

Technische Daten / Technical data

Modell / engine type		18 W
Bauweise / configuration		stehend / vertical
Zylinder / cylinders		1
Kühlung / cooling		Wasser / water
Max. Leistung (bei 3600 min ⁻¹) / max. output (at 3600 rpm)		
	IFN-ISO	kW (HP) 5.2 (7.1)
	ICFN-ISO	kW (HP) 4.7 (6.4)
Max. Drehzahl / max. speed		min ⁻¹ 3600
Max. Drehmoment / max. torque		Nm (min ⁻¹) 15.3 (2500)
Bohrung / bore		mm 82
Hub / stroke		mm 55
Hubraum / displacement		cm ³ 290
Mittlere Kolbengeschwindigkeit / mean piston speed		m/s 6.6 / 3600
Verdichtungsverhältnis / compression ratio		1:20
Schmierölmenge / oil sump capacity		l 1
Schmierölverbrauch / oil consumption		g/kWh 1
Max. Neigungswinkel / max. inclination		permanent 15°
Trockengewicht / dry weight		kg 39
Kühlwasserbedarf bei direkter Kühlung / Cooling water requirement		l/min 7-8

