

Sprinter SC

 **HORSCH**



UNE POLYVALENCE IMPRESSIONNANTE



Sprinter SC

UNE TECHNIQUE DE SEMIS À DENTS QUI N'EST PAS CANTONNÉE AU SEMIS DIRECT

- Le Sprinter 12.25 SC se démarque par sa force de frappe et sa simplicité
- Flexibilité grâce aux trois variantes de pointes
- Dégagement parfait de la ligne de semis assuré par la dent

- Semis de couverts végétaux directement dans les chaumes ou après travail du sol
- Suivi parfait des dénivellations du sol grâce aux dents pré-contraintes et guidées individuellement en profondeur



La gamme Sprinter existe depuis des décennies chez HORSCH. Celle-ci s'élargit avec l'arrivée de deux modèles supplémentaires. Le Sprinter 12.25 SC est le premier. Il impressionne par sa largeur de travail de 12 m et par sa double cuve de 6 300 litres, garantissant une productivité maximale. Malgré la largeur de travail de 12 m, c'est un semoir compact qui offre des temps de manœuvres réduits lors des demi-tours. Il dispose d'un système ingénieux de repliage permettant de maintenir une largeur de transport de 3 m, ce qui offre un confort supplémentaire lors de la conduite sur route.

Les trois variantes de pointes permettent de réagir rapidement en s'adaptant à différents types de conditions. Il est ainsi possible d'alterner entre la pointe de 12 mm de large Ultra ThinEdge, approprié au semis Low Disturbance et au semis direct dans les chaumes, et la pointe WideEdge de 110 mm de large qui permet de créer une bande de semis de 7 cm de large. La version de pointe étroite ThinEdge a l'avantage de maintenir au maximum l'eau dans le sol, grâce à une perturbation minimale. Ceci permet de réduire au minimum le risque d'assèchement du sol.

La précontrainte hydraulique et la roue plumbeuse équipant chaque dent garantissent une précision de semis élevée. Ainsi, une profondeur de semis homogène est maintenue tandis que la roue plumbeuse assure un ré-appui régulier.



Ligne de semis sans résidus



Inter-rang de 25 cm

Dent Ultra ThinEdge

L'Ultra ThinEdge est la pointe la plus étroite disponible pour la gamme de semoirs Sprinter SL et SC. D'une largeur de 12 mm, elle ouvre un sillon très étroit. Cela permet de minimiser les mouvements de terre, ce qui est favorable au semis direct dans les chaumes.

Ce faible mouvement de terre prévient la mise en germination des adventices mais également l'assèchement inutile du sol.

- Pointe très étroite
- Largeur: 12mm
- Idéal pour le semis de couverts végétaux dans les chaumes
- Produit un mouvement de terre minimum



Pointe Ultra ThinEdge

Pointe ThinEdge

La pointe ThinEdge avec ses 21 mm de large est étroite. Elle est parfaitement adaptée pour le semis de couverts dans les chaumes. Sa forme étroite minimise les mouvements de terre et permet de maintenir l'eau dans le sol. Ce faible mouvement de terre prévient la mise en germination des adventices. Elle peut également être interchangeable avec la pointe WideEdge.

- Pointe étroite
- Largeur : 21mm
- Idéal pour le semis de couverts végétaux dans les chaumes
- Ne génère qu'un faible mouvement de terre



Pointe ThinEdge

Soc semeur WideEdge

La pointe WideEdge est la pointe la plus large disponible pour la gamme de semoirs Sprinter SL et SC. Elle produit une bande de semis pouvant atteindre 7 cm de large. Cela permet d'obtenir pour chaque ligne de semis une répartition des graines sur une surface plus importante. Le soc écarte les résidus organiques et crée ainsi un sillon sans résidus. En outre, la pointe WideEdge peut être remplacée par une pointe ThinEdge

- Pointe large
- Largeur : 110 mm
- Génère une bande de semis d'environ 7 cm de large
- Répartition parfaite de la semence



Pointe WideEdge

Roue plombeuse

Deux versions de roues plombées sont disponibles.

La roue plombée circulaire est adaptée à toutes les conditions – très sèches mais aussi très dures voire caillouteuses.

La roue plombée biseautée est adaptée pour les sols très secs et légers. Le sillon est ré-appuyé plus profondément grâce au profil plus anguleux.



Roue de plombage circulaire – universelle

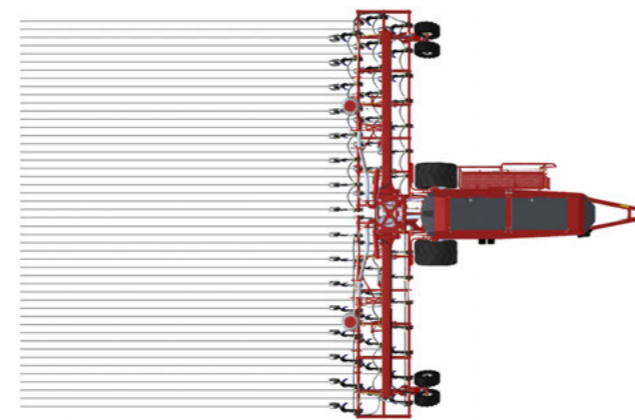


Roue de plombage biseautée pour un ré-appui en profondeur

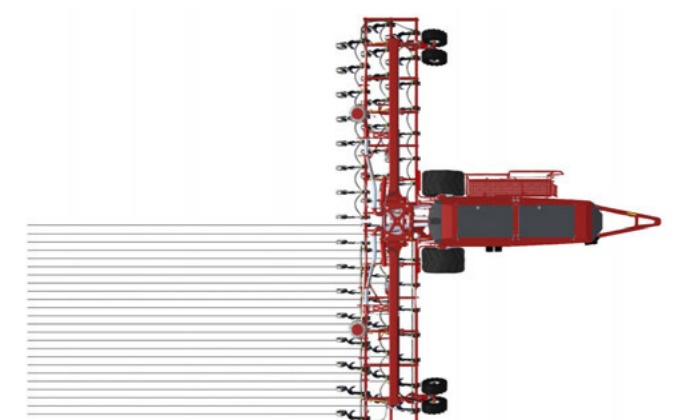
Coupure demi-semoir

Toutes les machines sont équipées de série de la fonction coupure demi-semoir mécanique. En option, il est possible de choisir une version électrique pilotée via le terminal ISOBUS.

- Coupure demi-semoir mécanique de série
- En option, coupure demi-semoir électrique via le terminal ISOBUS



Inter-rang de 25 cm



Coupure demi-semoir 25 cm inter-rang

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Sprinter SC	12 SC
Largeur de travail (m)	12
Largeur de transport (m)	2,98
Interrang (cm)	25
Hauteur de transport (m)	3,96
Longueur (m)	8,21
Charge sur essieu (kg)	7700 - 8500
Report de charge (kg)	1600 - 2500
Capacité de trémie double cuve (l)	6300 (40 : 60 / 2500 : 3800)
Capacité de trémie triple cuve (l)	6400 (30 : 10 : 60 / 1920 : 640 : 3840)
Capacité de trémie MiniDrill (l)	400
Dim. ouverture de remplissage trémie double cuve (m)	resp. 1,36 x 0,72
Dim. ouverture de remplissage trémie triple cuve (m)	1,06 / 0,3 / 1,36 x 0,72

Nombre d'éléments semeurs	48
Pression sur les dents (kg)	180
Roulettes de plombage Ø (cm)	33
Dimensions pneumatiques remorque semoir	700/40 R26.5
Dimensions roue de support simple	Roues de support doubles 10/75-15,3
Vitesse de travail (km/h)	5 - 10
Puissance nécessaire (kW/Ch)	183 / 250
Nombre de distributeurs DE	2
Retour libre (max. 5 bar)	1
Débit d'huile soufflerie hy. (l/min)	35 - 45
Crochet d'attelage (mm)	Anneau d'attelage Ø 58 - 79
Attelage à boule	K 80



Votre concessionnaire

HORSCH France Sarl
Ferme de la Lucine · 52120 Châteauvillain
Tél: +33 3 25 02 79 80
Fax: +33 3 25 02 79 88
horsch.france@horsch.com

horsch.com

Papier: 120 gr/m. Maxi Offset. Ce papier est certifié par le label EU Ecolabel. Celui-ci est décerné aux produits et services dont l'impact environnemental est sensiblement moindre par rapport à des produits similaires. Encre d'impression: encre QUICKFAST COFREE. Encre dépourvue de produits pétroliers et de cobalt. De plus, elle est certifiée et recommandée pour l'impression selon le principe « Cradle-to-Cradle » (du berceau au berceau) – une approche qui garantit la pérennisation de la gestion du recyclage en continu. Pour plus d'informations, voir www.c2c-ev.de.

Toutes les données et illustrations sont indicatives et non contractuelles. Elles peuvent être soumises à des modifications de fabrication et de conception.