



### POWERFULL "B"



IMAGE NOT AVAILABLE

À titre d'illustration seulement

### MOTEUR

Description	PERKINS
Modèle moteur	2506C-E15TAG3
Nombre cylindres	6
Vitesse RPM	1800
Capacité cubique	15.20 l
Admission air	Turbocharged
Voltage standard	24 Vdc
Voltage optionnel	Vdc
Sae	½-14
BMEP	2307 kPa
Refroidissement	Eau
Puissance PRP volant nette	494.0 kW
Puissance E.P. volant nette	543.0 kW
Cons. carburant à 100% (E.P.)	132.0 l/h
Cons. carburant à 100% (P.R.P.)	121.0 l/h
Cons. carburant à 75% (P.R.P.)	96.0 l/h
Cons. carburant à 50% (P.R.P.)	77.0 l/h
Cons. carburant à 25% (P.R.P.)	0.0 l/h
Reg. électronique	Standard
Classe de précision	G3
Quantité huile	60.0 l
Capacité antigel moteur	0.0 l
Radiator type	TR
Chaleur depuis le radiateur	186.0 kW
Chaleur depuis l'échappement	395.0 kW
Chaleur irradiée	38.5 kW
Température échappement	550 °C
Portata Raffreddamento	866.0 m³/min
Flux d'air combustion	42.0 m³/min
Flux gaz d'échappement	112.0 m³/min
TA Luft	N
TA Luft/2	N
EPA	N
Stage	N

### DONNÉES PRINCIPALES

Puissance en continue (PRP)	<b>569.00</b> kVA
Puissance en continue (PRP)	<b>455.20</b> kW
Puissance d'urgence (E.P.)	<b>625.00</b> kVA
Puissance d'urgence (E.P.)	<b>500.00</b> kW
VAC - HZ - cos(fi)	<b>220 - 60 - 0.8</b>

### DIMENSIONS ET POIDS

Largeur	1260 mm
Longueur	3550 mm
Hauteur	2290 mm
Poids	5000 kg

### ALTERNATEUR

Description	STAMFORD
Modèle alternateur	HCI5D
Puissance P.R.P.	594.0 kVA
Puissance E.P.	644.0 kVA
Connexion	Parallel star
Phases	3FN
Enroulement	311
Numéro de bornes	12 nr.
Protection IP	23
Reg. électronique	AS440
Précision	1.0 ± %

### CHÂSSIS

Modèle	T3
Réservoir Standard	900 l
Réservoir Optionnel	0 l
Réservoir Surdimensionné*	0 l

### CAPOT ET SILENCIEUX

Modèle capot	SENZA COFANO
Modèle silencieux	MS 35
Diamètre sortie silencieux	168.0 mm

