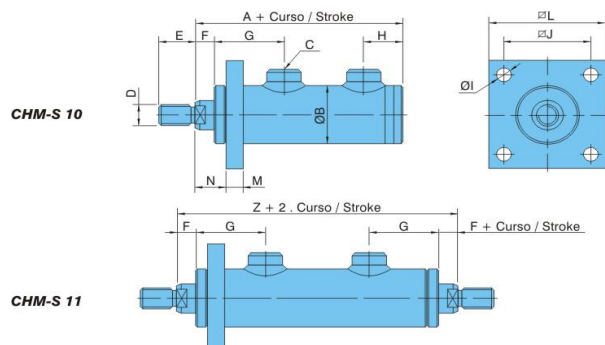


# TORQUE

## CHM S-10/11



CILINDRO	HASTE	A				Ø B	C NPT	D	E	F Ref.	G Ref.	H Ref.		Ø I	J	L	M	N	Z	
		NN	SN	NS	SS							NN	NS						NN	SS
Ø 31.75	15.87	144	NA	179	NA	40.00	1/4"	M12x1,25	16	15	55	25	20	9	50	70	12	23	190	NA
	M16x1,5							22												
	M20x1,5							28												
Ø 38.10	19.05	157	NA	189	NA	50.80	3/8"	M16x1,5	22	15	65	26	20	11	60	80	12	23	210	NA
	M20x1,5							28												
	M27x2							36												
Ø 50.80	25.40	161	181	197	217	63.50	3/8"	M20x1,5	28	16	65	30	20	13	70	95	15	24	212	252
	M27x2							36												
	M33x2							45												
Ø 63.50	31.75	181	201	222	242	76.20	1/2"	M27x2	36	19	72	35	25	15	85	115	18	29	238	278
	M33x2							45												
	M42x2							56												
Ø 76.20	38.10	196	216	237	257	88.90	1/2"	M33x2	45	21	72	38	25	19	110	150	21	31	252	292
	M42x2							56												
	M56x2							75												
Ø 82.55	38.10	196	216	237	257	95.00	1/2"	M33x2	45	21	72	38	25	19	110	150	21	31	252	292
	M42x2							56												
	M56x2							75												
Ø 88.90	38.10	196	216	237	257	101.60	1/2"	M33x2	45	21	72	38	25	21	120	160	21	31	252	292
	M42x2							56												
	M56x2							75												
Ø 101.60	50.80	231	251	272	292	114.30	3/4"	M42x2	56	25	90	45	25	23	130	180	24	35	300	340
	M56x2							75												
	M72x3							85												
Ø 114.30	50.80	234	254	272	292	127.00	3/4"	M42x2	56	25	90	48	25	26	140	190	24	35	300	340
	M56x2							75												
	M72x3							85												
Ø 127.00	69.85	255	280	291	316	145.00	3/4"	M56x2	75	28	90	55	25	29	160	220	30	38	316	366
	M72x3							85												
	M80x3							95												
Ø 139.70	69.85	270	295	308	333	152.40	1"	M56x2	75	30	98	58	30	35	170	240	30	45	340	390
	M72x3							85												
	M80x3							95												
Ø 152.40	88.90	274	299	318	343	168.00	1"	M72x3	85	30	98	63	40	38	190	260	30	45	340	390
	M90x3							106												
	M100x3							112												
Ø 177.80	101.60	306	341	355	390	197.00	1.1/4"	M72x3	85	30	106	75	40	42	210	290	36	45	370	440
	M100x3							112												
	M110x3							112												
Ø 203.20	101.60	318	353	360	395	225.00	1.1/4"	M80x3	95	35	106	82	40	44	230	320	42	50	380	450
	M110x3							112												
	M110x3							112												

**NN:** Sem Amortecimento  
**SN:** Amortecimento Dianteiro  
**NS:** Amortecimento Traseiro  
**SS:** Duplo Amortecimento

**NOTA:** Para pressão acima de 200 bar e diâmetros específicos conforme necessidade de aplicação, consulte nosso departamento técnico.  
**Para cilindros simples ação especificar no pedido.**