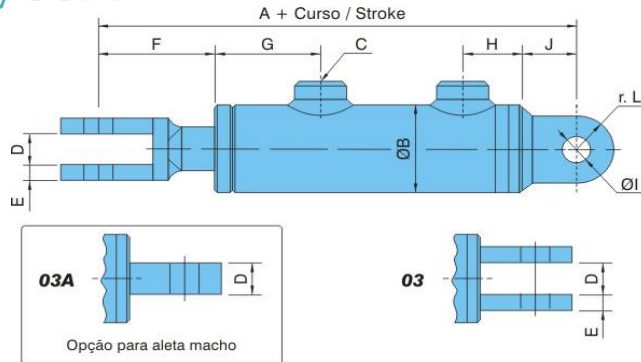


# TORQUE

## CHM S-03/03A



CILINDRO	HASTE	A				Ø B	C NPT	D	E	F Ref.	G Ref.	H Ref.		ØI H10	J	L
		NN	SN	NS	SS							NN	NS			
Ø 31.75	15.87	194	NA	229	NA	40.00	1/4"	18	8.00	40	55	25	20	12	25	13
	19.05											26	20			
Ø 38.10	19.05	222	NA	254	NA	50.80	3/8"	22	9.50	50	65	26	20	15	30	16
	25.40											30	20			
Ø 50.80	25.40	240	260	276	296	63.50	3/8"	27	12.50	60	65	30	20	20	35	22
	31.75											30	20			
Ø 63.50	31.75	277	297	318	338	76.20	1/2"	32	16.00	70	72	35	25	25	45	25
	38.10											35	25			
Ø 76.20	38.10	310	330	351	338	88.90	1/2"	32	16.00	80	72	38	25	30	55	35
	50.80											38	25			
Ø 82.55	38.10	310	330	351	371	95.00	1/2"	32	16.00	80	72	38	25	30	55	35
	50.80											38	25			
Ø 88.90	38.10	335	355	376	396	101.60	1/2"	42	19.00	95	72	38	25	35	65	40
	50.80											38	25			
Ø 101.60	50.80	386	406	427	447	114.30	3/4"	42	19.00	110	90	45	25	40	70	45
	69.85											45	25			
Ø 114.30	50.80	404	424	442	462	127.00	3/4"	47	22.40	115	90	48	25	45	80	50
	69.85											48	25			
Ø 127.00	69.85	442	467	478	503	145.00	3/4"	52	25.00	130	90	55	25	50	85	55
	88.90											55	25			
Ø 139.70	69.85	480	505	518	543	152.40	1"	62	31.50	145	98	58	30	60	95	60
	101.60											58	30			
Ø 152.40	88.90	509	534	553	578	168.00	1"	72	37.50	160	98	63	40	70	105	70
	114.30											63	40			
Ø 177.80	101.60	581	616	630	665	197.00	1.1/4"	72	37.50	185	106	75	40	80	120	80
	127.00											75	40			
Ø 203.20	101.60	613	648	655	690	225.00	1.1/4"	78	37.50	200	106	82	40	80	130	90
	139.70											82	40			

**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.**