

Cruiser SL



TRAVAIL SUPERFICIEL DU SOL À LA PERFECTION



Cruiser SL

LE CRUISER EXCELLE DANS LA PRÉPARATION DU LIT DE SEMENCES ET EST DOTÉ D'UN INTER-RANG DE 16 CM ET DE DENTS DOUBLE SPIRE HORSCH POUR UN MAINTIEN OPTIMAL DE LA PROFONDEUR DE TRAVAIL.

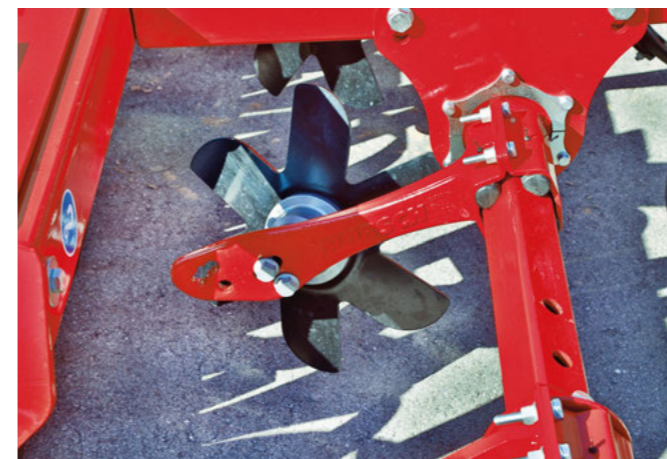
- Déchaumage superficiel jusqu'à 15 cm maximum
- Préparation du lit de semences pour les cultures suivantes ou pour le semis de couverts végétaux en combinaison avec le MiniDrill
- Maintien de parcelles propres après les récoltes
- Lutte contre les repousses et les adventices
- Nivellement des parcelles avant le semis



Le Cruiser SL est le nouveau spécialiste du travail du sol superficiel en version portée, pour des largeurs de travail de 4, 5 et 6 m. Il est capable de travailler jusqu'à une profondeur maximale de 15 cm et excelle dans les chantiers de déchaumage nécessitant une répartition optimale des résidus de récolte mais également dans la préparation du lit de semences, la lutte mécanique contre les mauvaises herbes et les reprises de terre au printemps. Le Cruiser possède une capacité de nivellement exceptionnelle grâce à sa conception en 4 rangées. Grâce à la forme particulière de la dent passant au-dessus du châssis, le dégagement sous bâti atteint 70 cm, ce qui augmente considérablement le passage du flux de terre à l'intérieur de l'outil. Le faible espacement entre dents de 16 cm produit un mélange de grande qualité et un parfait émiettement en surface. Notre Cruiser SL bénéficie également du nouveau rouleau RingFlex. Avec ses anneaux de 7 cm de large, il a une surface d'appui élevée. Le maintien de la profondeur est de surcroît assuré, même en conditions légères. Enfin, il produit une grande quantité de terre fine favorisant la levée de la culture suivante.

Différentes variantes de pointes sont disponibles pour s'adapter aux conditions d'utilisation et aux objectifs du chantier. Pour le déchaumage superficiel, il est possible d'utiliser des pattes d'oie carbure mais également des pointes de 10 ou 8 cm, disponibles également en version carbure pour assurer des performances d'utilisation et de découpe sur la durée. Pour le travail plus profond jusqu'à 15 cm maximum, des pointes de 8 cm et 5 cm de largeur sont disponibles, y compris en version carbure. Ces pointes fournissent une qualité indiscutable de travail tant sur le plan de l'incorporation de la matière organique que pour la préparation du lit de semences. La conception de la dent double spire HORSCH précontrainte permet un maintien parfait de la dent à la profondeur de travail souhaitée et un escamotage vers le haut en cas de contact avec des pierres ou tout autre obstacle. En combinaison avec le MiniDrill, le Cruiser permet de réaliser un travail du sol et des semis de couverts végétaux en un seul passage.

Le large choix de rouleaux permet enfin de garantir le rappui optimal de l'horizon de semis. Selon les conditions d'utilisation et l'état des sols, l'agriculteur peut opter pour le rouleau RollFlex, le rouleau RingFlex ou le rouleau cage en version simple ou double.



Disques de nivellement montés sur suspensions élastomères prévenant les risques de surcharge



Réglage hydraulique de la profondeur en option

ROULEAUX

LA POLYVALENCE POUR LES MEILLEURS RÉSULTATS

Les différents types de rouleaux HORSCH, leur impact sur le sol et leur champ d'application.



Rouleau RollFlex

- Ré-appui en profondeur et émiettement de surface
- Grande capacité de nivellement par la combinaison des rouleaux et des lames intermédiaires
- Lames ressort auto-nettoyantes sans décrotteurs
- Grande polyvalence d'utilisation

Rouleau RingFlex

- Grande capacité de rappui grâce aux anneaux de 7 cm de large
- Mélange additionnel de la matière organique
- Convertible en rouleau d'hivernage des sols WinterPacker
- Poids par m de largeur de travail : 120 kg

Rouleau cage

- Rappui réduit
- Très peu tirant
- Faible poids à vide
- Poids par m de largeur de travail : 120 kg

Rouleau DoubleCage

- Surface parfaitement aérée
- Mélange supplémentaire de terre et nivellement optimal
- Dépose les résidus à la surface
- Poids par m de largeur de travail : 78 kg



- Élément déterminant de la qualité de travail
- Contrôle de la profondeur
- Différents rouleaux selon les besoins
- Qualité de travail parfaite en conditions humides ou sèches

- Lit de semences adapté pour la germination des repousses et mauvaises herbes
- Structure grossière et fissurée pour les sols moyens à lourds
- Excellente finition de l'horizon de semis

Pointes



Pointe étroite de 5 cm carbure

Grâce à la grande variété de pointes disponibles, le Cruiser peut être utilisé aussi bien pour des chantiers de déchaumage que pour la préparation du lit de semences. La dent double spire HORSCH est un atout supplémentaire pour garantir un contrôle précis de la profondeur de travail et une qualité optimale de mélange des résidus.

Différentes pointes peuvent être montées selon les conditions d'utilisation :

- Pointe 5 cm
- Pointe 5 cm carbure
- Pointe 8 cm carbure
- Patte d'oie 20 cm
- Patte d'oie 20 cm carbure



Pointe étroite de 8 cm carbure



Pointe étroite de 10 cm carbure



Patte d'oie de 20 cm

MiniDrill

PRODUCTIVITÉ ACCRUE POUR LE SEMIS DE COUVERTS VÉGÉTAUX ET LA COUVERTURE DES SOLS

Le MiniDrill est la combinaison idéale pour travailler le sol et semer des couverts végétaux en un passage. La semence est distribuée grâce aux éclateurs positionnés devant le rouleau, qui assure ensuite un rappui.

- Semis efficace de couverts végétaux
- Grande trémie d'une capacité de 400 litres
- 6 ou 12 sorties selon la largeur de travail
- Disponible en départ usine



Disponible également en combinaison avec le MiniDrill

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Cruiser SL	4 SL	5 SL	6 SL
Largeur de travail (m)	4,00	4,96	5,92
Largeur de transport (m)	2,94	2,94	2,94
Espacement entre dents (cm)	16	16	16
Profondeur de travail maximale (cm)	15	15	15
Hauteur de transport (m)	2,30	2,70	3,20
Longueur (m)	4,30	4,30	4,30
Poids (kg)	2200 - 2700	2500 - 3300	3000 - 3600
Nombre de dents (PCE)	25	31	37
Espacement entre dents sur la rangée (cm)	64	64	64
Dégagement sous bâti (mm)	700	700	700
Nombre de distributeurs DE (PCE)	1 (+1 réglage de profondeur hydr.)	1 (+1 réglage de profondeur hydr.)	1 (+1 réglage de profondeur hydr.)
Puissance nécessaire (kW/Ch)	90 – 120 / 140 – 190	110 – 150 / 170 – 230	130 – 180 / 200 – 270
Attelage	3 pts cat. III	3 pts cat. III	3 pts cat. III





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.

FR-60142128 (07/2024)