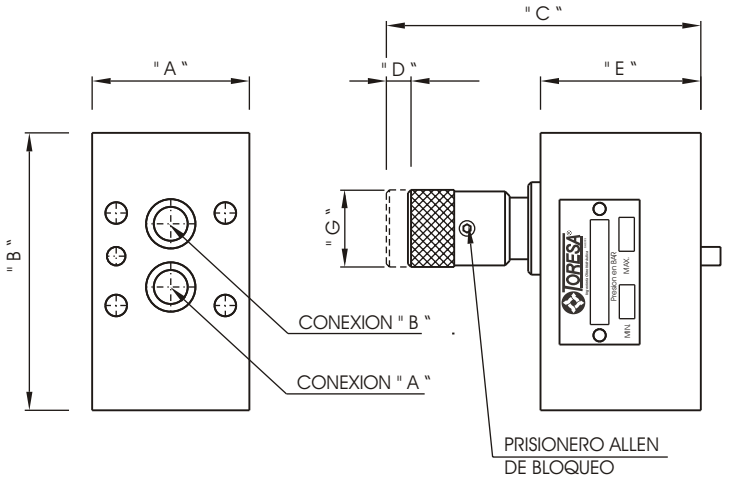
VALVULA REGULADORA DE CAUDAL

SIN COMPENSACION
PANEL 3/8 3/4

TORESA® Ingeniería Oleohidráulica S.A.C.I.F.I.



MODELO	"A"	"B"	"C"	"D"	" E"	"F"	"G"
VRC* - P 3/8"	51	89	95	7	51	29	24,5
VRC* - P 3/4"	70	132	144	15	70	43	42

MODELO	CONEXION "A"	CONEXION "B"
VRC - P*	ENTRADA	SALIDA
VRCRT - P*	ENTRADA para flujo regulado o SALIDA para flujo inverso libre	SALIDA para flujo regulado o ENTRADA para flujo inverso libre

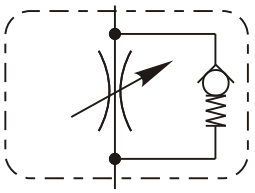
GENERALIDADES:	VRC - P		VRCRT - P	
	3/8"	3/4"	3/8"	3/4"
Caudal máximo regulable (nominal) l/min	16	80	16	80
Caudal máximo libre (nominal) l/min	—	—	30	115
Presión máxima de trabajo Kg/cm^2	210	210	210	210
Peso aproximado Kg.	1,600	5	1,600	5
CONJUNTO DE REPUESTOS				

Se provee con tornillos Allen VRC* - P 3/8" 1/4" W x 50,8 mm. Cant. : 4
VRC* - P 3/4" 5/16" W x 57 mm. Cant.: 6

Arosello O`RING Parker VRC* - P 3/8" 2 - 014 Cant.: 2
VRC* - P 3/4" 2 - 015 Cant.: 2

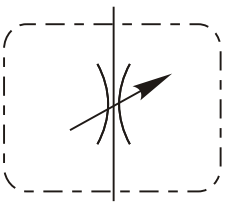
SIMBOLOS: J.I.C.

VRCRT-P*



SIMBOLOS: J.I.C.

VRC-P*



C

DESCRIPCION: Las válvulas reguladoras de caudal de panel, permite regular la velocidad en cilindros y motores hidráulicos.
Se fabrican dos dimensiones diferentes en función del caudal, en dos modelos cada una de ellas, con o sin retención incorporada.
El modelo sin retención incorporada, permite una regulación de velocidad en ambos sentidos del movimiento, existiendo entre ambas un diferencial de velocidad, que estará dado por el diferencial de área del actuador.
El modelo con retención incorporada, permite una regulación de velocidad en un solo sentido, mientras que al invertir la operación, el fluído retorna libre a traves de la válvula de retención, obteniéndose un retroceso rápido.

FORMA DE SOLICITARLA:

VRC * - P *

VALVULA REGULADORA DE CAUDAL

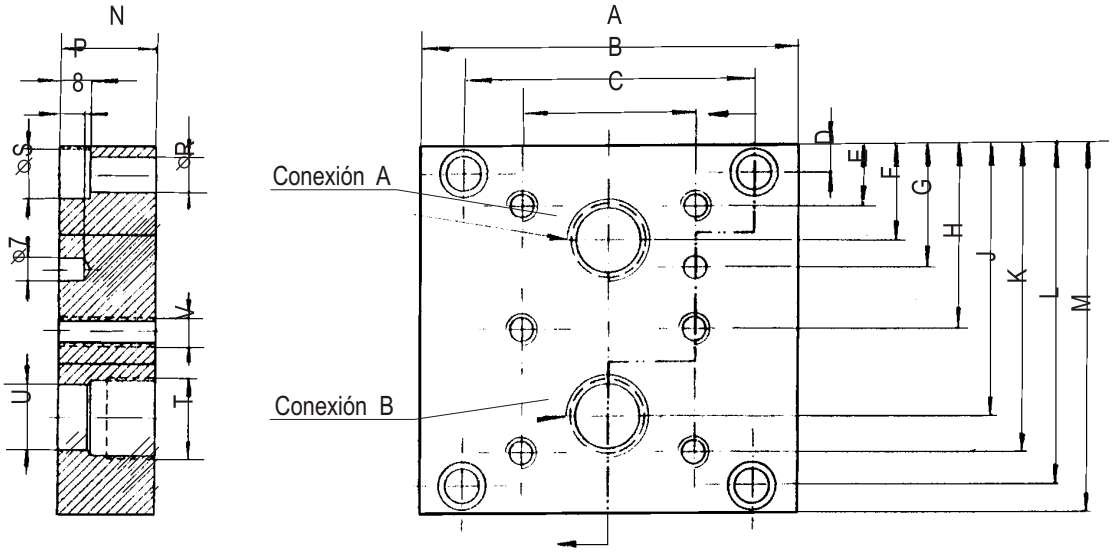
RT: CON RETENCION INCORPORADA
_: Si no se especifica, es sin retención incorporada

PANEL

DIMENSION 3/8 3/4

PLACA BASE: Peso aproximado

PB - VRC* 3/8" ; 1,300 Kg.
PB - VRC* 3/4" ; 2,400 Kg.



MODELO	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	R	S	T	U	V
VRC* - P 3/8"	76,2	63,5	38,1	13,1	25	29	41,8	--	54,4	58,5	70,3	89	30	7	7	10	3/8" NPT	10	1/4¨ W
VRC* - P 3/4"	108	90,5	54	8,7	19,1	30,1	38,1	57,2	84,1	95,3	105,6	114,3	30	10	10,5	15	3/4" NPT	20	5/16¨ W

FORMA DE SOLICITARLA:

PB - VRC * SC

PLACA BASE

VALVULA REGULADORA DE CAUDAL

SIN COMPENSACION

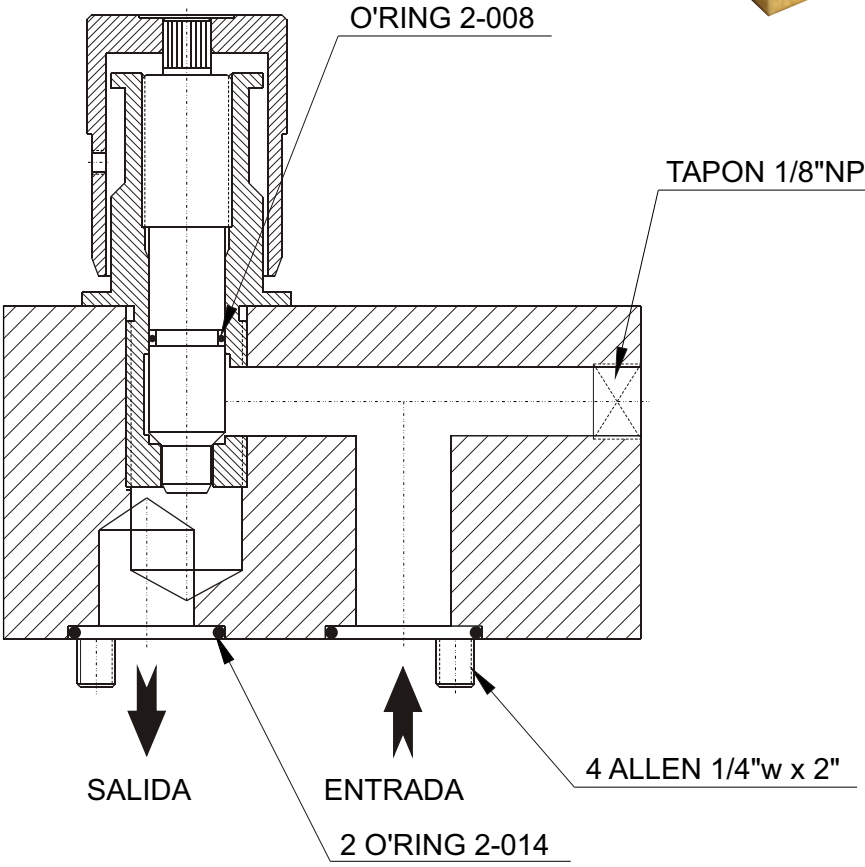
DIMENSION 3/8" 3/4"

TORESA® S.A.C.I.F.I.
Ingeniería Oleohidráulica
Planta y Atención Comercial:
Diagonal 77 (Ex Belgrano) Nº7631
(B1655EGK) - J. L. Suàrez - Pcia. Bs. As.
Tel.: 4729-7162/7257
Telefax:(54-11) 4729-7676
E-mail: toresa@toresa.com.ar
Website: www.toresa.com.ar

CONJUNTO REPUESTO
VALVULA REGULADORA DE CAUDAL (PANEL 3/8")
Modelo: VRC - P 3/8"

TORESA® S.A.C.I.F.I.
Ingeniería Oleohidráulica

VOLVER



B

" NOTA ": Las partes que no figuran en este conjunto de repuestos para su reemplazo se deberá enviar la válvula a nuestro establecimiento.

TORESA® S.A.C.I.F.I.
Ingeniería Oleohidráulica

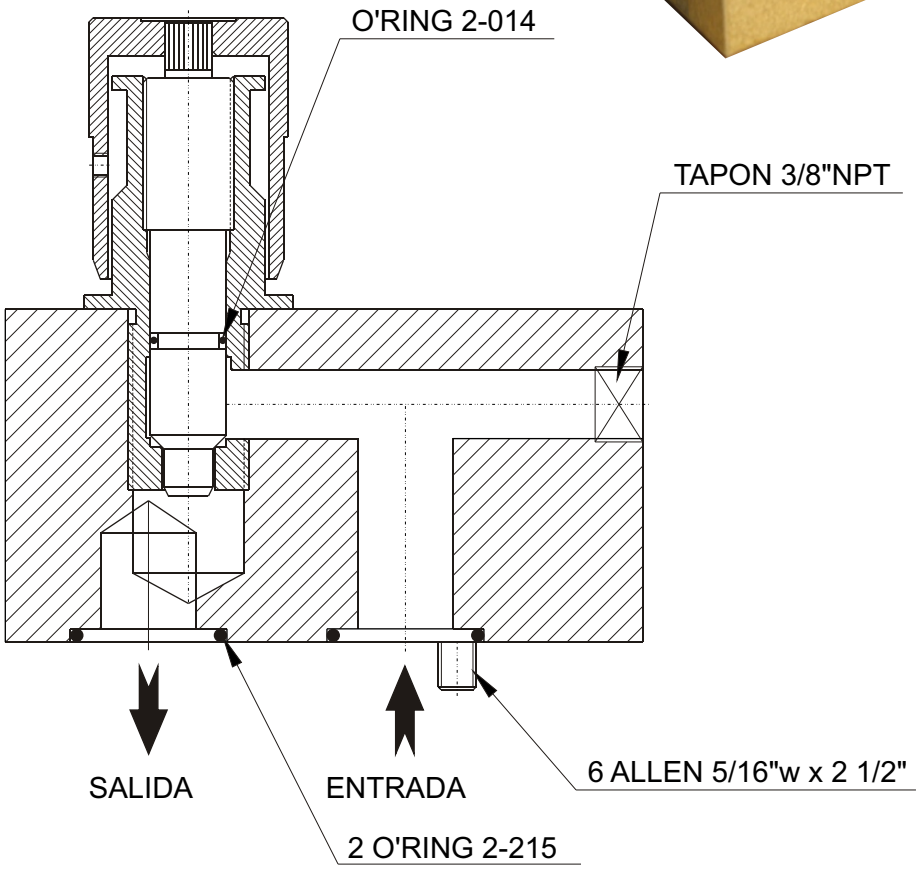
Planta y Atención Comercial:
Diagonal 77 (Ex Belgrano) Nº 7631
(B1655EGK) - J. L. Suàrez - Pcia. Bs. As.
Tel.: 4729-7162/7257
Telefax:(54-11) 4729-7676
E-mail: toresa@toresa.com.ar
Website: www.toresa.com.ar

CONJUNTO REPUESTO
VALVULA REGULADORA DE CAUDAL
(PANEL 3/4")
Modelo: VRC - P 3/4"

TORESA® S.A.C.I.F.I.
Ingeniería Oleohidráulica

VOLVER

B



" NOTA ": Las partes que no figuran en este conjunto de repuestos para su reemplazo se deberá enviar la válvula a nuestro establecimiento.

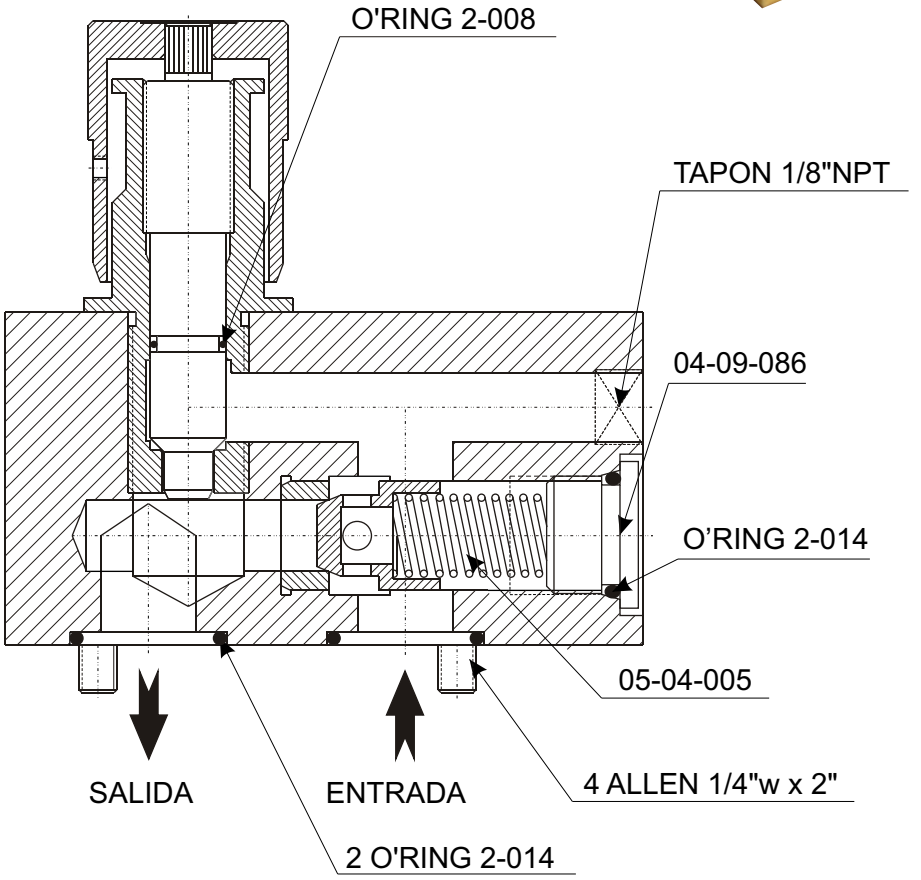
TORESA® S.A.C.I.F.I.
Ingeniería Oleohidráulica

Planta y Atención Comercial:
Diagonal 77 (Ex Belgrano) Nº 7631
(B1655EGK) - J. L. Suàrez - Pcia. Bs. As.
Tel.: 4729-7162/7257
Telefax:(54-11) 4729-7676
E-mail: toresa@toresa.com.ar
Website: www.toresa.com.ar

CONJUNTO REPUESTO
VALVULA REGULADORA DE CAUDAL CON RETENCION INCORPORADA (PANEL 3/8")
Modelo: VRCRT - P 3/8"

TORESA® S.A.C.I.F.I.
Ingeniería Oleohidráulica

VOLVER



B

" NOTA ": Las partes que no figuran en este conjunto de repuestos para su reemplazo se deberá enviar la válvula a nuestro establecimiento.

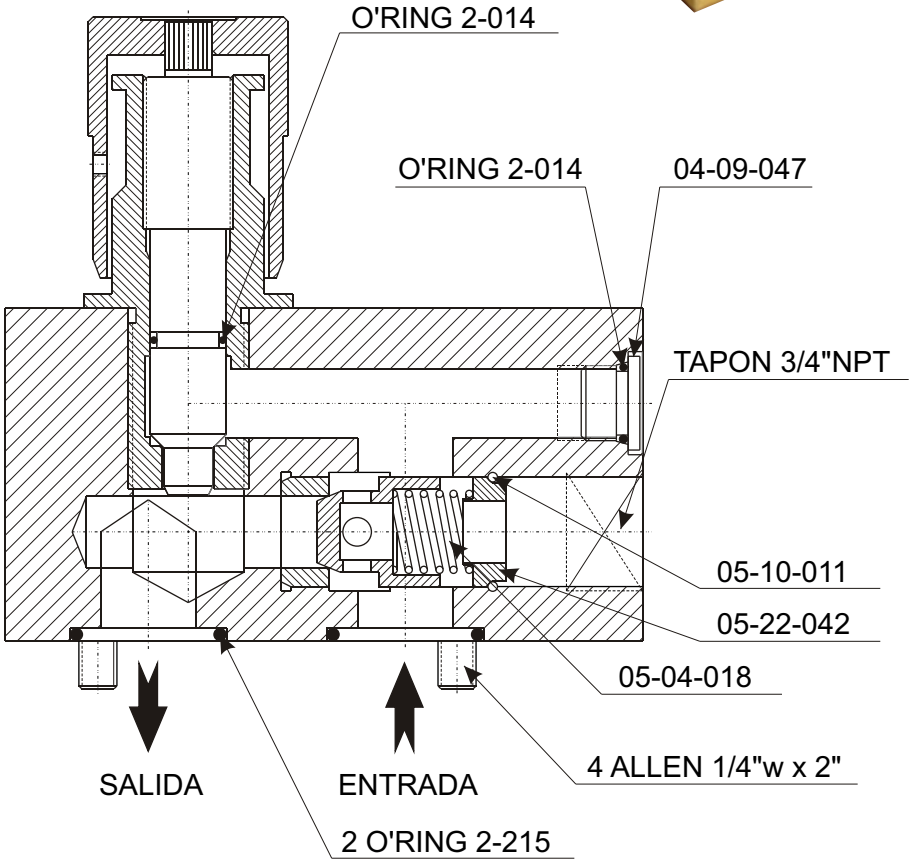
TORESA® S.A.C.I.F.I.
Ingeniería Oleohidráulica

Planta y Atención Comercial:
Diagonal 77 (Ex Belgrano) Nº 7631
(B1655EGK) - J. L. Suàrez - Pcia. Bs. As.
Tel.: 4729-7162/7257
Telefax:(54-11) 4729-7676
E-mail: toresa@toresa.com.ar
Website: www.toresa.com.ar

CONJUNTO REPUESTO
VALVULA REGULADORA DE CAUDAL CON RETENCION INCORPORADA (PANEL 3/4")
Modelo: VRCRT - P 3/4"

TORESA® S.A.C.I.F.I.
Ingeniería Oleohidráulica

VOLVER



" NOTA ": Las partes que no figuran en este conjunto de repuestos para su reemplazo se deberá enviar la válvula a nuestro establecimiento.

TORESA® S.A.C.I.F.I.
Ingeniería Oleohidráulica

Planta y Atención Comercial:
Diagonal 77 (Ex Belgrano) Nº 7631
(B1655EGK) - J. L. Suàrez - Pcia. Bs. As.
Tel.: 4729-7162/7257
Telefax:(54-11) 4729-7676
E-mail: toresa@toresa.com.ar
Website: www.toresa.com.ar