

Mechanische Drillmaschinen



Mechanische Drillmaschinen

EcoLine, ProfiLine
und MasterLine

EcoLine

Leicht und präzise



Die EcoLine ist ideal für kleine und mittlere Betriebe. Sie kann entweder als Solomaschine gefahren werden oder in Kombination mit Kompakteggen, Kreiselggen oder Zinkenrotoren. Ihr geringes Gewicht (3m – Version = ~500 kg) macht sie besonders geeignet für Traktoren der unteren Leistungsklasse. Da der Tank Bestandteil des Rahmens ist, wird konstruktiv Gewicht eingespart und gleichzeitig die Stabilität der Maschine gewährleistet.

Ausrüstung

Schleppschare oder Einscheibenschare. Zur optimalen Tiefenführung werden zu den Einscheibenscharen zusätzliche Führungskufen empfohlen.

Eigenschaften

- Exzellenter Durchgang des Bodens und von Ernterückständen durch die Scharschiene
- Präzise Tiefenablage unabhängig vom gewählten Schardruck
- Gleichmässiger Feldaufgang durch genaue Saatgutablage
- Zuverlässiger Antrieb des Dosiersystems durch 7.00 x 12 Reifen mit AS – Profil
- Schardruck über Spindel (Standard) oder Hydraulikzylinder (Zusatzrüstung) einstellbar
- Elektronische Fahrgassenschaltung und hydraulische Spurreisser (Zusatzrüstung)
- Voraufmarkierer erleichtern Pflanzenschutz vor dem Feldaufgang (Zusatzrüstung)
- Siebe verhindern Verschmutzung des Saatguts (Zusatzrüstung)
- Integrierte Werkzeugbox



Schleppschare (EU).



WingFlow Nachstriegel.



Einscheibenschar.



Stufenloses VARIO K Getriebe zur Einstellung der Saatmenge.



Schnellkuppler.



Räder mit AS-Profil und Abstreifer.



Technische Daten

	EcoLine 250	EcoLine 300
Arbeitsbreite, cm	250	300
Transportbreite, cm	250	300
Gewicht ohne Nachstrigel, kg	465	508
Höhe, cm	139	139
Überladehöhe, cm	128	128
Tankinhalt Volumen, l	446	556
Tankinhalt als Saatgut, kg Weizen	334	417
Anzahl Schleppschare	17/19/21	19/21/23/25/29
Anzahl Einscheibenschare	17/19	19/21/23
Anzahl Scharschienen	2	2
Scharschienenabstand, cm	33	33
Antrieb	Stufenloses Getriebe	Stufenloses Getriebe
Särräder	Nockenrad	Nockenrad
Bereifung	7 x 12 AS	7 x 12 AS

Zusatzausrüstung

- Fernbedienung für Saatmengenverstellung
- Hydraulische Spurreisser
- Vorauflaufmarkierer
- Fahrgassencomputer
- Sieb 17 mm
- Zusatz – Feinsäbox
- Zusatz – Düngerbox
- Hydraulische Schardruckverstellung

ProfiLine

Allrounder mit höchster Leistung



ProfiLine ist eine wirklich vielseitige und universal einsetzbare Drille für den Profi-Landwirt. Sie ist in den Arbeitsbreiten 3, 4 und 4,5 m verfügbar, bei einem Saattankvolumen von bis zu 1200 l. Dies macht sie geeignet für den Einsatz auf mittleren und großen Betrieben. Durch die Integration des Tanks in die tragenden Teile wird bei der Profiline Konstruktionsgewicht eingespart, ohne auf Stabilität und Langlebigkeit verzichten zu müssen.
Mögliche Reihenabstände: 10, 12, 13, 14 oder 16 cm.

Ausrüstung

Schleppschare (EU), Einscheiben- (ER) oder Doppelscheibenschare (DR). Zur optimalen Einstellung der Sätiefe wird DR – Scharen die Verwendung von Andruckrollen empfohlen:

Merkmale

- Verwendung als Solo – Maschine oder in Kombination mit Saatbettkombinationen, Zinkenrotoren oder Kreiseleggen
- Gleichmäßige Verteilung von Stroh und Ernterückständen, sowie gute Saatgutbedeckung durch optionalen Nachstriegel
- Genaue Saatgutablage unabhängig von der eingestellten Saattiefe
- Zusätzliche Aussaatbehälter für Dünger und Feinsämereien (optional)
- Sehr gleichmäßiger Feldaufgang durch exakte Saatgutplatzierung
- Voraufmarkierer erleichtern den Pflanzenschutz vor dem Feldaufgang (optional)
- Genaue und zuverlässiger Antrieb des Dosiersystems durch 6.00 x 16 oder 10/ 80 / 12 Räder
- Siebe im Saattank verhindern Saatgutverschmutzung (optional)
- Integrierte Werkzeugbox
- Verstellbarer Schardruck über Spindel (Standard) oder hydraulisch (optional)



Doppelscheibenschare mit Gummi-Andruckrollen.



Genauer und zuverlässiger Antrieb des Dosiersystems durch große Räder.



Stabile Rahmenkonstruktion.



Voraufmarkierer.



Feinsaat-Finger zur Reduzierung der Saatmenge.



Hydrolift zur Kombination mit Saatbettkombinationen



Technische Daten

	Profiline 300	Profiline 400	Profiline 450
Arbeitsbreite, cm	300	400	450
Transportbreite, cm	312	419	469
Gewicht ohne Nachstrigel, kg	728	908	970
Höhe, cm	146	146	146
Überladehöhe, cm	135	135	135
Tankinhalt Volumen, l	741	1052	1201
Tankinhalt als Saatgutgewicht, kg Weizen	555	789	900
Anzahl Schleppschare	21-25-29	33	37
Anz. Einscheibenschare	21-23	31	35
Anz. Doppelscheibenschare	21-23	31	35
Anzahl Scharschienen	2	2	2
Scharschienenabstand, cm	33	33	33
Antrieb	Stufenloses Getriebe	Stufenloses Getriebe	Stufenloses Getriebe
Särräder	Nockenrad	Nockenrad	Nockenrad
Bereifung	6.00 X 16	10/80 X 12	10/80 X 12

Serienausstattung

- Hydraulische Spurreisser

Zusatzrüstung

- Saatmengenverstellung während der Fahrt
- Voraufmarkierer
- Saatgutsiebe 17 mm
- Zusatz – Feinschöbox
- Elektronische Fahrgassenschaltung
- Hydraulische Schardruckverstellung

MasterLine

Hochleistung mit überlegenen Merkmalen



Die MasterLine eignet sich perfekt zur Kombination mit Geräten zur Saatbettbereitung. Sie ist in Arbeitsbreiten von 3 und 4 m verfügbar. Ein Sätankinhalt von über 1000 l (4m – Modell) ermöglicht eine überragende Schlagkraft und lange Feldarbeitszeiten.

Weil der Saattank integraler Bestandteil des Tragrahmens ist, vereint die MasterLine eine leichte Bauweise mit hoher Stabilität. Mögliche Reihenweiten sind: 10, 12, 13 oder 14 cm.

Ausrüstung

Schleppschar (EU), Einscheibenschar (ER) oder Doppelscheibenschar (DR). Zur optimalen Einstellung der Saattiefe empfehlen wir Gummi-Andruckrollen bei Verwendung von ER und DR – Scharen.

Eigenschaften

- Genaue Tiefenführung durch die Packerwalze
- Schnelles und sicheres Ausheben. Im ausgehobenen Zustand liegt der Schwerpunkt der Maschine sehr nahe am Traktor
- Hervorragender Durchgang von Ernterückständen durch die Scharschienen
- Der grosse Durchmesser des Antriebsrads stellt einen schlupffreien Antrieb des Dosiersystems sicher.
- Präzise Saatgutablage unabhängig vom eingestellten Scharndruck
- Gleichmässige Strohverteilung und gute Saatgutbedeckung durch den Nachstriegel (Zusatzausrüstung)
- Integrierte Werkzeugbox
- Voraufaufmarkierer erleichtern Pflanzenschutz vor dem Feldaufgang (Zusatzausrüstung)
- 17 mm - Siebe verhindern Saatgutverunreinigungen (Zusatzausrüstung)



Das Gewicht der Drille wird von der Packerwalze getragen.



Siebe im Saattank.



Leichtes Befüllen mit bigbags.



Doppelscheibenschar.



Integrierte Box für Werkzeug und Zubehör.



Stufenlose Verstellung der Saatmenge direkt vom Fahrersitz.



Technische Daten

	MasterLine 300	MasterLine 400
Arbeitsbreite, cm	300	400
Transportbreite, cm	300	400
Gewicht ohne Nachstrigel, kg	815	1025
Höhe, cm	166	166
Tankinhalt Volumen, l	741	1052
Tankinhalt als Saatgutgewicht, kg Weizen	555	789
Anzahl Schleppschare	24-25-29	33-37
Anzahl Einscheibenschare	23	31
Anzahl Doppelscheibenschare	24	32
Anzahl Scharschienen	2	2
Scharschienenabstand, cm	34	34
Antrieb	Stufenloses Getriebe	Stufenloses Getriebe
Säräder	Nockenrad	Nockenrad

Zusatzausrüstung

- Saatmengenverstellung während der Fahrt
- Hydraulische Spurreisser
- Vorauflaufmarkierer
- Saatgutsiebe 17 mm
- Zusatz – Feinsäbox
- Halbseitenabschaltung
- Elektronische Fahrgassenschaltung
- Hydraulische Schardruckverstellung



Mechanische Drillmaschinen von KONGSKILDE

Bei mechanischen Drillmaschinen im europäischen Markt liegt der überwiegende Anteil der Arbeitsbreiten bei einer Arbeitsbreite von 3m. Erst ab einer Arbeitsbreite von mehr als 4,5 m macht die Verwendung von Drillen mit pneumatischer Saatgutzuteilung Sinn, weil Arbeitsbreiten von 2,5 bis 4,5 m ideal mit Geräten zur gleichzeitigen Saatbettbereitung kombiniert werden können.

Mechanische Drillen von KONGSKILDE haben eine Jahrzehnte alte Tradition, sowohl in Technologie, als auch in der Herstellung.

Heutzutage werden sie auf höchstem Niveau und mit modernsten Fertigungsmethoden hergestellt.

Die KONGSKILDE – Serien Ecoline, ProfiLine und MasterLine bieten stets die richtige Antwort auf alle Anforderungen und Betriebsgrößen.

Drei verschiedene Schartypen gewährleisten eine optimale Aussaat auf allen Bodenarten und bei jeder Intensitätsstufe der Saatbettbereitung. EcoLine und ProfiLine können sowohl als Solomaschine, als auch zusammen mit Hydro – Lift und Geräten zur Saatbettbereitung verwendet werden.

MasterLine ist die perfekte Aufbau-Drille für Großbetriebe und Lohnunternehmer.

Alle Modelle können optimal mit einer grossen Palette an sinnvollen Zusatzausrüstungen aufgewertet werden, auch bei älteren Modellen und nach vielen Jahren im Einsatz.

Kongskilde Agriculture

Tel.: +49 5572 402 0

mail_germany@kongskilde.com

www.kongskilde.com

K KONGSKILDE
Moving agriculture ahead