



Technische Daten der D&M Motorsport Kart Motoren Evo 3

DE	D&M 200-3	D&M 270-3	D&M 390-3
Motortyp	4-Takt OHV Benzinmotor; 1-Zylinder; Luftgekühlt; mit Zugstarter		
Entwicklungsstand: EVO 3	Pleuel mit Lagerschalen / optimierte Pleuelwelle / Ventile Keilgesichert		
Bohrung x Hub	68 x 54 mm	77 x 58 mm	88 x 64 mm
Hubraum	196 cm ³	270 cm ³	389 cm ³
Verdichtung	8,5 : 1	8,2 : 1	8,0 : 1
Leistung bei UPM	4,8 kW (6.5 HP) / 3600Upm	6,6 kW (9,0 HP) / 3600Upm	9,6 kW (13HP) / 3600Upm
Max. Drehmoment	13,2Nm/1,35mkg/2500Upm	19,1Nm/1,95mkg/2500Upm	26,5Nm/2,7mkg/2500Upm
Drehzahlbegrenzer	3600 Upm	3600 Upm	3600 Upm
Zündsystem	Kontaklose Transistorzündung (TCL)		
Motorenöl / -Füllmenge	10W-40 / 0.6 L	10W-40 / 1.1 L	10W-40 / 1.1 L
Abmessungen (LxBxH)	46.5 x 40.5 x 34 cm	54.5 x 45.5 x 39.5 cm	54.5 x 5.5 x 39.5 cm
Trockengewicht	12 kg	20 kg	25 kg
Kurbelwelle Ø	20,0 mm	25,0 mm	25,0 mm
Ventilspeil Einlass / Auslass	0,10 mm / 0,15 mm	0,10 mm / 0,15 mm	0,10 mm / 0,15 mm