

# **ANTRIEBSEINHEIT- -HÄCKSELGEBLÄSE**

**HG225**



**LISIBACH**—————  
**MASCHINENBAU AG**

# Technische Daten

## **HG225**

Länge inkl. Deichsel, ohne Gebläse	3'060 mm
Länge inkl. Deichsel, inkl. Gebläse Strebel	4'500 mm
Breite Chassisrahmen	1'000 mm
Breite Gebläsebefestigung	1'480 mm
Höhe Haube bei 200mm Bodenfreiheit	1'700 mm
Höhe über Auspuff bei 200mm Bodenfreiheit	2'200 mm
Gewicht ohne Diesel, ohne Gebläse	1'880 kg
Gewicht ohne Diesel, mit Gebläse Strebel	2'600 kg
Abstützung vorne	Mechanische Stützrolle mit Stahlrad
Fahrwerk	Hydr. Höhenverstellung 300mm
Achse	70x70x1400, 7'500kg
Bereifung	Michelin XP27, 275/65 R 16
Bremsanlage	Kurbelbremse
Lackierung/Beschichtung	Pulverbeschichtung
Antriebswellen, Achsen, Bolzen	Chromstahl, Rostfrei
Antriebsaggregat	Perkins, 1106D66TA
Leistung (ISO/TR 14396 Brutto)	168kW / 225PS
Nenn Drehmoment	730 Nm
Max Drehmoment bei 1400 1/min	986 Nm
Dieseltank	310 Liter
Hydrauliköltank	20 Liter
Schwingungsdämpfung Dieselmotor	Torsionsdämpfer in Schwungrad
Getriebeuntersetzung	~ 3 : 1
Getriebe-Abgangswelle	d60 x 95mm
Schwingungsdämpfung Gebläse	ELPEX-B, hochelastische Gummireifenkupplung
Verbindung zu Gebläse	Taperbuchse mit div. Durchmessern
Fahrtrieb	Hydraulisch, links und rechts separat, 2 Geschwindigkeiten
Fahrtrieb Zuschaltung	Hydraulisch, Anpressen von Walzen
Höhenverstellung Gebläse	Hydraulisch, Höhenverstellung der Achse, 300mm
Gebläse einkuppeln	Hydraulisch, nasse Mehrscheibenlamellenkupplung
Getriebe kühlen	Oeldurchspülung von Lamellenkupplung und Getriebe
Drehzahlsteuerung Motor	Elektrisch über Funk
Steuerung sämtl. Funktionen	Hetronic Sicherheitsfunk mit Notaus, 7 Funktionen

**LISIBACH** \_\_\_\_\_  
**MASCHINENBAU AG**

Eistrasse 11, CH-6102 Malters, +41 (0)41 930 02 66, [www.lisibach-mb.ch](http://www.lisibach-mb.ch)