

INTERNATIONAL FASTENERS S.A.



Bermejo 2161 (CP: B1651FEM), San Andrés,
Partido de San Martín, Buenos Aires | Tel: (011) 4849-0599
ventas@intfasteners.com.ar | www.intfasteners.com.ar

INTERNATIONAL FASTENERS S.A.

Génesis y desarrollo de un nuevo concepto industrial.

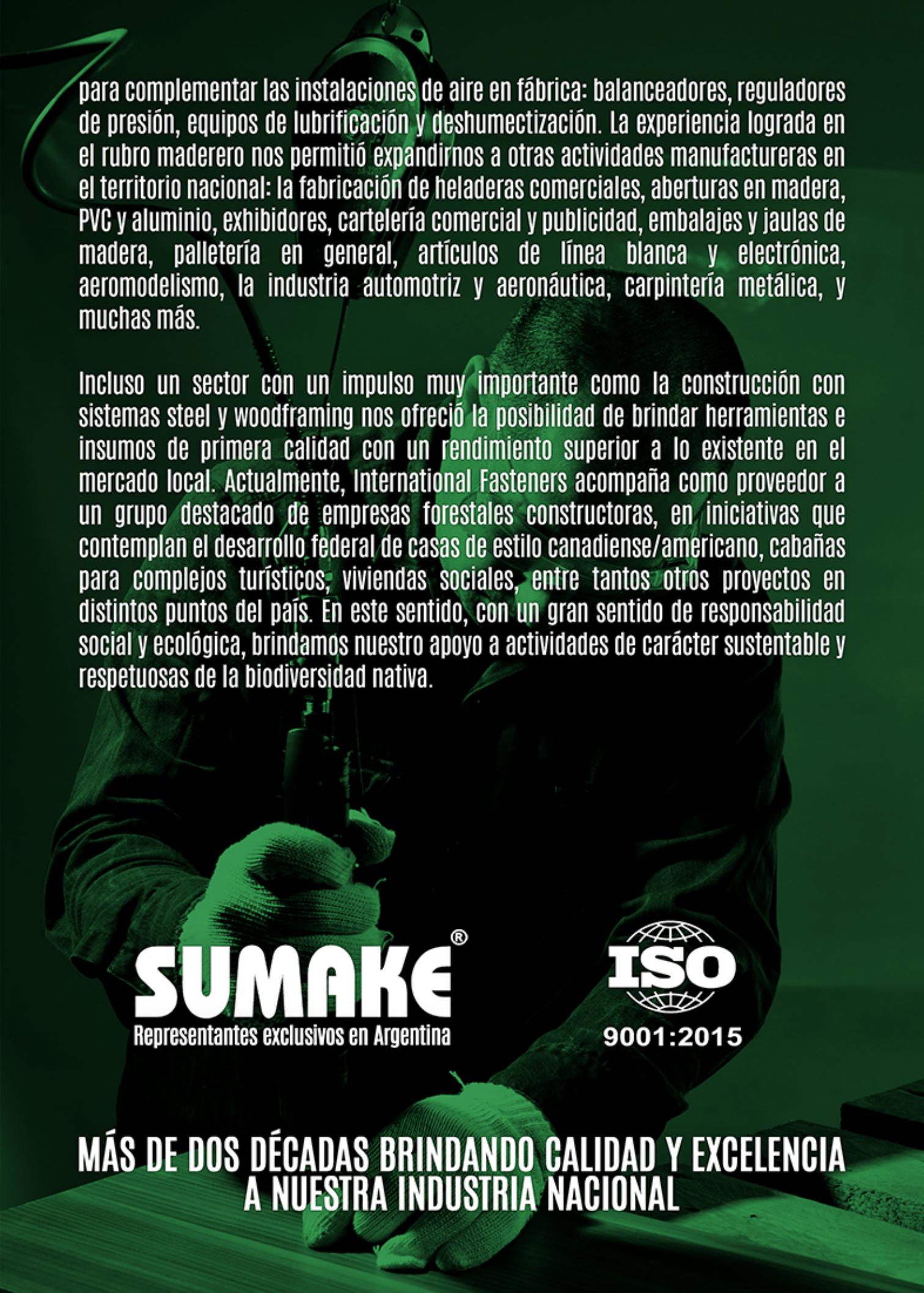
International Fasteners S.A. fue fundada en 1995 en la Ciudad de Buenos Aires, en respuesta a la demanda de tecnificación de un mercado en crecimiento: el de la industria nacional del mueble. La transición que muchos de los fabricantes buscaban llevar adelante, desde las tareas tradicionales hechas a mano hacia la incorporación de herramientas e insumos de calidad, fue sin dudas el puntapié inicial del proyecto.

La búsqueda de la empresa rápidamente se concentró en lograr una alianza estratégica con una de las marcas líderes en el mercado europeo, con una vasta línea de engrampadoras y clavadoras industriales: la fábrica alemana Prebena. Habiendo concretado la representación exclusiva, que abarcaba a su vez tanto la línea de grampas como la de clavos fabricados en el viejo continente, International Fasteners S.A. pronto se posicionó como una alternativa que garantizaba calidad y confiabilidad.

Con el aval y la capacitación técnica recibida de los socios alemanes de la empresa, el paso siguiente era posicionarse en las principales ferias y exposiciones hechas a lo largo y ancho del país. Así fue como International Fasteners S.A. comenzó a participar de importantes convenciones para acercar su amplia gama de productos a los establecimientos manufactureros más importantes del territorio nacional, entre ellas FITECMA.

Con el advenimiento del nuevo milenio, el crecimiento de la empresa llegó a un nuevo hito. Conscientes de la necesidad de ofrecer soluciones para las diversas etapas de la cadena de valor de la producción argentina, International Fasteners decidió sumar una nueva representación internacional. En el 2006, nos convertimos en distribuidores exclusivos de la línea de Sumake Industrial, lo cual nos permitió ampliar en gran medida nuestra línea de productos.

Así fue como el catálogo tradicional se diversificó tras la inclusión de atornilladoras, agujereadoras y lijadoras neumáticas, compresores, y distintos tipos de accesorios



para complementar las instalaciones de aire en fábrica: balanceadores, reguladores de presión, equipos de lubrificación y deshumectización. La experiencia lograda en el rubro maderero nos permitió expandirnos a otras actividades manufactureras en el territorio nacional: la fabricación de heladeras comerciales, aberturas en madera, PVC y aluminio, exhibidores, cartelería comercial y publicidad, embalajes y jaulas de madera, palletería en general, artículos de línea blanca y electrónica, aeromodelismo, la industria automotriz y aeronáutica, carpintería metálica, y muchas más.

Incluso un sector con un impulso muy importante como la construcción con sistemas steel y woodframing nos ofreció la posibilidad de brindar herramientas e insumos de primera calidad con un rendimiento superior a lo existente en el mercado local. Actualmente, International Fasteners acompaña como proveedor a un grupo destacado de empresas forestales constructoras, en iniciativas que contemplan el desarrollo federal de casas de estilo canadiense/estadounidense, cabañas para complejos turísticos, viviendas sociales, entre tantos otros proyectos en distintos puntos del país. En este sentido, con un gran sentido de responsabilidad social y ecológica, brindamos nuestro apoyo a actividades de carácter sustentable y respetuosas de la biodiversidad nativa.

SUMAKE®
Representantes exclusivos en Argentina

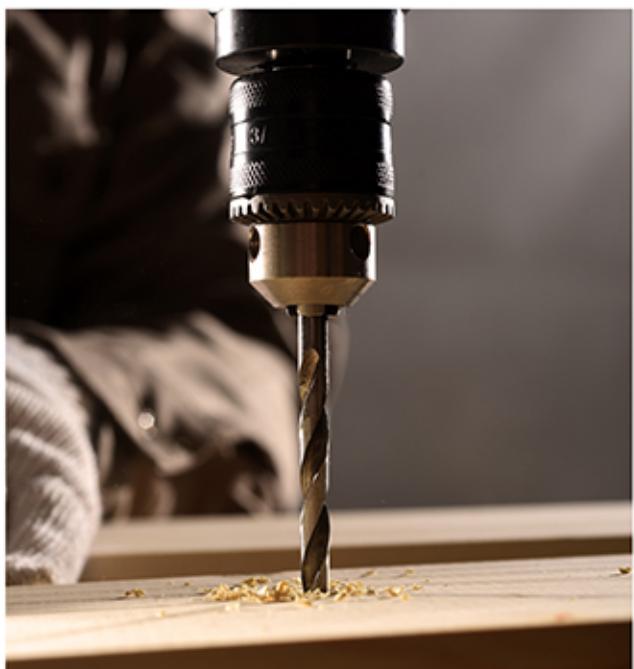


**MÁS DE DOS DÉCADAS BRINDANDO CALIDAD Y EXCELENCIA
A NUESTRA INDUSTRIA NACIONAL**



Engrampadoras
línea liviana

05



Agujereadoras
y atornilladoras

18

Pistola
aplicadora de sellador

25

Lijadoras
neumáticas

27

Compresores
industriales

30

Accesorios
para líneas de aire

31

Insumos
para herramientas neumáticas

33



ENGRAMPADORAS LÍNEA LIVIANA

Nuestra línea de engrampadoras livianas ofrece soluciones para labores relacionadas con la tapicería sobre diferentes materiales, talabartería, diseño y montaje de muebles de placa, carpintería de madera en general, e incluso fabricación de calzado de cuero. Todas ellas cuentan con un carro de aluminio reforzado, que ofrece mayor resistencia al desgaste con el correr del peine de grampas. Su diseño ergonómico y peso reducido son características que facilitan el acceso de la máquina a esquinas o lugares de mayor profundidad, donde otras marcas no ofrecen una adecuada fijación. La totalidad de nuestros modelos de engrampadoras neumáticas brindan una alta velocidad de disparo, combinada con un bajo consumo de aire, lo que aumenta la productividad del operario en la fabricación en serie.

ENGRAMPADORAS LÍNEA LIVIANA

ENGRAMPADORA V16



Código Internacional: 71/16

Peso: 0,900 kgs

Presión operativa: 5 a 7 bar /
70 a 100 psi

Aire requerido por disparo:
0,25 litros

ENGRAMPADORA A16



Código Internacional: 80/16

Peso: 0,900 kgs

Presión operativa: 5 a 7 bar /
70 a 100 psi

Aire requerido por disparo:
0,25 litros

ENGRAMPADORA A16 LN50



Código Internacional: 80/16 LN 50

Peso: 1,000 kgs

Presión operativa: 5 a 7 bar /
70 a 100 psi

Aire requerido por disparo:
0,25 litros

*BOQUILLA LARGA



Salida de aire ajustable 360°.



Boquilla larga para tapizados en profundidad.



Línea completa de engrampadoras neumáticas

MODELO	ANCHO DE LA GRAMPA	LONGITUD DE LA GRAMPA	DIÁMETRO DEL ALAMBRE
ENGRAMPADORA V 16	9,1	04 A 14	0,50 X 0,70
ENGRAMPADORA A 16	12,8	04 A 16	0,65 X 1,00
ENGRAMPADORA A 16 LN 50	12,8	04 A 16	0,65 X 1,00

ENGRAMPADORES LÍNEA LIVIANA

ENGRAMPADORA A25



Código Internacional: 80/25

Peso: 1,200 kgs

Presión operativa: 5 a 7 bar /
70 a 100 psi

Aire requerido por disparo:
0,5 litros

ENGRAMPADORA AD 16



Código Internacional: 84/16

Peso: 0,900 kgs

Presión operativa: 5 a 7 bar /
70 a 100 psi

Aire requerido por disparo:
0,25 litros

ENGRAMPADORA 025



Código Internacional: 93/25 - 97/25

Peso: 1,200 kg

Presión operativa: 5 a 7 bar /
70 a 100 psi

Aire requerido por disparo:
0,63 litros



Fijación de virolas en pinceles y brochas.

MODELO	ANCHO DE LA GRAMPA	LONGITUD DE LA GRAMPA	DIÁMETRO DEL ALAMBRE
ENGRAMPADORA A 25	12,8	04 A 25	0,65 X 1,00
ENGRAMPADORA AD 16	12,1	04 A 16	0,55 X 0,90
ENGRAMPADORA 0 25	4,5	06 A 16	0,65 X 0,95



ENGRAMPADORAS LÍNEA PESADA

Nuestra línea de engrampadoras pesadas se distingue por su versatilidad y elevada resistencia. Se trata de modelos diseñados para efectuar fijaciones sobre piezas de mobiliario de gran magnitud y estructuras que soportan peso, como ser sillones, bases para sommiers, ventanas y puertas, modulares, camas, y mobiliario de oficina en general. También están comprendidas las engrampadoras para el ensamblado de cajas de cartón corrugado y embalajes de madera. Las integrantes de este segmento se diferencian de otras máquinas presentes en el mercado local por la distintiva calidad en el proceso de manufactura de sus piezas. En el caso de los modelos L 50 y L 65, el cuerpo de aleación de magnesio y aluminio otorga una durabilidad mayor a la herramienta, así como un peso reducido: dos características que, combinadas, hacen que su utilización diaria resulte sumamente cómoda para el operario.

ENGRAMPADORAS LÍNEA PESADA

ENGRAMPADORA E40



Código Internacional: 90/40

Peso: 2,100 kgs

Presión operativa: 5 a 7,5 bar / 70 a 110 psi

Aire requerido por disparo: 1,2 litros

ENGRAMPADORA H40



Código Internacional: 92/40

Peso: 2,100 kgs

Presión operativa: 5 a 7,5 bar / 70 a 110 psi

Aire requerido por disparo: 1,2 litros



Carro extendido para carga de dos peines en simultáneo.



Sistema de sujeción de empujador para una cómoda recarga.



MODELO	ANCHO DE LA GRAMPA	LONGITUD DE LA GRAMPA	DIÁMETRO DEL ALAMBRE
ENGRAMPADORA E 40	5,7	16 A 40	1,00 X 1,25
ENGRAMPADORA H 40	8,6	20 A 40	1,00 X 1,25

ENGRAMPADORES LÍNEA PESADA

ENGRAMPADORA L50



Código Internacional: 100/50 - 14/50

Peso: 2,650 kgs

Presión operativa: 5 a 7,5 bar
/ 70 a 110 psi

Aire requerido por disparo:
1,4 litros

ENGRAMPADORA L65



Código Internacional: 100/65 - 14/65

Peso: 2,700 kgs

Presión operativa: 5 a 7,5 bar
/ 70 a 110 psi

Aire requerido por disparo:
1,6 litros

ENGRAMPADORA B19



Código Internacional: 35/19

Peso: 2,650 kgs

Presión operativa: 5 a 7 bar /
70 a 100 psi

Aire requerido por disparo:
1,2 litros



Ideal para el armado de grandes estructuras en madera.



Cuerpo de magnesio, cierre rápido de boquilla y regulación de profundidad de clavado.



Regulación de profundidad de engrapado.



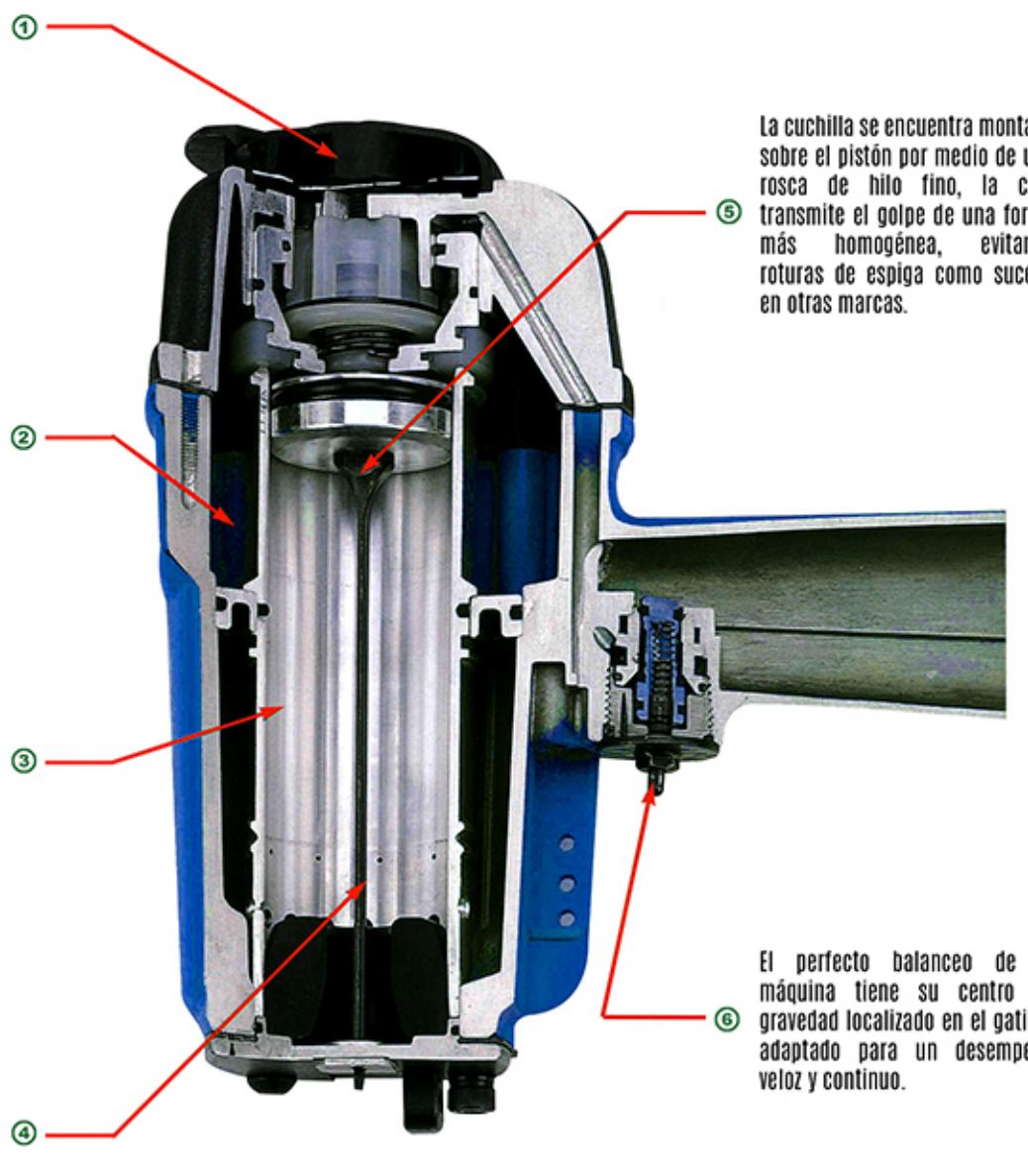
Carro extendido para cómodo apoyo y recarga.

MODELO	ANCHO DE LA GRAMPA	LONGITUD DE LA GRAMPA	DIÁMETRO DEL ALAMBRE
ENGRAMPADORA L 50	10,7	16 A 50	1,40 X 1,60
ENGRAMPADORA L 65	10,7	16 A 65	1,40 X 1,60
ENGRAMPADORA B 19	35	16 A 19	1,40 X 1,60

CARACTERÍSTICAS QUE APORTAN UNA MAYOR DURABILIDAD Y RESISTENCIA EN LABORES EN SERIE

Todos los modelos que integran el segmento “heavy duty” de engrampadoras en nuestro catálogo, cuentan con un desarrollo orientado a aumentar su vida útil, en consonancia con el empleo intensivo que se les da en la industria. La confianza en la infalibilidad de todas nuestras herramientas tiene una explicación técnica, en la que el diseño de cada pieza marca la diferencia respecto de otras opciones en el mercado local.

El deflector de salida de aire puede ser regulado a 360°, para brindar mayor comodidad en cualquier posición de uso.



Al interior del cuerpo de la máquina, existen cámaras de aire que ayudan a mantener el caudal constante y la presión estabilizada, sin importar la capacidad del compresor utilizado.

El cilindro, de amplio diámetro, es fabricado en aluminio de alta dureza, lo que proporciona mayor potencia y menor desgaste en la superficie de fricción.

El martillo completo es fabricado conforme una novedosa técnica de templado, que le otorga la elasticidad justa y la dureza adecuada para trabajar sin quebrarse ni torcerse.

La cuchilla se encuentra montada sobre el pistón por medio de una rosca de hilo fino, la cual transmite el golpe de una forma más homogénea, evitando roturas de espiga como sucede en otras marcas.

El perfecto balanceo de la máquina tiene su centro de gravedad localizado en el gatillo, adaptado para un desempeño veloz y continuo.



CLAVADORAS LÍNEA LIVIANA

En este apartado, se podrán apreciar aquellos modelos que generalmente se emplean para las labores de terminación, tan importantes en la fabricación de muebles de estilo, líneas premium de aberturas de madera, e incluso productos hechos de fibrofácil. Asimismo, su utilización se ha ampliado en los últimos años, abarcando la cartelería comercial, la confección de todo tipo de letreros, exhibidores y otras modalidades que involucran al diseño gráfico. Lo que destaca a estas herramientas es la posibilidad que le brindan al usuario de colocar espinas invisibles o clavillos cabeza perdida, sin interferir con la estética final del producto. Se trata de modelos livianos, ergonómicamente concebidos, lo cual le brinda al fabricante una gran libertad de movimientos. A su vez, alcanzan una velocidad de disparo que agiliza en gran medida los tiempos de finalización de los proyectos.

CLAVADORAS LÍNEA LIVIANA

CLAVADORA AL20



Código Internacional: Mini-Pin 6

Peso: 1,000 kgs

Presión operativa: 4 a 6 bar
/ 60 a 90 psi

Aire requerido por disparo:
0,3 litros

CLAVADORA GA30



Código Internacional: I Pin

Peso: 1,200 kgs

Presión operativa: 4 a 7 bar
/ 60 a 100 psi

Aire requerido por disparo:
0,5 litros

CLAVADORA J50



Código Internacional: Tipin - SK300

Peso: 1,500 kgs

Presión operativa: 5 a 7 bar
/ 70 a 110 psi

Aire requerido por disparo:
0,65 litros

CLAVADORA J/ES32

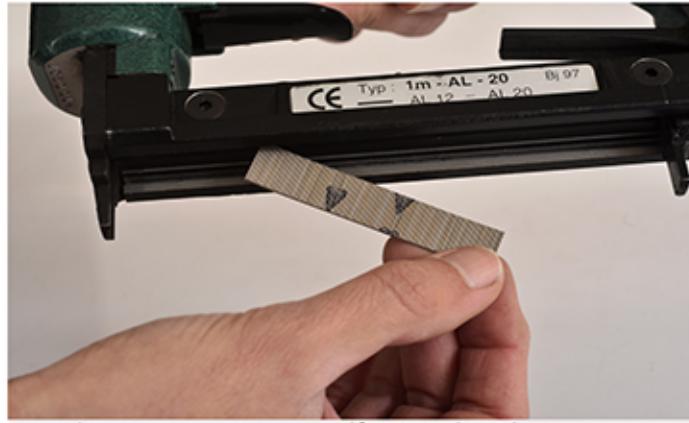


Código Internacional: Tipin/90 32

Peso: 1,500 kgs

Presión operativa: 5 a 7 bar
/ 70 a 100 psi

Aire requerido por disparo:
0,63 litros



Las espinas deben colocarse con el triángulo hacia abajo.



Aviso de cantidad de clavos en el carro para evitar disparos en falso.



Forma de colocación del peine de grampas.



Forma de colocación del peine de clavillos.

MODELO	TIPO DE INSUMO	LONGITUD DEL INSUMO	DIÁMETRO DEL ALAMBRE
CLAVADORA AL 20	MICRO-ESPINAS	12 A 20	0,60
CLAVADORA GA 30	ESPINAS	15 A 30	1,00 X 1,25
CLAVADORA J 50	CLAVILLOS	16 A 50	1,00 X 1,25
CLAVADORA COMBI J/ES 32	CLAVILLOS Y GRAMPAS	16 A 32	1,00 X 1,25



CLAVADORAS LÍNEA PESADA

Los requerimientos técnicos de la industria nacional han avanzado en búsqueda de opciones que garanticen durabilidad, resistencia, y eficiencia. Por eso es que presentamos una línea de lo más completa en clavadoras industriales, para ofrecer soluciones definitivas a rubros tan diversos como: la construcción de viviendas en madera, cabañas, casas prefabricadas, la colocación de pisos y decks de exterior tanto en maderas nobles como en WPC, la fijación de zócalos sobre paredes de concreto, el montaje de aberturas de primer nivel, la instalación de paneles OSB, la fabricación de ataúdes, y mobiliario de gran porte. A su vez, contamos con una línea específica que permite la instalación de estructuras en madera para la construcción de techos, la colocación de tejados, en pizarra asfáltica o en chapa galvanizada, y la instalación de zinguería. En materia de embalajes, ofrecemos tres opciones de primer nivel para el armado de pallets normalizados y tarimas para el traslado de mercadería de gran volumen y peso.

CLAVADORAS LÍNEA PESADA

CLAVADORA N50



Código Internacional: Tip 50 - SK400

Peso: 2,180 kgs
Presión operativa: 5 a 7 bar / 70 a 100 psi
Aire requerido por disparo: 0,9 litros

CLAVADORA N65



Código Internacional: Tip 65 - SK400

Peso: 2,180 kgs
Presión operativa: 5 a 7 bar / 70 a 100 psi
Aire requerido por disparo: 1,2 litros

CLAVADORA T65



Código Internacional: ST 65 - SK500

Peso: 2,650 kgs
Presión operativa: 5 a 7 bar / 70 a 100 psi
Aire requerido por disparo: 1,4 litros

CLAVADORA RK100



Código Internacional: FN 100

Peso: 4,00 kgs
Presión operativa: 5 a 8 bar / 70 a 115 psi
Aire requerido por disparo: 1,8 litros



Carro de aluminio reforzado con mayor extensión.



Ágil sistema de recarga de clavos superior.



Regulación de profundidad y puntera para finas terminaciones.

MODELO	CABEZA DEL CLAVO	LONGITUD DEL CLAVO	DIÁMETRO DEL ALAMBRE
CLAVADORA N 50	1,75 X 2,80	19 A 50	1,40 X 1,60
CLAVADORA N 65	1,75 X 2,80	19 A 63	1,40 X 1,60
CLAVADORA T 65	2,2 X 7	32 A 64	2,20
CLAVADORA RK 100	7,4	65 A 100	3,1 - 3,4

CLAVADORAS LÍNEA PESADA

CLAVADORA CNR45



Código Internacional: Roofing Coil Nailer 45

Peso: 2,700 kgs

Presión operativa: 5 a 8 bar
/ 70 a 115 psi

Aire requerido por disparo:
1,2 litros

CLAVADORA CN55



Código Internacional: Coil Nailer 55

Peso: 2,800 kgs

Presión operativa: 5 a 8 bar
/ 70 a 115 psi

Aire requerido por disparo:
1,2 litros

CLAVADORA CN70



Código Internacional: Coil Nailer 70

Peso: 3,500 kgs

Presión operativa: 5 a 8 bar
/ 70 a 115 psi

Aire requerido por disparo:
1,6 litros

CLAVADORA CN90

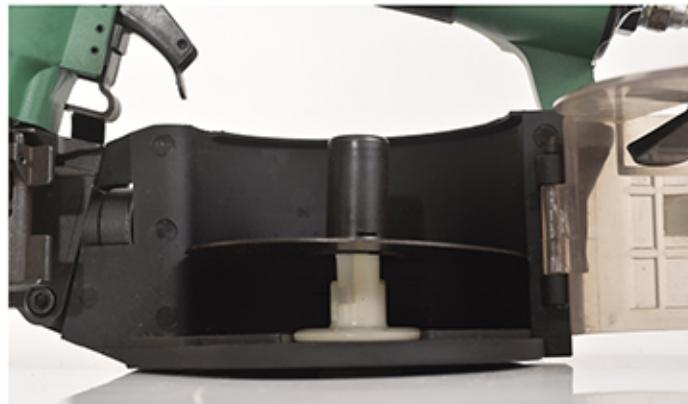


Código Internacional: Coil Nailer 90

Peso: 4,130 kgs

Presión operativa: 5 a 8 bar
/ 70 a 115 psi

Aire requerido por disparo:
1,8 litros



Pieza adaptable de acuerdo a la longitud del rollo de clavos.



Clavos con inclinación universal de 15°.



Familia de clavadoras pesadas.

MODELO	CABEZA DEL CLAVO	LONGITUD DEL CLAVO	DIÁMETRO DEL CLAVO
CLAVADORA CN 45	10	22 A 45	3,1
CLAVADORA CN 55	5	29 A 55	2,1 A 2,3
CLAVADORA CN 70	6	40 A 70	2,3 A 2,5
CLAVADORA CN 90	7	50 A 90	2,5 A 2,9

CLAVADORA INC J32

**Código Internacional:** Tipin 32 - SK300**Peso:** 1,600 kg**Presión operativa:** 4 a 7 bar /
57 a 100 libras**Aire requerido por disparo:**
0,4 litros

CLAVADORA WN15

**Código Internacional:** CF 15**Peso:** 2,600 kgs**Presión operativa:** 5 a 8 bar /
70 a 115 psi**Aire requerido por disparo:**
1,4 litros

*CLAVADORA DE LAMINILLAS CORRUGADAS

SACA CLAVOS SC57

**Código Internacional:** Nail Puncher 57**Peso:** 2,500 kgs**Presión operativa:** 5 a 7 bar /
70 a 100 psi**Aire requerido por disparo:**
1,2 litros

Permite fijar contravidrios sin dañar el cristal.



Las laminillas se colocan con la superficie sin pintura hacia abajo.



Posicionamiento sobre el clavo.



Disparo sobre el clavo y liberación de la tabla.

MODELO	TIPO DE INSUMO	LONGITUD DEL INSUMO	CARACTERÍSTICAS INSUMO
CLAVADORA J 32 INCLINADA	CLAVILLO	16 A 30	CABEZA PERDIDA
CLAVALAMINILLAS WN 15	LAMINILLA CORRUGADA	10 A 12	ANCHO DE 25 MM
SACACLAVOS SC 57	CLAVO EN ROLLO	29 A 80	DIÁMETRO DE 2,1 A 2,9



AGUJEREADORAS Y ATORNILLADORAS

Uno de los sistemas de fijación tradicionales que ostenta amplias aplicaciones en el mercado local es el de los tornillos. Por tal motivo, desde el año 2006, nuestra empresa ha incorporado una vasta gama de opciones en materia de agujereadoras y atornilladoras, destinadas a diferentes actividades industriales. A la carpintería en madera y en aluminio -que son los rubros en que más se emplean estos modelos - se suma la instalación de amoblamientos en melamina, el montaje de piezas en el sector automotriz, metalúrgico y de producción de electrodomésticos, la fabricación de sillas, mesas, cajas térmicas, toners, el cierre de envases en serie, y el pre-ensamblado en planta de casas estilo americano. Poseen un notable rango de torque, lo cual abre un abanico de opciones en cuanto a los materiales sobre los cuales trabajar: hierro, acero, aluminio, bronce, y plástico. Su exclusiva tecnología de variación de torque les permite utilizar una amplia gama de diámetros y cabezas de tornillos (Phillip, plana, torx, hexagonales, allen, entre otras) mediante la utilización de puntas hexagonales de $\frac{1}{4}$ ". Si bien la mayoría de nuestros modelos son de tipo neumático, ofrecemos también una opción eléctrica diseñada por Prebena (Alemania) y Bosch (Suiza) que dispone de una cartuchera de alimentación para tornillos en vaina.

AGUJEREADORAS Y ATORNILLADORES

AGUJEREADORA 4434



Formato: Pistola
Peso: 1,400 kgs

AGUJEREADORA 4444



Formato: Pistola
Peso: 1,820 kgs

AGUJEREADORA C48



Formato: Tubular
Peso: 1,020 kgs

*3 en 1: Agujereadora, atornilladora y roscadora.

AGUJEREADORA C58



Formato: Tubular
Peso: 1,020 kgs

*3 en 1: Agujereadora, atornilladora y roscadora.

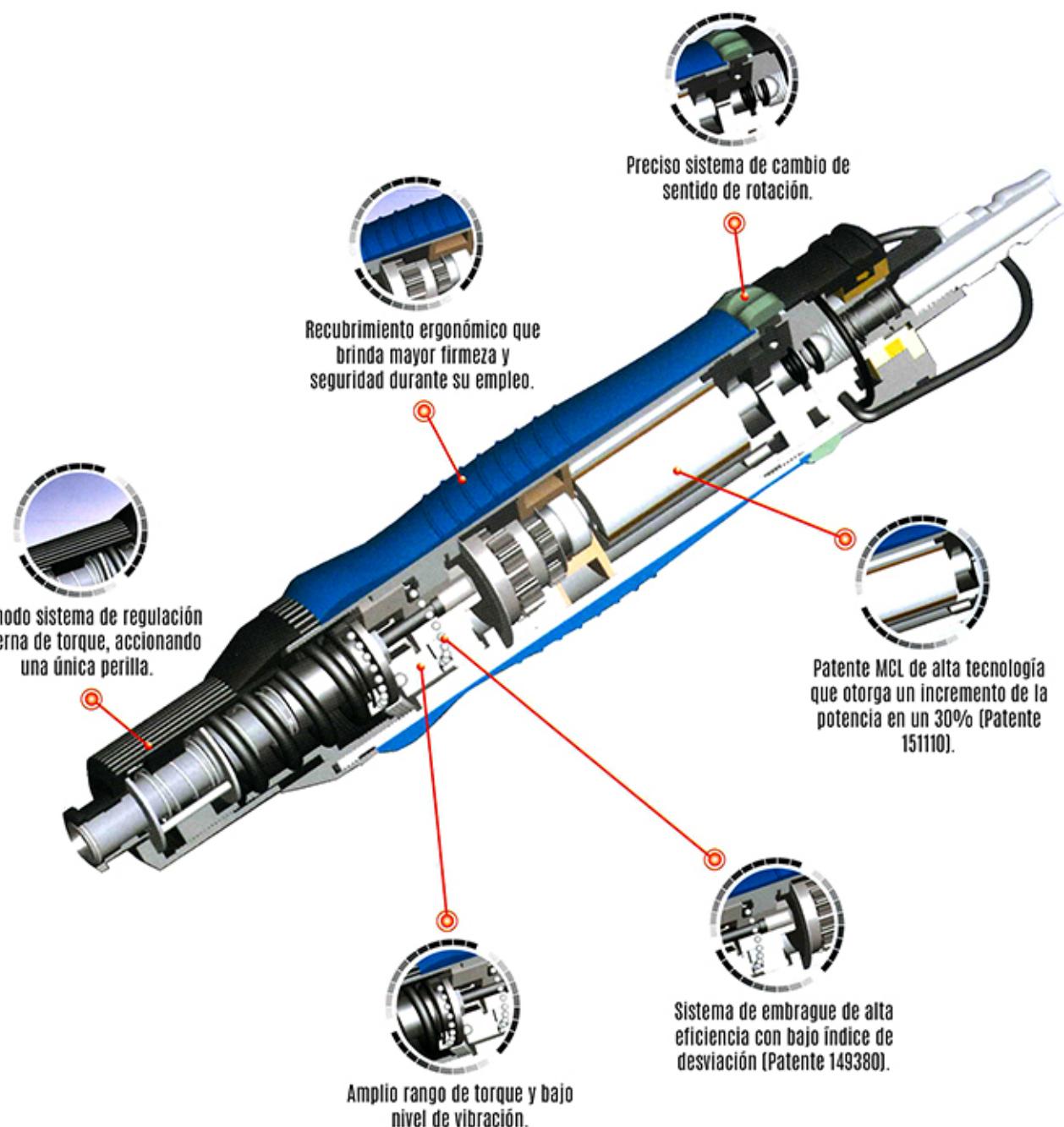


Mandrill autoajustable de 10 mm y alto torque, que brinda precisión para sus tres funciones.

	MODELO 4434	MODELO 4444	3 EN 1 C 48	3 EN 1 C 58
MANDRILL	10	13	10	10
R.P.M.	1800	800	1700	750
ENTRADA AIRE	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
CAUDAL AIRE	3/8"	1/2"	3/8"	3/8"
CONSUMO AIRE (L/MIN)	170	170	550	550
REGULACIÓN TORQUE	-	-	EXTERNA	EXTERNA
TORQUE MÁXIMO	-	-	7 NM	13 NM

DESARROLLO TÉCNICO INNOVADOR EN LOS MODELOS C 48 Y C 58

Los modelos tres en uno cuentan con un novedoso diseño que les permite trabajar a bajas revoluciones, alto torque y un sistema de embrague exclusivo, que los convierte en las herramientas más versátiles de su segmento. Su mandrill de 10 mm autoajustable permite la sujeción de distintos tipos de accesorios, de acuerdo a la labor a realizar: agujerear, atornillar o hacer roscas sobre un amplio espectro de metales ferrosos y no ferrosos.



ATORNILLADORES

ATORNILLADORA 4460



Formato: Tubular
Peso: 0,700 kgs

Sistema de embrague por impacto de doble martillo.

Regulación de velocidad por perilla.

ATORNILLADORA 4480



Formato: Pistola
Peso: 1,100 kgs

Embrague deslizable con bolillas y resorte de precarga.

ATORNILLADORA 4487



Formato: Pistola
Peso: 1,250 kgs

Embrague deslizable con bolillas y resorte de precarga.



Perilla de regulación de sentido de giro.



Anversa/reversa situada próxima al gatillo.

	MODELO 4460	MODELO 4480	MODELO 4487
ENCASTRE	1/4"	1/4"	1/4"
R.P.M.	8000	1800	800
ENTRADA AIRE	1/4"	1/4"	1/4"
CAUDAL AIRE	3/8"	3/8"	3/8"
CONSUMO AIRE (L/MIN)	170	142	113
REGULACIÓN TORQUE	NO POSEE	INTERNA POR EMBRAGUE	INTERNA POR EMBRAGUE
TORQUE MÁXIMO	13 NM	6 A 13 NM	6 A 16 NM

ATORNILLADORES

ATORNILLADORA 4488



Formato: Pistola
Peso: 1,250 kgs

Regulación externa de torque con extrema sensibilidad. Sistema deslizable con mayor cantidad de bolillas.

ATORNILLADORA 4491



Formato: Pistola
Peso: 1,300 kgs

Peso reducido. Nariz corta para trabajar en espacios reducidos.

ATORNILLADORA 4494



Formato: Pistola
Peso: 1,400 kgs

Regulación externa de torque. Sistema de bolillas deslizables.



Regulación de torque externa en el 4488.



Regulación de torque externa en el 4494.

	MODELO 4488	MODELO 4491	MODELO 4494
MANDRILL	6,35	6,35	6,35
R.P.M.	1800	1800	800
ENTRADA AIRE	1/4"	1/4"	1/4"
CAUDAL AIRE	3/8"	3/8"	3/8"
CONSUMO AIRE (L/MIN)	113	130	113
REGULACIÓN TORQUE	EXTERNA	SIN REGULACIÓN	EXTERNA
TORQUE MÁXIMO	6 A 16 NM	5 A 13 NM	6 A 16 NM

ATORNILLADORAS

ATORNILLADORA CD48



Formato: Neumática tipo pistola
Peso: 0,730 kgs

*Recubrimiento elastomérico anti caídas.
Nivel de ruido reducido a 75 Db.*

ATORNILLADORA CD58



Formato: Neumática tipo pistola
Peso: 0,700 kgs

*Recubrimiento elastomérico anti caídas.
Nivel de ruido reducido a 75 Db.*

ATORNILLADOR AE45



Formato: Eléctrico tipo Pistola
Peso: 2,500 kgs

Motor: 500 Watts

Corriente: 220 Volts - 50 Hertz

Partnership Prebena (Alemania) + Bosch (Suiza)



Selección de anversa/reversa.

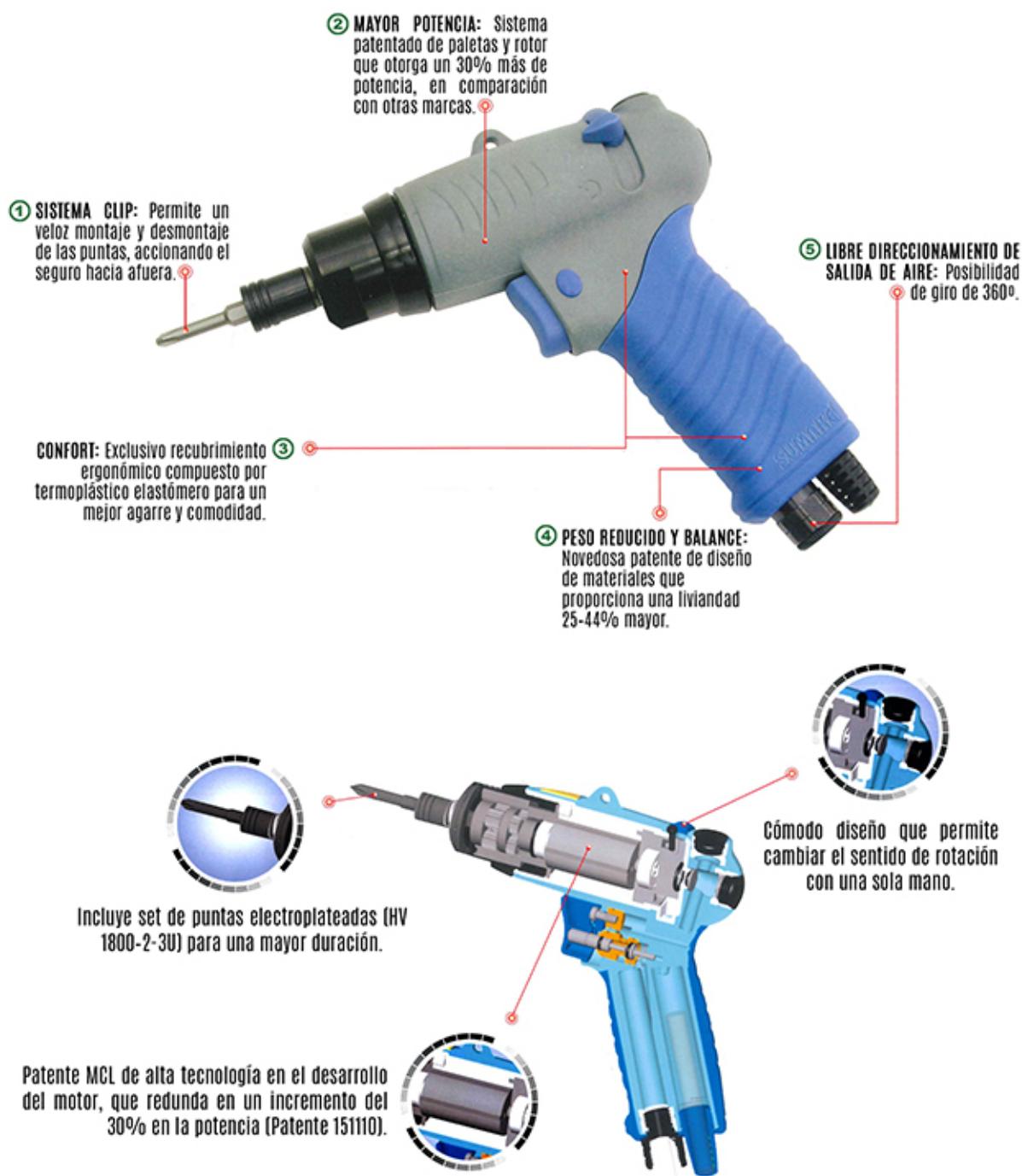


Cartuchera de recarga para tornillos en vaina.

	MODELO CD 48	MODELO CD 58
MANDRILL	6,35	6,35
R.P.M.	1700	750
ENTRADA AIRE	1/4"	1/4"
CAUDAL AIRE	3/8"	3/8"
CONSUMO AIRE (L/MIN)	550	500
REGULACIÓN TORQUE	SIN REGULACIÓN	SIN REGULACIÓN
TORQUE MÁXIMO	6 NM	13 NM

EVOLUCIÓN TECNOLÓGICA EN EL DISEÑO DE LOS MODELOS CD 48 Y CD 58

Estos atornilladores presentan varias ventajas, que los sitúan en un lugar de preferencia sobre otras opciones disponibles. Su ligereza permite reducir la fatiga del operario en prolongadas jornadas laborales. Su nivel de ruido, que no supera los 75 decibeles, genera un ambiente libre de contaminación auditiva. Finalmente, su reducido tamaño y peso redundan en un notable aumento de la eficiencia.





PISTOLA APLICADORA DE SELLADOR

La constante búsqueda de ampliar las posibilidades que nuestra empresa le brinda a su cartera de clientes, nos ha llevado a incorporar novedosas soluciones tanto para el ámbito fabril como para las distintas etapas del trabajo en obra. Tal es el caso de la pistola neumática aplicadora ST 66413, una herramienta de rendimiento industrial con accesorios intercambiables específicos, que posibilitan la aplicación de sellador poliuretánico en salchicha de hasta 600 ml, o cartucho de 500 ml. Ello le permite al usuario la aplicación continua y de suma comodidad de distintos tipos de adhesivos y selladores de latex, vinílicos, acrílicos y siliconados. Esta amplia gama de utilidades la convierten en una aliada imprescindible en la fabricación e instalación de aberturas, complementando la labor del resto de las máquinas que integran nuestro catálogo.

PISTOLA APLICADORA DE SELLADOR

PISTOLA SELLADORA ST 66413



PESO: 1,100 kgs



Regulación caudal de sellador.



Regulación para aplicación de espuma.



Uso para fabricación de aberturas.

CAPACIDAD DE CARTUCHO	CAPACIDAD DE SACHET	PRESIÓN OPERATIVA
500 ML	310 - 600 ML	60 - 90 PSI



LIJADORAS NEUMÁTICAS

En la actualidad, las tendencias de diseño se han instalado con notable éxito en el sector industrial: los consumidores buscan productos con una identidad propia, formas atrevidas, texturas novedosas. Por tal motivo, la terminación ha pasado de ser una mera etapa más en el proceso de manufactura para convertirse en un valor agregado en sí mismo. Para quienes buscan una primera impresión de excelencia, que realmente marque la diferencia frente a la competencia, ofrecemos una serie de opciones en lijadoras para distintos tipos de trabajo. Las hay con distintos sistemas de montaje de lijas (abrojo o trabas metálicas), orbitales, roto-orbitales, oscilantes, de baja y alta potencia, e incluso con bases intercambiables fabricadas para adaptarse al perfil de la superficie sobre la cual se va a trabajar. En el caso de nuestras opciones roto-orbitales, son varias las características a destacar: cuentan con motor suspendido para evitar vibraciones, cilindro de acero que confiere mayor durabilidad, rulemanes de fabricación japonesa para una elevada resistencia, un sistema de succión dual con un canal de aireación del motor, silenciador para reducción del ruido ambiente, y peso reducido.

LIJADORAS NEUMÁTICAS

LIJADORA 7114



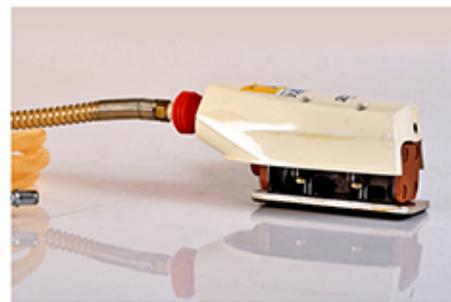
Base: Triangular
Peso: 0,900 kgs

LIJADORA 7717



Base: Cuadrada
Peso: 0,900 kgs

LIJADORA 77171



Bases lijadoras intercambiables
Peso: 0,700 kgs



Pad de lijado concavo en lijadora 77171.



Pad de lijado convexo triangular en lijadora 77171.



Set completo de pads incluidos con la lijadora 77171.



Lijadora 77171 trabajando sobre una moldura.

	MODELO 7114	MODELO 7717	MODELO 77171
SUPERFICIE LIJADO	75 X 100	127	57 X 140
R.P.M.	10000	13000	20000
ENTRADA AIRE	1/4"	1/4"	1/4"
CAUDAL AIRE	3/8"	3/8"	3/8"
CONSUMO AIRE (L/MIN)	255	142	110
TIPO LIJAS	ABROJO VELCRO	COMÚN	ABROJO VELCRO

LIJADORAS NEUMÁTICAS

LIJADORA 7108 VC 6"



Peso: 1,000 kgs

LIJADORA 7117 VC 5"

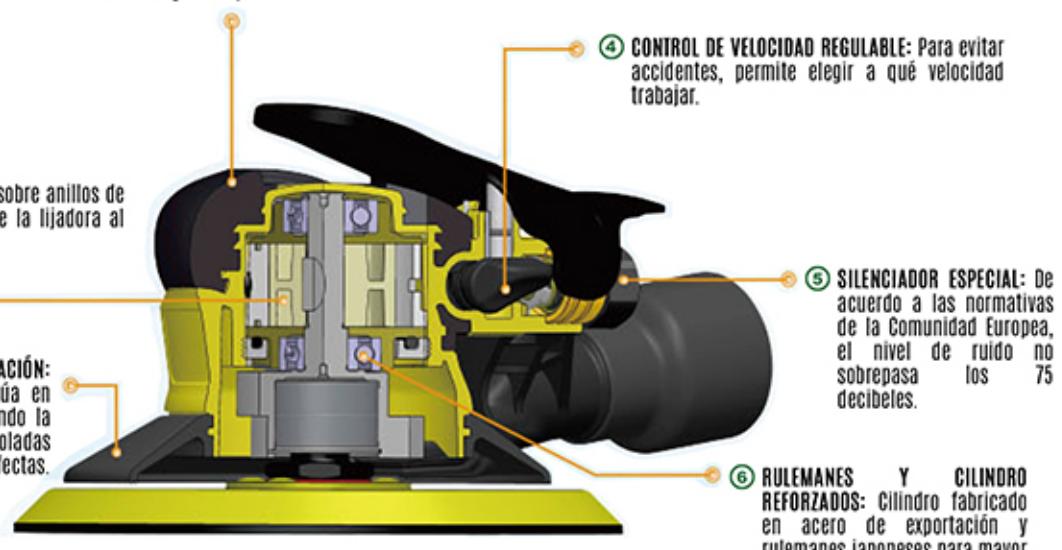


Peso: 0,850 kgs

① **DISEÑO ERGONÓMICO:** Adaptado para absorber la vibración de la herramienta y favorecer la docilidad en los movimientos. Peso liviano que reduce la fatiga del operario.

② **MOTOR SUSPENDIDO:** Montado sobre anillos de goma, prolonga la vida útil de la lijadora al reducir la fricción interna.

③ **BALANCEO DEL MOTOR Y AIREACIÓN:** Sistema de succión dual que actúa en canal de circulación interna evitando la dispersión del polvo. Órbitas controladas para terminaciones perfectas.



④ **CONTROL DE VELOCIDAD REGULABLE:** Para evitar accidentes, permite elegir a qué velocidad trabajar.

⑤ **SILENCIADOR ESPECIAL:** De acuerdo a las normativas de la Comunidad Europea, el nivel de ruido no sobrepasa los 75 decibeles.

⑥ **RULEMANES Y CILINDRO REFORZADOS:** Cilindro fabricado en acero de exportación y rulemanes japoneses para mayor durabilidad.

	MODELO 7117 VC 5	MODELO 7108 VC 6
DIÁMETRO LIJADO	100	152
R.P.M.	15000	10000
ENTRADA AIRE	1/4"	1/4"
CAUDAL AIRE	3/8"	3/8"
CONSUMO AIRE (L/MIN)	255	255
TIPO LIJAS	ABROJO VELCRO	ABROJO VELCRO

COMPRESORES INDUSTRIALES

Disponemos de modelos específicamente diseñados para trabajar con nuestras herramientas neumáticas en obra. Existen dos variantes: una de ellas, cuenta con un diseño vertical, que comprende un caño envolvente para el fácil traslado entre distintas estaciones de trabajo; la otra, consta del tradicional diseño horizontal para una cómoda disposición en lugares de altura reducida. Ambos compresores están equipados con un motor de 2 HP, son monocilíndricos y monofásicos. Asimismo, sus tanques se encuentran homologados con chapa identificatoria de prueba hidráulica, conforme un doble proceso de certificación:

- Internacional, por parte del organismo de certificación IQNET, la organización Internacional para la Estandarización ISO y ASTM/ASME (American Society for Testing and Materials, y American Society of Mechanical Engineers).
- Nacional, con la certificación de seguridad industrial del Instituto Argentino de Normalización y Certificación (o IRAM, de acuerdo a su antigua denominación, Instituto de Racionalización Argentino de Materiales), y la Secretaría de Política Ambiental.

PIONEER 340



Marca Prebena
Diseño vertical con caño envolvente

Volts: 220
HP: 2
Carga por minuto: 210 litros
Tanque: 20 litros
Presión: 90/130

POLARIS 200



Marca Sumake Industrial
Diseño horizontal tradicional

Volts: 220
HP: 2
Carga por minuto: 210 litros
Tanque: 25 litros
Presión: 90/130



ACCESORIOS PARA LÍNEAS DE AIRE

Tan importante como contar con herramientas de calidad al momento de iniciar una producción en serie, es equipar la línea de aire para poder centrar la atención pura y exclusivamente en lo que corresponde: el desarrollo del concepto detrás del producto que va a ser lanzado al mercado. Accesorios como el equipo regufiltro o el balanceador cumplen dos funciones fundamentales. El primer de ellos, mantiene los niveles de lubricación y presión estables, mientras elimina el exceso de humedad por la condensación del proceso de compresión/descompresión del aire. El balanceador se instala generalmente en riel o soporte, con la finalidad de mantener las herramientas suspendidas en los lapsos en los que no se encuentra en uso: de esa forma, el operario cuenta con el tiempo necesario para descansar entre fijación y fijación, y a su vez se evitan caídas desde altura y posteriores roturas de las máquinas. Contamos con dos modelos de balanceadores disponibles, de acuerdo al peso a soportar.

REGUFILTRO SA-2324



Compuesto por vaso deshumectizador, manómetro, Regulador de presión, y un segundo vaso lubrificador.

Entrada y salida de aire: 1/2"

Rango de ajuste de presión (kgf/cm²): 0,5 - 9,9

Máximo servicio de presión (kgf/cm²): 15

Capacidad de drenaje (ml): 80

Capacidad de lubricación (ml): 125

Lubricante recomendado: ISO

VG-32

BALANCEADOR SA-2204



Rango de peso que soporta:

1,5 a 3 kgs

Longitud del cable:

1,6 metros

BALANCEADOR SA-2207



Rango de peso que soporta:

3,5 a 5 kgs

Longitud del cable:

1,6 metros



Manómetro incorporado.



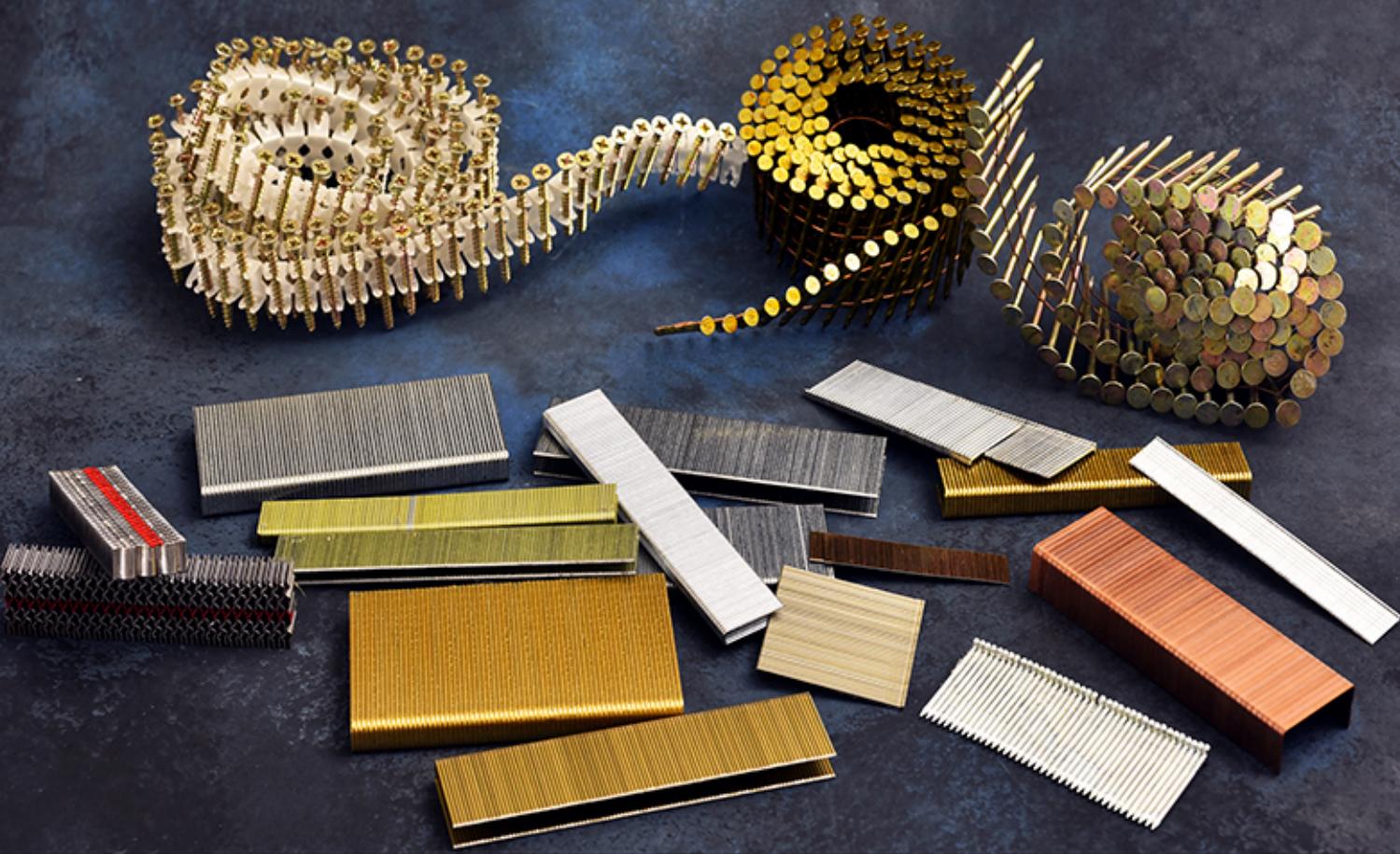
Llave de drenaje del agua.



Regulación de longitud de cable. Presionar la palanca de liberación.



Regulación de longitud de cable. Girar la perilla para alargar/acortar la altura.



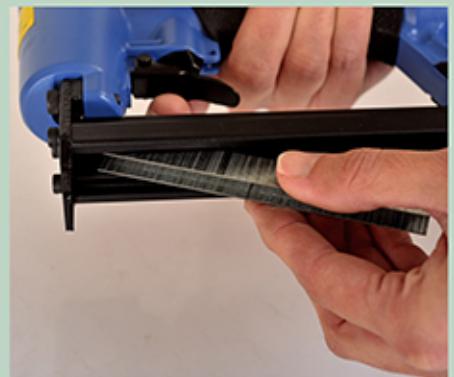
INSUMOS PARA HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS

Una fijación de calidad es sinónimo de prolongada duración en el tiempo, y de una resistencia mayor del producto al ser sometido a movimientos bruscos, o golpes. Por eso es sumamente importante el tipo de acero empleado, y los procesos de acabado durante la fabricación de los insumos. Para las grampas, clavos, espinas, laminillas y tornillos que ofrece nuestra empresa al mercado local, se emplea acero al carbono de importación, sometido a un proceso de electrogalvanización. Esto impide que procesos como la oxidación y la corrosión afecten las superficies expuestas, pero también tiene un impacto positivo en las herramientas neumáticas que se emplean para fijar estos insumos, ya que prolonga la vida útil de sus componentes. Existen tres etapas en el proceso de producción que marcan una diferencia fundamental en el resultado final: la elección del tipo de acero a emplear, la calibración del diámetro y ancho del insumo de acuerdo a standards internacionales, y un minucioso control de calidad. Nuestros insumos -que comprenden las líneas de grampas, clavos y tornillos- cumplen con normas ISO 9001:2015.

GRAMPAS V

Código Internacional: 71

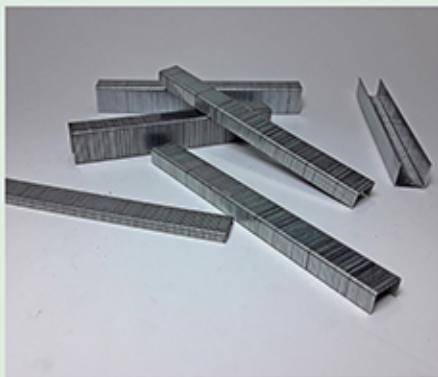
Ancho de corona: 9,1 mm
Longitudes: 08, 14 mm



GRAMPAS A

Código Internacional: 80

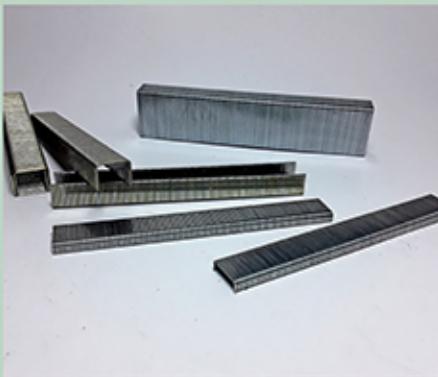
Ancho de corona: 12,8 mm
Longitudes: 04, 06, 08, 10, 12,
14, 16, 22, 25 mm



GRAMPAS AD

Código Internacional: 84

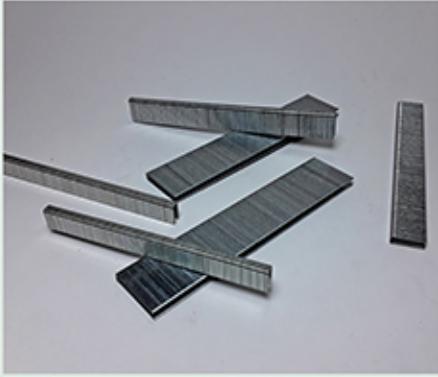
Ancho de corona: 12,1 mm
Longitudes: 04, 06, 08, 10, 12,
14, 16 mm



GRAMPAS O

Código Internacional: 93 o 97

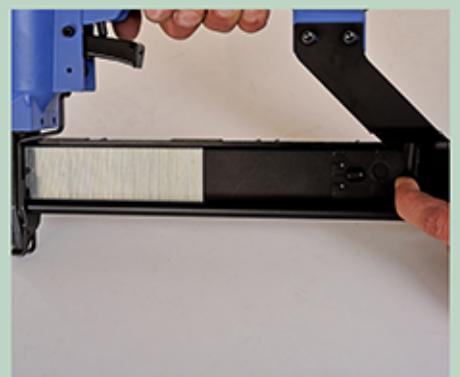
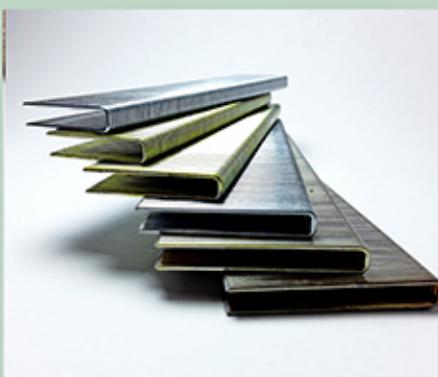
Ancho de corona: 4,5 mm
Longitudes: 06, 10, 14, 19, 22,
25 mm



GRAMPAS E

Código Internacional: 90

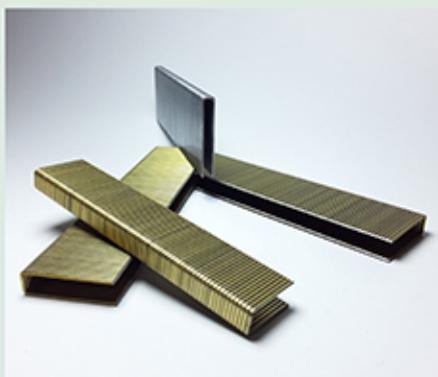
Ancho de corona: 5,7 mm
Longitudes: 16, 20, 25, 30, 35,
40 mm



GRAMPAS H

Código Internacional: 92

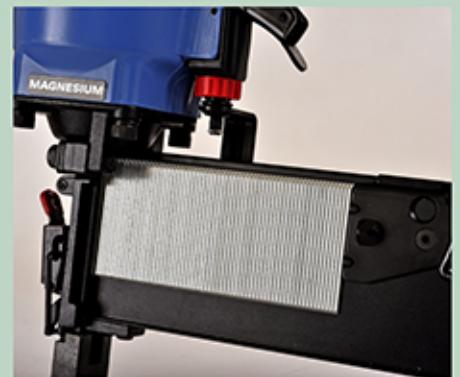
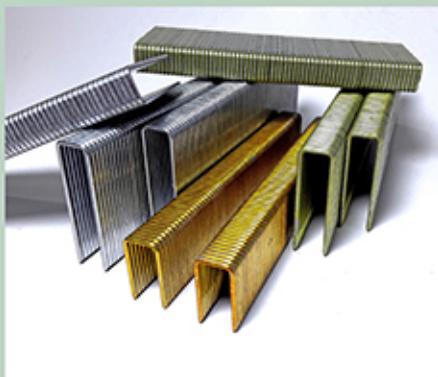
Ancho de corona: 8,6 mm
Longitudes: 21, 25, 30, 35, 40
mm



GRAMPAS L

Código Internacional: 14 0 100

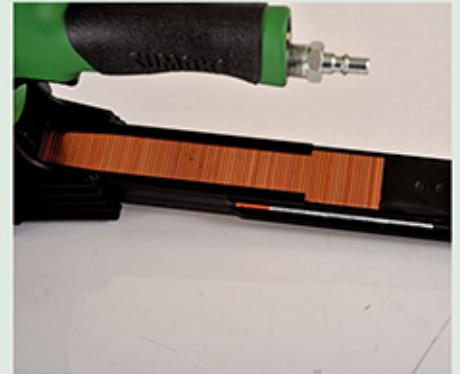
Ancho de corona: 10,7 mm
Longitudes: 16, 19, 25, 30, 35,
40, 50, 65 mm



GRAMPAS B

Código Internacional: 35

Ancho de corona: 35 mm
Longitudes: 16, 19, 22 mm



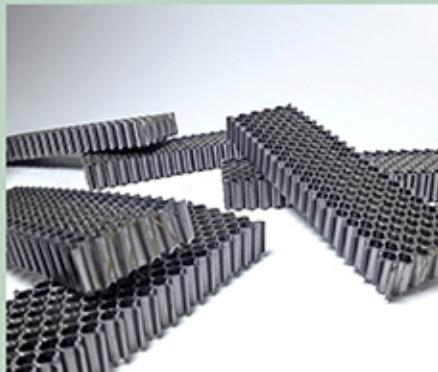
INSUMOS PARA HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS

LAMINILLAS WN

Código Internacional: CF

Ancho de corona: 25 mm

Longitudes: 10, 12 mm



ESPINAS AL

Código Internacional: Mini-Pin

Diámetro: 0,6 mm

Longitudes: 12, 15, 17, 20 mm

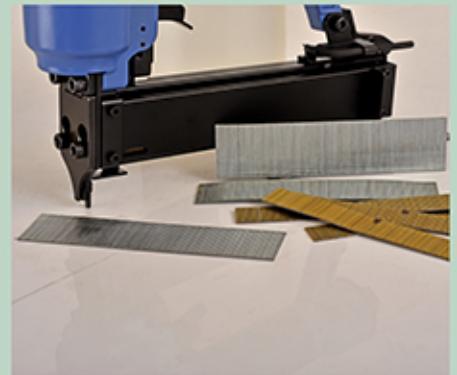
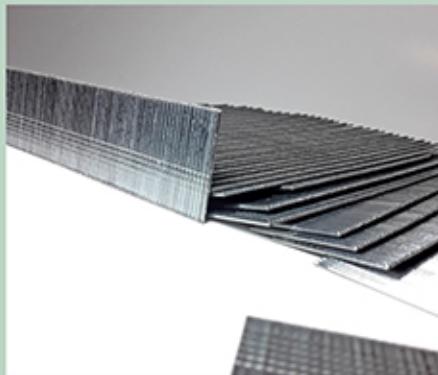


ESPINAS GA

Código Internacional: I-Pin

Diámetro: 1 x 1,25 mm

Longitudes: 16, 19, 25, 30 mm

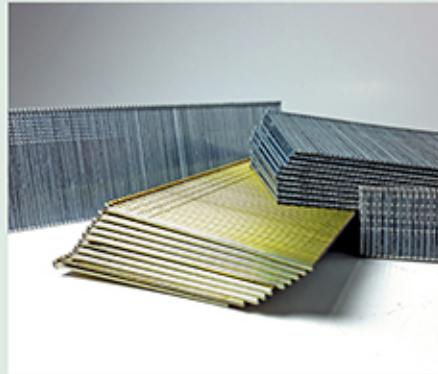


CLAVOS J

Código Internacional: Tipin o SK300

Diámetro: 1 x 1,25 mm

Longitudes: 16, 19, 25, 30, 35,
40, 45, 50 mm



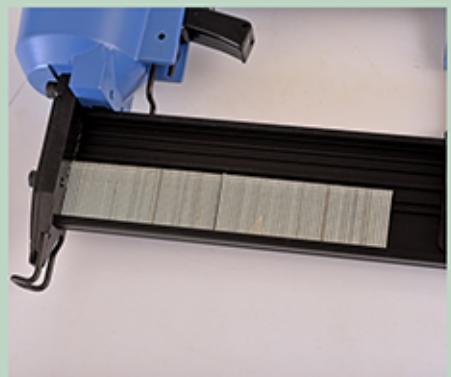
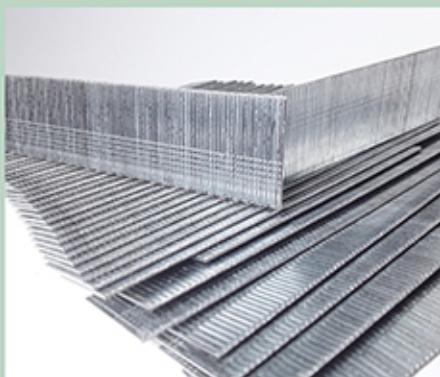
INSUMOS PARA HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS

CLAVOS N

Código Internacional: Tip o SK400

Diámetro: 1,4 x 1,6 mm

Longitudes: 19, 25, 30, 35, 40,
45, 50, 56, 63 mm



CLAVOS T

Código Internacional: ST

Cabeza: 7 mm

Diámetro: 2,2 mm

Longitudes: 32, 38, 50, 60, 64 mm

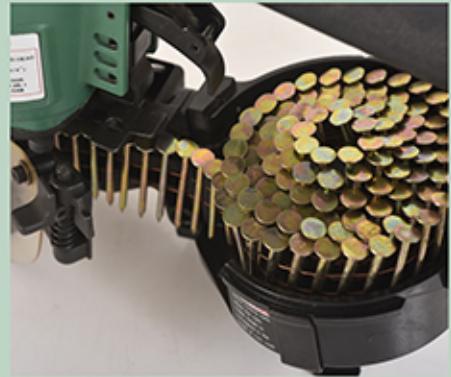


CLAVOS CNR

Código Internacional: Roofing Coil Nail

Diámetro: 3,1 mm

Longitudes: 22, 25, 32, 38, 45 mm



CLAVOS CN

Código Internacional: Screw Coil Nail

Diámetro: 2.1 - 2.3 - 2.5 - 2.9 mm

Longitudes: 29, 40, 50, 65, 80 mm

