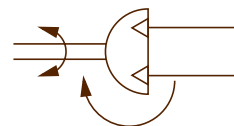


CILINDRO DE GIRO SERIE EMQ

CARACTERÍSTICAS:

- . Cilindro de doble efecto, piñón y cremallera.
- . Amortiguación elástica o mediante amortiguador hidráulico.
- . Junta estándar: NBR.
- . Cuerpo: Aluminio.

- . Temperatura de Trabajo: 0..60°C.
- . Material del vástago: Aleación de acero.
- . Presión de Trabajo: 1..10bar.
- . Filtraje de aire necesario: 40 µm.
- . Rango de ángulo ajustable: 0~190°.



Configurable



CÓMO PEDIR SU REFERENCIA:

Indicar Serie, Diámetro, -, letra Detección -, letra Amortiguación.

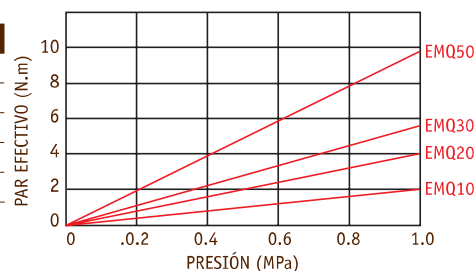
Serie	Ø	-	Detección	-	Amortiguación
EMQ	10 20 30 50		S: Magnética		A: Elástica con perno ajustable R: con amortiguador



EMQ

EJEMPLOS DE REFERENCIA:

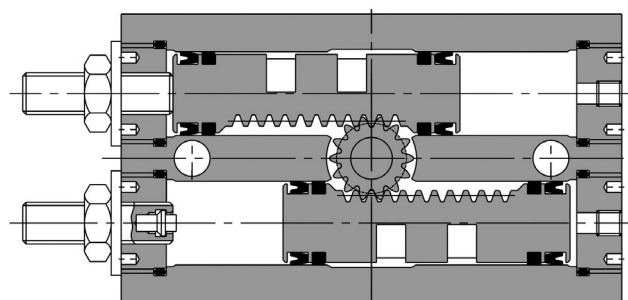
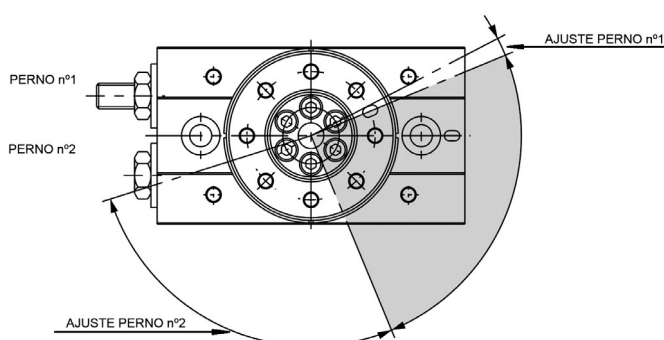
Ref.	Energía cinética permisible (J)		Tiempo máximo de rotación (s / 90 °)	
	Elástica	Amortiguador	Elástica	Amortiguador
EMQ10	0,01	0,04	0,2~1,0	0,2~0,7
EMQ20	0,025	0,12	0,2~1,0	0,2~0,7
EMQ30	0,05	0,12	0,2~1,0	0,2~0,7
EMQ50	0,08	0,3	0,2~1,0	0,2~0,7



Sensor magnético de posición recomendado:

HX-07 (ver página 340 para información adicional)

Ajuste de ejemplo para ángulo de 90°



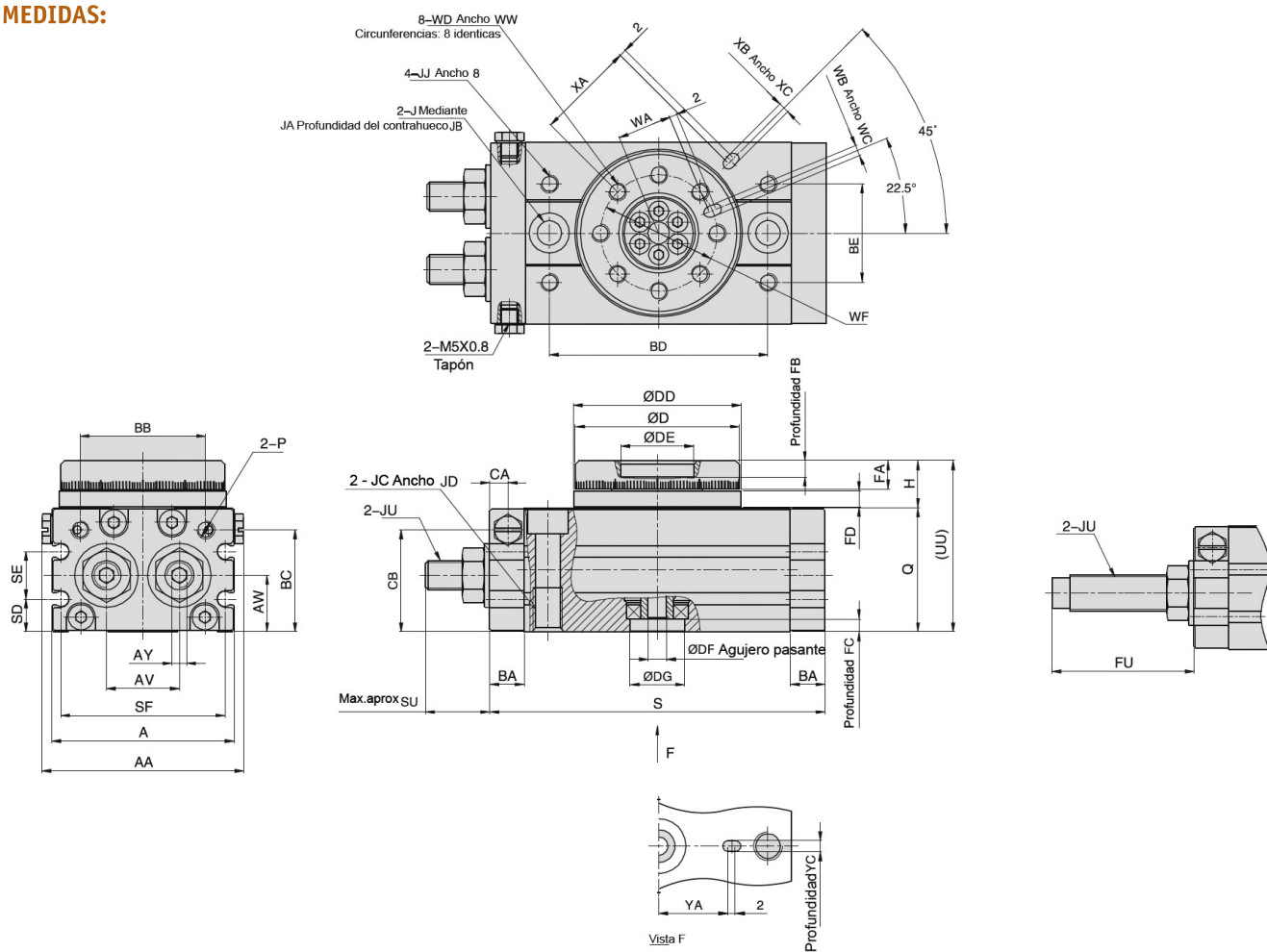
Ref.	Amortiguador - código de pedido	Rosca	Puerto	
			Frontal	Lateral
EMQ10	AC0806-SN	M8X1,0	M5x0,8	M5x0,8
EMQ20	AC1007-SN	M10X1,0	M5x0,8	M5x0,8
EMQ30	AC1007-SN	M10X1,0	G 1/8	M5x0,8
EMQ50	AC1412-SN	M14X1,5	G 1/8	M5x0,8

CILINDRO DE GIRO

SERIE EMQ



MEDIDAS:



Ø	AA	A	AV	AW	AY	BA	BB	BC	BD	BE	CA	CB	D	DD	DE	DF	DG	FA	FB	FC
10	55,4	50	20	15,5	4	9,5	34,5	28	60	27	5	28	45	46	20	5	15	8	4,5	3,5
20	70,4	65	27,5	16	5	12	47	30	76	34	6,5	30	60	61	28	9	17	10	6,5	3
30	75	70	29	18,5	5	12	50	32	84	37	7	33,5	65	67	32	10	22	10	5	3,5
50	85	80	38	22	6	15,5	63	37,5	100	50	10	37,5	75	77	35	11	26	12	5,5	3,5
Ø	FD	H	J	JA	JB	JC	JD	JJ	JU	P	Q	S	SD	SE	SF	SU	UU			
10	4,5	13	6,8	11	6,5	M8X1,25	12	M5X0,8	M5X0,8	M5X0,8	34	92	9	13	45	17,3	47			
20	6,5	17	8,6	14	8,5	M10X1,5	15	M6X1	M5X0,8	M5X0,8	37	117	10	12	59,7	24,8	54			
30	6,5	17	8,6	14	8,5	M10X1,5	15	M6X1	1/8"	1/8"	40	127	11,5	14	64,7	24,8	57			
50	7,5	20	10,3	18	10,5	M12X1,75	18	M8X1,25	1/8"	1/8"	46	152	14,5	15	74,7	31,3	66			
Ø	WA	WB	WC	WD	WE	WF	XA	XB	XC	YA	YB	YC								
10	15	3	3,5	M5X0,8	8	32	27	3	3,5	19	3	3,5								
20	20,5	4	4,5	M6X1	10	43	36	4	4,5	24	4	4,5								
30	23	4	4,5	M6x1	10	48	39	4	4,5	28	4	4,5								
50	26,5	5	5,5	M8X1,25	12	55	45	5	5,5	33	5	5,5								