

ATTREZZATURE DIESEL

RABOTTI DSS100

Rabotti DSS100, tester universale per iniettori diesel.

Il DSS100 è una soluzione compatta, semplice da usare, robusta, affidabile e versatile per l'analisi completa e automatica degli iniettori meccanici e degli stadi di iniezione degli iniettori-pompa. Consente inoltre la diagnosi preliminare degli iniettori Common Rail.





Caratteristiche

Misura della pressione di apertura (NOP) degli iniettori meccanici a singolo stadio
Misura delle due pressioni di apertura (NOP1 e NOP2) degli iniettori meccanici a doppia molla
Misura della pressione di apertura dello stadio di iniezione degli iniettori-pompa (EUI)
Misura della pressione minima di apertura degli iniettori Common Rail (CR)
Prova di tenuta del polverizzatore
Analisi visiva del getto nebulizzato
Controllo elettrico della bobina del solenoide degli iniettori Common Rail (CR)

Dati tecnici

CARATTERISTICA	VALORE	NOTE
Dimensioni	600 x 560 x 1060h mm	
Peso	~ 90 kg	
Conformità del fluido di prova	ISO 4113	SRS Calibration Fluid CV (consigliato)
Capacità del serbatoio dell'olio di prova	~ 6 litri	
Potenza elettrica assorbita	400 W	Escluso l'aspiratore dei vapori
Alimentazione elettrica	230 Vac – 50 Hz / 110V 60 Hz	L + N + PE
Pressione di iniezione	Fino a 600 bar	regolabile
Pressione dell'aria di alimentazione	8 ÷ 10 bar	norma ISO 8573-1 [7:4:4], Versione senza moltiplicatore di pressione integrato
Misura della pressione	Elettronica (±3 bar)	
Consumo di aria	30 litri/min	

Rabotti S.r.l.
P. IVA IT01365710035

Via Capponi 13,
10148 Torino (IT)

+39 011 2297836 / 842
sales@rabotti.it