



Semoir en ligne
pour le semis direct

Linea SICURA SSM e SSP



ma/ag
DIVISIONE SEMINATRICI



LE SEMIS DIRECT SUR TERRAIN FERME

Le semis sur terrain ferme est une technique d'agriculture de conservation qui se base sur l'absence de tout type de travail mécanique du terrain. Par rapport aux semis "conventionnels", il perturbe moins le terrain, favorisant la structuration naturelle de ce dernier. Voici quelques-uns des avantages de la TECHNIQUE du SEMIS SUR TERRAIN FERME : accumulation majeure de carbone organique, réduction des phénomènes d'érosion et de désertification, augmentation de la régulation hydrique. Les rendements sont comparables à ceux des chantiers traditionnels, mais avec des revers décidément significatifs du point de vue économique (pour l'exploitation) et social (pour le territoire).

AVANTAGES

- Réduction du compactage du terrain ;
- Réduction des consommations d'énergie directes (carburants) et indirectes (usure parc machines) ainsi que des émissions de CO dérivant des pratiques agricoles ;
- Accumulation de la substance organique dans les sols impliquant l'amélioration de l'état de fertilité chimique et physique ;
- Réduction de l'érosion de surface (hydrique et éolienne), grâce à l'effet de paillage assuré par les résidus de culture et par les cultures de couverture ;
- Repeuplement de la microflore et de la microfaune tellurique ;
- Utilisation plus rationnelle des ressources hydriques, moyennant la réduction de l'évaporation du terrain.



- Élément en parallélogramme amorti, réglable.
- Deux disques (denté/lisse) montés en quinconce pour l'ouverture du logement de la semence, avec un décrottoir
- Dispositif d'introduction de la semence dans le terrain

- Groupe des disques de fermeture et de couverture de la graine, montés sur un support à balancier, réglable.
- Possibilité d'augmenter la charge de l'élément au moyen de ressorts de traction.

ÉLÉMENT DE SEMIS SICURA

RÉGLAGE MANUEL DE LA PROFONDEUR DE SEMIS AU MOYEN D'UNE MANIVELLE SPÉCIFIQUE

SEMOIR SICURA SSP 45-60 TRC

LARGEUR DE TRAVAIL 4,50 ET 6,00 M



SEMOIRS EN LIGNE POUR LE SEMIS DIRECT VERSION PNEUMATIQUE TRACTÉE Ligne SICURA SSP

Parfait pour les semis sur terrain ferme et partiellement travaillé

- Timon traction de direction (90°), à réglage hydraulique, muni d'une soupape pour le blocage de la hauteur de travail et d'une rainure d'oscillation.
- Groupe distributeur de la graine, pneumatique à réglage volumétrique
- Ventilateur pour le déplacement de la semence, hydraulique
- Compteur d'hectares électronique
- Trémie pour graines avec indicateur "réserve" de 2500 litres
- Dispositif manuel pour calibrage du dosage de la graine
- Bac pour calibrage semoir et déchargement trémie
- Échelle et marche-pied pour chargement / inspection trémie
- Roues hydrauliques centrales avec soupape d'arrêt pour réglage de la profondeur de travail, modèle 500/45-22.5
- Feux et pancartes de gabarit





CHÂSSIS PLIANT POUR LA CIRCULATION SUR ROUTE GABARIT TRANSPORT 2,55 M

SEMOIR SICURA SSP 30-60 TRC

LARGEUR DE TRAVAIL 4,50 ET 3,00 M



SEMOIRS EN LIGNE POUR LE SEMIS DIRECT VERSION PNEUMATIQUE TRACTÉE Ligne SICURA SSP

Parfait pour les semis sur terrain ferme et partiellement travaillé

- Timon traction de direction (90°), à réglage hydraulique, muni d'une soupape pour le blocage de la hauteur de travail et d'une rainure d'oscillation.
- Groupe distributeur de la semence, pneumatique à réglage volumétrique
- Ventilateur pour le déplacement de la semence, hydraulique
- Compteur d'hectares électronique
- Trémie pour graines avec indicateur "réserve" de 1200 litres
- Dispositif manuel pour calibrage du dosage de la semence
- Bac pour calibrage semoir et déchargement trémie
- Échelle et marchepied pour chargement / inspection trémie
- Chariot hydraulique pour le transport sur route avec des roues 400/60-15.5
- Feux et signalisations de gabarit





SSM 30 TRP

**SEMOIRS EN LIGNE
POUR LE SEMIS DIRECT
VERSION PNEUMATIQUE TRACTÉE
Ligne SICURA SSM**

Parfait pour les semis sur terrain ferme et partiellement travaillé

- Timon traction de direction (90°) oscillant
- Distributeur pour petites et grandes graines
- Dosage variable la semence au moyen d'un embrayage à cames en bain d'huile
- Compteur d'hectares électronique
- Trémie pour semence avec indicateur "réserve" de 600 litres
- Dispositif manuel pour calibrage du dosage de la semence
- Bac pour calibrage semoir et déchargement trémie
- Échelle et marchepied pour chargement / inspection trémie
- Chariot hydraulique pour le transport sur route avec des roues 400/60-15.5
- Feux et signalisations de gabarit



LARGEUR DE TRAVAIL 3,00 ET 4,00 M



VERSION AVEC DISTRIBUTION MÉCANIQUE, TRACTÉE, AVEC CHÂSSIS FIXE

MODÈLE	VERSION	L. TRAVAIL	CHÂSSIS	LARG. TRANSP.	N° RANGS	INTERLIGNE MM	POIDS KG
SS M 30 T RP	TRACTÉE	3,00 m	FIXE	3,00 m	17	187,5	3100
SS M 40 T RC	TRACTÉE	4,00 m	FIXE	4,00 m	22	187,5	3650

RP = Roues Arrière RC = Roues Centrales

VERSION AVEC DISTRIBUTION PNEUMATIQUE, TRACTÉE, AVEC CHÂSSIS FIXE OU AVEC FERMETURE HYDRAULIQUE À 2,55 m

MODÈLE	VERSION	L. TRAVAIL	CHÂSSIS	LARG. TRANSP.	N° RANGS	INTERLIGNE MM	POIDS KG
SS P 30 T RP	TRACTÉE	3,00 m	FIXE	3,00 m	17	187,5	3150
SS P 45 T RC	TRACTÉE	4,50 m	HYDRAULIQUE	2,55 m	25	187,5	5380
SS P 60 T RC	TRACTÉE	6,00 m	HYDRAULIQUE	2,55 m	33	187,5	6250

RP = Roues Arrière RC = Roues Centrales



MADE IN ITALY- CEE



ma/ag
MACCHINE AGRICOLE S.r.l.

26011 CASALBUTTANO (Cremona) - ITALIA

Web site: www.ma-ag.com - E-mail: info@ma-ag.com

Head office and production: Via Giovanni Paolo II, 12

Tel. +39 0374 363119 - Fax +39 0374 360406

Administrative office: Via Bergamo, 7/b

Tel. +39 0374 362680 - Fax +39 0374 362280

