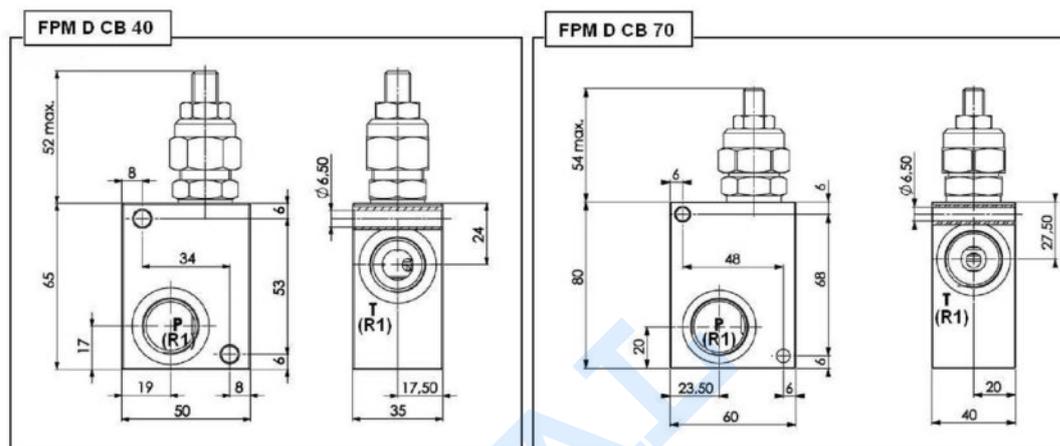
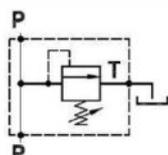
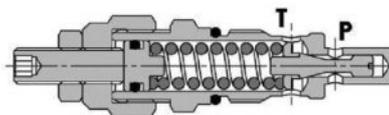


Válvulas hidráulicas

Limitadoras de presión

Limitadora de presión en línea/regulación tornillo 250 bar



- Material:** Cuerpo en aluminio. Cartucho en acero zincado
- Caudal máx:** 80 l/min
- Presión máx:** 250 bar
- Regulación:** Tornillo a prueba de fugas

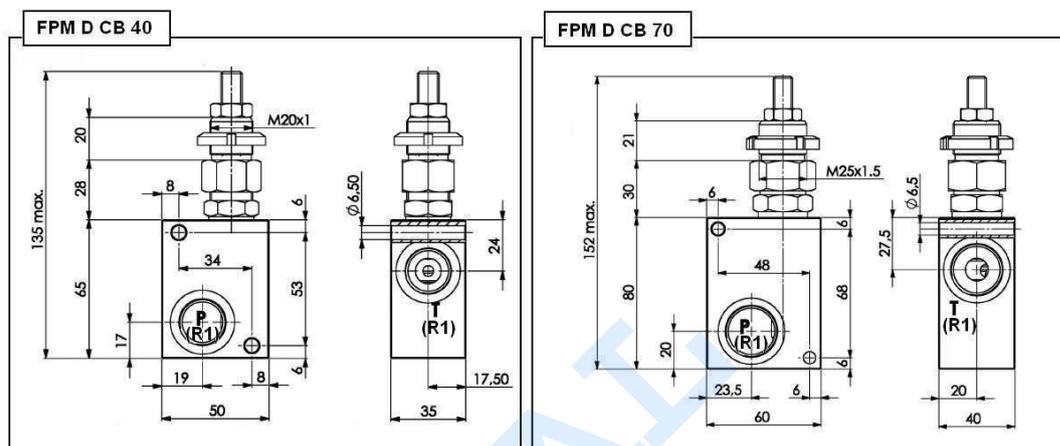
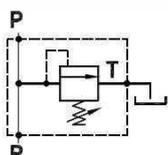
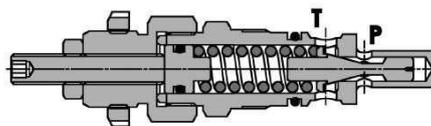
Artículo	R1	Caudal máx. (l/min)	Taraje (bar)	Campo reg. (bar)	Increm. P. (bar/giro)	ParAp. (Nm)	Peso cartucho (kg)	Peso cartucho + cuerpo	Color
FPM D CB 40 P 3/8 05	3/8"BSP	40	5	5-50	10	45 - 50	0,17	0,41	Blanco / White*
FPM D CB 40 P 3/8 10	3/8"BSP	40	30	30-100	20	45 - 50	0,17	0,41	Amarillo / Yellow*
FPM D CB 40 P 3/8 20	3/8"BSP	40	50	50-220	40	45 - 50	0,17	0,41	Verde / Green*
FPM D CB 40 P 3/8 20-180	3/8"BSP	40	50	50-220	40	45 - 50	0,17	0,41	Verde / Green*
FPM D CB 40 P 1/2 05	1/2" BSP	40	5	5-50	10	45 - 50	0,17	0,41	Blanco / White*
FPM D CB 40 P 1/2 20	1/2"BSP	40	50	50-220	40	45 - 50	0,17	0,41	Verde / Green*
FPM D CB 70 P 1/2 05	1/2"BSP	80	5	5 - 50	10	70 - 80	0,29	0,73	Blanco / White*
FPM D CB 70 P 1/2 20	1/2"BSP	80	80	80-280	40	70 - 80	0,29	0,73	Verde / Green*
FPM D CB 70 P 3/4 05	3/4"BSP	80	5	5 - 50	10	70 - 80	0,29	0,73	Blanco / White*
FPM D CB 70 P 3/4 20	3/4"BSP	80	80	80-280	40	70 - 80	0,29	0,73	Rojo/ red*

* Color del muelle

Válvulas hidráulicas

Limitadoras de presión

Limitadora de presión en línea/volante-cuello para panel 250 bar



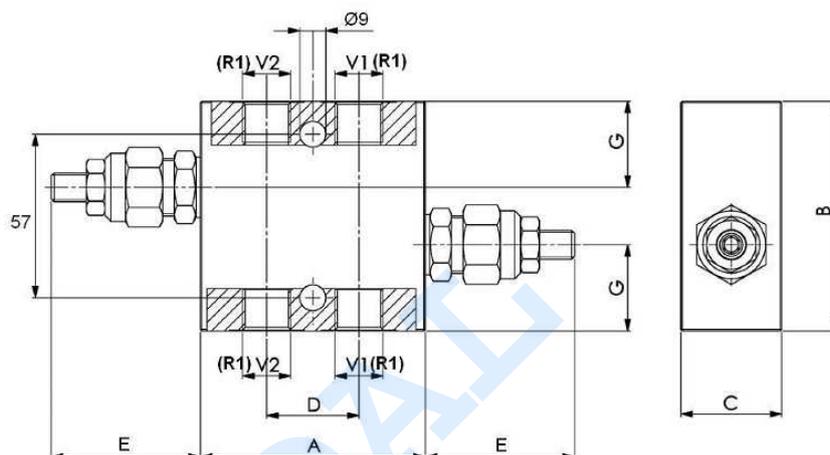
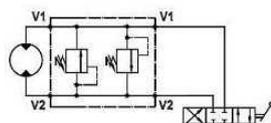
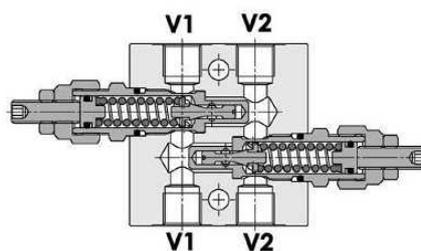
- Material:** Cuerpo en aluminio. Cartucho en acero zincado
- Caudal máx:** 80 l/min
- Presión máx:** 250 bar
- Regulación:** Volante y contratuerca

Artículo	R1	Caudal máx. (l/min)	Taraje (bar)	Campo reg. (bar)	Increm. P. (bar/giro)	ParAp. (Nm)	Peso cartucho (kg)	Peso cartucho + cuerpo	Color
FPM D CB 40F R 3/810	3/8"BSP	40	30	30-100	20	45 - 50	0,21	0,45	Amarillo / Yellow*
FPM D CB 40F R 3/820	3/8"BSP	40	50	50-220	40	45 - 50	0,21	0,45	Verde / Green*
FPM D CB 40F R 1/210	1/2"BSP	40	30	30-100	20	45 - 50	0,21	0,45	Amarillo / Yellow*
FPM D CB 40F R 1/220	1/2"BSP	40	80	50-220	40	45 - 50	0,21	0,45	Verde / Green*
FPM D CB 70F R 1/220	1/2"BSP	80	50	80-280	40	70 - 80	0,34	0,78	Verde / Green*
FPM D CB 70F R 3/405	3/4"BSP	80	5	5-50	10	70 - 80	0,34	0,78	Blanco / White*
FPM D CB 70F R 3/420	3/4"BSP	80	80	80-280	40	70 - 80	0,34	0,78	Verde / Green*
VSM D CB 40F R 3/805	3/8"BSP	40	5	5-50	10	45 - 50	0,21	0,45	Blanco / White*
VSM D CB 40F R 3/810	3/8"BSP	40	30	30-100	20	45 - 50	0,21	0,45	Amarillo / Yellow*
VSM D CB 40F R 3/820	3/8"BSP	40	50	50-220	40	45 - 50	0,21	0,45	Verde / Green*
VSM D CB 40F R 1/205	1/2"BSP	40	5	5-50	10	45 - 50	0,21	0,45	Blanco / White*
VSM D CB 40F R 1/210	1/2"BSP	40	30	30-100	20	45 - 50	0,21	0,45	Amarillo / Yellow*
VSM D CB 40F R 1/220	1/2"BSP	40	80	50-220	40	45 - 50	0,21	0,45	Verde / Green*
VSM D CB 70F R 1/205	1/2"BSP	80	5	5-50	10	70 - 80	0,34	0,78	Blanco / White*
VSM D CB 70F R 1/210	1/2"BSP	80	30	30-100	20	70 - 80	0,34	0,78	Amarillo / Yellow*
VSM D CB 70F R 1/220	1/2"BSP	80	50	80-280	40	70 - 80	0,34	0,78	Verde / Green*
VSM D CB 70F R 3/405	3/4"BSP	80	5	5-50	10	70 - 80	0,34	0,78	Blanco / White*
VSM D CB 70F R 3/410	3/4"BSP	80	30	30-100	20	70 - 80	0,34	0,78	Amarillo / Yellow*
VSM D CB 70F R 3/420	3/4"BSP	80	80	80-280	40	70 - 80	0,34	0,78	Verde / Green*

Válvulas hidráulicas

Limitadoras de presión

Limitadora presión doble línea/regulación tornillo 250 bar



- Material:** Cuerpo en aluminio. Cartucho en acero zincado
- Caudal máx:** 80 l/min
- Presión máx:** 250 bar
- Regulación:** Tornillo a prueba de fugas

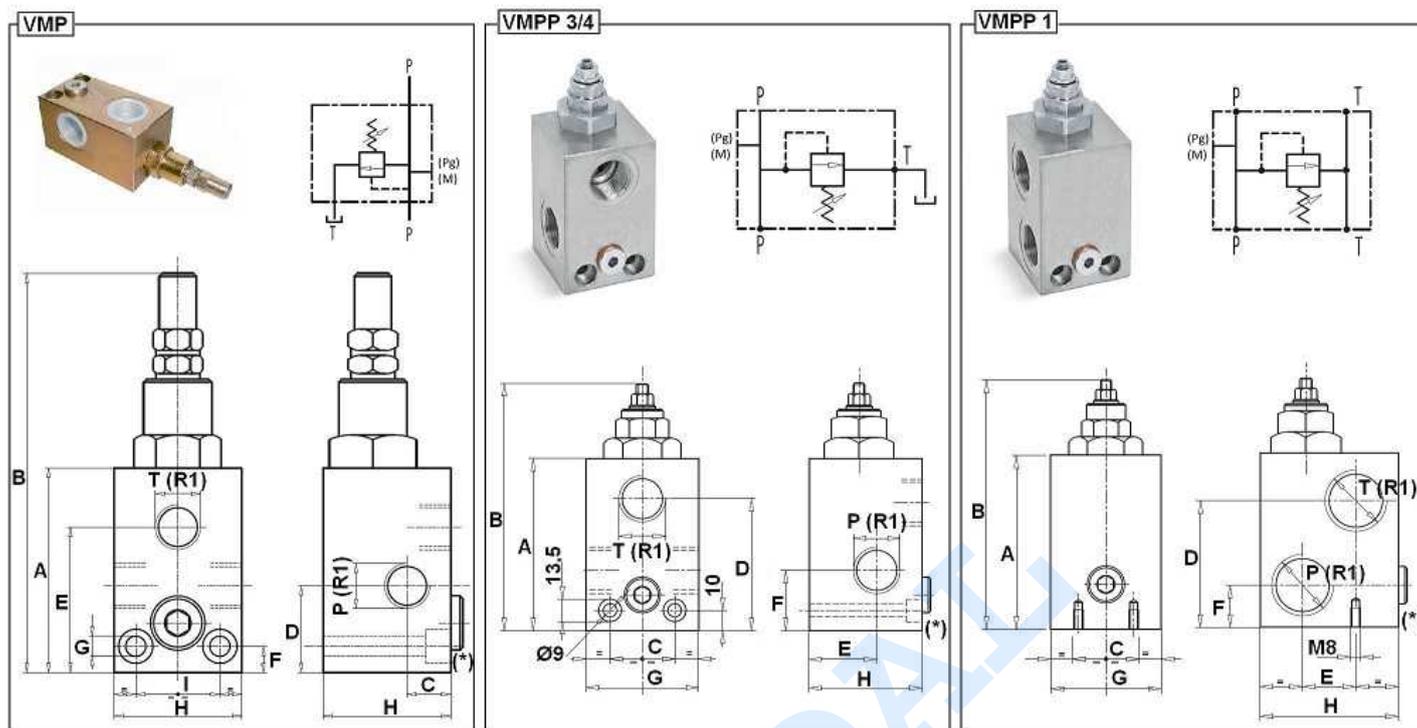
Artículo	R1	Caudal máx. (l/min)	Taraje (bar)	Campo reg. (bar)	Increment. P. (bar/giro)	Color	A	B	C	D	E	G
FPMD40ILP3/805	3/8" BSP	40	5	5-50	10	Blanco*	78	80	35	32	52	30
FPMD40ILP3/810	3/8" BSP	40	30	30-100	20	Amarillo*	78	80	35	32	52	30
FPMD40ILP3/820	3/8" BSP	40	50	50-220	40	Verde*	78	80	35	32	52	30
FPMD40ILP3/835	3/8" BSP	40	80	80-350	80	Rojo*	78	80	35	32	52	30
FPMD70ILP1/210	1/2" BSP	80	30	30-100	20	Amarillo*	92	100	40	34	54,5	38
FPMD70ILP1/220	1/2" BSP	80	50	80-280	40	Verde*	92	100	40	34	54,5	38
FPMD70ILP1/235	1/2" BSP	80	80	120-320	50	Rojo*	92	100	40	34	54,5	38

* Color del muelle

Válvulas hidráulicas

Limitadoras de presión

Limitadora presión en línea / regulación tornillo acero



Cuerpo: Acero galvanizado

Presión máx: 400 bar

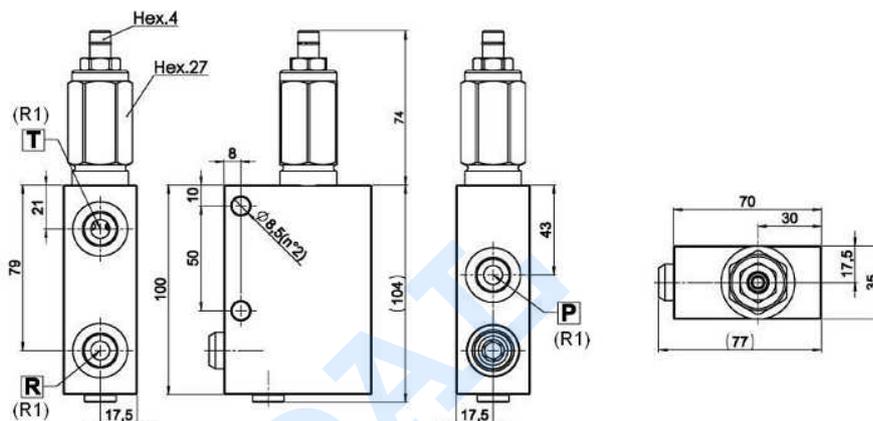
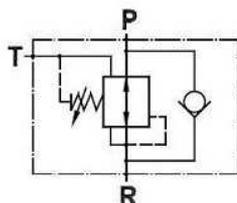
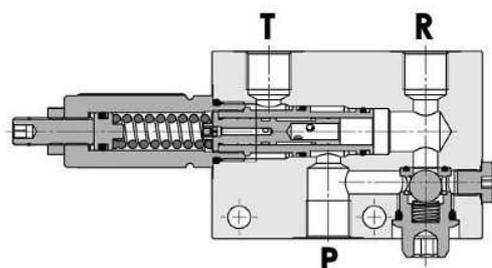
Artículo	R1	Caudal máx. (l/min)	Pres. máx. (bar)	Taraje (bar)	Campo reg. (bar)	Increm. P. (bar/giro)	A	B	C	D	E	F	G	H	I
VMP 3/8 50-250BAR	3/8" BSP	45	250	130	50-250	45	72	134	15	26	49,5	8,5	6,5	40	26
VMP 3/8 80-300BAR	3/8" BSP	45	300	150	80-300	50	72	134	15	26	49,5	8,5	6,5	40	26
VMP 1/2 50-250BAR	1/2" BSP	70	250	130	50-250	45	77	139	17,5	29,5	54	8,5	6,5	45	30
VMP 1/2 80-300BAR	1/2" BSP	70	300	180	80-300	50	77	139	17,5	29,5	54	8,5	6,5	45	30
VMP 3/4 50-250BAR	3/4" BSP	90	250	130	50-250	45	92	154	17,5	35	68	10	8,5	50	32
VMP 3/4 80-300BAR	3/4" BSP	90	300	150	80-300	50	92	154	17,5	35	68	10	8,5	50	32
VMPP 3/4 20-200BAR	3/4" BSP	120	400	180	20-200	45	94	135	32	72	35	32	60	60	-
VMPP 3/4 50-400BAR	3/4" BSP	120	400	180	50-400	80	94	135	32	72	35	32	60	60	-
VMPP 1 50-400BAR	1" BSP	160	400	180	50-400	80	94	135	30	69	34	23	60	80	-

(*) Se puede adaptar un manómetro en esta salida lateral con rosca de 1/4".

Válvulas hidráulicas

Limitadoras de presión

Reductora presión en línea 210 bar 3/8" con retorno



Presión máxima de entrada: 210 bar

Material: Acero

R1 = P, R, T

Regulación: Tornillo a prueba de fugas

Artículo	R1	Caudal máx. (l/min)	Pres. max. (bar)	Taraje (bar)	Campo reg. (bar)	Increm. P. (bar/giro)	Color
FPRPUD30CB103/8P	3/8" BSP	30	210	10	10 - 60	5,5	Amarillo / Yellow*
FPRPUD30CB203/8P	3/8" BSP	30	210	15	15-100	10	Verde / Green*

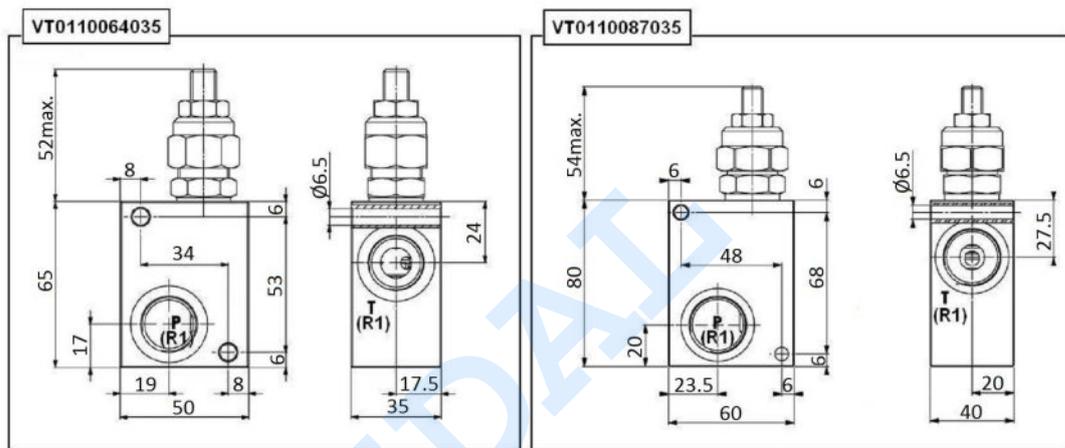
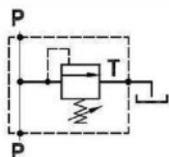
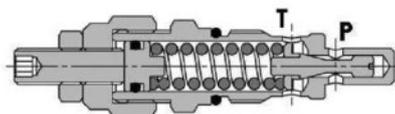
* Color del muelle

TrΔle®

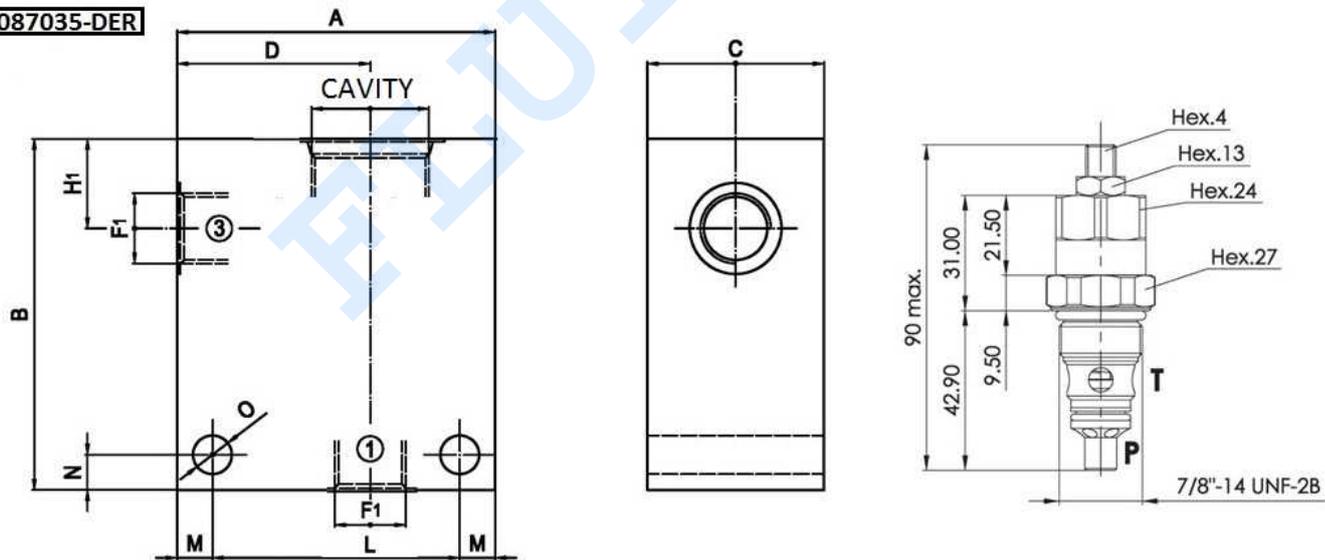
Válvulas hidráulicas

Limitadoras de presión

Limit.pres.línea/regulación tornillo- alum.



VT0110087035-DER



	CAVITY	CAVITY CODE	A	B	C	D	F1	H1	L	M	N	O
VT0110087035-DER	SAE 10	33101	60	65	35	35	1/2" BSP	18	48	6	7	7

Artículo	R1	Caudal máx. (l/min)	Pres. máx. (bar)	Taraje (bar)	Campo reg. (bar)	Increment. P. (bar/giro)	ParAp. (Nm)	Peso cartucho (kg)	Peso cartucho + cuerpo	Color
VT0110064020	3/8" BSP	40	250	50	50-220	40	45 - 50	0,17	0,41	Verde/Green
VT0110064035	3/8" BSP	40	250	80	80-350	80	45 - 50	0,17	0,41	Rojo/Red
VT0110087035	1/2" BSP	70	250	-	120 - 320	50	70 - 75	0,29	0,73	Rojo/Red

TrΔle®

Válvulas hidráulicas

Limitadoras de presión

Limit.pres.línea/regulación tornillo- alum.

Artículo	R1	Caudal máx. (l/min)	Pres. max. (bar)	Taraje (bar)	Campo reg. (bar)	Increm. P. (bar/giro)	ParAp. (Nm)	Peso cartucho (kg)	Peso cartucho + cuerpo	Color
VT0110087035-DER	1/2" BSP*	70	250	-	120 - 320	50	70 - 75	0,29	0,73	Rojo/Red
VT0110087020	3/4" BSP	70	250	80	80 - 280	40	70 - 75	0,29	0,73	Verde/Green

FLUIDAL