

## COMUNICATO STAMPA

### **Kverneland Ecomat On-land Disegnato per alte performance, per lavorazioni superficiali**

#### **Trasferimenti su strada più sicuri**

Ottobre 2024 Castiglione Delle Stiviere, Italia



*Kverneland Ecomat*

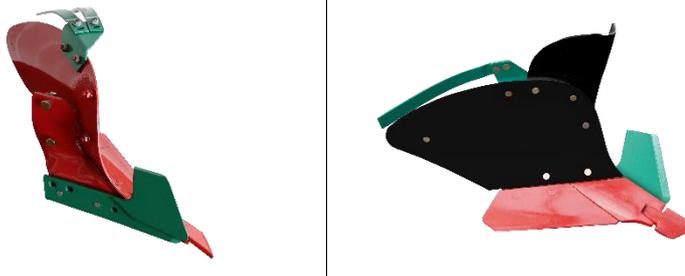
**Alcune strutture del terreno richiedono una preparazione del letto di semina con un disturbo minimo. Sono disponibili diverse tecniche, ma la conformità al "Green Deal", che mira a ridurre l'uso di prodotti chimici, e la necessità di controllare meccanicamente infestanti, lumache e parassiti rappresentano una sfida per gli agricoltori. La polivalenza di Kverneland Ecomat On-land, progettato per operazioni poco profonde, offre una soluzione efficiente e limita il rischio di compattazione del suolo operando fuori solco. L'elevata redditività e la maggiore sicurezza durante il trasporto non sono da meno.**



*Kverneland Ecomat Eco-tillage al lavoro*

## Corpi Ecomat efficienti

I corpi Kverneland sono famosi in tutto il mondo per le loro elevate prestazioni.

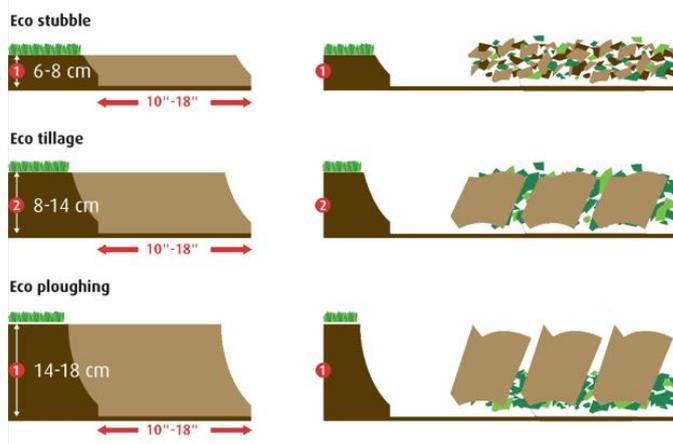


Il loro design speciale: corto, alto e molto cilindrico, consente un efficiente effetto di rivoltamento del terreno fino a 180°. Dotati di una gamma specifica di accessori, i corpi Ecomat in acciaio o in plastica possono essere utilizzati in modo flessibile in diverse strutture di terreno, residui e regolati alla profondità di lavoro desiderata da 6 a 18 cm. La bure situata al centro del corpo evita gli intasamenti.

## Ecomat. polivalente: 3 in uno

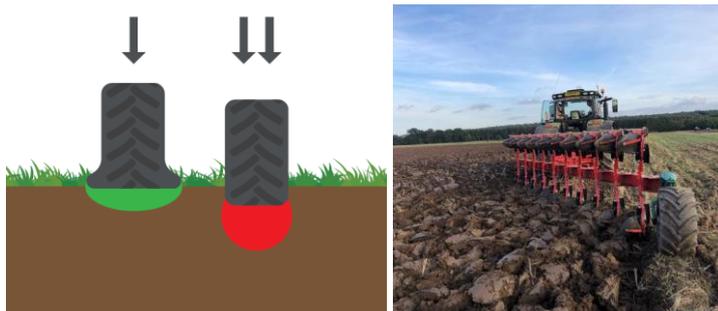
Efficienza e flessibilità con un solo attrezzo: Kverneland Ecomat On-land consente 3 tipi di preparazione del terreno regolando la profondità di aratura e adattando la scelta degli accessori.

Eco-stubble, Eco-tillage ed Eco-ploughing:



## L'utilizzo fuori solco comporta una serie di vantaggi

- Le operazioni fuori solco consentono di lavorare con pneumatici più larghi e a bassa pressione, contribuendo così a una minore compattazione del suolo.
- Facile rimozione della compattazione del suolo, poiché l'impatto non avviene nel solco ma nello strato superiore del suolo, arato istantaneamente.
- Miglioramento del profilo del suolo in condizioni avverse, soprattutto su terreni pesanti.
- Maggiore comfort per il driver del trattore.



### Accessori che fanno la differenza

Per ottenere un risultato perfetto, è disponibile una gamma di accessori che si adattano alle condizioni del vostro campo:

- Eco-share per rimuovere o prevenire un'eventuale suola del terreno lavorando 10 cm sotto la profondità di lavoro.
- Coltre per tagliare le radici più fitte.
- Un unico deflettore per tagliare e guidare i residui.
- Due deflettori per guidare e premiscelare i materiali.



*Eco-Share*



*Coltre a coltello*



*Deflettore singolo*



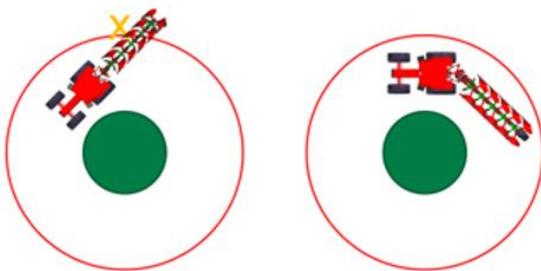
*Deflettore doppio*

### Trasporto più sicuro (TTS)

Un attrezzo a 10 corpi può comportare un rischio per la sicurezza durante il trasporto quando si esce dall'azienda agricola, nei passaggi stretti o nelle rotatorie. La soluzione di trasporto a "rimorchio" (TTS) di Kverneland consente all'Ecomat On-land di comportarsi come un rimorchio collegato ad un trattore. In questo modo si massimizza la sicurezza per il driver e per chiunque si trovi nei paraggi. Il punto di rotazione della combinazione trattore e attrezzo si trova al centro. Pertanto, non vi è alcun ribaltamento.

Inoltre, un attrezzo lungo in fase di trasporto è spesso troppo alto per passare sotto i ponti, Kverneland Ecomat On-land si abbassa sotto la cabina del trattore e risolve il problema.

Un altro vantaggio è la facilità e rapidità di impostazione. Basta un minuto per impostare l'Ecomat On-land dal trasporto alle operazioni e viceversa.





### **Alta redditività - Basso consumo di carburante**

Studi scientifici concludono che un aratro non consuma più carburante di un coltivatore quando svolge lo stesso lavoro nelle stesse condizioni di terreno a 23 cm di profondità di lavoro.

*Autore: Prof. Dr. Wolfgang Kath-Petersen Università di Scienze Applicate di Colonia, Istituto di Macchine da Costruzione e Ingegneria Agraria, 2015*

Con Ecomat On-land, le operazioni a bassa profondità non possono che tradursi in un consumo di carburante ancora più ridotto, grazie alle minori esigenze di traino e al maggior comfort per l'operatore.

Non da ultimo, per garantire un controllo efficiente di erbe infestanti, lumache e parassiti, l'aratura diretta richiederebbe il costo di diversi passaggi extra in campo e il costo aggiuntivo di prodotti chimici. Tutto ciò non è necessario quando si opera con Ecomat On-land.

### **Elevata capacità - bassa necessità di sollevamento**

Disponibile come attrezzo a 8 e 10 corpi e con una larghezza di lavoro regolabile da 30 a 50 cm, Kverneland Ecomat On-land può lavorare da 2,40 m fino a 5,00 m.

Con una distanza tra i corpi di 65 cm, l'attrezzo è piuttosto compatto e richiede solo una capacità di sollevamento di circa 7 tonnellate, adatta alla maggior parte dei trattori di medie dimensioni.



### **Variazione della larghezza di lavoro**

A seconda delle condizioni del terreno, della velocità e dei residui vegetali, la modifica della larghezza di lavoro consente di ottenere i migliori risultati. È facile da realizzare spostando solo 1 bullone su ciascuna bure (30, 35, 40, 45, 50 cm, cioè 12"-20").

## Specifiche Kverneland Ecomat On-land

Modello Kverneland	Numero di corpi	Lavoro Capacità (m)	Distanza tra i corpi (cm)
<b>Ecomat OnLand</b>	<b>8 - 10</b>	<b>2,4 - 5,00</b>	<b>65</b>

Kverneland Ecomat On-land, pur non essendo un aratro, beneficia degli stessi trattamenti termici dell'acciaio di tutti gli aratri Kverneland per garantire una durata eccezionale, una bassa usura e un basso consumo di carburante.

\*\*\*

### **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](http://www.kvernelandgroup.it).

-FINE - -

Scarica le immagini ad alta risoluzione:



[Kverneland Ecomat A terra, statico](#)



[Kverneland Ecomat](#)



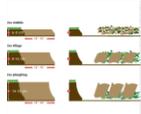
[Kverneland Ecomat Sui terreni, Eco-tillage](#)



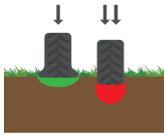
[Corpo in acciaio Kverneland Ecomat](#)



[Corpo in plastica Kverneland Ecomat](#)



[Kverneland Ecomat 3 tipi di preparazione del terreno](#)



[Operazioni sul terreno e compattazione del suolo](#)



[Kverneland Ecomat Sui terreni, terreni pesanti](#)



[Kverneland Ecomat Eco-share](#)



[Kverneland Ecomat](#)



[Kverneland Ecomat](#)



[Kverneland TTS](#)



[Kverneland Ecomat Trasporto terrestre \(TTS\)](#)



[Kverneland Ecomat On-land in trasporto basso](#)



[Kverneland Ecomat Su terra requisiti di sollevamento ridotti](#)

**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 on Social Media

