

GRUPPO ELETTROGENO BASE ATLAS COPCO QAS 100

dati gruppo elettrogeno:

frequenza	:	50 Hz
tensione (trifase)	:	400 V
potenza primaria (trifase)	:	80 kW
potenza apparente continua	:	100 KVA
potenza per servizio di emergenza	:	112 KVA
corrente nominale	:	144,3 A
fattore di potenza nominale	:	0,80
autonomia serbatoio a pieno carico (standard)	:	10,5 h
livello di potenza sonora (2000/14/CE)	:	92 dB(A)
livello di pressione sonora a 7 m	:	67 dB(A)
capacità serbatoio carburante (standard)	:	230 l

dati motore

motore	:	Perkins 1104C44-TAG2
numero cilindri	:	4
potenza	:	89 kW
velocità a pieno carico	:	1500 giri/min
refrigerante	:	PARCOOL
capacità sistema di lubrificazione	:	8,5 l

dati alternatore:

grado di protezione	:	IP 23
classe isolamento rotore/statore	:	H
numero fasi	:	3
numero morsetti	:	12
sensore regolatore di tensione automatico	:	bifase
regolazione tensione	:	± 1%

dimensioni e peso:

lunghezza	:	2.850 mm
larghezza	:	1.100 mm
altezza	:	1.500 mm
peso, pronto al funzionamento	:	1.950 kg
peso, a secco	:	1.730 kg

Completo di quadro di comando Qc1002, prese 16-32-63A + Schuko, morsettiera e interruttore differenziale.

