

INFORMACJA PRASOWA

Nowa generacja pługów Kverneland Variomat® z zabezpieczeniem śrubowym

Łatwa konfiguracja zapewniająca spokojną pracę

Sierpień 2025 Klepp, Norwegia



Kverneland 3400 B Variomat®. 3-punktowy układ zawieszenia, koło transportowe lub rozwiązanie do transportu (TTS)

Gama pługów nowej generacji ze śrubami ścinanymi firmy Kverneland została zaprojektowana z myślą o profesjonalistach. Jest to krok naprzód po udanym wprowadzeniu na rynek pługów nowej generacji z automatycznym zabezpieczeniem auto-reset (2019 r.). Nowa gama opiera się na znanych już zaletach pługów Kverneland i wykracza poza nie dzięki kilku nowym, istotnym funkcjom.

Nowe słupce dla zabezpieczenia śrubowego

Nowe słupce dla zabezpieczenia na śruby ścinane są mocniejsze niż kiedykolwiek. Ich nowa konstrukcja umożliwia ścinanie śrub pod naciskiem nawet do 5000 kg. Nie dochodzi do rozciągania śruby, co mogłoby spowodować odkształcenie słupicy pod naciskiem. Nowa konstrukcja zapewnia łatwą i szybką wymianę śruby ścinanej, co gwarantuje stałą jakość orki.

Zapasowe śruby są wygodnie przechowywane na głowicy.

“4P” przedpłużki

Dobrze wyregulowane przedpłużki są kluczowe pod wieloma względami. Jak każdy rolnik wie, prawidłowo ustawione przedpłużki mają decydujący wpływ na jakość orki. Jednak ze względu na trudną regulację przedpłużków często nie jest to wykonywane podczas regulacji głębokości orki. W modelach z automatycznym zabezpieczeniem auto-reset centralnie regulowane przedpłużki zostały wprowadzone w 2019 roku i zapewniają wygodę szybkiej zmiany głębokości roboczej przedpłużka, aby zawsze uzyskać perfekcyjnie zaorane pole (a).

Przedpłużki nowej generacji Kverneland „4P” oferują więcej niż tylko regulację głębokości roboczej. Umożliwiają orkę w każdych warunkach glebowych, przy dużej ilości resztek poźniwnych i przy dowolnej prędkości orki dzięki łatwej i szybkiej regulacji. Dzięki możliwości regulowania kąta pracy, w prosty sposób możemy zwiększać jakość pracy przedpłużków, poprzez przestawienie 2 śrub mimośrodowych (b) oraz minimalizować ryzyko zapchania. Dostosuj prędkość pracy, przesuwając przedpłużek bardziej do przodu lub do tyłu (c). W przypadku szczególnych warunków glebowych i obecności resztek poźniwnych wystarczy ustawić przedpłużek w pozycji (d) poprzez boczne przesunięcie.



Kroje talerzowe, gładkie lub karbowane, o średnicy 18” (45 cm), 20” (50 cm) i 22” (55 cm) uzupełniają ofertę przedpłużków uniwersalnych i kukurydzianych oraz listew ścinających, z możliwością przedłużenia przedpłużków.

Wyjątkowość hydraulicznych kół Kverneland

Dostępna jest również nowa gama kół kopiujących i kopiująco-transportowych do pługów nowej generacji Kverneland z zabezpieczeniem na śruby ścinane: koła tylne i montowane na ramie mogą być regulowane mechaniczne jak i hydrauliczne. Mając na uwadze, że celem firmy Kverneland jest ułatwienie pracy rolnikom, zmiana głębokości roboczej jest bardzo prosta. Unikalną cechą jest zachowanie ustawień głębokości orki po zawróceniu na uwrociach.

Optymalna zwrotność i dodatkowe bezpieczeństwo podczas transportu

Kverneland opracował rozwiązanie Trailer Transport Solution (TTS). Umożliwia ono bezpieczne manewrowanie w wąskich przejazdach lub na rondach. TTS chroni głowicę przed niepotrzebnym obciążeniem podczas transportu. Pług Kverneland zachowuje się tak samo jak przyczepa za ciągnikiem. Punkt obrotu ciągnika i pługa znajduje się pośrodku. System TTS jest dostępny w modelach Kverneland 3300 B Variomat, 3400 B Variomat i 3500 B Variomat i-Plough®.



Kverneland 3400 B Variomat® z systemem TTS

Szczegóły, które mają znaczenie

Nowości zapewniające większy komfort:

- Hydrauliczne uchwyty na węzłach od hydrauliki ułatwiające chwytanie
- Wygodne przechowywanie zapasowych śrub ścinanych w głowicy
- Bardzo dobrze widoczny wskaźnik szerokości roboczej



Kverneland new generation shear bolt Variomat® ploughs

When the same features apply to each model of this new range, the Kverneland 3500 B i-Plough® stands out with its Isobus functions. The most essential settings are done from the tractor cabin: highlight in this is that the driver can switch from In-furrow ploughing to On-land ploughing with one finger tip. Other functionalities like FURROWcontrol® for straight furrows following an A-B line, bring an extra level of performances and comfort. Likewise, the Kverneland Sync enables seamless data transfer for optimal machine management and performance tracking.



Kverneland FURROWcontrol® and Tellus 1200

System Kverneland Auto-line

Kverneland Variomat® to najbardziej niezawodny i przyjazny dla użytkownika system dostępny na rynku. Umożliwia idealne dopasowanie warunków glebowych, pługa i ciągnika, zapewniając optymalną wydajność. Podczas zmiany szerokości roboczej pługa Kverneland Variomat® nie ma potrzeby regulacji linii uciągu. Dzięki prostej konstrukcji wszystkich pługów Kverneland Variomat® pług zawsze pracuje prosto, co zapewnia utrzymanie wydajności orki. System Kverneland Auto-line nie jest dodawany do pługa. Jest to element konstrukcyjny pługów Kverneland.

Dzięki temu nowa gama pługów z śrubami ścinającymi Kverneland ma zawsze prawidłową linię uciągu. Ma to wiele zalet, takich jak zapobieganie ugięciom bocznym i niepotrzebnemu wysokiemu naciskowi na stronę calizny. Zapewnia to wysoką jakość i wydajność orki przy mniejszym zużyciu paliwa. Jednocześnie wydłuża się żywotność części zużywających się.

Regulacja szerokości pracy pierwszej skiby: można ją regulować niezależnie od szerokości roboczej pługa. Dzięki temu można wybrać konkretną szerokość roboczą w celu kompensacji warunków pagórkowatych. Po włączeniu systemu Variomat® szerokość pierwszej skiby pozostaje niezmienna w stosunku do szerokości roboczej pługa.

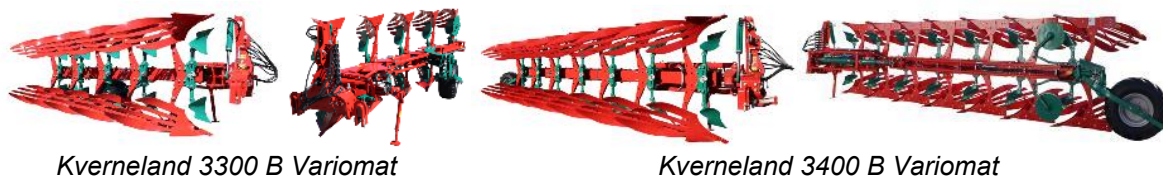
Efektywna codzienna konserwacja

Pługi Kverneland zostały zaprojektowane z myślą o wydajności: wystarczy regularnie smarować kilka smarowniczek. Podobnie system Variomat® nie wymaga konserwacji dzięki niezuszającym się stożkom i tulejom poddanym obróbce cieplnej.



Model	W bruzdzie / On-land	Odległość między korpusami (cm)	Głowica (N°)	KM (zalecane)	Rodzaj skłopy	Szerokość robocza(cm)	Prześwit pod ramą (cm)	Liczba korpusów	TTS	Wymagany udźwig (kg)									
										3	4	5	6	7	3	4	5	6	7
2300 B Variomat	W bruzdzie	85/100	N° 200	250	Kołki ścinające	30-50/35-55	80	3-5	-	1144	1322	1490	-	-	2500	3700	4800	-	-
3300 B Variomat	W bruzdzie	85/100	N° 300	350	Kołki ścinające	30-50/35-55	80	4-6	(*)	-	1682	1890	2098	-	-	3900	5800	6700	-
3400 B Variomat	W bruzdzie / On-land	85/100	N° 300	380	Kołki ścinające	30-50/35-55	80	5-7 (6+1)/5-7	√	-	-	2040	2248	2456	-	-	6100	7000	8500
3500 B i-Plough(**)	W bruzdzie / On-land	85/100	N° 300	380	Kołki ścinające	30-50/35-55	80	5-7 (6+1)/5-7	√	-	-	2040	2248	2456	-	-	6100	7000	8500

* dostępne od 2026
** Isobus



Kverneland 3300 B Variomat

Kverneland 3400 B Variomat

Number of characters including spaces: 5436

Kverneland jest marką należącą do Kverneland Group

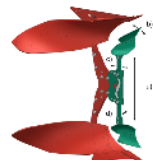
Kverneland Group to wiodąca międzynarodowa firma zajmująca się opracowywaniem, produkcją i dystrybucją maszyn rolniczych oraz usług. Silny nacisk na innowacje pozwala nam oferować unikalną i szeroką gamę produktów o wysokiej jakości. Kverneland Group oferuje bogaty pakiet produktów przeznaczonych dla profesjonalnych rolników, obejmujący maszyny do przygotowania gleby, siewu, zbioru i belowania, rozsiewania, opryskiwania oraz rozwiązania elektroniczne dla ciągników i maszyn rolniczych. Więcej informacji na temat Kverneland Group można znaleźć na stronie www.kvernelandgroup.com

- - KONIEC - -

Pobierz zdjęcia w wysokiej rozdzielczości



[Kverneland 3400 B Variomat.jpg](#)



[Kverneland new generation 4P skimmers.jpg](#)



[Kverneland New Generation skimmers.jpg](#)



[Kverneland 3400 B Variomat new generation skimmers.jpg](#)



[Kverneland new generation shear bolt ploughs.jpg](#)



[Kverneland 3400 B Variomat+TTS.jpg](#)



[Kverneland 3400 B Variomat hydraulic handles.jpg](#)



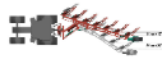
[Kverneland 3400 B Variomat shear bolt storage.jpg](#)



[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](#)

W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o kontakt:

Michał Kłosowski

Product Manager

Kverneland Group Polska Sp. z o.o.

E-Mail: michal.klosowski@kvernelandgroup.com

Kverneland on Social Media



[Kverneland](#)



[kvernelandgrp](#)



[Kverneland](#)



[Kverneland Group](#)