

Cruiser 5 - 7 XL



TRAVAIL SUPERFICIEL DU SOL À LA PERFECTION



Cruiser 5 - 7 XL

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.

- Mélange intensif des résidus de récolte grâce à la conception en 6 rangées
- Découpe sur toute la largeur durant le déchaumage

- Excellent nivellement des parcelles
- Production de terre fine dans le lit de semences



Le Cruiser assure un excellent mélange et une répartition parfaite après récolte grâce à ses six rangées de dents. Le dégagement sous bâti de 700 mm facilite le passage de résidus abondants. Le réglage de la profondeur de travail s'effectue simplement par le biais des roues de support frontales et le rouleau – le réglage hydraulique depuis la cabine est disponible en option, pour encore d'avantage de confort. Le Cruiser XL est le spécialiste du déchaumage en 6 rangées, pour un travail du sol superficiel et à une profondeur moyenne, et également la préparation du lit de semences. Le Cruiser XL est disponible pour des largeurs de travail de 5 à 7,5 m. La dent double spire HORSCH fixée sur le châssis et dotée d'un effort à la pointe de 150 kg, assure le maintien parfait du soc à la profondeur souhaitée.

Le déchaumeur peut être équipé de quatre types de socs différents, afin de travailler suivant les exigences de chaque saison. Les pointes de 5 cm, 8 cm et 10 cm de large sont disponibles au choix, avec ou sans carbure, tout comme les pattes d'oie de 20 cm de large. L'essieu de transport du Cruiser 5 et 6 XL est situé devant la zone de nivellement, derrière les rangées de dents. Le châssis équipé de pneumatiques de grand diamètre sert au transport sur route et aussi aux demi-tours en bout de champ. La version 7 XL permet de manœuvrer sur le rouleau, pour un meilleur respect de la structure du sol. Le poids de la machine est ainsi réparti sur toute sa largeur en fourrière. La cinématique ajustée du châssis permet de maintenir un grand dégagement en position relevée et le relevage sécurisé des roues en dehors de la surface de travail en position abaissée. La position idéale de l'essieu garantit une bonne maniabilité au champ et un confort optimal de conduite sur route. Afin d'utiliser la puissance de traction de façon optimale, le Cruiser XL est équipé d'un système de report de charge hydraulique qui permet de transférer jusqu'à 1 200 kg en continu sur l'essieu arrière du tracteur. Celui-ci est activé simplement via la commande lever / baisser de l'outil, sans distributeur ou vérin supplémentaire.



Dent double spire HORSCH avec effort de à la pointe de 150 kg

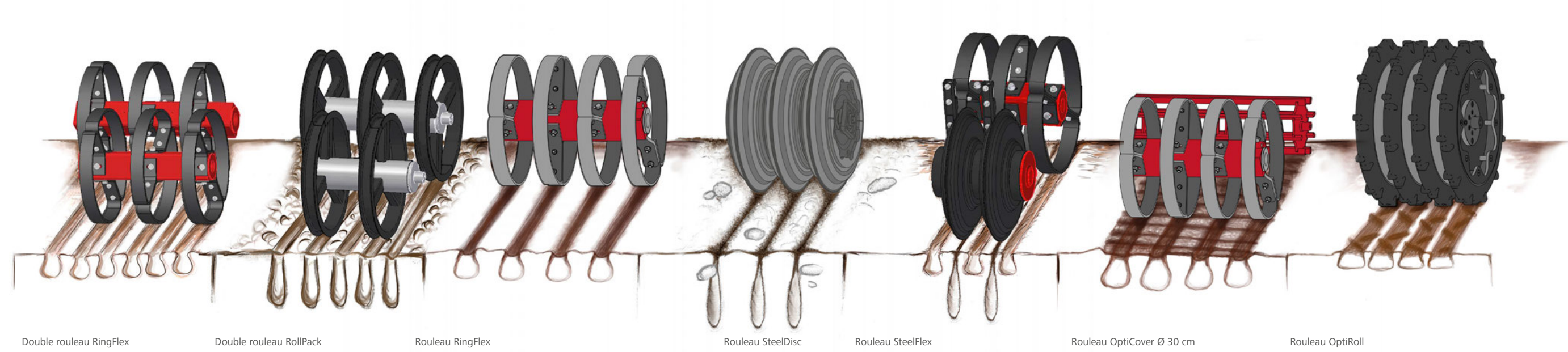


Les pattes d'oie de 20 cm de largeur permettent un scalpage sur toute la surface.

ROULEAUX

LA POLYVALENCE POUR LES MEILLEURS RÉSULTATS

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



Double rouleau RingFlex

- Auto-décrochage très efficace
- Ré-appui en bandes
- Conditions d'utilisation polyvalentes
- Poids par m de largeur de travail: 200 kg

Double rouleau RollPack

- Anneaux acier de 55 cm de diamètre
- Consolidation en bandes et en profondeur
- Polyvalence d'utilisation
- Poids par m de largeur de travail: 130 kg

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 SteelDisc

- Poids élevé pour un rappui intensif
- Destruction des mottes
- Restauration de la capillarité
- Poids par m de largeur de travail: 175 kg

Rouleau SteelFlex

- Rouleau SteelDisc Ø 58 cm pour un ré-appui en profondeur
- Rouleau RingFlex Ø 60 cm pour la production de terre fine à la surface
- Poids par m de largeur de travail: 442 kg

Rouleau OptiCover Ø 30 cm

- Disponible en option : production de terre fine supplémentaire
- Récupère la charge derrière le rouleau principal
- Dépose les adventices en surface

Rouleau OptiRoll

- Très bonnes capacité de roulement
- Rouleau OptiRoll Ø 73 cm
- Poids par m de largeur de travail: 376 kg

Pointes



Pointe étroite de 5 cm carbure

Grâce à la grande variété de pointes disponible, 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 ré-appui.

- 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



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Cruiser 5 - 7 XL	5 XL	6 XL
Largeur de travail (m)	5,00	5,96
Largeur de transport (m)	2,99	2,99
Hauteur de transport (m)	3,30	3,70
Longueur (m)	10,21	10,21
Charge sur essieu (kg)	4950 - 6300	5600 - 7000
Report de charge (kg)	850 - 1350	850 - 1500
Dimensions roue de support simple	400 / 60 – 15.5	400 / 60 – 15.5
Dimensions essieu de transport	550 / 45 – 22.5	550 / 45 – 22.5
Nombre de dents (PCE)	33	39
Espacement entre dents (cm)	92	92
Espacement entre dents (cm)	15,3	15,3
Profondeur de travail maximale (cm)	15	15
Dégagement sous bâti (mm)	600	600
Nombre de distributeurs DE (PCE)	2 (+1 avec réglage hy. de la profondeur)	2 (+1 avec réglage hy. de la profondeur)
Puissance nécessaire (kW/Ch)	145 – 220 / 200 – 300	205 – 295 / 280 – 400
Crochet d’attelage avec anneau d’attelage à rotule (mm)	Ø 42 ou 51 mm	Ø 42 ou 51 mm
Crochet d’attelage avec attelage à boule	K 80	K 80
Attelage sur bras de relevage	Cat. III/III – III/IV – IV/IV	Cat. III/III – III/IV – IV/IV





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-60124347 (11/2023)