

DIESELAUSRÜSTUNG

RABOTTI TEC101 EM

Der TEC101 EM ist das Spitzenmodell der Common-Rail-Prüfsysteme von Rabotti. Mit modernsten Technologien entwickelt, liefert er Ergebnisse mit hoher Genauigkeit.

Kontinuierliche Innovation und die unbestrittene Produktqualität haben den Erfolg des TEC101 EM begründet und ihn zu einem weltweit führenden Common-Rail-Prüfsystem gemacht.

Funktionen

IMA-Codierung für Bosch-Magnetventilinjektoren für Pkw (CRI2)
IMA-Codierung mit 6 und 10 Zeichen für Bosch-Magnetventilinjektoren für Industrieanwendungen (CRIN)
ISA-Codierung mit 7 und 10 Zeichen für Bosch-Piezo-Injektoren (CRI3)
Prüfung von Bosch-CRIN4.2-Injektoren mit Doppelspule
C2I-, C3I- und C4I-Codierung für Delphi-Injektoren DFI1–DFI1.5 und DFI1.20
Codierung mit 16, 22, 24 und 30 Zeichen für Denso-Injektoren
Prüfung des internen Sensors von Denso-i-ART-Injektoren
Codierung mit 6 Zeichen für VDO-Injektoren
Prüfung des NTC-Temperatursensors von Denso-Pumpen

Rabotti S.r.l.
P. IVA IT01365710035

Via Capponi 13,
10148 Torino (IT)

+39 011 2297836 / 842
sales@rabotti.it

Technische Daten

MERKMALE	WERTE
Abmessungen	2100 x 720 x 1290h mm
Gewicht	800 kg
Einspritzmengenbereich	1–500 mm^3/Hub
Injektor-Rücklaufmengenbereich	1 ÷ 4000 cm3 / min
Pumpenförderstrombereich	1 ÷ 4000 cm3 / min
Pumpenrücklauf-Durchflussbereich	200 ÷ 4500 cm3 / min
Druckbereich	Bis zu 2500 bar
Motorleistung	11 kW
Drehzahlbereich	0 ÷ 6000 rpm
Netzanschluss	3P + N + GND
Spannung	400 / 230 V
Frequenz	50 / 60 Hz
Stromstärke	40 / 70 A
Erforderliche Leistung	19 kW
Behältervolumen	50 L
Ölsorte	DIN ISO 4113

Rabotti S.r.l.
P. IVA IT01365710035

Via Capponi 13,
10148 Torino (IT)

+39 011 2297836 / 842
sales@rabotti.it