

**Kverneland Anbau- und  
Aufsattelbeetpflüge**



# **Für einfaches aber effektives Pflügen**



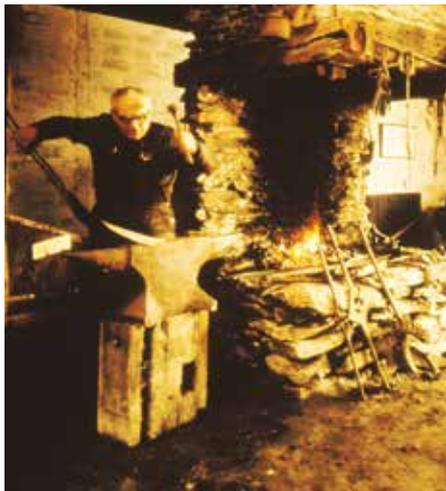


## **Mehr als 135 Jahre Erfahrung**

**Kverneland's Wärmebehandlung und Härteverfahren geben den Geräten unübertroffene Qualität und Verschleißfestigkeit, die die Betriebskosten niedrig halten.**

# Heute ist Kverneland einer der größten Pflugproduzenten der Welt

## Mehr als 135 Jahre Erfahrung mit Bodenbearbeitungsgeräten aus Stahl



Seit der Zeit, als Ole Gabriel Kverneland seine Dorfschmiede 1879 gründete, sind Entwicklung und Produktion auf die Herstellung von Pflügen ausgerichtet. Von der anfänglichen Position einer norwegischen Schmiede unter vielen, hat sich Kverneland zum größten Pflügerhersteller der Welt entwickelt. Das zeugt von der Fähigkeit und dem Willen, unkonventionell zu denken und den Mut aufzubringen, an eigene Visionen zu glauben und sie zielstrebig umzusetzen. Es beweist den Willen, gesteckte Ziele zu erreichen, und beinhaltet Kreativität und Ingenieurkunst auf höchstem Niveau. Unsere Position haben wir nicht zuletzt dadurch erreicht, dass wir eine Bündelung und Weiterentwicklung von Kompetenzen in unserem Unternehmen bewusst angestrebt und gefördert haben.

Von Beginn an hat Kverneland dem engen Kontakt mit den Endverbrauchern große Bedeutung beigemessen. Durch kontinuierliches Follow-up und Einbeziehung der Erfahrungen des jeweiligen Anwenders haben wir auch unsere Erzeugnisse wechselnden Wünschen und Anforderungen immer besser anpassen können.

Das übergeordnete Ziel von Kverneland ist heute die Wahrung und Stärkung der Position als weltweit führender Hersteller von Bodenbearbeitungsgeräten – wobei wir mit dem Begriff „führend“ mehr als nur hohe Marktanteile für unsere Produkte meinen. Als führender Hersteller fühlt sich Kverneland auch der Entwicklung neuer und besserer Verfahren für die Bodenbearbeitung verpflichtet – Verfahren, die in Kombination mit leistungsfähigen Geräten dem einzelnen Landwirt ein rationelleres und effektiveres Arbeiten ermöglichen.

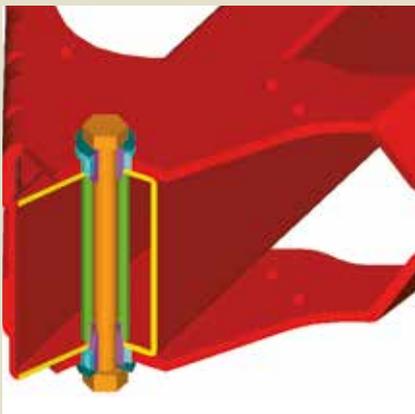
Beispiele für technischen Fortschritt und richtungsweisende Neuerungen gibt es in der Geschichte von Kverneland in Hülle und Fülle. Schon seit vielen Jahren ist unser Werk für seine Innovationen bekannt, die – von uns erstmalig vorgestellt – schon bald darauf auch zum Standard bei unseren Mitbewerbern wurden. Dazu zählen beispielsweise Pflugschare mit drehbaren Spitzen, ein Volldrehpflug mit automatischer Steinsicherung, das Variomat® System (stufenlose Einstellung der Arbeitsbreite), das Vibromat System (Pflüge mit einem Stoßdämpfersystem) und ein Volldrehpflug mit integriertem Untergrundpacker – Packomat.

**Mit einem dominierenden Marktanteil in Europa und Exporten in mehr als 40 Ländern der ganzen Welt ist Kverneland heute der führende Hersteller von Pflügen.**

Inhalt	Seite
<b>Das Variomat® System</b>	<b>4-5</b>
<b>Kverneland automatische Steinsicherung</b>	<b>6</b>
<b>Pflugkörper</b>	<b>7</b>
<b>Kverneland AB/AD Variomat® Pflüge</b>	<b>8-9</b>
<b>Kverneland BE Variomat® Pflug</b>	<b>10-12</b>
<b>Komplettes Zubehör</b>	<b>13</b>
<b>Original-Verschleißteile</b>	<b>14</b>
<b>Technische Daten</b>	<b>15</b>

# Kverneland Variomat® System – Weltpatent

## Stufenloses Einstellen der Arbeitsbreite



**Minimaler Verschleiß** Zum Kverneland Variomat® System gehört eine einzigartige, verschleißfreie Verbindung zwischen Grindel und Hauptrahmen. Das System besteht aus einem robusten 24 mm-Bolzen, einem Distanzrohr sowie zwei hoch vergüteten Konusteilen und gehärteten, herausnehmbaren Buchsen.



**Kverneland Variomat® ist ein patentiertes System zur mechanischen oder hydraulischen Einstellung der Arbeitsbreite bei Pflügen. Es garantiert eine optimale Anpassung zwischen Schlepper, Pflug und Bodenbeschaffenheit.**

**Mit Variomat® pflügt man schneller, besser und kostengünstiger.**



**50 cm / 20''**

Dank der Verstellmöglichkeit der Arbeitsbreiten kann die Zugkraft des Schleppers auch bei ungleichen Bodenverhältnissen und wechselndem Gelände stets optimal genutzt werden.

Das Kverneland Variomat® System ist seit vielen Jahren auf dem Markt. Hinsichtlich der Schlagkraft ist die veränderbare Arbeitsbreite ein immenser Vorteil. Die Vergrößerung der Arbeitsbreite von 35 auf 45 cm bzw. 50 cm erhöht die

Flächenleistung um bis zu 30 Prozent, was einem zusätzlichen Pflugkörper entspricht. Nimmt man ein anderes Rechenbeispiel, so lässt sich der Dieselverbrauch um bis zu 18 Prozent reduzieren.

Die Krümelungseigenschaften lassen sich durch Verändern der Arbeitsbreite variieren. Die Vergrößerung der Arbeitsbreite sorgt auch für einen besseren Durchgang, wenn große Mengen Stroh Probleme schaffen.



30 cm / 12"

Variomat® gibt es in zwei Ausführungen. Mechanisch mit Spindel oder hydraulisch. Bei der hydraulischen Ausführung lässt sich die Arbeitsbreite vom Schleppersitz aus während der Fahrt verändern.

**Variomat® kann die Arbeitsleistung um bis zu 30 Prozent steigern**

Das patentierte Variomat® System von Kverneland garantiert eine stets korrekte Zuglinie; Zugkraftbedarf und Verschleiß verringern sich.



# Kverneland automatische Steinsicherung

## Einfach und leichtgängig



### Überlegen auf steinigen Böden

Die automatische Steinsicherung von Kverneland ist seit vielen Jahren das überlegene System für problemloses Pflügen auf steinigen Böden.

### Das effektivste System auf dem Markt

Dank des einfachen Blattfedersystems weichen die Grindel Steinen und anderen festen Hindernissen im Boden schnell und zuverlässig aus. So werden starke

Stöße und Beschädigungen vermieden. Nach Passieren des Hindernisses kehrt der Pflugkörper automatisch in seine ordnungsgemäße Arbeitstiefe zurück.

### Minimale Wartung

Die heutigen hohen Anforderungen in Bezug auf Effektivität haben zu größeren Schleppern und Pflügen und auch zu höheren Arbeitsgeschwindigkeiten geführt. Das bedeutet auch erhöhte Anforderungen an die Vorrichtungen, die Schlepper, Pflug und Fahrer gegen gefährliche Stöße schützen sollen, wenn der Pflug auf erdfeste Hindernisse trifft. Das Steinsicherungssystem von Kverneland ist denkbar einfach konstruiert und verkraftet die Auswirkungen von Hindernissen ohne Probleme. Bei gleichzeitig geringem Wartungsbedarf ist so eine hohe Zuverlässigkeit über viele Jahre gewährleistet.

### Mit der Steinsicherung von Kverneland kann sich der Anwender auf das Fahren konzentrieren

Wenn der Pflug auf ein Hindernis trifft, geht er einfach darüber hinweg und anschließend in seine Arbeitstiefe zurück – einfach und zuverlässig.



# Kverneland Pflugkörper

## Ausgezeichnete Pflugqualität

**Im Laufe der Jahre hat Kverneland zahlreiche Pflugkörper entwickelt, um möglichst allen Bodenverhältnissen gerecht zu werden. Sie sind überall auf der Welt für ihre ausgezeichnete Pflugqualität, herausragende Verschleißfestigkeit und Leichtzügigkeit bekannt.**

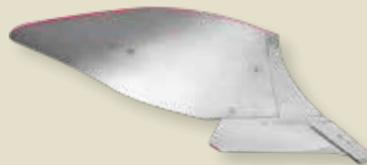
Kverneland Pflugkörper sind aus speziell gehärtetem Stahl mit weichem Kern hergestellt. Mit der Wärmebehandlung unterzieht Kverneland das Material einem einzigartigen Verfahren, das höchste Verschleißfestigkeit mit der nötigen Flexibilität verbindet.



12-stündige Wärmebehandlung für jedes Streichblech



Der Körper Nr. 28 wendet hervorragend und hinterlässt eine breite Furche. Speziell für Traktoren mit Breitreifen.



### Körper Nr. 9

Universalform

- für leichte und mittelschwere Böden
- leichtzügig
- Arbeitstiefe 18-30 cm
- Arbeitsbreite 30-50 cm
- Landseite-Streichblech = 40°



### Körper Nr. 19

Universalform

- für leichte und schwere Böden
- besonders geeignet für hohe Masse org. Rückstände (Maisstroh)
- Arbeitstiefe 18-35 cm
- Arbeitsbreite 30-55 cm
- Landseite-Streichblech = 46°



### Körper Nr. 30

Streifenkörper mit 4 separat austauschbaren Streifen

- Kunststoffeinlage im vorderen Bereich
- für alle Bodenarten geeignet
- intensive Krümelung des gedrehten Erdbalkens
- Arbeitstiefe 18-35 cm
- Arbeitsbreite 30-55 cm
- Landseite-Streichblech = 46°



### Körper Nr. 28

Universalform - sehr leichtzügig

- für schwere und härteste Bedingungen
- speziell für Traktoren mit Breitreifen
- Hervorragende Drehung des Erdbalkens
- Arbeitstiefe 12-30 cm
- Arbeitsbreite 30-55 cm
- Landseite-Streichblech = 40°



### Körper Nr. 34

Kunststoffstreichblech

- langgezogene Form (ähnlich Körper 28)
- für leichte, humusreiche Böden ohne Steinbesatz
- empfehlenswert für Traktoren mit Breitreifen
- leichtzügig
- Arbeitstiefe 12-35 cm
- Arbeitsbreite 30-55 cm
- Landseite-Streichblech = 40°

# Kverneland AB & AD Variomat® Pflüge

## Robust und effektiv

### **Die Anbaueetpflüge mit stufenloser, manueller oder hydraulischer Schnittbreiteneinstellung.**

#### **Robuste Bauweise**

Die Kverneland Modelle AB und AD sind für ihre einfache, aber robuste und zuverlässige Bauweise bekannt. Genau das Richtige für den modernen Landwirt, der eine einfachere Einstellung, größere Wirtschaftlichkeit sowie höhere Gewinne erreichen möchte.

Für die nötige Festigkeit sorgt ein robuster 100 x 200 mm Vierkantrahmen, der einer von Kverneland entwickelten, speziellen Induktionshärtung unterzogen wurde. Zusammen mit den Hochleistungsgrindeln, der automatischen Kverneland Steinsicherung und den bekannten Kverneland Körpern ergibt dies einen effektiven Pflug für die Arbeit in fast allen Bodenverhältnissen.

#### **Kverneland Variomat®**

Beide Modelle sind mit dem bewährten Variomat® System ausgerüstet, wodurch eine stufenlose Schnittbreiteneinstellung von 30 bis 50 cm (12" bis 20") möglich ist.

Der grundlegende Unterschied zwischen den beiden Pflugmodellen besteht darin, dass das Modell AB eine mechanische Schnittbreiteneinstellung aufweist, während das Modell AD eine vollhydraulische Schnittbreiteneinstellung hat. Bei dem Modell AB wird die Schnittbreite mit Hilfe von zwei Spindeln eingestellt – eine zur Winkeleinstellung des Hauptrahmens und die andere zur Korrektur des ersten Körpers.

Beim Modell AD kann die Bedienperson aufgrund der speziellen Rahmenkonstruktion mit einem Hydraulikzylinder durch Betätigen eines einzigen Hebels vom Schleppersitz aus alle Körper, einschließlich dem ersten, hydraulisch einstellen sowie das Stützrad wieder ausrichten.

#### **Bis zu 30% mehr Leistung**

Das Variomat® System eröffnet eine neue Dimension des Pflügens. Hinter den Variomat® Pflügen steht das Konzept, dass für alle Böden, Feuchtigkeitsbedingungen und für jede Schlepperleistung die optimale Schnittbreite eingestellt werden kann. Durch eine Erweiterung von 35 auf 45 cm (14" auf 18") wird die Arbeitsleistung um bis zu 30% erhöht.

Die Kverneland Steinsicherung, weltweit das einfachste und zuverlässigste System, gewährleistet viele Jahre lang eine störungsfreie Arbeit auf steinigem Boden.

#### **Äußerst einfache Handhabung**

Weiterhin können beide Modelle leicht an alle Schleppertypen angepasst werden und sind einfach zu bedienen: Mit nur wenigen Einstellungen ist der Pflug einsatzbereit.

In schwierigen Bodenverhältnissen kann man einen oder mehrere Körper durch Hochklappen außer Betrieb setzen.

Alle Modelle, außer dem größten, können um einen Körper erweitert werden. Das bedeutet, dass der Pflug mit der Größe Ihres Schleppers mitwachsen kann.

Der Kverneland AB ist als Zwei-, Drei- und Vierscharpflug erhältlich, während der Kverneland AD als Drei-, Vier- und Fünfscharpflug lieferbar ist.

Die mechanische Verstellung des ersten Körpers ist serienmäßig. Ein Hydraulikzylinder (Sonderausrüstung) empfiehlt sich für die Arbeit in Schräglagen zur Nachstellung des ersten Körpers während des Pflügens.





# Kverneland BE Variomat® Pflug

## Aufsattelbeetpflug



### Neues, robusteres Design

Das Kverneland BE Modell hat ein Facelift bekommen, um den ständig wachsenden Ansprüchen des Marktes gerecht zu werden.

Der Querschnitt des Rahmenrohres hat 200 x 200 mm. Die Verwendung von speziellem, induktionsgehärtetem Stahl gewährleistet eine dauerhaft robuste Konstruktion. In Ergänzung dazu sind der Frontbereich und die Anhängung überarbeitet und verstärkt worden.

Die BE Modelle sind 5- bis 8-furchig lieferbar und sind mit der einzigartigen Kverneland Blattfedersteinsicherung ausgerüstet, die störungsfreies Pflügen unter den meisten Bedingungen sicherstellt.

### Kverneland BE Variomat®

Das Variomat® System ermöglicht perfektes Pflügen unter allen Bedingungen, indem es die Möglichkeit bietet, die Arbeitsbreite den jeweiligen Bodenverhältnissen anzupassen.

Auf sehr schweren Böden kann es vorteilhafter sein, eine schmale Arbeitsbreite von 30 cm bis 35 cm (12" bis 14") zu wählen, während es unter leichteren und sandigen Bedingungen möglich ist, mit der maximale Arbeitsbreite von 45 cm bis 55 cm (18" bis 22") pro Körper zu arbeiten.

Die Verstellung der Arbeitsbreite erfolgt hydraulisch vom Traktorsitz aus – unkomplizierte Handhabung ohne großen Kraftaufwand.



### Sehr einfache Handhabung

Der Kverneland BE lässt sich unabhängig von der Spurweite des Traktors einstellen – ist der Pflug einmal auf die traktorspezifische Spurweite eingestellt, sorgt das Variomat® System dafür, dass die Zuglinie sich nicht verändert, wenn die Arbeitsbreite vergrößert oder verkleinert wird.

Mit einer Rahmenhöhe von 80 cm und einem Körperabstand von 100 cm ist der BE Pflug für ein perfektes Pflugbild unter allen Bedingungen ausgelegt.

Das Modell BE ist mit dem Kverneland Variomat® System, der hydraulisch stufenlosen Schnittbreitenverstellung, ausgerüstet. Damit wird es dem Fahrer jederzeit ermöglicht, die gewünschte Arbeitsbreite von 30 cm bis 55 cm (12" und 22") zu wählen; auch während der Fahrt.

### Einfache Vorderfurcheneinstellung

Das Modell BE besitzt eine neue und stärkere Anbaueinheit. Aufgrund des schnellen und einfachen Einstellens der Vorderfurchen lässt sich der Pflug problemlos an verschiedene Zugschlepper anschließen.

### Standard Rahmen

Die Standard Rahmen an den Modellen BE sowie an anderen Modellen sind sehr robust. Der massive Stahl in Verbindung mit der speziellen Kverneland Wärmebehandlung führen zu einer extremen Stabilität. Die Rahmen sind so konzipiert, um weltweit unter allen Bedingungen jahrelangen Einsatz zu garantieren.

Das Lenksystem am BE ist mit zwei Druckspeichern ausgestattet um schnelles Drehen am Vorgewende und sicheren Straßentransport zu gewährleisten.



Für sicheres und ruckfreies Lenken im Straßentransport sind serienmäßig 2 Druckspeicherblasen verbaut



## **Das Kverneland Variomat® System garantiert immer optimale Arbeitsleistung:**

- Das wahrscheinlich leichtgängigste und sicherste System für stufenlose Schnittbreitenverstellung am Markt.
- Extra starke Rahmenausführung, die eine einfache Ausrichtung des Pfluges ermöglicht, um eine gleichmäßige Schnittfläche zu erreichen.
- Optimale Einstellmöglichkeit der Arbeitstiefe und Arbeitsbreite zueinander, angepasst auf jede Bodenart für ein hervorragendes Ergebnis.
- Garantiert optimale Anpassung an die Zugkraft des Schleppers.
- Ermöglicht eine einfache Handhabung für das Pflügen an Zäunen und Grenzen sowie das Pflügen am Vorgewende.
- Reduziert die Kraftstoffkosten aufgrund des verbesserten Zugpunktes.
- Schmale Transportposition für sichere und einfache Teilnahme im Straßenverkehr.



### **Hydraulisch lenkbares Aufsattelrad**

Der Kverneland BE Pflug ist mit einem aktiv hydraulisch lenkbarem Aufsattelrad ausgerüstet, das den Einsatz des Pfluges sehr unkompliziert macht. Das neue Lenksystem ermöglicht enge Wenderadien und exzellente Manövrierbarkeit während der Arbeit und beim Straßentransport.





#### Dung- und Maiseinleger

Zur tiefen Einarbeitung von Dung und Stroh steht der Einleger (langes oder kurzes Schar) zur Verfügung. Durch das lange Schar wird mehr Erde tief in die Furche eingebracht. Das kurze Schar findet nur auf schweren, klebrigen Böden Verwendung. Die Einleger werden mit einem robusten Flansch montiert. Die zentrale Arretierung verhindert, dass sich der Einleger während des Pflügens verdreht.



#### Scheibenseche

Alle Pflüge können mit Scheibensechen ausgerüstet werden, um eine saubere letzte Furche zu erreichen.

# Komplettes Zubehör

Zur optimalen Funktion des Pfluges gehört die richtige Ausstattung für die jeweilige Aufgabe. Kverneland bietet ein komplettes Programm an Zusatzausstattungen an.



#### Strohleitbleche

Sie eignen sich gut zum Einarbeiten von Stoppeln, Stroh und Dung, sind einfach einzustellen und haben kaum Verschleiß. Der Durchgang wird nicht behindert.



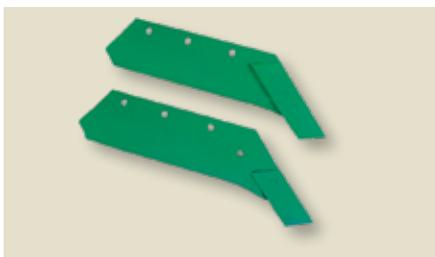
#### Scharrmesser

Verringert Zugkraftbedarf und Verschleiß der Streichblechvorderkanten auf schwerem Boden nur für Wechselspitzenschar.



#### Anlagensech

Eine gute Alternative zum Scharrmesser. Kann auch in Kombination mit einem Nagelspitzenschar verwendet werden.



#### Schar mit Wechselspitze

Das einfachste und wirtschaftlichste Scharsystem zum Pflügen in schwerem, verschleißstarkem Boden.

#### Schar mit eingelegter Nagelspitze

Hervorragend geeignet für klebrige Böden. Die Spitze ist durch einen einzelnen Bolzen befestigt und damit auch leicht zu wechseln.



#### Knock-on® System

Das Knock-on® System besteht lediglich aus zwei Teilen: Ein Halter, der an einem serienmäßigen Kverneland Schar angebracht ist und eine Knock-on® Spitze. Schnelles und einfaches Wechseln. Guter Einzug und fester Sitz im Boden, niedriger Zugkraftbedarf und geringer Verschleiß.



#### Furchenöffner

Ist erforderlich, wenn die Schlepperbereifung wesentlich breiter als die Schnittbreite der Körper ist. Die Furchenkante wird hinter der Landseite abgeschrägt.



#### Stützrad

Für alle Anbaubeetpflüge. Wenn bei unterschiedlichen Bodenverhältnissen gepflügt wird und wenn es notwendig ist, die gleiche Tiefe zu halten, macht das Stützrad ein ständiges Nachregulieren am Hydrauliksteuergerät des Schleppers überflüssig. Metallrad: 165 x 500, Luftbereiftes Rad: 6.00 x 9

Wir weisen darauf hin, dass die Angaben in diesem Prospekt nur der allgemeinen Information dienen und zur weltweiten Verbreitung gedacht sind. Die Kverneland Group übernimmt keine Haftung für mögliche Ungenauigkeiten, Irrtümer oder Auslassungen. Die Verfügbarkeit der Modelle, Spezifikationen und Zusatzausrüstung können von Land zu Land variieren. Bitte wenden Sie sich hierzu an Ihren lokalen Händler. Kverneland Group behält sich zu jeder Zeit Änderungen des Designs und der gezeigten oder beschriebenen Spezifikationen vor. Einzelne Merkmale können hinzukommen oder entfernt werden ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtungen. Schutzvorrichtungen der Maschinen können auf den Bildern allein zur besseren Darstellung der Maschinenfunktionen entfernt worden sein. Zur Vermeidung des Verletzungsrisikos sollten Schutzvorrichtungen jedoch nie entfernt werden. Sollte das Entfernen der Schutzvorrichtung dennoch einmal notwendig werden, z. B. für Wartungsmaßnahmen, wenden Sie sich bitte an Ihren Kundendienst. Kverneland ASA

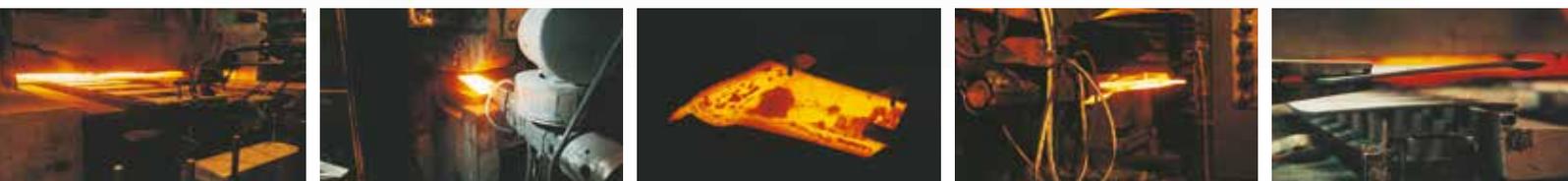
# Kverneland Original-Verschleißteile Machen das Leben viel einfacher

Es ist übrigens nicht leicht, die Unterschiede zu erkennen, aber später werden sie unübersehbar sein.

Um die Verschleißteile mit derselben Härte und Strapazierfähigkeit auszustatten wie

unsere, müssen die Wettbewerber sehr oft auf dickeres Material ausweichen. Mehr Stahl könnte zunächst interessant erscheinen – mehr Stahl nutzt langsamer ab. Das Ergebnis ist jedoch sehr oft genau das Gegenteil. Die Schare nutzen schneller ab und der Einzug

des Pfluges verändert sich, so dass der Pflug nicht richtig arbeitet. Darüberhinaus wird die erforderliche Zugkraft beträchtlich erhöht und ein großer Teil der Kräfte und Lasten aus dem Gleichgewicht gebracht.



## Original-Verschleißteile

**Wir stellen Verschleißteile her, die von Wettbewerbern nicht zu überbieten sind**

Kverneland freut sich, ein komplett neues Pflugschar mit beträchtlich verbesserten Eigenschaften anbieten zu können. Das Rezept ist denkbar einfach: Wir verwenden Stahl von höchster Qualität von führenden europäischen Stahlunternehmen. Außerdem führen wir eine Wärmebehandlung des Stahls nach einer völlig neuen Methode durch. Das Gleichgewicht von Härte und Zähigkeit ist der entscheidende Faktor. Das neue Härteverfahren verleiht dem Schar verschiedene Eigenschaften:

Die Härte ist in den Abnutzungszonen größer, während sie an den Befestigungslöchern geringer ist als vorher. Diese spezielle Kombination von Härtegraden verleiht dem neuen Kverneland-Schar eine bislang nicht gekannte Verschleißfestigkeit, während der Einzug und die anderen Pflugeigenschaften auf dem richtigen Niveau gehalten werden. Für Sie bedeutet dies, dass das neue Schar eine beträchtlich verlängerte Lebensdauer hat. Sie können von einer

Steigerung der Nutzungsdauer um 20 bis 25% ausgehen. Dadurch ergeben sich erhebliche Einsparungen.



# Weltmeisterschaften im Pflügen

## Kverneland Höchstleistung



1962, 1963, 1964, 1968, 1969,  
1970, 1971, 1972, 1975, 1976,  
1977, 1978, 1979, 1983, 1984,  
1985, 1986, 1987, 1988, 1989,  
1990, 1991, 1992, 1993, 1994x2,  
1995x2, 1996, 1997, 1998,  
1999x2, 2000, 2001, 2002x2,  
2003x2, 2004, 2005x2, 2007,  
2008, 2009x2, 2010x2, 2011,  
2012, 2013x2, 2014, 2015, 2017x2

## Mehr als 50 Weltmeisterschaften

**Seit 1962 hat Kverneland mehr als 50 Weltmeisterschaften im Pflügen gewonnen.**

Es ist kein Zufall, dass Wettpflüger auf der ganzen Welt mit Kverneland pflügen. Eine erstklassige Arbeit unter sämtlichen Bedingungen ist ein Muss, wenn man in dem sehr harten Wettbewerb bestehen will.

Auch der normale Landwirt profitiert von diesen hervorragenden Eigenschaften. Wir verwerten alle Stellungnahmen und Erfahrungen, die wir aus den verschiedenen Teilen der Welt bekommen, für unsere Weiterentwicklung.

Kverneland ist führend im Weltmeisterschaftspflügen – sowohl mit Beetpflügen als auch mit Volldrehpflügen.

## Technische Daten

Model					Gewicht (netto) kg								Leistungsbedarf in kW							
Typ	Körperabstand cm	Grindelhöhe cm	Körperanzahl	Arbeitsbreite cm	2-F	3-F	4-F	5-F	6-F	7-F	8-F	2-F	3-F	4-F	5-F	6-F	7-F	8-F		
AB	85	70	2 - 4	30 - 50	425	580	750					40-60	60-80	80-100						
AB	100	70	2 - 4	30 - 55	440	600	800					40-60	60-80	80-100						
AD	85	70 / 80	3 - 5	30 - 50		730	900	1090	1260				60-80	80-100	100-120	120-140				
AD	100	70 / 80	3 - 5	30 - 55		750	920	1120	1290				60-80	80-100	100-120	120-140				
BE	85	80	5 - 6	30 - 50				2060	2260						90-100	120-180				
BE	100	80	5 - 8	35 - 55				2135	2350	2600	2850				90-100	120-180	140-190	160-200		
BE	115	80	5 - 7	35 - 55				2210	2440	2705					90-110	120-180	140-190			



## Kverneland Group

**Die Kverneland Group ist eines der führenden internationalen Unternehmen in der Entwicklung, Produktion und dem Vertrieb von Landmaschinen.**

Innovativ und stets auf dem neuesten Stand der Technik bieten wir dem Landwirt, Lohnunternehmer und Händler eine einzigartig breite und hochwertige Produktpalette. Das Lieferprogramm der Kverneland Group umfasst Produkte für die Bereiche Bodenbearbeitung, Sätechnik, Pflanzenschutz, Düngung, Gülletechnik, Futterernte- und Grünlandtechnik sowie elektronische Lösungen für landwirtschaftliche Traktoren und Maschinen.



## Original-Ersatzteile

**Kverneland Group Original-Ersatzteile gewährleisten einen zuverlässigen, sicheren und optimalen Einsatz und eine lange Betriebsdauer Ihrer Maschine. Innovative Produktionstechniken und patentierte Prozesse in all unseren Produktionsstandorten garantieren einen hohen Qualitätsstandard.**

Die Kverneland Group hat ein sehr professionelles Händlernetz, um Sie mit Service, technischem Wissen und Originalersatzteilen schnellstmöglich zu versorgen. Wir wiederum unterstützen unsere Partner durch Qualitätsersatzteile und stellen eine leistungsfähige Versorgung über unsere Zentrallager weltweit rund um die Uhr zur Verfügung.



**Besuche uns auf YouTube**  
[www.youtube.com/kvernelandgrp](http://www.youtube.com/kvernelandgrp)



**Werde unser Fan auf Facebook**  
[www.facebook.com/KvernelandGroup](http://www.facebook.com/KvernelandGroup)  
[www.facebook.com/iMFarming](http://www.facebook.com/iMFarming)



**Besuche uns auf Twitter**  
#KvernelandGroup  
#iM\_Farming

**Kverneland Group Deutschland**  
**Coesterweg 25, 59494 Soest**  
Telefon: +49 2921 3699-0  
Telefax: + 49 2921 3699-408  
E-Mail: [info.de@kvernelandgroup.com](mailto:info.de@kvernelandgroup.com)

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

