

Seminatrici pneumatiche monogerme

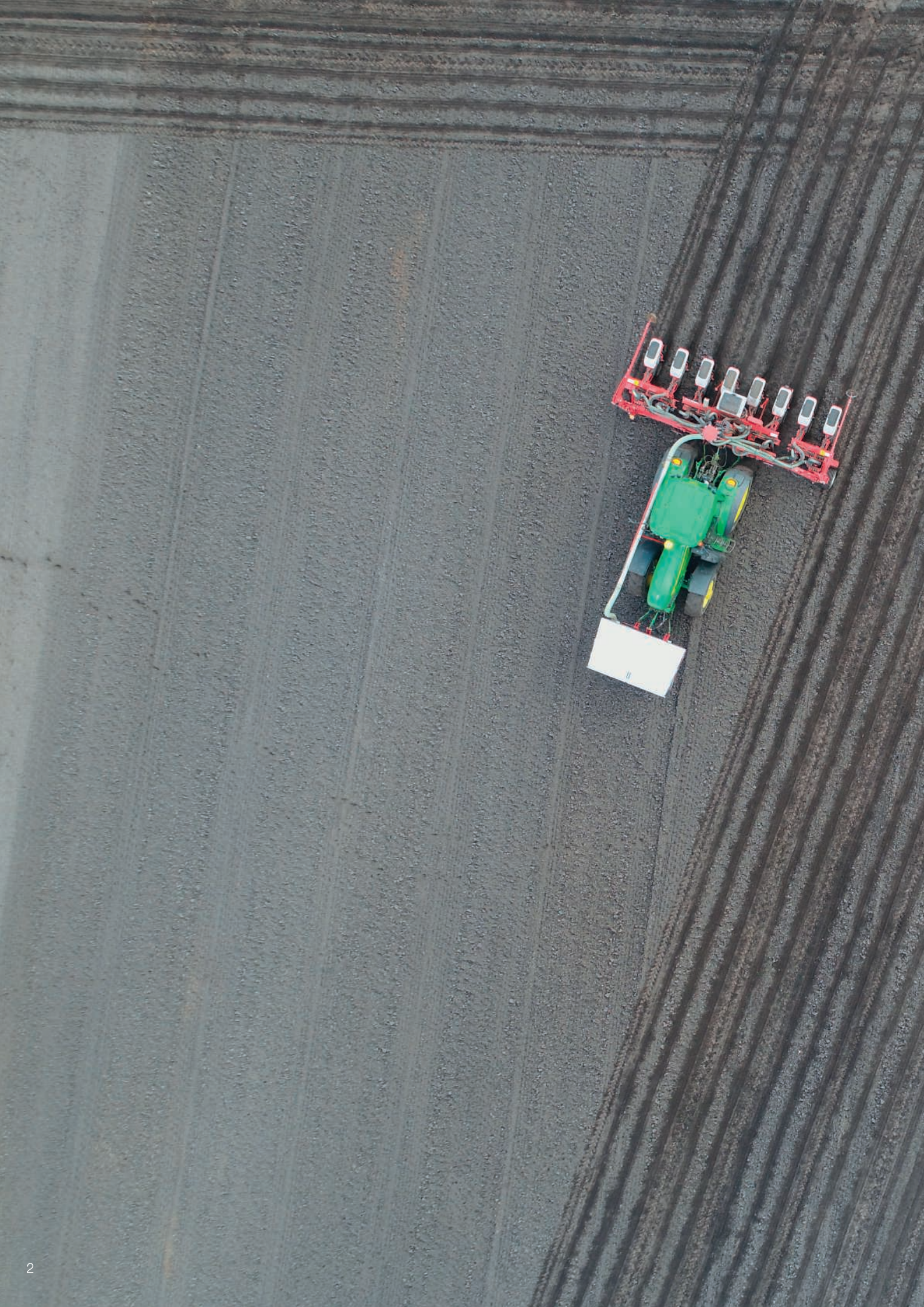
MAXIMA 3



www.kuhn.com



be strong, be **KUHN**



MAXIMA 3

Seminatrici monogerme pneumatiche

LA MIGLIORE PRECISIONE FINO A 10 KM/H

Nell'agricoltura moderna le fasi della semina sono sempre più essenziali per ottenere risultati proficui e soddisfacenti in ogni azienda.

Per noi di KUHN, i clienti restano la nostra priorità. Per questo motivo abbiamo sviluppato la gamma MAXIMA 3, con l'obiettivo di offrire le migliori soluzioni per la semina.

Vi invitiamo dunque a scoprire i nostri nuovi modelli:

- una precisione di semina ottimale rivolta agli imprenditori, un posizionamento regolare del seme e rendimenti elevati;
- un elemento di semina robusto che garantisce una longevità e un'affidabilità senza pari;
- regolazioni semplici e rapide per facilitare l'utilizzo e la manutenzione dell'elemento di semina;
- maggior velocità di semina con una precisione ottimizzata fino a 10 km/h.

La filosofia MAXIMA 3,

è ulteriormente migliorata grazie a degli sviluppi tecnologici e a un'esperienza di utilizzo sempre maggiore. Con l'opzione ad azionamento elettrico, KUHN fa un passo verso performance e modernità.

Le nuove seminatrici monogerme KUHN in breve:

Modelli	Numero di file	Interfila min-max (cm)
MAXIMA 3 M	4 - 12	37,5-80
MAXIMA 3 TS	6 - 8	70 - 80
MAXIMA 3 TD / TDL	6 / 7	70 - 80/60 - 75
MAXIMA 3 TI / TIL	6 / 8	45 - 80/37,5 - 75
MAXIMA 3 TIM / TIML	6 - 7/8 - 9	50 - 80/37,5 - 80
MAXIMA 3 TRR	8	70 - 75
MAXIMA 3 R	8 - 9	55 - 75
MAXIMA 3 RX / RXL	8 - 12/11 - 12	60 - 80
MAXIMA 3 RT	8	70 - 80

LA VOSTRA RESA INIZIA CON UNA BUONA SEMINA!

5 REGOLE PER UNA SEMINA CORRETTA

1 LA GIUSTA DENSITÀ DI SEMINA.

Per conoscere la densità di semina desiderata, bisogna tener conto delle specie, del periodo di semina e del tipo di terreno. Una semina efficace mette in pratica questo calcolo teorico.



2 UNA BUONA GESTIONE DEI RESIDUI CULTURALI.

Le seminatrici KUHN garantiscono una buona pulizia della linea di semina ed evitano il contatto tra i residui e la semente.



3 UNA PROFONDITÀ DI SEMINA CONTROLLATA PER RENDIMENTI MASSIMI.

Una seminatrice efficace ha regolazioni semplici e garantisce un ottimo controllo della profondità di semina.



4 CONTATTO TERRENO-SEME.

La garanzia di un buon contatto terra/semi e di un buon approvvigionamento idrico sono vitali per uno sviluppo rapido e sano della pianta.



5 UNO SVILUPPO MIGLIORE DELLE RADICI CON UNA BUONA PREPARAZIONE DEL TERRENO.

Piccole zolle in superficie e terra fine intorno al seme facilitano la crescita delle radici.



RISPETTO E COSTANZA DELLA PROFONDITÀ DI SEMINA PER UNA GERMINAZIONE OMOGENEA.

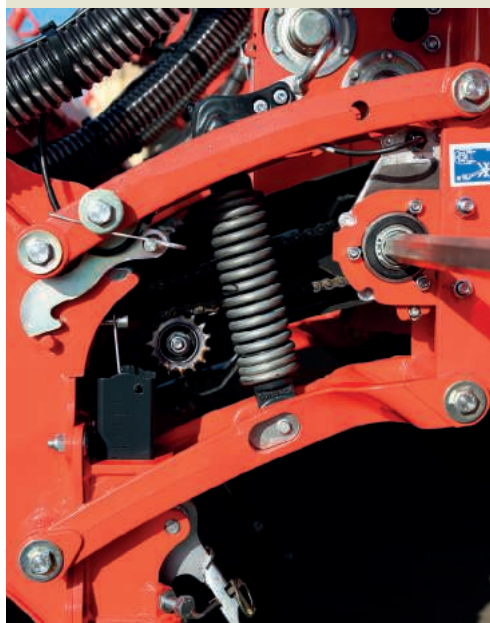
La particolare concezione dell'elemento permette di lavorare alla corretta profondità e garantisce la stabilità dell'elemento (da 120 a 180 kg al disco).

Il nuovo parallelogramma, forgiato, aumenta la robustezza e la stabilità dell'elemento di semina. Esso consente un maggiore spostamento, facilitando al contempo la regolazione della profondità di lavoro.

RISPETTO DELLA DISTANZA TRA I SEMI SULLA FILA DI SEMINA

La regolazione del selettore dei semi è precisa, agevole e semplice da effettuare su tutte le file.

L'elemento MAXIMA 3 è dotato di un nuovo eiettore per evitare il bloccaggio o la rottura dei semi. L'interruzione del flusso d'aria è netta per un rilascio dei semi più preciso.



RIBATTUTA DEL SEME E CHIUSURA DEL SOLCO OTTIMIZZATE PER UN MIGLIOR TASSO DI GERMINAZIONE

Il rullo V-MAX garantisce un punto di ribattuta vicino al punto di caduta del seme (- 9 cm rispetto a un rullo V-HD) e una maggiore pressione di lavoro (+ 15 kg rispetto al V-HD). Inoltre, i punti di fissaggio delle ruote premi-solco sono stati ravvicinati all'elemento per offrire una maggiore robustezza.

MAXIMA 3 : IL TOP TRA GLI ELEMENTI DI SEMINA

I 5 BENEFICI PRINCIPALI DELL'ELEMENTO DI SEMINA

1. UNA MAGGIORE PRECISIONE

Un posizionamento del seme eccellente e una profondità di semina controllata.

2. AFFIDABILITÀ E DURATA MIGLIORATE

Un elemento di semina robusto e una manutenzione ridotta.

3. REGOLAZIONI SEMPLICI E INTUITIVE

Regolazioni ottimizzate, intuitive e riproducibili (pressione, profondità, rulli, selettore, ...).

4. MAGGIORE VELOCITÀ ALLA SEMINA

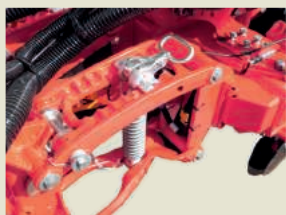
La migliore precisione fino a 10 km/h.

5. EQUIPAGGIAMENTI ADATTATI A OGNI ESIGENZA

Trovate la soluzione che corrisponde alle vostre esigenze.



IL NUOVO ELEMENTO DI SEMINA MAXIMA 3 DISPONE DI 2 GRANDI EVOLUZIONI :



- **PROFONDITÀ DEL LAVORO COSTANTE, SEMPLICE E FACILE DA REGOLARE (SENZA ATTREZZI) :**
4 posizioni di regolazione : 0, +20, +40, + 60 kg di pressione, per un totale di 180 kg di pressione sul disco
Minore variazione di posizione dell'elemento grazie a una molla unica che consente un miglior posizionamento del seme.



- **DISTRIBUZIONE :**
Selezione ottimizzata grazie alla particolare concezione della parete interna
Nuovo eiettore per un miglior accompagnamento dei semi. Porta di distribuzione modificata per un'interruzione netta dell'aria e un rilascio del seme preciso.
Disco standard con un maggior numero di fori per una selezione dei semi ottimale: mais (33 fori), girasole (22 fori) e barbabietole (31 fori)



PRECISIONE DI SEMINA OTTIMALE FINO A 10 KM/H

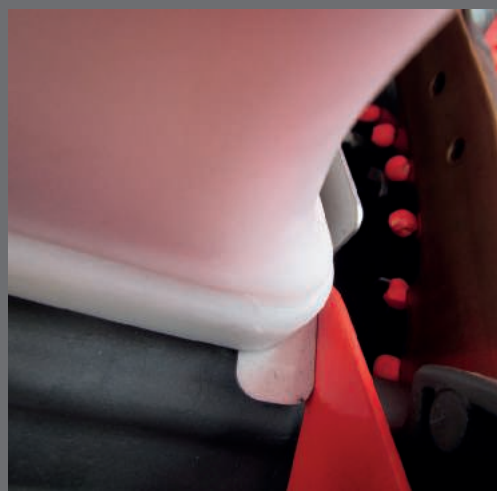
Migliorando la selezione e del seme, MAXIMA 3 evolve, mantenendo elevata precisione fino a 10 km/h. L'elemento di semina, grazie alla sua concezione, che garantisce 180 kg di peso, offre una stabilità eccezionale e garantisce una perfetta regolarità della profondità di semina. Inoltre, il punto di caduta è situato nel punto in cui le ruote toccano il terreno per un posizionamento perfetto del seme.

UN ELEMENTO DI SEMINA ROBUSTO E AFFIDABILE

Il nuovo parallelogramma forgiato aumenta notevolmente la robustezza dell'elemento di semina. Anche l'interratore per la fertilizzazione e l'insieme della piastra dell'elemento sono stati modificati per una maggiore durata. MAXIMA 3 è dotata anche di un numero inferiore di componenti d'usura.

REGOLAZIONI RAPIDE E SEMPLICI

La gamma MAXIMA 3 dispone di regolazioni facili e intuitive. Al fine di facilitare l'utilizzo e la manutenzione dell'elemento di semina, le regolazioni vengono effettuate senza strumenti per un maggiore comfort e una maggiore rapidità. La profondità di lavoro, l'installazione di sparti residui e la regolazione della ruota di profondità sono alcuni esempi di queste semplici regolazioni.



MAXIMA 3 *e* : AZIONAMENTO ELETTRICO

SCOPRITE LA PRECISIONE ELETTRICA

La nuova seminatrice MAXIMA 3 ad azionamento elettrico offre numerosi vantaggi:

- **Controllo della popolazione di semina direttamente dalla cabina;**
- **Possibilità di semina a rateo variabile tramite mappe di prescrizione;**
- **Controllo delle sezioni manuale o facilitato tramite GPS.**

L'esclusione delle file seminate avviene tramite GPS arrestando il motore su ciascuna fila, in modo molto reattivo e senza spreco di semi. Questo garantisce all'agricoltore un risparmio di semente non indifferente.

Liberandosi dello slittamento delle ruote legato alle condizioni del suolo, l'azionamento elettrico garantisce un rispetto perfetto della dose di semi/ha.

La manutenzione della macchina è ridotta sia nel breve termine, con una minore necessità di lubrificazione in stagione, sia a lungo termine, con una minore quantità di parti usurate.



L'utilizzo della seminatrice è semplice:

- Non è necessario ricorrere alla potenza elettrica del trattore, dal momento che ciascuna macchina è dotata di alternatore proprio.
 - Un sistema 48V garantisce una rotazione continua per un'ottima precisione anche in caso di :
 - Forti accelerazioni
 - Fasi di accelerazione e decelerazione
- a fine campo
- Ambienti polverosi
 - Popolazioni di semina estreme, fino a 600'000 piante/ha (a seconda della velocità di avanzamento e del tipo di semente).

GESTITE LA VOSTRA SEMINATRICE IN TUTTA SEMPLICITÀ CON LE SOLUZIONI ISOBUS

- **Controllo delle sezioni automatico attraverso il GPS per evitare sovrapposizioni**
- **Miglioramento delle rese**
- **Riduzione dei costi di semina**

Il nuovo terminale ISOBUS CCI 1200 permette alte performance, una migliore visibilità e una maggiore flessibilità. Il suo grande schermo touch consente la visualizzazione simultanea di molteplici informazioni essenziali per il conducente. Questo nuovo terminale offre una rarità del mercato, poiché consente di visualizzare due interfacce diverse sullo stesso schermo.



EQUIPAGGIAMENTI PER ADATTARSI ALLE DIFFERENTI TECNICHE COLTURALI

Equipaggiamenti
anteriori



Spartizolle



Spartiresidui

Equipaggiamenti
intermedi



Ruotine premiseme
intermedie



Dischi di chiusura



Raschietti di chiusura

Equipaggiamenti
posteriori



Ruote V-MAX



Ruote V-HD



Ruote OTIFLEX

SCEGLIETE IL MODELLO PIÙ ADATTO A VOI

MAXIMA 3 M

Una seminatrice per ciascun agricoltore

- La macchina è disponibile con larghezze che vanno da 2,50 a 6,00 metri. La trave ad H equipaggia tutti i modelli. Questa seminatrice compatta con uno sbalzo ridotto è disponibile fino a 12 file in versione barbabietole.
- La trave ad H facilita lo spostamento degli elementi di semina per un cambiamento di configurazione. C'è solo da allentare un dado! La trave è composta di acciaio HLE (Alto Limite Elastico)



MAXIMA 3 TS

Versatile

- MAXIMA 3 TS telescopica semplice ha un ingombro delle ruote che va da 3,30 a 3,50 m a seconda dell'interfila.
- Disponibile con ruote anteriori o posteriori, per lavorare in condizioni difficili, mantenendo la stessa precisione.
- Un'ampia scelta di optional, microgranulatori e tramogge per il concime possono equipaggiare MAXIMA 3 TS per rispondere alle necessità di ciascun agricoltore.





MAXIMA 3 TD / TDL

La vincitrice sulle strade strette

- Con i suoi 3,00 m al trasporto, MAXIMA 3 telescopica doppia è conforme alla legislazione europea sul trasporto stradale. Le strade strette e l'accesso ai campi non saranno più un problema.
- Disponibile con ruote anteriori per terreni difficili o con ruote posteriori per terreni poco strutturati di tipo sabbioso, MAXIMA 3 TD dispone del fertilizzatore e del microgranulatore come optional.
- Il telaio telescopico doppia TDL può effettuare la semina su 7 file con interfila da 60 a 75 cm con un trattore dotato di carreggiata larga. La settima fila consente di avere 3 file tra le ruote del trattore e di evitare di compattare la futura linea di semina.



MAXIMA 3 TI - TI L / TIM - TIM L

Un'unica macchina per la semina di diverse colture

- MAXIMA 3 TI e TIM sono le uniche seminatrici con interfila variabile in pochi minuti.
- MAXIMA 3 TI telescopica orientabile e la sua versione più grande TIL sono disponibili in sei e otto file con interfile variabili da 45 a 80 cm per TI e da 37,5 a 75 cm per il TI L, al fine di rispondere alla richiesta dei produttori di barbabietole, di mais, di soia e di colza.
- MAXIMA 3 TIM telescopica orientabile multi e il modello ampio TIM L offre la possibilità di seminare il mais in 6 (TIM) o 8 (TIM L) file, e il girasole e la colza in 7 (TIM) e 9 (TIM L) file.



SCEGLIETE IL MODELLO PIÙ ADATTO A VOI

MAXIMA 3 TRR

La seminatrice per mais trainata, compatta e stabile

- MAXIMA 3 TRR è destinata alla semina di colture con interfila di 70 o 75 cm.
- Questa versione trainata offre la possibilità di seminare 8 file con un trattore di potenza media di 100 cv, trasportando 1500 l di concime.
- il suo telaio trainato, dotato della soluzione brevettata «KUHN Stabidrive» garantisce una stabilità eccezionale durante il trasporto su strada, nelle manovre a fondo campo e aiuta a mantenere la seminatrice in linea durante le semine in pendenza.



MAXIMA 3 R / RX / RXL

La soluzione ideale per un'elevata produttività in qualunque condizione

- MAXIMA 3 RX, ripiegabile è disponibile in 8, 9 e 12 file, con una larghezza di lavoro di 6,00 m. Può essere ripiegata per raggiungere i 3,00 m durante il trasporto. MAXIMA 3 RXL, ripiegabile, di grande ampiezza, consente di lavorare fino a 9,00 m di larghezza. MAXIMA 3 R, ripiegabile, è disponibile in 8 e 9 file e consente di lavorare su un terreno preparato con un trattore di bassa potenza.
- Le ruote situate sulla parte anteriore del telaio su MAXIMA 3 RX facilitano il passaggio delle pietre tra gli elementi di semina e offrono un adattamento migliore al terreno, anche in pendenza. Il telaio, diviso in 3 parti indipendenti, offre un eccellente adattamento al suolo, anche in condizioni difficili e sconnesse.
- Notevole larghezza di lavoro, ma piccola larghezza di trasporto: il telaio è concepito con travi telescopiche doppie per una larghezza di 3,00 m.





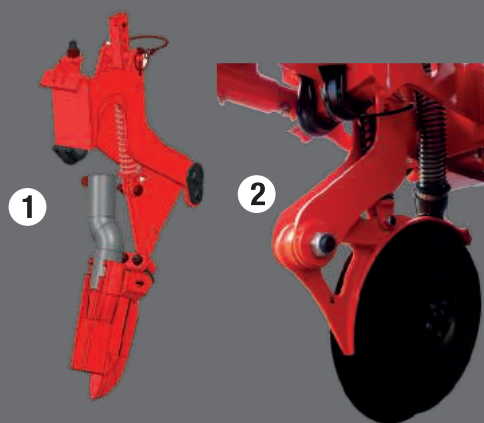
MAXIMA 3 RT

Autonomia elevata

- La tramoggia da 1350 litri assicura a MAXIMA 3 RT ripiegabile, telescopica, un'autonomia elevata e una maggiore facilità di riempimento.
- Il microgranulatore è centralizzato per mantenere un solo punto di regolazione della dose
- La scatola del cambio al centro della macchina offre un solo punto di regolazione e una distribuzione omogenea tra tutti gli elementi (in versione meccanica). Inoltre, il telaio ibrido e ripiegabile consente una larghezza di trasporto su strada limitata a 3m.



MAXIMA 3 - FERTILIZZATORE / MICROGRANULATORE



Sono disponibili 4 tipologie di tramoggia per le seminatrici monogerme MAXIMA 3 :

- Fertilizzazione con 2 tramogge da 260 l
- Fertilizzazione con 1 tramoggia da 950 l
- Fertilizzazione con 1 tramoggia da 1350 l

Potrete dunque concimare con dosi variabili da 30 a 330 kg per ettaro (a 75 cm di distanza e secondo la velocità di avanzamento) grazie a un dosatore a scanalature che assicura, inoltre, una distribuzione uniforme, precisa e continua su tutta la larghezza della macchina.

Legati a queste tramogge, esistono anche diversi modelli di interratori del fertilizzante, per tutte le situazioni. Essi sono posizionati a 5 cm dalla linea di semina per garantire il nutrimento della pianta durante la sua crescita, evitando di bruciare le radici della pianta: l'assolcatore a falce Non-stop **1** e l'assolcatore a dischi sfalsati Non-Stop **2**.

Un microgranulatore centralizzato è disponibile sulla vostra seminatrice MAXIMA 3, che vi consente un dosaggio preciso, regolare e senza rischio di intasamento dei tubi. Sono possibili due tipologie di incorporatore :

- Nel solco (insetticida o starter concime)
- Sulla linea di semina (anti-lumache)



SCOPRITE I DETTAGLI NELLA NOSTRA NUOVA GAMMA MAXIMA 3

Caratteristiche tecniche

MAXIMA 3

Modelli	M 	TS 	TD 	TDL	TI 	TI L 	TRR
Numero di file	Da 4 a 12	6/7/8	6	7	6	8	8
Larghezza di trasporto (m)	Da 2,50 a 6	Da 3,30 a 3,55	3,00	3,30	2,55	3,00	3,00
Distanza tra le file (cm)	Da 37,5 a 80	Da 50 a 80	da 70 a 80	da 60 a 75	da 45 a 80	da 37,5 a 75	da 70 a 75
Assolcatore fertilizzante	Assolcatore a doppio disco o a falciatore						
Elemento di semina	MAXIMA 3						
Tipo di preparazione del terreno	Lavorazione convenzionale o minima lavorazione						
Controllo pressione di lavoro	4 posizioni di regolazione: da 120 a 180 kg con dischi di apertura						
Capacità della tramoggia	50 l						
Tipologie di semente	Mais, girasole, barbabietola, colza, sorgo, soia, fagioli, ...						
Equipaggiamenti anteriori disponibili	Spartiresidui e spartizolle con regolazione senza attrezzi						
Equipaggiamenti posteriori disponibili	rutine premiseme intermedie, dischi di chiusura del solco, ruote «V-MAX»						

Caratteristiche tecniche

MAXIMA 3

Modelli	TIM 	TIM L 	R	RX 	RXL 	RT 
Numero di file	6/7	8/9	8/9	da 8 a 12	11/12	8
Larghezza di trasporto (m)	3,00	3,30	3,00	3,00	Da 3,00 a 3,50	3,00
Distanza tra le file (cm)	Da 50 a 80	da 37,5 a 80	da 55 a 80	da 50 a 80	da 60 a 75	da 70 a 80
Assolcatore fertilizzante	Assolcatore a doppio disco o a falciatore					
Elemento di semina	MAXIMA 3					
Tipo di preparazione del terreno	Lavorazione convenzionale o minima lavorazione					
Controllo pressione di lavoro	4 posizioni di regolazione: da 120 a 180 kg con dischi di apertura					
Capacità della tramoggia	50 l					
Tipologie di semente	Mais, girasole, barbabietola, colza, sorgo, soia, fagioli, ...					
Equipaggiamenti anteriori disponibili	Spartiresidui e spartizolle con regolazione senza attrezzi					
Equipaggiamenti posteriori disponibili	Rutine premiseme intermedie, dischi di chiusura del solco, ruote «V-MAX»					

 modelli disponibili con l'azionamento elettrico

APPLICAZIONI A VOSTRO SUPPORTO



KUHN CLICK & SEED

Scegliete la vostra prossima seminatrice monogerme

KUHN lancia un'applicazione utile ed efficace che vi consente di ricevere supporto nella scelta della vostra prossima seminatrice monogerme.

In funzione dei diversi criteri, troverete la seminatrice adatta a tutte le vostre esigenze.



KUHN PRECISEED

Una semina di precisione con Preciseed

Assistenza alle regolazioni delle seminatrici monogerme MAXIMA e PLANTER. Questa applicazione vi guiderà nelle regolazioni della densità di semina, della profondità, della fertilizzazione localizzata delle colture, in funzione del tipo di semente.

**SCARICA LE APPLICAZIONI PRECISEED
E CLICK & SEED SULL'APPLE STORE
O SU GOOGLE PLAY**



* I SERVIZI KUHN:

VANTAGGI PER LA MASSIMA REDDITIVITA' DELLA VOSTRA MACCHINA

*Alcuni servizi non sono disponibili in tutti i paesi

KUHN sos order

Ricevete il vostro ricambio 7 giorni su 7, 24 h su 24

Vi occorre un ricambio rapidamente? Con KUHN sos order beneficate di una consegna express 7 giorni su 7, per 362 giorni all'anno.

Così minimizzate il fermo macchina e migliorate il rendimento del vostro lavoro.

KUHN protect +

La scelta dei professionisti

Beneficiate di 36 mesi di totale serenità, con la garanzia KUHN PROTECT +. Potete così concentrarvi esclusivamente sul vostro lavoro e sulle prestazioni della macchina. Proprio quello che vi aspettate quando investite in una macchina hi-tech.

KUHN i tech

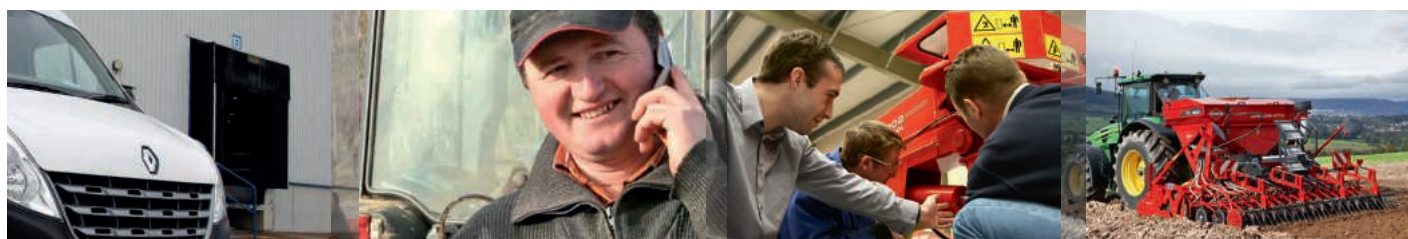
Per riparazioni sempre più rapide!

Un guasto tecnico inaspettato si verifica sempre al momento sbagliato. Grazie a KUHN I TECH il vostro Concessionario KUHN può effettuare la riparazione rapidamente ed efficacemente. Questo strumento è disponibile in linea 7 giorni su 7, 24 ore su 24 e consente una diagnosi rapida ed esatta.

KUHN finance

Investite razionalmente!

Vi serve una nuova macchina ma il finanziamento è incerto? Modernizzate il vostro parco macchine e migliorate la vostra azienda con KUHN FINANCE, in tutta sicurezza ed in funzione dei vostri bisogni ed esigenze. Noi offriamo soluzioni di finanziamento su misura e adatte alle vostre esigenze.



MAXIMA 3

Seminatrici monogerme pneumatiche

SCOPRIRE LA VOSTRA FUTURA MACCHINA KUHN !

Se desiderate scoprire la nostra gamma di seminatrici monogerme, non esitate a contattare il vostro concessionario. KUHN dispone di diversi modelli PLANTER 3, che potranno rispondere ai vostri bisogni di semina di precisione. La nostra gamma di attrezzature per l'aratura e la lavorazione del terreno garantiscono elevate affidabilità e resa e un eccezionale comfort d'utilizzo. Potrete scaricare dal nostro sito internet le brochure e le informazioni sui prodotti che più vi interessano.

Scoprite la gamma delle attrezzature per la lavorazione del terreno e per l'aratura KUHN



MASTER



LEADER



PROLANDER



OPTIMER+, L ET XL



Per trovare il vostro Concessionario KUHN più vicino, visitate il nostro sito:
www.kuhn.com



Visitateci sui nostri canali YouTube.



www.kuhn.com

Concessionario

KUHN ITALIA S.r.l.

Via Cerca per Colturano, 8
20077 MELEGNANO (Milano) - Italy
www.kuhn.it

Le informazioni presentate in questo documento sono fornite solo a scopo generale e non costituiscono alcun carattere contrattuale. Le nostre macchine sono conformi alle normative in vigore nei paesi di consegna. Nei nostri prospetti, per illustrare meglio i dettagli, alcuni dispositivi di sicurezza possono non essere in posizione operativa. Durante l'utilizzo delle macchine, questi devono essere tassativamente in conformità con i requisiti dei manuali di uso e di assemblaggio. Occorre rispettare il peso totale autorizzato dal trattore, capacità di sollevamento e carico massimo autorizzato per asse e sui pneumatici. Il carico sull'asse anteriore del trattore deve sempre essere conforme ai requisiti del paese di consegna (in Europa, almeno il 20% della massa a vuoto del trattore). Ci riserviamo il diritto di modificare senza preavviso i nostri modelli, i loro equipaggiamenti ed i loro accessori. Le macchine, gli equipaggiamenti ed accessori descritti 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.

KUHN è anche su :

