COMUNICATO STAMPA

Nuova generazione di aratri Variomat® Kverneland con bullone di sicurezza

Regolazioni semplici per lavorare in tutta tranquillità

Ottobre 2026, Castiglione Delle Stiviere, Italia

Kverneland 3400 B Variomat®. Attacco a 3 punti, ruota di trasporto o soluzione di trasporto a rimorchio (TTS).

La gamma di aratri Kverneland di nuova generazione con bullone di sicurezza è progettata per i professionisti. Rappresenta la naturale evoluzione, dopo il successo del lancio degli aratri di nuova generazione con sistema di sicurezza Non-Stop. Questa nuova gamma valorizza i ben noti vantaggi degli aratri Kverneland, arricchendoli con nuove funzionalità di particolare interesse.

Nuove buri con bullone di sicurezza
Le nuove buri con bullone di sicurezza sono più robuste che mai. Il nuovo design consente un tranciamento netto del bullone anche sotto carichi fino a 5.000 kg, senza alcun allungamento che potrebbe causare la deformazione del supporto sotto pressione. La nuova configurazione permette inoltre di sostituire il bullone di sicurezza in modo semplice e immediato, garantendo una qualità di aratura costante. I bulloni di ricambio sono comodamente alloggiati sulla testata dell'aratro, sempre a portata di mano.

Avanvomeri «4P» (4 posizioni)
La corretta regolazione degli avanvomeri è fondamentale. Come ogni agricoltore sa, avanvomeri regolati correttamente contribuiscono in modo determinante alla qualità dell'aratura. Quando si modifica la profondità di aratura, è necessario adeguare anche la profondità di lavoro degli avanvomeri. Tuttavia, se la regolazione risulta complessa, spesso questa operazione viene trascurata. Il sistema di regolazione centralizzata degli avanvomeri Kverneland consente di modificarne rapidamente la profondità di lavoro, assicurando sempre un risultato ottimale (a).

Gli avanvomeri Kverneland «4P» di nuova generazione offrono molto più della semplice regolazione della profondità di lavoro. Grazie a regolazioni semplici e rapide, consentono di adattare l'aratura alle diverse condizioni del terreno, alla presenza di residui e alla velocità di avanzamento. È possibile prevenire gli intasamenti causati dalle pietre o ottenere un taglio più delicato del cotico erboso modificando l'angolazione dell'avanvomere mediante soli due bulloni eccentrici (b).

La posizione dell'avanvomere può inoltre essere spostata più o meno in avanti per adattarsi alla velocità di lavoro (c).

In presenza di particolari condizioni del terreno e dei residui colturali, è sufficiente riposizionare lateralmente l'avanvomere per ottenere una maggiore azione verso il terreno non arato («More On-land work») (d).

La peculiarità delle ruote idrauliche Kverneland
Per gli aratri Kverneland di nuova generazione con bullone di tranciamento è disponibile una nuova gamma di ruote: posteriori o montate sul telaio, con regolazione meccanica o idraulica. Con l'obiettivo di semplificare il lavoro quotidiano degli agricoltori, Kverneland ha reso la regolazione della profondità di lavoro semplice e immediata. La caratteristica distintiva delle ruote idrauliche Kverneland è che la regolazione impostata viene mantenuta anche dopo il ribaltamento dell'aratro a fine campo!

Manovrabilità ottimale e maggiore sicurezza durante il trasporto
Kverneland ha ideato il **Trailer Transport Solution (TTS)**, un sistema che consente di manovrare in sicurezza anche nei passaggi stretti e nelle rotatorie. Inoltre, protegge la testata dell'aratro da sollecitazioni inutili durante il trasporto.
Grazie al TTS, l'aratro Kverneland si comporta come un vero e proprio rimorchio trainato dal trattore. Il punto di articolazione del complesso trattore-attrezzo si trova in posizione centrale, evitando così lo spostamento laterale dell'aratro in curva e garantendo un trasporto più sicuro.
Il sistema TTS è disponibile sui modelli **Kverneland 3400 B Variomat e 3500 B i-Plough®.**

Kverneland 3400 B Variomat® con TTS

Dettagli che fanno la differenza
Nuove soluzioni per un maggiore comfort:

- Innesti dei distributori idraulici ergonomici e facili da azionare, immediatamente identificabili e disposte in modo ordinato.
- Bulloni di tranciamento di ricambio comodamente alloggiati e sempre a portata di mano.
- Indicatore della larghezza di lavoro ben visibile, per un controllo immediato della regolazione.

Aratri Kverneland Variomat® di nuova generazione con bullone di sicurezza
Pur condividendo le principali caratteristiche della nuova gamma, **Kverneland 3500 B i Plough®** si distingue per le sue funzionalità ISOBUS. Le regolazioni principali possono essere effettuate direttamente dalla cabina del trattore. In particolare, l'operatore può passare dall'**aratura in solco (In-furrow)** all'**aratura fuori solco (On-land)** con un semplice tocco. Ulteriori funzionalità, come FURROWcontrol®, consentono di ottenere solchi rettilinei seguendo una linea A-B, offrendo un livello ancora superiore di prestazioni e comfort. Inoltre, **Kverneland Sync** consente un trasferimento dei dati semplice e continuo, per una gestione ottimale della macchina e un monitoraggio efficace delle prestazioni.

Kverneland FURROWcontrol® e Tellus 1200

Sistema Kverneland Auto-line

Kverneland Variomat® e l'esclusivo sistema Auto-line

Kverneland Variomat® è uno dei sistemi più affidabili e semplici da utilizzare sul mercato. Consente di trovare la combinazione ideale tra condizioni del terreno, aratro e trattore, per ottenere la massima efficienza e ottimizzare i costi di lavorazione. Quando si modifica la larghezza di lavoro di un aratro Kverneland Variomat®, non è necessario regolare nuovamente la linea di trazione. Grazie all'intelligente geometria costruttiva di tutti gli aratri Kverneland Variomat®, l'aratro mantiene sempre il corretto allineamento rispetto al trattore, preservando così le prestazioni di aratura. Questo è il principio del sistema Kverneland Auto-line. La nuova gamma di aratri Kverneland con bullone di sicurezza mantiene quindi sempre la corretta linea di trazione, indipendentemente dalla larghezza di lavoro impostata. I vantaggi sono numerosi: si evitano le forze di trazione laterali e un'eccessiva pressione sullo stricante, garantendo un'aratura di qualità con un minore consumo di carburante. Si prolunga inoltre la durata dei componenti soggetti ad usura. Non da ultimo, non è necessario perdere tempo per ripristinare la corretta linea di trazione dopo aver modificato la larghezza di lavoro.

Massima flessibilità del primo corpo
La larghezza del primo solco può essere regolata indipendentemente dalla larghezza di lavoro dell'aratro. È quindi possibile impostare una larghezza specifica del primo solco, ad esempio per compensare le variazioni dovute a terreni collinari. Quando si aziona il sistema Variomat®, la larghezza del primo solco mantiene la regolazione impostata in relazione alla larghezza di lavoro dell'aratro. La linea di trazione rimane sempre corretta.

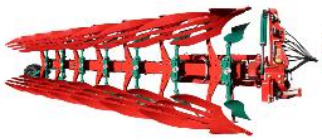
Manutenzione quotidiana semplice ed efficiente
Gli aratri Kverneland sono progettati per ottimizzare l'efficienza operativa: solo pochi punti di ingrassaggio richiedono una lubrificazione periodica.
Anche il sistema Variomat® non richiede manutenzione, grazie all'impiego di coni e boccole sottoposti a trattamento termico e resistenti all'usura.

Ad EIMA 2026 sarà presentato il modello 3400B a 5 corpi passo 115.

Model	In-furrow / On-land	Interbody clearance (cm)	Head-stock	Hp (recommended)	Type of beam	Working width (cm)	Underbeam clearance (cm)	No. of furrows	TTS	Weight (kg)					Lift requirement (kg)				
										3	4	5	6	7	3	4	5	6	7
2300 B Variomat	In-furrow	85/100	N° 200	250	Shear Bolt	30-50/35-55	80	3-5	-	1144	1322	1490	-	-	2500	3700	4800	-	-
3300 B Variomat	In-furrow	85/100	N° 300	350	Shear Bolt	30-50/35-55	80	4-6	(*)	-	1682	1890	2098	-	-	3900	5800	6700	-
3400 B Variomat	In-furrow & On-land	85/100	N° 300	380	Shear Bolt	30-50/35-55	80	5-7 (6+1)/5-7	√	-	-	2040	2248	2456	-	-	6100	7000	8500
3500 B i-Plough(*)(**)	In-furrow & On-land	85/100	N° 300	380	Shear Bolt	30-50/35-55	80	5-7 (6+1)/5-7	√	-	-	2040	2248	2456	-	-	6100	7000	8500

* available from 2026
** Isobus

Kverneland 3300 B Variomat



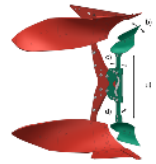
Kverneland 3400 B Variomat

***

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

Scarica le immagini in alta definizione:

Kverneland 3400 B Variomat.jpg


Kverneland new generation 4P skimmers.jpg

Kverneland New Generation skimmers.jpg

Kverneland 3400 B Variomat new generationn skimmers.jpg

Kverneland new generation shear bolt ploughs.jpg

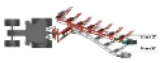
Kverneland 3400 B Variomat+TTS.jpg

Kverneland 3400 B Variomat hydraulic handles.jpg

Kverneland 3400 B Variomat shear bolt storage.jpg

Kverneland 3400 B variomat working width indicator.jpg

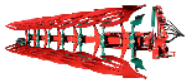
Kverneland 3500 i-Plough Tellus terminal 1200



Kverneland 3400 B Variomat Auto-line.jpg

Kverneland 3300 B Variomat studio furrow side.jpg

Kverneland 3300 B Variomat studio frame side.jpg



Kverneland 3400 B Variomat studio furrow.jpg

Kverneland 3400 B Variomat studio frame side.jpg

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 on Social Media

Kverneland kvernelandgrp Kverneland Kverneland Group