

 **HORSCH**

# Cruiser 7 - 12 XL

DÉCHAUMAGE, FAUX SEMIS, PRÉPARATION  
DU LIT DE SEMENCES





## Cruiser 7 - 12 XL

PRÉPARATION OPTIMALE DU LIT DE SEMENCES GRÂCE À L'ESPACEMENT DE 17 CM ENTRE CHAQUE RANGÉE ET MAINTIEN PARFAIT DE LA PROFONDEUR DE TRAVAIL PAR LES DENTS PRÉCONTRAINTES

- Mélange intensif des résidus de récolte grâce à la conception en 6 rangées
- Découpe sur toute la largeur grâce aux dents maintenant un angle d'attaque optimal
- Excellent nivellement des parcelles
- Production de terre fine dans le lit de semences
- Demi-tour sur toute la largeur de rouleau



Le Cruiser XL est un déchaumeur destiné aux chantiers de travail du sol peu à moyennement profonds ainsi qu'au déchaumage après récolte et à la préparation du lit de semences. Sa conception en 6 rangées lui confère d'excellentes capacités de mélange et de dispersion des résidus. Le réglage de la profondeur de travail s'effectue simplement par le biais des roues de support frontales et le rouleau, ou bien hydrauliquement directement depuis la cabine, pour davantage de confort (en option). Le maintien exact de la profondeur de travail est assuré par les dents FlexGrip dotées d'un effort à la pointe de 180 kg. La palette de pointes et d'ailerons permet d'équiper le déchaumeur de manière ciblée afin de faire face aux défis propres à 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 24 cm de large. La dent équipée de pointes larges assure un maintien exact de la profondeur de travail souhaitée tout en suivant les dénivellations du sol et garantit une précision de découpe de toute la surface, même à faible profondeur. Pour la préparation du lit de semences, le Cruiser tire son épingle du jeu grâce au double rouleau et produit un résultat inégalé en matière de nivellement et de finition avec une structure de sol parfaitement émietlée.

L'essieu de transport du Cruiser XL est situé derrière le champ de dents, devant les outils de nivellement. Les manœuvres au champ peuvent être réalisées sur toute la largeur du rouleau afin de préserver la structure du sol. Au besoin, il est également possible de manœuvrer sur l'essieu central. 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.



Excellent nivellement sous l'effet combiné des disques de nivellement et du double rouleau



Réglages simples et rapides

# CHOIX DE ROULEAU

LA POLYVALENCE POUR LES MEILLEURS RÉSULTATS

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



Rouleau RollPack double

Rouleau OptiRoll

Double rouleau RollFlex Ø 55 cm

## Rouleau RollPack double Ø 55 cm

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

## Rouleau OptiRoll

- Très bonne capacité de roulement
- Rouleau de Ø 73 cm
- Poids par mètre de largeur de travail : 376 kg

## Double rouleau RollFlex Ø 55 cm

- Rouleau auto-nettoyant
- Rappui en bande
- Très bonne production de terre fine
- Poids par mètre de largeur de travail : 200 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 à sécurité ressort 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 de 5 cm
- Pointe de 5 cm version carbure
- Pointe de 8 cm version carbure
- Patte d'oie de 20 cm
- Patte d'oie de 20 cm version carbure
- Pointe avec ailettes FlexCut de 24 cm



Pointe étroite de 8 cm carbure



Pointe étroite de 10 cm carbure



Patte d'oie de 20 cm



Pointe FlexCut de 24 cm pour une découpe ultra-superficielle

# 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



# OPTIONS



Réglage hydraulique de la profondeur de travail suivant une échelle graduée



Jusqu'à 8 roues de support frontales pour un rappui en amont de la zone de travail



Roue de support extérieure et intérieure supplémentaire pour une stabilité optimale



Cruiser XL en position de transport

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Cruiser 7 - 12 XL	7 XL	9 XL	12 XL
Largeur de travail (m)	7,50	9,00	12,00
Largeur de transport (m)	3,00	3,00	3,00
Hauteur de transport (m)	4,00	4,00	4,00
Longueur (m)	10,20	10,10	9,50
Charge sur essieu (kg)	6800 - 8300	8900 - 10800	10000
Report de charge (kg)	1300 - 2300	1400 - 2500	4000
Dimensions roues de support	400/60 - 15.5	520/50-17	400/60-15.5
Dimensions essieu de transport	385/65 R22.5	385/65 R22.5	445/65 R22.5
Nombre de dents (pièces)	43	53	69
Espacement des dents sur la rangée (cm)	102	102	102
Espacement entre dents (cm)	17	17	17
Profondeur de travail maximale (cm)	15	15	15
Dégagement sous bâti (mm)	650	650	600
Nombre de distributeurs DE (pièces)	2 (+1 avec réglage hydraulique de la profondeur)	3	2 avec boîte de commutation
Puissance nécessaire (kW/Ch)	290-395 / 390-530	295-405 / 400-550	367/500 - 441/600
Crochet d'attelage avec anneau d'attelage à rotule	---	---	Ø 51 ou 71 mm
Crochet d'attelage avec anneau d'attelage à rotule	Ø 42 ou 51 mm	Ø 42 ou 51 ou 71 mm	K 80 (mm)
Crochet d'attelage avec attelage à boule	K 80 (mm)	K 80 (mm)	---
Attelage sur bras de relevage	Cat. III/III - III/IV - IV/IV	Cat. III/III - III/IV - IV/IV	Cat. III - III/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](mailto:horsch.france@horsch.com)

**[horsch.com](http://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](http://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-60212384 (AGRI25)