

# **SIN PAR®**

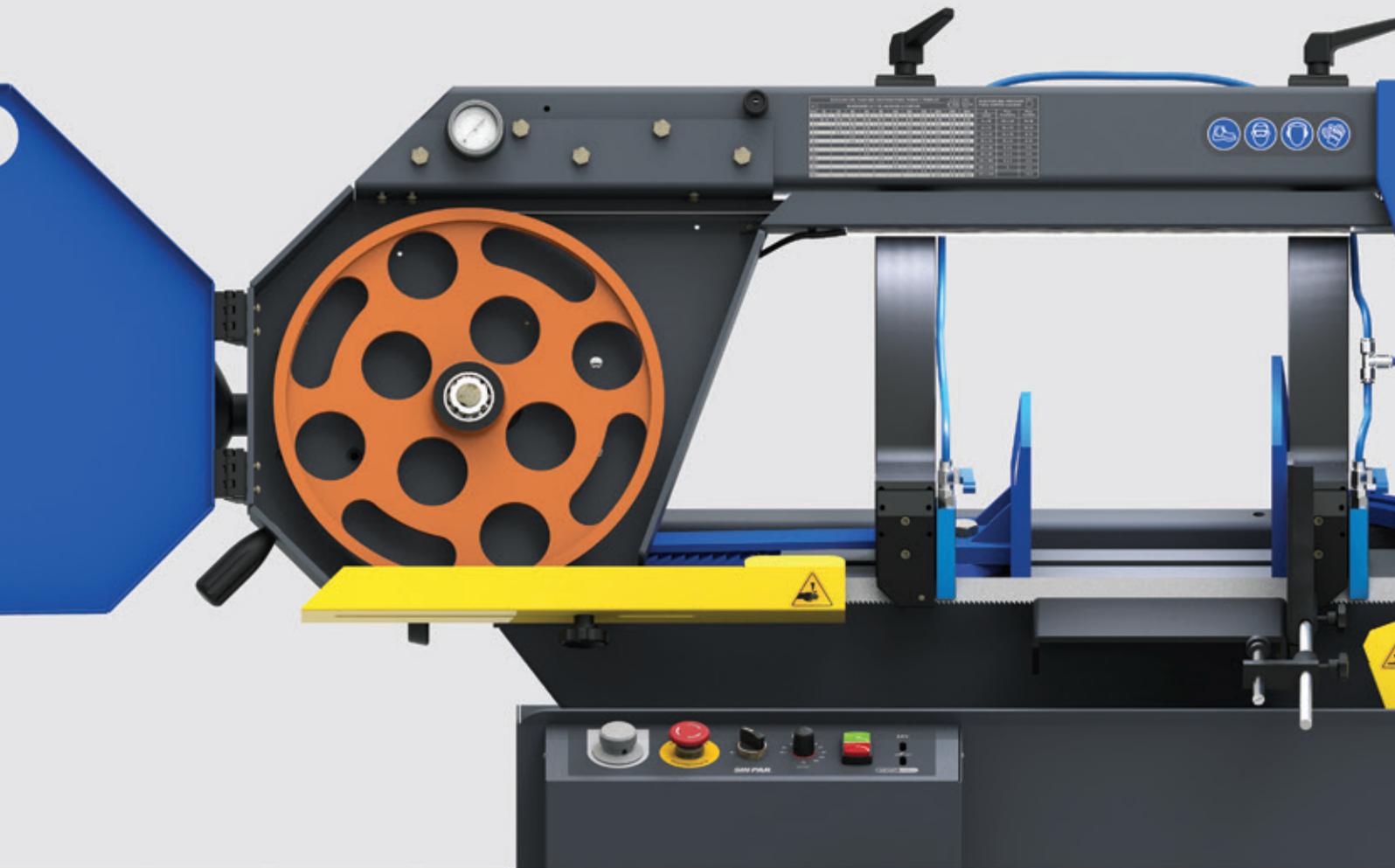
**INDUSTRIA  
ARGENTINA**

**SIERRA DE CINTA PARA CORTE  
DE METALES BASCULANTE MODELO  
INFINIT B400M**



**SOLIDEZ  
Y TECNOLOGÍA**

**FABRICACIÓN ARGENTINA, CALIDAD INTERNACIONAL**



## ***INFINIT B400M*** ***Fabricación argentina,*** ***calidad internacional***



Sello  
Buen  
Diseño  
argentino

Un nuevo producto de fabricación nacional que compite por su alta calidad en el mercado mundial. Un equipo que se alinea a las nuevas tendencias de maquinarias simples y con gran claridad de interface. Manteniendo presentes los valores de calidad de SIN PAR y brindando gracias a su práctica utilización y la robustez de cada uno de sus componentes, confiabilidad, seguridad y durabilidad a cada paso del proceso de corte.





## Características de la **INFINIT B400M**

- ▶ Bajada de corte hidráulico con regulación y bloqueo.
- ▶ Amplia tolerancia en la longitud de las hojas de sierra de cinta sin fin.
- ▶ Velocidad variable controlada con inverter y motoreductor.
- ▶ Diseño ergonómico.
- ▶ Rodamiento para guía superior de la sierra.
- ▶ Mayor comodidad y seguridad en la colocación de la banda, gracias a su carga frontal.
- ▶ Guías de hoja de sierra templadas.
- ▶ Dispositivos de seguridad en las tapas de los volantes.
- ▶ Cierre rápido de mordazas por cremallera.
- ▶ Fácil acceso al depósito de refrigerante.
- ▶ Pintura epoxi horneada.
- ▶ Fácil acceso al tablero eléctrico.
- ▶ Volantes con rodamientos para uso pesado.
- ▶ Dispositivos de seguridad que cubren las bandas.
- ▶ Tablero eléctrico en 24V (según norma CE).
- ▶ Accionamiento sin correas ni poleas (elimina tiempos innecesarios y es más seguro).
- ▶ Robusta construcción del arco bastidor.
- ▶ Iluminación led del área de trabajo.



**SIN PAR** se preocupa por su seguridad. La máquina mostrada en este folleto puede generar heridas. Evite accidentes, utilice elementos de seguridad.



**GUANTES**



**ANTEOJOS**



**PROTECTOR AUDITIVO**



**ZAPATOS DE SEGURIDAD**



**DESCONECTE DURANTE AJUSTES**



**LEA EL MANUAL**

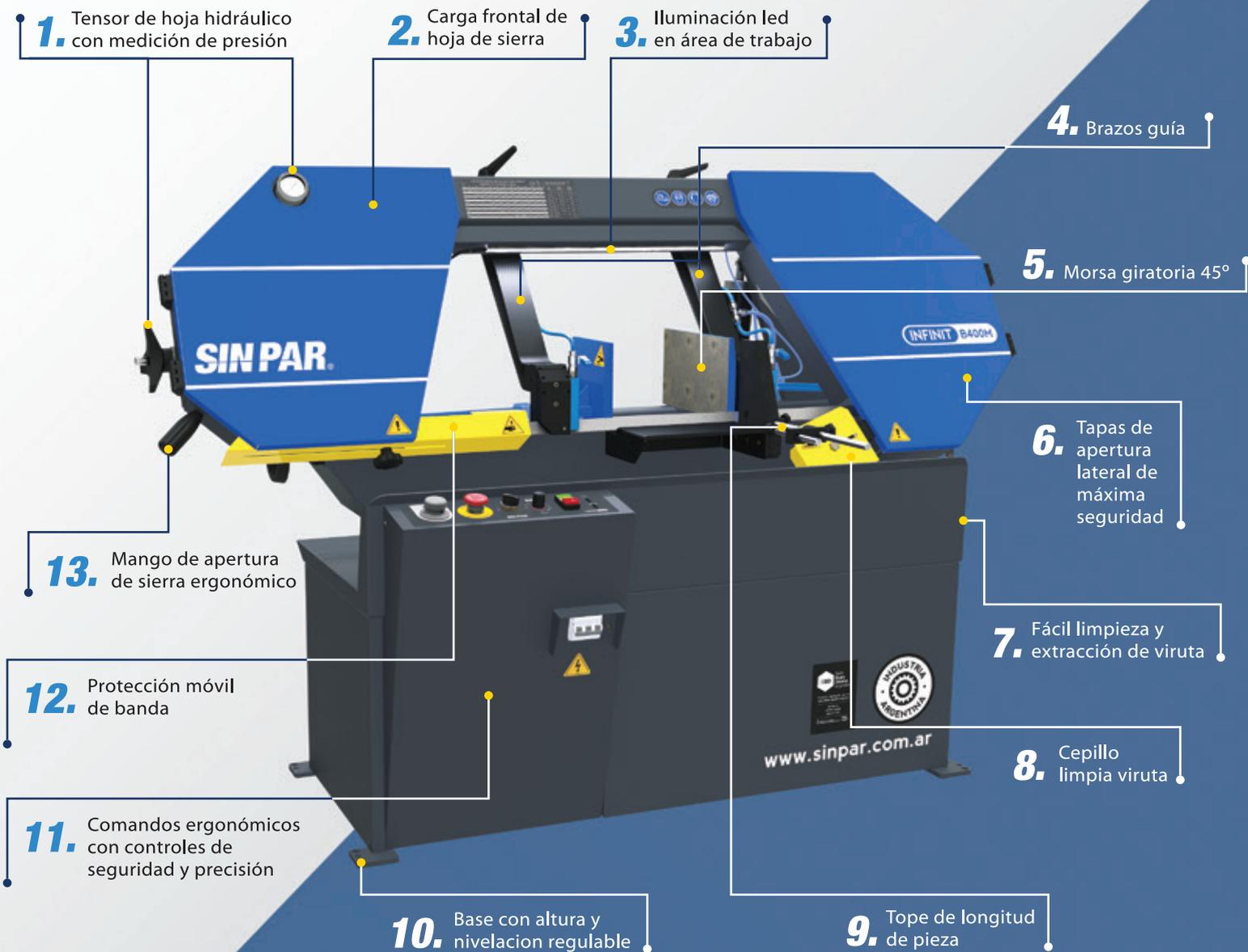


**RESPETE LAS RPM**

## **INFINIT B400M** *Funciones revolucionarias*

Nuevo sistema de carga frontal y apertura lateral de tapas, único de fabricación nacional. Facilita la operatoria de cambio de banda, eliminando dificultades de manipuleo y brindando mayor seguridad al operador.

<b>FICHA TÉCNICA</b>	
FUNCIONAMIENTO	BASCULANTE MANUAL
CAPACIDAD DE CORTE	Ø 300 MM 250 X 380 MM
DIMENSIONES DE LA BANDA	27 X 0,9 X 3.600 MM
POTENCIA DEL MOTOR PRINCIPAL	2 HP
POTENCIA DEL MOTOR DE REFRIGERACIÓN	0,12 HP
VELOCIDAD DE LA BANDA	VARIACIÓN CONTINUA DESDE 20 A 75 M/MIN (OPCIONAL DE 30 A 85 M/MIN)
CAPACIDAD DE FLÚIDO REFRIGERANTE	30 L
TENSIÓN DE HOJA	AJUSTE HIDRÁULICO MANUAL CON INDICACIÓN
DIÁMETROS DE VOLANTES	380 MM
PESO APROXIMADO	400 KG
CEPILLO DE LIMPIEZA	SÍ
DIMENSIONES (LARGO, ANCHO, ALTO)	2.000 X 650 X 1.350 MM
OPCIONAL ECOLÓGICO	SISTEMA DE LUBRICACIÓN POR CANTIDADES MÍNIMAS (MQL)



## Referencias

- 1.** El tensor hidráulico es una pieza fundamental para la vida útil de la hoja de sierra y la precisión de corte.
- 2.** La carga frontal de la hoja de sierra facilita el recambio y brinda mayor seguridad al operador.
- 3.** Posee iluminación led para mejorar la visión en la zona de trabajo.
- 4.** La disposición de los brazos de guía permite una gran área de trabajo que facilita manejar morsas y elementos a cortar.
- 5.** La morsa giratoria hasta 45° permite realizar cortes inclinados.
- 6.** La apertura lateral de las tapas brinda al operador un doble nivel de seguridad durante la operatoria de recambio de la hoja de sierra.
- 7.** La base posee un área que simplifica la limpieza y extracción de la viruta.
- 8.** El cepillo limpia viruta garantiza la limpieza de la banda.
- 9.** El tope de longitud de pieza permite hacer cortes repetitivos de igual longitud.
- 10.** La base posee pies que permiten regular la altura y el nivel de la máquina ante irregularidades del piso.
- 11.** El panel de comandos posee una interfase clara permitiéndole al operador una sencilla operación de la máquina y mayor precisión de corte.
- 12.** La protección móvil de la banda cubre la hoja de la sierra durante el corte del material desplazándose hacia los lados.
- 13.** La apertura de la sierra se realiza por un mango ergonómico que suma simpleza y eficiencia al trabajo del operador.

# **SIN PAR**<sup>®</sup>

**LIDER EN CORTE Y MECANIZADO**



USUARIO: SINPARGROUP

**SINPAR S.A.**

CONESA 10 - (B1878KSB)

QUILMES - BS. AS. - ARGENTINA

VENTAS@SINPAR.COM.AR

WWW.SINPAR.COM.AR

TEL/ FAX BS. AS. +54 (0) 11 - 4257 4395

TEL/ FAX CÓRDOBA +54 (0) 351 - 441 9599

TEL/ FAX ROSARIO +54 (0) 341 - 465 6494

CEL MENDOZA +54 9 (0) 261 - (15) 302 0079



▶ **MÁS INFO**