



### POWERFULL "B"



IMAGE NOT AVAILABLE

Immagine a solo scopo illustrativo

### MOTORE

Descrizione	SCANIA
Modello motore	DC13 072A 02 13
Numero cilindri	6
Giri al min.	1800
Cilindrata	12.70 l
Aspirazione	Turbo
Tensione standard	24 Vdc
Tensione opzionale	Vdc
Sae	1-14
Pressione media effettiva	0 kPa
Raffreddamento	Acqua
Potenza P.R.P. al volano netta	428.0 kW
Potenza E.P. al volano netta	470.0 kW
Consumi al 100% (E.P.)	115.4 l/h
Consumi al 100% (P.R.P.)	103.3 l/h
Consumi al 75% (P.R.P.)	74.3 l/h
Consumi al 50% (P.R.P.)	50.3 l/h
Consumi al 25% (P.R.P.)	0.0 l/h
Regolatore elettronico	Standard
Classe di precisione	G3
Q.tà lubrificante	36.0 l
Capienza antigelo motore	16.0 l
Tipo radiatore	TR
Calore dal radiatore	278.0 kW
Calore dallo scarico	358.0 kW
Calore irradiato	41.0 kW
Temperatura fumi	557 °C
Portata Raffreddamento	0.0 m <sup>3</sup> /min
Portata aria di combustione	0.0 m <sup>3</sup> /min
Portata fumi di combustione	0.0 m <sup>3</sup> /min
TA Luft	N
TA Luft/2	N
EPA	N
Stage	N

### DATI PRINCIPALI

Potenza continua (PRP)	<b>503.00</b> kVA
Potenza continua (PRP)	<b>402.40</b> kW
Potenza di emergenza (E.P.)	<b>553.00</b> kVA
Potenza di emergenza (E.P.)	<b>442.40</b> kW
VAC - HZ - cos(fi)	<b>480 - 60 - 0.8</b>

### DIMENSIONI E PESO

Larghezza	1220 mm
Lunghezza	3390 mm
Altezza	2130 mm
Peso	3110 kg

### ALTERNATORE

Descrizione	STAMFORD
Modello alternatore	S4L1D-F
Potenza PRP	520.0 kVA
Potenza E.P.	575.0 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 l
Serbatoio optional	0 l
Serbatoio Fuori sagoma*	0 l

### CABINA E SILENZIATORE DI SCARICO

Modello cofanatura	SENZA COFANO
Modello silenziatore	MS 30
Diametro uscita silenziatore	140.0 mm

