

## COMUNICATO STAMPA

### **Kverneland presenta la nuova gamma nel diserbo meccanico per le lavorazioni interfilari: Kverneland Onyx con guida Lynx**

Un diserbo efficiente e sostenibile salvaguarda i raccolti e rispetta l'ambiente

Ottobre, 2024, Castiglione Delle Stiviere



*Kverneland Onyx con Lynx*

#### **Agricoltura efficiente e sostenibile**

Una delle principali sfide dell'agricoltura odierna è quella di conciliare un efficiente controllo delle erbe infestanti, le sfide agronomiche e la tutela dell'ambiente. Un forte sviluppo delle piante salverà le rese e il reddito degli agricoltori. Con i nuovi standard definiti nella politica "Farm to Fork", che limitano la quantità e la scelta di prodotti chimici attivi consentiti, nonché la resistenza di diverse erbe infestanti agli erbicidi, è necessario trovare alternative per un controllo efficace delle erbe infestanti nelle colture a file e nei cereali.

"La sarchiatrice Kverneland Onyx funziona in caso di resistenza e può essere utilizzata nelle colture a file e nei cereali", spiega Maxime Georges, Junior Product Manager. "Si avvicinerà il più possibile alle piante senza danneggiarle, garantendo una linea retta all'interno della fila". Per le diverse colture e larghezze delle file, è possibile un rapido adattamento grazie alla modularità di questa macchina."

### **I migliori risultati nelle colture a file e nei cereali**

Onyx è pronta per grandi prestazioni con elevata precisione. Dotata di un telaio doppio con profilo ad H, Kverneland Onyx eccelle per la massima rigidità e adattabilità anche fino a 12,5 cm di inter-fila.

È disponibile un'ampia gamma di vomeri in Hardox e Carburo di Tungsteno, nonché una serie completa di accessori come dischi rinalzatori, deflettori laterali in lamiera o a disco rotativi, per soddisfare ogni tipo di esigenza e condizione. Grazie a ruote particolari, le più grandi sul mercato vengono ridotti gli effetti bulldozer.

Ogni elemento lavora in modo indipendente. Se dotato di Section Control, fino a 13 sezioni vengono sollevate automaticamente tramite la tecnologia ISOBUS.

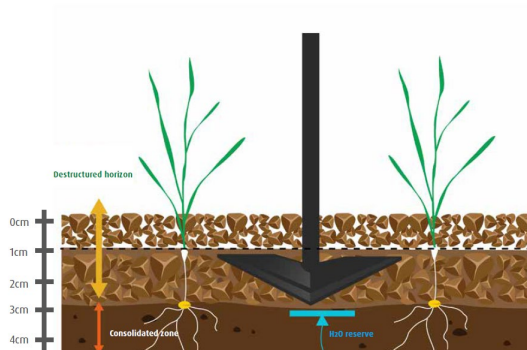
### **Stimolare le reazioni fisico-chimiche e la vita del suolo**

La lavorazione superficiale a 2 cm con Kverneland Onyx migliora l'aerazione del suolo come prerequisito per le reazioni fisico-chimiche (umificazione, mineralizzazione dell'azoto organico). Le colture beneficeranno dell'aumento dei nutrienti disponibili, con un impatto positivo sulla resa.

### **Protezione dell'umidità del suolo**

Attraverso speciali utensili Kverneland Onyx crea uno strato isolante per fermare la risalita capillare dell'acqua verso la superficie, proteggendo l'umidità del suolo all'interno dello strato dei semi.

"Un passaggio con Onyx equivale a due cicli di irrigazione". In vista dei cambiamenti climatici, questo aspetto è di grande importanza nelle zone aride e rappresenta un vantaggio generale per l'avvio e la crescita delle colture.



*Kverneland ONYX combina un diserbo efficace, la rottura della superficie coperta, la protezione dell'umidità del terreno*

### **Elevata precisione e maggiore flessibilità – con la guida Lynx**

Per ottenere la massima precisione soprattutto con grandi larghezze di lavoro e quando si lavora in condizioni geografiche difficili: in pendenza o condizioni collinari, Onyx può essere combinata con il sistema di guida Lynx. Grazie al movimento laterale fino a 25 cm su entrambi i lati, è possibile garantire un diserbo preciso.

LYNX è equipaggiata di una telecamera HR per l'analisi della vigoria, tecnologia Tillet & Hague; è possibile aggiungere una seconda telecamera opzionale per aumentare ulteriormente il grado di precisione, su qualsiasi tipo di terreno. In aggiunta è disponibile anche un tastatore consigliato con colture molto sviluppate. Le luci a LED consentono di lavorare bene anche al buio.

## Applicazione estesa con sistemi combinati



*Sistemi combinati in fase di sviluppo: Kverneland Onyx con iXtra LiFe*

"Siamo molto orgogliosi di presentare i primi sistemi combinati di diserbo meccanico con l'applicazione di fertilizzante liquido già all'Agritechnica di quest'anno", annuncia Dirk-Jan Stapel:

- Kverneland Onyx sarà combinata con Kverneland iXtra LiFe per l'irrorazione a bande o l'applicazione di fertilizzanti liquidi.
- In combinazione con Kverneland a-drill e con Kverneland f-drill tramoggia frontale, è possibile l'applicazione simultanea di fertilizzanti granulari o cover crop in un unico passaggio con il processo di diserbo meccanico.

Questi sviluppi sono in corso e saranno disponibili in edizione limitata a partire da fine 2024.

Ad EIMA presenteremo il modello Onyx 3064F e Lynx 2000.

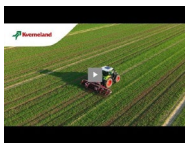
\*\*\*

### **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 informazioni su Kverneland Group visitate:

[www.kvernelandgroup.it](http://www.kvernelandgroup.it)

Video prodotti youtube:



[\*Kverneland Onyx nei cereali\*](#)

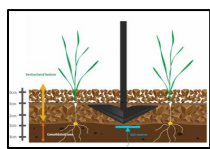


[\*Kverneland Onyx in row crops\*](#)

Scarica immagini in alta soluzione.



[\*Kverneland sarchiatrice Onyx con sistema Lynx nel mais \(immagine 1\)\*](#)



[\*Kverneland-Onyx in combinazione con iXtra Life\*](#)

**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](mailto:kvgitalia@kvernelandgroup.com) – web: [www.kvernelanditalia.it](http://www.kvernelanditalia.it)



[Kverneland](#)



[@KvernelandGroup](#)



[kvernelandgrp](#)