



SIMCO

**MAQUINARIA PARA LA
INDUSTRIA DE LA MADERA**

Somos una empresa 100% mexicana que nació en el año 1970 dedicándonos al mantenimiento preventivo y correctivo así como la fabricación de equipos para la industria en general.

Actualmente en SIMCORPORACION somos una empresa dedicada a atender la industria maderera

Misión

Ofrecer a nuestros clientes asesoría técnica y profesional con una amplia calidad de servicio en el mantenimiento, fabricación y venta de maquinaria para la industria maderera.

Visión

Ser una empresa altamente competitiva, con personal ampliamente capacitado moral y profesionalmente. Actualizándonos con la mejor tecnología para brindar a nuestros clientes el mejor servicio y así lograr un desarrollo continuo y constante en nuestra empresa.

Representantes de



INDICE

KIT AFILADOR Y TRABADOR	1
AFILADORA UNIVERSAL	1
MOLDURADORA PARA HERRAMIENTA DE CORTE	1
AFILADORA LINEAL AUTOMÁTICA	2
ALIMENTADOR 4 RUEDAS	2
ALIMENTADOR TIPO PIÑA	2
ASERRADERO HORIZONTAL	3
ASERRADERO TIPO TORRE	4
CARRO ALIMENTADOR CON ACCIONAMIENTO ESTÁNDAR	4
CARRO ALIMENTADOR CON ACCIONAMIENTO AUTOMÁTICO	4
BASTONERA	5
CABINA DE PINTURA	5
CABINA AUTOMÁTICA DE PINTADO DE PERFILES	5
COLECTOR 2 BOLSAS	6
COLECTOR PORTÁTIL	6
COMPRESOR HORIZONTAL	6
COLECTORES AÉREOS	7
COMPRESORES DE TORNILLO	8
CALIBRADORA GRUPO C	9
CALIBRADORA GRUPO R	9
CALIBRADORA GRUPO RC	10
CALIBRADORA GRUPO FR	10
CANTEADORA HELICOIDAL	11
CEPILLO	11
CEPILLO CUCHILLA HELICOIDAL	12
CEPILLO 2 CARAS	12
CEPILLO MACHIMBRADOR	12
KIT ENCHAPADORA DE CANTOS MANUAL PARA RECTOS Y CURVOS	13
ENCHAPADORA DE CANTOS SEMI-AUTOMATICA PARA RECTOS Y CURVOS	13
ENCHAPADORA DE CANTOS AUTOMÁTICA 4 GRUPOS	13
ENCHAPADORA DE CANTOS AUTOMÁTICA 5 GRUPOS	14
ENCHAPADORA DE CANTOS AUTOMÁTICA 6 GRUPOS	14
ENCOLADORA EN FRÍO	14
ESCOPLO AUTOMÁTICO DOBLE	15
ESPIGADORA AUTOMÁTICA DOBLE	15
ESPIGADORA TIPO FINGER SEMI-AUTOMÁTICA	15
ESPIGADORA AUTOMÁTICA (FINGER)	16
PRENSA ENSAMBLADORA PARA FINGER (SEMI-AUTOMÁTICA)	17
PRENSA ENSAMBLADORA PARA FINGER (AUTOMÁTICA)	17
EMPALMADORA	18
EMPLAYADORA VERTICAL	18
GRABADORA DE MOLDURA	19
GRABADORA PARA MADERAS COMPRIMIDAS	19
GRANULADORA EXTRUSORA	20

LIJADORA PARA BASTÓN	21
LIJADORA PARA BASTÓN DE CURVA	21
LIJADORA PARA PISO	21
LIJADORA DE BANDA OSCILANTE	22
LIJADORA 2 CARAS	22
LIJADORA DE RODILLO DOBLE	22
LIJADORA VERTICAL FLECHA OSCILANTE	23
LIJADORA HORIZONTAL DOBLE	23
LIJADORA DE MOLDURA UNIVERSAL PARA CURVOS Y RECTOS	23
LIJADORA 4 CARAS	24
LIJADORAS LINEALES PARA MOLDURA	24
LINEA DE LIJADO PARA PERFILES	25
LIJADORA PARA SUPERFICIES IRREGULARES	26
MOLDURADORA 4 CABEZALES SIN CABINA	27
MOLDURADORA 4 CABEZALES CON CABINA	27
MOLDURADORA 5 CABEZALES CON CABINA	28
MOLDURADORA 6 CABEZALES CON CABINA	28
POLIPASTO ELÉCTRICO CON TROLE MANUAL	29
POLIPASTO ELÉCTRICO CON TROLE AUTOMÁTICO	29
PRENSA DE ALTA FRECUENCIA	30
PRENSA DE MEMBRANA	30
PRENSA DE PLATOS FRÍOS	31
PRENSA DE PLATOS CALIENTES 1 CAVIDAD	31
PRENSA DE PLATOS CALIENTES 3 CAVIDADES	32
PRENSA DE TABLERO ROTATIVA	32
PRENSA PARA ARMADO DE SILLAS	32
PRENSA ENSAMBLADORA HORIZONTAL TIPO CAMA	33
PRENSA ENSAMBLADORA VERTICAL DOBLE CARA	33
PRENSA DE TABLERO TIPO PARED	33
ROUTER INVERTIDO	34
ROUTER DE PIE ELEVACIÓN MECÁNICA	34
ROUTER DE PIE ELEVACIÓN NEUMÁTICA	34
SIERRA DOBLE ANGULAR 45°	35
REASERRADERO 1 CABEZAL	35
REASERRADERO 2 CABEZALES	35
SIERRA DIMENSIONADORA ALIMENTACIÓN AUTOMÁTICA	36
SIERRA DIMENSIONADORA ALIMENTACIÓN MANUAL	36
SIERRA CINTA VERTICAL	37
SIERRA CINTA VERTICAL PARA CORTE DE ESPUMA	37
SIERRA CINTA HORIZONTAL PARA CORTE DE ESPUMA	37
SIERRA HILADORA	38
SIERRA MÚLTIPLE CON MESA	38
SIERRA MÚLTIPLE CON CADENA	38
SIERRA ESCUADRADORA	39
SIERRA RADIAL	39

TALADRO MÚLTIPLE	40
TROMPO	40
TROMPO CON FLECHA INCLINABLE	41
TRITURADORA GENERADORA DE ASERRÍN	42
VIRUTEADORA	42
ROUTER CNC	43
ROUTER CNC 4 EJES	43
ROUTER CNC CABEZAL MÚLTIPLE	44
TALADRO CNC PARA PERFORACIÓN HORIZONTAL	44
TALADRO CNC MULTI FUNCIONAL	44
TORNO CNC 1 CABEZAL	45
TORNO CNC 2 CABEZALES	45
TORNO CNC CON ALIMENTACIÓN AUTOMÁTICA	45
ARMADORA AUTOMÁTICA DE TARIMAS	46
CORTADORA DE ESQUINAS	46
MESA TRANSPORTADORA DE SALIDA	47
RESACADORA 1 CABEZAL	47
RESACADORA 2 CABEZALES	47
SIERRA TRONZADORA	48
SELLO TÉRMICO PARA TARIMAS	48
TACONERA NEUMÁTICA	48

KIT AFILADOR Y TRABADOR SIM-UA-MR1115/MR417

Capacidad máxima de afilado	180 mm
Paso de diente	18 - 45 mm
Velocidad de avance	Hasta 60 dientes / min
Potencia del motor	1 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz
Ancho máximo de la sierra cinta	150 mm
Espesor de la sierra cinta	1.5 mm
Potencia del motor	1 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



AFILADORA UNIVERSAL SIM-UA-UG3

Carrera de la cuchilla de corte	300 mm
Especificación del esmeril abrasivo	ø 32 x ø 150 mm
Capacidad máxima de afilado	105 - 500 mm
Potencia del motor	1 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

MOLDURADORA PARA HERRAMIENTA DE CORTE SIM-UA-MF223C

Longitud de trabajo	300 mm
Diámetro máximo de trabajo	ø 355 mm
Potencia de los motores	4 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz





AFILADORA LINEAL AUTOMÁTICA SIM-UA-MF-100

Longitud máxima de trabajo	1000 mm
Ángulo de rotación	0 - 90°
Velocidad de avance	6 m/min
Potencia de los motores	3.25 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

ALIMENTADOR 4 RUEDAS SIM-UA-MX48

Número de rodillos	4
Velocidad de alimentación	3.5, 5, 7, 10, 12.5, 16, 25, 33 m/min
Potencia del motor	1 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



ALIMENTADOR TIPO PIÑA SIM-ALIM-SC70-1000



Altura de alimentación	200 mm
Velocidad de alimentación	4 - 14 m/min
Potencia del motor	3/4 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

ASERRADERO HORIZONTAL

SIM-HZ-MJ550

Diámetro máximo de trabajo	660 mm
Espesor máximo de trabajo	180 mm
Potencia del motor	7 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



ASERRADERO HORIZONTAL

SIM-UA-OS31

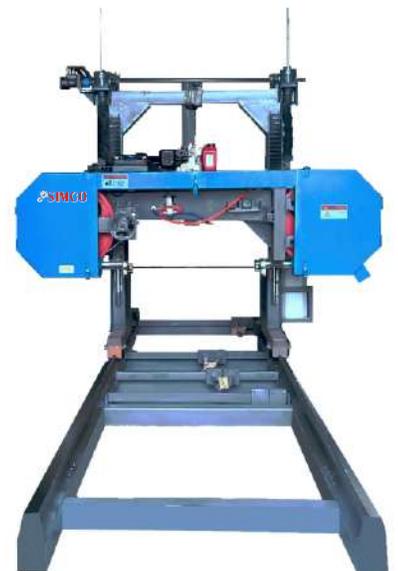
Diámetro máximo de trabajo	790 mm
Ancho máximo de trabajo	590 mm
Longitud máxima de trabajo	3400 mm
Potencia del motor	10 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

ASERRADERO HORIZONTAL

SIM-JY-MJ700

SIM-JY-MJ1000

Diámetro máximo de trabajo	700 mm	1000 mm
Espesor máximo de trabajo	10 - 250 mm	10 - 300 mm
Longitud máxima de trabajo	4500 mm	4500 mm
Opcional motor a diesel, eléctrico o gasolina		





ASERRADERO TIPO TORRE SIM-JY-MJ3311

Diámetro máximo de trabajo	1100 mm
Capacidad máxima de corte	1000 mm
Potencia del motor	60 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

CARRO ALIMENTADOR CON ACCIONAMIENTO ESTÁNDAR SIM-C/A

Ancho máximo de corte	300 mm
Altura máxima de corte	300 mm
Largo máximo de corte	3000 mm
Potencia del motor	2 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



CARRO ALIMENTADOR CON ACCIONAMIENTO AUTOMÁTICO SIM-HZ-MJ329/2D

Diámetro máximo de corte	1200 mm
Longitud de corte	6000 mm
Potencia del motor	10 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



BASTONERA

SIM-HZ-MC9050B

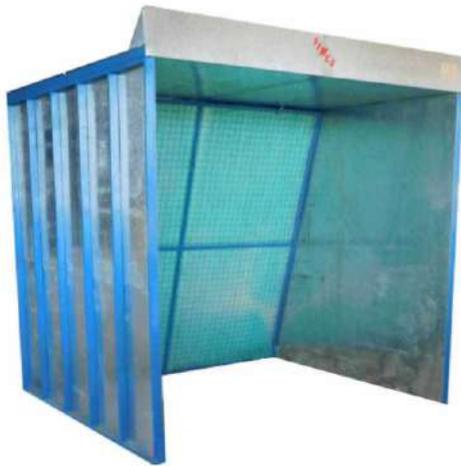
Diámetro mínimo/máximo de trabajo	15 - 50 mm
Longitud mínima de trabajo	400 mm
Velocidad de alimentación	3 - 5 m/min
Potencia de los motores	5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



CABINA DE PINTURA

SIM-CP350

Área de trabajo	2000 x 3500 x 2440 mm
Número de filtros	3 piezas
Potencia de los motores	2 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



CABINA AUTOMÁTICA DE PINTADO DE PERFILES

SIM--UA-XTPT-400-3

Ancho mínimo/máximo de trabajo	10 - 400 mm
Espesor mínimo/máximo de trabajo	10 - 100 mm
Longitud mínima de trabajo	700 mm
Potencia del motor	3 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



COLECTOR 2 BOLSAS

SIM-UA-MF9030



Capacidad de extracción	2500 CFM
Diámetro de boca de aspiración	100 mm c/u
Potencia del motor	5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

COLECTOR PORTÁTIL

SIM-CT/T20-D-/10HP **SIM-CT/T20-D-/15HP**

Medidas de la bolsa	1000 x 1000 x 2100 mm	1000 x 1000 x 2100 mm
Capacidad de carga	2.10 m ³	2.10 m ³
Capacidad de tambo	100 lts	100 lts
Potencia del motor	10 Hp 220 V, 3 Fases, 60Hz	15 Hp 220 V, 3 Fases, 60Hz



COMPRESOR HORIZONTAL



SIM-5H500/3 **SIM-10H500/3**

Cabezal	2 etapas	2 etapas
Tanque horizontal	500 lts	500 lts
Potencia del motor	5 Hp 220 V, 3 Fases, 60Hz	10 Hp 220 V, 3 Fases, 60Hz

COLECTORES AÉREOS





DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

Compresores de tornillo

CALIBRADORA GRUPO C

SIM-HZ-C



Ancho máximo de trabajo	630 mm	1000 mm	1300 mm
Espesor mínimo / máximo de trabajo	2.5 - 110 mm	2.5 - 110 mm	2.5 - 110 mm
Longitud mínima de trabajo	350 mm	350 mm	480 mm
Potencia de los motores	15 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz	18 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz	30 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

CALIBRADORA GRUPO R

SIM-HZ-R



Ancho máximo de trabajo	630 mm	1000 mm
Espesor mínimo / máximo de trabajo	2.5 - 110 mm	2.5 - 110 mm
Longitud mínima de trabajo	350 mm	350 mm
Potencia de los motores	15 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz	27.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



CALIBRADORA GRUPOS RC

SIM-YW-MSG-RC



Ancho mínimo / máximo de trabajo	40 - 630 mm	40 - 1000 mm	40 - 1300 mm
Espesor mínimo / máximo de trabajo	2 - 100 mm	2 - 100 mm	2 - 100 mm
Longitud mínima de trabajo	420 mm	420 mm	510 mm
Potencia de los motores	27.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz	37.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz	76 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

CALIBRADORA GRUPOS FR

SIM-YW-PSG-FR



Ancho mínimo / máximo de trabajo	30 - 1300 mm
Espesor mínimo / máximo de trabajo	2 - 100 mm
Longitud mínima de trabajo	310 mm
Potencia de los motores	76.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

CANTEADORA HELICOIDAL

SIM-HZ-SF300-H

Ancho máximo de trabajo	300 mm
Profundidad máxima de trabajo	5 mm
Potencia del motor	3 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



CEPILLO



*Opcional cabezal con cuchilla helicoidal

SIM-HZ-MB530

SIM-HZ-MB630

SIM-HZ-MB830

Ancho máximo de trabajo	530 mm	630 mm	830 mm
Espesor mínimo/máximo de trabajo	8-270 mm	8-270 mm	8-270 mm
Profundidad máxima de trabajo	5 mm	5 mm	5 mm
Potencia de los motores	8.5 Hp 220 V, 3 Fases, 60Hz	11 Hp 220 V, 3 Fases, 60Hz	11 Hp 220 V, 3 Fases, 60Hz

CEPILLO CUCHILLA HELICOIDAL SIM-UA-MB1010C



Ancho máximo de trabajo	1000 mm
Espesor mínimo/máximo de trabajo	10 - 120 mm
Profundidad máxima de trabajo	5 mm
Potencia de los motores	18.5 Hp 220 V, 3 Fases, 60Hz

CEPILLO 2 CARAS SIM-JY-MB635

Ancho máximo de trabajo	635 mm
Espesor mínimo/máximo de trabajo	10 - 200 mm
Longitud mínima de trabajo	260 mm
Potencia de los motores	28.5 Hp 220 V, 3 Fases, 60Hz



*Opcional cabezal con
cuchilla helicoidal



CEPILLO MACHIMBRADOR SIM-HZ-MB530/500-3

Ancho mínimo/máximo de trabajo	76 - 500 mm
Altura mínima/máxima de trabajo	8 - 120 mm
Potencia de los motores	14.5 Hp 220 V, 3 Fases, 60Hz



KIT ENCHAPADORA DE CANTOS MANUAL PARA RECTOS Y CURVOS

SIM-JY-MF09

Esesor mínimo/máximo de la chapa	0.5 - 3 mm
Altura mínima/máxima de trabajo	12 - 50 mm
Capacidad del deposito del calderin	320 ml
Consumo total de energía	645 Watts 220 V, 2 Fases, 60Hz



* Incluye trymmer, cortador de testa, 3 ventosas y herramienta

ENCHAPADORA DE CANTOS SEMI-AUTOMÁTICA PARA RECTOS Y CURVOS

SIM-JY-MF515C



Esesor mínimo/máximo de la chapa	0.5 - 3 mm
Altura mínima/máxima de trabajo	10 - 50 mm
Potencia del motor	3 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

ENCHAPADORA DE CANTOS AUTOMÁTICA 4 GRUPOS

SIM-HZ-TT306DS

Esesor mínimo/máximo de la chapa	0.3 - 3 mm
Altura mínima/máxima de trabajo	12 - 45 mm
Ancho mínimo de trabajo	80 mm
Potencia del motor	5.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



ENCHAPADORA DE CANTOS AUTOMÁTICA 5 GRUPOS SIM-UA-5E



Esesor mínimo/máximo de la chapa	0.4 - 3 mm
Altura mínima/máxima de trabajo	10 - 50 mm
Ancho mínimo de trabajo	80 mm
Potencia del motor	10 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

ENCHAPADORA DE CANTOS AUTOMÁTICA 6 GRUPOS SIM-UA-6E

Esesor mínimo/máximo de la chapa	0.4 - 3 mm
Altura mínima/máxima de trabajo	10 - 50 mm
Ancho mínimo de trabajo	50 mm
Potencia del motor	15 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



ENCOLADORA EN FRÍO

SIM-UA-GS6B

SIM-UA-GS13B

Ancho máximo de trabajo	600 mm	1300 mm
Esesor mínimo/máximo de trabajo	2 - 120 mm	2 - 120 mm
Caras a encolar	Dos lados	Dos lados
Potencia del motor	4 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz	4 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



ESCOPLO AUTOMÁTICO DOBLE SIM-HZ-MS3112

Largo máximo de ranura	140 mm x 2
Profundidad máxima de ranura	90 mm x 2
Potencia del motor	3 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



ESPIGADORA AUTOMÁTICA DOBLE

SIM-HZ-MDK3113B

Tamaño máximo de espiga	140 x 80 mm
Ancho máximo de la espiga horizontal	140 / 430 mm
Ancho máximo de la espiga vertical	80 mm
Diámetro máximo de la espiga	Ø 80 mm
Potencia de los motores	7.5 Hp 220 V, 3 Fases, 60Hz

ESPIGADORA TIPO FINGER SEMI-AUTOMÁTICA

SIM-UA-MX515A

Ancho máximo en la mesa de trabajo	500 mm
Espesor máximo de trabajo	150 mm
Diámetro del cabezal (fresa) de corte	160 mm
Diámetro del disco de corte	305 mm
Diámetro del rodillo de pegado	180 mm
Potencia de los motores	20 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



ESPIGADORA AUTOMÁTICA (FINGER)

SIM-UA-MX615A



Dimensiones de la mesa de trabajo	760 x 850 mm
Altura máxima de trabajo	150 mm
Ancho máximo de trabajo	600 mm
Potencia de los motores	25.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

PRENSA ENSAMBLADORA PARA FINGER (SEMI-AUTOMÁTICA)

SIM-UA-MH230X4000B



Largo máximo de trabajo	4000 mm
Ancho máximo de trabajo	230 mm
Potencia de los motores	11.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

PRENSA ENSAMBLADORA PARA FINGER AUTOMÁTICA

SIM-UA-MH1525A



Largo máximo de trabajo	2500 mm
Ancho máximo de trabajo	100 mm
Potencia de los motores	8 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

EMPALMADORA SIM-UA-MH1112



Profundidad de trabajo	1200 mm
Espesor mínimo de la chapa	0.4 mm
Espesor máximo de la chapa	3 mm
Velocidad de empalme	10 - 50 m/min
Potencia de los motores	0.75 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

EMPLAYADORA VERTICAL SIM-HZ-D2200

Altura máxima de trabajo	2200 mm
Diámetro máximo de trabajo	1650 mm
Capacidad máxima de carga	1800 Kg
Velocidad de emplaye	0 - 12r/min
Potencia del motor	2.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



GRABADORA DE MOLDURA SIM-GRAB

Ancho máximo de trabajo	2200 mm
Espesor máximo de trabajo	1650 mm
Potencia del motor	2 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



GRABADORA PARA MADERAS COMPRIMIDAS SIM-UA-YW1300/1



Ancho máximo de trabajo	1300 mm
Espesor mínimo/máximo de trabajo	5 -150 mm
Profundidad de grabado	0.1 - 1.2 mm
Potencia del motor	7.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

GRANULADORA EXTRUSORA SIM-UA-KL300



Producción	200 - 300 Kg/h
Potencia del motor	30 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

GRANULADORA EXTRUSORA SIM-UA-KL560

Producción	1.2 - 1.5 t/h
Especificación de partícula	Ø 4 - 12 mm
Potencia del motor	120 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



LIJADORA PARA BASTÓN SIM-UA-MM2012

Diámetro mínimo/máximo de trabajo	10 - 60 mm
Velocidad de alimentación	5 - 10 m/min
Potencia de los motores	3.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



LIJADORA PARA BASTÓN DE CURVA (IRREGULAR Y REGULAR) SIM-YW-DJ4

Largo mínimo de trabajo	370 mm
Ancho mínimo/máximo de trabajo	40 - 90 mm
Espesor máximo de trabajo	100 mm
Potencia de los motores	3.75 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



LIJADORA PARA PISO SIM-UA-SD300

Ancho de trabajo	300 mm
Potencia del motor	3 Hp, 110 V, 1 Fase, 60Hz





LIJADORA DE BANDA OSCILANTE SIM-HZ-MM2028

Dimensiones de la lija	2900 x 280 mm
Oscilación de la lija	30 mm
Inclinación de la mesa	45°
Potencia de los motores	6.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

LIJADORA 2 CARAS SIM-UA-QSD-150

Altura máxima de trabajo	150 mm
Espesor máximo de trabajo	80 mm
Potencia del motor	6 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



LIJADORA DE RODILLO DOBLE SIM-JY-SD369

Ancho máximo de trabajo	920 mm
Espesor máximo de trabajo	100 mm
Capacidad máxima de desbaste	0.4 mm
Potencia de los motores	8 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



LIJADORA VERTICAL FLECHA OSCILANTE

SIM-HZ-DTL20DX

Ancho máximo de trabajo	200 mm
Diámetro de rodillo	300 mm
Potencia del motor	1 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



LIJADORA HORIZONTAL DOBLE

SIM-HZ-DTW60A

Ancho máximo de trabajo	300 mm
Diámetro de rodillos	300 mm
Potencia del motor	2 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



LIJADORA DE MOLDURA UNIVERSAL PARA CURVOS Y RECTOS

SIM-YW-JK-C3

Ancho máximo central de trabajo	500 mm
Ancho máximo lateral de trabajo	300 mm
Diámetro de rodillo	250 mm
Potencia del motor	3 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



LIJADORA 4 CARAS SIM-HZ-MD-4P-S20



Longitud mínima de trabajo	370 mm
Ancho máximo de trabajo	125 mm
Altura máxima de trabajo	125 mm
Potencia de los motores	10.25 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

LIJADORA LINEALES PARA MOLDURA DE 2 HASTA 22 GRUPOS



SIM-YW-MMD-W4



SIM-YW-MMT-S2W10

LINEA DE LIJADO PARA PERFILES (4 CARAS)

Ancho máximo de trabajo	100 mm
Espesor máximo de trabajo	130 mm
Longitud mínima de trabajo	370 mm
Potencia de los motores	7 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



Dimensiones de la máquina	1500 x 750 mm
Potencia del motor	1 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

Ancho máximo de trabajo	100 mm
Espesor máximo de trabajo	100 mm
Longitud mínima de trabajo	370 mm
Potencia de los motores	7 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



LIJADORA PARA SUPERFICIES IRREGULARES



GRUPOS



SATÉLITE



TRANSVERSAL



HELICOIDAL

Largo mínimo de trabajo	430 mm
Espesor mínimo/máximo de trabajo	8 - 160 mm
Ancho máximo de trabajo	1300 mm
Velocidad de alimentación	5 - 20 m/min
Potencia de los motores	17 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

MOLDURADORA 4 CABEZALES SIN CABINA

SIM-HZ-HJDM416E

Ancho mínimo/máximo de trabajo	25 - 160 mm
Espesor mínimo/máximo de trabajo	8 -100 mm
Largo de la mesa de trabajo	1550 mm
Potencia de los motores	23 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



MOLDURADORA 4 CABEZALES CON CABINA



SIM-UA-UA416A

SIM-UA-UA423A

Ancho mínimo/máximo de trabajo	20 - 160 mm	20 - 230 mm
Espesor mínimo/máximo de trabajo	8 -120 mm	8 -160 mm
Potencia de los motores	33.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz	51.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

MOLDURADORA 5 CABEZALES CON CABINA

SIM-HZ-TTM516A



Ancho mínimo / máximo de trabajo	25 - 160 mm
Espesor mínimo / máximo de trabajo	8 - 120 mm
Potencia de los motores	36 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

MOLDURADORA 6 CABEZALES CON CABINA

SIM-HZ-HJDM620A

Ancho mínimo/máximo de trabajo	25 - 200 mm
Largo de la mesa de trabajo	1800 mm
Potencia de los motores	54 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



POLIPASTO ELÉCTRICO CON TROLE MANUAL

SIM-UA-HB-2-1

Capacidad de carga	2 toneladas
Altura máxima de elevación	3 m
Velocidad de elevación	6.6 m/min
Potencia del motor	4 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



POLIPASTO ELÉCTRICO CON TROLE AUTOMÁTICO

SIM-UA-HBY-2-1

Capacidad de carga	2 toneladas
Altura máxima de elevación	3 m
Velocidad de elevación	6.6 m/min
Velocidad de carrera horizontal	11 - 20 m/min
Potencia del motor	4.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



PRENSA DE ALTA FRECUENCIA SIM-UA-CGPB-80PZ

Dimensiones máximas de trabajo	1300 x 2500 mm
Espesor mínimo/máximo de trabajo	10 - 100 NN
Presión superior	20 T
Presión lateral	60 T
Potencia de los motores	40 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

PRENSA DE ALTA FRECUENCIA SIM-UA-T22V



Dimensiones máximas de trabajo	1300 x 1300 mm
Espesor mínimo/máximo de trabajo	10 - 50 mm
Presión máxima de trabajo	10 ton.
Potencia de los motores	40 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

PRENSA DE MEMBRANA SIM-JY-TM2500-M2



Ancho máximo de trabajo	1200 mm
Largo máximo de trabajo	100 mm
Espesor máximo de trabajo	50 pzas x min
Horno eléctrico	150°

PRENSA DE PLATOS FRIOS

SIM-HZ-JY3248X50

Dimensiones máximas de trabajo	1250 x 2500 mm
Presión máxima de trabajo	5 ton.
Presion del sistema hidráulico	210 kg/cm ²
Apertura máxima de plato	1000 mm
Potencia del motor	5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



PRENSA DE PLATOS FRIOS

SIM-UA-AUP48X50T

Dimensiones máximas de trabajo	1250 x 2500 mm
Presión máxima de trabajo	5 ton.
Presion del sistema hidráulico	210 kg/cm ²
Apertura máxima de plato	1000 mm
Potencia del motor	5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

PRENSA DE PLATOS CALIENTES 1 CAVIDAD

SIM-JY-JY3848A/1

Dimensiones máximas de trabajo	1300 x 2500 x 42 mm
Presión máxima de trabajo	5 ton.
Presion del sistema hidráulico	265 kg/cm ²
Potencia de los motores	7 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz





PRENSA DE PLATOS CALIENTES 3 CAVIDADES

SIM-JY-JY3848A/3

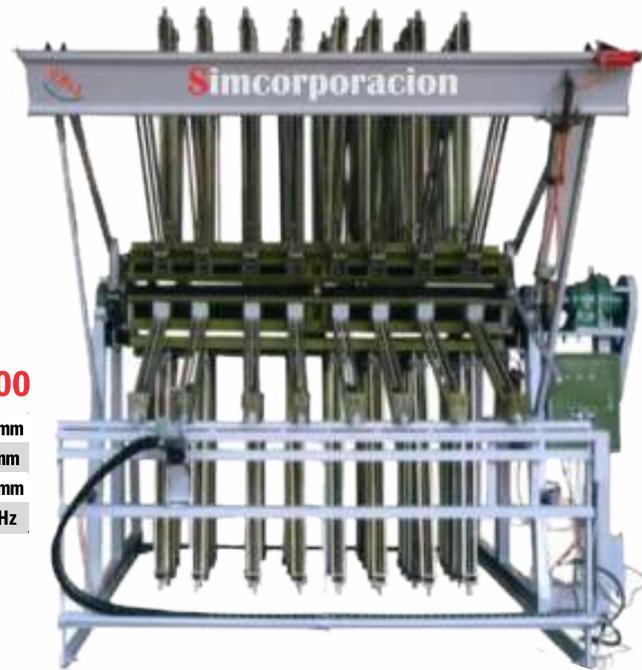
Dimensiones máximas de trabajo	1300 x 2500 x 42 mm
Presión máxima de trabajo	5 ton.
Presión del sistema hidráulico	265 kg/cm ²
Apertura máxima de plato	100 mm
Potencia de los motores	8.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

PRENSA DE TABLERO ROTATIVA

SIM-HZ-MY2500

SIM-HZ-MY3200

Longitud máxima de trabajo	2500 mm	3200 mm
Ancho máximo de trabajo	1280 mm	1280 mm
Espesor máximo de trabajo	100 mm	100 mm
Potencia del motor	2 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz	2 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



PRENSA PARA ARMADO DE SILLAS

SIM-PS80-6N

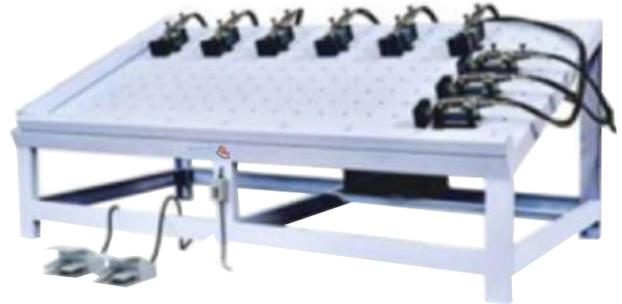
Capacidad máxima de trabajo	800 x 800 mm
Topes laterales	Ajustable
Pistones neumáticos	6 piezas



PRENSA ENSAMBLADORA HORIZONTAL TIPO CAMA SIM-UA-MH2210A

Área de trabajo	1000 x 2200 mm
Dimensiones del cilindro de aceite	Ø 50 x 100 mm (6 piezas)
Presión del cilindro de aceite ind.	2 ton
Potencia del motor	3 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

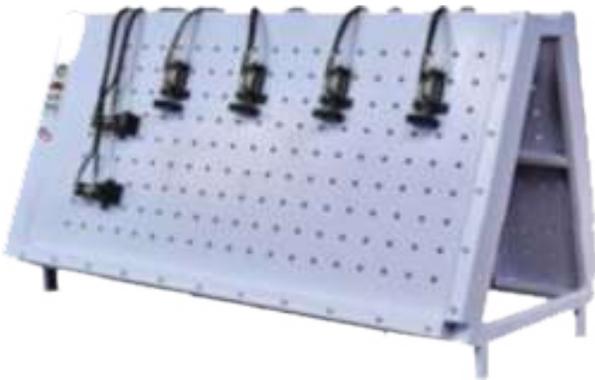
*Opcional número de pistones



PRENSA ENSAMBLADORA VERTICAL DOBLE CARA SIM-UA-MH2210B

Área de trabajo	1000 x 2200 mm (por cara)
Dimensiones del cilindro de aceite	Ø 50 x 100 mm (6 piezas)
Presión del cilindro de aceite ind.	2 ton
Potencia del motor	3 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

*Opcional número de pistones



PRENSA DE TABLERO TIPO PARED SIM-HZ-PW2500-3

Número de secciones	3
Número de brazos por sección	6
Pistola neumática	manual





ROUTER INVERTIDO SIM-UA-MX5117A

Tamaño de la mesa de trabajo	640 x 580 mm
Inclinación de la mesa de trabajo	0 - 45°
Espesor máximo de trabajo	50 mm
Potencia del motor	3 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

ROUTER DE PIE ELEVACIÓN MECÁNICA SIM-HZ-MX5057

Tamaño de la mesa de trabajo	500 x 710 mm
Inclinación de la mesa de trabajo	0 - 45°
Espesor máximo de trabajo	50 mm
Potencia del motor	4 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



ROUTER DE PIE ELEVACIÓN NEUMÁTICA

SIM-HZ-MX5068 **SIM-HZ-MX5068X7.5**

Tamaño de la mesa de trabajo	600 x 805 mm	600 x 805 mm
Inclinación de la mesa de trabajo	0 - 45°	0 - 45°
Espesor máximo de trabajo	80 mm	80 mm
Potencia del motor	7 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz	7.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



SIERRA ANGULAR DOBLE 45° SIM-UA-HJ885

Ángulo de corte	45° x lado
Altura máxima de corte	120 mm
Potencia del motor	3 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



REASERRADERO 1 CABEZAL SIM-UA-RS300B

Apertura máxima de trabajo	300 x 200 mm
Espesor mínimo de trabajo	2 mm
Ancho de la banda transportadora	280 mm
Potencia de los motores	20 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



REASERRADERO 2 CABEZALES SIM-HV-HYM400X3

Apertura máxima de trabajo	300 x 250 mm
Espesor mínimo/máximo de trabajo	4 - 125 mm
Tamaño de la banda transportadora	285 x 5470 mm
Potencia de los motores	42 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



SIERRA DIMENSIONADORA ALIMENTACIÓN AUTOMÁTICA



SIM-UE-E270A

SIM-UE-E330

Longitud máxima de trabajo	2680 mm	3280 mm
Espesor máximo de trabajo	75 mm	100 mm
Altura de la mesa de trabajo	900 mm	900 mm
Potencia de los motores	22 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz	22 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

SIERRA DIMENSIONADORA ALIMENTACIÓN MANUAL



SIM-HZ-MJ640

SIM-HZ-MJ930

Longitud máxima de trabajo	2650	3250
Espesor máximo de trabajo	80 mm	80 mm
Potencia de los motores	17 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz	17 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

SIERRA CINTA VERTICAL

SIM-JY-MJ398B

Altura máxima de corte	520 mm
Ancho máximo de corte	780 mm
Inclinación de la mesa de trabajo	0 - 45°
Potencia del motor	10 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



SIERRA CINTA VERTICAL PARA CORTE DE ESPUMA

SIM-SCV3000/900

Largo máximo de corte	3000 mm
Alto máximo de corte	900 mm
Ancho máximo de corte	2100 x 900 mm
Potencia del motor	5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



SIERRA CINTA HORIZONTAL PARA CORTE DE ESPUMA

SIM-UA-PMPQ-160

Ancho máximo de trabajo	1650 mm
Longitud máxima de trabajo	2000 mm
Altura máxima de trabajo	1500 mm
Espesor mínimo/máximo de corte	2.5 - 200 mm
Potencia del motor	5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



SIERRA HILADORA SIM-HZ-MJ154D



Esesor máximo de trabajo	10 - 125 mm
Largo mínimo de trabajo	220 mm
Profundidad de garganta	610 mm
Potencia de los motores	16 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

SIERRA MÚLTIPLE CON MESA SIM-UA-MJ300

Largo mínimo de trabajo	300 mm
Ancho máximo de trabajo	300 mm
Esesor mínimo/máximo de trabajo	10 - 100 mm
Velocidad de alimentación	5 - 18 m/min
Potencia de los motores	45 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



SIERRA MÚLTIPLE CON CADENA SIM-UA-SM305



Largo mínimo de trabajo	250 mm
Ancho mínimo de trabajo	50 mm
Esesor máximo de trabajo	85 mm
Velocidad de alimentación	7.5 - 30 m/min
Potencia de los motores	50.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

SIERRA ESCUADRADORA



SIM-HZ-TT613H/2800 SIM-HZ-TT613H/3200

Dimensiones de la mesa deslizante	2800 x 435 mm	3200 x 435 mm
Altura máxima de corte a 90°	120 mm	120 mm
Altura máxima de corte a 45°	87 mm	87 mm
Potencia de los motores	9 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz	9 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

SIERRA RADIAL



SIM-HZ-MJ640

SIM-HZ-MJ930

Díámetro del disco	350 mm	350 mm
Espesor máximo de trabajo	120 mm	120 mm
Ancho máximo de trabajo	640 mm	930 mm
Potencia del motor	4 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz	4 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

TALADRO MÚLTIPLE SIM-HZ-MB21S



Distancia entre mandriles	32 mm
Distancia máxima de carrera de corte	50 mm
Dimensiones de la mesa de trabajo	890 x 625 mm
Longitud del brazo	900 mm
Potencia del motor	2 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

TROMPO SIM-UA-MX5117B

Diámetro de la flecha	35 mm
Longitud máxima de trabajo	120 mm
Dimensiones de la mesa de trabajo	1130 x 670 mm
Potencia del motor	5.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



TROMPO SIM-JY-SM5117

Diámetro de la flecha	35 mm
Dimensiones de la mesa de trabajo	1110 x 550 mm
Potencia del motor	5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



TROMPO CON FLECHA INCLINABLE SIM-UA-MQ150T



Diámetro de la flecha	35 mm
Longitud máxima de trabajo	150 mm
Dimensiones de la mesa de trabajo	1110 x 550 mm
Potencia del motor	5.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



TRITURADORA GENERADORA DE ASERRÍN SIM-HZ-TT600

Ancho de boca de entrada	200 mm
Largo de boca de entrada	150 mm
Producción	800 Kg / Hora
Potencia de los motores	15 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

* Opcional motor a diesel o eléctrico

VIRUTEADORA SIM-VC2

Número de cabezales	2
Diámetro de los cabezales	100 mm
Dimensiones del deposito	440 x 620 x 600 mm
Potencia de los motores	11 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



ROUTER CNC SIM-JY-CR1224-B15

Dimensiones de la mesa de trabajo	1200 x 2400 x 150 mm
Velocidad máxima de trabajo	5000 mm/min
Software	Art Cam
Potencia de los motores	4 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



ROUTER CNC SIM-JS-1325

Dimensiones de la mesa de trabajo	1300 x 2500 x 200 mm
Mesa de trabajo	Ranura en T + mesa de vacío
Software	Art Cam
Potencia de los motores	15.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



ROUTER CNC 4 EJES SIM-JS-STD1325-4A

Dimensiones de la mesa de trabajo	1300 x 2500 x 300 mm
Velocidad máxima de trabajo	25000 mm/min
Mesa de trabajo	Ranura en T + mesa de vacío
Software	Powermill
Potencia de los motores	15.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

*Opcional número de cabezales



ROUTER CNC CABEZAL MÚLTIPLE SIM-UA-UA1325-1Z



Dimensiones de la mesa de trabajo	1300 x 2500 x 200 mm
Velocidad máxima de trabajo	3000 mm/min
Mesa de trabajo	Mesa de vacío con 4 áreas independiente
Software	Ucan Cam V9
Potencia de los motores	15.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

TALADRO CNC PARA PERFORACIÓN HORIZONTAL SIM-UA-CND-2A



Espesor máximo de trabajo	60 mm
Largo mínimo/máximo de trabajo	160 - 2400 mm
Ancho mínimo/máximo de trabajo	40 - 1200 mm
Profundidad máxima de trabajo	40 mm
Potencia de los motores	4 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

TALADRO CNC MULTIFUNCIONAL SIM-UA-MZK830



Espesor mínimo/máximo de trabajo	12 - 50 mm
Largo mínimo/máximo de trabajo	180 - 2450 mm
Ancho mínimo/máximo de trabajo	55 - 1220 mm
Potencia de los motores	15 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

TORNO CNC 1 CABEZAL SIM-ST-STL1540

Diámetro mínimo/máximo de trabajo	12 - 50 mm
Longitud mínimo/ máxima de trabajo	180 - 2450 mm
Software	Artcam
Potencia del motor	5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



*Opcional cabezal fresador

TORNO CNC 2 CABEZALES SIM-TJ-TJ1516

Diámetro máximo de trabajo	160 mm
Longitud máxima de trabajo	1500 mm
Software	Autocad
Potencia del motor	5.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



TORNO CNC CON ALIMENTACIÓN AUTOMÁTICA SIM-JS-STL-70

Diámetro máximo de trabajo	68 mm
Longitud máxima de trabajo	300 mm
Software	Código G con dongle
Potencia del motor	2 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



ARMADORA AUTOMÁTICA DE TARIMAS SIM-UA-TARIMAS



Largo mínimo/máximo de trabajo	800 - 1300 mm
Ancho mínimo/máximo de trabajo	800 - 1300 mm
Potencia del motor	3 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

CORTADORA DE ESQUINAS SIM-UA-PER



Diámetro máximo de trabajo	800 - 1300 mm
Potencia de los motores	12 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

MESA TRANSPORTADORA DE SALIDA

SIM-UA-MT/4000

Largo máximo de trabajo	1600 mm
Ancho máximo de trabajo	4000 mm
Potencia del motor	3 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



RESACADORA 1 CABEZAL SIM-HZ-TPKCJ-1300

Espesor máximo de trabajo	160 mm
Altura máxima de trabajo	60 mm
Ancho máximo de trabajo	300 mm
Potencia del motor	14 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

RESACADORA 2 CABEZALES SIM-UA-TPKC-1300A

Altura máxima de ranurado	50 mm
Ancho máximo de ranurado	350 mm
Longitud de la pieza de trabajo	1300 mm
Altura de la pieza de trabajo	90 mm
Potencia de los motores	30 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz



SIERRA TRONZADORA



SIM-UA-MJ274

SIM-UA-MJ276

Ancho máximo de trabajo	200 mm	520 mm
Espesor máximo de trabajo	90 mm	200 mm
Potencia del motor	7.5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz	10 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

SELLO TERMICO PARA TARIMAS SIM-SE-TT

Longitud de la pieza de trabajo	50 mm
Ancho de la pieza de trabajo	350 mm
Rango de temperatura	de 200° a 600°
Voltaje	110/220 V, 2 Fases



TACONERA NEUMÁTICA SIM-TAN/5-3



Ancho máximo de trabajo	200 mm
Altura máxima de trabajo	100 mm
Capacidad de corte	50 pzas x min
Potencia del motor	5 Hp, 220 V, 3 Fases, 60Hz

Comercialización de maquinaria para los diferentes procesos en la madera

Diseño y ejecución de los proyectos madereros

Diseño y fabricación de maquinaria especial

Fabricación y venta de refacciones

Servicios de:

Mantenimiento preventivo

Mantenimiento correctivo

Calle Guanajuato 1576
Colonia Mezquitan Country
Guadalajara, Jal
Teléfono: (33) 3824 1424
Celular: (33) 1411 5333



WWW.SIMCORPORACION.COM.MX