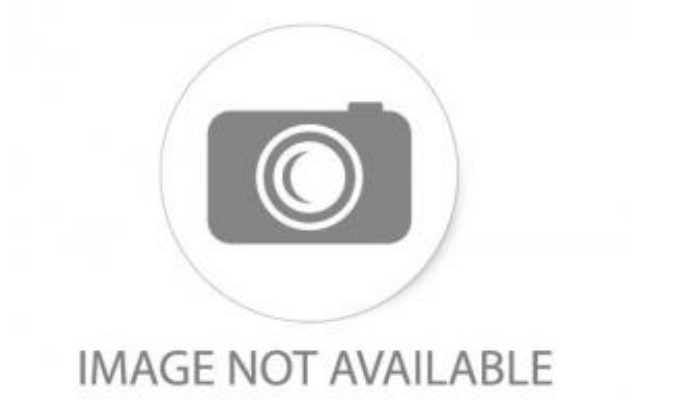
BD 1250 U

POWERFULL “U”



À titre d'illustration seulement

MOTEUR

Description	BAUDOUIN	
Modèle moteur	12M33G1400/5	
Nombre cylindres	12	
Vitesse RPM	1500	
Capacité cubique	39.20	l
Admission air	Turbocharged	
Voltage standard	24	Vdc
Voltage optionnel		Vdc
Sae	0-18	
BMEP	2469	kPa
Refroidissement	Eau	
Puissance PRP volant nette	1100.0	kW
Puissance E.P. volant nette	1210.0	kW
Cons. carburant à 100% (E.P.)	288.8	l/h
Cons. carburant à 100% (P.R.P.)	258.6	l/h
Cons. carburant à 75% (P.R.P.)	190.7	l/h
Cons. carburant à 50% (P.R.P.)	129.2	l/h
Cons. carburant à 25% (P.R.P.)	71.2	l/h
Reg. électronique	Standard	
Classe de précision	G3	
Quantité huile	160.0	l
Capacité antigel moteur	83.0	l
Radiator type	TE	
Chaleur depuis le radiateur	1800.9	kW
Chaleur depuis l'échappement	0.0	kW
Chaleur irradiée	0.0	kW
Température échappement	550	°C
Portata Raffreddamento	1140.0	m³/min
Flux d'air combustion	83.5	m³/min
Flux gaz d'échappement	277.0	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	
Stage	N	

DONNÉES PRINCIPALES

Puissance en continue (PRP)	**1250.00**	kVA
Puissance en continue (PRP)	**1000.00**	kW
Puissance d’urgence (E.P.)	**1400.00**	kVA
Puissance d’urgence (E.P.)	**1120.00**	kW
VAC - HZ - cos(fi)	**400 - 50 - 0.8**	

DIMENSIONS ET POIDS

ALTERNATEUR

Description	STAMFORD	
Modèle alternateur	PI734C	
Puissance P.R.P.	1550.0	kVA
Puissance E.P.	1660.0	kVA
Connection	Star	
Phases	3FN	
Enroulement	312	
Numéro de bornes	6	nr.
Protection IP	23	
Reg. électronique	MX341	
Précision	1.0	± %

CHÂSSIS

Modèle	ST60	
Réservoir Standard	0	l
Réservoir Optionnel	0	l
Réservoir Surdimensionné*	0	l

CAPOT ET SILENCIEUX

Modèle capot	SENZA COFANO	
Modèle silencieux	MS 45	
Diamètre sortie silencieux	219.0	mm