



Rline

CULTIRAPID

B Line



ma/ag
MACCHINE AGRICOLE S.r.l.

COMBINATO CULTIRAPID R-LINE PER LA PREPARAZIONE LETTO DI SEMINA



Il combinato CULTIRAPID R-Line è un'attrezzatura estremamente innovativa per la lavorazione di terreni e la preparazione del letto di semina.

Si presenta come un cantiere di lavoro polivalente, componibile e perfettamente adattabile alle molteplici esigenze dei clienti.

La possibilità di cambiare i vari elementi lavoranti, gli conferisce enorme versatilità contribuendo a rendere tale attrezzo idoneo sia per lavorazioni autunnali che primaverili, sia per la sgrossatura che per la finitura.

UN UNICO ATTREZZO PER MOLTE LAVORAZIONI!

Unico nel suo genere, nella versione semiportata, costituisce una ottima alternativa all'erpice rotante, in quanto sviluppa un sostanziale abbattimento dei costi di lavorazione, nonché un risultato agronomico eccellente.

Velocità di utilizzo variabile da 5 a 15 km/h.

EQUIPAGGIAMENTO

- Telaio ripieghevole idraulico in 2 sezioni.
- Attacco ai bracci di sollevamento del trattore.
- Coppia vomeri rompitraccia (a richiesta).
- Lama livellatrice, rigida e regolabile in altezza (a richiesta ammortizzata)
- Dischiera composta da dischi piani dentati diametro 510 mm montati su supporti oscillanti maggiorati con cuscinetti triplicamente protetti, con ingrassatore sistema ma/ag.

IL COMBINATO CULTIRAPID
il primo ed unico, l'originale... ed il più copiato.

CULTIRAPID *R*line



SISTEMA DI LAVORO INNOVATIVO

**Brevetto per invenzione
MI2001A001621**

- Estirpatore a molle quadre 25x25 mm disposte su 2 file di lavoro oppure Coltivatore a molle flex 32x12 mm disposte su 3 file di lavoro. Profondità di lavoro variabile (brevetto ma/ag) meccanicamente mediante terzo punto regolabile (movimentazione idraulica a richiesta).
- Doppia dischiera composta da 2 file di dischi stellari frantumatori autopulenti diametro 520 mm montati su supporti oscillanti maggiorati con cuscinetti triplicamente protetti, con ingrassatore sistema ma/ag.
- Rullo stabilizzatore, livellatore posteriore, indispensabile per un perfetto risultato. Disponibile a richiesta, nelle versioni gabbia - paker - anelli - spuntoni oppure liscio.
- Carrello con movimentazione idraulica per il trasporto su strada, semiassi a 6 fori smontabili.
- Cartello segnaletico e fanaleria.

COMBINATO CULTIRAPID R-LINE ELEMENTI CARATTERISTICI



FASE 4 LIVELLAMENTO

FASE 3 ESTIRPATURA E FINITURA

- 8 Rullo singolo stabilizzatore, livellatore posteriore, indispensabile per un perfetto risultato. Disponibile a richiesta, nelle versioni gabbia - paker - anelli - spuntoni oppure liscio.
- 9 Carrello con movimentazione idraulica per il trasporto su strada, semiassi a 6 fori smontabili. A richiesta è possibile equipaggiare l'attrezzo con ruote maggiorate.
Barra luci e fanaleria per il trasporto stradale.

- 6 Estirpatore a molle quadre 25x25 mm disposte su 2 file di lavoro oppure Coltivatore a molle flex 32x12 mm disposte su 3 file di lavoro. Telaio indipendente.
- 7 Doppio rullo frantumatore autopulente (di serie con doppio disco stellare). Elemento caratteristico ed innovativo del "CULTIRAPID", fin dalla sua prima edizione, permette l'ulteriore frantumazione e la miscelazione del terreno già precedentemente lavorato. Realizzato con dischi in acciaio al boro diametro 520 mm montati su albero in acciaio e supporti oscillanti maggiorati con cuscinetti triplicamente protetti, con ingrassatore sistema ma/ag.



FASE 2 TAGLIO ZOLLE

- 4 Dischiera composta da dischi piani dentati diametro 510 mm montati su supporti oscillanti maggiorati con cuscinetti triplicamente protetti, con ingrassatore sistema ma/ag.
- 5 KIT per la regolazione a parallelogramma della profondità di lavoro del gruppo estirpatore centrale. Profondità di lavoro variabile (brevetto ma/ag) meccanicamente mediante terzo punto regolabile (movimentazione idraulica a richiesta).

FASE 1 ELIMINAZIONE TRACCE E SPIANATURA

- 1 Timone di traino (di serie è previsto il KIT attacco bracci al sollevatore del trattore. Tale sistema di traino è particolarmente apprezzato nelle lavorazioni in capezzagna e a fondo campo. Alzando i bracci del sollevatore tutta la parte anteriore dell'attrezzo si solleva uscendo dal terreno).
- 2 KIT coppia ancore rompitraccia complete di vomere reversibile. Regolabili meccanicamente in diverse posizioni per eliminare l'effetto di compressione sul terreno operato dalle ruote del trattore.
- 3 Lama livellatrice. Grazie all'elevata velocità d'avanzamento (5-15 Km/h), la lama livellatrice nell'impatto con la zolla crea la prima frantumazione della stessa.



SITUAZIONE INIZIALE

SITUAZIONE FINALE

TELAIO INDIPENDENTE DEL GRUPPO COLTIVATORE-ESTIRPATORE CENTRALE



Coltivatore a molle flex 32x12 mm disposte su 3 file di lavoro; impiegato su terreni leggeri e di medio impasto garantisce la perfetta sminuzzatura del terreno



Estirpatore a molle quadre 25x25 mm a doppia spirale disposte su 2 file di lavoro; impiegato anche su terreni tenaci garantisce l'omogenea disgregazione delle zolle ed una parziale sminuzzatura del terreno

KIT PER LA REGOLAZIONE A PARALLELOGRAMMA DELLA PROFONDITÀ DI LAVORO

La regolazione della profondità di lavoro (da 10 a 25 cm) idraulica gestita direttamente dalla trattrice consente di intervenire tempestivamente sull'attrezzatura in funzione del lavoro desiderato e delle condizioni locali del terreno (a richiesta)



Variazione meccanica mediante terzo punto regolabile



RULLO A GABBIA

Il rullo posteriore con regolazione meccanica mediante piastra forata consente il livellamento e la finitura per la corretta semina. Tutti i rulli sono montati su supporti in acciaio sistema ma/ag.

RULLO STABILIZZATORE E LIVELLATORE POSTERIORE

RULLO PAKER

RULLO AD ANELLI

RULLO LISCIO

SUPPORTO A CUSCINETTO PER DISCHIERE

Il nuovo sistema ma/ag dei supporti oscillanti, garantisce una elevata resistenza alle sollecitazioni per le differenti condizioni di impiego; sono frutto di una progettazione interna mirata e specifica di convalidata esperienza.

I supporti maggiorati sono realizzati con cuscinetti triplicamente protetti ed ingrassatore.





TELAIO PIEGHEVOLE PER LA CIRCOLAZIONE STRADALE INGOMBRO IN TRASPORTO 2,55 m

VERSIONE CON MOLLE QUADRE 25x25 mm DISPOSTE SU 2 FILE DI LAVORO

MODELLO MACCHINA	L. LAVORO (m)	L. TRASP. (m)	PESO (Kg)	POTENZA (HP)
CTRI R-LINE 40/2Q	4,00	2,55	3830	150/170
CTRI R-LINE 50/2Q	5,00	2,55	4320	170/210
CTRI R-LINE 60/2Q	6,00	2,55	5280	210/240

VERSIONE CON MOLLE FLEX 32x12 mm DISPOSTE SU 3 FILE DI LAVORO

MODELLO MACCHINA	L. LAVORO (m)	L. TRASP. (m)	PESO (Kg)	POTENZA (HP)
CTRI R-LINE 40/2F	4,00	2,55	3500	150/170
CTRI R-LINE 50/2F	5,00	2,55	4200	170/210
CTRI R-LINE 60/2F	6,00	2,55	5050	210/240

I pesi possono variare in funzione della tipologia del rullo impiegato e dei particolari allestimenti.



MADE IN ITALY- CEE



CERT. N. 5468

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

