

P 21 FOX





FOX "FOX"



Immagine a solo scopo illustrativo

Descrizione PERKINS Modello motore 404J-22G Numero cilindri 4 Giri al min. 1500 Cilindrata 2.22 Aspirazione Aspirato Tensione standard 12 Vdc Tensione opzionale Vdc Vdc Sae 4-7½ Pressione media effettiva 671 kPa Raffreddamento Acqua Potenza P.R.P. al volano netta 20.5 kW Potenza E.P. al volano netta 20.5 kW Consumi al 100% (E.P.) 6.4 l/h Consumi al 100% (P.R.P.) 5.6 l/h Consumi al 75% (P.R.P.) 4.0 l/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 l/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 l/h Regolatore elettronico Non disponibile Classe di precisione 0.0 l/h Q.tà lubrificante 10.6 I Capienza antigelo motore 3.6 I Tipo radiatore 15.2 kW			
Modello motore 404J-22G Numero cilindri 4 Giri al min. 1500 Cilindrata 2.22 Aspirazione Aspirato Tensione standard 12 Vdc Tensione opzionale Vdc Sae 4-7½ Vac Pressione media effettiva 671 kPa Raffreddamento Acqua Vdc Potenza P.R.P. al volano netta 18.5 kW Potenza E.P. al volano netta 20.5 kW Consumi al 100% (E.P.) 6.4 l/h Consumi al 100% (P.R.P.) 5.6 l/h Consumi al 75% (P.R.P.) 4.0 l/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 l/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 l/h Regolatore elettronico Non disponibile Classe di precisione 0.0 l/h Q.tà lubrificante 10.6 l Capienza antigelo motore 3.6 l Tipo radiatore 15.2 kW Ca	MOTORE		
Numero cilindri 4 Giri al min. 1500 Cilindrata 2.22 Aspirazione Aspirato Tensione standard 12 Vdc Tensione opzionale Vdc Sae 4-7½ Pressione media effettiva 671 kPa Raffreddamento Acqua Potenza P.R.P. al volano netta 18.5 kW Potenza E.P. al volano netta 20.5 kW Consumi al 100% (E.P.) 6.4 l/h Consumi al 100% (P.R.P.) 5.6 l/h Consumi al 75% (P.R.P.) 4.0 l/h Consumi al 50% (P.R.P.) 2.2 l/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 l/h Regolatore elettronico Non disponibile Classe di precisione 7.0 l/h Q.tà lubrificante 10.6 l Capienza antigelo motore 3.6 l Tipo radiatore 15.2 kW Calore dal radiatore 15.2 kW Calore irradiato	Descrizione	PERKINS	
Giri al min. 1500 Cilindrata 2.22 I Aspirazione Aspirato Tensione standard 12 Vdc Tensione opzionale Vdc Sae 4-7½ Vdc Pressione media effettiva 671 kPa Raffreddamento Acqua Vdc Potenza P.R.P. al volano netta 18.5 kW Potenza E.P. al volano netta 20.5 kW Consumi al 100% (E.P.) 6.4 I/h Consumi al 100% (E.P.) 5.6 I/h Consumi al 25% (P.R.P.) 4.0 I/h Consumi al 25% (P.R.P.) 2.2 I/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 I/h Regolatore elettronico Non disponibile Classe di precisione 2.2 I/h Q.tà lubrificante 10.6 I Capienza antigelo motore 3.6 I Tipo radiatore 15.2 kW Calore dall radiatore 15.2 kW Calore irradiato <td< td=""><td>Modello motore</td><td>404J-22G</td><td></td></td<>	Modello motore	404J-22G	
Cilindrata 2.22 I Aspirazione Aspirato Tensione standard 12 Vdc Tensione opzionale Vdc Vdc Sae 4-7½ Vdc Pressione media effettiva 671 kPa Raffreddamento Acqua Vdc Potenza P.R.P. al volano netta 18.5 kW Potenza E.P. al volano netta 20.5 kW Consumi al 100% (E.P.) 6.4 I/h Consumi al 100% (E.P.) 5.6 I/h Consumi al 75% (P.R.P.) 4.0 I/h Consumi al 50% (P.R.P.) 2.2 I/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 I/h Regolatore elettronico Non disponibile Classe di precisione 7.0 I/h Q.tà lubrificante 10.6 I Capienza antigelo motore 3.6 I Tipo radiatore 15.2 kW Calore dal radiatore 15.2 kW Calore irradiato 2.9 kW	Numero cilindri	4	
Aspirazione Tensione standard 12 Vdc Tensione opzionale Vdc Sae 4-7½ Pressione media effettiva 671 kPa Raffreddamento Acqua Potenza P.R.P. al volano netta 18.5 kW Potenza E.P. al volano netta 20.5 kW Consumi al 100% (E.P.) 6.4 l/h Consumi al 100% (P.R.P.) 5.6 l/h Consumi al 50% (P.R.P.) 4.0 l/h Consumi al 50% (P.R.P.) 2.2 l/h Consumi al 50% (P.R.P.) 0.0 l/h Regolatore elettronico Non disponibile Classe di precisione Q.tà lubrificante 10.6 l Capienza antigelo motore TR Calore dal radiatore 15.2 kW Calore dalradiatore 15.2 kW Calore dallo scarico 12.6 kW Temperatura fumi 490 °C Portata aria di combustione 2.0 m³/min Portata fumi di combustione 3.6 m³/min TA Luft N TA Luft/2 N	Giri al min.	1500	
Tensione standard Tensione opzionale Vdc Sae 4-7½ Pressione media effettiva Raffreddamento Potenza P.R.P. al volano netta Potenza E.P. al volano netta Potenza I. 9. kW Potenza E.P. al volano netta Potenza E.P. al volano potenza VW Potenza E.P. al volano netta Potenza E.P. al volano Potenza VW Potenz	Cilindrata	2.22	I
Tensione opzionale Sae 4-7½ Pressione media effettiva Raffreddamento Potenza P.R.P. al volano netta Potenza E.P. al volano netta 18.5 kW Potenza E.P. al volano netta 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 50% (P.R.P.) Consumi al 25% (P.R.P.) Consumi al 50% (P.R.P.) Consumi al 100% (E.P.) Consumi al 100% (E.P.) Consumi al 100% (E.P.) Consumi al 100% (P.R.P.) Consumi al 1	Aspirazione	Aspirato	
Sae 4-7½ Pressione media effettiva 671 kPa Raffreddamento Acqua Potenza P.R.P. al volano netta 18.5 kW Potenza E.P. al volano netta 20.5 kW Consumi al 100% (E.P.) 6.4 l/h Consumi al 100% (P.R.P.) 5.6 l/h Consumi al 75% (P.R.P.) 4.0 l/h Consumi al 50% (P.R.P.) 2.2 l/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 l/h Regolatore elettronico Non disponibile Classe di precisione Q.tà lubrificante 10.6 l Capienza antigelo motore 3.6 l Tipo radiatore TR Calore dal radiatore 15.2 kW Calore dallo scarico 12.6 kW Calore irradiato 2.9 kW Temperatura fumi 490 °C Portata aria di raffreddamento 60.0 m³/min Portata fumi di combustione 3.6 m³/min TA Luft N TA Luft/2 N EPA N	Tensione standard	12	Vdc
Pressione media effettiva Raffreddamento Raffreddamento Potenza P.R.P. al volano netta Potenza E.P. al volano netta 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 25% (P.R.P.) Regolatore elettronico Non disponibile Classe di precisione Q.tà lubrificante Capienza antigelo motore Tipo radiatore Calore dal radiatore Calore dal radiatore Calore dallo scarico 12.6 kW Calore irradiato 2.9 kW Temperatura fumi Portata aria di raffreddamento Portata aria di combustione TA Luft TA Luft/2 EPA N	Tensione opzionale		Vdc
Raffreddamento Acqua Potenza P.R.P. al volano netta 18.5 kW Potenza E.P. al volano netta 20.5 kW Consumi al 100% (E.P.) 6.4 l/h Consumi al 100% (P.R.P.) 5.6 l/h Consumi al 75% (P.R.P.) 4.0 l/h Consumi al 50% (P.R.P.) 2.2 l/h Consumi al 25% (P.R.P.) 0.0 l/h Regolatore elettronico Non disponibile Classe di precisione Q.tà lubrificante 10.6 l Capienza antigelo motore 3.6 l Tipo radiatore TR Calore dal radiatore 15.2 kW Calore dallo scarico 12.6 kW Calore irradiato 2.9 kW Temperatura fumi 490 °C Portata aria di raffreddamento 60.0 m³/min Portata fumi di combustione 3.6 m³/min TA Luft N TA Luft/2 N EPA N	Sae	4-71/2	
Potenza P.R.P. al volano netta Potenza E.P. al volano netta 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 25% (P.R.P.) Regolatore elettronico Non disponibile Classe di precisione Q.tà lubrificante 10.6 Capienza antigelo motore TR Calore dal radiatore Calore dal radiatore Tancalore dallo scarico Calore irradiato 2.9 kW Temperatura fumi Portata aria di combustione TA Luft N TA Luft/2 EPA N	Pressione media effettiva	671	kPa
Potenza E.P. al volano netta Consumi al 100% (E.P.) Consumi al 100% (P.R.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.) Non disponibile Classe di precisione Q.tà lubrificante 10.6 Capienza antigelo motore TR Calore dal radiatore TR Calore dal radiatore 15.2 kW Calore dallo scarico 12.6 kW Calore irradiato 2.9 kW Temperatura fumi 490 °C Portata aria di raffreddamento 60.0 m³/min Portata aria di combustione 2.0 m³/min TA Luft N TA Luft/2 EPA N	Raffreddamento	Acqua	
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 50% (P.R.P.) Consumi al 25% (P.R.P.) Regolatore elettronico Classe di precisione Q.tà lubrificante Capienza antigelo motore Tipo radiatore Calore dal radiatore Calore dal radiatore Calore irradiato Temperatura fumi Portata aria di raffreddamento Portata fumi di combustione TA Luft TA Luft TA Luft/2 EPA 10.6 I Non disponibile Non disponibile Non disponibile 10.6 I Regolatore l'h Non disponibile 10.6 I Rona disponibile 10.6 I Rona disponibile 10.6 I Capienza antigelo motore 3.6 I TR Calore dal radiatore 15.2 kW Calore dallo scarico 12.6 kW Calore irradiato 2.9 kW Temperatura fumi 490 °C Portata aria di combustione 3.6 m³/min	Potenza P.R.P. al volano netta	18.5	kW
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 25% (P.R.P.) Consumi al 25% (P.R.P.) Non disponibile Classe di precisione Q.tà lubrificante Q.tà lubrificante 10.6 Capienza antigelo motore TR Calore dal radiatore Calore dal radiatore 15.2 kW Calore irradiato 2.9 kW Temperatura fumi 490 °C Portata aria di raffreddamento Portata aria di combustione TA Luft N TA Luft TA Luft/2 EPA N	Potenza E.P. al volano netta	20.5	kW
Consumi al 75% (P.R.P.) Consumi al 50% (P.R.P.) Consumi al 25% (P.R.P.) Regolatore elettronico Non disponibile Classe di precisione Q.tà lubrificante Capienza antigelo motore Tipo radiatore Calore dal radiatore Calore dallo scarico Calore irradiato Temperatura fumi Portata aria di raffreddamento Portata fumi di combustione TA Luft TA Luft TA Luft/2 EPA Nondisponibile 1.0.6 I 1.0.7 I 1.0.8 I 1.0.9 I 1.0.9 I 1.0.9 I 1.0.9 I 1.0 I	Consumi al 100% (E.P.)	6.4	l/h
Consumi al 50% (P.R.P.) Consumi al 25% (P.R.P.) Regolatore elettronico Classe di precisione Q.tà lubrificante Capienza antigelo motore Tipo radiatore Calore dal radiatore Calore dallo scarico Temperatura fumi Portata aria di combustione TA Luft TA Luft TA Luft/2 EPA Nondisponibile Non disponibile 10.6 I Rot Calore irradiato I Rot Calore irradiato I Rot Calore dallo scarico I Rot Calore irradiato I Rot Calore irr	Consumi al 100% (P.R.P.)	5.6	l/h
Consumi al 25% (P.R.P.) Regolatore elettronico Classe di precisione Q.tà lubrificante Q.tà lubrificante 10.6 Capienza antigelo motore TR Calore dal radiatore Calore dallo scarico 12.6 kW Calore irradiato 2.9 kW Temperatura fumi 490 °C Portata aria di raffreddamento Portata fumi di combustione TA Luft TA Luft TA Luft/2 EPA Non disponible Non disponible Non disponible Non disponible Non disponible 10.6 Non disponible Non disponible 10.6 Pot 4 R Non disponible Non disponible 10.6 R Non disponible 10.6 Pot 4 R Non disponible 10.6 R Non disponible 10.6 Pot 4 R Non disponible 10.6 R Non disponib	Consumi al 75% (P.R.P.)	4.0	l/h
Regolatore elettronico Classe di precisione Q.tà lubrificante 10.6 Capienza antigelo motore Tipo radiatore Calore dal radiatore Calore dallo scarico 12.6 kW Calore irradiato 2.9 kW Temperatura fumi Portata aria di raffreddamento Portata aria di combustione TA Luft TA Luft TA Luft/2 EPA No 10.6 10.6 10.6 10.6 10.7 10.6 10.6 10.6 10.7 10.6 10.6 10.7 10.6 10.6 10.6 10.7 10.6 10.6 10.6 10.7 10.6 10.6 10.6 10.7 10.6 10.6 10.6 10.6 10.7 10.6	Consumi al 50% (P.R.P.)	2.2	l/h
Classe di precisione Q.tà lubrificante 10.6 Capienza antigelo motore 3.6 Tipo radiatore TR Calore dal radiatore 15.2 kW Calore dallo scarico 12.6 kW Calore irradiato 2.9 kW Temperatura fumi 490 °C Portata aria di raffreddamento 60.0 m³/min Portata fumi di combustione 2.0 m³/min TA Luft N TA Luft/2 EPA N	Consumi al 25% (P.R.P.)	0.0	l/h
Q.tà lubrificante10.6 ICapienza antigelo motore3.6 ITipo radiatoreTRCalore dal radiatore15.2 kWCalore dallo scarico12.6 kWCalore irradiato2.9 kWTemperatura fumi490 °CPortata aria di raffreddamento60.0 m³/minPortata fumi di combustione2.0 m³/minTA LuftNTA Luft/2NEPAN	Regolatore elettronico	Non disponibile	
Capienza antigelo motore Tipo radiatore TR Calore dal radiatore Calore dallo scarico 12.6 kW Calore irradiato 2.9 kW Temperatura fumi 490 °C Portata aria di raffreddamento Portata aria di combustione Portata fumi di combustione TA Luft TA Luft/2 EPA N	Classe di precisione		
Tipo radiatore Calore dal radiatore Calore dallo scarico 12.6 kW Calore irradiato 2.9 kW Temperatura fumi 490 °C Portata aria di raffreddamento 60.0 m³/min Portata fumi di combustione 7A Luft TA Luft/2 EPA TR 15.2 kW 60.0 m³/min 2.0 m³/min 7R TR TR TR TR TR TR TR TR TR	Q.tà lubrificante	10.6	1
Calore dal radiatore 15.2 kW Calore dallo scarico 12.6 kW Calore irradiato 2.9 kW Temperatura fumi 490 °C Portata aria di raffreddamento 60.0 m³/min Portata aria di combustione 2.0 m³/min Portata fumi di combustione 3.6 m³/min TA Luft N TA Luft/2 N EPA N	Capienza antigelo motore	3.6	1
Calore dallo scarico 12.6 kW Calore irradiato 2.9 kW Temperatura fumi 490 °C Portata aria di raffreddamento 60.0 m³/min Portata qui di combustione 2.0 m³/min Portata fumi di combustione TA Luft N TA Luft/2 EPA N	Tipo radiatore	TR	
Calore irradiato 2.9 kW Temperatura fumi 490 °C Portata aria di raffreddamento 60.0 m³/min Portata aria di combustione 2.0 m³/min Portata fumi di combustione TA Luft N TA Luft/2 EPA N	Calore dal radiatore	15.2	kW
Temperatura fumi 490 °C Portata aria di raffreddamento 60.0 m³/min Portata aria di combustione 2.0 m³/min Portata fumi di combustione 3.6 m³/min TA Luft N TA Luft/2 N EPA N	Calore dallo scarico	12.6	kW
Portata aria di raffreddamento 60.0 m³/min Portata aria di combustione 2.0 m³/min Portata fumi di combustione 3.6 m³/min TA Luft N TA Luft/2 N EPA N	Calore irradiato	2.9	kW
Portata aria di combustione 2.0 m³/min Portata fumi di combustione 3.6 m³/min TA Luft N TA Luft/2 EPA N	Temperatura fumi	490	°C
Portata fumi di combustione TA Luft N TA Luft/2 EPA N TA Luft/2 TA Luft/2	Portata aria di raffreddamento	60.0	m³/min
TA Luft N TA Luft/2 N EPA N	Portata aria di combustione	2.0	m³/min
TA Luft/2 N EPA N	Portata fumi di combustione	3.6	m³/min
EPA N	TA Luft	N	
	TA Luft/2	N	
Stage 5	EPA	N	
	Stage	5	

DATI PRINCIPALI		
Potenza continua (PRP)	18.30	kVA
Potenza continua (PRP)	14.64	kW
Potenza di emergenza (E.P.)	20.10	kVA
Potenza di emergenza (E.P.)	16.08	kW
VAC - HZ - cos(fi)	380 - 50 - 0.8	
Pressione sonora a 7 m.	65.0	dBA

DIMENSIONI E PESO		
Larghezza	770	mm
Lunghezza	1660	mm
Altezza	1330	mm
Peso	680	kg

ALTERNATORE		
Descrizione	STAMFORD	
Modello alternatore	S0L2-G	
Potenza PRP	18.3	kVA
Potenza E.P.	20.1	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	FOX
Serbatoio standard	50 I
Serbatoio optional	600 I
Serbatoio Fuori sagoma*	0

CABINA E SILENZIATORE DI SCARICO		
Modello cofanatura	FOX	
Modello silenziatore	F50/02	
Diametro uscita silenziatore	50.0	mm

Le prestazioni si riferiscono alla temperatura 25°C, altitudine 100 m s.l.m., umidità relativa 30%, pressione atmosferica 100kPa, cos

onsumi 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 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.