

QAS 125
QAS 150
QAS 200
QAS 250

50 – 60 Hz

To więcej niż generator.
To przewidywalna moc.

Atlas Copco

TECHBUD

DANE TECHNICZNE

Parametry robocze ⁽¹⁾		QAS 125		QAS 150		QAS 200		QAS 250	
Częstotliwość znamionowa	Hz	50	60	50	60	50	60	50	60
Znamionowa prędkość obrotowa	obr./min	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800
Znamionowy współczynnik mocy		0,8		0,8		0,8		0,8	
Moc znamionowa ciągła (PRP)	kVA/kW	125/100	147/117	150/120	171/137	200/160	225/180	250/200	255/204
Moc znamionowa w stanie gotowości (ESP)	kVA/kW	137/110	161/129	165/132	188/150	220/176	248/198	275/220	280/224
Napięcie znamionowe (międzyprzewodowe)	V	400	480	400	480	400	480	400	480
Prąd znamionowy (PRP)	A	180	176	216,5	205,7	288	270	360	306
Maks. poziom mocy akustycznej (LWA) według normy 2000/14/EC OND	dB(A)	97	99	97	99	97	99	97	99
Maks. poziom ciśnienia akustycznego (LPA) z odległości 7 m	dB(A)	69	71	69	71	69	71	69	71
Pojemność zbiornika paliwa (opcja zbiornik paliwa 24h)	l	360/980		360/980		469/1470		469/1470	
Zużycie paliwa przy pełnym obciążeniu (PRP)	l/h	26	32	30,6	39	41,4	49	51,4	56
Autonomia pracy przy pełnym obciążeniu (opcja zbiornik paliwa 24h)	h	12/32	9,8/26	10,3/27,2	8/21,3	10/33	8,5/28	8/27	8,4/24,6
Skokowy wzrost obciążenia (G2) według ISO-8528/5	%	70	85	60	75	80	95	57	75

Prądnica									
Model Leroy Somer		LSA 44.3 M6		LSA 44.3 L10		LSA 46.2 M5		LSA 46.2 L6	
Stopień ochrony/klasa izolacji		IP 23/H		IP 23/H		IP 23/H		IP 23/H	
Wydajność znamionowa (50Hz ESP 27°C / 60Hz ESP 40°C)	kVA	115	136	130	158	223	262	324	385
Silnik									
Model (norma EU Stage 3A / norma EU Stage 2 ⁽²⁾)	VOLVO	TAD 750 GE / TAD 730 GE		TAD 751 GE / TAD 731 GE		TAD 753 GE / TAD 733 GE		TAD 754 GE / TAD 734 GE	
Moc znamionowa netto (z wentylatorem)	kW _m	114	127	132	149	173	194	217	219
Regulator prędkości obrotowej		Elektroniczny układ sterowania silnikiem EMS 2		Elektroniczny układ sterowania silnikiem EMS 2		Elektroniczny układ sterowania silnikiem EMS 2		Elektroniczny układ sterowania silnikiem EMS 2	
Liczba cylindrów		6		6		6		6	
Pojemność skokowa	l	7,15		7,15		7,15		7,15	
Układ chłodzenia		Ciecz		Ciecz		Ciecz		Ciecz	
Zasysanie		Turbosprężarka i chłodnica międzystopniowa		Turbosprężarka i chłodnica międzystopniowa		Turbosprężarka i chłodnica międzystopniowa		Turbosprężarka i chłodnica międzystopniowa	

Wymiary i ciężar									
dł./szer./wys.	m	3,38 x 1,18 x 1,7		3,38 x 1,18 x 1,7		3,77 x 1,2 x 1,88		3,77 x 1,2 x 1,88	
Masa (bez płynów / gotowy do pracy)	kg	2230/2540		2300/2610		2889/3292		2999/3402	
Wymiary i masa (opcja zbiornik paliwa 24h)									
dł./szer./wys.	m	3,38 x 1,18 x 2,1		3,38 x 1,18 x 2,1		3,77 x 1,2 x 2,24		3,77 x 1,2 x 2,24	
Masa (bez płynów / gotowy do pracy)	kg	2447/3290		2517/3360		3129/4393		3239/4503	

(1) Warunki odniesienia: dla osiągnięć silnika zgodnie z normą ISO 3046/1-1995.

(2) W celu uzyskania podstawowych danych dotyczących normy EU stopień 2 należy skontaktować się z biurem obsługi Atlas Copco

WYMIARY: DŁ. × SZER. × WYS.

QAS 125–150: 3,38 x 1,18 x 1,7

QAS 200–250: 3,77 x 1,2 x 1,88



Zamieszczone zdjęcia i ilustracje mogą przedstawiać produkty z opcjonalnym i/lub dodatkowym wyposażeniem, które nie jest dołączone do standardowej wersji produktu i nie jest uwzględnione w sprzedaży tego produktu, o ile nie zostanie oddzielnie zakupione. Firma zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji i wyglądu produktów opisanych w tej ulotce bez wcześniejszego zawiadomienia. Nie wszystkie produkty dostępne są w każdym kraju.

SEGMENTY



NAJWAŻNIEJSZE ZALETY

Wydajność	
Łatwe serwisowanie	
Wysoka wartość odkupu i długi okres eksploatacji	
Wszechstronność	
Łatwy transport	

STANDARDOWE FUNKCJE

- Dwa zakresy częstotliwości
- Qc1103™ (zabezpieczenie nad- i podnapięciowe, zdalny rozruch)
- Przełącznik akumulatora
- Wzmocniona obudowa stalowa galwanizowana
- Bezwyciekowa rama (wbudowane otwory dla wózka widłowego, objętość 110%)
- Duże drzwi i kłapy serwisowe zapewniające łatwy dostęp
- Przyłącze do zewnętrznego zbiornika
- Dwustopniowy filtr powietrza o dużej wydajności i wkład bezpieczeństwa
- Dwustopniowy filtr paliwa z separatorem wody
- Pompa spustowa oleju
- 4-biegunowy wyłącznik główny
- Ochrona przed zwarciami doziemnymi i bolec uziemiający

OPCJE ELEKTRYCZNE

- Qc2103™ (pakiet AMF + ładowarka akumulatora + podgrzewacz płynu chłodzącego)
- Qc4003™ (Praca równoległa i pakiet PMS + ładowarka do akumulatora + podgrzewacz płynu chłodzącego)
- Przełącznik monitorujący izolację
- Konfiguracja gniazd 3-fazowych (częstotliwość dedykowana)
- Gniazdo 1-fazowe 16 A (wersja RIM, PIN lub CEE)
- Zero EDF
- System PMG
- Ładowarka do akumulatora
- Podgrzewacz chłodziwa
- Wersja dwunapięciowa z przełącznikiem wyboru napięcia*

OPCJE MECHANICZNE

- Przyłącze do zewnętrznego zbiornika paliwa — szybkozłazce
- Rama z wbudowanym zbiornikiem paliwa na 24 godziny pracy
- Dyszel holowniczy w podwoziu z hamulcami**
- Wyposażenie rafneryjne (łapacz iskier i zawór odcięcia dopływu powietrza)
- Przepływ na zimno (dodatek do paliwa)
- Kolor użytkownika (RAL)

* Dostępne dla QAS 125 – QAS 150.

** Niedostępne w wersji ze zbiornikiem paliwa 24h, dostępne tylko dla QAS 125 – QAS 150.



AUTORYZOWANY PARTNER:



ul. Gorzowska 12
65-127 Zielona Góra
tel. +48 68 470 72 50
fax +48 68 470 72 51
www.techbud.eu
techbud@techbud.eu

Dział Handlowy
tel. +48 68 470 72 57, 59
mobile 604 520 723
mobile 785 400 003
handlowy@techbud.eu

