

CILINDROS DE SIMPLE EFECTO ALTO TONELAJE, RETORNO POR CARGA



- ✓ Capacidad de 144 a 1085 ton., carrera hasta 300 mm.
- ✓ Retorno por carga. Para aplicaciones de pesaje, elevación y posicionamiento en obras públicas.
- ✓ Válvula de alivio hidráulica de fin de carrera. Sin anillo tope. Banda roja de aviso.
Para anillo tope mecánico véanse los modelos de doble efecto **DDC**.
- ✓ Para espacios reducidos y cargas de hasta 150 ton., véanse los modelos SX y SP.
- ✓ Cuerpo nitrurado, hasta 224 ton.

SX - SMX

Cilindros de poca altura y simple efecto



P.24

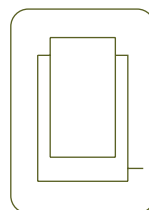
SP - SMP

Cilindros de simple efecto, poca altura



P.22





CILINDROS DE SIMPLE EFECTO, RETORNO POR CARGA



Tipo **SSC**

Capacidad **144 - 1085 ton.**

Carrera **50 - 300 mm**

Presión máx. **700 bar**

CILINDROS SSC



DDC

Cilindros de doble efecto alto tonelaje



P.44

HBM / HBE

Grupos hidráulicos



P.72



HBM / HBE
 Grupos hidráulicos

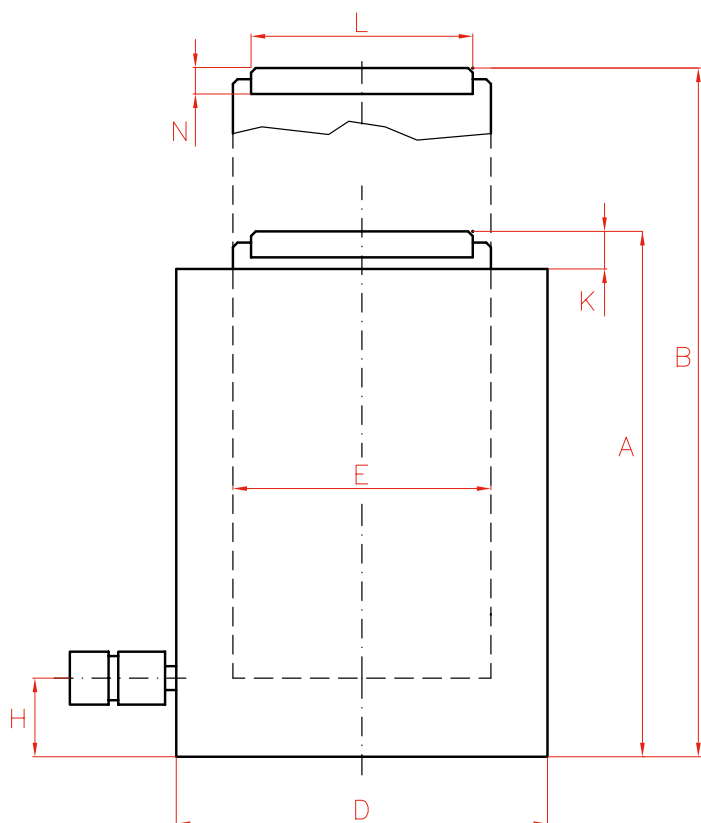

P.72

Z22107
 Bombas hidroneumáticas


P.70

W
 Bombas manuales de simple efecto


P.66

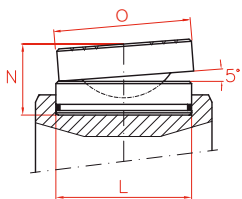


Capacidad		Carrera	Modelo	Cap. de aceite	A	
ton.	kN	mm	LARZEP	cm ³	mm	
144	1407	50	SSC14005	1005	159	
		150	SSC14015	3016	275	
		300	SSC14030	6032	430	
224	2199	50	SSC22005	1571	180	
		150	SSC22015	4712	291	
		300	SSC22030	9425	451	
310	3036	50	SSC30005	2169	193	
		150	SSC30015	6506	309	
		300	SSC30030	13.012	469	
409	4008	50	SSC40005	2863	215	
		150	SSC40015	8588	325	
		300	SSC40030	17.177	485	
522	5114	50	SSC50005	3653	225	
		150	SSC50015	10.959	335	
		300	SSC50030	21.918	495	
611	5987	50	SSC60005	4276	236	
		150	SSC60015	12.829	346	
		300	SSC60030	25.659	506	
831	8149	50	SSC80005	5821	263	
		150	SSC80015	17.462	373	
		300	SSC80030	34.925	533	
1085	10 644	50	SSC100005	7603	292	
		150	SSC100015	22.808	402	
		300	SSC100030	45.616	573	

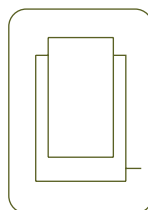


CABEZAS BASCULANTES OPCIONALES

Modelo	L	N	P	Peso
LARZEP	mm	mm	mm	kg
CATS150	94	39,2	97	3,0
CATS200	113	43,0	126	4,4
CATS300	140	68,5	175	10,3
CATS400	159	78,0	210	17,0
CATS500	179	77,0	230	20,0
CATS600	194	81,5	250	24,0
CATS800	224	86,5	275	32,0
CATS1000	249	105,5	300	46,0



P.90



Tipo

SSC

Capacidad

144 - 1085 ton.

Carrera

50 - 300 mm

Presión máx.

700 bar

	B	D	E	H	K	L	N	Área	Peso	Modelo	Con cabeza basculante	
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	cm ²	kg	LARZEP	A	Modelo
	209	210	160	40	6	94	20	201,1	43	SSC14005	178	CATS150
	425	210	160	40	6	94	20	201,1	74	SSC14015	294	CATS150
	730	210	160	40	6	94	20	201,1	116	SSC14030	449	CATS150
	230	260	200	50	6	113	20	314,2	75	SSC22005	203	CATS200
	441	260	200	50	6	113	20	314,2	120	SSC22015	314	CATS200
	751	260	200	50	6	113	20	314,2	187	SSC22030	474	CATS200
	243	305	235	55	8	140	30	433,7	110	SSC30005	232	CATS300
	459	305	235	55	8	140	30	433,7	176	SSC30015	348	CATS300
	769	305	235	55	8	140	30	433,7	267	SSC30030	508	CATS300
	265	350	270	65	10	159	30	572,6	161	SSC40005	263	CATS400
	475	350	270	65	10	159	30	572,6	244	SSC40015	373	CATS400
	785	350	270	65	10	159	30	572,6	364	SSC40030	533	CATS400
	275	400	305	70	10	179	30	730,6	221	SSC50005	272	CATS500
	485	400	305	70	10	179	30	730,6	329	SSC50015	382	CATS500
	795	400	305	70	10	179	30	730,6	486	SSC50030	542	CATS500
	286	430	330	80	10	194	30	855,3	268	SSC60005	288	CATS600
	496	430	330	80	10	194	30	855,3	393	SSC60015	398	CATS600
	806	430	330	80	10	194	30	855,3	574	SSC60030	558	CATS600
	313	505	385	95	10	224	30	1164,2	411	SSC80005	320	CATS800
	523	505	385	95	10	224	30	1164,2	583	SSC80015	430	CATS800
	833	505	385	95	10	224	30	1164,2	834	SSC80030	590	CATS800
	342	570	440	105	10	249	30	1520,5	582	SSC100005	368	CATS1000
	552	570	440	105	10	249	30	1520,5	801	SSC100015	478	CATS1000
	873	570	440	105	10	249	30	1520,5	1142	SSC100030	649	CATS1000