



Super Estirpatore ad Ancore
IDROPNEUMATICO

SEATING IDR



ma/ag
MACCHINE AGRICOLE S.r.l.



SUPER ESTIRPATORE AD ANCORE SEA NG IDR

LAVORAZIONE IN PROFONDITÀ ED IN SUPERFICIE PER UNA COLTURA OTTIMALE

- Lavorazione e dissodatura del terreno in profondità, realizzata dalle ancore e dagli esploratori intermedi.
- Sgrossatura, affinamento e livellamento in superficie, realizzabile mediante l'impiego di kit regolabili in altezza come rulli a spuntoni singoli o doppi oppure mediante una dischiera con regolazione della profondità e dell'angolo di lavoro.
- La lavorazione lascia una copertura di residui sulla superficie dal 30 al 60%, con vantaggi ambientali ed agronomici.
- La lavorazione con l'attrezzo SEA consente una notevole economia di esercizio ed una elevata produttività oraria (velocità di avanzamento variabile da 5 a 10 Km/h), una soluzione a basso impatto ambientale con minore emissione di anidride carbonica nell'ambiente e significativa riduzione del consumo di carburante per ettaro lavorato.



**Super Estirpatore ad Ancore
IDROPNEUMATICO**

SEA NG IDR

EQUIPAGGIAMENTO

- Attrezzo portato al sollevatore adatto per dissodamento del terreno e per la minima lavorazione. Adatto per potenze elevate.
- Telaio costruito con tubolare in acciaio 100x100x10 mm e lamiere di collegamento, modulare, regolabile, per garantire la massima robustezza.
- Numero di ancore variabile da 5 a 9 in funzione della larghezza di lavoro e della potenza disponibile. Le ancore sono disposte su 2 o 3 file di lavoro in funzione del numero e del modello.
- Ancora in acciaio antisnervamento sp. 35 mm dotata di dispositivo di sicurezza IDROPNEUMATICO NO STOP. Vomere reversibile e protezione ancora antiusura, intercambiabili. Coppia alette esplosori sull'ancora.
- Coppia di ruote in gomma per la regolazione della profondità di lavoro (a richiesta).
- Posteriormente è possibile completare l'attrezzo con: rullo a spuntoni singolo o doppio - doppio rullo stellare/ondulato - dischiera posteriore, tutti con movimentazione idraulica di serie.
- Altezza sotto telaio cm 92 - Profondità lavoro fino a cm 65.

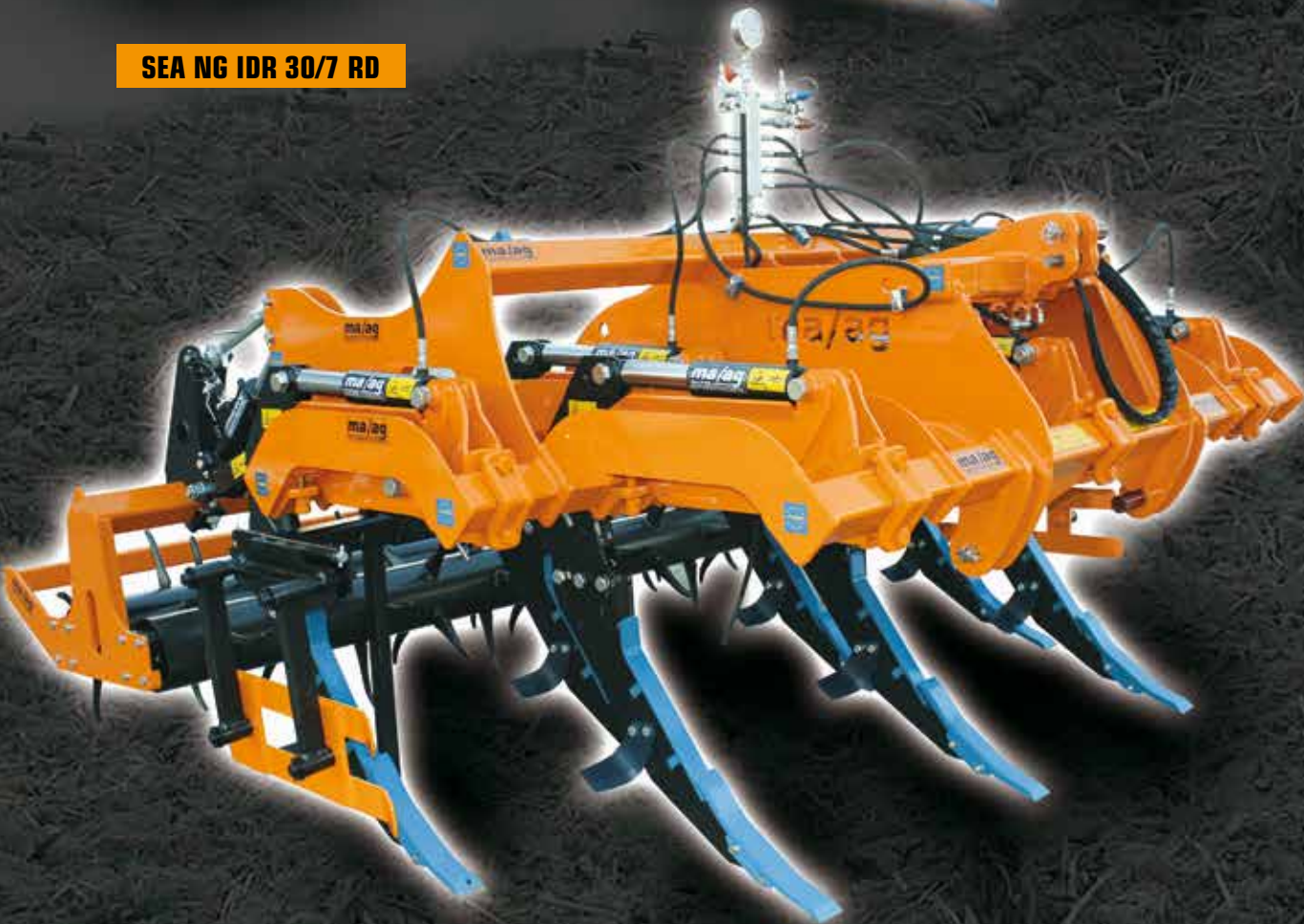
SEA NG IDR 25/5 RD

SISTEMA NO STOP

Il sistema di sicurezza idropneumatico con accumulatore di azoto garantisce la protezione della macchina e una sua maggiore produttività grazie all'eliminazione dei tempi morti derivanti dalla sostituzione delle viti di tranciamento/stiramento: una volta superato l'ostacolo, il sistema riporta automaticamente l'ancora in posizione di lavoro.



SEA NG IDR 30/7 RD



VERSIONE BASE

MODELLO MACCHINA	TELAIO	N. ANCORE	L. LAVORO (m)	L. TRASP. (m)	HP	KG
SEA NG IDR 25/5 B	FISSO	5	2,50	2,50	150/190	1770
SEA NG IDR 30/7 B	FISSO	7	3,00	3,00	190/220	2160
SEA NG IDR 40/9 B	FISSO	9	4,00	4,00	260/300	2810

VERSIONE CON RULLO SINGOLO A SPUNTONI TUBO DIAM. 220 mm - REGOLAZIONE IDRAULICA

MODELLO MACCHINA	TELAIO	N. ANCORE	L. LAVORO (m)	L. TRASP. (m)	HP	KG
SEA NG IDR 25/5 SR	FISSO	5	2,50	2,50	150/190	2030
SEA NG IDR 30/7 RS	FISSO	7	3,00	3,00	190/220	2440
SEA NG IDR 40/9 RS	FISSO	9	4,00	4,00	260/300	3470



ACCESSORI A RICHIESTA

ACCESSORI	DESCRIZIONE
ACSEANG01	Coppia ruote in gomma regolazione profondità
ACSEANG02	Esplosore con alette
ACSEANG04	Kit bandelle laterali di contenimento



VERSIONE CON DOPPIO RULLO A SPUNTONI TUBO DIAM. 220 mm - REGOLAZIONE IDRAULICA

MODELLO MACCHINA	TELAIO	N. ANCORE	L. LAVORO (m)	L. TRASP. (m)	HP	KG
SEA NG IDR 25/5 RD	FISSO	5	2,50	2,50	150/190	2100
SEA NG IDR 30/7 RD	FISSO	7	3,00	3,00	190/220	2970
SEA NG IDR 40/9 RD	FISSO	9	4,00	4,00	260/300	3930

VERSIONE CON DISCHIERA POSTERIORE DIAM. 610x5 mm - REGOLAZIONE IDRAULICA

MODELLO MACCHINA	TELAIO	N. ANCORE	L. LAVORO (m)	L. TRASP. (m)	HP	KG
SEA NG IDR 25/5 DIS	FISSO	5	2,50	2,50	150/190	2670
SEA NG IDR 30/7 DIS	FISSO	7	3,00	3,00	190/220	3170
SEA NG IDR 40/9 DIS	FISSO	9	4,00	4,00	260/300	4210



SISTEMA ANCORA

Il profilo delle ancore del SEA è il frutto dell'esperienza ma/ag al fine di ottenere profilo di penetrazione nel terreno progressivo che garantisca il massimo risultato con il minimo sforzo possibile.

Puntale reversibile (fissato con sistema a sgancio rapido per facilitarne la sostituzione) che taglia il suolo in profondità, facilitando l'avanzamento dell'intera ancora nel terreno sodo.

Esplosori ad alette laterali che permettono una maggiore esplosione e ribaltamento del terreno in superficie.

La protezione antiusura dell'ancora preserva il profilo e lo spessore della stessa ed è facilmente sostituibile all'occorrenza.

La lama anteriore in acciaio posizionata sulla protezione antiusura taglia il suolo sollevando dall'ancora, riducendo i possibili fenomeni di ingolfamento e congestionamento della lavorazione (accessorio opzionale).





SISTEMA NO STOP IDROPNEUMATICO

Il sistema di sicurezza NO STOP è stato pensato per quei terreni particolarmente tenaci che in presenza di molti sassi impediscono una lavorazione fluida con il sistema di sicurezza mediante bullone di tranciamento/stiramento.

Caratteristica di questo sistema è che, in presenza di un ostacolo, questo entra automaticamente in funzione mediante il circuito idropneumatico con l'accumulatore ad azoto.

L'accumulatore di azoto con valvola di regolazione, permette di assorbire l'olio dei cilindri dando così la possibilità all'ancora di essere elastica e di assorbire urti e sollecitazioni con un ritorno graduale. Con questo sistema si evitano danni alla struttura del telaio.

Una volta superato l'ostacolo, il sistema riporta automaticamente l'ancora in posizione di lavoro senza doversi fermare.



KIT BANDELLE LATERALI

Le bandelle laterali di contenimento zolle trattengono le zolle sollevate dall'ancora all'interno della larghezza di lavoro della macchina, impedendone la fuoriuscita sul terreno appena lavorato o su quello da lavorare.

KIT DOPPIO RULLO A SPUNTONI

Il doppio rullo a spuntoni genera una importante lavorazione superficiale ed un ottimo livellamento del terreno zoloso rotto in profondità dalle ancore, facilitando e riducendo le lavorazioni successive per la preparazione del terreno.

Il sistema di movimentazione idraulico è basato su un parallelogramma con grande escursione ed ampio margine di regolazione della profondità di lavoro, inoltre per garantire la posizione ottimale dei due rulli è presente infine un tirante filettato per la regolazione dell'inclinazione degli stessi.

I rulli sono di grande diametro (220 mm) per garantire anche in condizioni di terreno tenace e difficile un'ottima frantumazione, sono dotati di spuntoni in acciaio stampato da 210 mm (particolarmente resistenti all'usura) per contribuire significativamente l'interramento dei residui colturali. I supporti maggiorati in acciaio (sistema ma/ag) sono dotati di tripla protezione e perno in acciaio con diametro di 50 millimetri.



SEA NG IDR 30/7 RD



MADE IN ITALY



ma/ag
MACCHINE AGRICOLE S.r.l.

26011 CASALBUTTANO (Cremona) - ITALIA

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

Sede legale e produttiva: Via Giovanni Paolo II, 12

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

Sede amministrativa: Via Bergamo, 7/b

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

