

Sierras

Sierras circulares y de cinta en diferentes tamaños y dimensiones de corte – Fáciles de usar, ajuste fino preciso y manejo manual y semiautomáticos muy exacto gracias a la robustez de la máquina – Demostrado, los sistemas de guiado de alta calidad garantizan cortes limpios, precisos y con bajas vibraciones – Sus manetas y ruedas integradas permiten una gran flexibilidad y movilidad – Nivel muy alto de seguridad – Precios inmejorables – Se suministran accesorios incluidos en el equipo base o los puede adquirir como extra

Listado de Sierras

	MCS-225 – Ingletadora con refrigeración, Ø 65 x 80 mm	8
	MCS-275 / MCS-315 – Ingletadoras con refrigeración, Ø 80 x 100 mm / Ø 100 x 120 mm	9
	HVBS-34VS – Sierra de cinta para metal, Ø 85 x 100 mm	10
	HVBS-56M – Sierra de cinta para metal, Ø 125 x 150 mm	11
	HVBS-712K – Sierra de cinta para metal, Ø 180 x 300 mm	12
	HVBS-812RK – Sierra de cinta para metal, Ø 200 x 180 mm	13
	HBS-916W / HBS-1018W – Sierra de cinta para metal, Ø 225 x 355 mm / Ø 250 x 450 mm	14
	HBS-1321VS – Sierra de cinta para metal semi automática, Ø 330 x 530 mm	15
	MBS-56CS – Sierra de cinta para metal, Ø 125 x 125 mm	16
	MBS-708CS – Sierra de cinta para metal, Ø 180 x 200 mm	17
	MBS-910CS – Sierra de cinta para metal, Ø 225 x 350 mm	18
	MBS-1014 W – Sierra de cinta para metal, Ø 250 x 350 mm	19
	MBS-1321VS – Sierra de cinta para metal semi automática, Ø 330 x 530 mm	20
	VBS-18MW – Sierra de cinta para madera y metal, 300 x 460 mm	21
	Accesorios – Características técnicas	22-23

MCS-225 – Ingletadora con refrigeración

- Engranajes templados y rectificadas para ampliar la vida útil de la máquina
- Mordaza de doble boca autocentrante
- Tope de material ajustable para fabricación en serie
- Protección térmica del motor
- Bandeja desmontable de la taladrina para una fácil limpieza

Incluido en la entrega

- Tope de material ajustable
- Sistema de refrigeración
- (Hoja de sierra no incluida)

Referencia	50000200M
Potencia	1300 W / 230V
Capacidad de corte para tubos a 90° (barra)	Ø 65 / 50 x 80 (Ø 30) mm
Capacidad de corte para tubos a 45°	Ø 60 / 50 x 60 mm
Diámetro de la sierra	225 mm
Velocidad de la sierra	52 rpm
Peso	58 kg

Más detalles en la página: 23



Palanca ergonómica de subida y bajada de la sierra con interruptor de puesta en marcha



Cortes de 0 a 45° a la izquierda con topes ajustables

Accesorios

- **50000201** Hoja de sierra HSS Ø 225 x 2 x Ø 32 – Z160
- Más detalles en la página: 22

MCS-275/MCS-315 – Ingletadoras con refrigeración

- Construcción resistente para trabajos pesados
- Óptimos resultados en cualquier tipo de material gracias a sus velocidades infinitamente variables
- Tope ajustable para cortar en serie
- Motor electrónico digital que mantiene la velocidad de corte constante
- Apoyos de caucho para evitar el deslizamiento de la máquina y mantener su estabilidad

Incluido en la entrega

- Hoja de sierra bimetálica 10/12 TPI
- Tope de material ajustable
- Control de velocidad variable

Referencia (230V)	50000210M	–
Referencia (400V)	50000210T	50000220T
Modelo	MCS-275	MCS-315
Potencia	1600 W	2950 W
Capacidad de corte para tubos a 90° (barra)	Ø 80/50 x 100 (Ø 40) mm	Ø 100/70 x 120 (Ø 80) mm
Capacidad de corte para tubos a 45°	Ø 65/50 x 70 mm	Ø 65/50 x 70 mm
Diámetro de la sierra	275 mm	315 mm
Revoluciones (230V)	42 rpm	–
Revoluciones (400V)	42/84 rpm	42/84 rpm
Peso	90 kg	120 kg

Más detalles en la página: 23



Mordaza de amarre rápido



2 velocidades (sólo en la versión de 400V)

Accesorios

- **50000211** Hoja de sierra HSS Ø 250 x 2,0 x Ø 32–Z160 (para barra, MCS-275)
- **50000212** Hoja de sierra HSS Ø 275 x 2,0 x Ø 32–Z200 (para barra, MCS-275)
- **50000221** Hoja de sierra HSS Ø 315 x 2,5 x Ø 32–Z160 (para barra, MCS-315)
- **50000222** Hoja de sierra HSS Ø 315 x 2,5 x Ø 32–Z240 (para barra, MCS-315)
- **50000215** Base cerrada para MCS-275
- **50000225** Base cerrada para MCS-315

Máquina con accesorios

Más detalles en la página: 22

HVBS-34VS – Sierra de cinta para metal

Sierras

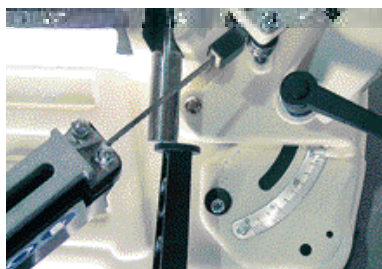
- Construcción estable para un trabajo duro.
- Óptimos resultados de trabajo con la mayoría de los materiales gracias a sus revoluciones infinitamente variables.
- Su motor de control electrónico digital mantiene su velocidad de corte constante.
- Tope de material ajustable para fabricación en serie.
- Sus patas de goma le dan una gran estabilidad y un nulo deslizamiento

Incluido en la entrega

- Hoja de sierra bimetálica 10/12TPI
- Tope ajustable
- Control variable de las revoluciones

Referencia	50000310M
Potencia	850W/230V
Capacidad de corte a 90°	Ø85 / □85 / 75x100mm
Capacidad de corte a 45°	Ø65 / □65
Velocidades	30–80m/min.
Inclinación	Brazo de sierra 0–45°
Peso	15kg

Más detalles en la página: 23



El corte a 45° se ajusta fácilmente



Fácil de transportar

Accesorios

- 708597 Base cerrada con ruedas y soporte de herramientas
- 50000311 Hoja de sierra bimetálica 8/12TPI para acero hasta 45 HRC
- 50000312 Hoja de sierra bimetálica 18TPI para acero cromado

Más detalles en la página: 22

HVBS-56M – Sierra de cinta para metal

- Husillo templado y rectificado con piñón de bronce para aumentar la vida útil del husillo
- Tres velocidades de hoja para cortar diferentes materiales
- Desconexión automática después de terminar el corte
- Tope de material ajustable para fabricación en serie
- Sus bajas vibraciones garantizan un corte preciso

Incluido en la entrega

- Hoja de sierra bimetálica 10/12TPI
- Tope ajustable
- Base abierta con ruedas

Referencia	414458M
Potencia	650W/230V
Capacidad de corte a 90°	Ø 125 / □ 125 / 125 x 150mm
Capacidad de corte a 45°	Ø 95 / □ 75
Velocidades	20 / 30 / 50 m/min.
Inclinación	Mordaza 0-45°
Peso	50 kg

Más detalles en la página: 23



Ruedas de transporte sobredimensionadas para un fácil transporte



Guía de la hoja de sierra totalmente ajustable

Accesorios

- C123.013 Hoja de sierra bimetálica 8/12TPI

Más detalles en la página: 22

HVBS-712K – Sierra de cinta para metal

- Apagado automático después de terminar el corte
- Las guías de la hoja incluyen rodamientos de bolas dobles
- Base cerrada con ruedas y bandeja recoge virutas integrada
- 4 velocidades de hoja permiten cortar todo tipo de materiales con sierra universal
- Cepillo de latón integrado para limpieza de la hoja

Incluido en la entrega

- Hoja de sierra bimetálica 5/8 TPI
- Tope ajustable
- Sistema de bajada totalmente hidráulico
- Base cerrada con ruedas
- Sistema de refrigeración integrado
- Cepillo para virutas

Referencia (230V)	414459M
Referencia (400V)	414459T
Potencia (230V)	950W
Potencia (400V)	1400W
Capacidad de corte a 90°	Ø 180 / □ 180 / 65 x 300 mm
Capacidad de corte a 45°	Ø 110 / 180 x 110 mm
Velocidades	20/32/45/72 m/min.
Inclinación	Mordaza 0–45°
Peso	145 kg

Más detalles en la página: 23



Equipo de refrigeración en el equipo base



Sistema de posicionamiento hidráulico con puesta en marcha separada

Accesorios

- 50000313 Hoja de sierra bimetálica 6/10 TPI

Más detalles en la página: 22

HVBS-812RK – Sierra de cinta para metal

- Las guías de la hoja incluyen rodamientos de bolas dobles
- Mordaza de posicionado rápido gira 45°
- Potente motor para trabajo continuo
- 4 velocidades de hoja permiten cortar todo tipo de materiales
- Cepillo de latón integrado para limpieza de la hoja

Incluido en la entrega

- Hoja de sierra bimetálica 5/8 TPI
- Tope de material ajustable
- Desconexión automática después de terminar el corte
- Tope de material ajustable para cortes en serie
- Sistema de refrigeración completo
- Mordaza de amarre rápido

Referencia (230V)	50000301M
Referencia (400V)	50000301T
Potencia (230V)	1250 W
Potencia (400V)	1400 W
Capacidad de corte a 90°	Ø 200 / □ 180 / 305 x 180 mm
Capacidad de corte a 45°	Ø 125 / □ 120 mm
Velocidades	25 / 40 / 60 / 80 m/min.
Inclinación	Mordaza 0-45°
Peso	160 kg

Más detalles en la página: 23



Descenso hidráulico totalmente ajustable



Equipo de refrigeración completo

Accesorios

- C123.220.2362 Hoja de sierra bimetálica 8/12 TPI

Más detalles en la página: 22

HBS-916W / HBS-1018W – Sierras de cinta para metal

- Sistema de regulación de bajada completamente hidráulico
- 4 gamas de revoluciones para cortar diferentes tipos de material
- Desconexión automática después de terminar el corte
- Sistema de refrigeración integrado en la base de la máquina
- Mordaza de amarre rápido con giro a 45°

Incluido en la entrega

- Hoja de sierra bimetálica 4/6 TPI
- Tope de material ajustable
- Sistema de regulación de bajada completamente hidráulico
- Pie de máquina cerrado con sistema de refrigeración
- Mordaza de amarre rápido
- Protectores de la hoja de sierra y de la correa con interruptor de seguridad

Referencia	414468T	414473T
Modelo	HBS-916W	HBS-1018W
Potencia	2050 W/400V	2750 W/400V
Capacidad de corte a 90°	Ø 225/225 x 355 mm	Ø 250/250 x 415 mm 200 x 450 mm
Capacidad de corte a 45°	Ø 180/180 x 155 mm	Ø 190/250 x 190 mm
Velocidades	25/40/52/72 m/min.	25/40/50/70 m/min.
Inclinación	Mordaza 0–45°	Mordaza 0–45°
Peso	285 kg	355 kg

Más detalles en la página: 23



Cepillos de latón integrados para limpiar la hoja de sierra



Unidad central de control

Accesorios

- 50000315 Hoja de sierra bimetálica 4/6TPI (HBS-916W)
- C123.227.3300 Hoja de sierra bimetálica 4/6TPI (HBS-1018W)

Más detalles en la página: 22

HBS-1321VS – Sierra de cinta para metal semiautomática

- Su velocidad de corte variable le asegura un corte limpio y de gran calidad
- Sistema de regulación de bajada completamente hidráulico
- Elevación automática del arco de sierra al terminar el corte
- Sistema de refrigeración integrado en la base de la máquina
- Mordaza de amarre rápido con giro a 45°

Incluido en la entrega

- Hoja de sierra bimetálica 4/6TPI
- Tope de material ajustable
- Sistema de regulación de bajada completamente hidráulico
- Pie de máquina cerrado con sistema de refrigeración
- Mordaza de amarre rápido
- Protectores de la hoja de sierra y de la correa con interruptor de seguridad
- Haz láser de control de posicionado del corte
- Equipo de refrigeración
- Desconexión automática en caso de rotura de sierra

Referencia	414471T
Potencia	4150 W/ 400V
Capacidad de corte a 90°	Ø 330 / 330 x 480 / 225 x 530 mm
Capacidad de corte a 45°	Ø 330 / 330 x 395 mm
Velocidades	20 – 80 m/min.
Inclinación	Mordaza 0 – 45°
Peso	600 kg

Más detalles en la página: 23



Unidad central de control



Elevación automática del arco de sierra al terminar el corte

Accesorios

- 50000314 Hoja de sierra bimetálica 3/4TPI

Más detalles en la página: 22

MBS-56CS – Sierra de cinta para metal

- Sistema de regulación de bajada completamente hidráulico
- 3 gamas de velocidades para cortar diferentes tipos de material
- Desconexión automática después de terminar el corte
- Tope ajustable para cortar en serie
- El brazo de la sierra se inclina a dcha. e izda. $-45^{\circ} - 0^{\circ} / +60^{\circ}$

Incluido en la entrega

- Hoja de sierra bimetálica 10/12 TPI
- Tope ajustable
- Sistema de regulación de bajada completamente hidráulico
- Base de máquina cerrada con ruedas y recoge viruta

Referencia	50000320M
Potencia	650W / 230V
Capacidad de corte a 90°	Ø 125 / □ 125 / 150 x 125 mm
Capacidad de corte a 45°	Ø 95 / □ 75 mm
Velocidades	20 / 30 / 50 m/min.
Inclinación	Brazo de sierra $-45^{\circ} / 0^{\circ} / 60^{\circ}$
Peso	80 kg

Más detalles en la página: 23



La mordaza puede montarse a ambos lados de la máquina



El brazo de la sierra se inclina a dcha. e izqda

Accesorios

- C123.013 Hoja de sierra bimetálica 8/12TPI

Más detalles en la página: 22

MBS-708CS – Sierra de cinta para metal

- 2 velocidades de sierra mediante motor de 2 gamas
- Desconexión automática después de terminar el corte
- Desconexión automática en caso de rotura de sierra
- Sistema de refrigeración integrado en la base de la máquina
- El brazo bascula 60°, ahorrando espacio y mejorando el corte a inglete

Incluido en la entrega

- Hoja de sierra bimetálica 5/8 TPI
- Tope ajustable con regla
- Sistema de regulación de bajada completamente hidráulico
- Pie de máquina cerrado con sistema de refrigeración
- Mordaza de amarre rápido
- Manómetro de tensión de la hoja de sierra
- Desconexión automática en caso de rotura de sierra

Referencia	50000331T
Potencia	1400 W/ 400V
Capacidad de corte a 90°	Ø 180 / □ 180 / 150 x 200 mm
Capacidad de corte a 45°	Ø 115 / □ 110 mm
Velocidades	40 / 80 m/min.
Inclinación	Brazo de sierra 0 – 60°
Peso	180 kg

Más detalles en la página: 23



Manómetro de tensión de la hoja de sierra y detector de rotura



Sistema de regulación de bajada completamente hidráulico

Accesorios

- C123.220.2110 Hoja de sierra bimetálica 6/10 TPI

Más detalles en la página: 22

MBS-910CS – Sierra de cinta para metal

- Sistema de regulación de bajada completamente hidráulico
- Guías cerámicas de la cuchilla
- Sistema de refrigeración integrado en la base de la máquina
- Tope ajustable para cortar en serie
- El brazo de la sierra se inclina 60°, posibilitando el ahorro de espacio y un corte preciso

Incluido en la entrega

- Hoja de sierra bimetálica 5/8 TPI
- Tope ajustable con regla
- Sistema de regulación de bajada completamente hidráulico
- Pie de máquina cerrado con sistema de refrigeración
- Mordaza de amarre rápido
- Manómetro de tensión de la hoja de sierra
- Desconexión automática en caso de rotura de sierra

Referencia	50000341T
Potencia	2050 W / 400V
Capacidad de corte a 90°	Ø 225 / □ 200 / 240 x 160 mm
Capacidad de corte a 45°	Ø 160 / □ 140 / 155 x 115 mm
Velocidades	35 / 70 m/min.
Inclinación	Brazo de sierra 0-60°
Peso	220 kg

Más detalles en la página: 23



Gran capacidad de corte, fácil cambio de ángulo de trabajo



2 velocidades de trabajo mediante motor de 2 gamas

Accesorios

- **C123.227.2455** Hoja de sierra bimetálica 6/10 TPI

Más detalles en la página: 22

MBS-1014W – Sierra de cinta para metal

- El brazo bascula 45°, ahorrando espacio y mejorando el corte a inglete
- Sistema de regulación de bajada completamente hidráulico
- Desconexión automática después de terminar el corte
- 4 gamas de revoluciones para cortar diferentes tipos de material
- Sistema de refrigeración integrado en la base de la máquina

Incluido en la entrega

- Hoja de sierra bimetálica 4/6TPI
- Tope ajustable
- Sistema de regulación de bajada completamente hidráulico
- Pie de máquina cerrado con sistema de refrigeración
- Mordaza de amarre rápido
- Protectores de la hoja de sierra y de la correa con interruptor de seguridad

Referencia	414477T
Potencia	2800 W / 400V
Capacidad de corte a 90°	Ø 250 / □ 250 x 350 mm
Capacidad de corte a 45°	Ø 225 / 250 x 225 mm
Velocidades	25 / 40 / 50 / 70 m/min.
Inclinación	Brazo de sierra 0 – 45°
Peso	485 kg

Más detalles en la página: 23



Bandeja recoge virutas de fácil limpieza



Tope de material ajustable para producción en serie

Accesorios

- C123.227.3300 Hoja de sierra bimetálica 4/6TPI

Más detalles en la página: 22

MBS-1321VS – Sierra de cinta para metal semiautomática

- La sierra gira desde 90° a 45°, mientras la pieza permanece en la misma posición
- Sistema de regulación de bajada completamente hidráulico
- Elevación automática del arco de sierra al terminar el corte
- Su velocidad de corte variable le asegura un corte limpio y de gran calidad
- Pie de máquina con sistema de refrigeración integrado

Incluido en la entrega

- Hoja de sierra bimetálica 4/6 TPI
- Tope ajustable
- Sistema de regulación de bajada completamente hidráulico
- Pie de máquina cerrado con sistema de refrigeración
- Mordaza de amarre rápido
- Protectores de la hoja de sierra y de la correa con interruptor de seguridad
- Haz láser para control de posicionado del corte
- Equipo de refrigeración
- Desconexión automática en caso de rotura de sierra

Referencia	50000440T
Potencia	4150 W / 400V
Capacidad de corte a 90°	Ø 330 / 330 x 480 / 225 x 530 mm
Capacidad de corte a 45°	Ø 275 / 300 x 275 mm
Velocidades	20-80 m/min.
Inclinación	Brazo de sierra 0-45°
Peso	750 kg

Más detalles en la página: 23



Unidad central de control



La sierra gira desde 90° a 45°, mientras la pieza permanece en la misma posición

VBS-18MW – Sierra de cinta para madera y metal

- Su caja de engranajes de 2 velocidades es ideal para cortar madera y metal
- Las 2 bandejas recoge virutas permiten la separación de las virutas metálicas
- Rodamientos guía de la sierra ajustables en 5 puntos
- Sencillo y preciso ajuste de la altura de corte o de la hoja superior usando volante de gran tamaño y sistema de cremallera
- Volantes de fundición equilibrados y con recubrimiento de Poliuretano

Incluido en la entrega

- Interruptor con desconexión por caída de tensión
- Guía de inglete ajustable $\pm 60^\circ$
- Guía paralela de precisión
- Hoja de sierra, 20 mm para madera y metal con 8 dientes por pulgada
- 2 bandejas recogevirutas
- Salida de polvo de 100 mm
- Mordaza de 100 mm

Referencia	414418M	414418T
Potencia	2200W / 230V	2800W / 400V
Hoja de sierra	3-30 mm	3-30 mm
Altura/profundidad de corte max.	300 mm	300 mm
Anchura/longitud de corte max.	460 mm	460 mm
Capacidad de inglete	-10° - 45°	-10° - 45°
Peso	210 kg	210 kg

Más detalles en la página: 23



Rodamientos guía de la sierra ajustables en 5 puntos



Caja de engranajes de 2 velocidades

Accesorios

- **708118** Base móvil hasta 250 kg
460 x 460 mm – 610 x 610 mm
- **10000191** 8TPI – Hoja de sierra para madera y metal
(20 x 0,8 x 3480 mm)

Más información en la página: 22

Accesorios

Sierras



708597 Base cerrada con ruedas y soporte de herramientas

Más detalles en la página: 10

50000215 Base cerrada para MCS-275

50000225 Base cerrada para MCS-315

Más detalles en la página: 9



50000201 Hoja de sierra HSS Ø 225x2xØ 32-Z160

Más detalles en la página: 8

50000211 Hoja de sierra HSS Ø 250x2,0xØ 32-Z160 (para barra, MCS-275)

50000212 Hoja de sierra HSS Ø 275x2,0xØ 32-Z200 (para tubo, MCS-275)

50000221 Hoja de sierra HSS Ø 315x2,5xØ 32-Z160 (para barra, MCS-315)

50000222 Hoja de sierra HSS Ø 315x2,5xØ 32-Z240 (para tubo, MCS-315)



50000311 Hoja de sierra bimetálica 8/12TPI para hierro/acero inoxidable hasta 45 HRC

Más detalles en la página: 10

50000312 Hoja de sierra bimetálica 18TPI para acero cromado

Más detalles en la página: 10

C123.013 Hojas de sierra bimetálica 8/12TPI

Más detalles en la página: 11, 16

50000313 Hojas de sierra bimetálica 6/10TPI

Más detalles en la página: 12

C123.220.2362 Hojas de sierra bimetálica 8/12TPI

Más detalles en la página: 13

50000315 Hojas de sierra bimetálica 4/6TPI

Más detalles en la página: 14

C123.227.3300 Hojas de sierra bimetálica 4/6TPI

Más detalles en la página: 14, 19

50000314 Hojas de sierra bimetálica 3/4TPI

Más detalles en la página: 15

C123.220.2110 Hojas de sierra bimetálica 6/10TPI

Más detalles en la página: 17

C123.227.2455 Hojas de sierra bimetálica 6/10TPI

Más detalles en la página: 18



Hojas de sierra para madera (espesor de la sierra: 0,7 mm) para VBS-18MW

10000181 3 mm

10000182 6 mm

10000183 10 mm

10000185 16 mm

10000186 20 mm

10000187 25 mm

10000188 30 mm

Más detalles en la página: 16, 18

Hojas de sierra para madera y metal (espesor de la sierra: 0,8 mm) para VBS-18MW

10000191 20 mm, 8TPI

Más detalles en la página: 21

Características técnicas



Referencia (230V)	50000200M	50000210M	-	50000310M	414458M	414459M	50000301M
Referencia (400V)	-	50000210T	50000220T	-	-	414459T	50000301T
Modelo	MCS-225	MCS-275	MCS-315	HVBS-34VS	HVBS-56M	HVBS-712K	HVBS-812RK
Potencia absorbida (230V)	1300 W / S _e 40%	1600 W / S _e 40%	-	850 W / S _e 40%	650 W / S _e 40%	950 W / S _e 40%	1250 W / S _e 40%
Potencia suministrada (230V)	745 W / S _i 100%	950 W / S _i 100%	-	400 W / S _i 100%	370 W / S _i 100%	550 W / S _i 100%	745 W / S _i 100%
Potencia absorbida (400V)	-	1600 W / S _e 40%	2950 W / S _e 40%	-	-	1400 W / S _e 40%	1400 W / S _e 40%
Potencia suministrada (400V)	-	950 W / S _i 100%	1700 W / S _i 100%	-	-	745 W / S _i 100%	745 W / S _i 100%
Capacidad de corte tubo a 90°	Ø 65 mm 50x80 mm	Ø 80 mm 50x100 mm	Ø 100 mm 70x120 mm	Ø 85 mm □ 85 mm □ 100x75 mm	Ø 125 mm □ 125 mm □ 150x125 mm	Ø 180 mm □ 180x180 mm □ 65x300 mm	Ø 200 mm □ 180 mm □ 305x180 mm
Capacidad de corte tubo a 45°	Ø 60 mm □ 50x60 mm	Ø 65 mm □ 50x70 mm	Ø 90 mm □ 70x85 mm	Ø 65 mm □ 65 mm	Ø 95 mm □ 75 mm	Ø 110 mm □ 180 mm x 110 mm	Ø 125 mm □ 120 mm
Capacidad de corte barra	Ø 30 mm	Ø 40 mm	Ø 80 mm	Ø 50 mm	Ø 50 mm	Ø 100 mm	Ø 100 mm
Hoja de sierra	Ø 225/32 mm	Ø 275/32 mm	Ø 315/32 mm	-	-	-	-
Dimensiones hoja de sierra	-	-	-	13x0,65x1325 mm	13x0,6x1640 mm	20x0,9x2362 mm	20x0,9x2362 mm
Velocidad (230V)	52 rpm	42 rpm	-	-	-	-	-
Velocidad (400V)	-	42 / 84 rpm	42 / 84 rpm	-	-	-	-
Velocidades	-	-	-	variables de 30-80 m/min.	20/30/50 m/min.	20, 32, 45, 72 m/min.	25, 40, 60, 80 m/min.
Inclinación brazo de sierra	0-45°	+/-45°	+/-45°	0-45°	-	-	-
Inclinación mordaza	-	-	-	-	0-45°	0-45°	0-45°
Diámetro de los volantes de sierra	-	-	-	160 mm	187 mm	300 mm	290 mm
Sistema de refrigeración	2,5 Litros	2,5 Litros	2,5 Litros	-	-	8 Litros	8 Litros
Bomba refrigeración	-	-	-	-	-	100 W / S _i 100%	100 W / S _i 100%
Dimensiones (LxAxH)	620x380x750 mm	900x550x800 mm	1000x700x1100 mm	680x340x520 mm	1100x500x1450 mm	1260x520x970 mm	1250x440x1100 mm
Peso	58 kg	90 kg	120 kg	15 kg	50 kg	145 kg	160 kg
Página	8	9	9	10	11	12	13



Referencia (230V)	-	-	-	50000320M	-	-	-	-	414418M
Referencia (400V)	414468T	414473T	414471T	-	50000331T	50000341T	414477T	50000440T	414418T
Modelo	HBS-916W	HBS-1018W	HBS-1321VS	MBS-56CS	MBS-708CS	MBS-910CS	MBS-1014W	MBS-1321VS	VBS-18MW
Potencia absorbida (230V)	-	-	-	650 W / S _e 40%	-	-	-	-	2200 W / S _e 40%
Potencia suministrada (230V)	-	-	-	350 W / S _i 100%	-	-	-	-	1300 W / S _i 100%
Potencia absorbida (400V)	2050 W / S _e 40%	2800 W / S _e 40%	4150 W / S _e 40%	-	1400 W / S _e 40%	2050 W / S _e 40%	2800 W / S _e 40%	4150 W / S _e 40%	2800 W / S _e 40%
Potencia suministrada (400V)	1100 W / S _i 100%	1450 W / S _i 100%	2200 W / S _i 100%	-	745 W / S _i 100%	1100 W / S _i 100%	1450 W / S _i 100%	2200 W / S _i 100%	1450 W / S _i 100%
Capacidad de corte a 90°	Ø 225 mm □ 225x355 mm	Ø 250 mm □ 250x415 mm □ 200x450 mm	Ø 330 mm □ 330x480 mm □ 225x530 mm	Ø 125 mm □ 125 mm □ 150x125 mm	Ø 180 mm □ 180 mm □ 150x200 mm	Ø 225 mm □ 200 mm □ 240x160 mm	Ø 250 mm □ 250x350 mm	Ø 330 mm □ 330x480 mm □ 225x530 mm	-
Capacidad de corte a 45°	Ø 180 mm □ 180x155 mm	Ø 190 mm □ 250x190 mm	Ø 330 mm □ 330x395 mm	Ø 95 mm □ 75 mm	Ø 115 mm □ 110 mm	Ø 160 mm □ 140 mm □ 155x115 mm	Ø 225 mm □ 250x225 mm	Ø 330 mm □ 330x395 mm	-
Capacidad de corte a 60°	-	-	-	Ø 44 mm □ 44 mm	Ø 70 mm □ 70 mm	Ø 90 mm □ 90 mm	-	-	-
Dimensiones de hoja de sierra	27x0,9x3035 mm	27x0,9x3300 mm	34x1,1x4100 mm	13x0,6x1640 mm	20x0,9x2085 mm	27x0,9x2455 mm	27x0,9x3300 mm	34x1,1x4100 mm	(3-30)x3480 mm
Velocidades	25/40/52/72 m/min.	25/40/50/70 m/min.	20-80 m/min.	20/30/50 m/min.	40/80 m/min.	35/70 m/min.	25/40/50/70 m/min.	20-80 m/min.	(6x)20-820 m/min.
Inclinación de mordaza	0-45°	0-45°	0-45°	-	-	-	-	-	-
Inclinación brazo de sierra	-	-	-	-45°/0°/+60°	0°/+60°	0°/+60°	0°/+45°	0°/+45°	Mesa -10°/45°
Diámetro de los volantes	330 mm	355 mm	458 mm	187 mm	260 mm	295 mm	355 mm	458 mm	470 mm
Sistema de refrigeración	16 Litros	23 Litros	23 Litros	-	8 Litros	8 Litros	27 Litros	23 Litros	-
Altura de la bancada	635 mm	635 mm	812 mm	755 mm	910 mm	980 mm	635 mm	812 mm	-
Dimensiones (LxAxH)	1650x710x1060 mm	1780x790x1120 mm	2130x825x1100 mm	1050x560x1500 mm	1400x1000x1750 mm	1500x1100x1750 mm	1750x660x1100 mm	2130x825x1100 mm	970x1070x1900 mm
Peso	285 kg	355 kg	600 kg	80 kg	180 kg	220 kg	485 kg	600 kg	210 kg
Página	14	14	15	16	17	18	19	20	21