



ATLAS COPCO

KVA 100

TIPO: QAS 100



SCHEDA TECNICA GRUPPO ELETTOGENO

CARATTERISTICHE GENERALI		L.T.P.	P.R.P.	C.O.P.	CODICE: G.E.100.1
Potenza Nominale	KVA	110	100	90	
Potenza Attiva (cos ϕ 0,8)	KW	88	80	72	
Tensione / Frequenza	Volt / Hz	230	400	50	

Motore	<i>Marca / Tipo</i>	PERKINS 1104C-44TAG2 TURBO INTERCOOLER
Cilindri	<i>N.</i>	4 - IN LINEA
Raffreddamento	<i>Tipo</i>	LIQUIDO
Carburante	<i>Tipo</i>	DIESEL
Consumo al 50% del Carico	<i>Litro / Ora</i>	16
Consumo al 75% del Carico	<i>Litro / Ora</i>	20
Consumo al 100% del Carico	<i>Litro / Ora</i>	24
Giri Motore Minuto	<i>N.</i>	1500
Alternatore	<i>Tipo</i>	UCI274E1
Capacità Serbatoio	<i>Litri</i>	200 CIRCA
Allestimento	<i>Tipo</i>	SUPER SILENZIATO
Esecuzione	<i>Chiusa</i>	COFANATO
Rumorosità Acustica	<i>LWA</i>	93
Quadro Elettrico	<i>Tipo</i>	MANUALE A BORDO MACCHINA
Interruttore	<i>Potenza</i>	AMPER 160
Funzionamento	<i>Avviamento</i>	ELETTRICO / MANUALE
Costruzione	<i>Anno</i>	2006.
Matricola	<i>Serial N.</i>	YA3-063438-60574168
Dimensioni	<i>mm.</i>	Lunghezza: 3000, Larghezza: 1150, Altezza: 1600
Peso	<i>Kg.</i>	2160
Documentazione a Corredo	<i>Certificato</i>	"CE"
Uscita di Corrente	<i>3P+N</i>	Morsettiera Foro mm. 10 L1 L2 L3 N
Prese di Corrente	<i>N. 2</i>	63 Amper - 5 Poli Volt 400 / 230
Prese di Corrente	<i>N. 1</i>	32 Amper - 5 Poli Volt 400 / 230
Prese di Corrente	<i>N. 1</i>	16 Amper - 5 Poli Volt 400 / 230
Prese di Corrente	<i>N. 1</i>	16 Amper - 3 Poli Volt 230

L.T.P.	(Limited Time Running Power)	Potenza massima costante erogabile nelle condizioni stabilite dal costruttore per un massimo di 500 ore annue.
P.R.P.	(Prime Power)	Massima potenza che il gruppo elettrogeno può fornire durante un ciclo di lavoro a potenza variabile.
C.O.P.	(Continuous Operating Power)	Potenza massima in lavoro continuo