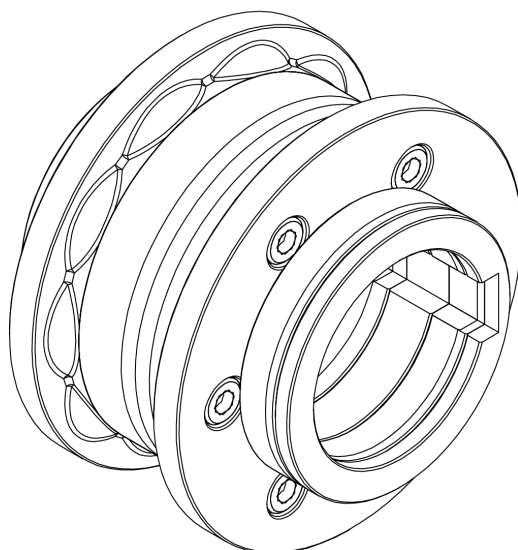
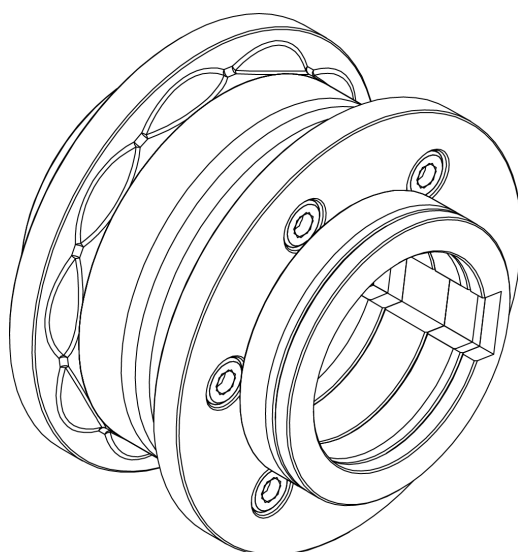


**Conjunto de rodillos de grabar tubo de
de 1" 1/2, 2" y 2" 1/2 pulgadas**

Ref. 140-11-01-00507

NOA60



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PRADA NARGESA, S.L

Ctra. de Garrigàs a Sant Miquel s/n

17476 Palau de Santa Eulàlia (GIRONA) SPAIN

Tel. 972 568085 - nargesa@nargesa.com

www.nargesa.com

INDICE

1. Descripción del utillaje	3
2. Identificación de los elementos	4
2.1. Rodillo superior	4
2.2. Rodillo inferior	5
3. Ensamblaje de los rodillos	5
3.1. Ensamblaje de los rodillos para tubo de 1" 1/2 pulgadas	5
3.2. Ensamblaje de los rodillos para tubo de 2" pulgadas	6
3.3. Ensamblaje de los rodillos para tubo de 2" 1/2 pulgadas	7
4. Nuestra gama de rodillos de grabar tubo	8

1. Descripción del utillaje

- ▶ Conjunto de rodillos de grabar tubo de 1" 1/2, 2" y 2" 1/2 pulgadas

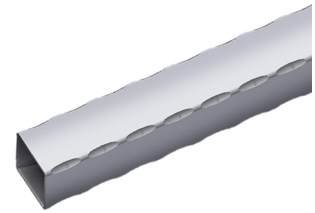


Referencia: 140-11-01-00507

Conjunto de rodillos seccionados para grabar diferentes medidas de tubo cuadrado o rectangular en un mismo juego. Adaptables a los tubos siguientes:

Tubo cuadrado: 1" 1/2, 2" y 2" 1/2 pulgadas

Tubo rectangular: 1"1/2x3/4", 1"1/2x1", 2"x1", 2"x1"1/4, 2"x1"1/2, 2"1/2x1"1/2 pulgadas



Para su uso es necesaria la guía 140-11-01-00508, 140-11-01-00509 o la guía 140-11-01-00510

Para medidas distintas consultar con el fabricante

Conjunto por máquina	Espesor mínimo del material recomendado por el fabricante	Peso
1	3 mm	6 Kg

- ▶ Guía de entrada para tubo de 1" 1/2 pulgadas



Referencia: 140-11-01-00508

Guía de entrada para tubo de 1" 1/2 pulgadas

Peso: 2,6 Kg

- ▶ Guía de entrada para tubo de 2" pulgadas



Referencia: 140-11-01-00509

Guía de entrada para tubo de 2" pulgadas

Peso: 2,4 Kg

- ▶ Guía de entrada para tubo de 2" 1/2 pulgadas



Referencia: 140-11-01-00510

Guía de entrada para tubo de 2" 1/2 pulgadas

Peso: 2,2 Kg

2. Identificación de los elementos

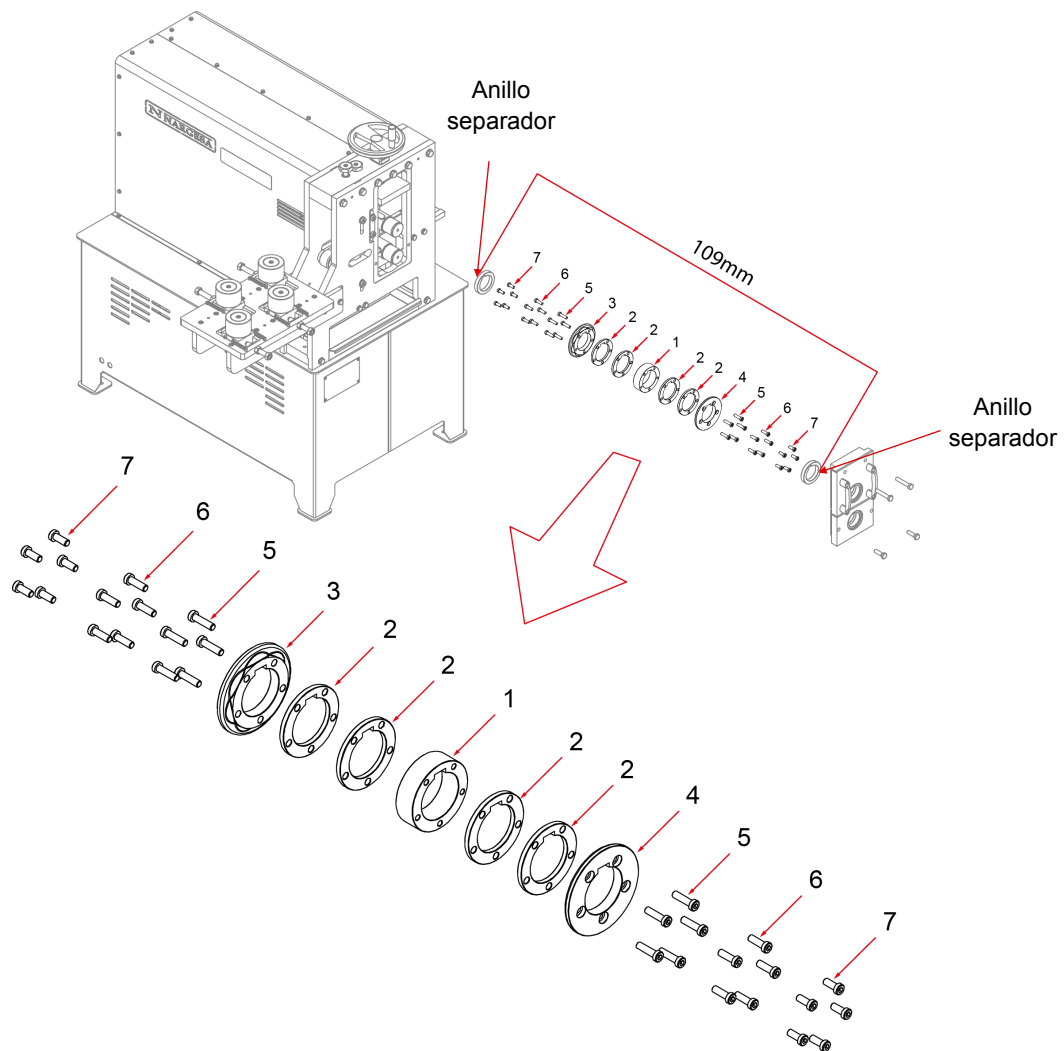
Los Rodillos seccionados para grabar tubo han sido diseñados para trabajar diferentes medidas de tubo con un solo juego de rodillos.

2.1. Rodillo superior

IMPORTANTE: Para el buen uso de la máquina es imprescindible colocar los dos anillos separadores, uno a cada extremo del rodillo de grabar, para que la longitud total del conjunto siempre sea de 109mm



PELIGRO: Nunca superar esta longitud máxima de 109mm

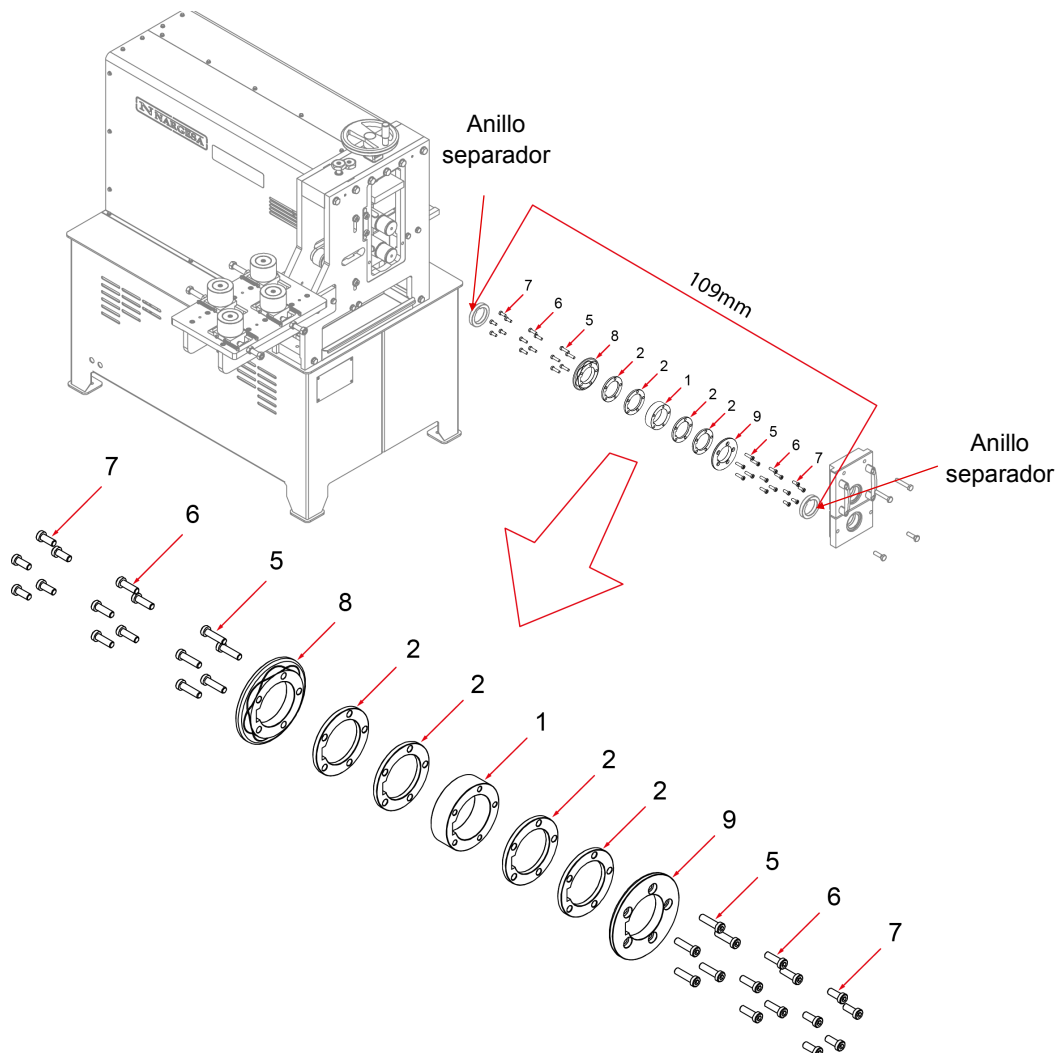


1	125-11-01-00016	SEPARADOR 27,1 mm	1
2	125-11-01-00017	SEPARADOR 6,25 mm	4
3	125-11-01-00014	LAT. SUPERIOR INTERIOR RODILLO TUBO DE 1"1/2, 2" Y 2"1/2	1
4	125-11-01-00015	LAT. SUPERIOR EXTERIOR RODILLO TUBO DE 1"1/2, 2" Y 2"1/2	1
5	020-D6912-M8X30	TORNILLO ALLEN CABEZA REDUCIDA DIN 6912 M8X30	10
6	020-D6912-M8X25	TORNILLO ALLEN CABEZA REDUCIDA DIN 6912 M8X25	10
7	020-D6912-M8X20	TORNILLO ALLEN CABEZA REDUCIDA DIN 6912 M8X20	10

2.2. Rodillo inferior

IMPORTANTE: Para el buen uso de la máquina es imprescindible colocar los dos anillos separadores, uno a cada extremo del rodillo de grabar, para que la longitud total del conjunto siempre sea de 109mm

⚠ PELIGRO: Nunca superar esta longitud máxima de 109mm



1	125-11-01-00016	SEPARADOR 27,1 mm	1
2	125-11-01-00017	SEPARADOR 6,25 mm	4
5	020-D6912-M8X30	TORNILLO ALLEN CABEZA REDUCIDA DIN 6912 M8X30	10
6	020-D6912-M8X25	TORNILLO ALLEN CABEZA REDUCIDA DIN 6912 M8X25	10
7	020-D6912-M8X20	TORNILLO ALLEN CABEZA REDUCIDA DIN 6912 M8X20	10
8	125-11-01-00024	LAT. INFERIOR INTERIOR RODILLO TUBO DE 1"1/2, 2" Y 2"1/2	1
9	125-11-01-00025	LAT. INFERIOR EXTERIOR RODILLO TUBO DE 1"1/2, 2" Y 2"1/2	1

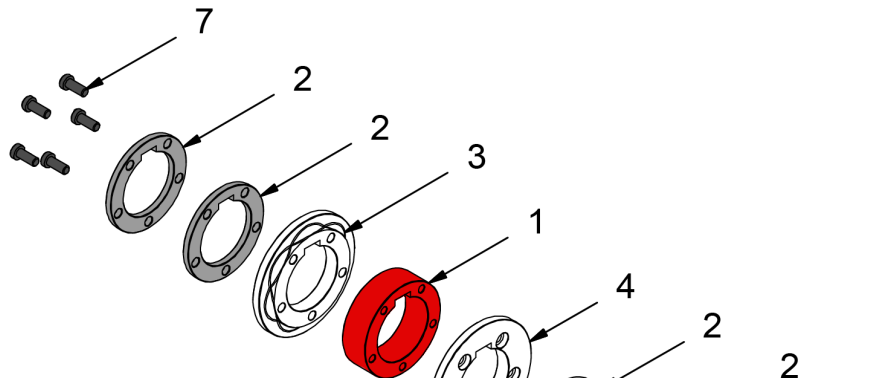
3. Ensamblaje de los rodillos

Utilizaremos las diferentes secciones de los rodillos en dependencia de la medida del tubo que vayamos a grabar.

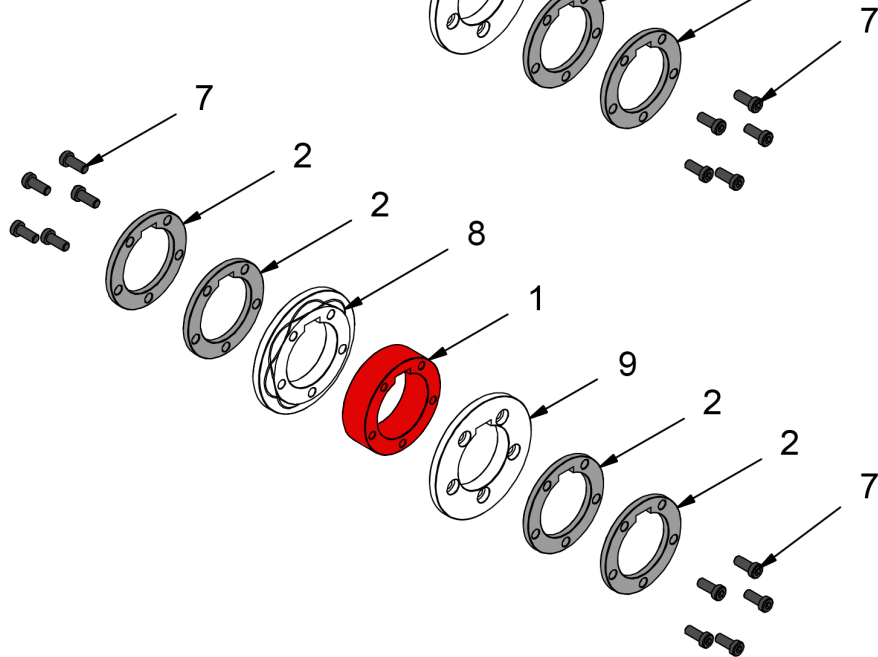
Seguidamente detallamos los elementos que se utilizan para cada medida de tubo, añadiendo siempre a estos conjuntos las secciones 3 y 4 (en el rodillo superior) o 8 y 9 (en el rodillo inferior), que son las que hacen el grabado en el tubo.

3.1. Ensamblaje de los rodillos para tubo de 1" 1/2 pulgadas

Rodillo superior

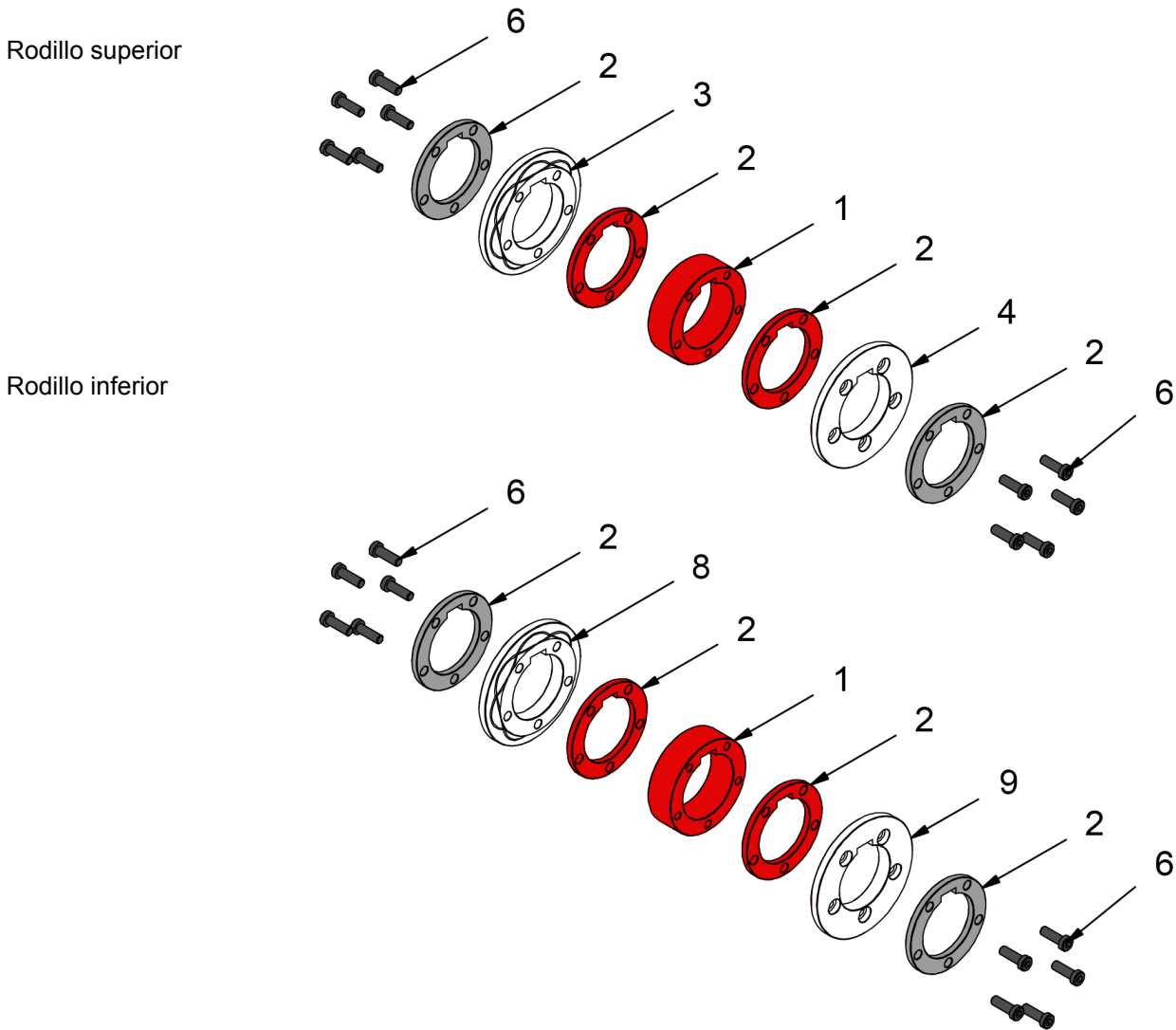


Rodillo inferior



	INTERIOR	1	125-11-01-00016	SEPARADOR 27,1 mm
	EXTERIOR	2	125-11-01-00017	SEPARADOR 6,25 mm
	EXTERIOR	2	125-11-01-00017	SEPARADOR 6,25 mm
	TORNILLOS	7	020-D6912-M8X20	TORNILLO ALLEN CABEZA REDUCIDA DIN 6912 M8X20
		3	125-11-01-00014	LAT. SUPERIOR INTERIOR RODILLO TUBO DE 1"1/2, 2" Y 2"1/2
		4	125-11-01-00015	LAT. SUPERIOR EXTERIOR RODILLO TUBO DE 1"1/2, 2" Y 2"1/2
		8	125-11-01-00024	LAT. INFERIOR INTERIOR RODILLO TUBO DE 1"1/2, 2" Y 2"1/2
		9	125-11-01-00025	LAT. INFERIOR EXTERIOR RODILLO TUBO DE 1"1/2, 2" Y 2"1/2

3.2. Ensamblaje de los rodillos para tubo de 2" pulgadas

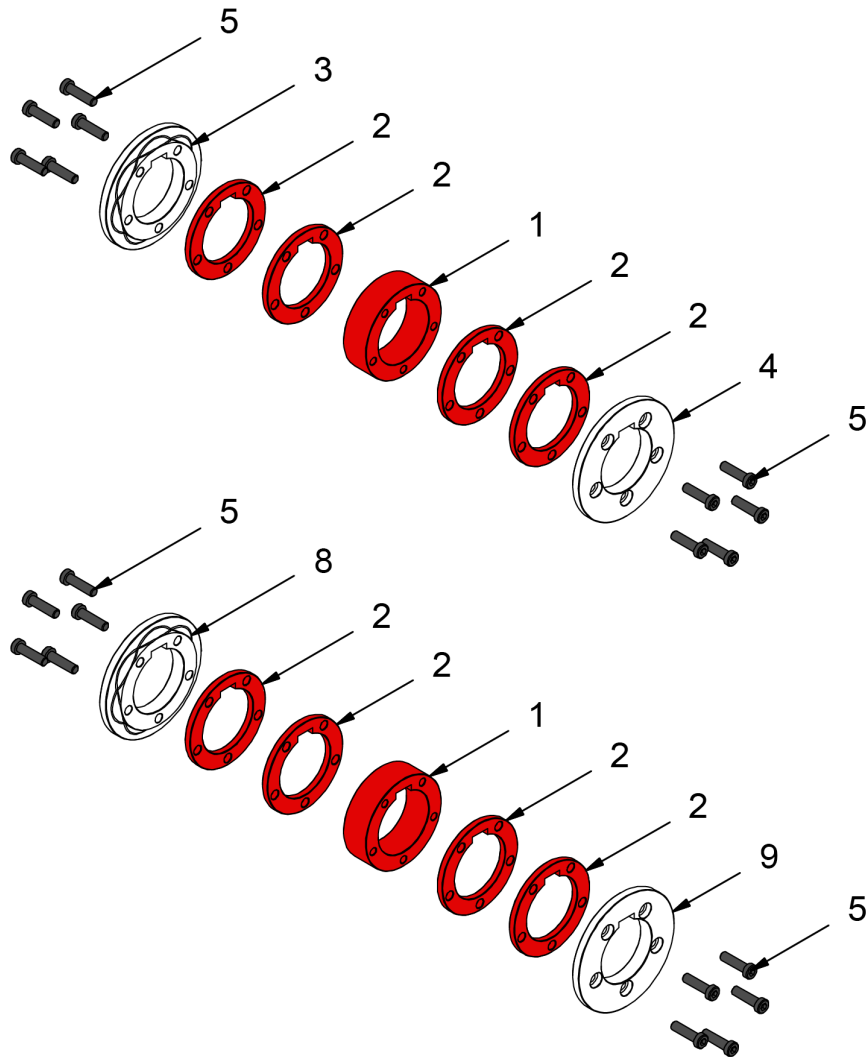


	INTERIOR	1	125-11-01-00016	SEPARADOR 27,1 mm
	INTERIOR	2	125-11-01-00017	SEPARADOR 6,25 mm
	EXTERIOR	2	125-11-01-00017	SEPARADOR 6,25 mm
	TORNILLOS	6	020-D6912-M8X25	TORNILLO ALLEN CABEZA REDUCIDA DIN 6912 M8X25
		3	125-11-01-00014	LAT. SUPERIOR INTERIOR RODILLO TUBO DE 1"1/2, 2" Y 2"1/2
		4	125-11-01-00015	LAT. SUPERIOR EXTERIOR RODILLO TUBO DE 1"1/2, 2" Y 2"1/2
		8	125-11-01-00024	LAT. INFERIOR INTERIOR RODILLO TUBO DE 1"1/2, 2" Y 2"1/2
		9	125-11-01-00025	LAT. INFERIOR EXTERIOR RODILLO TUBO DE 1"1/2, 2" Y 2"1/2

3.3. Ensamblaje de los rodillos para tubo de 2" 1/2 pulgadas

Rodillo superior

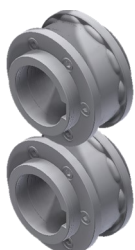
Rodillo inferior



INTERIOR	1	125-11-01-00016	SEPARADOR 27,1 mm
INTERIOR	2	125-11-01-00017	SEPARADOR 6,25 mm
INTERIOR	2	125-11-01-00017	SEPARADOR 6,25 mm
TORNILLOS	5	020-D6912-M8X30	TORNILLO ALLEN CABEZA REDUCIDA DIN 6912 M8X30
	3	125-11-01-00014	LAT. SUPERIOR INTERIOR RODILLO TUBO DE 1"1/2, 2" Y 2"1/2
	4	125-11-01-00015	LAT. SUPERIOR EXTERIOR RODILLO TUBO DE 1"1/2, 2" Y 2"1/2
	8	125-11-01-00024	LAT. INFERIOR INTERIOR RODILLO TUBO DE 1"1/2, 2" Y 2"1/2
	9	125-11-01-00025	LAT. INFERIOR EXTERIOR RODILLO TUBO DE 1"1/2, 2" Y 2"1/2

4. Nuestra gama de rodillos de grabar tubo

- ▶ Conjunto de rodillos de grabar tubo de 25mm o 1", 30mm o 1" 1/4, 35 y 40mm



Referencia: 140-11-01-00500

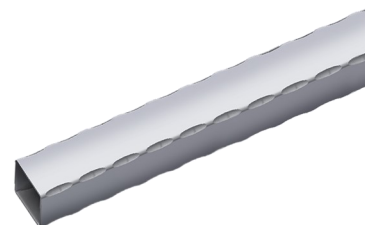
Conjunto de rodillos seccionados para grabar diferentes medidas de tubo cuadrado o rectangular en un mismo juego. Adaptables a los tubos siguientes:

Tubo cuadrado: 25mm o 1", 30mm o 1" 1/4, 35 y 40mm

Tubo rectangular: 25x20mm o 1"x3/4", 30x20mm o 1"1/4x3/4", 30x25mm, 35x20mm, 35x25mm, 40x20mm, 40x25mm, 40x30mm, 40x35mm

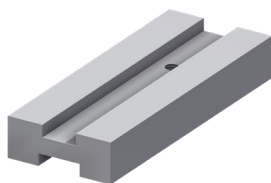
Para su uso es necesaria la guía 140-11-01-00501 o la guía 140-11-01-00502

Para medidas distintas consultar con el fabricante



Conjunto por máquina	Espesor mínimo del material recomendado por el fabricante	Peso
1	3 mm	12 Kg

- ▶ Guía de entrada para tubo de 25 mm o 1" y 30 mm o 1" 1/4 pulgadas

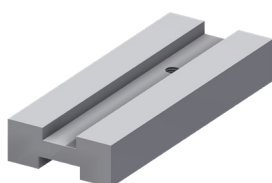


Referencia: 140-11-01-00501

Guía de entrada para tubo de 25 mm o 1" y 30 mm o 1" 1/4 pulgadas

Peso: 3 Kg

- ▶ Guía de entrada para tubo de 35 y 40 mm

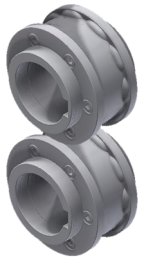


Referencia: 140-11-01-00502

Guía de entrada para tubo de 35 y 40 mm

Peso: 2,8 Kg

► Conjunto de rodillos de grabar tubo de 50 y 60mm



Referencia: 140-11-01-00503

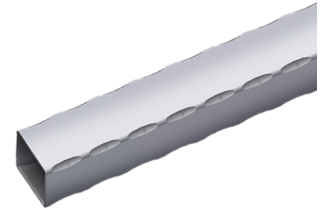
Conjunto de rodillos seccionados para grabar diferentes medidas de tubo cuadrado o rectangular en un mismo juego. Adaptables a los tubos siguientes:

Tubo cuadrado: 50mm o 60mm

Tubo rectangular: 50x20mm, 50x25mm, 50x30mm, 50x35mm, 50x40mm, 50x45mm, 60x20mm, 60x25mm, 60x30mm, 60x35mm, 60x40mm, 60x45mm, 60x50mm o 60x55mm

Para su uso es necesaria la guía 140-11-01-00505 o la guía 140-11-01-00506

Para medidas distintas consultar con el fabricante



Conjunto por máquina	Espesor mínimo del material recomendado por el fabricante	Peso
1	3 mm	6 Kg

► Guía de entrada para tubo de 50 mm



Referencia: 140-11-01-00505

Guía de entrada para tubo de 50 mm

Peso: 2,4 Kg

► Guía de entrada para tubo de 60 mm



Referencia: 140-11-01-00506

Guía de entrada para tubo de 60 mm

Peso: 2,2 Kg