



série
X5
[85-113]



- Motores Tier4i de 4 cilindros com injeção direta
- Inversor sincronizado, mecânico ou hidráulico
- Hidráulico com controlo de esforço e posição
- TDF eletro-hidráulica, até 3 velocidades
- Travagem integral às 4 rodas
- Várias versões, com cabine ou plataforma



série X5

		X5.20		X5.30		X5.40		X5.50	
		inversor mecânico	inversor hidráulico						
MOTOR									
Perkins Tier 4i com injeção direta		854E-E34TA		854E-E34TA		854E-E34TA		854E-E34TA	
Potência / Rotação	cv/rpm	85/2.200	88,5/2.200	95/2.200	95/2.200	102/2.200	105/2.200	113/2.200	113/2.200
Potência com PowerPlus	cv/rpm	95 / 2.200		102 / 2.200		113 / 2.200		-	
Cilindros / Cilindrada	cm ³	4 / 3.400		4 / 3.400		4 / 3.400		4 / 3.400	
Binário / Rotação no binário máximo	Nm/rpm	354/1.400	368/1.400	395/1.400	395/1.400	420/1.400	432/1.400	450/1.400	450/1.400
Binário com PowerPlus	Nm/rpm	395 / 1.400		420 / 1.400		450 / 1.400		-	
Diâmetro x Curso	mm	99 x 110							
Depósito de combustível, plataforma/cabine	L	102 / 120		102 / 120		102 / 120		102 / 120	
CABINE E POSTO DE CONDUÇÃO									
Cabine de série com ar condicionado		STD		STD		STD		STD	
Banco com suspensão pneumática		OPC	STD	OPC	STD	OPC	STD	OPC	STD
TRANSMISSÃO									
Caixa 12FRx12TR		STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD
Caixa 16FRx16TR a 48FRx16TR		-	OPC	-	OPC	-	OPC	-	OPC
Park Lock		-	OPC	-	OPC	-	OPC	-	OPC
DIREÇÃO E DUPLA TRACÇÃO									
Engate/Desengate 4RM eletro-hidráulico		STD		STD		STD		STD	
Bloqueio do diferencial eletro-hidráulico		STD		STD		STD		STD	
Ângulo de viragem		55°		55°		55°		55°	
HIDRÁULICO									
Controlo de esforço e posição mecânico		STD		STD		STD		STD	
Caudal da bomba de hidráulico / direção	l/min	63 / 30		63 / 30		63 / 30		63 / 30	
Pressão	bar	180		180		180		180	
Capacidade de elevação (2 cilindros auxiliares)	kg	4.750		4.750		4.750		4.750	
Engate de 3 pontos de categoria II		STD		STD		STD		STD	
Válvulas auxiliares std / opc		4 / 8		4 / 8		4 / 8		4 / 8	
Capacidade de elevação à frente opc.	kg	2.100		2.100		2.100		2.100	
TOMADA DE FORÇA (TDF)									
Acionamento eletro-hidráulico		STD		STD		STD		STD	
Velocidade 540 / 750	rpm	STD		STD		STD		STD	
Velocidade 540 / 1.000	rpm	OPC		OPC		OPC		OPC	
Velocidade 540 / 750 / 1.000	rpm	OPC		OPC		OPC		OPC	
TRAVÕES									
10 discos em banho de óleo no eixo traseiro		STD		STD		STD		STD	
4 discos em banho de óleo no eixo frontal		STD		STD		STD		STD	
Travão integral IBS		STD		STD		STD		STD	
PESOS E DIMENSÕES									
Comprimento	mm	4.371		4.371		4.371		4.371	
Distância entre eixos	mm	2.320		2.320		2.320		2.320	
Largura mínima	mm	2.110		2.110		2.110		2.110	
Altura so solo	mm	475		475		475		475	
Altura com arco de proteção	mm	2.560		2.560		2.560		2.560	
Altura com cabine	mm	2.550		2.550		2.550		2.550	
Peso, plataforma/cabine (sem pesos frontais)	kg	3.850 / 4.100		3.850 / 4.100		3.850 / 4.100		3.850 / 4.100	
PNEUS									
Standard	Frente	380 70R24		380 70R24		380 70R24		380 70R24	
	Trás	480 70R34		480 70R34		480 70R34		480 70R34	

Estas especificações poderão alterar-se sem aviso prévio. As imagens mostram os modelos standard e podem incluir equipamento opcional com algumas diferenças de cor e características.



Parque Movicortes | 2404-006 Azoia | Leiria
T. (+351) 244 850 240 | moviter@movicortes.pt
www.moviter.pt

CARIMBO DO CONCESSIONÁRIO

