PRESSEMITTEILUNG

**Kverneland f-drill – Die neue Fronttank-Generation**

Flexibilität für Landwirte und Lohnunternehmer

21.06.2022 Soest, Deutschland



*Kverneland f-drill Baureihe – mit Landwirtschaft 4.0 bereit für die Zukunft*

**Kverneland f-drill - der Fronttank für mehr Flexibilität**

Kverneland präsentiert stolz die neue Generation der Fronttanks, die Kverneland f-drill.

"Die f-drill wurde entwickelt, um Landwirten und Lohnunternehmern zusätzliche Flexibilität zu bieten, da der Fronttank sich in verschiedensten Anbausystemen nutzen lässt", erklärt Andreas Potthast, Produktmanager bei der Kverneland Group Deutschland. "Dieser Fronttank kann mit verschiedenen Anbaugeräten kombiniert und für unterschiedliche Arbeitsbreiten eingesetzt werden. Es ist möglich ein breites Spektrum von feinem bis zu größerem Saatgut sowie Dünger auszubringen. Das Säen und Düngen in einem Arbeitsgang ist ebenso möglich wie die kombinierte Ausbringung von Saatgut und Begleitfrüchten/Untersaaten."

Im Frühjahr kann die Kverneland f-drill als Düngertank mit der Optima F oder z.B. in Kombination mit dem Kultistrip zur Streifenbearbeitung eingesetzt werden. In Verbindung mit einer Kreiseleggen-Drillkombination, wie z.B. der Kverneland e-drill, kann die f-drill als zusätzlicher Saatgutbehälter für die Aussaat von Beikulturen oder Frühjahrskulturen verwendet werden. Im Sommer und Herbst kann die f-drill dann mit dem Kverneland Kreiseleggenprogramm und den bekannten Säschienen kombiniert werden, um eine kompakte Säkombination von 3,0 bis 6,0 m Arbeitsbreite zu erhalten.

**Sicherheit des Anwenders und leichte Manövrierbarkeit**

Der modulare Aufbau der Kverneland f-drill sorgt für eine gleichmäßige Gewichtsverteilung über die gesamte Maschinenkombination, wodurch der Traktor die beste Gewichtsverteilung bei maximaler Schlagkraft erhält. Dies verbessert sowohl die Sicherheit als auch die Manövrierfähigkeit, während der Fahrer gleichzeitig eine uneingeschränkte Sicht auf die gesamte Maschinenkombination hat. Der Frontreifenpacker mit eigenem Aushub entlastet während der Arbeit die Vorderachse und schont so den Boden vor Verdichtungen. Der Packer ist selbstlenkend und gezogen angebracht, was den Leistungsbedarf und den Kraftstoffverbrauch reduziert. Er ist als Basisversion und als ISOBUS-gesteuerte Komfortversion erhältlich. Alternativ ist eine Aufballastierung des Fronttanks über Zusatzgewichte möglich.



*Die Kverneland f-drill biete eine gute Übersichtlichkeit im Feld und auf der Straße*

**Standard und Duo**

Die neuen Fronttanks gibt es in zwei Größen und in je zwei Ausführungen. Die f-drill compact hat ein Fassungsvermögen von 1.600 l und die f-drill maxi besitzt 2.200 l. Die Standardausführung ist mit einem ELDOS-Dosiergerät ausgestattet. In den Vorratsbehälter kann entweder Saatgut oder Dünger eingefüllt werden. Höhere Ausbringmengen können mit der Duo-Version erreicht werden, da zwei ELDOS-Dosiergeräte zweimal bis zu 400 kg/ha einer Dünger- oder Saatgutsorte ausbringen. Einfach und zuverlässig werden die hohen Ausbringmengen durch das Venturisystem gewährleistet, ohne dass ein Drucksystem erforderlich ist.

****

*Maximale Schlagkraft: Kverneland f-drill compact mit 1.600 l, f-drill maxi mit 2.200 l*

**Einfache Verbindung mit der Elektronik**

Mit der ISOBUS e-com Software kann die f-drill über “plug and play” an jeden ISOBUS-fähigen Traktor angeschlossen werden und ist dann über das traktoreigene Terminal voll funktionsfähig. Alternativ können die Universalterminals IsoMatch Tellus Pro oder IsoMatch Tellus GO+ von Kverneland verwendet werden. Beide sind vollständig ISOBUS-kompatibel. Nicht ISOBUS-fähige Traktoren können mit der IM Tellus-Serie auf ISOBUS-Standard aufgerüstet werden.

Die f-drill Baureihe steht für Nachhaltigkeit, Flexibilität, Effizienz und Intelligenz - um für die Zukunft der Landwirtschaft optimal gerüstet zu sein.

*Zeichenanzahl inkl. Leerzeichen: 3.810*

**Kverneland f-drill – Technische Daten in Kürze:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **f-drill** | | | | |
| Modell | compact | compact duo | maxi | maxi duo | maxi plus |
| Fassungsvermögen des Saattanks (l) | 1.600 | 1.600 | 2.200 | 2.200 | 2.200 |
| Arbeitsbreite der Scharschiene (m) | 3,0 – 4,5 | 5,0 – 6,0 | 3,0 – 4,5 | 5,0 – 6,0 | 3,0 – 4,0  Geteilter Saattank |
| Anzahl der Säreihen | 4 - 8 | 12 - 16 | 4 - 8 | 12 - 16 | - |
| Anzahl ELDOS Dosierer | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 |
| Gewicht (kg) | 658 | 678 | 732 | 752 | 767 |
| Min. Leistungsbedarf (PS/KW) | 106/80 | 106/80 | 173/130 | 173/130 | 173/130 |

\*\*\*

**Kverneland ist eine Marke der 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, Futterernte- und Grünlandtechnik sowie elektronische Lösungen für landwirtschaftliche Traktoren und Maschinen. Mehr Informationen über die Kverneland Group auf [www.kvernelandgroup.de](http://www.kvernelandgroup.de).

- - ENDE - -

Download hochauflösendes Bildmaterial:



[Kverneland f-drill maxi](https://download.kvernelandgroup.com/Media/Images/Kverneland-f-drill-maxi-duo-field-1)



[Kverneland f-drill-maxi](https://download.kvernelandgroup.com/Media/Images/Kverneland-f-drill-maxi-duo-field-02)

**Für nähere Informationen:**

Andreas Potthast Produktmanager Sätechnik

Kverneland Group Deutschland

+49 1605348772

[Andreas.Potthast@kvernelandgroup.com](mailto:Andreas.Potthast@kvernelandgroup.com)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kverneland on Social Media** | | | | | | **iM FARMING on Social Media** | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |