



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo	Puma 140	Puma 155	Puma 170	Puma 185
Motor				
Marca	CASE IH			
Número de cilindros/tipo	6/Turbo com intercooler			
Capacidade	6,7 litros			
Potência nominal	144 cv	157 cv	167 cv	182 cv
Potência máxima	152 cv	168 cv	174 cv	195 cv
Potência máxima com boost	177 cv	193 cv	201 cv	209 cv
Rotação nominal do motor	2.200 rpm			
Torque máximo (Nm)	643	690	710	760
Torque máximo com boost (Nm)	678	748	778	800
Reserva de torque	42%	37%	35%	35%
Tanque de combustível	395 litros			
Transmissão				
Tipo de transmissão	Semi-Powershift 18x6			
Bloqueio diferencial traseiro	Acionamento eletro-hidráulico			
Freio de serviço	Multidiscos a banho de óleo, autoajustáveis			
Tração Dianteira				
Tipo	Acionamento eletro-hidráulico			
Ângulo de esterçamento	55°			
Raio de giro mínimo	6,1 m			
Tomada de força				
Tipo	Acionamento eletro-hidráulico			
Velocidades	540/750/1.000 rpm			
rpm do motor	2.200 rpm			
Tipo de eixo	1 3/8" 21 estrias 1 3/8" 6 estrias			

Modelo	Puma 140	Puma 155	Puma 170	Puma 185
Sistema hidráulico				
Fluxo do sistema hidráulico principal	113 L/min			
Pressão do sistema	215 bar			
Tipo de bomba	PFC – Centro Fechado			
Capacidade máxima de elevação a 610 mm	6.616 kg			
Tipo de categoria	II/III			
Número de válvulas controle remoto	3	4	4	4
Peso				
Peso mínimo	6.725 kg			
Peso total admissível	10.500 kg			
Peso máximo dianteiro permissível	4.200 kg			
Peso máximo traseiro permissível	6.300 kg			
Dimensões				
Comprimento total	5.736 mm			
Altura total	3.300 mm			
Largura total	2.334 mm			
Ajuste de bitola dianteira	1.560/2.258 mm ou 2.800/3.000 mm			
Ajuste de bitola traseira	1.528/2.698 mm ou 2.800/3.000 mm			

www.caseih.com.br

CASE IH Brasil

Sorocaba – São Paulo – Brasil

Avenida Jerome Case, 1.801

Éden – 18087-220

Telefone: +55 15 3334-1700

Piracicaba – São Paulo – Brasil

Rua José Coelho Prates Júnior, 1.020

Distrito Industrial Unileste – 13422-020

Telefone: +55 19 2105-7500

A CASE IH reserva-se o direito de implantar melhorias no projeto e alterações nas especificações a qualquer momento, sem prévio aviso e sem contrair nenhuma obrigação de instalá-las em unidades vendidas anteriormente. As especificações, descrições e materiais ilustrativos aqui contidos refletem corretamente os dados conhecidos na data da publicação, mas estão sujeitos a alterações sem prévio aviso. As ilustrações podem incluir equipamentos opcionais e acessórios e podem não incluir todos os equipamentos padrão.

Depto de Comunicações – Impresso no Brasil



CONEXÃO CASE IH
0800 500 5000

**Central de relacionamento
com o cliente.**

**24 horas por dia, 7 dias
por semana.**

Cliente CASE IH merece o melhor. Com a Conexão CASE IH, você é atendido com rapidez e eficiência em qualquer parte do Brasil. Onde quer que você esteja, é só ligar. Conexão CASE IH. Tem sempre um profissional pronto para atender você.