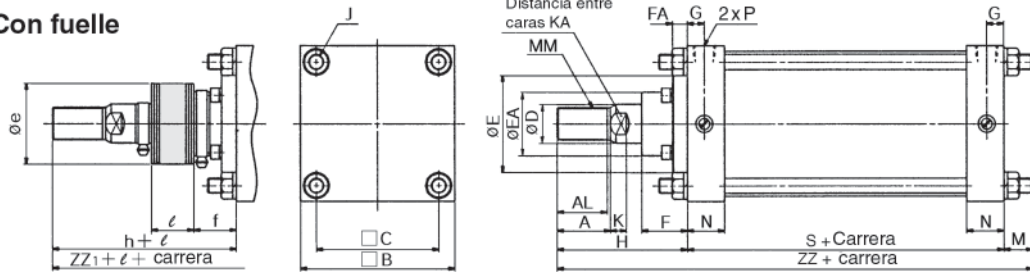


# Serie C□S1

## Básico/CS1B

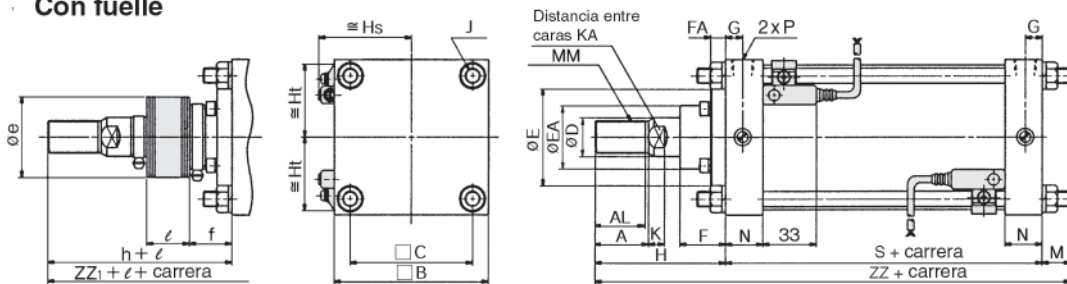
Lubricado (CS1B), sin lubricar (CS1BN), hidroneumático (CS1BH)

Con fuelle



Con detector/CDS1B

Con fuelle



Modelo	ø cilindro (mm)	Rango carrera (mm)*	A	AL	□B	□C	D	E	EA	F	FA	G	J	K	KA	M	MM	N	P	S
Lubricado Sin lubricar Hidroneumático	<b>125</b>	hasta 1000	50	47	145	115	36	90	59	43	14	16	M14 X 1.5	15	31	27	M30 X 1.5	35	1/2	98
	<b>140</b>	hasta 1000	50	47	161	128	36	90	59	43	14	16	M14 X 1.5	15	31	27	M30 X 1.5	35	1/2	98
	<b>160</b>	hasta 1200	56	53	182	144	40	90	59	43	14	18.5	M16 X 1.5	17	36	30.5	M36 X 1.5	39	3/4	106
Lubricado Sin lubricar	<b>180</b>	hasta 1200	63	60	204	162	45	115	70	48	17	18.5	M18 X 1.5	20	41	35	M40 X 1.5	39	3/4	111
	<b>200</b>	hasta 1200	63	60	226	182	50	115	74	48	17	18.5	M20 X 1.5	20	46	35	M45 X 1.5	39	3/4	111
	<b>250</b>	hasta 1200	71	67	277	225	60	140	86	60	20	23	M24 X 1.5	25	56	41.5	M56 X 2	49	1	141
	<b>300</b>	hasta 1200	80	76	330	270	70	140	96	60	20	23	M30 X 1.5	30	65	51.5	M64 X 2	49	1	146

Modelo	ø cilindro (mm)	Con/sin fuelle		Con/sin fuelle				
		H	ZZ	e	f	h	l	ZZ <sub>1</sub>
Lubricado Sin lubricar Hidroneumático	<b>125</b>	110	235	75	40	133	0.2 carrera	258
	<b>140</b>	110	235	75	40	133	0.2 carrera	258
	<b>160</b>	120	256.5	75	40	141	0.2 carrera	277.5
Lubricado Sin lubricar	<b>180</b>	135	281	85	45	153	0.2 carrera	299
	<b>200</b>	135	281	90	45	153	0.2 carrera	299
	<b>250</b>	160	342.5	105	55	176	0.17 carrera	358.5
	<b>300</b>	175	372.5	115	55	190	0.17 carrera	387.5

\* En el caso del modelo de muelle, la carrera mínima es de 30mm o más.

\* En la figura se muestra el modelo con detector magnético.

Con detector magnético/sólo desde ø125 a ø200 (mm)

Modelo	ø cilindro (mm)	Rango carrera (mm)*	S	Con/sin fuelle	
				ZZ	ZZ <sub>1</sub>
Lubricado Sin lubricar Hidroneumático	<b>125</b>	hasta 1000	98	235	258
	<b>140</b>	hasta 1000	98	235	258
	<b>160</b>	hasta 1200	106	256.5	277.5
Lubricado Sin lubricar	<b>180</b>	hasta 1200	115	285	303
	<b>200</b>	hasta 998	120	290	308

\* Las otras dimensiones son las mismas que en el modelo estándar.

\*\* Véase en la pág. 1-260 las dimensiones de la posición y altura de montaje de los detectores magnéticos.

\*\*\* Véase en la pág. 1-248 las carreras mínimas adecuadas para el montaje de los detectores magnéticos. Elimine las partes que no sean necesarias.