

BD 351 B





POWERFULL "B"

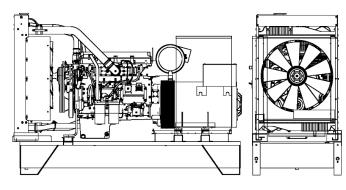


Immagine a solo scopo illustrativo		
MOTORE		
Descrizione	BAUDOUIN	
Modello motore	6M21G2D0/S	
Numero cilindri	6	
Giri al min.	1500	
Cilindrata	12.54	I
Aspirazione	Turbo	
Tensione standard	24	Vdc
Tensione opzionale		Vdc
Sae	1-14	
Pressione media effettiva	2456	kPa
Raffreddamento	Acqua	
Potenza P.R.P. al volano netta	329.0	kW
Potenza E.P. al volano netta	364.0	kW
Consumi al 100% (E.P.)	91.3	l/h
Consumi al 100% (P.R.P.)	82.1	l/h
Consumi al 75% (P.R.P.)	60.7	l/h
Consumi al 50% (P.R.P.)	41.0	l/h
Consumi al 25% (P.R.P.)	22.1	l/h
Regolatore elettronico	Standard	
Classe di precisione	G3	
Q.tà lubrificante	34.0	I
Capienza antigelo motore	25.0	I
Tipo radiatore	TR	
Calore dal radiatore	232.2	kW
Calore dallo scarico	289.5	kW
Calore irradiato	45.9	kW
Temperatura fumi	580	°C

Portata aria di raffreddamento

Portata aria di combustione

Portata fumi di combustione

TA Luft

EPA

Stage

TA Luft/2

DATI PRINCIPALI		
Potenza continua (PRP)	360.00 kVA	
Potenza continua (PRP)	288.00 kW	
Potenza di emergenza (E.P.)	400.00 kVA	
Potenza di emergenza (E.P.)	320.00 kW	
VAC - HZ - cos(fi)	400 - 50 - 0.8	

DIMENSIONI E PESO		
Larghezza	1300	mm
Lunghezza	3200	mm
Altezza	1920	mm
Peso	3150	kg

ALTERNATORE		
Descrizione	STAMFORD	
Modello alternatore	S4L1D-E	
Potenza PRP	360.0	kVA
Potenza E.P.	415.0	kVA
Tipo collegamento	Serie stella	
Numero fasi	3FN	
Avvolgimenti	311	
Numero terminali	12	nr.
Protezione IP	23	
Regolatore elettronico	AS440	
Precisione	1.0	± %

TELAIO	
Modello	T3
Serbatoio standard	900 I
Serbatoio optional	0
Serbatoio Fuori sagoma*	0 1

CABINA E SILENZIATORE DI SCARICO		
Modello cofanatura	SENZA COFANO	
Modello silenziatore	MS 30	
Diametro uscita silenziatore	140.0	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.

398.0 m³/min

m³/min

m³/min

23.8

65.0

Ν

Ν

N N