

# XC7-SR08

## MINI CARREGADEIRA



☎ 0800.7708866

 **XCMG**  
[www.xcmg-america.com](http://www.xcmg-america.com)

# XC7-SR08 • MINI CARREGADEIRA

Item	Unidade	Parâmetro		
Geral	Peso operacional	kg 3210		
	Carga nominal	kg 955		
	Carga de tombamento	kg 1910		
	Força de desagregação	kN 24		
	Força de tração	kN 25		
	Capacidade da caçamba	m <sup>3</sup> 0.45		
Estrutura monobloco ou chassi rígido				
Sistema de acoplamento rápido para troca de implementos				
Motor diesel, Tier III/Mar-1, 4 tempos, refrigerado por água, 4 cilindros.				
Motor	Marca/Modelo	- Yanmar 4TNV98	Yanmar 4TNV98T-ZCNTYBC (Opcional)	
	Admissão	-	Aspirado	Turboalimentado
	Potencia bruta	kW/hp/cv	50.2/67.3/68.25	61.3/82.2/83.34
	Rotação nominal	rpm	2400	2500
	Esforço de torção	Nm	218.9~238.8	293.5
	Rotação @ torque	rpm	1550	1850
	Cilindrada	l	3.32	3.319
	Diâmetro	mm	98	98
	Curso	mm	110	110
Capacidades de abastecimento	Tanque de combustível	l	78	
	Tanque de óleo hidráulico	l	45	
Especificações de operação	Velocidade máx. de deslocamento	km/h	14	
	Pneus	-	10-16.5	
	Manipulação/Comando	-	Controle hidráulico piloto/controle elétrico multifuncional	
Sistema hidráulico	Vazão do sistema hidráulico	l/min	79	
	Vazão com sistema High Flow	l/min	125	
	Pressão do sistema	bar	210	
	Tipo	-	Fechado	
Transmissão hidrostática	O sistema de transmissão da máquina utiliza 2 motores hidrostáticos acionados por 1 bomba hidráulica que envia óleo sob pressão para esses motores			
Cabine	ROPS	-	ISO 3471-2008	
	FOPS	-	ISO 3449:2005 Nível 1	
	Sistema de trava de função hidráulica para movimentos da lança e da caçamba, para-brisa constituído de vidro temperado, instrumentos necessários ao monitoramento, pelo operador, das funções vitais do equipamento, indicador sonoro de marcha à ré, freios de serviço e de estacionamento, sistema elétrico de 12V			
	Fechada com ar-condicionado, assento com suspensão, cinto de segurança, limpador e lavador de para-brisa, sistema de direção e acionamento do trabalho por joystick, luzes de trabalho dianteira e traseira, indicadores de direção traseira, lanterna de posição traseira, giroflex, sistema de diagnóstico de falhas, buzina.			
Opcionais	Cinto de segurança retrátil, banco ajustável ao peso do operador, espelhos retrovisores externos			

Dimensões							
A	Altura máxima de carga	mm	3800	L	Distância entre eixos	mm	1079
B	Altura até o pino da caçamba	mm	3020	M	Ângulo de saída	°	22
C	Altura até a parte superior da cabine	mm	1960	N	Distância do solo	mm	185
D	Altura horizontal máxima da caçamba	mm	2865	O	Raio de giro dianteiro (sem caçamba)	mm	1212
E	Comprimento sem caçamba	mm	2703	P	Raio de giro dianteiro (com caçamba)	mm	1952
F	Comprimento com caçamba	mm	3410	Q	Raio de giro traseiro	mm	1792
G	Ângulo de despejo	°	40	R	Comprimento da cauda	mm	1162
H	Altura máxima de despejo	mm	2400	S	Largura entre os centros das rodas	mm	1370
I	Ângulo da caçamba ao solo	°	32	T	Largura da borda do pneu	mm	1640
J	Ângulo máximo de rotação da caçamba elevada	°	101	U	Largura da borda da caçamba	mm	1800
K	Distância de despejo	mm	550				

