

P 9 B





POWERFULL "B"

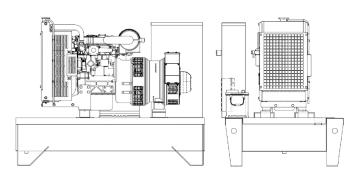


Immagine a solo scopo illustrativo

Descrizione PERKINS Modello motore 403A-11G1 Numero cilindri 3 Giri al min. 1800 Cilindrata 1.13 Aspirazione Aspirato Tensione standard 12 Vdc Tensione opzionale Vdc Sae 5-6½ Pressione media effettiva 0 kPa Raffreddamento Acqua Potenza P.R.P. al volano netta 10.3 kW Potenza E.P. al volano netta 11.4 kW Consumi al 100% (E.P.) 3.8 l/h Consumi al 75% (P.R.P.) 2.4 l/h Consumi al 50% (P.R.P.) 1.8 l/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 l/h Regolatore elettronico On request Classe di precisione G2 Q.tà lubrificante 4.9 l Capienza antigelo motore TR Calore dal radiatore 10.2 kW
Modello motore403A-11G1Numero cilindri3Giri al min.1800Cilindrata1.13 AspirazioneAspiratoTensione standard12 VdcTensione opzionaleVdcSae5-6½Pressione media effettiva0 kPaRaffreddamentoAcquaPotenza P.R.P. al volano netta10.3 kWPotenza E.P. al volano netta11.4 kWConsumi al 100% (E.P.)3.8 l/hConsumi al 100% (P.R.P.)3.1 l/hConsumi al 75% (P.R.P.)2.4 l/hConsumi al 50% (P.R.P.)1.8 l/hConsumi al 25% (P.R.P.)0.0 l/hRegolatore elettronicoOn requestClasse di precisioneG2Q.tà lubrificante4.9 Capienza antigelo motore3.3 Tipo radiatoreTR
Numero cilindri 3 Giri al min. 1800 Cilindrata 1.13 Aspirazione Aspirato Tensione standard 12 Vdc Tensione opzionale Vdc Sae 5-6½ Pressione media effettiva 0 kPa Raffreddamento Acqua Potenza P.R.P. al volano netta 10.3 kW Potenza E.P. al volano netta 11.4 kW Consumi al 100% (E.P.) 3.8 l/h Consumi al 100% (P.R.P.) 3.1 l/h Consumi al 50% (P.R.P.) 2.4 l/h Consumi al 50% (P.R.P.) 1.8 l/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 l/h Regolatore elettronico On request Classe di precisione G2 Q.tà lubrificante 4.9 l Capienza antigelo motore 3.3 l Tipo radiatore
Giri al min. 1800 Cilindrata 1.13 Aspirazione Aspirato Tensione standard 12 Vdc Tensione opzionale Vdc Sae 5-6½ Pressione media effettiva 0 kPa Raffreddamento Acqua Potenza P.R.P. al volano netta 10.3 kW Potenza E.P. al volano netta 11.4 kW Consumi al 100% (E.P.) 3.8 l/h Consumi al 100% (P.R.P.) 3.1 l/h Consumi al 75% (P.R.P.) 2.4 l/h Consumi al 50% (P.R.P.) 1.8 l/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 l/h Regolatore elettronico On request Classe di precisione G2 Q.tà lubrificante 4.9 I Capienza antigelo motore 3.3 I Tipo radiatore
Cilindrata 1.13 I Aspirazione Aspirato Tensione standard 12 Vdc Tensione opzionale Vdc Sae 5-6½ Pressione media effettiva 0 kPa Raffreddamento Acqua Potenza P.R.P. al volano netta 10.3 kW Potenza E.P. al volano netta 11.4 kW Consumi al 100% (E.P.) 3.8 l/h Consumi al 100% (P.R.P.) 3.1 l/h Consumi al 75% (P.R.P.) 2.4 l/h Consumi al 50% (P.R.P.) 1.8 l/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 l/h Regolatore elettronico On request Classe di precisione G2 Q.tà lubrificante 4.9 l Capienza antigelo motore 3.3 l Tipo radiatore TR
Aspirazione Tensione standard Tensione standard Tensione opzionale Sae Solution Pressione media effettiva Raffreddamento Potenza P.R.P. al volano netta Potenza E.P. al volano netta Potenza E.P. al volano netta 11.4 kW Consumi al 100% (E.P.) Consumi al 100% (P.R.P.) Consumi al 75% (P.R.P.) Consumi al 50% (P.R.P.) Consumi al 25% (P.R.P.) Consumi al 25% (P.R.P.) Consumi al 35% (P.R.P.) Tipo radiatore Tripo radiatore
Tensione standard 12 Vdc Tensione opzionale Vdc Sae 5-6½ Pressione media effettiva 0 kPa Raffreddamento Acqua Potenza P.R.P. al volano netta 10.3 kW Potenza E.P. al volano netta 11.4 kW Consumi al 100% (E.P.) 3.8 l/h Consumi al 100% (P.R.P.) 3.1 l/h Consumi al 75% (P.R.P.) 2.4 l/h Consumi al 50% (P.R.P.) 1.8 l/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 l/h Regolatore elettronico On request Classe di precisione G2 Q.tà lubrificante 4.9 l Capienza antigelo motore TR
Tensione opzionale Sae 5-6½ Pressione media effettiva 0 kPa Raffreddamento Acqua Potenza P.R.P. al volano netta 10.3 kW Potenza E.P. al volano netta 11.4 kW Consumi al 100% (E.P.) 3.8 l/h Consumi al 100% (P.R.P.) 3.1 l/h Consumi al 75% (P.R.P.) 2.4 l/h Consumi al 50% (P.R.P.) 1.8 l/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 l/h Regolatore elettronico Classe di precisione G2 Q.tà lubrificante 4.9 l Capienza antigelo motore Tipo radiatore
Sae 5-6½ Pressione media effettiva 0 kPa Raffreddamento Acqua Potenza P.R.P. al volano netta 10.3 kW Potenza E.P. al volano netta 11.4 kW Consumi al 100% (E.P.) 3.8 l/h Consumi al 100% (P.R.P.) 3.1 l/h Consumi al 75% (P.R.P.) 2.4 l/h Consumi al 50% (P.R.P.) 1.8 l/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 l/h Regolatore elettronico On request Classe di precisione G2 Q.tà lubrificante 4.9 l Capienza antigelo motore TR
Pressione media effettiva 0 kPa Raffreddamento Acqua Potenza P.R.P. al volano netta 10.3 kW Potenza E.P. al volano netta 11.4 kW Consumi al 100% (E.P.) 3.8 l/h Consumi al 100% (P.R.P.) 3.1 l/h Consumi al 75% (P.R.P.) 2.4 l/h Consumi al 50% (P.R.P.) 1.8 l/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 l/h Regolatore elettronico On request Classe di precisione G2 Q.tà lubrificante 4.9 l Capienza antigelo motore 3.3 l Tipo radiatore TR
Raffreddamento Acqua Potenza P.R.P. al volano netta 10.3 kW Potenza E.P. al volano netta 11.4 kW Consumi al 100% (E.P.) 3.8 l/h Consumi al 100% (P.R.P.) 3.1 l/h Consumi al 75% (P.R.P.) 2.4 l/h Consumi al 50% (P.R.P.) 1.8 l/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 l/h Regolatore elettronico On request Classe di precisione G2 Q.tà lubrificante 4.9 l Capienza antigelo motore 3.3 l Tipo radiatore TR
Potenza P.R.P. al volano netta 10.3 kW Potenza E.P. al volano netta 11.4 kW Consumi al 100% (E.P.) 3.8 l/h Consumi al 100% (P.R.P.) 3.1 l/h Consumi al 75% (P.R.P.) 2.4 l/h Consumi al 50% (P.R.P.) 1.8 l/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 l/h Regolatore elettronico On request Classe di precisione G2 Q.tà lubrificante 4.9 l Capienza antigelo motore 3.3 l Tipo radiatore TR
Potenza E.P. al volano netta 11.4 kW Consumi al 100% (E.P.) 3.8 l/h Consumi al 100% (P.R.P.) 3.1 l/h Consumi al 75% (P.R.P.) 2.4 l/h Consumi al 50% (P.R.P.) 1.8 l/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 l/h Regolatore elettronico On request Classe di precisione G2 Q.tà lubrificante 4.9 l Capienza antigelo motore 3.3 l Tipo radiatore TR
Consumi al 100% (E.P.) 3.8 l/h Consumi al 100% (P.R.P.) 3.1 l/h Consumi al 75% (P.R.P.) 2.4 l/h Consumi al 50% (P.R.P.) 1.8 l/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 l/h Regolatore elettronico On request Classe di precisione G2 Q.tà lubrificante 4.9 l Capienza antigelo motore 3.3 l Tipo radiatore TR
Consumi al 100% (P.R.P.) 3.1 l/h Consumi al 75% (P.R.P.) 2.4 l/h Consumi al 50% (P.R.P.) 1.8 l/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 l/h Regolatore elettronico On request Classe di precisione G2 Q.tà lubrificante 4.9 l Capienza antigelo motore 3.3 l Tipo radiatore TR
Consumi al 75% (P.R.P.) Consumi al 50% (P.R.P.) Consumi al 25% (P.R.P.) Regolatore elettronico Classe di precisione G2 Q.tà lubrificante Capienza antigelo motore Tipo radiatore
Consumi al 50% (P.R.P.) Consumi al 25% (P.R.P.) Regolatore elettronico Classe di precisione G2 Q.tà lubrificante Capienza antigelo motore Tipo radiatore 1.8 l/h On request G2 4.9 l Capienza antigelo motore TR
Consumi al 25% (P.R.P.) Regolatore elettronico Classe di precisione Q.tà lubrificante Capienza antigelo motore Tipo radiatore 0.0 l/h On request 4.9 l Table 1.3 l
Regolatore elettronico Classe di precisione Q.tà lubrificante Capienza antigelo motore Tipo radiatore On request 4.9 1
Classe di precisione G2 Q.tà lubrificante 4.9 I Capienza antigelo motore 3.3 I Tipo radiatore TR
Q.tà lubrificante 4.9 Capienza antigelo motore 3.3 Tipo radiatore TR
Capienza antigelo motore 3.3 I Tipo radiatore TR
Tipo radiatore TR
Calore dal radiatore 10.2 kW
Calore dallo scarico 8.9 kW
Calore irradiato 2.6 kW
Temperatura fumi 437 °C
Portata aria di raffreddamento 35.4 m³/m²
Portata aria di combustione 0.9 m³/m²
Portata fumi di combustione 2.2 m³/m²
TA Luft N
TA Luft/2 N
EPA N
Stage N

DATI PRINCIPALI		
Potenza continua (PRP)	11.20	kVA
Potenza continua (PRP)	8.96	kW
Potenza di emergenza (E.P.)	12.40	kVA
Potenza di emergenza (E.P.)	9.92	kW
VAC - HZ - cos(fi)	380 - 60 - 0.8	

DIMENSIONI E PESO		
Larghezza	700	mm
Lunghezza	1185	mm
Altezza	1170	mm
Peso	370	kg

ALTERNATORE		
Descrizione	STAMFORD	
Modello alternatore	S0L1-L	
Potenza PRP	11.4	kVA
Potenza E.P.	12.6	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	T0
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¢.0.8 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 ISO8528-1 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 costruttore. La potenza media erogata nel tempo e ne peropera 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.