



Cross

75 - 95



□□□□□
MOVICORTES
ANGOLA

- motor Lamborghini/SDF de 4 cilindros, aspirado ou com turbo
- travões com comando hidrostático
- direcção hidrostática com bomba independente
- velocidade máxima 40km/h
- tracção 2RM ou 4RM

NCross

Versões		75		85		95	
		2RM	4RM	2RM	4RM	2RM	4RM
MOTOR							
Lamborghini / Série 1000		1000.4 W Euro II		1000.4 WT Euro II		1000.4 WT Euro II	
Cilindros / Cilindrada	n.º/cm³	4 / 4.000		4 / 4.000		4 / 4.000	
Aspiração		Natural		Natural		Turbo	
Potência	cv/kW	75 / 55		86 / 63		94 / 69	
Rotação	rpm	2.350		2.500		2.500	
Binário máximo / Rotação no binário máximo	Nm/rpm	270 / 1.400		288 / 1.400		330 / 1.400	
Reserva de binário	%	34		29		32	
Refrigeração				Líquido – Óleo			
Regulação do motor				Mecânico			
Filtro de ar				A seco com cartucho de segurança e ejector de poeira			
Silenciador debaixo do capô		Com escape vertical / lateral		Com escape vertical / lateral		Com escape vertical	
Depósito de combustível	L	67		85		85	
TRANSMISSÃO							
Embraiagem				Comando hidrostático			
Caixa de velocidades mecânica 20FR + 20TR (std)				5 velocidades sincronizadas por 4 gamas, com redutor			
Caixa de velocidades mecânica 12FR + 12TR (opc)				4 velocidades sincronizadas por 3 gamas			
Caixa de velocidades mecânica 16FR + 16TR (opc)				4 velocidades sincronizadas por 4 gamas, com redutor			
Velocidade máxima	Km/h			30 / 40 opc			
Inversor				Mecânico sincronizado			
Bloqueio do diferencial traseiro				Mecânico			
Lubrificação				Forçada, com radiador de óleo da transmissão			
TOMADA DE FORÇA (TDF)							
Embraiagem				Comando hidráulico			
Velocidade	rpm			540 - 1.000			
DIRECÇÃO E EIXO DIANTEIRO							
Direcção				Hidrostática, com bomba independente; volante ajustável			
Engate da transmissão				Mecânico			
Bloqueio do diferencial dianteiro				Mecânico			
Ângulo de viragem		50°	70°	50°	70°	50°	70°
TRAVÕES							
Sistema de travagem				Travões de disco em banho de óleo / travagem às 4 rodas (opc)			
Comando				Hidrostático			
Travão de estacionamento				Independente, com discos em banho de óleo			
SISTEMA HIDRÁULICO							
Elevador traseiro				Mecânico			
Capacidade de elevação	Kg	3.450		3.450 / 4.700 com cilindros auxiliares		3.450 / 4.700 com cilindros auxiliares	
Caudal da bomba de hidráulico	L/min.			56			
Distribuidores hidráulicos auxiliares	n.º de vias			4 / 6			
Sistema de engate de 3 pontos (braços de ligação e superior)				Bolas fixas			
Pendural direito e estabilizadores				Mecânicos			
PESOS E DIMENSÕES							
Comprimento máximo sem braços de hidráulico	mm	3.630		3.635		3.635	
Largura mínima - máxima	mm	1.940 - 2.040		1.940 - 2.040		1.940 - 2.040	
Altura máxima (estrutura de protecção)	mm	2.400		2.425		2.425	
Raio de viragem (sem travões)	mm	3.350	4.150	3.350	4.500	3.350	4.500
Peso	Kg	2.530	2.850	2.630	3.100	2.650	3.200
PNEUS							
Standard	Frete - Trás	7.50-16 · 420/85R30	320/85R24 · 420/85R30	7.50-18 · 18.4-30	380/85R24 · 460/85R30	7.50-18 · 18.4-30	380/85R24 · 460/85R30
Opcionais	Frete - Trás	7.50-18 · 18.4-30	13.6-24 · 18.4-30	7.50-18 · 420/85R34	380/85R24 · 420/85R34	7.50-18 · 420/85R34	420/85R24 · 460/85R34

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