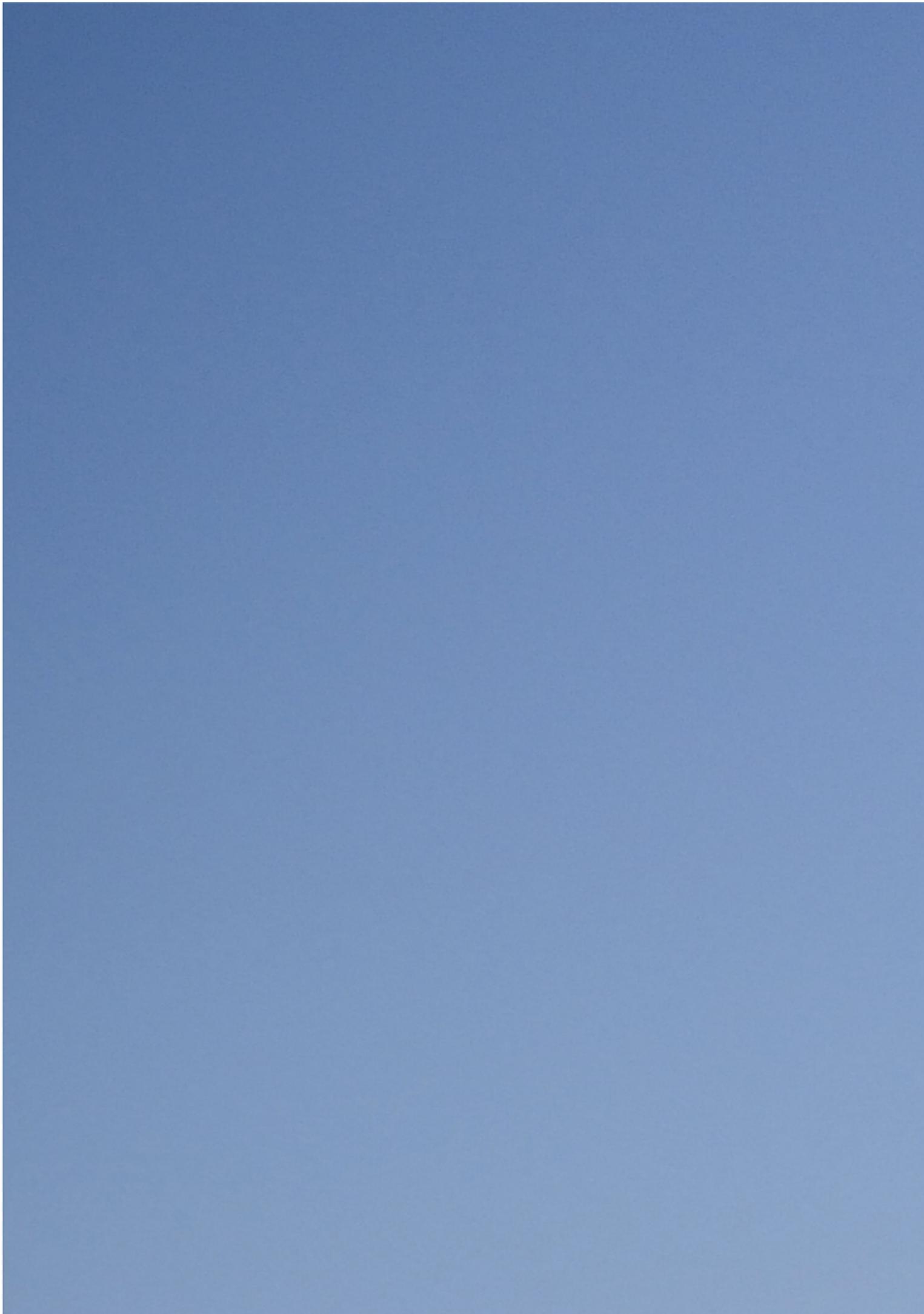


Kverneland

Säen und Düngen in einem Arbeitsgang

Kverneland hat sein Portfolio der Säkombinationen aus Kreiselegge und Sämaschine um die e-drill maxi plus erweitert, eine Säkombination für Aussaat und gleichzeitige Düngung.



Die e-drill maxi plus gibt es mit einem Tankvolumen von bis zu 2100 Litern.

Die e-drill maxi plus von Kverneland ist speziell auf die Bedürfnisse der europäischen Märkte zugeschnitten. In der Praxis zeigt sich hier, dass ein wachsender Anteil des Getreides im Frühjahr ausgesät wird und die Ausbringung von Saatgut gleichzeitig in Kombination mit Dünger oder auch Untersaaten eine Vielzahl von Vorteilen bringt.

Die Kverneland e-drill maxi plus ist mit einem Gesamt-Tankvolumen von max. 2.100 Liter verfügbar. Der Tank kann in zwei Kammern mit einem Verhältnis von 60:40 oder 70:30 unterteilt werden, oder mit 100:0 als Ganzes genutzt werden. Wird ein geteilter Tank genutzt, so wird mit zwei unabhängig arbeitenden Dosiervorrichtungen, die beidseitig angeordnet sind das Saatgut ausdosiert. Zwei von außen einstellbare elektronische Füllstandssensoren überwachen sowohl kleine Rapsmengen als auch größere Bohnenmengen. Das volle Behältervolumen kann nur bei der Aussaat einer Saatgutart genutzt werden.

Wie bei allen Kverneland e-drill Modellen werden die Ausbringmengen für Saatgut und Dünger über zwei verschiedene Einheiten des Dosiergerätes Eldos gesteuert. Beide sind Isobus-kompatibel und elektrisch angetrieben, sodass Dünger und Aussaatmenge unabhängig voneinander eingestellt werden können. Per Fernbedienung kann der Fahrer den Kalibriervorgang an der Dosiervorrichtung durchführen. Der Fahrer gibt einfach die gewünschten Werte in das Terminal ein und drückt zum Start die Taste an der Dosiereinheit. Die Kalibrierung erfolgt dann automatisch. Zu jeder Dosiereinheit werden für Fein- und Grobsaatgut oder Düngemittel fünf Standardrotoren mitgeliefert. Der Austausch der Rotoren kann schnell und einfach ohne Werkzeug durchgeführt werden. Auch der Einsatz von Section Control ist möglich.