

Motores a diesel

Motor a diesel SC 11C



Motor a diesel SC 11C

Motor a diesel SC 11C, manufaturado sob tecnologia de American Caterpillar —3300 Produtos em série geralmente é conhecida por um poder triunfal aceito por sua qualidade elevada e confiabilidade.

Alta Confiabilidade , Forte Poder

Alta Eficiência

Excelente Início em baixa temperatura

Especificações do motor:

		Diâmetro/Curso: 120.7/152.4 mm		Cilindro No.: 6
		Relação da Compressão : 15 : 1		Deslocamento: 10.45 L
Modelo	Unidade	SC11C300D		SC11C350D
Taxa de Potência (12h)	kW	200		225
Energia em espera (1h)	kW	221		248
Taxa de velocidade	r/min	1500	1800	1500
Consumo de combustível @ Condição taxada	g/kW . h	≤215		≤210
Tipo		Turbocharger、 água - ar Intercooler		Turbo carregador Ar-ar

			Intercooler
Barulho	dB(A)	≤114	
Emissão		JB8891-1999 《Emissão Limite para Médios-pequenos motores a diesel》 (detalhes estão anexados)	
Capacidade do óleo	L	27.5	
Capacidade do refrigerador de água(Somente no motor)	L	20	
Escape (Bosch)	Rb	≤2.5	≤2.0
Exaustor de Temperatura (Após Turbo carregador)		≤600	
Tipo de regulador		Electrônico	
Taxa estável do Estado	%	0~5%	
Taxa da onda	%	≤0.5	
Tempo estabelecido de velocidade	s	≤5	
Iniciação		Electrônica DC24V	
Consumo de óleo	g/kW. h	≤0.7	
Velocidade Min.. Idle	r/min	≤800	
Capacidade de dissipação do calor	kW	136	146
Rotação do eixo de manivelas		Aspecto anti-horário	
Dimensão Total	mm	1560*992*1559	1500*992*1559
Peso líquido	kg	1300	1500
Dissipação	m ²	54.84	62.3
Estação de Potência		180kW/50HZ、 60HZ	200kW/50HZ
Volante/Caixa do volante		Volante SAE14#;Caixa do volante SAE1#;Ligar os dentes a engrenagem:156	