

COMUNICATO STAMPA

Kverneland presenta la nuova gamma di rompicrosta Helios

Controllo efficiente delle erbe infestanti per una crescita sana delle piante

Agosto, 2023: Castiglione Delle Stiviere



Kverneland Helios 2060 F

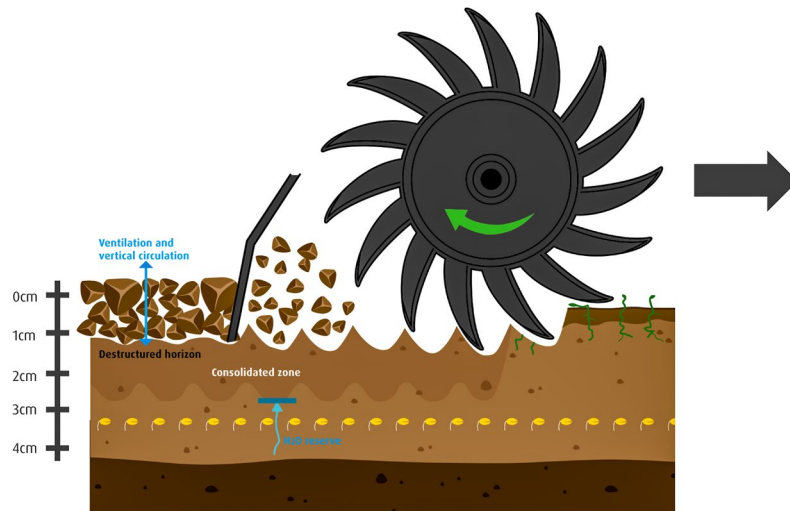
Un controllo efficiente delle erbe infestanti è necessario per una crescita sana delle piante come base per la resa e il profitto, nonché per una produzione alimentare sicura. Allo stesso tempo, la protezione dell'ambiente è diventata un tema fondamentale nell'agricoltura di oggi. Con la strategia Farm to Fork, le recenti normative e politiche europee hanno definito nuovi standard e ridotto i tipi di mezzi tecnici consentiti.

Con i nuovi modelli Helios, Kverneland offre soluzioni che si adattano perfettamente al futuro dell'agricoltura sostenibile e consentono ai clienti di ottenere una coltivazione e un controllo delle erbe infestanti efficiente, accurato e coerente. Kverneland Helios sarà offerta con una larghezza di lavoro che va dai modelli rigidi da 3 metri a quelli pieghevoli da 6,4 metri.

"Il diserbo meccanico con Helios, nelle colture a file e nei cereali, è uno strumento efficace per il controllo delle infestanti e funziona anche in caso di infestanti resistenti. Inoltre, estende la possibilità di intervenire quando le condizioni limitano l'applicazione di trattamenti chimici alle colture", spiega Maxime Georges, Junior Product Manager. "Rompendo lo strato superiore e la copertura superficiale di alcuni terreni dopo le piogge, Helios favorisce l'emergenza dei semi e ripristina il flusso dell'acqua e dell'aria, stimolando le reazioni fisico-chimiche e la vita del suolo. Aumenta la mineralizzazione e la biomassa favorendo l'assorbimento dell'azoto".

Forte nel controllo delle erbe infestanti, delicato per le colture

Helios è dotata di ruote stellari in ghisa, azionate dalla velocità di avanzamento. Queste eccellono per lo speciale design a cucchiaio che consente di ottenere buone prestazioni anche a basse velocità di lavoro in condizioni difficili, senza alcun intasamento. Il particolare angolo penetra senza sollevare il terreno, in questo caso non va a disturbare le colture in atto.



L'esclusiva stella di Helios

Questo concetto permette diverse tipologie di lavorazioni:

- Distruzione o estirpazione delle infestanti
- Rottura della superficie del suolo ricoperta
- Destrutturazione e aerazione del primo strato del terreno
- Consolidamento del sottosuolo, mantenendo la capacità drenante del terreno

Prestazioni perfette e attenzione al cliente - regolazione precisa e semplice

Il diserbo meccanico selettivo richiede precisione nell'adattamento alle condizioni del terreno, alla pressione delle infestanti. Con Helios, tutte queste regolazioni possono essere effettuate in modo semplice e rapido, senza bisogno di attrezzi. Dotato di parallelogrammi con sospensione meccanica o idraulica "soft control", Helios assicura una profondità di lavoro costante su tutta la larghezza di lavoro, indipendentemente dalla superficie. Regolato in base all'altezza di emergenza delle colture e alla profondità di semina, riduce l'impatto negativo sulle stesse. Una corretta velocità di avanzamento consente di lavorare con l'aggressività necessaria, massimizzando le prestazioni e la resa.

Una finitura perfetta - livellamento e regolazione del flusso del terreno

Per garantire un livellamento perfetto e creare una superficie uniforme e resistente alle intemperie, Kverneland offre un erpice a dita che segue ogni sezione nella zona di lavoro finale. L'erpice posteriore opera su tutta la larghezza di lavoro dell'Helios, preservando il letto di semina. Ripristina l'effetto drenante, l'acqua e l'aria e stimola le reazioni fisico-chimiche e la vita del suolo.

L'erpice favorisce il controllo delle erbe infestanti: scopre ed estrae dal terreno le erbacce sradicate, lasciandole in superficie a seccare al sole. La ricrescita è praticamente impossibile, il che è particolarmente importante nel caso di rizomi e altre erbe infestanti che potrebbero ricominciare a crescere.

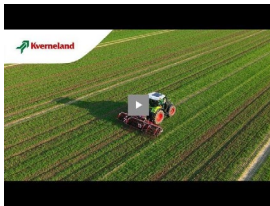
Helios sarà completamente disponibile dal 1° settembre.

Kverneland è un marchio di Kverneland Group

Kverneland Group è un'azienda leader a livello internazionale che sviluppa, produce e distribuisce attrezzature agricole e servizi. La forte attenzione all'innovazione le ha permesso di fornire una gamma di prodotti di alta qualità unica ed ampia. Kverneland Group offre una gamma assolutamente innovativa di attrezzature che copre tutte le aree della meccanizzazione agricola: lavorazione del terreno, semina, concimazione, diserbo, fienagione e raccolta; nonché le più avanzate soluzioni elettroniche sia per attrezzature che trattori. Per maggiori informazioni su Kverneland Group visitate:

www.kvernelandgroup.it

-- FINE --

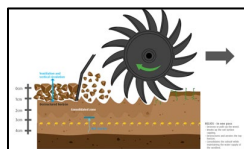


[Kverneland Helios youtube](#)

Scarica immagini in alta soluzione:



[Kverneland-Helios 2060F lavoro in campo \(immagine 1\)](#)



[Concetto Helios – stella \(immagine 2\)](#)

Per maggiori informazioni contattare:

Kverneland Group Italia Srl

Via Dell'Industria 22/a

46043 - Castiglione Delle Stiviere (MN)

Tel. +39 0376 944 733 - Fax +39 0376 944 746

E-Mail: kvgitalia@kvernelandgroup.com – web: www.kvernelanditalia.it



[Kverneland](#)



[@KvernelandGroup](#)



[kvernelandgrp](#)