

# Amiamo sarchiare!

## Equipaggiamento standard

- + Guida automatica altezza e contorno
- + Illuminazione di lavoro
- + Azionamento dell'utensile privo di usura
- + Copertura dell'intera superficie in un solo passaggio, comprese le tracce delle ruote
- + Protezione dal sole
- + Telecamera di sorveglianza aggiuntiva con display nella cabina di guida
- + Carreggiata da 1,5 metri a 2,25 metri, da 2 a 8 file di piante

## Dati tecnici:

Dimensioni minime della pianta	Già a partire dallo stadio di cotiledone
Dimensione massima della pianta	Diametro della pianta < distanza lungo la fila - 25%
Condizioni di luce	La fotocamera funziona sia in pieno sole che di notte.
Impianto idraulico del trattore	Basso consumo di energia grazie ad un solo circuito.
Velocità di lavoro	da 1 a 5 km/h
Precisione	Guida automatica ed esatta dell'intera sarchiatrice in parallelo alla superficie del terreno
Descrizione del prodotto	La guida degli utensili controllata dalla telecamera consente di lavorare con precisione lungo le fila della coltura.



## Sistemi di sarchiatura K.U.L.T.

Da oltre 30 anni K.U.L.T. è specializzata nel controllo delle erbe infestanti con sistemi e strumenti di diserbo all'avanguardia, che hanno dimostrato la loro efficacia sia nell'agricoltura biologica che in quella convenzionale.



K.U.L.T. Kress Umweltschonende Landtechnik GmbH  
Derdinger Str. 20 · 75057 Kürnbach  
Tel +49 7258-200 96-00 · info@kult-kress.de  
www.kult-kress.de



www.kult-kress.de



## Con la massima precisione Sistema di sarchiatura K.U.L.T.iSelect



Informati  
adesso!



# Sistema di sarchiatura K.U.L.T.iSelect

Diserbo tra le fila e lungo la fila delle piante – con la massima precisione

## Ogni macchina viene configurata in base alle esigenze del cliente

K.U.L.T. – da più di 30 anni siamo i Vostri specialisti nel diserbo meccanico e da più di 20 anni operiamo con attrezzature per la sarchiatura controllate da telecamera. Questa vasta esperienza garantisce che le Vostre esigenze individuali siano sempre comprese e soddisfatte.

K.U.L.T.iSelect di K.U.L.T. riconosce le piante coltivate e diserba attorno ad esse con coltelli appositamente progettati. Il lavoro manuale si riduce e, di conseguenza, tempi e costi di produzione. Il riconoscimento culturale è possibile anche in condizioni complesse quali un elevato livello di infestazione o presenza di colture difficili come la cipolla.

- + Lavorare in prossimità della coltura grazie al riconoscimento preciso della singola pianta
- + Grazie alla precisione della guida parallela automatica dell'intera macchina operatrice, rispetto alla superficie del terreno, si ha il corretto posizionamento in profondità dell'utensile di lavoro e, di conseguenza, un'ottima sarchiatura.
- + Il terminale touch screen, intuitivo e di facile utilizzo, consente il monitoraggio e la regolazione dalla cabina del trattore
- + Alimentazione idraulica ed elettrica dal trattore con bassissimo fabbisogno di potenza
- + Azionamento dell'utensile per la sarchiatura della fila senza manutenzione
- + Luci di lavoro a LED di serie per operare in qualsiasi condizione di luminosità



K.U.L.T.iSelect

# K.U.L.T. SV Select

Sistema di traslazione laterale per una guida precisa delle file

Il sistema di traslazione K.U.L.T. SV Select combina la classica tecnologia di diserbo con l'equipaggiamento per la sarchiatura lungo la fila. Il suo design modulare consente di adattarlo alle singole esigenze operative.

- + Piena potenza per lavorazioni su più file trapiantate
- + Ampie larghezze di lavoro grazie al telaio pieghevole idraulico
- + Telaio traslatore SV centrale pesante per una guida precisa delle file
- + Guida della profondità dell'utensile di lavoro tramite un sistema di sensori a ultrasuoni
- + Fino a 9 m di larghezza di lavoro
- + Sistema di telecamere per monitorare il risultato del diserbo

## Dotazione standard

- + Altezza automatica e guida del contorno
- + Luce di lavoro
- + Trasmissione degli utensili senza usura
- + Telaio pieghevole fino a 9 m di larghezza di lavoro
- + Telaio traslatore SV per la guida delle file
- + Larghezza della carreggiata da 1,5 m a 2,25 m, per 6-24 file di piante



K.U.L.T. SV Select

# K.U.L.T. Sezione tripla

Robusto telaio di base per grandi larghezze di lavoro

Il sistema di spostamento parallelo K.U.L.T. Sezione Tripla è dotato di tre sezioni indipendenti per la guida su più file. Il design modulare consente di adattarsi alle singole esigenze operative.

- + Elevata resa superficiale nonostante il trapianto a letto singolo
- + Robusto telaio di base per grandi larghezze di lavoro
- + Preciso telaio a spostamento parallelo per una guida precisa dell'utensile lungo la fila
- + Guida della profondità dell'utensile tramite un sistema di sensori a ultrasuoni
- + Fino a 9 m di larghezza di lavoro
- + Sistema di telecamere per il monitoraggio del risultato del diserbo

## Dotazione standard

- + Guida automatica di altezza e contorno pianta
- + Telaio con spostamento parallelo triplo per la guida delle file
- + Trasmissione degli utensili senza usura
- + Telaio pieghevole fino a 9 m di larghezza di lavoro
- + Larghezza della carreggiata da 1,5 m a 2,25 m, per 6-24 file di piante

## Accessori disponibili:

- Grandi larghezze di lavoro telai ripiegabili idraulicamente o rigidi
- Fino a 32 file di piante, a seconda della spaziatura
- Versione multisezione, ad es. versione a tre file



K.U.L.T. Tripple Select

