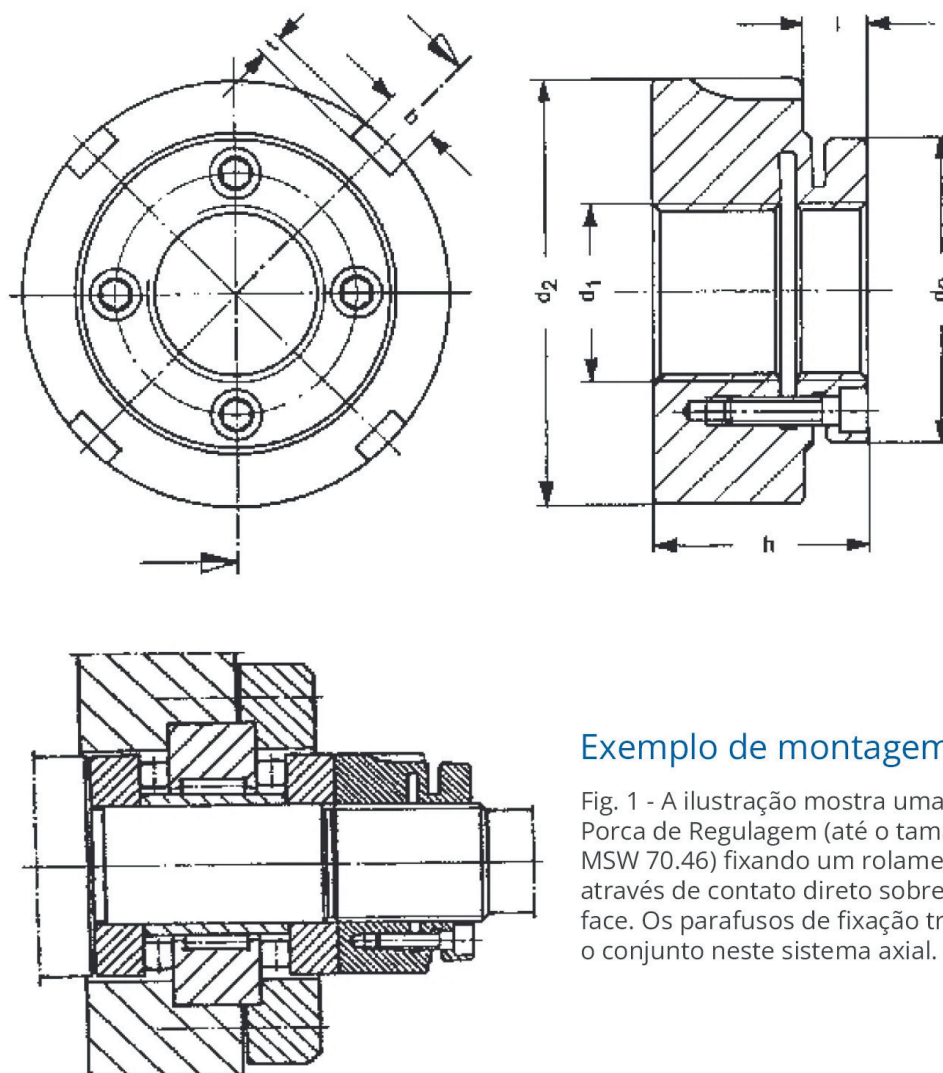


DIMENSIONAL TIPO MSW



Exemplo de montagem

Fig. 1 - A ilustração mostra uma Porca de Regulação (até o tamanho MSW 70.46) fixando um rolamento através de contato direto sobre sua face. Os parafusos de fixação travam o conjunto neste sistema axial.

Tipo	Dimensões (mm)							Parafusos			Força Axial		Momento de Inércia
	d ₁	d ₂	d ₃	h	l	b	t	DIN 912	MA	Quant.	din. kN	est. kN	J kg cm²
	ISO - 5 H	c 11					Nm		2,9				
MSW													
20.28	M 20 x 1,5	42	38	28	11	6	2,5	M4	2,9	4	57	80	0,486
25.28	M 25 X 1,5	47	43	28	11	7	3	M4	2,9	4	68	102	0,7419
30.28	M 30 X 1,5	52	48	28	11	7	3	M4	2,9	4	77	123	1,0853
35.28	M 35 X 1,5	60	53	28	11	8	3,5	M4	2,9	4	88	144	1,8034
40.28	M 40 X 1,5	65	58	28	11	8	3,5	M4	2,9	4	97	165	2,4259
45.28	M 45 X 1,5	70	63	28	11	8	3,5	M4	2,9	6	105	184	3,1432
50.32	M 50 X 1,5	75	68	32	11	8	3,5	M4	2,9	6	147	267	4,7785
20.40	M 20 x 1,5	52	45	40	11	7	3	M4	2,9	4	110	156	1,7401
25.40	M 25 X 1,5	62	47	40	11	8	3,5	M4	2,9	4	131	196	3,4125
30.44	M 30 x 1,5	68	52	44	11	8	3,5	M4	2,9	4	172	273	5,5377
35.44	M 35 x 1,5	73	60	44	11	8	3,5	M4	2,9	4	195	320	7,4069
40.44	M 40 x 1,5	75	62	44	11	8	3,5	M4	2,9	4	215	367	7,983
45.44	M 45 X 1,5	90	70	44	11	10	4	M4	2,9	6	234	410	16,4246
50.46	M 50 x 1,5	95	75	46	11	10	4	M4	6	6	268	488	21,3395
55.46	M 55 x 1,5	100	80	46	12	10	4	M5	6	6	272	504	23,5948
60.46	M 60 X 1,5	100	85	46	12	10	4	M5	6	6	294	551	24,7692
65.46	M 65 X 1,5	110	90	46	12	10	4	M5	6	6	314	598	35,8605
70.46	M 70 X 1,5	115	95	46	12	10	4	M5		6	333	645	42,2151
Ma = Torque nos parafusos													

Ma = Torque nos parafusos