

Navigable
PDF
Navegable



*** This document is optimized to be used with Acrobat Reader.
When opening it directly from a browser, some functionalities
may not run properly.

*** Este documento se visualiza de forma óptima con Acrobat
Reader. Al abrirlo directamente desde un navegador algunas
funcionalidades podrían no ejecutarse debidamente.



SASPI

WELL MADE WONDERS



Saspi is an expert in the design and manufacture of machines for the fastener industry, mainly aimed at sectors such as the automotive, aeronautics, construction and household appliances sectors.

With many years of experience behind us we design and manufacture quality machines and tools, we offer the best solution in thread rolling machines and second operation machines.

Our main objective is the durability of the machines and the satisfaction of our customers.

Saspi is a company located in the municipality of Azkoitia (Basque Country). Since its creation it has constantly evolved, adapting to the needs of the market and becoming a leader in the manufacture of machinery.

Saspi es experto en el diseño y fabricación de máquinas para tornillería, destinadas principalmente a sectores como automoción, aeronáutica, construcción y electrodomésticos.

Con muchos años de experiencia a las espaldas diseñamos y fabricamos maquinas de calidad, ofrecemos la mejor solución en roscadoras y máquinas de segundas operaciones.

Nuestro principal objetivo es la durabilidad de las máquinas y la satisfacción de nuestros clientes.

Saspi es una empresa ubicada en el municipio de Azkoitia (País Vasco), desde su creación ha evolucionado constantemente adaptándose a las necesidades del mercado y convirtiéndose en un líder en la fabricación de maquinaria.



SASPI Values:

HIGHEST EFFICIENCY

Saspi machines offer optimum performance in daily use.

The aim has always been to produce the best possible machines for customers in the machine and fastener industry and the industry has been shaped by the innovations brought about.

ACCURACY THROUGH KNOWLEDGE

Saspi has shaped the industry by continuously introducing trend-setting innovations. The most accurate production of thread-rolling machines and secondary operations machines has always been the objective.

These 60 years in the market result in cost effective solutions and customer confidence.

PURE EFFICIENCY

Saspi products are precisely adapted to suit specific customer requirements. These highly specialised machines are a perfect example of pure efficiency.

The low energy consumption in production, the respect for the environment, the short preparation times and the very high durability, lead to a first class solution for production.

SECURITY

Saspi machines provide customers with safety through their unrivalled longevity and performance. At Saspi Workshops, customers can be confident that they will benefit from innovations and not be left behind when it comes to after-sales support. At Saspi it continues to develop together with customers.

Compliance with the strictest standards guarantees long-term safety for Saspi machinery users. In this way, the trends for the future of the thread-rolling machine and secondary operation machine industry are already being set today.

Valores SASPI:

MÁXIMO RENDIMIENTO

Las máquinas de Saspi ofrecen un rendimiento óptimo en el uso diario.

Siempre se ha tenido el objetivo de producir las mejores máquinas posibles para los clientes en la industria de la máquina para tornillos y se ha dado forma a la industria con las innovaciones aportadas.

PRECISIÓN A TRAVÉS DEL CONOCIMIENTO

Saspi ha dado forma a la industria mediante la introducción continua de innovaciones que marcan tendencia. La producción más precisa de roscadoras y máquinas de segundas operaciones siempre ha sido el objetivo.

Estos 60 años en el mercado dan como resultado, soluciones rentables y confianza para los clientes.

EFICIENCIA PURA

Los productos de Saspi se adaptan con precisión para adaptarse a los requisitos específicos del cliente. Estas máquinas altamente especializadas son un ejemplo perfecto de pura eficiencia.

El bajo consumo de energía en la producción, el respeto al medio ambiente, los tiempos de preparación cortos y la durabilidad muy alta, conducen a una solución de primer nivel para la producción.

SEGURIDAD

Las máquinas de Saspi brindan seguridad a los clientes a través de su longevidad y rendimiento sin igual. En Saspi, los clientes pueden estar seguros de que se beneficiarán de innovaciones y no se quedarán atrás en lo que respecta al soporte postventa. En Saspi se continua desarrollándose junto con los clientes.

El cumplimiento de los estándares más estrictos garantiza la seguridad a largo plazo para los usuarios de Saspi. De esta manera, hoy ya se está marcando las tendencias para el futuro de la industria de roscadoras y maquinas de segundas operaciones.



Objectives of SASPI:

- **The best quality in the products, we provide high quality products that satisfy the most demanding customers, we use the latest developments to offer the best quality guaranteed.**
- **The latest in innovation in the development of new products and the application of cutting-edge technology. Saspi is concerned about offering the best technology in the machines for the customers.**
- **Competitive price in the sector and with guarantees of quality and durability for a long time.**

Saspi is characterised by its objective of offering customers the best possible service, focusing its efforts on continuous research into new technologies that allow them to develop innovative products that differentiate us from the competition, as well as studying the customer's needs in order to determine with certainty the processes and equipment that best suits their needs.

Saspi has a fully equipped R&D department that works to achieve these objectives and has become the determining factor in its progressive growth.

Saspi se caracteriza por su objetivo de ofrecer a los clientes el mejor servicio posible enfocando sus esfuerzos en la investigación continua de nuevas tecnologías que les permitan desarrollar productos innovadores que nos diferencien de la competencia, además de estudiar las necesidades del cliente para determinar con certeza los procesos y equipo que mejor se adapte a sus necesidades.

Para ello, Saspi cuenta con un departamento de I + D totalmente equipado que trabaja para alcanzar estos objetivos y se ha convertido en el factor determinante de su crecimiento progresivo.



BEST QUALITY
LA MEJOR CALIDAD



LATEST INNOVATION
LO ÚLTIMO EN INNOVACIÓN



COMPETITIVE PRICE
PRECIO COMPETITIVO

INDEX

INDUSTRIES WHERE WE ARE PRESENT INDUSTRIAS DONDE TENEMOS PRESENCIA

P.05 

MACHINERY MAQUINARIA

P.07 

01. ROLLING MACHINES ROSCADORAS



GV
FLAT DIE THREAD
ROLLING MACHINES COLD ROLLING
MÁQUINA ROSCADORA
DE PEINE PLANO EN FRÍO

P.08 



GV
FLAT DIE THREAD
ROLLING MACHINES HOT ROLLING
MÁQUINA ROSCADORA
DE PEINE PLANO EN CALIENTE

P.09 



RGVP
ROLLING MACHINES
WITH POINTING UNITS
MÁQUINA ROSCADORA
PUNTEADORA

P.10 



REGV
ROLLING MACHINES
WITH STUD SELECTORS
MÁQUINA ROSCADORA CON
ALIMENTACION DE ESPÁRRAGOS

P.11 



GV+WA
ROLLING MACHINES
WITH WASHER ASSEMBLY
MÁQUINA ROSCADORA CON
INCORPORACION DE ARANDELA

P.12 



FR
FORM ROLLER
ROSCADORA FORMADORA

P.13 

02. SECOND OPERATIONS SEGUNDAS OPERACIONES



MPA
AUTOMATIC
POINTING MACHINE
PUNTEADORAS
DE TORNILLOS

P.15 



MPA SD
AUTOMATIC
POINTING MACHINE
PUNTEADORAS
DE TORNILLOS

P.16 



DOM 16
DOUBLE OPERATION
MACHINE
MÁQUINA DE
DOBLE OPERACIÓN

P.17 

03. FEEDING UNITS UNIDADES DE ALIMENTACIÓN



VENUS
BULK FEEDER
SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN

P.19 

INDUSTRIES WHERE WE ARE PRESENT

INDUSTRIAS DONDE TENEMOS PRESENCIA

Saspi specialises in providing value and excellence in each industry in which it works.

Saspi es especialista en aportar valor y excelencia en cada industria en la que trabaja.



AEROSPACE AEROESPACIAL



Specialist in the supply of advanced solutions in the manufacture of screws for aircraft construction in the aerospace sector.

Especialista en el suministro de soluciones avanzadas en la fabricación de tornillos para la construcción de aeronaves en el sector aeroespacial.



AUTOMOTIVE AUTOMOCIÓN



Supply of advanced solutions for the manufacture of automotive components to contribute to the development of technological solutions.

Suministro de soluciones avanzadas para la fabricación de componentes de automoción para contribuir al desarrollo de soluciones tecnológicas.



CONSTRUCTION CONSTRUCCIÓN



Machines with high rates of performance and maximum efficiency that offer short set-up times. Reliable over the long term and durable.

Máquinas con altas tasas de rendimiento y de máxima eficiencia que ofrecen tiempos de configuración cortos. Confiables a largo plazo y duraderas.



WHITE GOODS ELECTRODOMÉSTICOS



Solutions in the household appliance sector that offer great flexibility for quick changeovers to enable efficient and cost-effective production.

Soluciones en el sector electrodomésticos que ofrecen una gran flexibilidad para cambios rápidos para permitir una producción eficiente y rentable.



DESIGN AND MANUFACTURE OF PROFESSIONAL CUSTOM SOLUTIONS

DISEÑO Y
FABRICACIÓN
DE SOLUCIONES
PROFESIONALES
A MEDIDA

Saspi has a wide range of machinery that distributes worldwide. It specialises in the design and manufacture of thread rolling machines and secondary operation machines.

The exclusive machines provide high quality and precision rolling and secondary operations.

Saspi cuenta con una amplia gama de maquinaria que distribuye a nivel mundial. Es especialista en el diseño y fabricación de roscadoras y máquinas de segundas operaciones. Las exclusivas máquinas aportan una alta calidad y precisión de roscado y punteado.



01. ROLLING MACHINES ROSCADORAS



GV

FLAT DIE THREAD ROLLING MACHINES COLD ROLLING

MÁQUINA ROSCADORA DE PEINE PLANO EN FRÍO



High Performance rolling machine running on flat-dies.

Saspi rolling machines satisfy the production needs of modern companies, allowing a quick response to the daily changing demands of the market, using the latest technology.

Saspi rolling machines are the most robust and reliable machines on the market, combining a highly solid construction with the latest technological advances on the market. A completely motorised machine controlled by an easy-to-use touch panel, which allows you to carry out the quickest set-up on the market thanks to the patented die-block system from Saspi.

Máquina roscadora de alto rendimiento que funciona por peines planos.

Las roscadoras de Saspi satisfacen las necesidades de producción de las empresas modernas, lo que permite una respuesta rápida a las demandas cambiantes diarias del mercado, utilizando lo último en tecnología.

Las roscadoras de Saspi son las máquinas más robustas y fiables del mercado, combinando una construcción altamente sólida con los últimos avances tecnológicos del mercado. Una máquina completamente motorizada y controlada por un panel táctil fácil de usar con el que consigues realizar la puesta a punto más rápida del mercado gracias al sistema patentado de portapeine de Saspi.

PRODUCT DETAILS FICHA TÉCNICA

					N	WATERBURY DIES PEINES WATERBURY				POWER POTENCIA KW	SPEED VELOCIDAD P/MIN	WEIGHT PESO KG.
	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.		L1	L2	S	H			
GV00	2	3	6	50	000	1-14/18" 38	1-1/2" 45	15/32" 12	1-1/8" 28.5	4	140-1050	1500
GV0	2	4	5	50	00	1-34" 44.5	2" 50.8	11/16" 17.45	1-1/14" 28.6	6	140-900	2000
GV01	2	6	5	65	-	2-3/4" 69.85	3-1/4" 82.55	13/16" 20.65	1-5/8" 42	7.5	90-700	2200
GV1	2	6	6	100	-	3-1/2" 89	4" 102	13/16" 21	1-5/8" 42	14	80-600	4200
GV2	2	8	6	100	10	4-1/4" 107.85	5" 127	15/16" 23.8	2-1/8" 54	14	80-500	4400
GV3	2	10	6	100	-	130	150	1-3/16" 30.15	3-1/8" 79.4	18	60-320	5400
GV3-20	4	12	10	130	20	6" 152.4	6-3/4" 171.45	1-3/16" 30.15	3-1/8" 79.4	22	60-260	5600
GV4-30	4	14	10	150	30	7-1/2" 190.5	8-1/2" 215.9	1-7/16" 36.5	4-1/8" 104.8	32	50-200	7400
GV4-40	4	14	10	150	40	9" 228.6	10" 254	1-11/16" 42.85	4-1/8" 104.8	32	40-160	7650
GV5-40	5	18	15	200	40	9" 228.6	10" 254	1-11/16" 42.85	4-1/8" 104.8	40	40-160	12000
GV5-50	5	18	15	200	50	11" 279.4	12" 304.8	1-15/16" 49.2	5-1/8" 130.2	40	30-140	12200
GV6-50	8	22	20	200	50	11" 279.4	12" 304.8	1-15/16" 49.2	5-1/8" 130.2	48	30-140	16100
GV6-60	8	22	20	200	60	15" 381	16" 106.4	2-3/16" 55.55	6-5/8" 168.3	48	30-120	16600
GV8-60	10	26	25	200	60	15" 381	16" 106.4	2-3/16" 55.55	6-5/8" 168.3	60	25-100	26400
GV9-70	12	35	25	400	70	19" 482.6	20" 508	2-7/16" 61.91	7" 177.8	60	25-80	30100
GV10-100	15	45	25	400	100	26" 660.4	27" 685.8	3" 76.2	7" 177.8	70	25-50	37000

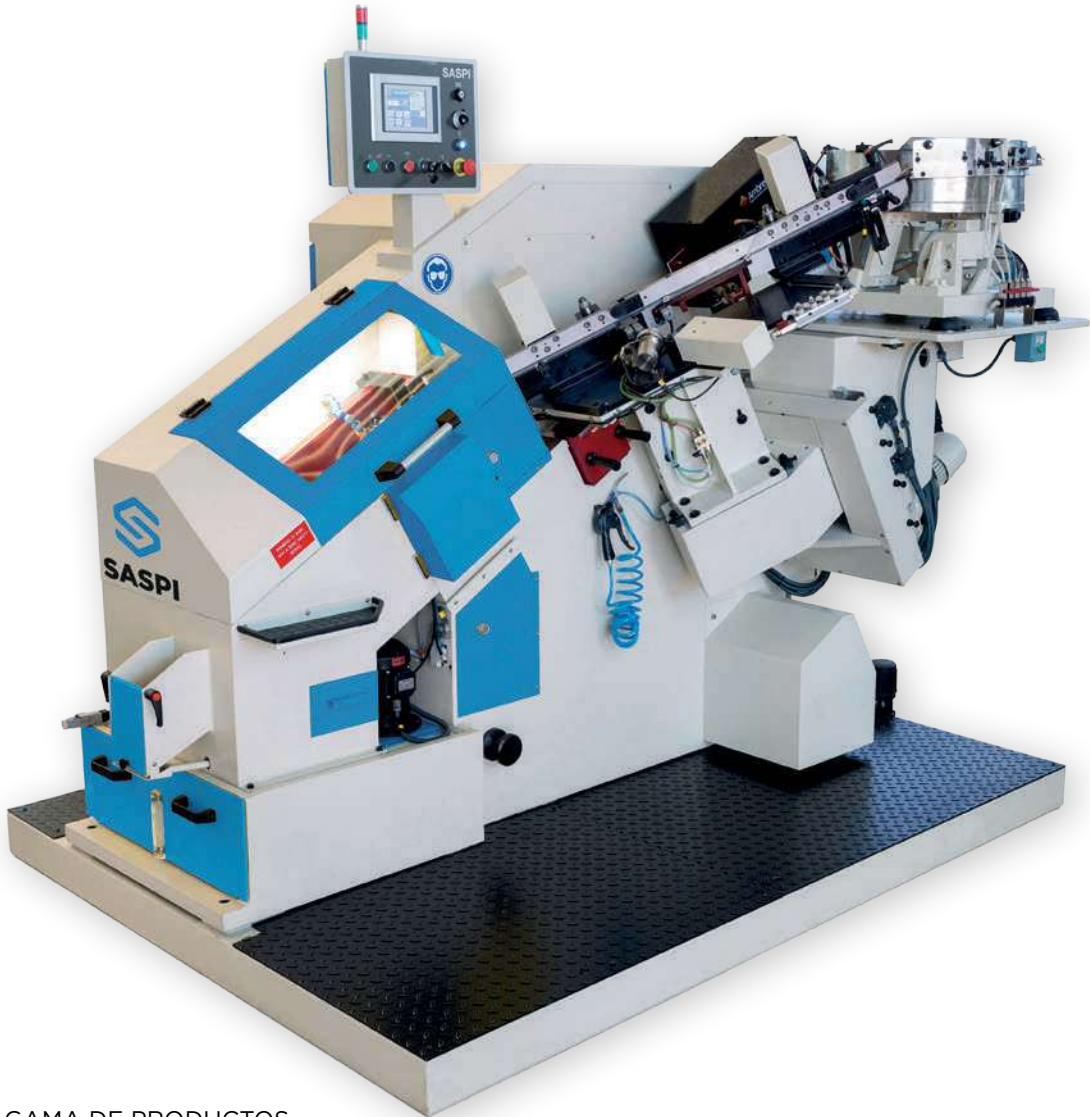
PRODUCT RANGE GAMA DE PRODUCTOS





GV

FLAT DIE THREAD ROLLING
MACHINES HOT ROLLING
MÁQUINA ROSCADORA
DE PEINE PLANO EN CALIENTE



Hot rolling machine where the quality and precision of the product is paramount

Hot rolling machines guarantee the highest product quality to meet the high expectations and regulations of the aerospace market and high performance parts

In addition to all the technology available in the Saspi workshop rolling machines for the quickest set up on the market, the hot rolling machines have an induction system in which the parts are heated to a certain temperature

The machine ensures that the parts are heated to the desired temperature range so that the material does not lose properties and only the right parts are rolled.

Máquina de roscado en caliente donde prima la calidad y precisión del producto.

Las roscadoras en caliente garantizan la máxima calidad del producto para cumplir con las altas expectativas y normativas del mercado aeroespacial y piezas de alto rendimiento.

Además de toda la tecnología que disponen las roscadoras Saspi para realizar la puesta a punto más rápida del mercado, las máquinas de roscado en caliente disponen de un sistema de inducción en el que las piezas se calientan a una determinada temperatura.

La máquina se asegura de que las piezas se calientan en el rango de temperatura deseado para que el material no pierda propiedades y solo se rosquen las partes idóneas.

PRODUCT RANGE GAMA DE PRODUCTOS



PRODUCT DETAILS FICHA TÉCNICA

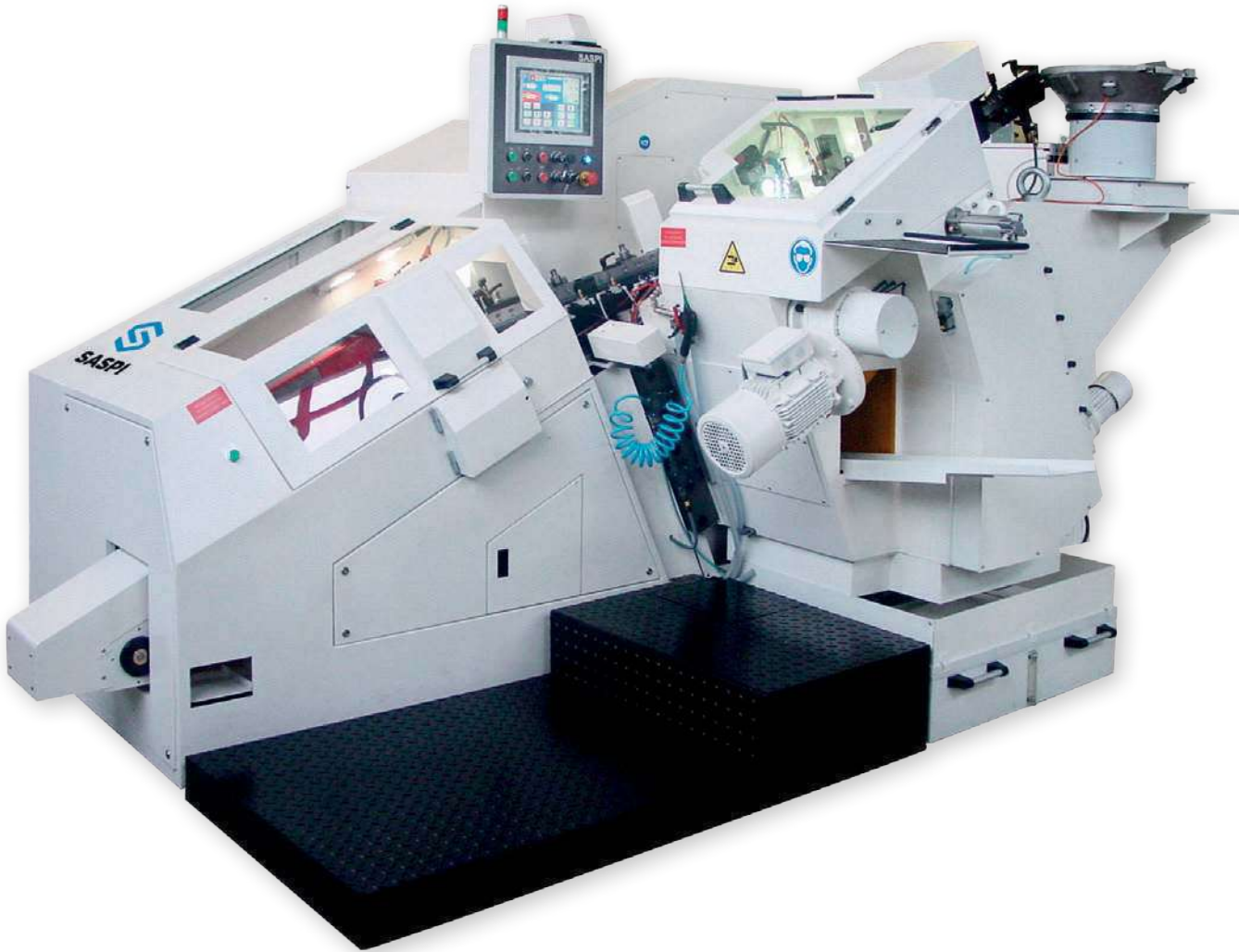
					N	WATERBURY DIES PEINES WATERBURY				POWER POTENCIA KW	SPEED VELOCIDAD P/MIN	WEIGHT PESO KG.
	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.		L1	L2	S	H			
GV2	2	8	6	100	10	4-1/4"	5"	15/16"	2-1/8"	14	80-150	4400
						107.95	127	23.8	54			
GV3-20	4	12	10	130	20	6"	6-3/4"	1-3/16"	3-1/8"	22	65-150	5600
						152.4	171.45	30.15	79.4			
GV4-30	4	14	10	150	30	7-1/2"	8-1/2"	1-7/16"	4-1/8"	32	50-150	7400
						190.5	215.9	36.5	104.8			
GV5-40	5	18	15	200	40	9"	10"	1-11/16"	4-1/8"	40	40-150	12000
						228.6	254	42.85	104.8			



RGPV

ROLLING MACHINES WITH POINTING UNITS

MÁQUINA ROSCADORA PUNTEADORA



This machine combines a thread-rolling machine and a Saspi pointing machine in order to carry out the following tasks in a single feed processes of chamfering and threading or drilling and threading of parts.

Saspi rolling machines satisfy the production needs of modern companies, allowing a quick response to the daily changing demands of the market, using the latest technology.

En esta máquina se combinan una roscadora y una punteadora, Saspi para realizar en una sola alimentación los procesos de chaflanado y roscado o taladrado y roscado de las partes.

Las roscadoras de Saspi satisfacen las necesidades de producción de las empresas modernas, lo que permite una respuesta rápida a las demandas cambiantes diarias del mercado, utilizando lo último en tecnología.

PRODUCT DETAILS FICHA TÉCNICA

					N	WATERBURY DIES PEINES WATERBURY				POWER POTENCIA KW	SPEED VELOCIDAD P/MIN	WEIGHT PESO KG.
	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.		L1	L2	S	H			
RGVP2	2	8	6	100	10	4-1/4" 107.95	5" 127	15/16" 23.8	2-1/8" 54	14	80-250	6400
RGVP3	4	12	10	130	20	6" 152.4	6-3/4" 171.45	1-3/16" 30.15	3-1/8" 79.4	22	60-250	7600
RGVP4	4	14	10	150	30	7-1/2" 190.5	8-1/2" 215.9	1-7/16" 36.5	4-1/8" 104.8	32	50-200	9400
RGVP5	5	18	15	200	40	9" 228.6	10" 254	1-11/16" 42.85	4-1/8" 104.8	40	40-160	14000
RGVP6	8	22	20	250	50	11" 279.4	12" 304.8	1-15/16" 49.2	5-1/8" 130.2	48	30-120	19500
RGVP8	10	26	25	250	60	15" 381	16" 406.4	2-3/16" 55.55	6-5/8" 168.3	60	25-100	30400
RGVP9	12	35	25	400	70	19" 482.6	20" 508	2-7/16" 61.91	7" 177.8	60	25-80	36100
RGVP10	15	45	25	400	100	26" 660.4	27" 685.8	3" 76.2	7" 177.8	70	25-50	43000

PRODUCT RANGE GAMA DE PRODUCTOS





REGV

ROLLING MACHINES WITH STUD SELECTORS

MÁQUINA ROSCADORA CON ALIMENTACIÓN DE ESPÁRRAGOS



This machine incorporates a feeding system for headless parts into a rolling machine.

Saspi rolling machines satisfy the production needs of modern companies, allowing a quick response to the daily changing demands of the market, using the latest technology.

En esta máquina se incorpora a una roscadora un sistema de alimentación para piezas sin cabeza.

Las roscadoras de Saspi satisfacen las necesidades de producción de las empresas modernas, lo que permite una respuesta rápida a las demandas cambiantes diarias del mercado, utilizando lo último en tecnología.

PRODUCT RANGE GAMA DE PRODUCTOS



PRODUCT DETAILS FICHA TÉCNICA

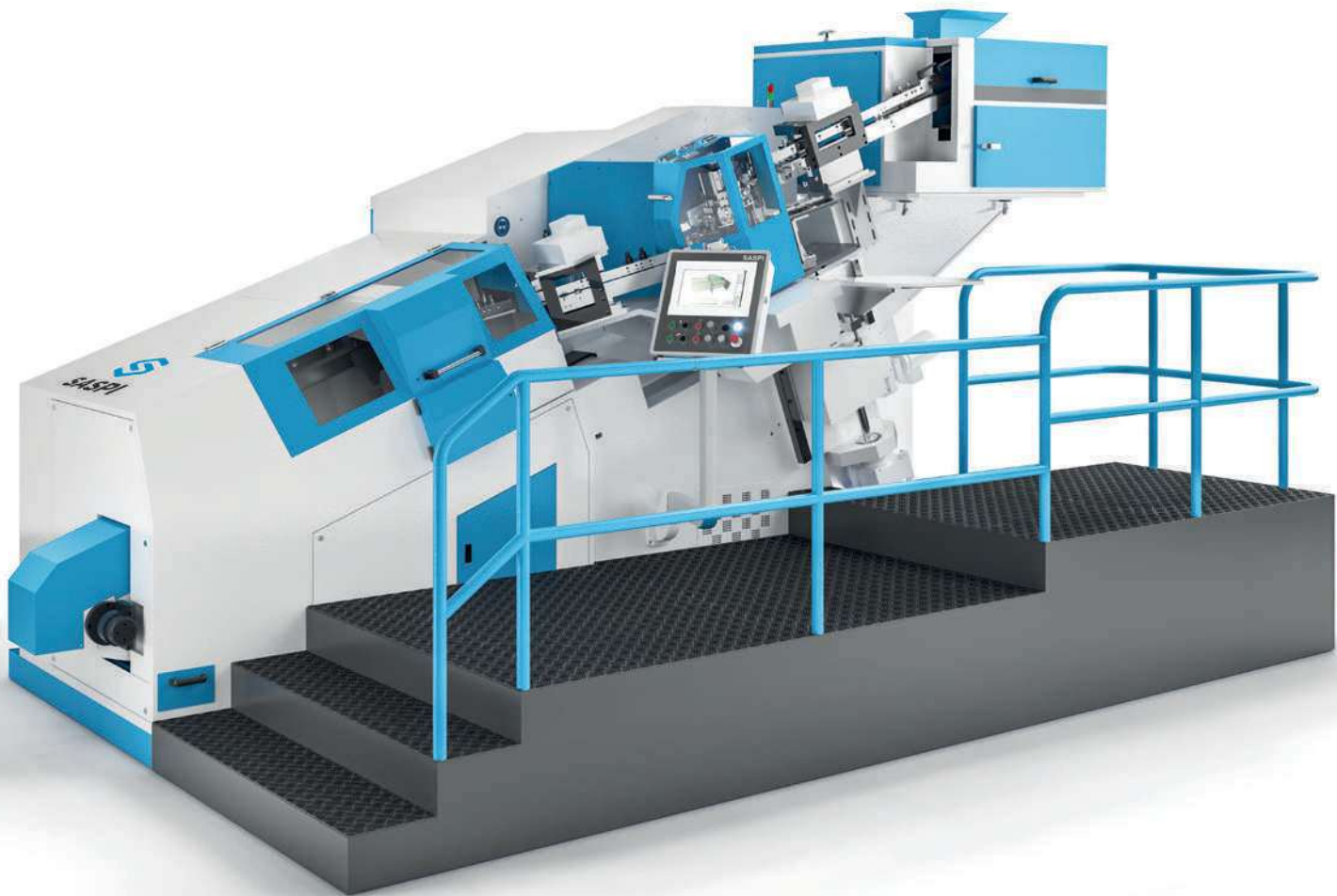
	Ø				N	WATERBURY DIES PEINES WATERBURY				POWER POTENCIA KW	SPEED VELOCIDAD P/MIN	WEIGHT PESO KG.
	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.		L1	L2	S	H			
REGV3-20	4	12	10	120	20	6"	6-3/4"	1-3/16"	3-1/8"	25	65-120	7200
						152.4	171.45	30.15	79.4			
REGV4-30	4	14	10	120	30	7-1/2"	8-1/2"	1-7/16"	4-1/8"	35	50-120	8200
						190.5	215.9	36.5	104.8			
REGV5-40	5	18	15	120	40	9"	10"	1-11/16"	4-1/8"	42	40-120	13600
						228.6	254	42.85	104.8			



GV+WA

ROLLING MACHINES WITH WASHER ASSEMBLY

MÁQUINA ROSCADORA CON INCORPORACIÓN DE ARANDELA



This machine incorporates a system for inserting washers into the parts before rolling.

Saspi rolling machines satisfy the production needs of modern companies, allowing a quick response to the daily changing demands of the market, using the latest technology.

En esta máquina se incorpora un sistema para introducir arandelas en las piezas antes de roscar.

Las roscadoras de Saspi satisfacen las necesidades de producción de las empresas modernas, lo que permite una respuesta rápida a las demandas cambiantes diarias del mercado, utilizando lo último en tecnología.

PRODUCT DETAILS FICHA TÉCNICA

					ARANDELAS WASHERS		WATERBURY DIES PEINES WATERBURY					POWER POTENCIA	SPEED VELOCIDAD	WEIGHT PESO
	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.			Ø MAX.	N	L1	L2	S			
GV2+WA	2	8	6	100	22	10	4-1/4"	5"	15/16"	2-1/8"	14	80-150	4400	
							107.95	127	23.8	54				
GV3+WA	4	12	10	130	45	20	6"	6-3/4"	1-3/16"	3-1/8"	22	65-150	5600	
							152.4	171.45	30.15	79.4				
GV4+WA	4	14	10	150	45	30	7-1/2"	8-1/2"	1-7/16"	4-1/8"	32	50-150	7400	
							190.5	215.9	36.5	104.8				
GV5+WA	5	18	15	150	60	40	9"	10"	1-11/16"	4-1/8"	40	40-150	12000	
							228.6	254	42.85	104.8				

PRODUCT RANGE GAMA DE PRODUCTOS

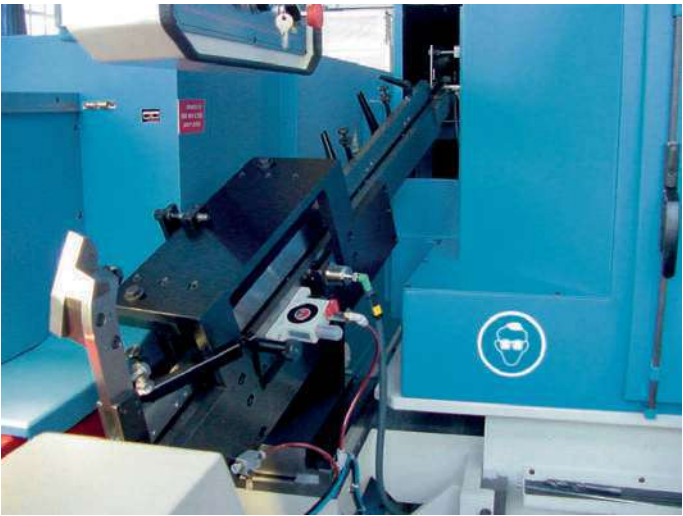
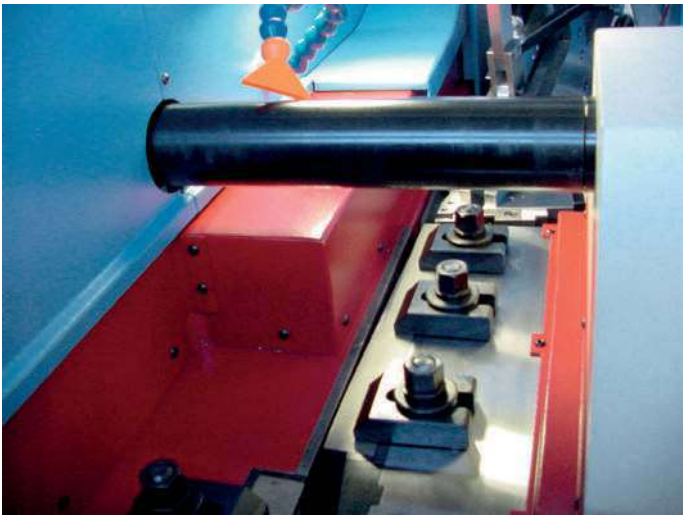




FR

FORM ROLLER

ROSCADORA FORMADORA



They are long stroke rolling machines specially designed for the forming of complex profiles.

Saspi rolling machines satisfy the production needs of modern companies, allowing a quick response to the daily changing demands of the market, using the latest technology.

Son máquinas roscadoras de largo recorrido especialmente designadas para el conformado de perfiles complejos.

Las roscadoras de Saspi satisfacen las necesidades de producción de las empresas modernas, lo que permite una respuesta rápida a las demandas cambiantes diarias del mercado, utilizando lo último en tecnología.

PRODUCT DETAILS FICHA TÉCNICA

			N	WATERBURY DIES PEINES WATERBURY				POWER POTENCIA KW	SPEED VELOCIDAD P/MIN	WEIGHT PESO KG.
				L1	L2	S	H			
FR4-60	5-16	150	60	15"	16"	1-7/16"	4-5/7"	35	30-120	10700
				381	406	36.5	120			
FR5-70	6-20	150	70	19"	20"	1-11/16"	4-5/7"	43	30-100	18000
				482.6	508	42.85	120			
FR6-100	8-25	150	100	26"	27"	1-15/16"	4-5/7"	50	30-70	24000
				660.4	685.8	49.2	120			

PRODUCT RANGE GAMA DE PRODUCTOS





02. SECOND OPERATIONS SEGUNDAS OPERACIONES



MPA

AUTOMATIC POINTING MACHINES

PUNTEADORA DE TORNILLOS



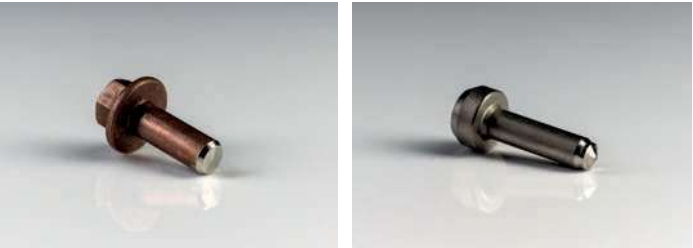
These are secondary operation machines for the fastener industry in which their main function is the facing and chamfering of parts, their flexibility allows numerous operations.

It combines high-speed production capacity with the highest precision required by the highest quality standards. All adjustments of these machines are motorized and are programmable by references.

Son máquinas de segundas operaciones para la industria de la tornillería en las que su principal función es el refrentado y chaflanado de piezas, su flexibilidad permite realizar numerosas operaciones.

Combina la capacidad de producción a gran velocidad con la más alta precisión exigida por los mayores estándares de calidad. Todos los ajustes de estas máquinas están motorizados y son programables por referencias.

PRODUCT RANGE GAMA DE PRODUCTOS



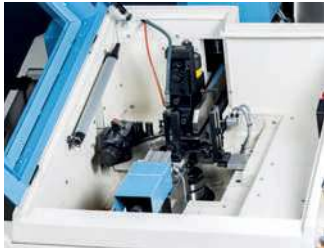
PRODUCT DETAILS FICHA TÉCNICA

	 Ø	 MAX.	POWER POTENCIA KW	SPEED VELOCIDAD P/MIN	WEIGHT PESO KG.
MPA14	2-14	10-150	10	200	2500
MPA25	10-25	25-250	25	140	4000
MPA35	12-35	35-400	32	85	6000

MPA SD

AUTOMATIC POINTING MACHINE

PUNTEADORA DE TORNILLOS



These are secondary operation machines for the fastener industry in which their main function is the facing and chamfering of parts, their flexibility allows numerous operations.

It combines high-speed production capacity with the highest precision required by the highest quality standards. All adjustments of these machines are motorized and are programmable by references.

Son máquinas de segundas operaciones para la industria de la tornillería en las que su principal función es el refrentado y chaflanado de piezas, su flexibilidad permite realizar numerosas operaciones.

Combina la capacidad de producción a gran velocidad con la más alta precisión exigida por los mayores estándares de calidad. Todos los ajustes de estas máquinas están motorizados y son programables por referencias.

PRODUCT RANGE GAMA DE PRODUCTOS



PRODUCT DETAILS FICHA TÉCNICA

	 Ø	 MAX.	POWER POTENCIA KW	SPEED VELOCIDAD P/MIN	WEIGHT PESO KG.
MPA14SD	2-14	5-150	10	120	2500
MPA20SD	5-20	10-200	25	120	4000

DOM 16

DOUBLE OPERATION MACHINE

MÁQUINA DE DOBLE OPERACIÓN



Secondary operation machine specially designed for the aerospace industry.

This machine has two workstations in which you can point, drill and broach the parts at once. This machine is ideal for the production of high-volume Hi-Lok parts in the aerospace industry. Adjustments fully motorized and programmable by references.

The DOM-16 is a 3 in 1 machine with a quick and easy change thanks to its fully motorized configuration (centering, rails, top track, cutting depth) and high precision centering system controlled by the touch screen.

Máquina de segundas operaciones especialmente diseñada para la industria aeroespacial.

Esta máquina dispone de dos estaciones de trabajo en el que se pueden puntear, taladrar y punzonar las piezas de una sola vez. Máquina idónea para la producción de piezas Hi-Lok de gran volumen en la industria aeroespacial. Ajustes completamente motorizados y programables por referencias.

La DOM-16 es una máquina 3 en 1 con un cambio rápido y fácil gracias a su configuración totalmente motorizada (centrado, rieles, riel superior, profundidad de corte) y sistema de centrado de alta precisión controlado por la pantalla táctil.

PRODUCT RANGE GAMA DE PRODUCTOS



PRODUCT DETAILS FICHA TÉCNICA

	 Ø	 MAX.	POWER POTENCIA KW	SPEED VELOCIDAD P/MIN	WEIGHT PESO KG.
--	--	---	-------------------------	-----------------------------	-----------------------

DOM 16	2-16	5-150	18	12-120	5000
--------	------	-------	----	--------	------

Broach capacity across flats
Capacidad de brocado en plano
1,5 - 6,5 mm.

Drill diameter
Diámetro de la broca
1,5 - 6,5 mm.

Cutting speed
Velocidad de corte
1000 - 6000 rpm.



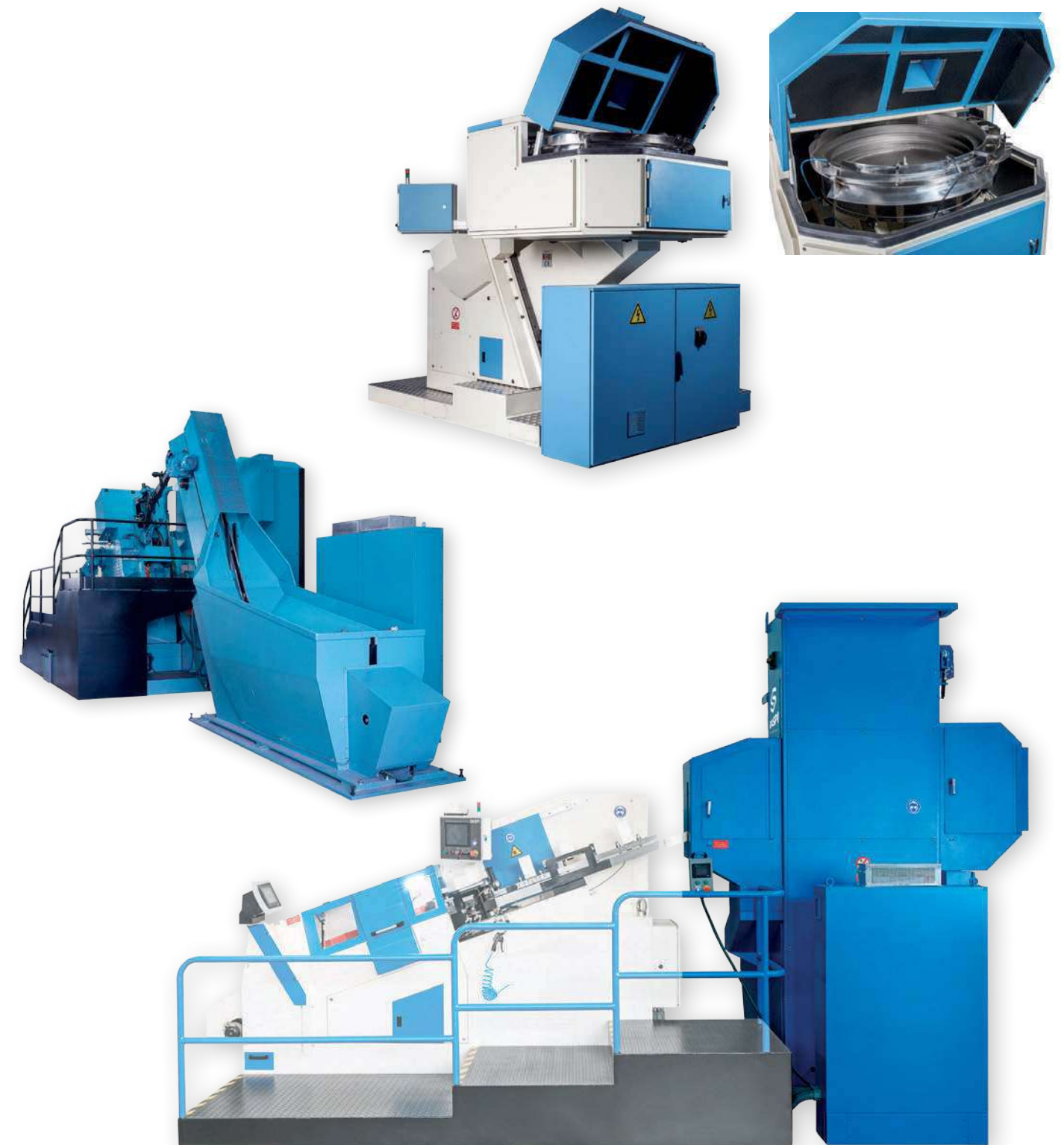
SASPI

WELL MADE WONDERS

03. BULK FEEDER SYSTEMAS DE ALIMENTACIÓN

VENUS

BULK FEEDER SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN



Vertical feeding with hopper. The hopper consists of a folding ramp commanded by a load detector that assures a constant feeding.

All feed settings are motorised and the feed speed is even adjusted by means of a variable speed drive. All settings are made from a remote control.

Alimentación vertical con tolva. La tolva consta de una rampa abatible comandada por un detector de carga que nos asegura una alimentación constante.

Todos los reglajes de la alimentación están motorizados e incluso se ajusta la velocidad de alimentación mediante un variador. Todos los reglajes se realizan desde un mando a distancia.



**HEADQUARTERS
SEDE CENTRAL**

Insausti Kalea,
20720 Azkoitia
Gipuzkoa
Spain

T. +34 943 850 262
T. +34 943 850 266
M. saspi@saspi.es

www.saspi.es 