



LIZA

Herse à paille

 **STEIMER**

LIZA

PRÉSENTATION





LIZA est un outil utilisé pour divers travaux : création de mulch, de faux semis, contrôle de croissance des mauvaises herbes, préparation des terres au printemps, etc.

Cette herse a donc vocation à effectuer un travail superficiel, allant jusqu'à 8 cm de profondeur maximum.

Ce modèle repliable, disponible en 6 m, 7,5 m et 9 m, est composé de 5 rangées de dents ainsi que d'une rangée de disques acérés, toutes réglables.

LIZA



Châssis

LE CHÂSSIS

Le châssis de LIZA est un modèle repliable, par système hydraulique. Sa largeur au travail allant de 6 à 9 m est réduite à 2,8 m pour le transport, assurant un passage aisé sur toutes les routes.



LES DENTS

LIZA comporte 5 rangées de dents, de hauteur 763 mm et de diamètre 16 mm. Elles sont sécurisées à l'aide de ressorts et fixées par des boulons. Leur passage s'effectue tous les 6 cm grâce au placement en quinconce des rangées. Ainsi disposées, les dents permettent de travailler la terre en surface, de préparer les lits des semences à venir ou de recouvrir les semis déjà réalisés.

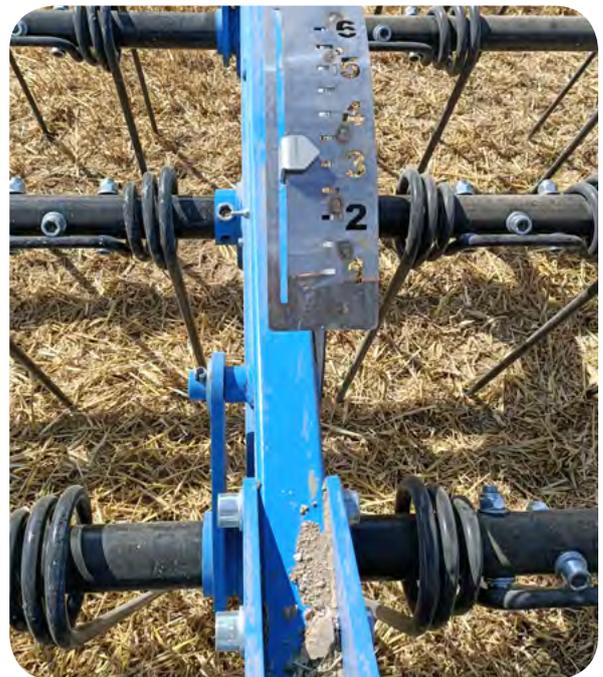


Dents

Les dents disposent d'un système de réglage hydraulique, pour ajuster leur angle d'attaque en fonction du type de sol et des résidus. Les paramétrages des dents de la herse à paille permettent de répartir correctement les éventuels dépôts de paille. Les cultures suivantes évolueront dans les mêmes conditions sur l'ensemble de la parcelle. LIZA possède un témoin de réglage simplifiant sa mise en fonctionnement et déterminant le degré de l'angle des dents.



Réglage hydraulique de l'agressivité



Témoin de réglage



Dents

LES POINTS FORTS

LIZA est une herse qui permet de travailler à vitesse élevée : jusqu'à 20 km/h. La machine sera d'autant plus efficace que la vitesse sera importante, en intensifiant le mélange de la terre et de la paille et en offrant un nivellement optimal.



Grâce aux 5 rangées ainsi qu'au travail des dents tous les 6 cm, toute la surface de passage est travaillée, sans pour autant risquer le bourrage.



LIZA est une machine polyvalente, qui peut servir aussi bien à créer un faux semis, qu'à contrôler et détruire les adventices, lutter contre les nuisibles, mélanger la terre et la paille pour une bonne germination des graines... C'est un outil qui évite le passage de plusieurs machines, notamment en permettant la culture simplifiée.



Le réglage hydraulique, à la fois des dents et des disques, permet d'obtenir une constance de travail, adaptée aux besoins du sol.

De plus, ce système est synonyme de confort puisque l'ajustement s'effectue à partir du poste de conduite.



LIZA dispose de l'avantage d'être relativement légère et de ne travailler qu'en superficie. Elle est ainsi peu tirante (16 ch/mètre) et convient donc à tous les gabarits de tracteur et exige une faible consommation de carburant.



Les avantages de LIZA en bref :

- Outil économique : rapidité de travail, faible consommation et polyvalence
- Réglages simplifiés des éléments par système hydraulique
- Risque de bourrage minimal
- Travail sur toute la surface de passage de la machine
- Pas de déport de la machine grâce au placement des disques qui assure l'équilibre

LA MACHINE ET SES ÉQUIPEMENTS

Équipement de série

La version standard de LIZA comporte :

- Un châssis repliable hydraulique en 2 parties
- 5 rangées de dents Ø16 mm
- Le réglage hydraulique de l'angle d'attaque des dents
- L'éclairage et la signalisation

Options

En version 7,5 m, la première rangée de la machine peut comporter 20 disques espacés de 37,5 cm : 10 disposés vers la gauche et 10 vers la droite, assurant un bon équilibre au travail. Les disques, mesurant 460 mm de diamètre, disposent d'une forme gaufrée, pour remuer convenablement la terre avant le passage des dents. Ils sont sécurisés à l'aide d'une lame ressort.

LIZA comporte des disques aux roulements ne nécessitant pas d'entretien.

Les disques peuvent être réglés en profondeur. Ceci est réalisé à l'aide d'un système hydraulique, qui rend le réglage simple et rapide.



Disques avec sécurité lame ressort



Vérin de réglage de profondeur

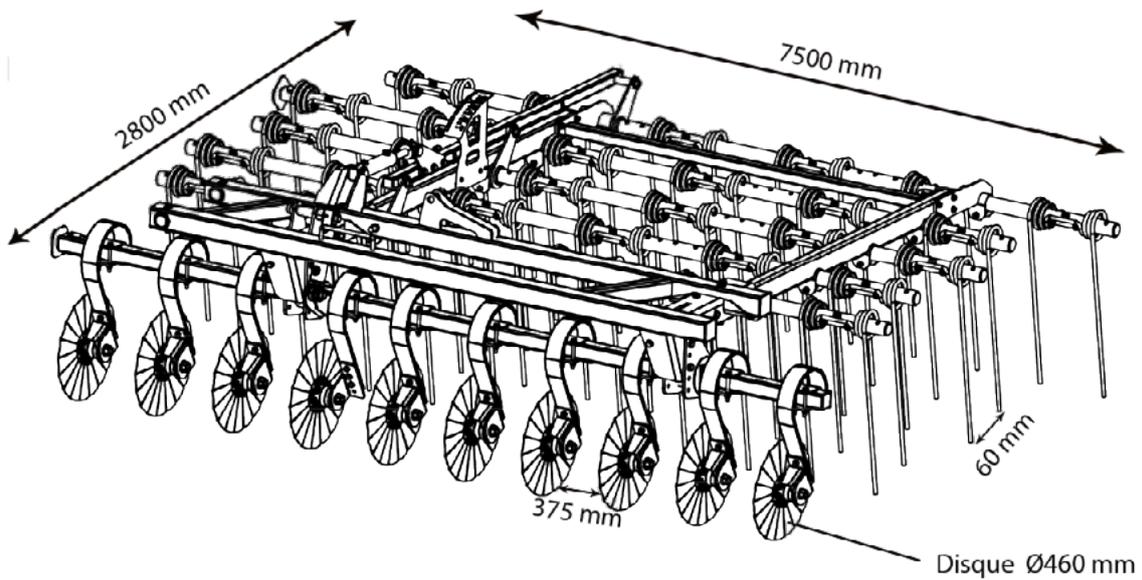


Il est possible d'ajouter un semoir APV (PS 200) à LIZA afin d'économiser du temps et une étape de travail supplémentaire. Ce semoir pneumatique permet d'implanter des couverts végétaux et d'épandre des graines d'herbe et de granulés similaires. Idéal pour la réalisation de sous-semis de prairie

Données techniques

Largeur de travail	Nombre de dents	Nombre de disques	Puissance minimale	Poids (kg)
6 m repliable H	48	16	90	1600
7,5 m repliable H	60	20	120	2050
9 m repliable H	72	24	180	2300

Dimensions de LIZA





LA GAMME STEIMER

PRÉPARATION DE SOL



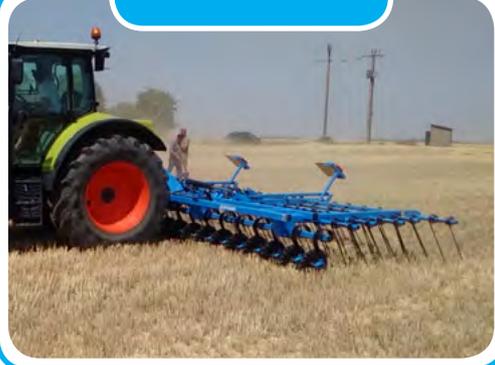
DÉCHAUMAGE



TRAVAIL PROFOND DU SOL



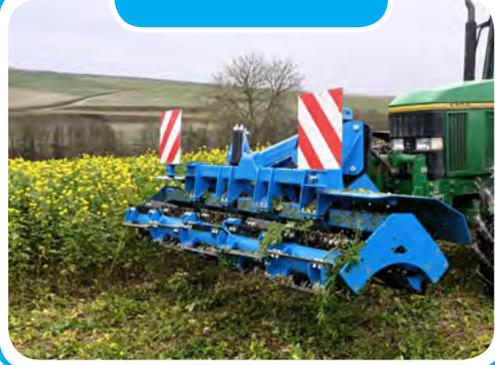
HERSES



SEMOIR



ROULEAUX



Contactez-nous

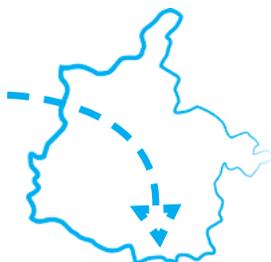
 03.52.72.97.07

 www.steimer.fr

 03.52.72.97.09

 1 rue de l'Église,
08400 CONTREUVE

 info@steimer.fr



Retrouvez-nous sur

 www.facebook.com/steimer.fr/

 www.instagram.com/steimer_fr/

 www.linkedin.com/company/steimer

 <https://twitter.com/Steimer08>

 **STEIMER**