

2. Technische Merkmale

Modelen	MVEHH	MVEHHL	MVEHD
MOTOR	BRIGGS & STRATTON 303777		
Bauart	4 Takt - Vertikale Welle - OHV		
Hubraum (Bohrung x Hub)	2 Zylinder in V auf 90° - 480 cm ³ - 68 x 66 mm		
Kraftstoff - Tankinhalt	Benzin bleifrei - 8 Liter		
Leistung	16 PS bei 3.600 U/min		
Schmierung	Öldruck		
Kühlung	Luft		
Anlasser - Ladegenerator	12 V Elektrostart - 16 A mit Regelung		
Zündkerze	Gewinde Ø 14 x 19 mm spezial 16 mm 6 Kant		
Elektrodenabstand	0,75 mm		
Zündung	elektronisch		
Batterie	12 V - 24-30 Ah		
Vergaser	Schwimmervergaser		
Benzinpumpe - Benzinfilter	Membranpumpe - Metallfilter 75 µ m		
Luftfilter	Papierpatrone mit Vorfilter		
Drehzahl	2800 U/min		
Ölinhalt	1,4 Liter + 0,2 Liter für den Ölfilter		
MÄHWERK	Schnittbreite : 100 cm		
Messeranzahl	2 symetrische Messer von 52 cm, Überschneidung 4 cm		
Rotationsrichtung	Gegenläufig		
MÄHDECK	Aluminiumsandguss minimale Wandstärke : 5 mm		
Schnitthöhen	6 Höhen : 44-54-66-78-90-102 mm - über einen Hebel zentral verstellbar		
Bauart	Parallelmechanismus - Mähwerk hängend montiert		
Messerkupplung	Elektromagnetisch mit eingebauter Messerbremse		
Schlagsicherheit	Sicherheitsschrauben (Abscherschrauben)		
Sicherheitssysteme	Korb - oder Deflektorkontakt - Fahrersitzkontakt		
Heckauswurf	inkl. 480 L Korb		inkl. Deflektor
TRAKTOR	Fahrgestell : geschweisste Rohrkonstruktion		
Gewicht	390 kg	395 kg	335 kg
Hydrostatisches Getriebe	EATON 851 mit eingebautem Differential. Kettenübertragung		
Fahrtgeschwindigkeit	Vorwärts : 0 ->9 km/h , Rückwärts : 0 ->8 km/h		
Parkbremse	Eingebaut im hydrostatischen Getriebe		
Radabmessungen	Vorderräder : 15 x 6 - 6 , Hinterräder : 20 x 8 - 10		
Reifendruck	Vorderreifen : 1,2 kg/cm ² , Hinterreifen : 0,8 kg/cm ²		
Ausmass : Länge x Breite x Höhe	2800 x 1040 x 1160		2200 x 1040 x 1160
Sonstiges	inkl. Beleuchtung MX100. TÜV		inkl. Deflektor
GRASFANGSYSTEM			
Bauart des Grasfengbehälters	Rohr - Leinenstruktur aus Anti-UV behandeltem Polyamid	Ohne Grasfang vorrichtung	
Korbentleerung	Hydraulisch	Ohne Grasfang vorrichtung	
Schallwechseldruck am Fahrersitz•	88 dB(A)		
Vibrationspegel auf dem Sitz••	1,85 m/s ² (quadratischer Mittelwert)		

Zubehör

Sitzfederung	MO100	Behälter für Kehrmaschine	MU100
Adapter MR100	MQ100	Stollenbereifung	MA100
Zugvorrichtung	MR100	Kabine	MY100
Deflektor	MD100 - MDPRO	Beleuchtungskit	MX100
Schneeschild	MV100	Pendel Messer rechts	MF100D
Kehrmaschine	MT100	Pendel Messer links	MF100G
Flächenzähler	ME100	Schneeketten Kit (Good Year)	MN100
Seitenbeseb	MTS	Schneeketten Kit (Trelleborg)	MN 100 T

• Norme für Messugen NFU 15-172

•• Bei Höchstgeschwindigkeit auf dem gras, mit laufenden Messern. (gemäss ISO Norm 5008-1979)