

## P 14 B





## POWERFULL "B"

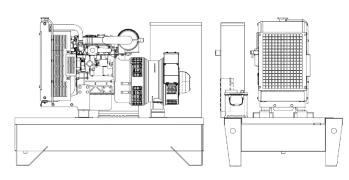


Immagine a solo scopo illustrativo

MOTORE		
Descrizione	PERKINS	
Modello motore	403A-15G1	
Numero cilindri	3	
Giri al min.	1500	
Cilindrata	1.50	I
Aspirazione	Aspirato	
Tensione standard	12	Vdc
Tensione opzionale		Vdc
Sae	4-71/2	
Pressione media effettiva	650	kPa
Raffreddamento	Acqua	
Potenza P.R.P. al volano netta	12.0	kW
Potenza E.P. al volano netta	13.3	kW
Consumi al 100% (E.P.)	4.1	l/h
Consumi al 100% (P.R.P.)	3.7	l/h
Consumi al 75% (P.R.P.)	2.8	l/h
Consumi al 50% (P.R.P.)	2.1	l/h
Consumi al 25% (P.R.P.)	1.3	l/h
Regolatore elettronico	On request	
Classe di precisione	G2	
Q.tà lubrificante	6.0	1
Capienza antigelo motore	2.6	1
Tipo radiatore	TR	
Calore dal radiatore	11.6	kW
Calore dallo scarico	9.3	kW
Calore irradiato	3.2	kW
Temperatura fumi	445	°C
Portata aria di raffreddamento	25.2	m³/min
Portata aria di combustione	1.1	m³/min
Portata fumi di combustione	2.7	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	
Stage	N	

DATI PRINCIPALI	
Potenza continua (PRP)	<b>13.10</b> kVA
Potenza continua (PRP)	<b>10.48</b> kW
Potenza di emergenza (E.P.)	<b>14.50</b> kVA
Potenza di emergenza (E.P.)	<b>11.60</b> kW
VAC - HZ - cos(fi)	380 - 50 - 0.8

DIMENSIONI E PESO		
Larghezza	700	mm
Lunghezza	1240	mm
Altezza	1170	mm
Peso	460	kg

ALTERNATORE		
Descrizione	STAMFORD	
Modello alternatore	S0L1-P	
Potenza PRP	13.7 kVA	
Potenza E.P.	15.1 kVA	
Tipo collegamento	Serie stella	
Numero fasi	3FN	
Avvolgimenti	311	
Numero terminali	12 nr.	
Protezione IP	23	
Regolatore elettronico	AS540	
Precisione	1.0 ± %	

TELAIO	
Modello	Т0
Serbatoio standard	70 I
Serbatoio optional	0
Serbatoio Fuori sagoma*	0 1

CABINA E SILENZIATORE DI SCARICO		
Modello cofanatura	SENZA COFANO	
Modello silenziatore	MS 10	
Diametro uscita silenziatore	48.0	mm

Le prestazioni si riferiscono alla temperatura 25°C, altitudine 100 m s.l.m., umidità relativa 30%, pressione atmosferica 100kPa, cos\u00f30.8 in ritardo, carico equilibrato non distorcente; i consumi di carburante sono nominali e riferiti a peso specifico del gasolio pari a 0,850kg/l. I valori di potenza sonora sono riferiti a misure in campo aperto: il luogo d'istallazione può modificare tali valori. Le dimensioni, i pesi e le altre specifiche contenute nella scheda tecnica e relativi allegati sono nominali, soggette a tolleranze e riferiti al modello con equipaggiamento base standard; accessori e dotazioni supplementari possono modificare peso, dimensioni, prestazioni. P.R.P - Prime Power - Potenza continuativa a carico variabile: E' la potenza definita dalla IS08528-1 che un g.e. può erogare in servizio continuo su un carico variabile per un numero illimitato di ore annue rispettando gli intervalli di manutenzione previsti alle condizioni ambientali stabilite dal costruttore. La potenza media erogata nel tempo e l'eventuale sovraccarico applicabile devono essere inferiori alle percentuali stabilite dal motorista. E.P. - Emergency power - Potenza di emergenza: E' la potenza massima che un g.e. può erogare per un numero limitato di ore annue rispettando gli intervalli di manutenzione previsti alle condizioni ambientali stabilite dal Costruttore. Il numero di ore annue è stabilito dal motorista. La potenza media erogata nel tempo deve essere inferiori alle percentuali stabilite dal motorista. Non è permesso il sovraccarico.

La presente scheda tecnica non è un documento contrattualmente impegnativo, Visa S.p.a si riserva di modificare i dati senza darne preavviso, in ragione del costante aggiornamento del prodotto.