

SCHLEGELMÄHER VMS 1200 - 2500



VMS 1600

Schlegelmäher

VMS 1200 – 2500

Arbeitsbreiten von 1,20 bis 2,50 mtr.

Die komplett neu entwickelten Schlegelmäher der Baureihe VMS sind als Schlegelmulcher für Schleppergrößen ab 22 KW konzipiert. Wartungsfreie Lager an der Tastrolle und an der Schlegelwelle, eine neu entwickelte Schlegelwellenlagerung und eine optional montierte Verschleißschutzeinlage zeugen von neuester Technik. Durch den modularen Aufbau der Baureihe VMS wird eine hohe Flexibilität in der Ausführung der Mäher erreicht. So finden Sie immer den für Ihren Einsatzzweck passenden Mäher.

Bei den beiden Front- und Heckanbau-Versionen (Bild 1 und 2) ist der Wechsel von Front- auf Heckanbau (oder umgekehrt) durch das Umsetzen des Bocks durch Lösen von 3 Bolzen problemlos möglich. Beim Schlegelmähern mit Zapfwellenantrieb wird eine zweite Gelenkwelle benötigt.

Die robuste und einfache Konstruktion des Gerätes macht die Mäher unempfindlich gegen Fremdkörper wie Steine, Eisenteile, Holzstücke und sonstigen Unrat. Gemäht werden alle Arten von Gräsern. Selbst Schilf, Riedgräser, Stockaufschläge und Dornengestrüpp sind kein Hindernis.

Die über die ganze Mähbreite angebrachte Tastrolle gewährleistet ein gutes Mähergebnis, auch im unebenen Gelände.

Folgende Anbaumöglichkeiten sind verfügbar:

- starrer Heck- oder Frontanbau (Bild 1)
- Front und Heckanbau mit 50 cm hydraulischer Verschiebung (Bild 2)
- ziehend aufgehängter Frontanbau mit 60 cm hydraulischer Verschiebung (Bild 3)
- Radlader- und Baggeraufnahme mit parallelgeführter Aufhängung, Baggeraufnahme mit Pendelausgleich (Bild 4)
- Anbaumöglichkeiten an kommunale Schmalspurfahrzeuge, Radlader und Fahrzeuge mit fester Anbauplatte

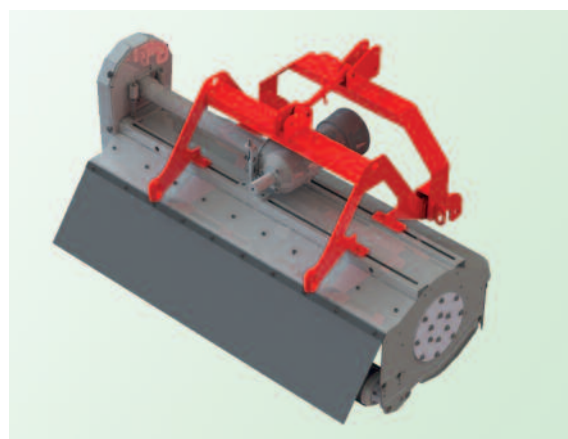


Bild 1) Front- und Heckanbau – ohne Verschiebung

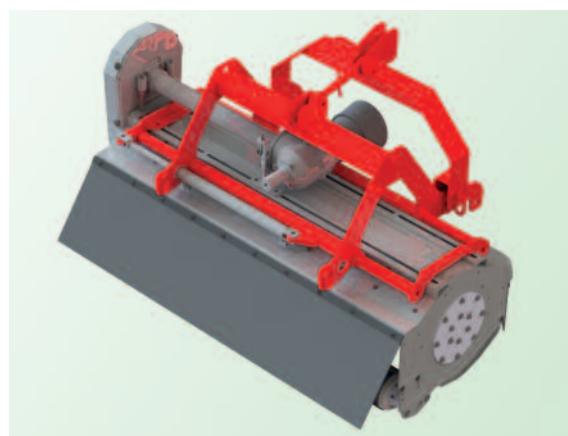


Bild 2) Front- und Heckanbau mit Verschiebung um 50 cm



Bild 3) Frontanbau mit Verschiebung um 60 cm

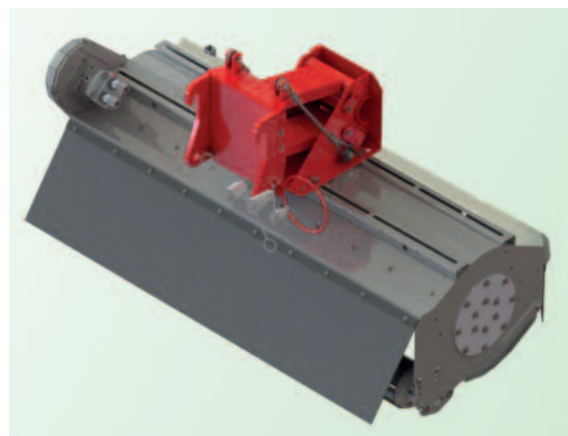


Bild 4) Radlader und Baggeraufnahme mit parallelgeführter Aufhängung

Schlegelmäher VMS 1600
in Frontanbau mit
Verschiebung um 60 cm



Weniger Staubentwicklung durch das Versetzen der Tastrolle

Wahlweise kann bei Frontanbaugeräten die Tastrolle nach hinten versetzt angebaut werden, so daß das Mulchgut vor der Tastrolle abgelegt wird. Dadurch wird gerade im Einsatz während der Trockenperiode die Staubentwicklung erheblich reduziert. Die Kühlerverschmutzung bei Traktoren wird so verringert.

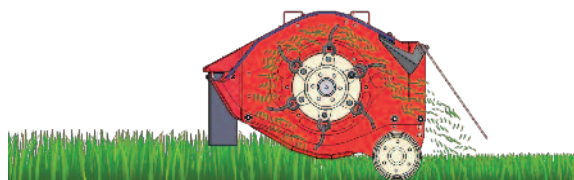


Bild 5) Tastrolle Normalstellung

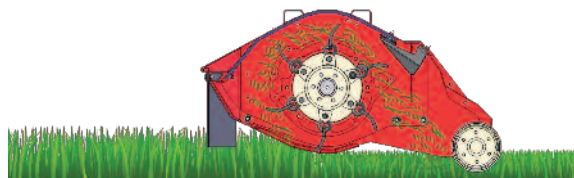


Bild 6) Tastrolle nach hinten versetzt



945000990



945000661



945000900



945000880

Der richtige Schlegeltyp für Ihr Einsatzfeld

Optional stehen 4 Schlegeltypen für unterschiedliche Einsatzbereiche zur Verfügung. Fragen Sie uns, welcher Schlegeltyp für Sie in Frage kommt.

Technische Daten

	Antriebsart	Arbeitsbreite (m)	Gesamtbreite (m)	Gewicht Grundgerät (kg)	Leistungsbedarf kW (PS)	Zapfwellendrehzahl (U/min.)	erforderliche Mind.-Hydraulikleistung (litr./bar)	Dreipunktkuppler Kategorie	Anzahl der Schlegel	Front-Heckanbau ohne Verschiebung (Bild 1)	Front-Heckanbau mit Verschiebung um (m) (Bild 2)	Frontanbau mit Verschiebung um (m) (Bild 3)	Radladeraufnahme mit Parallelogramm (Bild 4)	Baggeraufnahme mit Pendelausgleich	
VMS 1200	Hydraulik	1,23	1,40	365	-		40/200	I+II		●	-	0,60	●	●	
VMS 1200	Gelenkwelle	1,23	1,44	375	22 (30)		-	I+II		●	-	0,60	-	-	
VMS 1400	Hydraulik	1,43	1,60	450	-		60/200	I+II	Abhängig von der Arbeitsbreite und Schlegelart	●	-	0,60	●	●	
VMS 1400	Gelenkwelle	1,43	1,64	460	25 (34)		-	I+II		●	-	0,60	-	-	-
VMS 1600	Hydraulik	1,63	1,84	475	-		90/200	I+II		●	-	0,60	●	-	-
VMS 1600	Gelenkwelle	1,63	1,84	485	28 (38)		-	I+II		●	0,50	0,60	-	-	-
VMS 1700	Hydraulik	1,73	1,94	490	-		90/200	I+II		●	0,50	0,60	-	-	-
VMS 1700	Gelenkwelle	1,73	1,94	500	31 (42)		-	I+II		●	0,50	0,60	-	-	-
VMS 2000	Hydraulik	2,03	2,24	525	-		115/200	I+II		●	0,50	0,60	-	-	-
VMS 2000	Gelenkwelle	2,03	2,24	535	35 (47)		-	I+II		●	0,50	0,60	-	-	-
VMS 2200	Hydraulik	2,23	2,45	550	-		115/200	I+II		●	0,50	0,60	-	-	-
VMS 2200	Gelenkwelle	2,23	2,45	560	40 (54)		-	I+II		●	0,50	0,60	-	-	-
VMS 2500	Hydraulik	2,53	2,75	590	-		120/200	I+II		●	0,50	0,60	-	-	-
VMS 2500	Gelenkwelle	2,53	2,75	600	45 (60)		-	I+II		●	0,50	0,60	-	-	-

Technik für Umwelt-Landschaftspflege und Landwirtschaft



GERHARD DÜCKER GMBH & CO. KG
48703 Stadtlohn, Wendfeld 9, Germany
Telefon 0 25 63 / 93 92 - 0
Telefax 0 25 63 / 93 92 90
E-Mail info@duecker.de
Internet www.duecker.de

