

LÍDERES EN EL SUMINISTRO DE  
ELEMENTOS DE  
ESTANQUEIDAD Y PTFE  
SEMIELABORADO EN ESPAÑA.



[www.gapiss.es](http://www.gapiss.es)



MARCAS REPRESENTADAS:



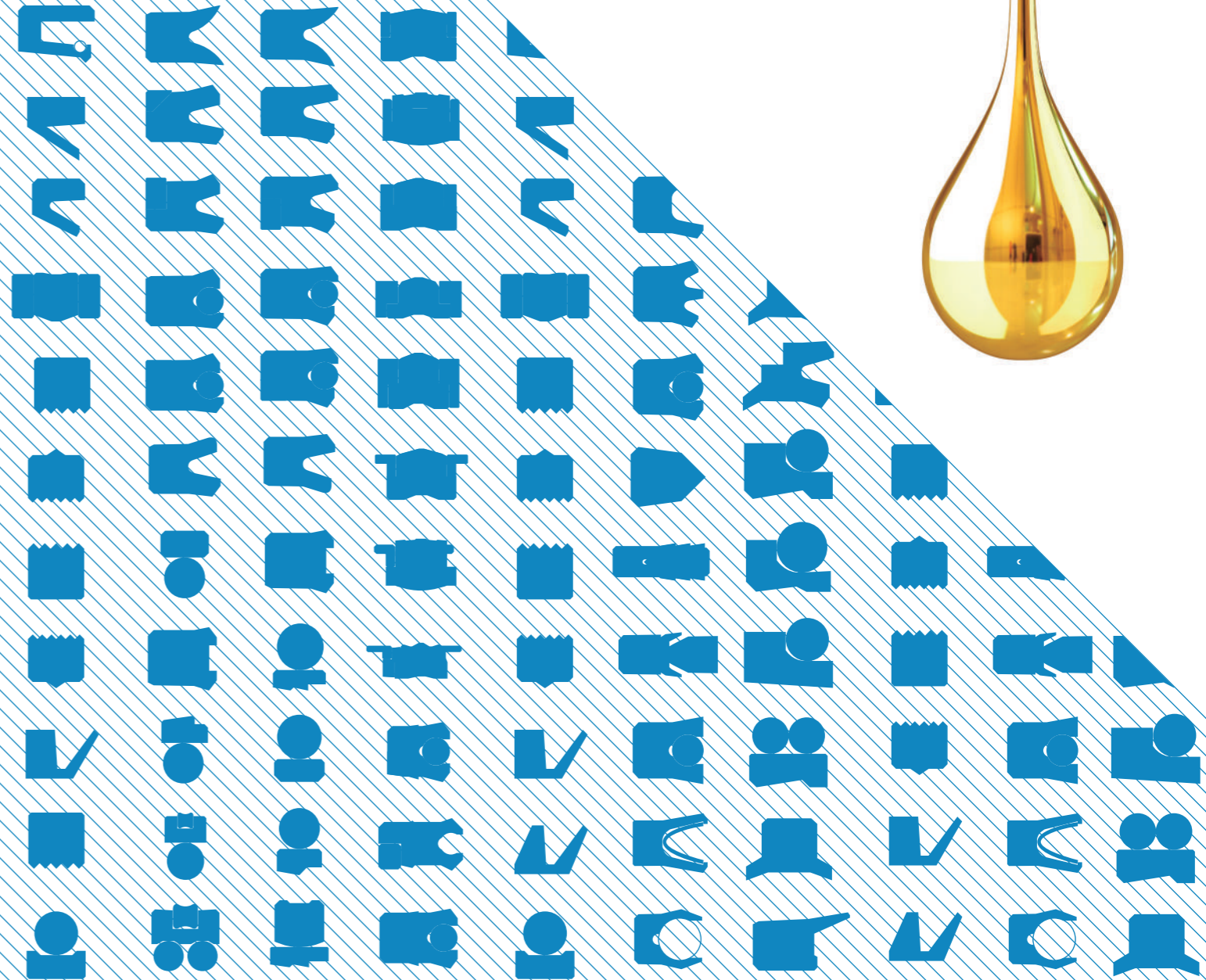
**Gapi Group-Total  
Sealing Solutions**  
La tecnología más  
avanzada en la  
fabricación de juntas  
de estanqueidad para  
todos los sectores.

**GAPI™ Sealing System**  
E S P A Ñ A

# TOTAL SEALING SOLUTIONS

CATÁLOGO DE  
PERFILES  
Y MATERIALES

[www.gapiss.es](http://www.gapiss.es)



Madrid  
Gapi Sealing System S.L.  
C/Telecomunicaciones, 21 | Pol. Ind. Urtinsa II  
28923 Alcorcón (Madrid)  
Tel. +34 91 851 71 87  
[gapiss@gapiss.es](mailto:gapiss@gapiss.es)

# Programa de fabricación estanqueidad

Juntas desde 4mm a 2500mm

## Vástagos Pistones Minería Rotativos Simétricos

PERFIL	TIPO	PERFIL	TIPO	PERFIL	TIPO	PERFIL	TIPO	PERFIL	TIPO
	RS01		PS01		P50		OS01		PRS06
	RS01A		PS01A		P50A		OS02		PRS06A
	RS01B		PS01B		P51		OS03		PRS06B
	RS02		PS02		P51A		OS08		PRS06C
	RS02A		PS02A		P51G		OS08A		PRS06D
	RS02B		PS03		P52		R03		PRS06E
	RS03		PS04		P53		R04		PRS07
	RS04		PS05		P54		R04A		PRS10SP
	RS05		PS08		P54A		R05		PRS10-12
	RS08		PS08A		P55		R05A		PRS13-15
	RS09		PS08B		R50		VR06		PRS18
	RS09A		PS08C		R50A		VR07		PRS19
	RS09B		PS08D		R51		R08		PRS19B
	RS91		PS08E		R52		R08D		PRS19C
	RS91B		PS08F		R53		R09		PRS19D
	RS16		PS81		W50		R09A		PRS22
	RS17		PS09		W51		R10		PRS99
	RS17A		PS09A		W53		R10A		
	RS17B		PS16		W54		R11		
	RS17C		PS16A		BWR01-P		RS19A		
	RS17D		PS17		BWR01-R		PS19A		
	RS17E		PS17A		P58				
	RS19		PS17B				WR02C		WR12
	RS20		PS19				WR02D		WR13
	RS31-33		PS20				WR03		WR13_E2
	RS35		PS23		WR01		WR04		WR14
			PS35		WR01A		WR07		WR15
					WR02		WR08		WR17
					WR02A		WR11		WR18
					WR02B				

### Rascadores

PERFIL	TIPO
	WR01
	WR01A
	WR02
	WR02A
	WR02B

## Perfiles especiales y juntas según plano

Además de los perfiles en este catálogo, desarrollamos perfiles especiales y piezas según plano del cliente, de acuerdo con las necesidades de la aplicación.

### Estáticos

PERFIL	TIPO
	FL01A
	FL02B
	FL03
	FL06
	SS01

### O-Ring

PERFIL	TIPO
	OR
	ORH
	ORV
	QR01

### Anillos apoyo

PERFIL	TIPO
	BUR08
	BUR09
	BUR10
	BUR11
	BUR12
	BUR13

### Anillos guía

PERFIL	TIPO
	BWR01
	BWR01A
	BWR03
	BWR04
	BWR05
	BWR06
	BWR07
	BWR08
	BWR09

### Sellos y piezas especiales

PERFIL	PERFIL

Contáctanos

gapiss@gapiss.es  
www.gapiss.es

## Materiales

Suminramos además diversos compuestos PTFE, como también PEEK, diferentes Poliamidas, PETP, etc.

	DESCRIPCIÓN	°C APLICACIÓN	DUREZA A 20°C
POLIURETANO*	PU red U500-R95	-30 hasta +125°C	Shore A 95 +/-2
	PU petrol U505-P79	-25 hasta +100°C	Shore A 79 +/-3
	PU light green U510-G88	-30 hasta +115°C	Shore A 90 +/-2
	PU orange U520-OR95-HT	-30 hasta +135°C	Shore A 96 +/-2
	PU light blue U530-B95-LT	-50 hasta +105°C	Shore A 95 +/-2
	PU violet U540-V95-CR	-30 hasta +115°C	Shore A 95 +/-2
	PU dark red U550-GM95	-30 hasta +125°C	Shore A 95 +/-2
	PU blue U570-D57	-30 hasta +125°C	Shore D 57 +/-3
	PU grey U580-D57G	-30 hasta +125°C	Shore D 57 +/-3
	PU green U203-G95	-30 hasta +105°C	Shore A 95 +/-2
NBR	NBR black N107-B85	-25 hasta +100°C	Shore A 85 +/-5
	NBR 95 black N109-B95	-25 hasta +100°C	Shore A 95 +/-5
	NBR FDA white N111-W85	-22 hasta +100°C	Shore A 85 +/-3
H-NBR	H-NBR black HN112-B85	-25 hasta +150°C	Shore A 85 +/-5
	H-NBR RGD black HN900-B85-RGD	-20 hasta +150°C	Shore A 85 +/-5
	H-NBR RGD LT black HN901-B85-RGD	-40 hasta +150°C	Shore A 85 +/-5
FPM	FPM brown F109-BR85	-20 hasta +210°C	Shore A 85 +/-5
	FPM FDA brown F110-BR85	-25 hasta +210°C	Shore A 85 +/-5
	FPM black F111-B85	-25 hasta +210°C	Shore A 85 +/-5
	FPM RGD black F800-B85-RGD	-30 hasta +210°C	Shore A 85 +/-5
EPDM	EPDM black E131-B85	-50 hasta +130°C	Shore A 85 +/-5
	EPDM FDA white E132-W85	-50 hasta +100°C	Shore A 85 +/-3
	EPDM KTW black E133-W270	-45 hasta +120°C	Shore A 85 +/-5
SILICONA	Silicone FDA red S102-R85	-55 hasta +210°C	Shore A 85 +/-5
	Silicone FDA blue S103-BL85	-55 hasta +180°C	Shore A 85 +/-3
TFE/P	TFE/P black AF101-B85	-15 hasta +210°C	Shore A 85 +/-5
PTFE	PTFE-P FDA White T101-W	-200 hasta +260°C	Shore D 51-60
	PTFE-F Grey T105-G	-200 hasta +260°C	Shore D 55-64
	PTFE-40% Bronze brown T110-BR40	-200 hasta +260°C	Shore D 62-67
	PTFE-25% Carbon grey T125-C25	-200 hasta +260°C	Shore D 62-67
PLÁSTICOS	POM FDA white P101-WE	-50 hasta +100°C	-
	PA FDA natural A112-WC	-40 hasta +90°C	-
	PEEK Natural Beige PK100-CN	-50 hasta +250°C	Shore D 90
	UHMW - PE white PE1000-HD	-200 hasta +80°C	Shore D 60-65

Las temperaturas bajo cero indicadas se consideran solamente como pauta general dependiendo del tipo de junta, las condiciones de la aplicación y las piezas de metal circundantes. Las sobre cero pueden ser excedidas, reduciendo naturalmente la vida de la junta.

Certificado por LRQA  
según norma ISO 9001