- Erzeugt nur eine geringe Erdbewegung



ThinEdge Säschar

WideEdge Säschar

Das WideEdge Zinkensäschar ist das breiteste Zinkensäschar in der Sprinter SL und SC Baureihe. Es legt ein bis zu 7 cm breites Saatband an. Dadurch wird eine breite Standraumverteilung pro Saatreihe erzeugt. Der Zinken dient der Räumung von organischen Rückständen und sorgt so für eine saubere Saatfurche ohne Rückstände. Zusätzlich kann die Zinkenspitze auf das ThinEdge Schar getauscht werden.

- Breites Zinkensäschar
- Breite: 110 mm
- Erzeugt ein ca. 7 cm breites Saatband
- Perfekte Standraumverteilung



WideEdge Säschar

Druckrolle

Bei den Druckrollen stehen zwei Varianten zur Auswahl.

Die runde Druckrolle ist für alle Bedingungen gut geeignet - sowohl für sehr trockene als auch für sehr harte, steinige Bedingungen.

Die keilförmige Druckrolle ist optimal für sehr trockene und leichte Standorte. Durch das spitz zulaufende Profil wird die Saatfurche tiefer rückverfestigt.



Druckrolle rund – der Allrounder

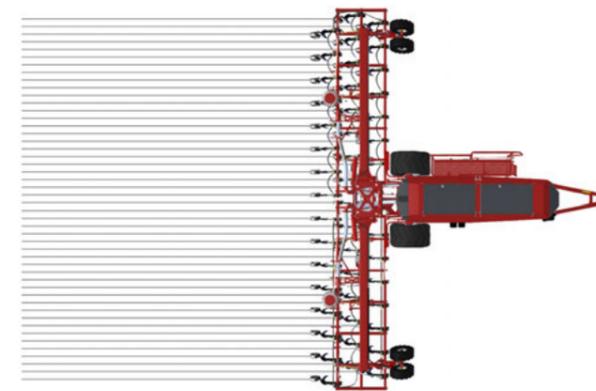


Druckrolle keilförmig für tiefe Rückverfestigung

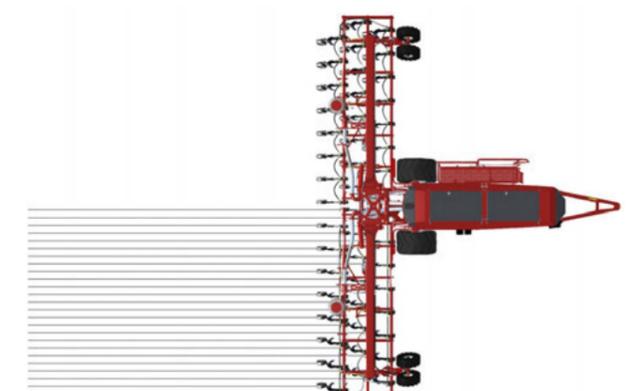
Halbseitenschaltung

Serienmäßig sind alle Maschinen mit mechanischer Halbseitenschaltung ausgestattet. Optional kann man hier eine elektrische Halbseitenschaltung über ISOBUS Terminal auswählen.

- Serienmäßig mit mechanischer Halbseitenschaltung
- Optional elektrische Halbseitenschaltung über ISOBUS Terminal



25 cm Reihenabstand



Halbseitenschaltung 25 cm Reihenabstand

TECHNISCHE DATEN

Sprinter SC	12 SC
Arbeitsbreite (m)	12
Transportbreite (m)	2,98
Reihenabstand (cm)	25
Transporthöhe (m)	3,96
Länge (m)	8,21
Achslast (kg)	7700 - 8500
Stützlast (kg)	1600 - 2500
Saattankinhalt Doppeltank (l)	6300 (40 : 60 / 2500 : 3800)
Saattankinhalt Tripletank (l)	6400 (30 : 10 : 60 / 1920 : 640 : 3840)
Saattankinhalt MiniDrill (l)	400
Einfüllöffnung Doppeltank (m)	je 1,36 x 0,72
Einfüllöffnung Tripletank (m)	1,06 / 0,3 / 1,36 x 0,72

Anzahl der Säschare	48
Zinkendruck (kg)	180
Druckrollen Ø (cm)	33
Reifengröße Säwagen	700/40 R26.5
Reifengröße Stützräder	Doppelstützrad 10/75-15,3
Arbeitsgeschwindigkeit (km/h)	5 - 10
Leistungsbedarf (kW/PS)	183 / 250
DW Steuergeräte	2
Druckloser Rücklauf (max. 5 bar)	1
Ölmenge hydr. Gebläse (l/min)	35 - 45
Geräteanbau Zuggendel (mm)	Ringzugöse Ø 58 - 79
Geräteanbau Kugelkopf	K 80



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-60119695 (11/2023)