

Coltivatori Strip Till



www.kuhn.com

STRIGER



be strong, be **KUHN**



STRIGER

M

R

IL NUOVO RIFERIMENTO SULLA FILA

1. CON LO STRIGER, IL POTENZIALE DEL CAMPO E' MANTENUTO PUR PRESERVANDO LA VITA DEL SUOLO, LIMITANDO L'EROSIONE E RIDUCENDO LA SUPERFICIE LAVORATA DELL'80%.

1. Questo nuovo utensile di lavorazione del suolo prepara solamente la futura linea di semina per l'impianto delle colture in fila: mais, barbabietola, girasole e colza.

2. CON LO STRIGER CAPITALIZZATE I VANTAGGI

2. Lavorando solamente la linea di semina, offrite alla coltura tutte le opportunità di successo così come con una preparazione convenzionale. Nello spazio tra le file beneficerete dei vantaggi della semina diretta: conservazione dell'acqua, minor sviluppo di avventizie, migliore vita del suolo e riduzione degli oneri di meccanizzazione.

3. CONCEZIONI DIFFERENTI IN FUNZIONE DEL TIPO DI TERRENO

3. Con uno o due passaggi dello STRIGER lavorate in modo dissociato. Dopo l'asciugatura del suolo potrete seminare con una seminatrice monogerme convenzionale tipo MAXIMA 2 o PLANTER 3, seguendo semplicemente le strisce dello STRIGER.

STRIGER: il concetto Strip Till rivisitato da KUHN.

Modelli	Telaio	Numero di file	Scartamento (cm)
M	fisso	4	70-75-80
M	fisso	6	45-50
R	ripiegabile	6	70-75-80
R	ripiegabile	7	55-60
R	ripiegabile	8	45-50 70-75-80
R	ripiegabile	9	55-60
R	ripiegabile	11	55
R	ripiegabile	12	45-50

1) Striger 3 m - 4 file - scartamento di 75 cm - passaggio su un manto vegetale da 1,2 m - il 28 ottobre 2011 per la preparazione autunnale

2) Barbabietole, il 15 giugno 2012, dopo manto di Facelia

3) Colza con scartamento tra le file di 75 cm, semina a 35 grani/mq - Germania - il 12 maggio

4) Mais dopo manto di Facelia ed iniezione di letame con lo Striger - Germania



3



4

5 UTENSILI

PER OFFRIRE A CIASCUN SEME L'OPPORTUNITÀ DI SUCCESSO

Lo STRIGER è composto da un disco d'apertura che prepara il passaggio del dente. È seguito da un caccia-detriti a stella, da un dente, da due dischi deflettori ed infine da una ruota di ricalco.

Per meglio assorbire le deformità del terreno e facilitare il passaggio in condizioni sassose, tutti gli elementi del modulo sono montati su sicurezza Non Stop, indipendentemente gli uni dagli altri. Il dente dispone anche di una sicurezza NSH (idraulica) a pressione regolabile.



PER GERMINARE, IL SEME DEVE PROCURARSI ACQUA

1-2. PER EVITARE IL CONTATTO SEME / RESIDUI E RIDURRE LA PRESSIONE PATOGENA

Lo sviluppo della piantina è rapido se questa non incontra alcuna barriera fisica, né in superficie né in profondità.



Il disco apre preventivamente il passaggio al dente e trita i residui vegetali.



Il disco ondulato consente una migliore volumizzazione della linea di semina prima del passaggio del dente. È consigliato in caso di utilizzazione su coltura precedente o radici fascicolate (loglio).

I caccia-detriti a stella liberano la linea di semina da tutti i residui vegetali. Sono regolabili in profondità mediante una vite senza fine. Anche la loro aggressività può essere modulata secondo la quantità di residui presenti.



Possono anche essere spostati nel caso di una ripresa primaverile.

3. PER FACILITARE LA CRESCITA IN PROFONDITÀ DELLE RADICI

Il suolo è decompattato da un dente sottile, regolabile senza utensili da 0 a 30 cm e montato su una sicurezza Non Stop idraulica. La concimazione può essere apportata vicinissima alla pianta e in profondità, evitando il ruscellamento e la volatilizzazione del fertilizzante. Per impedire la proiezione di terra nello spazio tra le file, il lavoro del dente è indipendente da quello dei dischi deflettori.





COMPATTEZZA AL TRASPORTO



Tutti gli STRIGER al trasporto rispettano la sagoma stradale di 3 m

KIT DI CONCIMAZIONE



Un incorporatore apporta il concime ad una profondità costante per fertilizzare:

- in profondità
- in superficie con il concime starter.

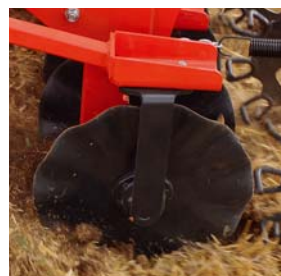


Sui modelli da 3 m, a 4 o 6 file, lo STRIGER è autonomo con 2 tramogge da 260 L, per l'apporto localizzato di concime.

E ARIA IN UN AMBIENTE CALDO

4. PER UN AVVIAMENTO RAPIDO DELLA CRESCITA

Lavorando a 10 km/h si produce della terra fine grazie alla volumizzazione procurata dai dischi ondulati, allo scopo di favorire la circolazione dell'aria ed accelerare il riscaldamento della striscia di semina.



Per limitare la crescita di avventizie i dischi mantengono la terra sulla striscia lavorata. Con lo STRIGER, lo spazio tra le file rimane intatto.



Sono disponibili anche i dischi merlati, più aggressivi, per l'impiego su colture precedenti con radici fascicolate (prato).

5. PER GLI INTERVENTI PRIMAVERILI

Le ruote di rinalco premono sul letto di semina ed eliminano le cavità nella futura linea di semina. La pressione è regolabile, e le ruote possono sollevarsi per i passaggi prima dell'inverno.



Per la semina di piccoli grani tipo **colza o barbabietola**, la ruota con fascia larga in **gomma** consente di rincalcare più fermamente sulla superficie della linea lavorata, così da evitare l'evaporazione dell'acqua.

LA VIA TRACCIATA DALLO STRIGER

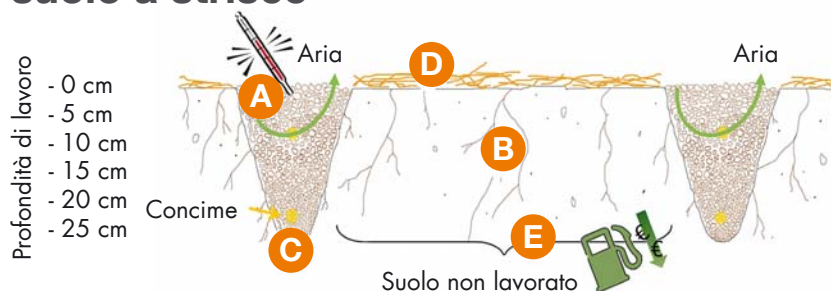
Colza: privilegiare una lavorazione a 15-20 cm subito dopo il raccolto, per un buon sviluppo del fittone.

Mais, girasole, soia, barbabietola: la lavorazione del suolo a strisce si potrà effettuare prima dell'inverno o in primavera prima della semina.

La scelta sarà determinata dal tipo di suolo: argilloso, limonoso o sabbioso, e secondo le condizioni del gelo invernale.

Lavorare, lasciare asciugare e seminare.

Le carte vincenti della lavorazione del suolo a strisce



- A** Riscaldamento della striscia di semina, per un avvio rapido della crescita delle piante.
- B** Conservazione dell'umidità e dei canali d'infiltrazione della pioggia tra le file.
- C** Decompattamento in profondità senza creazione di suola.
- D** Conservazione della materia organica in superficie, per limitare la crescita di avventizie nello spazio tra le file e l'erosione.
- E** Risparmio di tempo e di carburante.

Diverse concezioni di lavorazione per le colture primaverili

Suolo	Raccolta	Autunno	Inverno	Primavera	
				Preparazione	Semina
Pesante: + di 40% d'argilla		STRIGER	Action des conditions hivernales		MAXIMA 2 - PLANTER 3
Medio: tra 20 e 40% d'argilla				STRIGER	
Leggero: - di 20% d'argilla				STRIGER	

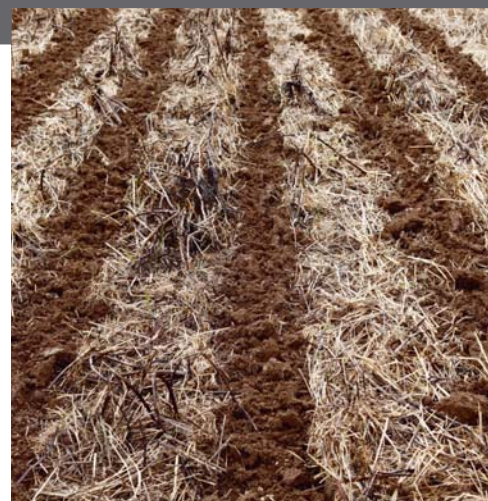
“Intervento al momento giusto per una crescita serena”

Caratteristiche
STRIGER

Modello	STRIGER M			STRIGER R					
Numero file	4	6	6	7	8	8	9	11	12
Larghezza di trasporto (m)	3								
Scartamento file (cm)	70 - 75 - 80	45 - 50	70 - 75 - 80	55 - 60	45 - 50	70 - 75 - 80	55 - 60	55	45 - 50
Telaio (m)	3		4,4			6			
Attacco	categoria 3								
Ruota	6,00 x 16								
Numero ruote	2					4			
Attrezzatura idraulica richiesta	1 DE (Sicurezza NSH)		1 DE (Sicurezza NSH) / 1 DE (Ripiegamento + posizione flottante) / 1 SE (Bloccaggio)						
Segnalazioni stradali	di serie								
Tracciatori	in opzione (prevedere 1 DE)								
Concimazione minerale	In opzione 2 x 260 L meccanica		con TF o Moduliner (Colonna + ciclone + testa di distribuzione)						
	TF o Moduliner (Colonna + ciclone + testa di distribuzione)								
Concimazione organica (letame)	Supporto testa di distribuzione + tubo di discesa								

Testata di distribuzione non fornita da KUHN.

CON LO STRIGER AUMENTATE LA REDDITIVITÀ DELLA VOSTRA ATTREZZATURA CON TRAMOGGIA FRONTALE O MODULINER



STRIGER

ANCHE LORO SONO CONVINTI!

Gli agricoltori hanno delle problematiche diverse ma degli obiettivi comuni: riduzione dei costi d'impianto delle colture senza mettere in causa il potenziale di rendimento. Lo STRIGER è stato studiato e testato a questo scopo, insieme agli agricoltori di diversi orizzonti culturali.



Y. DELAGE, Grandi Colture, Charente Maritime (Francia)

"Prima, con l'aratura, facevo 5 passaggi per preparare i miei campi alle colture primaverili. Adesso mi bastano 2 passaggi dello **STRIGER**: risparmio tempo e guadagno denaro".

Suolo argilloso al 50%, molte pietre, rocce affioranti.



J. SCHULZE-WEXT, Manager di una grande azienda, Sachsen-Anhalt, (Germania)

"Arricchire i miei terreni sabbiosi di materia organica e conservare l'acqua nel terreno: ecco i miei obiettivi per rendere perenne il mio sistema di coltura. Con lo STRIGER, inoltre, mi assicuro un raccolto ad alto rendimento".

Terreni sabbiosi della Piana dell'Elba, pluviometria annuale 450 mm.



D. CORDEL, Policoltura-allevamento, Lorena (Francia)

"Il lavoro del dente offre alla mia colza una struttura decompattata, favorevole alla crescita dei fittoni senza però inaridire il suolo. La semina di precisione mi permette anche di risparmiare, diminuendo le mie densità di semina a 20 piante al mq. Posso così investire in sementi ibride con un più alto potenziale".

Suolo argilloso al 50%, molte pietre, rocce affioranti.



P. OBERLI, Grandi Colture, Alsazia (Francia)

"Avendolo pensato all'inizio per il mais, ho seminato per due anni di seguito la mia colza dopo un passaggio dello **STRIGER**. Grazie alle risalite di umidità permesse dal lavoro in profondità ho ottenuto delle crescite superbe. Tutte le mie colture, eccetto il frumento, sono oggi piantate usando lo **STRIGER**: sono più che convinto!"

Terreni limonosi sabbiosi.



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



Incontrateci anche sui nostri canali YouTube



www.kuhn.com

Concessionario

KUHN - HUARD S.A.

F - 44142 Châteaubriant Cedex

www.kuhn.com

Société Anonyme au capital de 4 800 000 EUR

N° Siret : 340636158 00016 - R.C. Nantes

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.

Ritrovate anche KUHN su

