

Atlas Copco QES 105
Generator de curent

INFORMAȚII TEHNICE		
Putere de așteptare (ESP)	kVA	114
	kW	91
Putere primară (PRP)	kVA	104
	kW	83
Structura mecanică	Izolată fonic	
Motor	JOHN DEERE 4045HFG82_B	
Alternator	MECC ALTE ECP34-2S/4A	
Card de control	QC1111	
Măsurile (l x l x î)	mm	2.900 × 1.150 × 1.716
Greutate în gol	kg	1.855

CONSUMUL DE COMBUSTIBIL		
Rezervor de combustibil	L	230
Consumul maxim de ulei (% consum de combustibil)		1

MOTOR	
Marca motorului	JOHN DEERE
Model	4045HFG82_B
R.P.M.	1.500
Putere netă (kWm)	90
Combustibil	Diesel
Nr. de cilindri	4 L
Capacitatea motorului (c.c.)	4.500
Alezaj (mm)	106
Cursă (mm)	127
Raportul de compresie	19:1
Emisiile de gaze de eșapament din Europa	Etapa III A
Emisiile de gaze de eșapament EPA	EPA3
Emisiile de gaze de eșapament TA-Luft	
Capacitatea lichidului de răcire (l)	8,5
Debitul de aer de admisie (m ³ /min)	7,6



ALTERNATOR	
Marca	MECC ALTE
Model	ECP34-2S/4A
Puterea alternatorului (kVA)	105 / continuu (H)
Număr de fire	12
Alternator IP	IP 23
Sistem de excitație	MAUX
Model AVR	DSR

NIVELUL DE ZGOMOT		
Presiunea acustică, LpA	dB(A) a 7	66
Putere acustică LwA	dB(A)	92

DIMENSIUNI ȘI GREUTATE		
Lungime	mm	2.900
Lățime	mm	1.150
Înălțime	mm	1.716
Greutate	kg	1.855