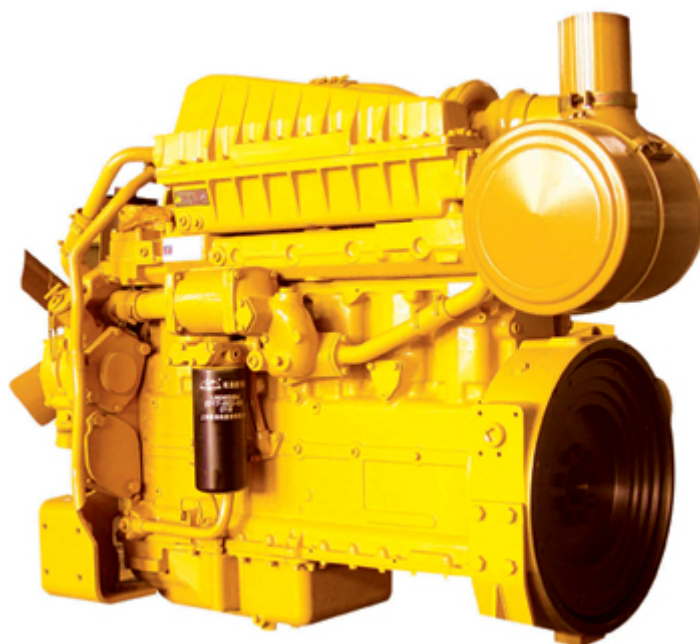


MOTEUR DIESEL POUR GROUPES ELECTROGENE

Moteur diesel série SC 11C



Moteur diesel série SC 11C

Le moteur diesel de série SC11C est produit sous technologie de American Caterpillar – 3300 produits de série. Il est généralement connu et accepté pour sa puissance prééminente, sa haute qualité et pour sa fiabilité.

Haute fiabilité

Excellente puissance

Haute efficacité

Excellent démarrage à basse température

Données Moteur

Société d'import & export « Shanghai Diesel Engine Co., LTD. »		Alésage/course:120.7/152.4 mm		Cylindre No.: 6
		Taux de compression:15:1		Cylindrée: 10.45 L
Modèle	Unité	SC11C300D		SC11C350D
Puissance nominale (12h)	kW	200		225
Puissance secours(1h)	kW	221		248
Vitesse nominale	r/min	1500	1800	1500
Consommation carburant	g/kW . h	≤215		≤210
Type		Chargeur turbo、Eau- air refroidissement		Chargeur turbo Air-air

		intermédiaire	refroidissement intermédiaire
Bruit	dB(A)	≤114	
Emission		JB8891-1999 «Limite émission pour moteur diesel moyen» (détails sont attachés)	
Capacité huile	L	27.5	
Aptitude d'eau refroidissante (moteurs seulement)	L	20	
Débit gaz (Bosch)	Rb	≤2.5	≤2.0
Débit température(après chargeur turbo)	°C	≤600	
Type de régulateur		électronique	
Taux d'état stable	%	0~5%	
Taux de vibration	%	≤0.5	
Diminution vitesse	s	≤5	
Démarrage		électronique DC24V	
Consommation huile	g/kW. h	≤0.7	
Vitesse de ralenti min.	r/min	≤800	
Capacité émiettement chaleur	kW	136	146
Rotation vilebrequin		En sens antihoraire	
Encombrement	mm	1560*992*1559	1500*992*1559
Poids net	kg	1300	1500
Émiettement	m2	54.84	62.3
Centrale électrique		180kW/50HZ、60HZ	200kW/50HZ
Volant/ boîte volant		Volant SAE14#; boîte volant SAE1#; Engrenage de démarrage:156	