

XC7-SR07

PÁ CARREGADEIRA MINI



☎ 0800.7708866

 **XCMG**
www.xcmg-america.com

XC7-SR07 • Pá Carregadeira Mini

		Unidade	Parâmetro
Geral	Peso operacional	kg	2950
	Carga nominal	kg	890
	Carga de tombamento	kg	1780
	Força de desagregação	kN	24
	Força de tração	kN	25
	Capacidade de caçamba	m³	0,4
Motor	Marca	-	Yanmar
	Modelo	-	4TNV98 (Tier III)
	Tipo	-	Diesel
	4 tempos	-	Sim
	Refrigeração de água	-	Sim
	Aspiração	-	Aspirado
	Número de cilindros	-	4
	Potência bruta	kw/hp	50,2/67,3
	Potência líquida	kw/hp	47,7/64
	Rotação nominal	rpm	2400
	Torque	Nm	218,9~238,8
	Rotação torque	rpm	1550
	Volume de deslocamento	L	3,319
	Diâmetro	mm	98
	Curso	mm	110
Capacidades de abastecimento	Tanque de combustível	L	78
	Tanque de óleo hidráulico	L	45
Especificações de operação	Velocidade de deslocamento	km/h	13
	Pneus	-	10-16,5
	Manipulação	-	Controle hidráulico piloto e controle elétrico multifuncional
Sistema hidráulico	Vazão do sistema hidráulico	L/min	79
	Pressão do sistema	bar	250
	Tempo de ciclo de operação	s	≤ 10
	Tipo	-	Fechado
Transmissão hidrostática	O sistema de transmissão da máquina utiliza 2 motores hidrostáticos alimentados por 1 bomba hidráulica que manda o óleo pressurizado para estes motores.		
Cabine	ROPS	-	ISO 3471-2008
	FOPS	-	ISO 3449:2005 Nível 1
Opcionais	Ar condicionado, assento com suspensão, cinto de segurança, limpador e lavador de para-brisas, sistema de direção e operação por alavanca e luzes de trabalho noturno		
	Vassoura recolhedora		
	Capinadeira com cerdas		
Engate rápido			

Dimensões de equipamento e de trabalho	Unidade	Parâmetro
A	Altura máxima de carregamento	mm 3800
B	Altura até o pino de articulação da caçamba	mm 3020
C	Altura até o topo da cabine	mm 1960
D	Altura horizontal máxima de caçamba	mm 2865
E	Comprimento sem caçamba	mm 2703
F	Comprimento com caçamba	mm 3410
G	Ângulo de descarga	° 40
H	Altura máxima de descarga	mm 2400
K	Ângulo de caçamba no solo	° 32
L	Ângulo de rotação máxima de caçamba elevada	° 101
J	Distância de descarga	mm 550
M	Distância entre eixos	mm 1079
O	Ângulo de saída	° 22
P	Distância ao solo	mm 185
R	Raio de giro frontal (sem caçamba)	mm 1213
S	Raio de giro frontal (com caçamba)	mm 1952
T	Raio de giro traseiro	mm 1792
U	Comprimento de cauda	mm 1162
V	Distância entre eixos	mm 1370
W	Largura da borda do pneu	mm 1640
X	Largura da borda de caçamba	mm 1800

