

// PUMA // PUMA // PUMA // PUMA



# PUMA CVX

DISEÑADO PARA  
QUIEN EXIGE MÁXIMA  
EFICIENCIA Y  
PRODUCTIVIDAD

**CASE IH**

## EL PROXIMO NIVEL

EL PUMA MÁS PODEROSO DE TODOS LOS TIEMPOS

Cuando diseñamos nuestro primer Puma hace más de una década, teníamos en mente potencia y confiabilidad. La agricultura de hoy exige más que eso. Case IH escuchó y comprendió las necesidades de innumerables agricultores y priorizó lo que ellos más necesitan: alta tecnología aliada a la máxima eficiencia y productividad.

**+18%**  
Tracción


**+11%**  
Más potente




**+8%**  
Cabina ampliada


**+50%**  
Más silencioso

## MÁXIMA EFICIENCIA Y PRODUCTIVIDAD

 **TRANSMISIÓN**  
CVXDrive 40 km/h ECO

 **GVW**  
up to 15,000 kg

 **NEUMÁTICOS**  
Delantero : 420/85 R34 R  
Trasero : 520/85 R46 R1 Dual

 **EJES**  
■ Eje delantero HD con suspensión  
■ Eje trasero

# FUNCIONES AVANZADAS PARA OPERACIONES DIARIAS

- Transmisión CVXDrive: Transmisión continuamente variable (CVT)
- Válvulas remotas electrohidráulicas y bomba hidráulica 170 l/min
- TDF de 2 velocidades 540E / 1000 rpm
- Aire acondicionado, asiento de instructor y suspensión de cabina
- Suspensión del eje delantero
- Monitor táctil intuitivo AFS Pro 1200
- Maniobra en cabeceras (HMC II), AutoTurn y telemetría
- ISOBUS Clase II o III (opcional)



## ILUMINACIÓN DE TRABAJO LAS 24 HORAS

El paquete de iluminación ofrece un área de iluminación de 360°, para que puedas trabajar con total seguridad, incluso de noche.



# GUÍA AUTOMATIZADA PRECISA Y REPETIBLE

## AUTOMATIZACIÓN OPERACIONAL

Nuestra tecnología **AutoTurn** automatiza la gestión y dirección en las cabeceras. Controla el radio de giro, la velocidad y el implemento durante las maniobras, optimizando cada movimiento para lograr mayor eficiencia y confort operativo.

- Optimiza los giros en cabeceras y el diseño de los campos.
- Mejora la repetibilidad y la eficiencia.
- Aumenta la comodidad del operador y reduce la fatiga.

# EL SIGUIENTE NIVEL DE PERSONALIZACIÓN

## TODO BAJO CONTROL

El monitor AFS Pro 1200 maximiza el control y la automatización desde la cabina. Con solo unos toques, los operadores pueden ver y ajustar la mayoría de las funciones de la máquina. Cada operador puede configurar y guardar las opciones del submenú y el acceso directo según sus necesidades.

### MONITOR AFS PRO 1200

- Tamaño de 12"
- Recubrimiento antihuellas
- Emparejamiento Bluetooth® con su teléfono celular
- Sensor de luz ambiental
- Pantalla multitáctil
- Puerto USB
- Botones configurables
- Pantalla de trabajo personalizada



# GIRO AUTOMÁTICO EN CABACERA

El sistema **Headland Management Control II** ayuda a los operadores a realizar giros en cabeceras, permitiéndoles programar cada paso por tiempo o distancia. También puede activar otras funciones automatizadas, como la reducción de la velocidad del motor tras levantar el implemento.

- Automatiza los flujos de trabajo, lo que resulta en menos fatiga del operador y mayor productividad
- Transforma una tarea manual repetitiva en un proceso automatizado y preciso



# EL SIGUIENTE NIVEL DE COMODIDAD

SILENCIO INIGUALABLE EN LA CABINA

## TODO COMIENZA EN EL SUELO

Los escalones de la cabina, más anchos, están completamente integrados en el diseño del tanque de combustible, formando una verdadera escalera para mayor comodidad y seguridad al subir y bajar..

## CABINA AMPLIADA

La cabina ampliada y los marcos más grandes brindan más espacio para las piernas y amplia capacidad de almacenamiento..

## ÁREA ACRISTALADA MÁS GRANDE

Disfrute de una vista sin obstáculos de su entorno y de sus implementos.



## MÁS SILENCIOSO

Con tan solo 66 dB(A), el Puma CVX es uno de los tractores más silenciosos del mercado. Su acústica ayuda a reducir el estrés y la fatiga al final de una larga jornada laboral.

## DETALLES QUE MARCAN LA DIFERENCIA

- Aire acondicionado y calefacción con distribución de aire 360° para un confort total en la cabina.
- Espejos eléctricos que se pueden ajustar dentro de la cabina.
- Espejos con desempañador eléctrico
- Múltiples tomas de corriente y puntos de carga USB para mantener tus dispositivos electrónicos cargados



# EL SIGUIENTE NIVEL DE RENDIMIENTO

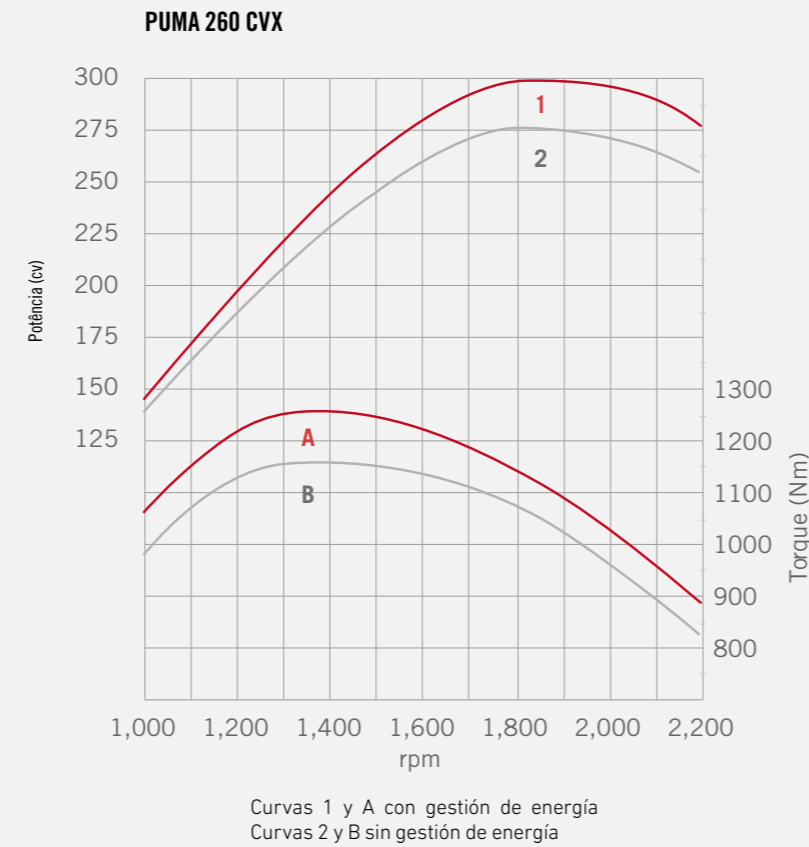
El Puma CVX está equipado con un motor NEF de 6,7 L y tecnología HI-eSCR2 para cumplir con las normas de emisiones de la Etapa V. Con 260 hp de potencia nominal y transmisión CVT, el tractor ofrece una eficiencia de combustible inigualable.

## GESTIÓN AUTOMÁTICA DE ENERGÍA

Con un innovador sistema de gestión de potencia que proporciona potencia extra cuando es necesario, en situaciones de alta carga en la transmisión, demanda hidráulica o PTO (Toma de Fuerza).

## CARACTERÍSTICAS AVANZADAS DEL MOTOR

El sistema de turbocompresor de geometría variable (eVGT) controlado electrónicamente garantiza una combustión óptima, lo que se traduce en un mayor par motor y una mayor eficiencia de combustible. Esto, combinado con un aumento de par motor del 46 % y un rango de rendimiento amplio y constante, facilita la gestión incluso en las situaciones más difíciles.



# TRANSMISIÓN CVX

PARA QUIENES EXIGEN LA MÁXIMA VERSATILIDAD

## MÁS EFICIENCIA

El sistema APM selecciona automáticamente la combinación más adecuada de velocidad del motor y relación de transmisión para realizar la tarea, optimizando al mismo tiempo el consumo de combustible y la eficiencia energética. Además, la tecnología de doble embrague de Case IH reduce la interrupción del par, lo que hace que esta transmisión sea más adecuada para tareas que requieren alta potencia.

## PRODUCTIVIDAD

La potencia continua enviada al suelo proporciona la velocidad exacta para cualquier operación, quitar.

## FÁCIL DE USAR

Concepto de funcionamiento continuo con cambio automático de carril.

## AJUSTES SOBRE LA MARCHA

Puede personalizar fácilmente la configuración de transmisión directamente en el monitor Pro 1200:

- Aceleración/desaceleración
- Velocidad de inversión
- Comportamiento del pedal del acelerador
- Control de velocidad



# ESPECIFICACIONES

MODELO	Puma 260 CVX
<b>MOTOR FPT</b>	
Motor FPT NEF	Stage 5
Potencia nominal del motor (cv)	260 cv
Potencia máxima del motor (cv)	280 cv
Potencia máxima del motor con boost (cv)	300 cv
Par nominal máximo a 1300 rpm (Nm)	1.249
Reserva de par (%)	39
Número de cilindros / cilindrada (n° / cm³)	6 / 6,7 cm³
Capacidad máxima de AdBlue (l)	54
Capacidad máxima de combustible (l)	465
Aspiración	Turbo eVGT / Intercooler
Sistema de inyección	Electrónica - Common Rail
<b>TRANSMISIÓN</b>	
Tipo	CVX Drive
Break to clutch	Standard
Sistema de gestión automática	Standard
Velocidad mínima/máxima (km/h)	0.03 / 40
<b>EJES</b>	
Suspensión delantera	Standard
Clase HD (Servicio Pesado)	4,5
Freno de servicio hidráulico	Standard
Ángulo de dirección (°)	55
Radio de giro (m)	5,5
<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>	
Caudal de control remoto (l/min)	170
Presión máxima (bar)	215
Válvulas remotas electrónicas (EHR) (N.°)	5
Capacidad de elevación en el ojo (kg)	10.464
Capacidad de elevación a 610 mm del ojo (kg)	7.416
Categoría de elevador hidráulico	II - III
Powerbeyond	Standard
<b>DIRECCIÓN</b>	
Hidrostática	Standard
Tipo de circuito	Independiente
Bomba de engranajes a 2200 rpm (l/min)	60
<b>SISTEMA ELÉTRICO</b>	
Alternador 14 V (A.h)	200
Batería 12 V (A.h)	176
Motor de partida 12V (Kw)	4.8

MODELO	Puma 260 CVX
<b>TOMA DE FUERZA</b>	
Conducir	Electro-hidráulico
Inicio modulado - PTO Soft Start	Standard
Velocidades 1.568 / 1.893 rpm (motor)(rpm)	540E / 1000
Ejes disponibles (número)	1 3/8" 21 estriás - 1 3/8" 6 estriás
Potencia disponible en la toma de corriente (HP)	240
<b>CABINA</b>	
Nivel de ruido (dBA)	66
Cámara / USB	Standard
Asiento cómodo para operador/instructor	Standard
Ajuste electrónico del espejo	Standard
Control automático de aire acondicionado	Standard
Lámpara LED (n°)	24
<b>PESO</b>	
Peso máximo admisible con lastre (kg)	15.000
Peso mínimo permitido (kg)	8.900 / 9.550
Peso delantero (kg)	1000
Peso de la rueda trasera (kg)	4 x 250
<b>DIMENSIONES</b>	
Comprimento total (mm)	5.467 / 5.594 / 5.642
Altura total (escape) (mm)	3.347
Ancho máximo total (mm)	2.992
<b>DISPONIBILIDAD DE NEUMÁTICOS</b>	
Delantero / Trasero (Michelin)	420/85 R34 R1 - 520/85 R46 R1 Dual
<b>AGRICULTURA DE PRECISÃO</b>	
Monitor - Pro 1200	Standard
Receptor Vector PRO preparada para AFS 1 e 3	Standard
Conectividad 4G del módem P&CM	Standard
Acceso remoto y diagnóstico	Standard
Telemetría avanzada de por vida	Standard
Comunicación de máquina a máquina	Opcional
AutoTurn - Maniobra de fin de línea	Opcional
ISOBUS	Standard



WhatsApp +54 11 2034-1408

Centro de atención al cliente. 24 horas del día, 7 días a la semana.

CIH-EO-B1055 - 07/2025

[caseih.com/latam/es-latam](https://caseih.com/latam/es-latam)

