

Válvula reguladora caudal de 2 vías (Presión compensada)

Tipo de tornillo

Tipo de mando

Tipo de solenoide

Tipo de solenoide y modular

Válvula reguladora caudal de 2 vías (Presión y temperatura compensada)



Contenidos

Válvula reguladora caudal de 2 vías (Presión compensada)

FKC	04
-----------	----

Tipo de tornillo

FKC-L	06
-------------	----

FKC-R	08
-------------	----

Tipo de mando

FKC-C	10
-------------	----

Tipo de solenoide

FKC-S	12
-------------	----

Tipo de solenoide y modular

MFS	14
-----------	----

TFS	16
-----------	----

Válvula reguladora caudal de 2 vías (Presión y temperatura compensada)

FG, FCG	18
---------------	----

FKC

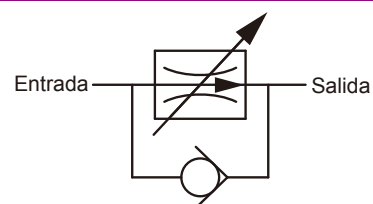


FKC-02



FKC-03

SÍMBOLOS



CÓDIGO DEL PEDIDO

FKC - 02 - 04

1

2

3

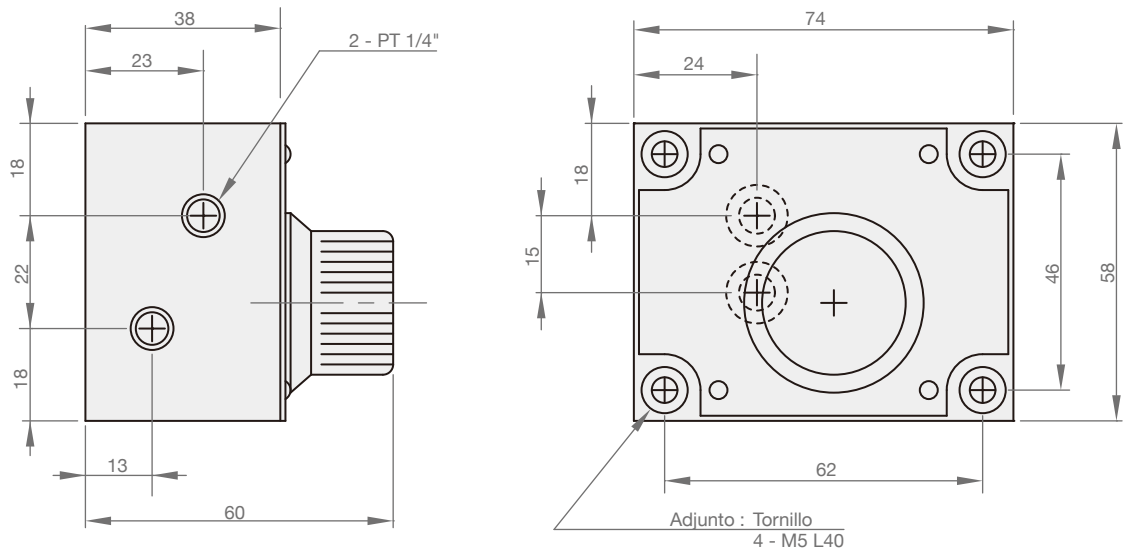
1	Nombre de modelo	FKC	
2	Conexión de rosca	02	PT 1/4"
		03	PT 3/8"
3	Caudal máximo	01	1 l/min
		02	2 l/min
		04	4 l/min
		08	8 l/min

ESPECIFICACIÓN MODELO

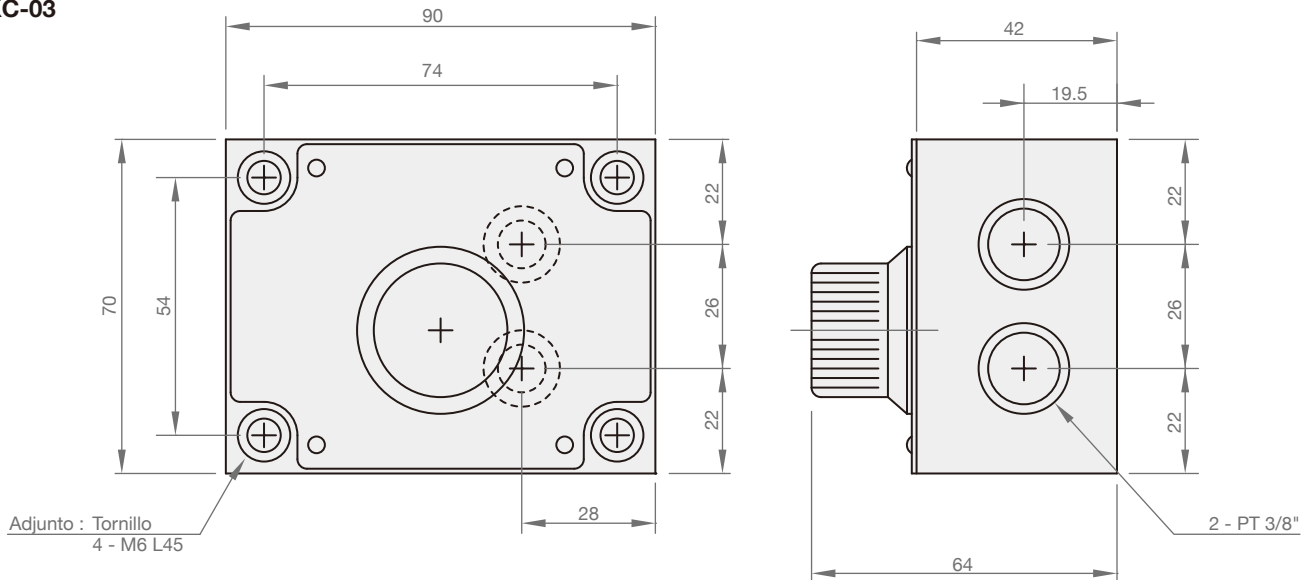
Modelo	Flujo libre (l/min)	Presión de operacional máximo (kgf/cm ²)	Caudal máximo (l/min)	Peso (kg)
FKC-02	30	150	1, 2, 4, 8	1.2
FKC-03	50	150	1, 2, 4, 8	2

* El flujo máximo de operación más común es 4 l/min.

► FKC-02



► FKC-03



FKC-L

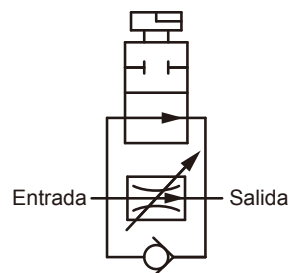


FKC-02L



FKC-03L

SÍMBOLOS



CÓDIGO DEL PEDIDO

FKC - 02 L - 04

1 2 3 4

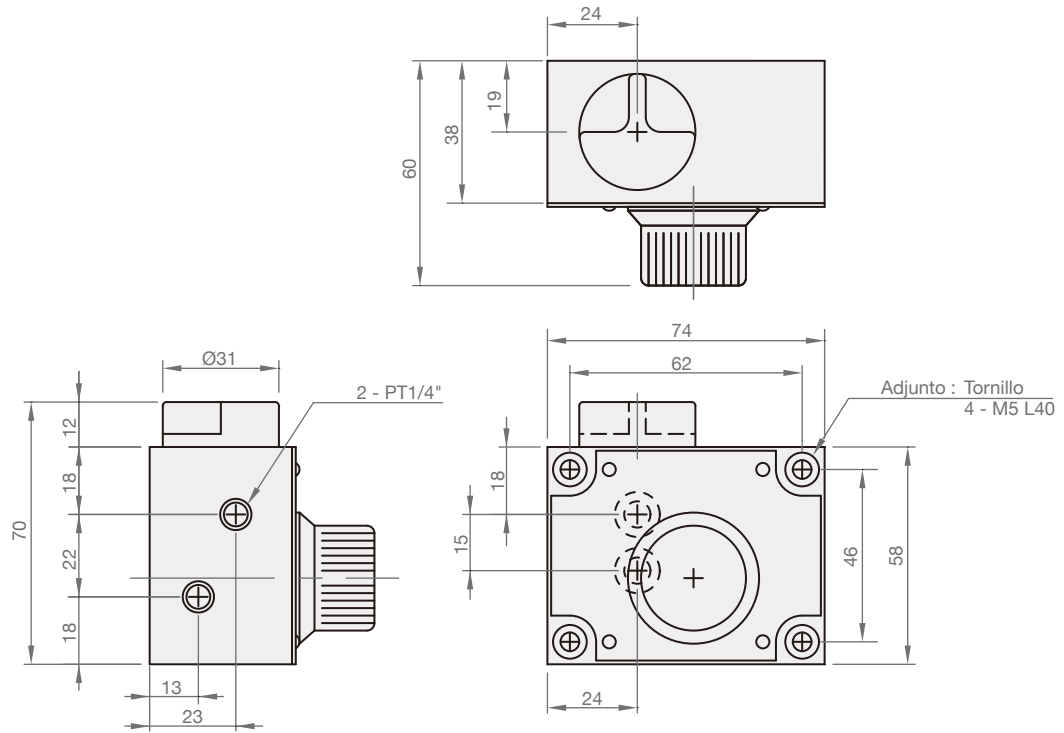
1	Nombre de modelo	FKC
2	Conexión de rosca	02 PT 1/4"
		03 PT 3/8"
3	Tipo de mando	L mando en el lado izquierdo
4	Caudal máximo	01 1 l/min
		02 2 l/min
		04 4 l/min
		08 8 l/min

ESPECIFICACIÓN MODELO

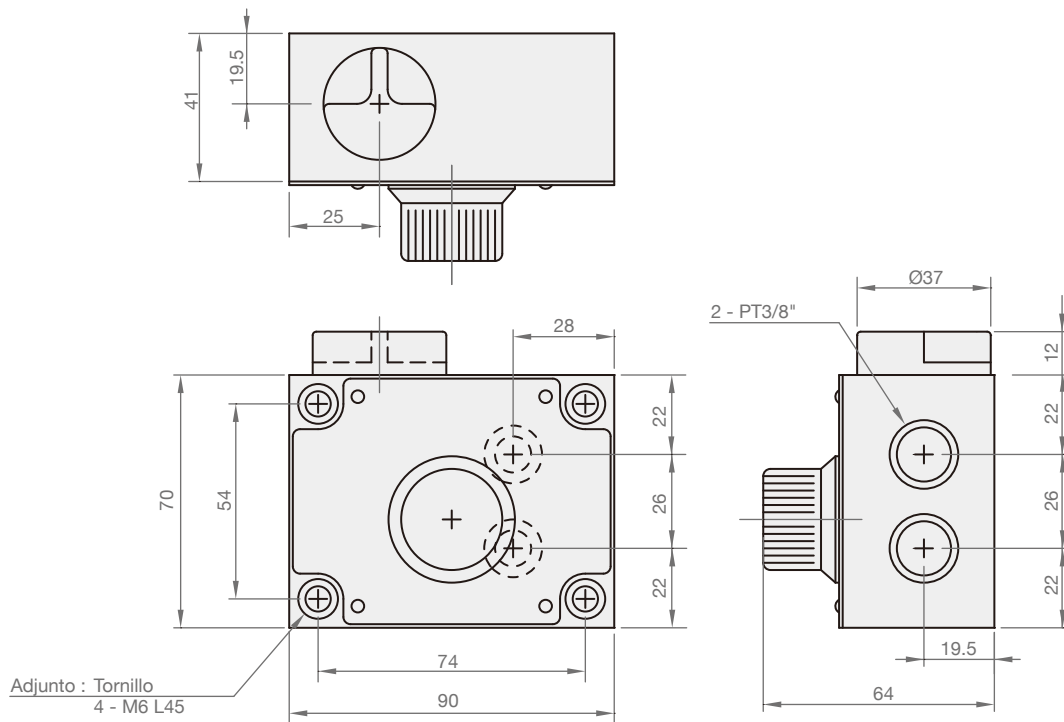
Modelo	Flujo libre (l/min)	Presión de operacional máximo (kgf/cm ²)	Caudal máximo (l/min)	Peso (kg)
FKC-02L	30	70	1, 2, 4, 8	1.3
FKC-03L	50	70	1, 2, 4, 8	2.1

* El flujo máximo de operación más común es 4 l/min.

► FKC-02L



► FKC-03L



FKC-R

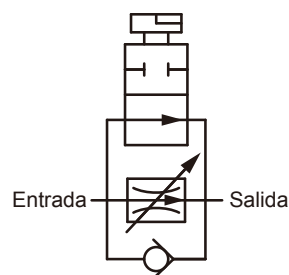


FKC-02R



FKC-03R

SÍMBOLOS



CÓDIGO DEL PEDIDO

FKC - **02** **R** - **04**

1 2 3 4

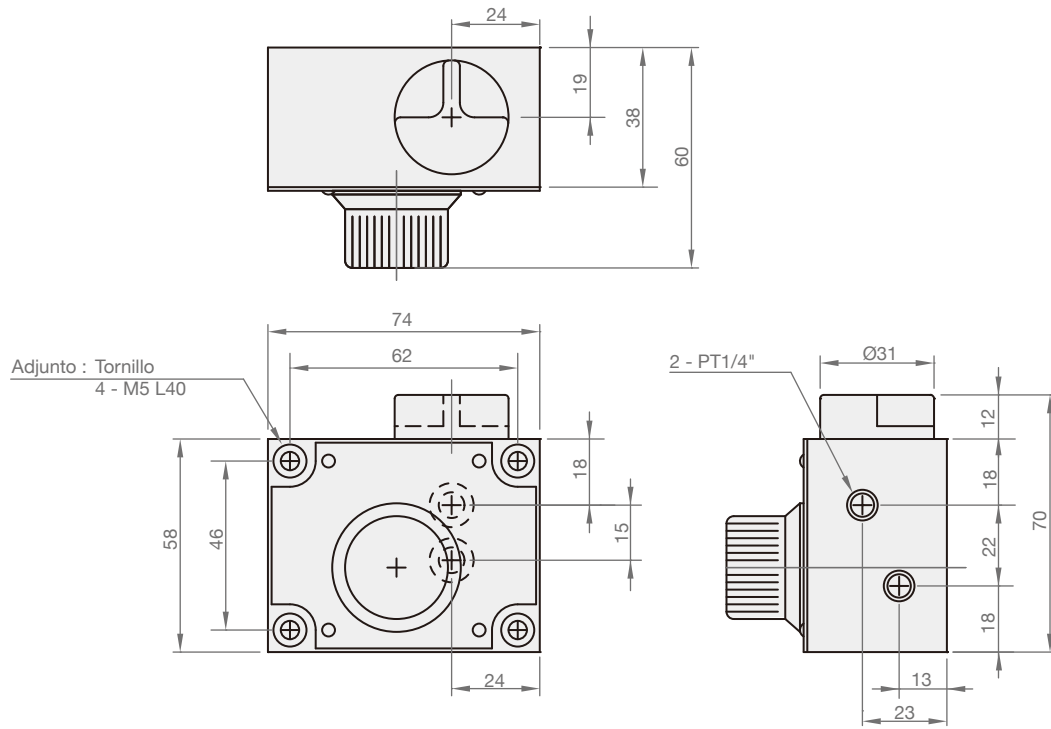
1	Nombre de modelo	FKC
2	Conexión de rosca	02 PT 1/4"
		03 PT 3/8"
3	Tipo de mando	R mando en el lado derecho
4	Caudal máximo	01 1 l/min
		02 2 l/min
		04 4 l/min
		08 8 l/min

ESPECIFICACIÓN MODELO

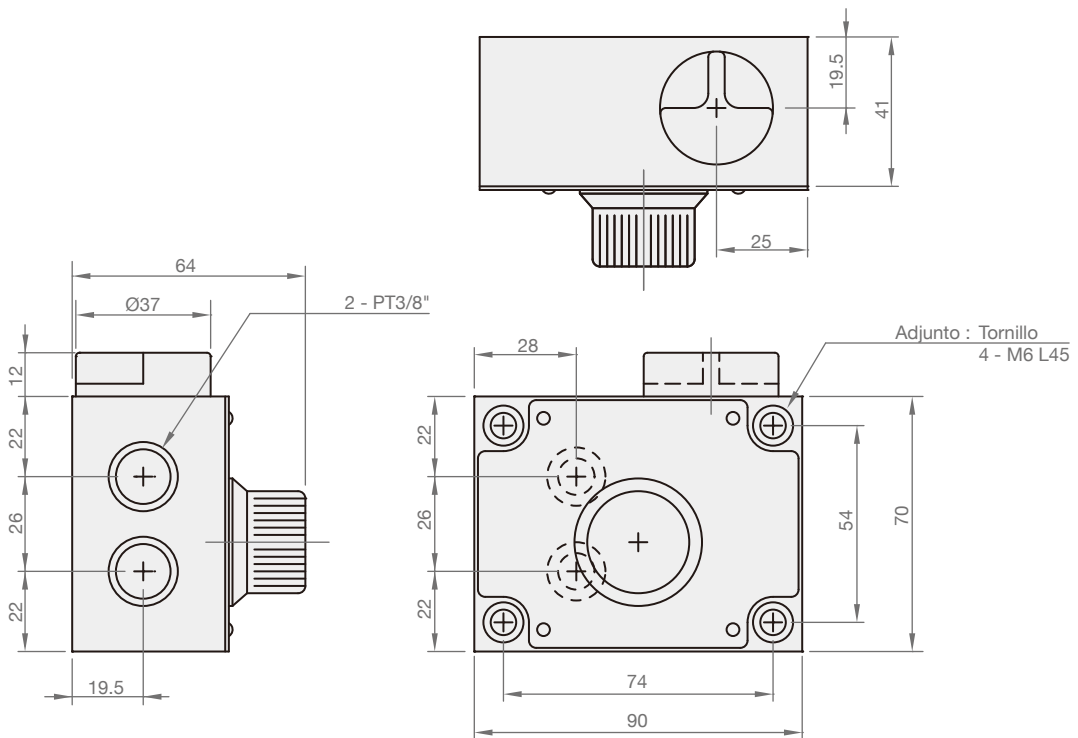
Modelo	Flujo libre (l/min)	Presión de operacional máximo (kgf/cm ²)	Caudal máximo (l/min)	Peso (kg)
FKC-02R	30	70	1, 2, 4, 8	1.3
FKC-03R	50	70	1, 2, 4, 8	2.1

* El flujo máximo de operación más común es 4 l/min.

► FKC-02R



► FKC-03R



FKC-C

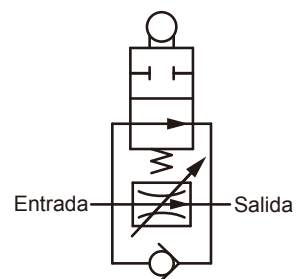


FKC-02C



FKC-03C

SÍMBOLOS



CÓDIGO DEL PEDIDO

FKC - **02** **C** - **04**

1 2 3 4

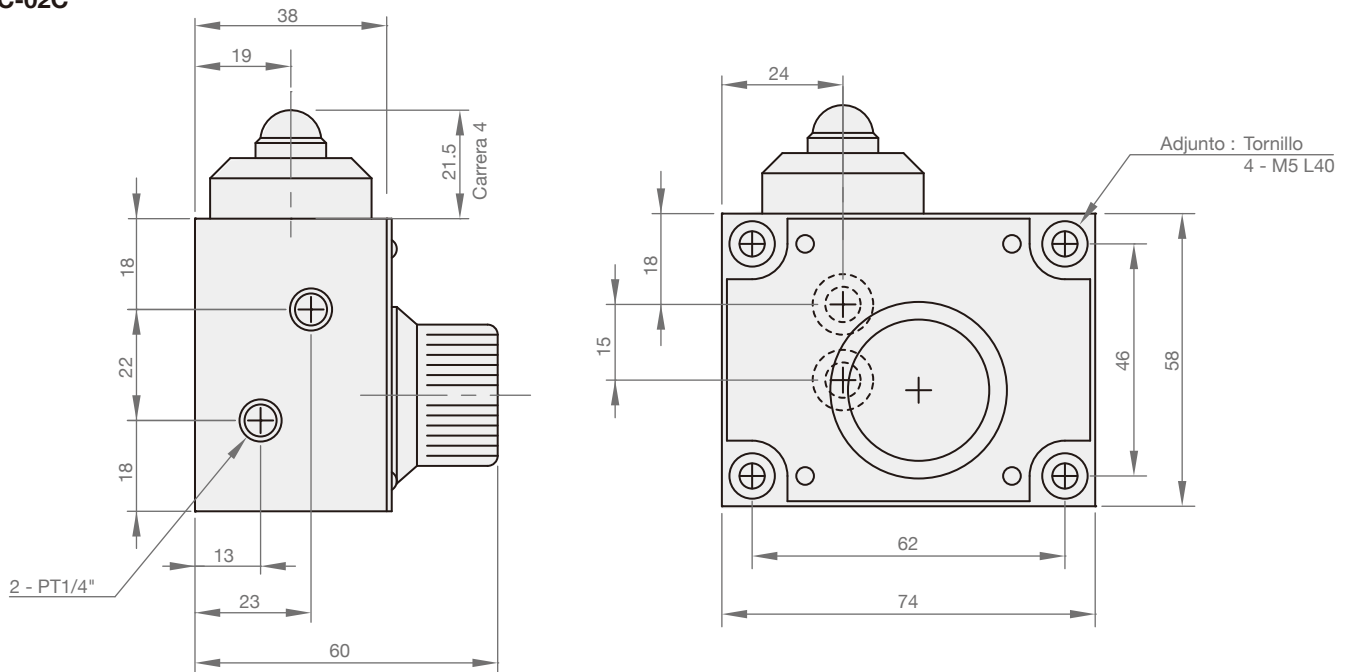
1	Nombre de modelo	FKC	
2	Conexión de rosca	02	PT 1/4"
		03	PT 3/8"
3	Tipo de mando	C	
4	Caudal máximo	01	1 l/min
		02	2 l/min
		04	4 l/min
		08	8 l/min

ESPECIFICACIÓN MODELO

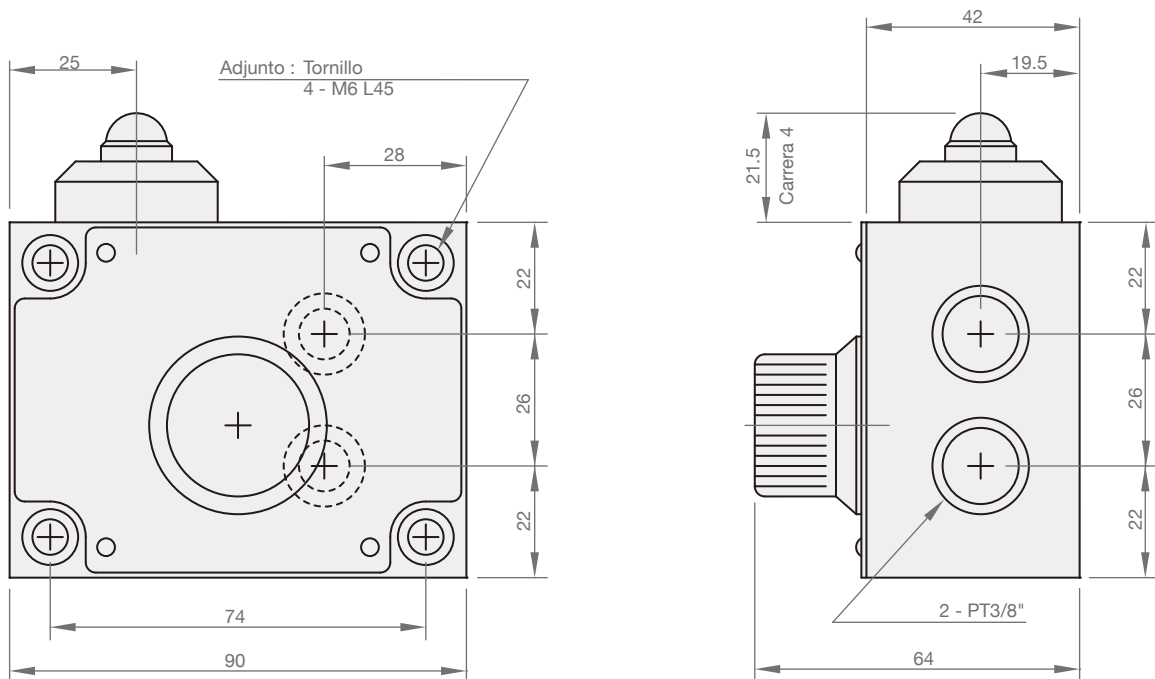
Modelo	Flujo libre (l/min)	Presión de operacional máximo (kgf/cm ²)	Caudal máximo (l/min)	Peso (kg)
FKC-02C	30	150	1, 2, 4, 8	1.3
FKC-03C	50	150	1, 2, 4, 8	2.1

* El flujo máximo de operación más común es 4 l/min.

► FKC-02C



► FKC-0C



FKC-S

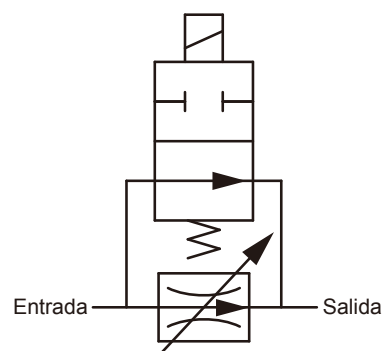


FKC-02S



FKC-03S

SÍMBOLOS



CÓDIGO DEL PEDIDO

FKC	-	02	S	-	04	-	A1
1		2	3		4		5

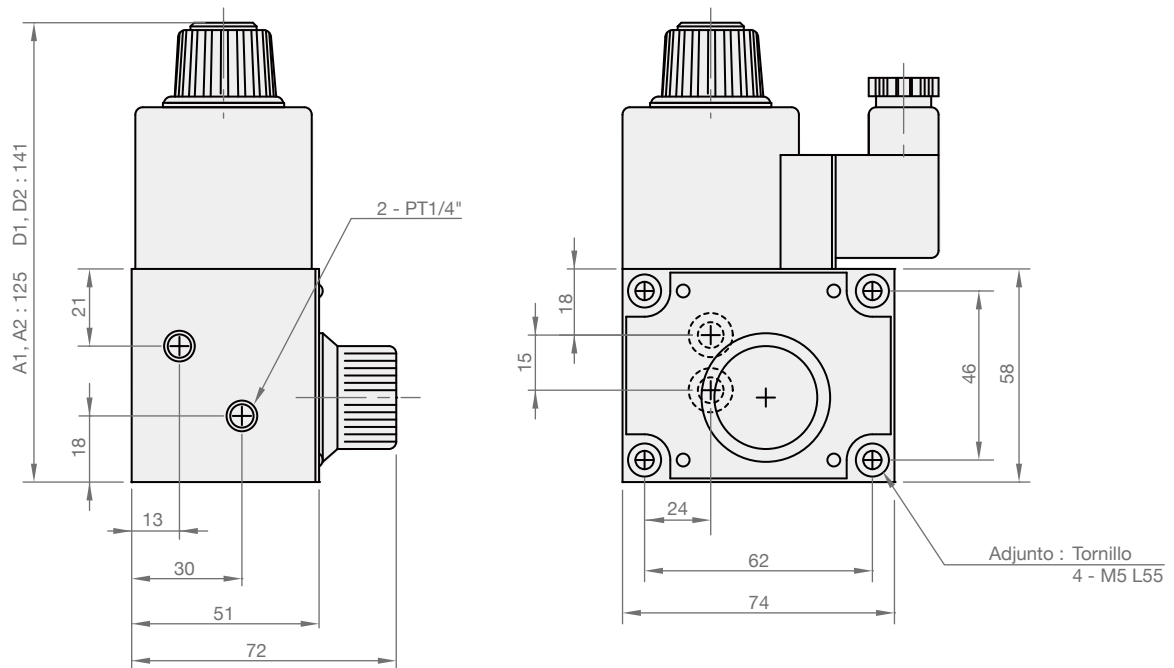
1	Nombre de modelo	FKC	
2	Conexión de rosca	02	PT 1/4"
		03	PT 3/8"
3	Tipo de solenoide	S	
4	Caudal máximo	01	1 l/min
		02	2 l/min
		04	4 l/min
		08	8 l/min
5	Fuente de energía	A1	Corriente Alterna (AC) 110V
		A2	Corriente Alterna (AC) 220V
		D1	Corriente Continua (DC) 24V
		D2	Corriente Continua (DC) 12V

ESPECIFICACIÓN MODELO

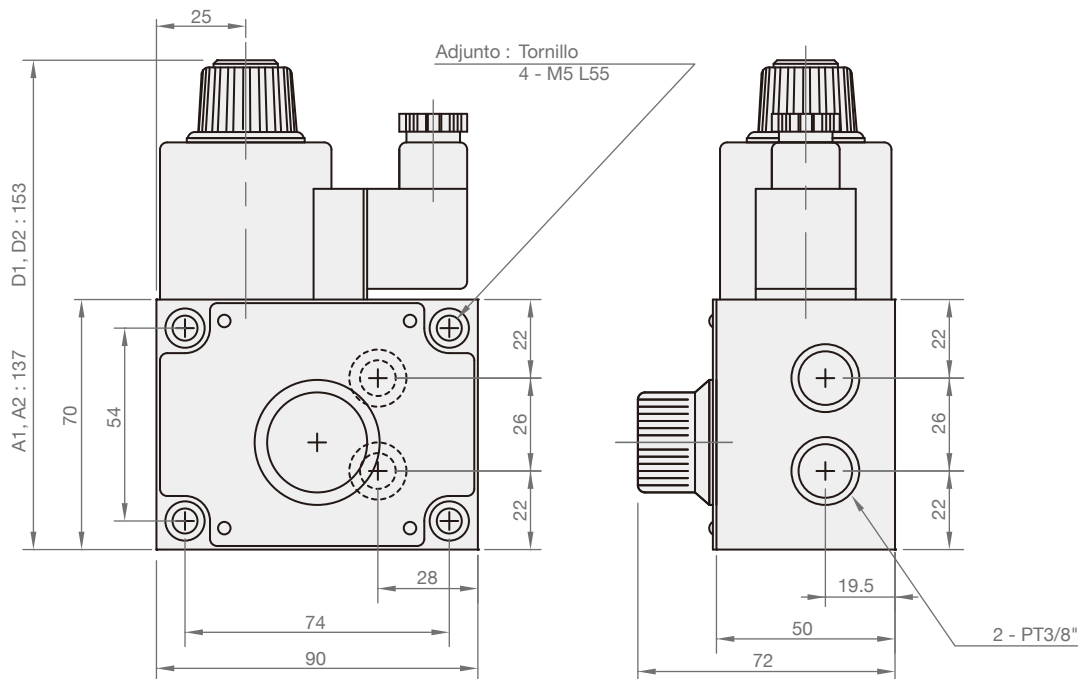
Modelo	Flujo libre (l/min)	Presión de operacional máximo (kgf/cm ²)	Caudal máximo (l/min)	Peso (kg)	
				AC	DC
FKC-02S	30	150	1, 2, 4, 8	1.6	1.8
FKC-03S	50	150	1, 2, 4, 8	2.4	2.6

* El flujo máximo de operación más común es 4 l/min.

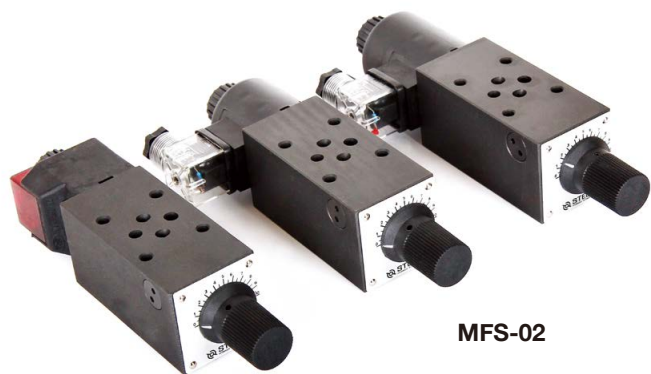
► FKC-02S



► FKC-03S



MFS

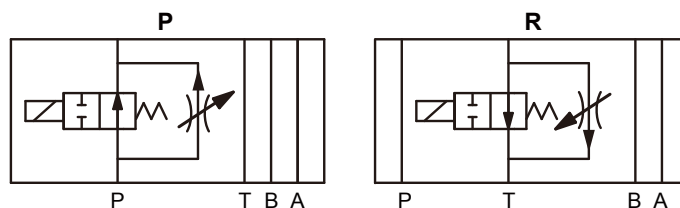


MFS-02



MFS-03

SÍMBOLOS



CÓDIGO DEL PEDIDO

MFS - **02** **B** - **04** **R** - **A1**

1 2 3 4 5 6

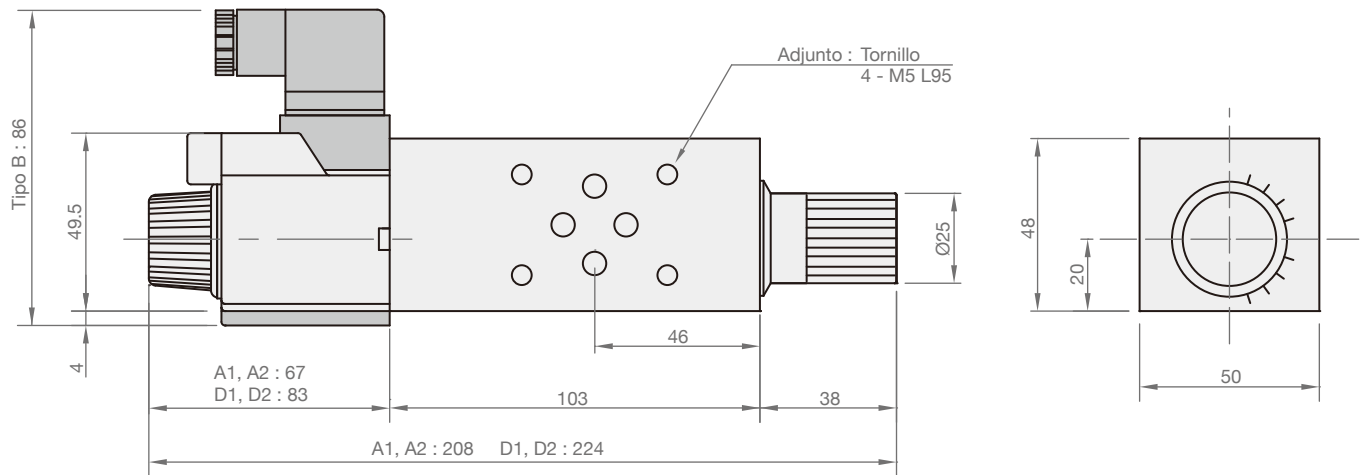
1	Nombre de modelo	MFS
2	Conexión de rosca	02 1/4"
		03 3/8"
3	Apariencia de solenoide	A tipo estándar
		B tipo de conector DIN
4	Caudal máximo	01 1 l/min
		02 2 l/min
		04 4 l/min
		08 8 l/min
5	Tipo de circuito hidráulico	R
		P
6	Fuente de energía	A1 AC 110V, 50/60Hz
		A2 AC 220V, 50/60Hz
		D1 DC 12V
		D2 DC 24V

ESPECIFICACIÓN MODELO

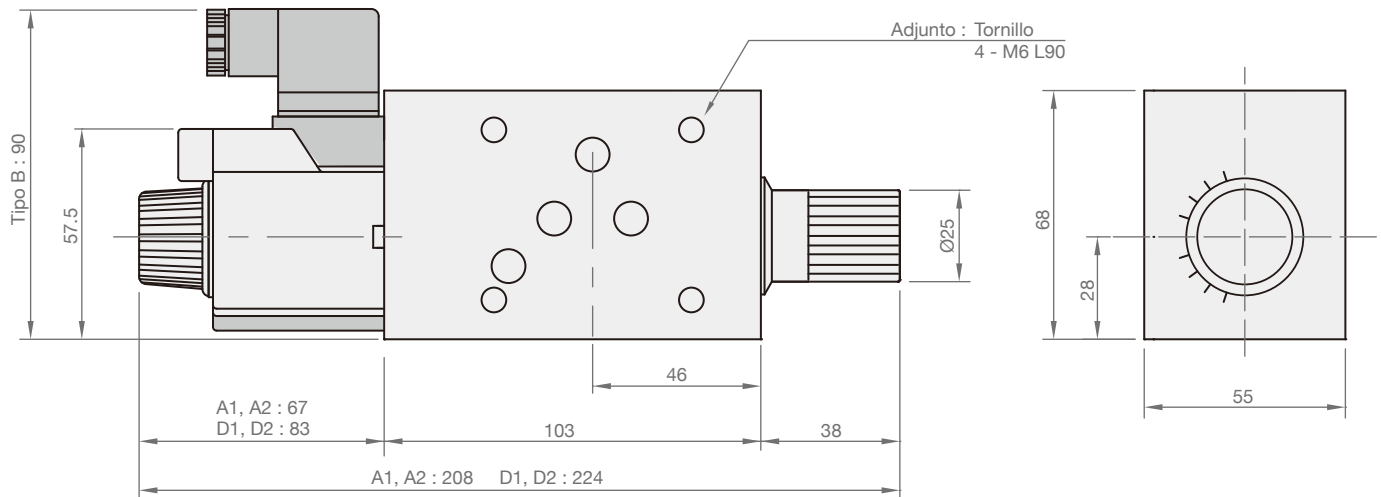
Modelo	Flujo libre (l/min)	Presión de operacional máximo (kgf/cm ²)	Caudal máximo (l/min)	Peso (kg)	
				AC	DC
MFS-02	30	150	1, 2, 4, 8	2.4	2.6
MFS-03	50	150	1, 2, 4, 8	3.4	3.6

* El flujo máximo de operación más común es 4 l/min.

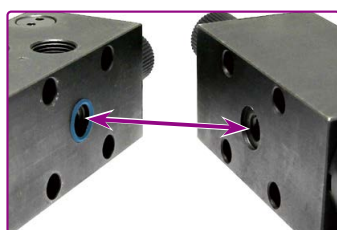
► **MFS-02**



► **MFS-03**

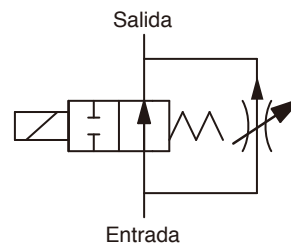


TFS



Si usted necesita un control de flujo de dos velocidades, por favor, quite el bloqueador de aceite y ponga el sello P12 en el conector.

SÍMBOLOS



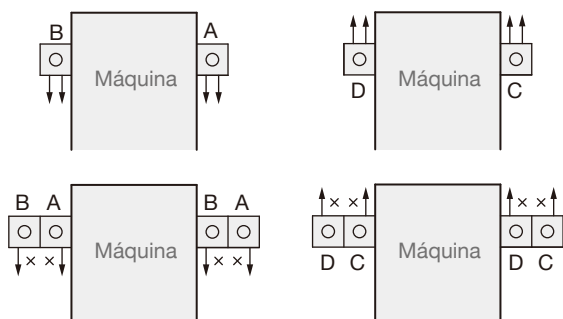
CÓDIGO DEL PEDIDO

TFS - **04** **A** - **A1**

1 2 3 4

1	Nombre de modelo	TFS	
2	Caudal máximo	01	1 l/min
		02	2 l/min
		04	4 l/min
		08	8 l/min
3	Tipo de instalación	A, B, C, D	
4	Fuente de energía	A1	AC 110V, 50/60Hz
		A2	AC 220V, 50/60Hz
		D1	DC 12V
		D2	DC 24V

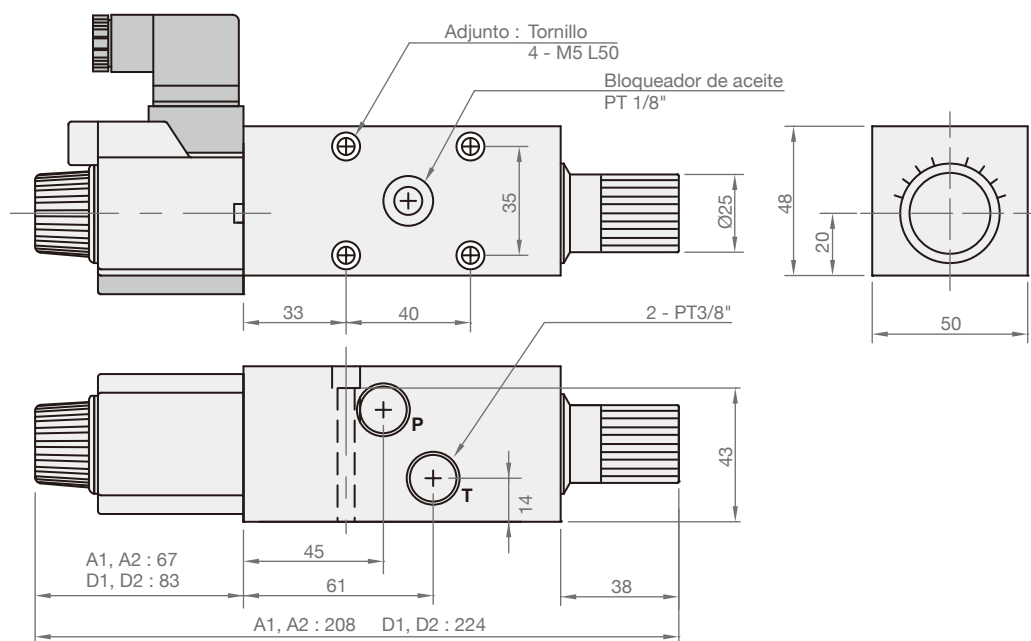
TIPO DE INSTALACIÓN



ESPECIFICACIÓN MODELO

Modelo	Flujo libre (l/min)	Presión de operacional máximo (kgf/cm ²)	Caudal máximo (l/min)	Peso (kg)	
				AC	DC
TFS	50	150	1, 2, 4, 8	2.4	2.6

* El flujo máximo de operación más común es 4 l/min.



Válvula reguladora caudal de 2 vías (Presión compensada) > Válvula reguladora caudal de 2 vías (Presión y temperatura compensada)

FG, FCG

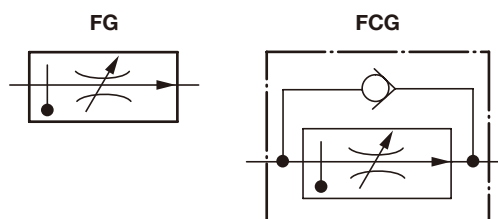


FG, FCG-01



FG, FCG-02

SÍMBOLOS



CÓDIGO DEL PEDIDO

FCG - **02** **G** - **30** - **N** - **50**

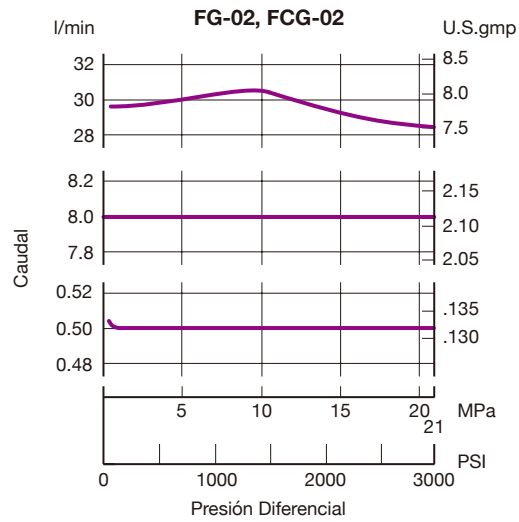
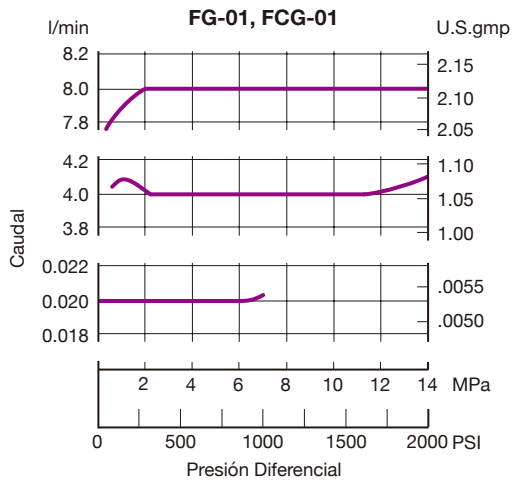
1 2 3 4 5 6

1	Nombre de modelo	FG	válvula reguladora caudal
		FCG	válvula reguladora caudal con check
2	Conexión de rosca	01	1/8" rosca PT
		02	3/8" rosca PT
3	Tipo de montaje	G	se montado con sub-base
4	Caudal máximo	8	8 l/min
		30	30 l/min
5	Presión y temperatura compensada	N	
6	Número del diseño	50	

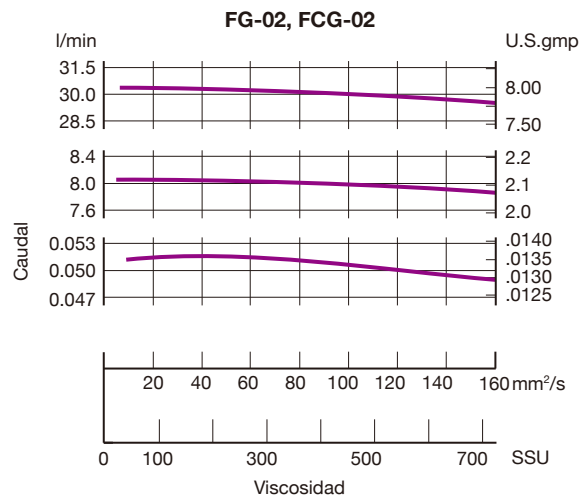
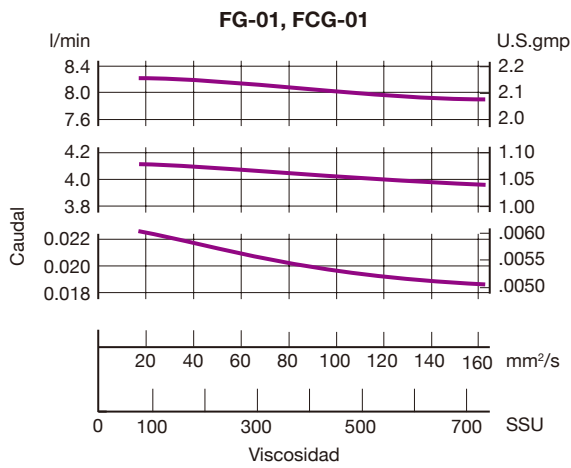
ESPECIFICACIÓN MODELO

Modelo	Max. medido capacidad de flujo (l/min)	Presión máxima (kgf/cm ²)	Peso (kg)	Adjunto
FG-01G-8 FCG-01G-8	0.02 ~ 8	210	1.4	Tornillo: M5 L55 - 4 piezas O-ring: 1B-P9 - 1 juego
FG-02G-30 FCG-02G-30	0.05 ~ 30	210	4.1	Tornillo: M8 L50 - 4 piezas O-ring: 1B-P18 - 1 juego

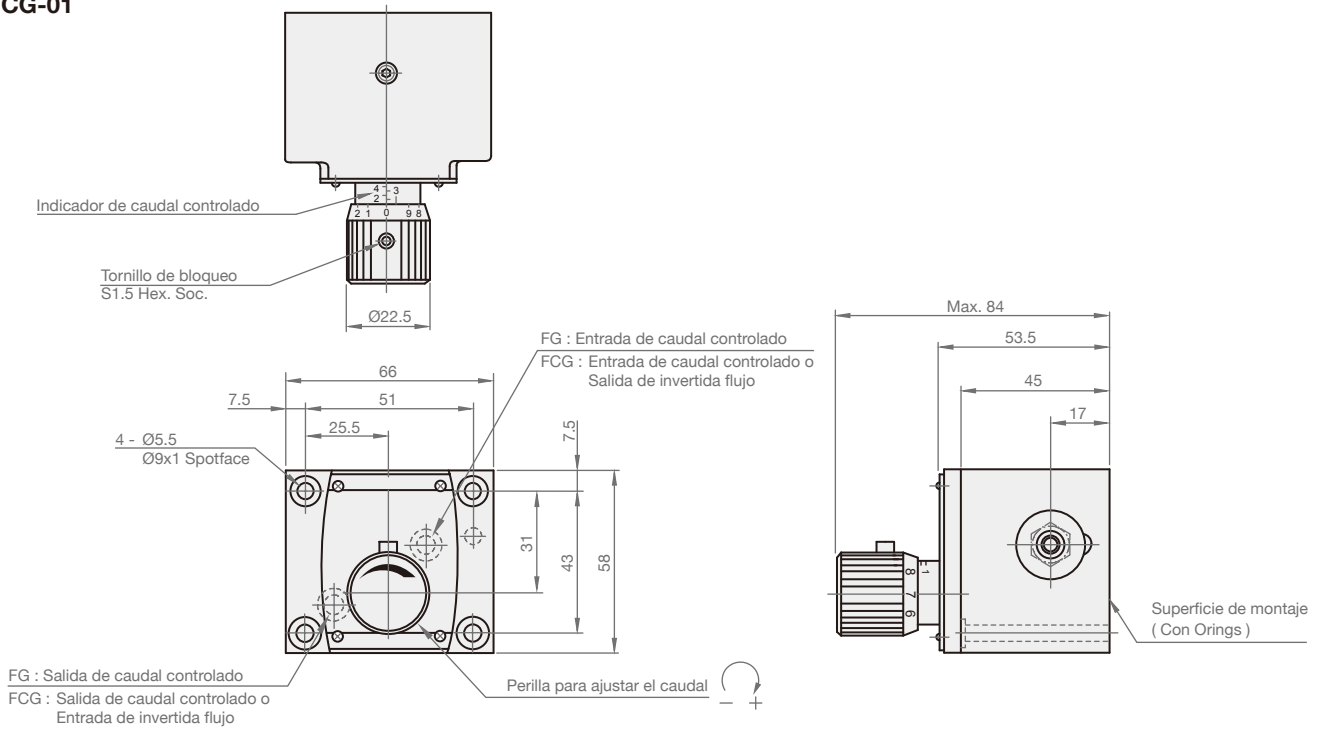
► Caudal Medido vs. Presión Diferencial



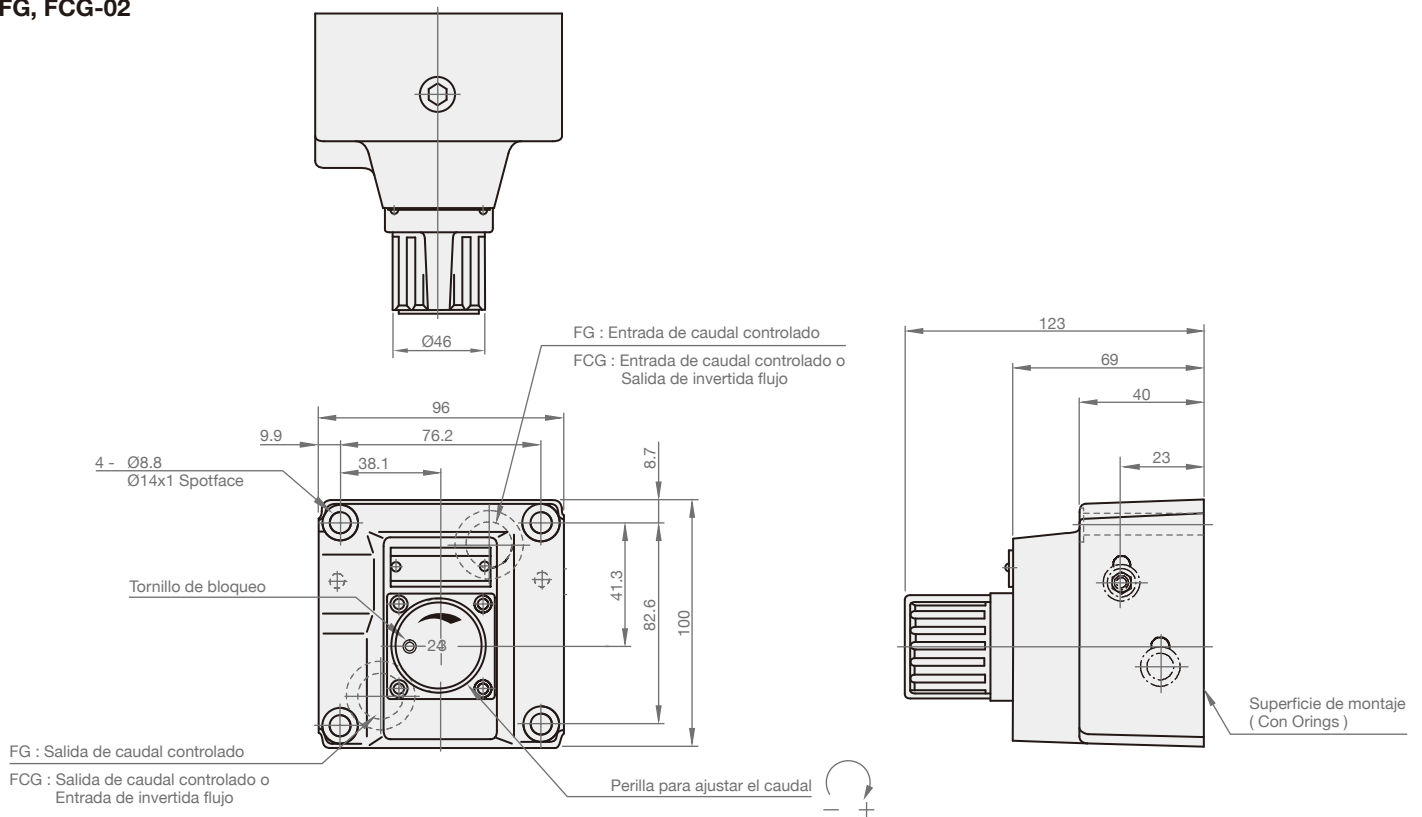
► Caudal Medido vs. Viscosidad



► FG, FCG-01



► FG, FCG-02



Steed Machinery Co., Ltd.

No. 28, Ruiguang St., South Dist.,
Taichung City 402006,
Taiwan
Tel : +886-4-2285-4867
Fax : +886-4-2285-2848
Email : info@steedmachinery.com.tw

más información
www.steedmachinery.com.tw

