

Atlas Copco Generatori

I QAS una scelta sicura per le situazioni più difficili



QAS 200



Durata

- Cappotta realizzata in lamiera zincata, verniciata con polveri epossidiche.
- Montati su un robusto telaio di base.
- Progettato per funzionare nelle condizioni più gravose.
- Il telaio a tenuta previene la dispersione dei fluidi, evitando l'inquinamento del terreno.

Efficienza

- Aumento del tempo di utilizzazione: tutti i componenti utilizzati nella fabbricazione sono stati sottoposti a rigidi controlli da parte di Atlas Copco.
- Versatilità vera, prestazioni affidabili per tutte le applicazioni.
- Riduzione dei costi totali di proprietà: 500 ore intervalli di manutenzione, facile da trasportare.

Salute, sicurezza e ambiente

I rigorosi standard di fabbricazione di Atlas Copco sono conformi alle norme di qualità ISO 9001. Tutti i generatori sono realizzati e testati per garantire prestazioni ottimali nelle condizioni più estreme.

Atlas Copco

Dati tecnici⁽¹⁾

Tipo		QAS 200 50/60 Hz
Velocità nominale	giri/min	1500 / 1800
Fattore di potenza (ritardo)		0,8
Potenza apparente continua (PRP)	kVA	200 / 231
Potenza per servizio d'emergenza (LTP)	kVA	228 / 256
Tensione nominale fase-fase	V	400 / 480
Corrente nominale	A	289 / 278
Livello potenza acustica (LWA) secondo Diret. CE 2000/14	dB(A)	97
Livello di pressione acustica a 7m e carico 75%	dB(A)	69,6

Unità base

Autonomia a pieno carico	h	12,8 / 10,8
Capacità del serbatoio	l	530

Alternatore - Mecc-Alte

Isolamento / Grado di protezione		IP 21/H
----------------------------------	--	---------

Motore - Volvo

Modello		TAD733GE
Potenza nominale	kW	179 / 197
Numero di cilindri		6
Raffreddamento		Liquido
Aspirazione		Turbocompresso postrefrigerato
Cilindrata	l	7,15

Dimensioni e peso (Unità base)

Dimensioni e peso (Unità base)		QAS 200
L x L x A	m	3,47 x 1,43 x 2,13
Peso netto	kg	3300
Peso (pronto per il funzionamento)	kg	3750

Fabbricato e testato in conformità agli standard di qualità ISO 9001

I rigorosi standard di fabbricazione di Atlas Copco sono conformi alle norme di qualità ISO 9001. Tutti i componenti sono prodotti e testati per soddisfare gli standard ed offrire prestazioni ottimali nelle condizioni più estreme.

⁽¹⁾ Condizioni di riferimento:

Per prestazioni motore a norma ISO 3046/1-1995

Temperatura aria in entrata -18°C a 40°C

Altitudine massima sopra il livello del mare:

senza declassamento: 1000 m

con declassamento: 4000 m

Temperatura aria in entrata Max. 50°C

Opzione	QAS 200
Slitta con telaio a tenuta	<input type="radio"/>
Collegamento a serbatoio ausiliario	<input type="radio"/>
Frequenza doppia da 50 e 60 Hz	<input checked="" type="radio"/>
Protezione da sovratensione e sottotensione (O.U.R.)	<input checked="" type="radio"/>
Caricabatteria	<input type="radio"/>
Scaldiglia	<input type="radio"/>
Qc4001™	<input type="radio"/>
Qc2002™	<input type="radio"/>
Presa monofase 16 A	<input type="radio"/>
Colore personalizzato	<input type="radio"/>

Standard: ● Opzione: ○



Pannello strumenti Qc1002™ Avviamento manuale e a distanza

Grazie alla completa strumentazione di cui dispone il pannello strumenti, è possibile monitorare tutte le funzioni principali senza dover aprire la cappotta. Munito di una protezione trasparente e resistente, il pannello consente di avviare e controllare con facilità il generatore. Il pannello permette altresì di monitorare il sistema nella sua interezza, al fine di semplificarne l'operatività.

Atlas Copco

Utilizzate soltanto ricambi autorizzati. Eventuali danni o malfunzionamenti causati dall'uso di ricambi non autorizzati non sono coperti dalla Garanzia o dalla Responsabilità civile del produttore.



www.atlascopco.com