



ATTREZZATURE DIESEL

RABOTTI
BD 890 MM

Il banco rappresenta la tradizione in chiave moderna della produzione Rabotti. E' equipaggiato con un motore elettrico da 15 kW in versione con castelletto a burette oppure con misuratore elettronico.

Permette il test di pompe d'iniezione in linea e rotative controllando le quantità iniettate, il funzionamento dei dispositivi di anticipo variabile, la regolazione degli LDA e così via.

Inoltre, può anche ospitare altri sistemi Rabotti per effettuare test di altro tipo (Common rail o EUI/EUP).

	CARATTERISTICHE	VALORI
Dimensioni e peso	Dimensioni	1970 × 1790 × 700h mm
	Peso	900 kg

	CARATTERISTICHE	VALORI
Motore	Potenza del motore	15 kW
	Tipo	Trifase 4 poli
	Tensione	380V
	Frequenza	50 Hz
	Velocità nominale	1460 r/min
	Coppia nominale (1450 rpm)	98 Nm
	Coppia massima (1450 rpm)	274 Nm
	Corrente nominale	29.2 A

Azionamento

CARATTERISTICHE	VALORI
Presa elettrica	3P+N+GND
Tensione d'ingresso trifase	400 ± 10% V
Frequenza	50/60Hz
Campo di velocità	0-4000 rpm
Alimentazione 12V esterna	6,3 A
Alimentazione 24V esterna	5 A

Altri dati

CARATTERISTICHE	VALORI
Altezza interasse	125 mm
Giunto di trascinamento ISO	120 Ø mm
Punti di misurazione	12 n°
Capacità provette	45&150 cm ³
Serbatoio olio di prova	50 l

Pompa d'alimentazione

CARATTERISTICHE	VALORI
Bassa pressione (olio di prova)	3.2 l/min
Alta pressione (olio di prova)	3.2 l/min

Manometri

CARATTERISTICHE	VALORI
Bassa pressione	0 - 4 bar
Alta pressione	0 - 60 bar
Pressione interna pompa	0 - 1,6 bar
Pressione pompa alimentazione	0 - 16 bar
Termometro	0 - 80 °C
Riscaldatore	2 kW
Campo di regolazione della temperatura	30 - 65 °C
Olio prova	DIN ISO 4113-1978C