



Turbo-Scheibenmäher Heck-Dreipunktbau mit Turbo-Lift-System mit oder ohne Conditioner

Die FELLA-Großscheibenmäherwerke SM 310 Turbolift sind seitlich hochklappbar, nach hinten schwenkbar sowie im nach hinten geschwenkten Zustand hochklappbar.

- Durch das neue TL-System (Turbo-Lift) ist eine hydropneumatische Entlastung und eine stufenlose Einstellung des Auflagedrucks am Mähbalken in jeder Mähsituation möglich.
- Für eine schnelle Aushebung am Vorgehende von Arbeits- in Wendstellung und umgekehrt ist nur eine Einhebelbedienung erforderlich.
- Großscheiben, kein Innenschuh, weit vorn liegender Überschnitt der Schneidkreise. Strömungsgünstiges FELLA-Großscheibensystem sorgt für exaktes Schnittbild auch in schwierigsten Futterverhältnissen und ist besonders leichtzügig.
- Federzinkenrotor und Aufbereiterkamm erzeugen mit vielen ineinandergreifenden Arbeitswerkzeugen eine wellige, luftdurchlässige Futterstruktur und öffnen die oberste Blattschicht zur Erleichterung des Wasseraustritts.
- Einstellbare Conditionier-Intensität ermöglicht Anpassung an verschiedene Futter- und Witterungsverhältnisse.
- Breiter Futterdurchgang für strömungsfreien Futterdurchfluß.
- Breitverteilung (Sonderausrüstung) spart Zeit und beschleunigt die Abtrocknung des Futters, dadurch bessere Qualität.
- FELLA-Rollenconditioner mit stabilen, ineinandergreifenden Gummi-Profilelementen für intensive Aufbereitung bei Leguminosen und sonstigem blattreichen Futter.
- SM 310 TL-KCB: beim Kombinationsbetrieb mit einem Frontmäherwerk wird das Futter auf den Schwad des Frontmäherwerkes abgelegt. Das Förderband kann hydraulisch hochgeschwenkt und abgeschaltet werden.

Maschinenbezeichnung	SM 310 TL megacut	SM 310 TL-KC megacut	SM 310 TL-RC megacut	SM 310 TL-KCB megacut
Bestellnummer 1000 U/min.	712 039	712 040	712 041	712 042
Dreipunktbau Kategorie	II + III	II + III	II + III	II + III
Arbeitsbreite ca.	3,00 m	3,00 m	3,00 m	3,00 m
Höhe in Transportstellung (nach oben geschwenkt)	3,85 m	3,85 m	3,85 m	3,85 m
Länge in Transportstellung (nach hinten geschwenkt)	1,23 m	1,23 m	1,23 m	1,23 m
Flächenleistung ca. ha/h	3,50	3,50	3,50	3,50
Mähscheiben x Klingen pro Scheibe	6 x 2	6 x 2	6 x 2	6 x 2
Leistungsbedarf ca. kW/PS	55/74	63/86	63/86	70/95
Zapfwelldrehzahl U/min.	1000	1000	1000	1000
Zapfwellenprofil	1 3/8 Zoll 6-teilig	1 3/8 Zoll 6-teilig	1 3/8 Zoll 6-teilig	1 3/8 Zoll 6-teilig
Erforderliche Hydraulikanschlüsse	1 x EW 1 x DW	1 x EW 1 x DW	1 x EW 1 x DW	2 x EW 1 x DW
Hydraul. Hochschwenkeinrichtung seitlich	Serie	Serie	Serie	Serie
Freilaufgelenkwelle	Serie	Serie	Serie	Serie
Abteilerbügel	Serie	Serie	Serie	Serie
Warntafeln und elektrische Beleuchtung	Serie	Serie	Serie	Serie
Gewicht ca. kg	992	1225	1264	1528
Montagezeit ca.	2 h	2 h	2 h	3 h

Sonderausrüstung	Bestell-Nr.
Satz Klingenschnellwechsel	712 871
für SM 310 TL: (6 Mähscheiben)	
Zusatz-Kufe für größere Schnitthöhe, min. 2 Stück erforderlich, pro Stück	712 825
Gelenkgabel W2400 1 3/8 Zoll 21, Nachlieferpreis	712 863
Gelenkgabel W2400 8 x 32 x 28	712 864
Breitverteilereinrichtung für SM 310 TL-KC	712 846
Satz HD Mähscheiben , speziell für steinige oder sandige Verhältnisse, Nachlieferpreis	712 883
Kompaktschwadablage	712 889