



9 Dati tecnici

9.1 Tipi e denominazione commerciale

Tipo di veicolo / denominazione del veicolo	Denominazione commerciale
E10-02	EZ28

9.2 Motore

Motore	EZ28
Marca	Motore diesel Yanmar
Tipo	3TNV76-NNS
Esecuzione	Motore diesel a 4 tempi raffreddato ad acqua
Numero cilindri	3
Cilindrata	1116 cm ³ (68.1 in ³)
Alesaggio e corsa	76 x 82 mm (2.9 x 3.2 in)
potenza	15,2 kW a 2500 min ⁻¹ (20.4 hp at 2,500 rpm)
Coppia max.	66,1 Nm a 1800 min ⁻¹ (48.8 ft.lbs. / 1800 rpm)
Numero max. di giri senza carico	2675 +/- 25 min ⁻¹
Numero di giri con motore al minimo	1300 +/- 25 giri/min ⁻¹
Sistema di iniezione	Iniezione indiretta
Dispositivo ausiliario di avviamento	Candele di accensione (tempo di preriscaldamento 4 s)
Serbatoio carburante	36 litri (9.5 gal)
Emissioni conformi a	EPA - Tier IV final (fino al 2012)