

EQUIPAMENTOS DIESEL

RABOTTI TEC101 EM

O banco TEC101 EM é o topo de gama dos sistemas Common Rail da Rabotti. Concebido com as mais recentes tecnologias, proporciona resultados com um elevado nível de exatidão.

A inovação contínua e a qualidade indiscutível do produto determinaram o seu sucesso, tornando o TEC101 EM líder mundial em sistemas de ensaio Common Rail.

Funções

Codificação IMA de injetores eletromagnéticos Bosch para veículos ligeiros de passageiros (CRI2)
Codificação IMA de 6 e 10 caracteres de injetores eletromagnéticos Bosch industriais (CRIN)
Codificação ISA de 7 e 10 caracteres de injetores piezoelétricos Bosch (CRI3)
Ensaio de injetores Bosch CRIN4.2 de bobina dupla
Codificação C2I, C3I e C4I de injetores Delphi DFI1–DFI1.5 e DFI1.20
Codificação de 16, 22, 24 e 30 caracteres de injetores Denso
Ensaio do sensor interno dos injetores Denso i-ART
Codificação de 6 caracteres de injetores VDO
Ensaio do sensor de temperatura NTC das bombas Denso

Rabotti S.r.l.
P. IVA IT01365710035

Via Capponi 13,
10148 Torino (IT)

+39 011 2297836 / 842
sales@rabotti.it

Dados técnicos

CARACTERÍSTICAS	VALORES
Dimensões	2100 x 720 x 1290h mm
Peso	800 kg
Intervalo de quantidade injetada	1–500 mm^3/curso
Intervalo de caudal de retorno dos injetores	1 ÷ 4000 cm3 / min
Intervalo de caudal à saída da bomba	1 ÷ 4000 cm3 / min
Intervalo de caudal de retorno da bomba	200 ÷ 4500 cm3 / min
Intervalo de pressão	Até 2500 bar
Potência do motor	11 kW
Intervalo de velocidade	0 ÷ 6000 rpm
Tomada elétrica	3P + N + GND
Tensão	400 / 230 V
Frequência	50 / 60 Hz
Intensidade de corrente	40 / 70 A
Potência necessária	19 kW
Capacidade do depósito	50 L
Tipo de óleo	DIN ISO 4113

Rabotti S.r.l.
P. IVA IT01365710035

Via Capponi 13,
10148 Torino (IT)

+39 011 2297836 / 842
sales@rabotti.it