



IXELLA

Déchaumeur à disques

 **STEIMER**

IXELLA

PRÉSENTATION





IXELLA est un déchaumeur à disques idéalement conçu pour un travail en superficie après moisson. Cet outil est également la nouveauté STEIMER 2021 répondant à vos nombreuses demandes de grandes largeurs. Il assure une largeur de chantier égale à 8m ou 10m ainsi qu'une vitesse de 15km/h. En conclusion, cette machine génère un important gain de temps et un rendement de travail optimal.

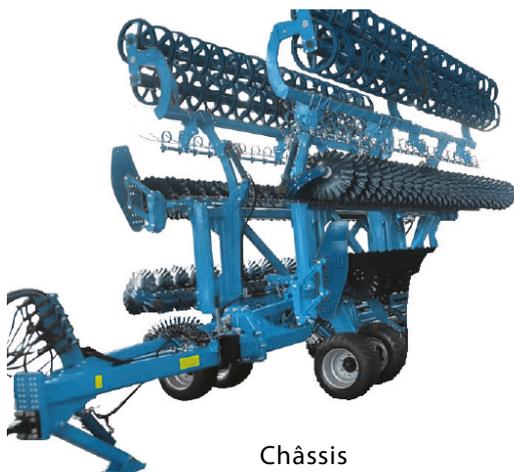
Uniquement disponible en version semi-portée repliable, ce déchaumeur est composé d'un rouleau tandem U-Ring Ø 500mm et de 2 rangées de disques au choix entre :

- disques cannelés agressifs Ø 515mm
ou
- disques crénelés Ø 560mm.

L'écartement inter-rangée est équivalent à 100cm.

Ce déchaumeur grande largeur offre une très bonne portance au sol. De plus, il dispose d'un bon suivi de terrain et d'une bonne stabilité. Les silent blocs en caoutchouc disposés sur chaque support de disque garantissent l'amortissement des chocs et cohésions avec les pierres.

IXELLA



Châssis

LE CHÂSSIS

Uniquement disponible en version semi portée à repliage hydraulique, son châssis robuste et renforcé est agrémenté d'un timon sur bras de relevage. Celui-ci permet un braquage à 80° garantissant ainsi un confort de transport et de conduite.

LES ROUES



Essieu et roues de jauge

Dans le but d'améliorer le transport, IXELLA possède un essieu avec des roues 500/60 R 22.5 et des freins pneumatiques pour une excellente stabilité. Une béquille hydraulique de remisage est également présente sur le châssis.

IXELLA dispose également de 4 Roues de jauge avant 300/55R14.5 à réglage hydraulique. Celles-ci sont situées devant la machine générant ainsi une répartition optimum du centre de gravité.



Disques

LES DISQUES

Deux rangées de disques :

- agressifs Ø 515mm

ou

- crénelés Ø 560 mm

Ceux-ci sont équipés de roulements SKF Agri-Hub. L'écartement entre les deux rangées est de 100 cm.

LES RÉGLAGES

Le réglage hydraulique de la profondeur garantit un confort de travail et une homogénéité de la profondeur.



Réglage hydraulique de la profondeur



Plaques de bordure

Le déchaumeur grandes largeurs IXELLA est équipé de plaques latérales de bordures, droite et gauche, pour empêcher la formation de billons.

Une sécurité à amortisseurs caoutchouc 40 x 210 mm est maintenue par 6 boulons pour assurer son bon maintien et faciliter leur maintenance.



Amortisseurs caoutchouc

LES POINTS FORTS

Il est reconnu qu'un déchaumage rapide après les moissons permet à l'humidité de la paille d'imprégner plus facilement le sol. Sa polyvalence rentabilise son investissement, IXELLA est autant utilisé pour un déchaumage classique que pour l'enfouissement des adventices ou des couverts naturels.



IXELLA garantit une vitesse d'utilisation élevée sans risque de bourrage malgré ses grandes largeurs de travail. De plus, IXELLA assure un déchaumage stable ainsi que des sols parfaitement aplanis après un unique passage, ce qui rend cet outil très économique.



Uniquement disponible en version semi-portée et garantissant des largeurs de travail allant de 8m à 10m, IXELLA a donc un poids conséquent compris entre 7800kg et 9200kg, idéal pour une meilleure stabilité et une qualité de chantier accentuée. Cette stabilité est également due à son essieu et ses roues situées à l'avant de la machine pour une répartition optimale du centre de gravité.



Des amortisseurs en caoutchouc diminuent les chocs lors de rencontres d'obstacles. Les composants sont de première qualité. Aucune maintenance spécifique n'est donc à prévoir, même en cas de travail dans des conditions très difficiles. STEIMER veille à la qualité des matières premières composant ses machines afin de garantir leur longévité.



IXELLA est un déchaumeur à disques pouvant être composé d'un type de disques au choix entre :

- agressifs Ø 515mm
- ou
- crénelés Ø 560 mm



Les avantages de IXELLA en bref :

- Outil économique :
 - Rapidité de travail (20km/h)
 - Grande largeur : 8 à 10m
 - Entretien rapide
 - Polyvalence : enfouissement des adventices, maintenir l'humidité du sol, préparer les lits de semence, déchaumer en profondeur ou surface, ...
- Risque de bourrage minimal
- Travail sur tous types de sol et de terrains
- Très bonne stabilité quelle que soit la vitesse ou le terrain (route ou parcelle)
- Disques crénelés ou agressifs au choix

LA MACHINE ET SES ÉQUIPEMENTS

Équipement de série

La version standard de IXELLA comporte :

- Châssis semi-porté à repliage hydraulique
- Timon sur bras de relevage, braquage à 80°
- Béquille hydraulique de remisage
- Essieu avec roues 500/60 R 22.5 pour le transport freins pneumatiques
- Roue située devant la machine répartition optimum du centre de gravité
- 4 Roues de jauge avant 300/55R14.5 à réglage hydraulique
- Support indépendant avec sécurité à amortisseurs caoutchouc 40 x 210 mm, maintenus par 6 boulons
- 2 rangées de disques agressifs Ø 515 mm ou au choix Ø 560 mm (6mm) crénelés avec roulement SKF Agri-Hub
- Écartement entre les deux rangées de 100 cm
- Plaques latérales de bordures droite et gauche
- Réglage hydraulique de la profondeur
- Rouleau Double U ring Ø 500 mm
- Signalisation avant
- Éclairage et signalisation arrière

Données techniques

Largeur de travail	Nombre de disques	Puissance minimale	Poids (kg)
8m semi-porté repliable	64	250	7800
10m semi-porté repliable	80	300	9200



Options



- Une herse peigne peut être disposée entre les disques et le rouleau.
- Une rangée de Crossboards avant (ressorts 80 x 10) à réglage hydraulique est également disponible en option.

- De plus, une boule d'attelage de diamètre 50 mm peut remplacer le timon sur bras de relevage du préparateur de sol IXELLA.



LE ROULEAU



Le déchaumeur à disques IXELLA ne peut être composé que d'un unique type de rouleau :

Il s'agit du u rouleau double U-Ring ou Tandem U-ring Ø 500 mm pour un écrasement de qualité. Celui-ci garantit son auto-nettoyage ainsi qu'un excellent rappuyage en ligne, un nivellement parfait et un émiettement accentué sur tous les sols, légers comme lourds.

Type de rouleau	Ø en mm	Poids en kg par (m)
Tandem U-ring	500	195

Les caractéristiques techniques et les illustrations sont données à titre indicatif. Dans un but de progrès technique, le constructeur se réserve le droit de les modifier sans préavis et sans engagement.

LA GAMME STEIMER

PRÉPARATION DE SOL



DÉCHAUMAGE



TRAVAIL PROFOND DU SOL



HERSES



SEMOIR



ROULEAUX



Contactez-nous

 03.52.72.97.07

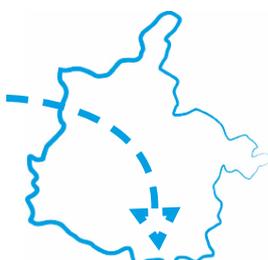
 www.steimer.fr

 03.52.72.97.09

 1 rue de l'Église,
08400 CONTREUVE

 info@steimer.fr

 **STEIMER**



Retrouvez-nous sur

 www.facebook.com/steimer.fr/

 www.instagram.com/steimer_fr/

 www.linkedin.com/company/steimer

 <https://twitter.com/Steimer08>