

TRINCE PER MAIS



www.kuhn.com

MC

90 S / 90 S TWIN / 180 S QUATTRO



be strong, be **KUHN**



MC

90 S

90 S TWIN

180 S QUATTRO

KUHN MC

TRINCE PER MAIS UNIVERSALI!

LA QUALITA' CHE STATE CERCANDO

Le prestazioni sul campo, il minimo compattamento del suolo ed un funzionamento davvero economico rendono le trince per mais KUHN adatte sia per gli agricoltori che per gli impresari di lavori agricoli.

UN INVESTIMENTO REDDITIZIO

Beneficiando di un sistema di taglio intensivo, il sofisticato sistema d'alimentazione e la speciale ruota trinciante fanno della trince per mais di KUHN un investimento redditizio.

AFFIDABILITA' SENZA CONFRONTI

Offrendo una macchina a 1, 2 e 4 file, KUHN dispone di un'efficiente e versatile gamma di trince per mais con attacco a 3 punti. Queste macchine KUHN sono progettate non solo per lavorare al vertice della qualità, ma anche per un'affidabilità senza confronti.



Modelli	MC 90 S	MC 90 S TWIN	MC 180 S QUATTRO
Numero di file	1	2	4
Lunghezza di taglio	4 o 6 mm	4 o 6 mm	4 o 6 mm
Distanza tra file, da centro a centro	-	67/71/75 cm	75
Capacità	0,7 ha/h	1 ha/h	1,6 ha/h



MC

90 S

TECNOLOGIA DELLA TRINCIATURA DEL MAIS !



Le trince per mais KUHN si distinguono per l'alta capacità di lavoro con ridotto assorbimento di potenza. La trasmissione mediante albero sulla presa di forza, cinghie a V e ingranaggi richiede una manutenzione minima. L'affilatura e regolazione della ruota trinciante non potrebbero essere più facili e rapidi. La manica di scarico è comandata a distanza idraulicamente dal posto di guida del trattore. Il comando del battente si effettua mediante un dispositivo di regolazione meccanico. La normale manutenzione giornaliera si limita alla lubrificazione di due ingrassatori, facilmente accessibili, sulla ruota trinciante e della catena di trasmissione sul sistema TWIN della MC 90 S.

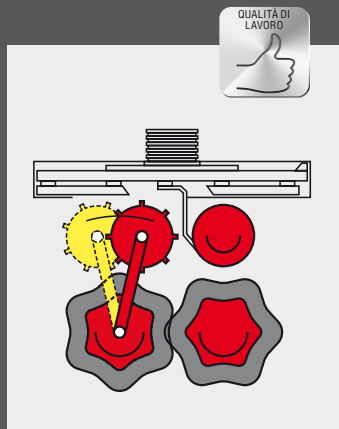


UNA TRINCIATURA SENZA PROBLEMI INIZIA DA UN BUON TAGLIO

Il taglio netto degli steli del mais è la base di un'alimentazione regolare. Il sistema di KUHN tollera le erbacce ed è munito di una funzione di auto-pulitura. Il contro-coltello regolabile tra i dischi mantiene la miglior qualità di taglio in ogni momento. I dischi di taglio sono stati sottoposti ad indurimento e presentano uno speciale rivestimento protettivo per la massima resistenza all'usura.

ALIMENTAZIONE REGOLARE PER UN RACCOLTO TRINCIATO CON PRECISIONE

Due tamburi d'alimentazione, uno liscio e uno dentato, assicurano che il raccolto fluisca in linea retta fino al volano, così che steli, pannocchie e gusci siano tagliati alla giusta angolazione ed esattamente alla lunghezza stabilita. Ne risulta una struttura omogenea del raccolto, per la massima qualità dell'insilato.



UN ROBUSTO VOLANO PER UNA TRINCIATURA A RISPARMIO ENERGETICO

Come risultato del particolare posizionamento dei coltelli trincianti rispetto al contro-coltello, l'angolo di taglio va dall'esterno all'interno, così che gli steli in arrivo non debbano essere dapprima compattati ma possano essere immediatamente tagliati e traslati con il minimo assorbimento di potenza.





MC

90 S TWIN

MINIMO ASSORBIMENTO DI POTENZA!



Basata sulla MC 90 S a fila singola, questa insilatrice a doppia fila ha un peso di appena il 15% più alto. Fa un uso totale della potenza disponibile al trattore ma lascia il 50% in meno di tracce al suolo. La potenza richiesta è minima: per trinciare due file in un solo passaggio bastano 55 CV.



LUNGHEZZA DI TRINCIATURA REGOLABILE

Le trince per mais sono regolate alla più comune lunghezza di trinciatura di 4 mm. E' possibile realizzare una lunghezza di 6 mm installando un diverso ingranaggio. Per la raccolta di mais maturo con tutoli molto duri, la velocità standard del volano di 1600 min⁻¹ può essere aumentata a 1800 installando una diversa puleggia per cinghia a V. Tutoli di mais estremamente duri possono essere facilmente rotti aumentando ulteriormente la velocità del volano a 2000 min⁻¹ (sostituendo sia la puleggia che la cinghia). Inoltre, la piastra di riempimento nel vano di scarico inferiore può essere sostituita di serie con una piastra frantumatrice.



Semplice affilatura dei coltelli, sul posto



Accesso eccellente alla ruota trinciante



Dopo l'affilatura dei coltelli, è facile regolare la ruota trinciante



PROTEZIONI AFFIDABILI CONTRO IL SOVRACCARICO

Un bullone di taglio a trazione facilmente accessibile protegge la macchina qualora i tamburi d'alimentazione siano bloccati da un corpo estraneo.

UGUALMENTE ADATTA PER IL MONTAGGIO FRONTALE O POSTERIORE!

Munita di due unità trincianti e di due sistemi d'alimentazione, l'insilatrice di mais a 4 file MC 180 S QUATTRO è la macchina ideale per un impiego professionale. Paragonabile alla MC 90 S per quanto riguarda progettazione e manutenzione, questa macchina può essere azionata con trattori da 90 CV in su. La MC 180 S QUATTRO soddisfa le esigenze di elevate capacità di lavoro senza ricorrere a grossi investimenti in macchine automotrici. La lunga ed alta manica di scarico consente il caricamento senza ostacoli di qualunque rimorchio, sia questo trainato da un trattore o semovente. Il sistema di trasmissione a manutenzione ridotta assicura una trinciatura affidabile e senza problemi.



Il modello MC 180 S QUATTRO è stato concepito per i bisogni di grandi agricoltori o di piccole imprese di lavori agricoli che usano trattori da 90 CV e oltre. Gli operatori che richiedono una produzione maggiore possono usare trattori fino a 140 CV alla p.d.f. Tutti gli elementi della MC 180 S QUATTRO sono stati progettati per rendere la raccolta più sicura ed efficiente, sia con l'affidabile protezione contro i sovraccarichi delle unità d'alimentazione e delle catene, sia con la facilità di manutenzione, il passaggio semplice dalla posizione di lavoro a quella di trasporto, la grande portata di lavoro con un ridotto assorbimento di potenza.



Trinciatura del mais su 4 file

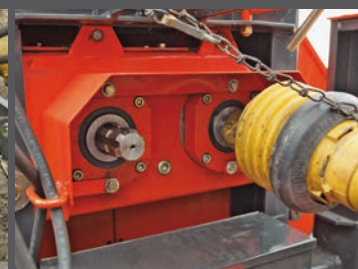


MC 180 S QUATTRO al trasporto



Comando elettrico del battente

Il disassamento idraulico consente l'impiego di trattori larghi e semplifica il lavoro lungo le bordure ed i fossati.

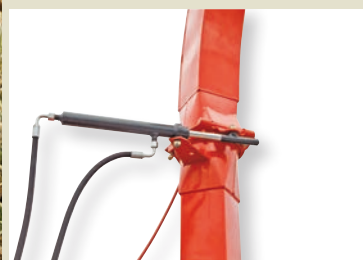


Due alberi di trasmissione per il montaggio frontale e posteriore

CARATTERISTICHE E DOTAZIONI OPZIONALI!



Prolunga opzionale da 80 cm della manica (MC 90 S e MC 90 S TWIN)



Comando idraulico della manica (tutti i modelli)



Guida regolabile per piante alte (opzionale, solo MC 90 S)



Gancio di traino in posizione bassa (MC 90 S e MC 90 S TWIN)



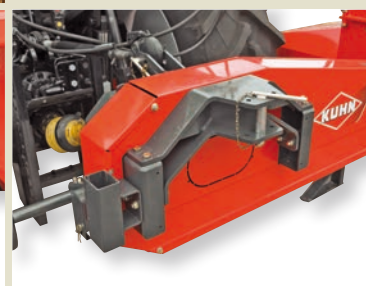
Ruota di supporto (MC 90 S e MC 90 S TWIN)



Manica ripiegabile per rimessaggio e trasporto (MC 90 S e MC 90 S TWIN)



Una piastra frantumatrice liscia e una a costole sono di serie (tutti i modelli)



Gancio di traino in posizione alta (MC 90 S e MC 90 S TWIN)



Semplice regolazione laterale per barra di traino bassa (MC 90 S e MC 90 S TWIN)



Facile accesso per ispezione, manutenzione e pulizia (MC 90 S e MC 90 S TWIN)



Protezione supplementare a bullone di taglio per catena d'alimentazione (MC 90 S TWIN e MC 180 S QUATTRO)



Set opzionale di pettini d'entrata per mais scivoloso o alto (di serie su MC 180 S QUATTRO)

MC

90 S

90 S TWIN

180 S QUATTRO

TROVATE LA TRINCIA PER MAIS KUHN PIU' ADATTA ALLE VOSTRE ESIGENZE!

CARATTERISTICHE

Trincia per mais	MC 90 S	MC 90 S TWIN	MC 180 S QUATTRO
Numero di file	1	2	4
Lunghezza senza manica	209 cm	209 cm	235 cm
Altezza (circa)	325 cm	325 cm	440 cm
Larghezza (circa)	224 cm	295 cm	200 (al trasporto)
Altezza con manica abbassata	220 cm	250 cm	315 cm
Peso (circa)	480 kg	550 kg	1140 kg
Attrezzatura idraulica richiesta	1 valvola doppio effetto	1 valvola doppio effetto	2 valvole doppio effetto/1*
Numero di coltelli trincianti	10	10	10 + 10
Numero di lame eiettrici	2	5	5 + 5
Pneumatico	16,5/6,5-8 4PR	16,5/6,5-8 4PR	-
Categoria di attacco	Cat. II	Cat. II	Cat. II
Regime presa di forza	540/1000*	540/1000*	1000
Senso di rotazione presa di forza	-	-	antiorario/orario
Potenza minima richiesta alla p.d.f.	22 kW (30 CV)	40 kW (55 CV)	66 kW (90 CV)
Potenza massima ammessa alla p.d.f.	88 kW (120 CV)	88 kW (120 CV)	100 kW (140 CV)
Lunghezza di taglio	4 mm o 6 mm	4 mm o 6 mm	4 mm o 6 mm
Larghezza di taglio, da centro a centro	-	67/71/75 cm	75 cm
Capacità media di lavoro (ha/h)	0,7	1	1,6
* = in opzione			



1. MC 90 S - 2. MC 90 S TWIN - 3. MC 180 S QUATTRO

Per trovare il concessionario autorizzato più vicino, visitate
www.kuhn.com

You Tube

Visitateci sui nostri canali YouTube.



www.kuhn.com

CONCESSIONARIO:

KUHN ITALIA S. r. l.

Via Cerca per Colturano n° 8 - 20077

MELEGNANO (MI)

Tel.: 02 / 98 216 1 - Fax: 02 / 98 216 212

www.kuhn.it

Nei paesi dell'Unione Europea, i nostri materiali sono conformi alla Direttiva Europea "Macchine"; negli altri paesi sono conformi alle prescrizioni di sicurezza in vigore in questi paesi. Nelle nostre immagini per una migliore illustrazione dei dettagli, alcuni dispositivi di protezione possono essere stati smontati. Al di fuori di questi casi particolari e in tutte le altre circostanze, le protezioni devono tassativamente rimanere montate conformemente alle prescrizioni del manuale d'uso e manutenzione. Ci riserviamo il diritto di modificare senza preavviso i nostri modelli, i loro equipaggiamenti ed i loro accessori. Le macchine ed accessori compresi in questo documento possono essere coperti da almeno un brevetto e/o un modello depositato(i). I marchi citati in questo documento possono essere protetti in uno o più paesi.

Trovate KUHN anche su

