



Super extirpateur aux ancrés
HYDROPNEUMATIQUE
SEATING IDR



ma/ag
MACCHINE AGRICOLE S.r.l.



SUPER EXTIRPATEUR AUX ANCRES SEA NG IDR

TRAVAIL EN PROFONDEUR ET EN SURFACE POUR UNE CULTURE OPTIMALE

- Travail et défrichage en profondeur du terrain réalisés par les ancres et les désintégrateurs intermédiaires.
- Dégrossissage, affinage et nivellement de surface réalisables via kits réglables en hauteur comme rouleaux à tiges simples ou doubles ou herse à disque à réglage de la profondeur et de l'angle d'incidence.
- Le traitement laisse une couverture de résidus en surface comprise entre 30 et 60 %, avec les avantages environnementaux et agronomiques que cela suppose.
- L'utilisation de l'outil SEA permet des économies d'exploitation sensibles et une haute productivité horaire (vitesse d'avance comprise entre 5 et 10 Km/h), une solution à faible impact sur l'environnement qui comporte des émissions réduites d'anhydride de carbone et des économies importantes de carburant par hectare travaillé.



**Super extirpateur aux ancrés
HYDROPNEUMATIQUE**

SEA NG IDR

ÉQUIPEMENT

- Outil adapté pour le défrichage du terrain et pour un travail minimum. Prévu pour des puissances élevées.
- Châssis réalisé en acier tubulaire 100x100x10 mm et tôles de soutien, modulaire, réglable, extrêmement robuste.
- Nombre des ancrés compris entre 5 et 9 en fonction de la largeur de travail et de la puissance disponible. Les dents sont disposées sur 2 ou 3 rangées en fonction de leur nombre et du modèle.
- Ancres en acier anti-déformation ép. 35 mm équipée du dispositif de sécurité HYDROPNEUMATIQUE NO STOP. Soc réversible et protection ancrés anti-usure interchangeables. Paire d'ailettes désintégateurs sur ancrés.
- Paire de roues pour le réglage de la profondeur de travail (en option).
- L'outil peut être complété à l'arrière de rouleau à tiges simple ou double - double rouleau en étoile/ondulé - herse à disques arrière, tous avec actionnement hydraulique de série.
- Hauteur sous châssis 92 cm - Profondeur travail jusqu'à 65 cm.

SEA NG IDR 25/5 RD

SYSTÈME NO STOP

Le système de sécurité hydropneumatique à accumulateur d'azote garantit la protection de la machine et une productivité accrue grâce à l'élimination des temps morts liés au remplacement des vis de cisaillement/étirement : une fois l'obstacle surmonté, le système replace automatiquement la dent en position de travail.



SEA NG IDR 30/7 RD



VERSION DE BASE

MODÈLE MACHINE	CHÂSSIS	N. ANCRES	L. TRAVAIL (m)	L. TRANSP. (m)	CH	KG
SEA NG IDR 25/5 B	FIXE	5	2,50	2,50	150/190	1770
SEA NG IDR 30/7 B	FIXE	7	3,00	3,00	190/220	2160
SEA NG IDR 40/9 B	FIXE	9	4,00	4,00	260/300	2810

VERSION AVEC ROULEAU SIMPLE À TIGES TUBE DIAM. 220 MM - RÉGLAGE HYDRAULIQUE

MODÈLE MACHINE	CHÂSSIS	N. ANCRES	L. TRAVAIL (m)	L. TRANSP. (m)	CH	KG
SEA NG IDR 25/5 SR	FIXE	5	2,50	2,50	150/190	2030
SEA NG IDR 30/7 RS	FIXE	7	3,00	3,00	190/220	2440
SEA NG IDR 40/9 RS	FIXE	9	4,00	4,00	260/300	3470



ACCESSOIRES EN OPTION

ACCESSOIRES	DESCRIPTION
ACSEANG01	Paire de roues en caoutchouc réglage profondeur
ACSEANG02	Désintégrateur à ailettes
ACSEANG04	Kit bandes latérales de maintien



VERSION AVEC ROULEAU DOUBLE À TIGES TUBE DIAM. 220 MM - RÉGLAGE HYDRAULIQUE

MODÈLE MACHINE	CHÂSSIS	N. ANCRES	L. TRAVAIL (m)	L. TRANSP. (m)	CH	KG
SEA NG IDR 25/5 RD	FIXE	5	2,50	2,50	150/190	2100
SEA NG IDR 30/7 RD	FIXE	7	3,00	3,00	190/220	2970
SEA NG IDR 40/9 RD	FIXE	9	4,00	4,00	260/300	3930

VERSION AVEC HERSE À DISQUES ARRIÈRE DIAM. 610X5 MM - RÉGLAGE HYDRAULIQUE

MODÈLE MACHINE	CHÂSSIS	N. ANCRES	L. TRAVAIL (m)	L. TRANSP. (m)	CH	KG
SEA NG IDR 25/5 DIS	FIXE	5	2,50	2,50	150/190	2670
SEA NG IDR 30/7 DIS	FIXE	7	3,00	3,00	190/220	3170
SEA NG IDR 40/9 DIS	FIXE	9	4,00	4,00	260/300	4210



SYSTÈMES DES ANCRÉS

Le profil des ancrés du SEA est l'aboutissement de l'expérience ma/ag en matière de profil de pénétration progressive dans le terrain qui garantit un résultat optimal avec un effort minimum.

Tige réversible (fixée via système à débrayage rapide facilitant son remplacement) qui découpe le terrain en profondeur et facilite l'avance de l'ancre dans les sols fermes.

Désintégrateurs à ailettes latérales permettant une désintégration accrue et le retournement du terrain en surface.

La protection anti-usure de la dent préserve son profil et son épaisseur et est aisément remplaçable si nécessaire.

La lame avant en acier positionnée sur la protection anti-usure découpe le terrain en se soulevant de l'ancre, ce qui réduit les risques de noyage et de congestion (accessoire en option).



SYSTÈME NO STOP HYDROPNEUMATIQUE

Le système de sécurité NO STOP a été pensé pour les terrains particulièrement tenaces très caillouteux empêchant un travail fluide avec le système de sécurité à boulons de cisaillement/étirement.

Ce système présente la caractéristique de s'activer immédiatement en cas d'obstacle via le circuit hydropneumatique avec l'accumulateur à azote.

L'accumulateur d'azote à soupape de régulation permet d'absorber l'huile des cylindres et garantit ainsi l'élasticité de l'ancre et sa capacité d'absorber chocs et contraintes avec un retour graduel. Ce système évite tout risque d'endommagement de la structure du châssis.

Une fois l'obstacle surmonté, le système replace automatiquement la dent en position de fonctionnement sans devoir s'arrêter.



KIT BANDES LATÉRALES

Les bandes latérales de maintien des mottes retiennent les mottes soulevées par la dent dans les limites de la largeur d'intervention de la machine et empêchent leur éjection sur le terrain traité ou à traiter.

KIT DOUBLE ROULEAU À TIGES

Le double rouleau à tiges effectue un traitement important de la surface et un nivellement optimal du terrain motteux broyé en profondeur par les dents, facilitant et réduisant ainsi les opérations successives de préparation du terrain.

Le système d'actionnement hydraulique se base sur un parallélogramme à grande amplitude et haute marge de régulation de la profondeur de travail, un tirant fileté étant en outre prévu pour le réglage de l'inclinaison des deux cylindres et la position optimale de ces derniers.

Les rouleaux grand diamètre (220 mm) garantissent une fragmentation optimale en cas de terrain tenace et sont équipés de tiges en acier moulé de 210 mm (particulièrement résistantes à l'usure) en vue d'un enfouissement important des résidus de culture. Les supports grande dimension en acier (système ma/ag) sont équipés d'une triple protection et d'un axe en acier diamètre 50 mm.



SEA NG IDR 30/7 RD



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

