CATERPILLAR

Característica	U.M.	420F2
Carac.Principal		
Potência máxima	HP	101
Custo Horário	R$	0,00
Motor		
Modelo		Cat C4.4 DITA (Tier 3 EPA) Mecânico TurboAlimentado
Norma de medição		(*) SAE J1995
Torque máximo	Nm/rpm	397
Custo Horário	R$	0,00
Informações sobre a carregadeira		
Altura de descarga	mm	2.746
Altura total	mm	4.355
Força de desagregação na caçamba	kgf	4.980
Profundidade de escavação	mm	83
Custo Horário	R$	0,00
Dados da caçamba (tipo uso geral) - Carregadeira		
Capacidade coroada - Carregadeira	m³	0,96
Largura - Carregadeira	mm	2.322
Custo Horário	R$	0,00
Informações sobre a retroescavadeira		
Alcance máximo horizontal	mm	6.702
Altura máxima de corte	mm	5.522
Altura máxima de descarga	mm	3.642
Força de escavação da caçamba	kgf	6.419
Profundidade máxima de escavação	mm	4.360
Custo Horário	R$	0,00
Dados da caçamba (tipo uso geral)		
Capacidade coroada	m³	0,08
Largura	mm	305
Custo Horário	R$	0,00

CATERPILLAR

420F2

Eletrônica embarcada		
Sistema de diagnose de falhas		Standard
Sistema de gerenciamento de operação/manutenção		Opcional
Sistema de transmissão de dados		Opcional
Custo Horário	R$	0,00
Pneus		
Dianteiros		12.5/80-18
Traseiros		19.5L-24 R4
Custo Horário	R$	0,00
Sistema hidráulico		
Pressão máxima	bar	250
Tipo e características		Sistema hidraulico de centro fechado com bomba de pistão sensível a carga
Vazão máxima	l/min	163
Custo Horário	R$	0,00
Informações Complementares		
Cabine		Fechada, com proteção ROPS/FOPS e vários itens de série e opcionais
Código Finame		Não Informado
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	7.141 x 2.322 x 2.819
Freios		Auto-ajustáveis, de discos múltiplos internos em banho de óleo
Marchas		4 à frente / 4 à ré
País de origem		Brasil
Peso operacional	kg	11.000
Preço de Referência	R$	Não Informado
Raio de giro	mm	Não Informado
Sistema de transmissão		Tipo Powershuttle, da marca Caterpillar
Velocidade máxima em cada marcha	km/h	1º 6,0 / 2º 9,5 / 3º 19,8 / 4º 39,9
Custo Horário	R$	0,00