CATERPILLAR

Característica	U.M.	962L
Carac.Principal		
Capacidade da caçamba	m^3	4,40
Motor		
Modelo		Cat C7.1 ACERT
Norma de medição		ISO 14396
Potência máxima	HP/rpm	265 / 2000
Torque máximo	Nm/rpm	1050 / 1400
Carga estática de tombamento		
Posição articulada	kg	12.455
Posição reta	kg	Não Informado
Eletrônica embarcada		
Sistema de diagnose de falhas		Sim
Sistema de gerenciamento de operação/manutenção		Sim
Sistema de transmissão		Mudança automática da potência do contraeixo automática (5F/3R)
Sistema de transmissão de dados		Sim
Pneus		
Dianteiros		23.5 L3/L5

Traseiros		23.5 L3/L5
Sistema Hidráulico		
Pressão máxima	bar	279
Tipo e características		Com sensor de carga
Vazão máxima	l/min	245
Informações Complementares		
Altura do pino da caçamba na posição de elevação máxima	mm	4.182
Altura livre do solo	mm	365
Altura máxima de descarga	mm	3.007
Altura total	mm	Não Informado
Articulação do chassi	Graus	40
Braço de levantamento		Tipo Z
Cabine		Cabine, pressurizada e com supressão de ruido (ROPS/FOPS)
Código Finame		Não informado
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	8.489 x 2.821 x 3.744
Força de desagregação	kN	142
Freios		Freios, com discos úmidos hidráulicos com Sistema de frenagem integrado (IBS)
Marchas		5 à frente / 3 à ré
País de origem		Não informado

CATERPILLAR

962L

Peso Operacional	kg	19.123
Preço de Referência	R$	Não Informado
Profundidade de escavação	mm	89
Raio de giro	mm	5.984
Velocidades máximas em cada marcha	km/h	1° F 6,9 / 2° F 12 / 3° F 19,3 / 4° F 25,7 / 5° F 39,5 // Ré 1° 6,9 / 2° 12 / 3° 25,7