

Saatbettegen
Access/TLC/TLD/TLG



Saatbettbereitung - Basis für hohen Ertrag



Kverneland Access

3,00 m bis 4,00 m

Kurzkombination für die Saatbettbereitung mit integrierter Aussaat



Die Kverneland Access ist eine kostengünstige Alternative für die kombinierte Saatbettbereitung zur Kreiselegge. Sie ist auf leichten bis mittelschweren Böden zu Hause.

Mit ihrer starken Rahmenkonstruktion kann die Access mit jeder Drilltechnik kombiniert werden. Dies erfolgt entweder über einen Hydrolift oder in direkt aufgesattelter Form auf dem Dreipunktturm.



Die Access in Kombination mit der Kverneland Accord Aufbau-Drillmaschine i-drill PRO sorgt für einen günstigen Schwerpunkt der Maschine auch bei großem Tankvolumen (1.800 l).

Der Anbau der Einzelkornsätechnik erfolgt über einen Hydrolift.



Die Kverneland Access kann mit zwei oder drei Reihen gerader Zinken 45x10 mm bei einem Strichabstand von 330 bzw. 200 mm ausgestattet werden. Die geraden Zinken erlauben ein sorgfältiges Einebnen sowie eine gute Krümelung der Oberfläche zur Saatbettbereitung. Für Böden mit einem hohen Steinbesatz kann die Access

mit zwei Reihen Schleppzinken ausgerüstet werden. Die zweireihigen Modelle können mit einer starren Planierschiene oder einem hydraulisch verstellbarem Clod Board ausgestattet werden.



Die verschiedenen Nachläuferwalzen garantieren eine gute Tiefenführung und Rückverfestigung auf unterschiedlichsten Böden.

Die Tiefenführung wird je nach Saatschiene über ein Lochbild oder ein Parallelogramm festgelegt.



Große Auswahl an Zubehör

Zur optimalen Anpassung an die verschiedenen Sämaschinen und Bodenbedingungen steht eine große Auswahl an Zubehör und Nachläuferwalzen zur Verfügung.





Technische Daten:

Arbeitsbreite (m)		3,00	3,50	4,00
Max. Zugkraft (PS)		180	200	220
2 Reihen	Zinkenabstand (mm)	162	155	163
	Anzahl gerader Zinken	18	22	24
	Zinkenabstand mit Schleppzinken (mm)	302	296	289
	Anzahl Schleppzinken	18	22	26
3 Reihen	Zinkenabstand mit geraden Zinken (mm)	145	155	150
	Anzahl der Zinken	20	22	26
Rahmen	Vorderer Balken	100 x 60 x 6mm		
	Hinterer Balken	120 x 80 x 8mm		
Gewicht (kg) Access 3 Reihen	Packerwalze ø 500 mm	961	1054	1159
	Packerwalze ø 585 mm	1088	1197	1319
	Rohrstabwalze ø 550 mm (nicht kompatibel mit i-drill und mc-drill)	810	882	963
	Flexlinewalze ø 585 mm	1191	1316	1453
	Actipackwalze ø 560 mm mit Messern (nicht kompatibel mit i-drill und mc-drill)	1186	1321	1533
Zinkentyp	gerade Zinken 45 x 10 mm, Schleppzinken			
Zubehör	Kverneland Accord Kupplungsdreieck, Hydrolift, Spurlockerer, Zapfwellendurchtrieb, Spuranreißer			
Kompatible Sämaschinen	i-drill PRO ohne CX Ultra, DF-1, DA, m-drill und m-drill PRO, mc-drill PRO, Optima, Optima HD, s-drill, s-drill PRO			

Kverneland TLC/TLD

4,50 m bis 9,10 m



Dank ihrer ausgezeichneten Gewichtsverteilung, der genauen Tiefenführung und der Eigenschaft, sich den Bodenkonturen optimal anzupassen, bereiten die Kverneland Saatbettkombinationen TLC und TLD auf den unterschiedlichsten Böden ein perfektes Saatbett.

Die feineren Erdteilchen werden in der unteren Bodenschicht abgelegt, um einen raschen und gleichmäßigen Feldaufgang zu fördern.

Die feinere Erde verhindert einen Feuchtigkeitsverlust, während die größeren Bodenaggregate an der Oberfläche bleiben und somit die Gefahr der Verschlammung verringern.

Robuster Hauptrahmen

Die Kverneland Modelle TLC und TLD sind mit einem robusten, dreigeteilten und klappbaren Rahmen konstruiert, wodurch die Gesamttransporthöhe des Gerätes begrenzt werden kann. Bei allen Modellen liegt die Transportbreite immer unter 2,50 m.

Je nach Arbeitsbreite sind zwei Rahmenvarianten lieferbar:

- Rahmenprofil 80 x 80 x 6 mm bei dem Kverneland Modell TLC mit einer Arbeitsbreite von 4,50 m bis 6,10 m.
- Rahmenprofil 100 x 100 x 6 mm bei dem Kverneland Modell TLD mit einer Arbeitsbreite von 6,10 m bis 9,10 m.

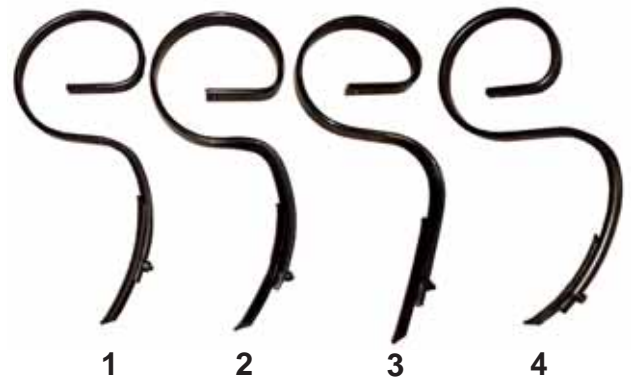
Zum Einklappen der Geräte bis 6,10 m Arbeitsbreite wird ein einzelner Hydraulikzylinder verwendet, ab 7,10 m Arbeitsbreite werden zwei Zylinder eingesetzt. Die Verriegelung in der Arbeits- bzw. Transportstellung erfolgt über Sperrblöcke.

Beim Modell TLC kann eine kombinierte Anhängervorrichtung angebracht werden, um das Gerät in der Arbeitsstellung zu ziehen, aber als Anbaugerät zu transportieren.

4 oder 5 Zinkenreihen

Bei beiden Modellen beträgt die Rahmenhöhe 420 mm. Der Zinkenabstand beträgt bei dem Modell TLC (4 Reihen) 450 mm und bei dem Modell TLD (5 Reihen) 340 mm.

Das Modell TLD umfasst 5 Zinkenreihen, so dass ein guter Erdfluss zwischen den Zinken gewährleistet wird und damit auf Böden mit großen Mengen an Pflanzenrückständen tiefer gearbeitet werden kann, ohne dass das Gerät verstopft. Zudem sind die Zinken gleichmäßiger auf dem Rahmen verteilt und angeordnet.



S-Federzinken 45 x 10 mm

Über die gesamte Breite des Gerätes beträgt der Strichabstand gleichmäßig 10 cm.

Einwandfreie Tiefenführung

Konstruiert für exakte Saatbettbereitung:

- Mehrere Räder innerhalb des Geräterahmens sorgen für eine gleichmäßige Druckverteilung.
- Mit einer Skala an den Einstellspindeln lässt sich jedes Rad exakt und individuell einstellen.
- Die Seitenausleger des Rahmens sind während des Arbeitsganges pendelnd aufgehängt, damit das Gerät genau den Bodenkonturen folgen kann.

Die Modelle TLC und TLD sind serienmäßig mit gummibereiften Rädern ausgestattet.





Die Arbeitstiefe lässt sich einfach und genau mit einer Kurbel einstellen.



Die Planierschiene kann in Höhe und Arbeitswinkel verstellt werden; mit Hilfe einer „Nonstop“-Überlastsicherung kann die Schiene beim Auftreffen auf ein Hindernis ausweichen.

Die Geräte mit Arbeitsbreiten von 4,50 m bis 6,10 m (TLC und TLD) sind serienmäßig mit 3 Rädern ausgestattet. Das Modell TLD ab 7,10 m Arbeitsbreite umfasst 5 Räder. Luftbereifte 600/9 x 10 Räder gehören zur Serienausstattung.



Der Druck auf die Krümmerwalzen kann mithilfe eines mitgelieferten Spanners eingestellt werden.



Die Krümmerwalzen sind an einem Parallelogramm aufgehängt. Die Walzen haben 2 verschiedene Durchmesser, vorne größer und hinter kleiner, wodurch die Krümelung verbessert wird.



Druck und Winkel der Kombistriegel können mithilfe der Kverneland Non-stop Einrichtung verstellt werden.



Die Planierschiene kann in Höhe und Winkel verstellt werden und ist dank der Non-stop Einrichtung vor eventuellen Hindernissen geschützt.

Eine umfassende Auswahl an Zubehör

Das folgende Zubehör steht für die Anpassung an unterschiedlichste Bodenverhältnisse zur Verfügung:

- Höhen- und winkelverstellbare Nonstop-Planierschiene zur Einebnung und Krümelung
- Clod Board, mechanisch oder hydraulisch verstellbar, mit Spezialzinken für einwandfreie Krümelung. Hochstellbar wenn kein Einsatz gewünscht wird
- Spurlockerer
- Kombi-Striegel, Winkel und Druck verstellbar
- Einfachkrümmer, 300 mm Durchmesser
- Doppelkrümmer, 300/280 mm Durchmesser, an einem Parallelogramm aufgehängt
- Kombi-Striegel kombiniert mit einem Einfach- oder Doppelkrümmer



Kverneland TLC und TLD mit 2,50 m Transportbreite.

Technische Daten:

Modell	Arbeitsbreite (m)	Transportbreite (m)	Zinkenanzahl	Reihenanzahl	Anzahl der Räder	Gewicht mit Doppelkrümmerwalze (kg)
TLC						
TLC 45	4,50	2,50	45	4	3	1280
TLC 51	5,10	2,50	51	4	3	1400
TLC 61	6,10	2,50	61	4	3	1600
TLD						
TLD 61	6,10	2,50	61	5	3	1880
TLD 71	7,10	2,50	71	5	5	2160
TLD 81	8,10	2,50	81	5	5	2380
TLD 91	9,10	2,50	91	5	5	2600

Kverneland TLG

Präzisions-Saatbettegge

Das Modell TLG wurde als schwere Präzisionsegge zur optimalen Saatbettbereitung für Zuckerrüben-, Kartoffel- und Gemüsefelder konstruiert.

Die Bauweise basiert auf 4 Arbeitsbereichen:

- einer robusten, vorlaufenden Planierschiene
- einer effektiven Rohrstabwalze zur Tiefenführung
- 4 Reihen mit leistungsstarken S-Federzinken
- einem Zinkenstriegel bzw. einem Einfach- oder Doppelkrümmer als Nachläufer

Durch diese Kombination ist das Modell TLG das ideale Gerät zur Bereitung eines festen, gut eingeebneten und fein gekrümelten Saatbettes. Mit einem Zinkenstriegel oder einem Einfach- oder Doppelkrümmer als Nachlaufgerät bietet sich das Modell TLG als perfekte Egge zur optimalen Saatbettbereitung an.

Das flexible Anbausystem ermöglicht ein Versetzen der Rohrstabwalze von vorne zwischen die Zinkensegmente.

In 4,00, 5,00 und 6,00 m Arbeitsbreite lieferbar.





Nur 2,50 m Transportbreite.



Clod Board



Kombination mit Krümpler- und Crosskill-Walzen.

Technische Daten:

Modell	TLG 4,00	TLG 5,00	TLG 6,00
Arbeitsbreite (m)	4,00	5,00	6,00
Transportbreite (m)	2,50	2,50	2,50
Gewicht mit Doppelkrümpler (kg)	1.880	2.345	2.590
Zinkenanzahl vorne, 45x10 mm	16	20	24
Zinkenanzahl hinten, 32x10 mm	31	39	47
Zugkraftbedarf (kW/PS)	65/90	85/120	100/140
Rahmenprofil	100x100 mm Feinkornstahl		

Zusatzrüstung: Planierschiene vorne, Clod Board manuell oder hydraulisch, Zinkenstriegel, Einfach- oder Doppelkrümpler, Krümpler-/Crosskillwalze, Spurlockerer und Seitenbleche.

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 Zusatzrüstung 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 Group Les Landes Génusson S.A.S.



ZONE 1 Einebnung

Planierschiene
in 2 unterschiedlichen Ausführungen lieferbar:

- Gerade Planierschiene mit Einstellung über Steckbolzen
- Clod Board: robust mit äußerst effektiver Krümelwirkung. Einstellung entweder manuell oder hydraulisch vom Schleppersitz aus.
- Beide Versionen bestehen aus mehreren Segmenten zur besseren Anpassung an die Bodenkontur.

ZONE 2 Tiefenführung

Rohrstabwalze

Die Walze wird vorne direkt anschließend an das Planierwerkzeug montiert, um die richtige Tiefenführung zu gewährleisten. Das flexible Anbauprinzip durch Bolzen ermöglicht je nach Anforderung ein Versetzen der Rohrstabwalze von vorne zwischen die einzelnen Zinkensegmente.

Wenn die Rohrstabwalze vorne angebracht ist, kann es zu keinen großen Erdanhäufungen vor der Walze kommen.





ZONE 3 Auflockern / Zerkleinern

4 Zinkenreihen

Vier Reihen mit starken Zinken sorgen für optimale Leistung.

- Die ersten 2 Reihen mit 45x10 mm Zinken gewährleisten mit einem Abstand von 500 mm zwischen den Reihen einen optimalen Erdfluss selbst auf schweren und klumpigen Böden.
- Die weiteren 2 Reihen mit 32x10 mm Zinken sorgen mit einem Abstand von 250 mm zwischen den Reihen für verbesserte Krümelung und Einebnung.
- Die Zinken sind mit einer Kurbel einstellbar. Die Winkel der vorderen und hinteren Zinken lassen sich für jede Reihe individuell einstellen.

ZONE 4 Krümeln / Rückverfestigen

Zinkenstriegel / Walzen

Am Heck des Gerätes erledigt ein Zinkenstriegel, ein Einfach- oder Doppelkrümmer die Feinarbeit.

Der Zinkenstriegel ist entweder feststehend oder gefedert.

Je nach Anforderung kann die Kverneland TLG mit einem Einfach- oder Doppelkrümmer oder einer Kombination aus einer Standard- und einer Crosskillwalze ausgerüstet werden.

Damit werden je nach Bodenbeschaffenheit eine ausgezeichnete Verdichtung sowie ein hervorragendes Saattbett erzielt.



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 Qualitätersatzteile und stellen eine leistungsfähige Versorgung über unsere Zentrallager weltweit rund um die Uhr zur Verfügung.



 Besuche uns auf YouTube
www.youtube.com/kvernelandgrp

 Werde unser Fan auf facebook
www.facebook.com/KvernelandGroup
www.facebook.com/iMFarming

 Besuche uns auf Twitter
[#KvernelandGroup](https://twitter.com/KvernelandGroup)
[#iM_Farming](https://twitter.com/iM_Farming)

Kverneland Group Deutschland GmbH
 Coesterweg 25, 59494 Soest
 Tel: +49 2921 3699-0
 Fax: +49 2921 3699-408
info.de@kvernelandgroup.com

www.kverneland.com

