



# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO	PUMA 165	PUMA 180	PUMA 195	PUMA 210
<b>MOTOR</b>				
Motor	Case IH electrónico	Case IH electrónico	Case IH electrónico	Case IH electrónico
Potencia hp (cv) en la rotación nominal 2200 rpm	165 (167)	180 (182)	194 (197)	210 (213)
Potencia máxima hp (cv) en 2000 rpm	178 (180)	197 (200)	209 (212)	220 (223)
Potencia hp (cv) con Power Boost	212 (215)	231 (234)	238 (241)	239 (242)
Aspiración	Turbo intercooler	Turbo intercooler	Turbo intercooler	Turbo intercooler
Cilindrada	6,7 Litros	6,7 Litros	6,7 Litros	6,7 Litros
Cilindros	6	6	6	6
Nivel de emisión de gases	Tier 3	Tier 3	Tier 3	Tier 3
Depósito de combustible	410 Litros	410 Litros	410 Litros	410 Litros
<b>TRANSMISIÓN</b>				
Transmisión Full Powershift (40 km/h)	18x6	18x6	18x6	18x6
Frenos	Disco baño de aceite	Disco baño de aceite	Disco baño de aceite	Disco baño de aceite
Inversor de marcha (Powershuttle)	Electr-Hidr.	Electr-Hidr.	Electr-Hidr.	Electr-Hidr.
Bloqueo del diferencial	Electro-Hidr. Multiplate	Electro-Hidr. Multiplate	Electro-Hidr. Multiplate	Electro-Hidr. Multiplate
<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>				
Nº de válvulas de control remoto	4	4	4	4
Tipo del control remoto	mec/ electro/hid	mec/ electro/hid	mec/ electro/hid	mec/ electro/hid
Caudal	120 l/min	120 l/min	120 l/min	120 l/min
<b>TOMA DE FUERZA</b>				
RPM	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000
Accionamiento	Hidráulico	Hidráulico	Hidráulico	Hidráulico
<b>LEVANTE DE TRES PUNTOS</b>				
Categoría	II / IIIN	II / IIIN	II / IIIN	II / IIIN
Capacidad máxima - 610mm	5800 kg	5800 kg	5800 kg	5800 kg
Control de flotación (carga) (incluso auto-diagnosis)	Por sensor electr	Por sensor electr	Por sensor electr	Por sensor electr
Puntos de control de levante hidráulico	Externos	Externos	Externos	Externos
Barra de tiro	Oscilante	Oscilante	Oscilante	Oscilante
<b>EJE DELANTERO</b>				
Doble tracción auxiliar	Clase 4 HD	Clase 4 HD	Clase 4 HD	Clase 4 HD
Tracción delantera / Accionamiento	Electrónico	Electrónico	Electrónico	Electrónico



MODELO	PUMA 165	PUMA 180	PUMA 195	PUMA 210
<b>EJE TRASERO</b>				
Eje trasero 120"	105 mm diámetro	105 mm diámetro	105 mm diámetro	105 mm diámetro
Barra de tiro	Oscilante	Oscilante	Oscilante	Oscilante
<b>SISTEMA DE DIRECCIÓN</b>				
Dirección	Hidráulica	Hidráulica	Hidráulica	Hidráulica
<b>SISTEMA ELÉCTRICO</b>				
Batería	176 AH	176 AH	176 AH	176 AH
Alternador	150 amp	150 amp	150 amp	150 amp
<b>CABINA DEL OPERADOR</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cabina de lujo • Sistema de protección contra vuelco (ROPS)</li> <li>• Asiento con suspensión, con ajuste neumático de altura, además de otros ajustes de posición</li> <li>• Aire acondicionado, calefacción, y filtro de aire de la cabina • Consola lado derecho del operador</li> <li>• Volante de dirección: inclinable y telescópico • Armrest - comandos en el apoyo del brazo</li> </ul>			
<b>PANEL DE INSTRUMENTOS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Panel de instrumentos con display analógico/digital para presión de aceite del motor y temperatura del líquido de refrigeración; nivel analógico de combustible; íconos para MFD, bloqueo de diferencial, TDF, freno de estacionamiento, luz alta e indicadores de condición de apagado del motor <ul style="list-style-type: none"> <li>• Display digital de RPM y horas del motor, velocidad de desplazamiento y selección de marchas, luz de aviso de la transmisión</li> </ul> </li> <li>• Alarma audible para baja presión de aceite del motor, alta temperatura del líquido de refrigeración y alta temperatura del fluido hidráulico</li> </ul>			





[www.caseih.com](http://www.caseih.com)

CASE IH. BE READY.

Case IH se reserva el derecho de implementar mejoras en el diseño y modificaciones en las especificaciones en cualquier momento, sin previo aviso y sin contraer ninguna obligación de instalarlas en unidades vendidas anteriormente. Las especificaciones, descripciones y materiales ilustrativos contenidos aquí reflejan correctamente los datos conocidos en la fecha de la publicación, aunque están sujetos a modificaciones sin previo aviso. Las ilustraciones pueden incluir equipamientos opcionales y accesorios y pueden no incluir todos los equipamientos estándar.