



	M	CM	#	CM	L	#	#	KW (KM)	KG
GAL COMBO 3,0/20 SD	3,0	67	24/465	15	1300	20 x SD	-	118 (160)	2410
GAL COMBO 3,0/24 SD	3,0	67	24/465	12,5	1300	24 x SD	-	118 (160)	2410
GAL COMBO 3,0/20 DD	3,0	67	24/465	15	1300	-	20 x DD	118 (160)	2410
GAL COMBO 3,0/24 DD	3,0	67	24/465	12,5	1300	-	24 x DD	118 (160)	2410

STANDARD AUSRÜSTUNG

- wartungsfreie Scheibennaben mit 5 Jahren Garantie
- 24 gezackte Scheiben mit 465 mm Durchmesser
- Gummisicherung der Scheiben
- klappbare Randscheiben
- klappbare, gefederte Randbleche
- Hydraulische Arbeitstiefenverstellung (HRGP)
- hydraulischer Gebläseantrieb
- einzelne Scheibenschare (SD) Ø 350mm mit Druckrollen Ø 250mm
- individuell einstellbarer Druck an jedem Säelement (bis zu 45kg/ Sektion)
- zwei niedrig liegende Verteilerköpfe
- zwei Dosiereinheiten mit einfacher Einstellung, die kein Werkzeug oder anderes Zubehör (z.B. Rollen) erfordern

- 1300L Tank mit Kontrollfenster
- X4-Steuerung mit Farb-Touchscreen-Display
- Plattform mit Treppe und Geländer
- Kalibrierungsset mit Zubehör

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- PACKER- Walze 600mm
- Gummiwalze 500mm
- Scheibenwalze 600mm
- Doppelscheibenschare (DD) Ø 350mm mit Druckrollen Ø 250mm
- Präziser Abstreifer
- hydraulische Scheibenmarkierer
- Set zur automatischen Ein- und Ausschaltung der Sämaschinen-sektionen 2+2
- Set zur automatischen Ein- und Ausschaltung der Sämaschinen-sektionen 3+3
- elektronische Saatgutabschaltung (z.B. am Vorgewende)
- ISOBUS-Anschluss-Set
- 7-poliges Kabel für Geschwindigkeitssensor

Grubber- und Säkombination GAL COMBO



Grubber- und Säkombination GAL-COMBO

Die Grubber- und Säkombination GAL Combo ist eine Kombination aus Scheibenegge und Sämaschine für Getreide.

Die Mandam- Kurzscheibenegge GAL-P 3,0 hat wartungsfreie Naben, die auf verkürzten Armen montiert und mit Zahnscheiben von 465 mm Durchmesser ausgestattet sind. Diese Konstruktion ermöglicht einen niedrigeren Schwerpunkt der Maschine, wobei ein Freiraum von ca. 60 cm unter dem Rahmen erhalten bleibt. Auf die Lagerungen wird, wie bei allen Mandam-Scheibeneggen, eine 5-Jahres-Garantie gewährt, ohne Begrenzung der Hektarleistung. Die hydraulische Tiefenführung (HRGP) gehört zur Standardausstattung der Maschine. Die Maschine ist serienmäßig mit klappbaren Randscheiben und gefederten Seitenblechen ausgestattet. Die Kurzscheibenegge kann mit einer von drei optionalen Nachläufer nachgerüstet werden: Packer, Gummiwalze oder Steel-Discwalze.

Die italienische pneumatische Drillmaschine wird in unserem Auftrag hergestellt und ist ideal auf die Scheibenegge GAL-P abgestimmt. Die Besonderheit dieser Sämaschine sind die zwei tief liegenden Verteilerköpfe. Die Vorteile dieser Anordnung sind: geringe Längenunterschiede der Schläuche, kurze Saatgutwege und ein großer Saatguttank ohne Innenkopf. Diese

Anordnung sorgt für eine unvergleichliche Gleichmäßigkeit der Aussaat und einen niedrigen Druck in der Anlage. Das pneumatische System wird von einem hydraulisch angetriebenen Gebläse (Minstdurchfluss 40 l/min) angetrieben. Die Sämaschine verfügt über zwei elektrisch angetriebene Dosiereinheiten (Bereich von 1-300 kg/Ha).

Sie lassen sich leicht einstellen, so dass kein Austausch von Rollen oder Werkzeugen erforderlich ist. Die Sämaschine ist mit Saatflusssensoren und, gegen Aufpreis, mit einem automatischen Wegebeseitigungssystem ausgestattet. Die Bedienung der Sämaschine erfolgt über die X4-Steuerung mit Farb-Touchscreen (für den Traktor). Mit dem Kauf eines entsprechenden Anbaugeräts kann die Sämaschine über ein ISOBUS-Terminal gesteuert werden.

Es kann zwischen einer Einzelscheibenschare (SD) und einer Doppelscheibenschare (DD) gewählt werden, die beide mit Gummidruckrollen ausgestattet sind. Beide Scharvarianten verfügen über eine individuelle Bodendruckeinstellung (bis zu 45 kg). Wir bieten auch Varianten mit einem Reihenabstand von 12,5 cm (20 Einheiten bei einer Breite von 3,0 m) und 15,0 cm (24 Einheiten bei einer Breite von 3,0 m) an. Die empfohlene Arbeitsgeschwindigkeit für das Set beträgt unter optimalen Bedingungen 11-14 km/h.



PACKERWALZE Ø 600 MM

Die Walze ist für mittelschwere bis schwere Böden geeignet und lässt sich sehr gut vor der Aussaat einsetzen, zerkrümelt Kluten und verdichtet den Boden. Die große Kontaktfläche garantiert, dass die Walze nicht versinkt.



GUMMIWALZE Ø 500 MM

Die Walze wird für Maschinen zur reduzierten Bodenbearbeitung und zur Mulchsaat empfohlen. Verdichtet den Boden gut. Die große Kontaktfläche garantiert, dass die Walze nicht versinkt.



STEEL-DISC WALZE Ø 600 MM

Diese Walze ist für harte Bedingungen konzipiert. Durch das hohe Gewicht der Walze werden die Ernterückstände in den Boden gepresst, mit Erde bedeckt und gleichzeitig wird der Boden geebnet.



Mehr über die Maschine

Mandam Sp. z o.o.

44-100 Gliwice, ul. Toruńska 14

0048 32 232 26 60 mandam.com.pl





HYDRAULISCHES GEBLÄSE
MIN. ÖLDURCHFLUSS 40L/MIN

LADENÖFFNUNG

1300-LITER-TANK MIT SICHTFENSTER

PODEST MIT HANDLAUF

KALIBRIERUNGSTASTE

SPENDER MIT EINFACHER
EINSTELLUNG DER KORNGRÖSSE

DURCHFLUSSFÜHLER
(AUF JEDEM KOPF)

NIEDRIG POSITIONIERTE
VERTEILERKÖPFE

KONTROLLBOX X4

X4

FALTSTUFEN

HYDRAULISCHE
ARBEITSTIEFENVERSTELLUNG (HRGP)

HOHLSCHEIBEN 465 MM
AUF WARTUNGSFREIEN
NABEN

VERSTELLBARER
WINKEL UND TIEFE
(SPANNSCHRAUBE)

GUMMISICHERUNG
NON-STOP

KLAPPBARE
RANDSCHLEIBEN

PACKERWALZE
600 MM (OPTION)

DOPPELTE
SCHEIBENSCHARE (DD)

GUMMIDRUCKRAD
250 MM