

Especificações técnicas

		3050 BASSO	3050	3060
MOTOR				
Fabricante		Perkins	Perkins	Perkins
Modelo		404J-E22T	404J-E22T	404J-E22T
Emissões		Fase V	Fase V	Fase V
EGR Externo		•	•	•
Regeneração Passiva DPF		•	•	•
Número de cilindros / Cilindrada	nº/cc	4/2216	4/2216	4/2216
Diâmetro x curso	mm	84 x 100	84 x 100	84 x 100
Turbo		•	•	•
Pós-refrigeração		-	-	-
Válvula Wastegate		•	•	•
Injeção Common Rail	bar	1800	1800	1800
Potência ao regime nominal do motor (ECE R 120)	kW/HP	38/51	38/51	43.5/59
Potência máxima (ECE R120)	kW/HP	38/51	38/51	43.5/59
Regime do motor à potência máxima	rpm	2600	2600	2600
Regime máximo do motor (nominal)	rpm	2600	2600	2600
Binário máximo	Nm	145	145	170
Regime do motor ao binário máximo	rpm	1600	1600	1600
Gestão eletrônica do motor		•	•	•
Filtro de ar seco		•	•	•
Capacidade do depósito de combustível (std)	litros	40	40	40
TRANSMISSÃO				
Fabricante		SDF	SDF	SDF
Modelo		T2100	T2100	T2100
Transmissão mecânica total		•	•	•
4 velocidades x 3 gamas		•	•	•
Inversor mecânico		•	•	•
Super-redutora		○	○	○
Velocidade mínima	km/h	0.87	0.96	0.96
Velocidade mínima com super-redutora	km/h	0.23	0.26	0.26
Velocidade máxima	km/h @rpm	30 @ 2524	30 @ 2295	30 @ 2295
TDF				
TDF traseira acionada mecanicamente		•	•	•
TDF traseira 540		•	•	•
TDF traseira 540-540E e proporcional ao avanço		○	○	○
TDF traseira 540-1000 e proporcional ao avanço		○	○	○
TDF frontal 1000 com acionamento eletrohidráulico		○	○	○
TDF ventral 2000		○	○	○
SISTEMA HIDRÁULICO				
Caudal da bomba hidráulica	l/min	30	30	30
Distribuidores mecânicos		•	•	•
Saídas hidráulicas traseiras - standard	nº de vias	4	4	4
Saídas hidráu. traseiras com divisor elétrico - opcional	nº de vias	6	6	6
Saídas hidráulicas frontais (opcional)	nº de vias	2	2	2
Saídas hidráulicas ventrais (opcional)	nº de vias	2	2	2

- Equipamento de série
- Equipamento opcional
- Indisponível

Especificações técnicas

		3050 BASSO	3050	3060
ELEVADOR TRASEIRO				
Capacidade do elevador traseiro	kg	1200	1200	1200
Controlo de esforço, posição e mix		•	•	•
Engates superiores e inferiores fixos Cat. I		•	○	○
Engates superiores e inferiores fixos Cat. II		-	•	•
Engates superiores e inferiores automáticos Cat. I		○	○	○
ELEVADOR FRONTAL				
Elevador frontal		○	○	○
Capacidade do elevador frontal	kg	600	600	600
EIXOS E TRAVÕES				
Fabricante do eixo frontal		SDF	SDF	SDF
Acionamento mecânico 4RM		•	•	•
Eixo frontal com bloqueio de diferencial 100%		•	•	•
Acionamento eletrohidráulico do bloqueio de diferencial		•	•	•
Direção hidrostática com bomba independente		•	•	•
Caudal da bomba de direção	l/min	15	15	15
PLATAFORMA				
Plataforma montada em sinoblocos		•	•	•
ROPS articulável de 2 postes		•	•	•
Assento PVC		•	•	•
Painel digital		•	•	•
Luz de trabalho traseira		•	•	•
CABINE				
Cabine de 4 colunas		-	•	•
Aquecimento e ventilação		-	•	•
Ar condicionado		-	○	○
Filtro de ar de carvão ativado		-	○	○
Assento de fábrica		-	•	•
Painel digital		-	•	•
2 luzes de trabalho frontais e 2 traseiras no teto cab.		-	•	•
DIMENSÕES E PESOS				
Largura	mm	1324	1389	1389
Altura máxima - ROPS	mm	2278	2328	2328
Altura máxima - cab	mm	-	2283	2283
Peso total em vazio - ROPS	kg	1385	1500	1575
Peso total em vazio - cab	kg	-	1810	1885
Carga total admissível	kg	2400	2400	2400

- Equipamento de série
- Equipamento opcional
- Indisponível