

ESTOJO ASTM 193 COM 2 PORCA PRISIONEIRO

Estojo ASTM – A193 B7 com 2 porcas:

- Os Estojos ASTM – A193 B7 com 2 Porcas são elementos de fixação utilizados em uma variedade de aplicações industriais, especialmente em ambientes de alta temperatura e alta pressão. Fabricados conforme as especificações da ASTM A193 B7, esses estojos oferecem resistência e durabilidade excepcionais, tornando-os ideais para uso em equipamentos, máquinas e estruturas que exigem uma fixação segura e confiável.

Especificações do Produto:

- **Material:** Aço-liga de alta resistência (ASTM A193 B7)
- **Dimensões:** Conforme ANSI 16,5
- **Outras ligas de fabricação:** B8 / B8M / L7 / B16
- **Utilizado em:** Montagens elétricas e industriais, válvulas, conexões, flangens e aplicações diversas.
- **Acabamento:** Variado (zincado, galvanizado, niquelado, entre outros)

Aplicações:

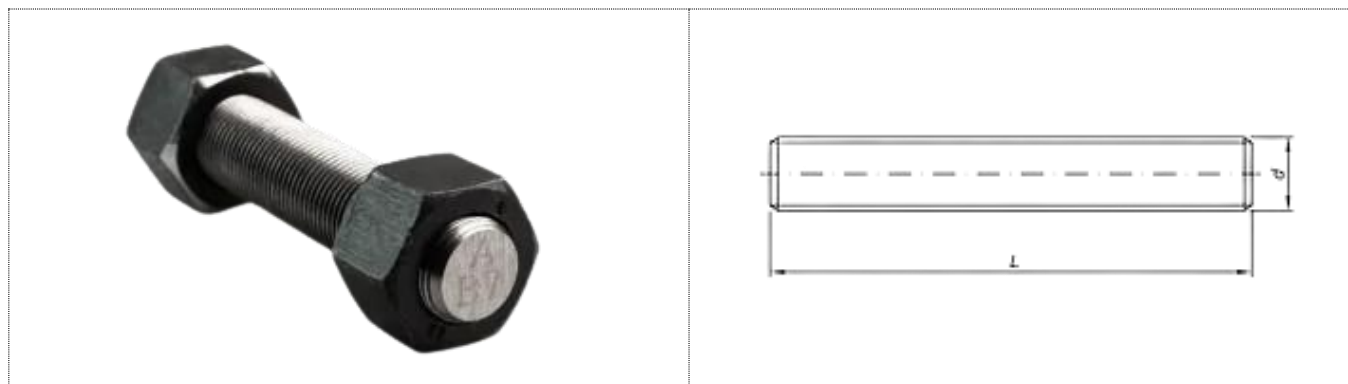
- Montagem de equipamentos e maquinário pesado;
- Fixação de flanges em sistema de tubulação;
- Estruturas de suporte em construções civis e industriais;
- Equipamentos de alta pressão, como caldeiras de vasos de pressão;
- Outras aplicações que exigem uma fixação resistente e durável.

Detalhes de Qualidade:

- **Resistência Mecânica:** Os estojos ASTM – A193 B7 são conhecidos por sua excepcional resistência mecânica e capacidade de suportar cargas pesadas. Fabricados com aço-liga de alta qualidade, esses estojos oferecem uma fixação robusta e confiável em diversas condições de trabalho.
- **Estabilidade Dimensional:** A fabricação precisa e os controles de qualidade rigorosos garantem a estabilidade dimensional dos estojos ASTM – A193 B7, garantindo uma fixação precisa e segura. Isso ajuda a evitar afrouxamentos e vazamentos, mesmo em ambientes sujeitos a vibrações e choques.

Dicas de Instalações:

- ***Para garantir uma instalação adequada e segura dos Estojos ASTM – 193 B7 com 2 porcas, recomenda-se seguir estas orientações:***
- Verificar a compatibilidade do tamanho e do tipo de estojos com o equipamento ou estrutura a ser fixado.
- Limpar e inspecionar as roscas dos estojos e das porcas antes da instalação;
- Apertar as porcas com o torque recomendado para garantir uma fixação firme e segura;
- Realizar inspeções regulares para verificar a integridade e a eficácia da fixação ao longo do tempo.



ESTOJO														
DIAM.POL	3/8 °	1/2 °	5/8 °	3/4 °	7/8 °	1 °	1.1/8 °	1.1/4 °	1.3/8°	1.1/2 °	1.5/8 °	1.3/4 °	1.7/8 °	2 °
	UNC - 16	UNC - 13	UNC - 11	UNC - 10	UNC - 9	UNC - 8	UN - 8	UN - 8	UN - 8	UN - 8	UN - 8	UN - 8	UN - 8	UN - 8
COMPR.POL (L)														
1.1/2	4,048	8,888												
2°	4,51	9,388	16,406	25,440	37,800	52,486								
2.1/4°	4,787	9,888	17,186	26,600	39,410	54,546								
2.1/2°	5,034	10,378	17,966	27,770	41,020	56,606								
2.3/4°	5,280	10,868	18,736	28,930	42,630	58,676								
3°	5,527	11,363	19,516	30,090	44,240	60,736	81,336	105,850	142,720	168,920	217,888	252,564	313,638	359,600
3.1/4°	5,773	11,856	20,293	31,255	45,852	62,799	84,001	109,212	146,920	173,897	223,815	259,444	321,577	368,790
3.1/2°	6,019	12,349	21,070	32,418	47,460	64,862	86,668	112,574	151,120	178,874	229,741	266,324	329,513	377,980
3.3/4°	6,266	12,842	21,847	33,581	49,040	66,925	89,328	115,936	155,320	183,851	235,668	273,204	337,454	387,170
4°	6,512	13,335	22,624	34,744	50,680	68,988	91,998	119,294	159,520	188,826	241,594	280,084	345,394	396,360

4.1/4°	6,758	13,828	23,401	35,907	52,290	71,051	94,658	122,664	163,720	198,786	247,521	286,964	353,332	405,550
4.1/2°	7,005	14,321	24,178	37,070	53,900	73,114	97,328	126,024	167,920	203,756	253,448	293,844	361,270	414,740
4.3/4°	7,251	14,814	24,955	38,233	55,510	75,177	99,991	129,384	172,120	208,736	259,375	300,724	369,208	423,930
5°	7,498	15,307	25,732	39,396	57,120	77,240	102,656	132,744	176,320	213,713	265,300	307,604	377,150	433,120
5.1/4°	7,744	15,800	26,509	40,559	58,730	79,303	105,321	136,108	180,520	218,690	271,230	314,484	385,080	442,310
5.1/2°	7,990	16,293	27,286	41,722	60,340	81,366	107,986	139,470	184,720	218,690	277,160	321,364	393,020	451,500
5.3/4°	8,237	16,786	28,063	42,885	61,950	83,429	110,651	142,832	188,910	223,667	283,080	328,244	400,960	460,690
6°	8,483	17,279	28,840	44,048	63,560	85,492	113,316	146,194	193,110	228,644	289,010	335,124	408,900	469,880
6.1/4°	8,729	17,772	29,617	45,211	65,170	87,55	115,981	149,556	197,307	233,621	294,937	342,004	416,836	479,070
6.1/2°	8,976	18,265	30,394	46,374	66,180	89,618	118,646	152,918	201,504	238,598	300,864	348,884	424,774	488,260
6.3/4°	9,222	18,758	31,171	47,537	68,390	91,681	121,311	156,280	205,701	243,575	306,791	355,764	432,712	497,450
7°	9,469	19,250	31,948	48,100	70,000	93,744	123,946	159,642	209,898	248,552	312,718	362,644	440,650	506,640
7.1/4°	9,715	19,744	32,725	49,863	71,610	95,807	126,641	163,004	214,095	253,529	318,645	369,524	448,588	515,830
7.1/2°	9,961	20,237	33,502	51,026	73,220	97,870	129,306	166,366	218,292	258,506	324,572	376,404	456,526	525,020

7.3/4°	10,208	20,730	34,279	52,189	71,830	99,933	131,970	169,728	222,489	263,483	330,499	383,284	464,464	534,210
8°	10,454	21,223	35,056	53,352	76,440	101,993	134,636	173,090	226,686	268,460	336,426	390,164	472,402	543,400
8.1/4°	10,701	21,716	35,833	54,515	78,050	104,059	137,301	176,452	230,883	273,437	342,353	397,044	480,340	552,590
8.1/2°	10,947	22,209	36,610	55,678	79,660	106,122	139,966	179,814	235,080	278,341	348,280	403,924	488,278	561,780
8.3/4°	11,193	22,702	37,387	56,841	81,270	108,185	142,631	183,176	239,277	283,391	354,207	410,804	496,216	570,970
9°	11,440	23,195	38,164	58,004	82,880	110,248	145,296	186,538	243,474	288,368	360,134	417,684	504,154	580,160
9.1/4°	11,686	23,688	38,941	59,167	84,490	112,311	147,961	189,900	247,671	293,345	366,061	424,564	512,092	589,350
9.1/2°	11,932	24,181	39,718	60,330	86,100	114,374	150,626	193,262	251,868	298,322	371,988	431,444	520,030	598,540
9.3/4°	12,179	24,674	40,495	61,493	87,710	116,437	153,291	196,624	256,065	303,299	377,915	438,324	527,968	607,730
10°	12,425	25,167	41,272	62,656	89,320	118,500	155,956	199,986	260,262	308,276	383,842	445,204	535,906	616,920
10.1/4°	12,672	25,660	42,049	63,819	90,930	120,563	158,623	203,348	264,459	313,253	389,769	452,084	548,844	626,110
10.1/2°	12,918	26,153	42,826	64,982	92,540	122,626	161,286	206,710	268,656	318,230	395,696	458,964	551,782	635,300
10.3/4°	13,164	26,646	43,603	66,145	94,150	124,689	163,951	210,072	272,853	323,207	401,623	465,844	559,720	644,490
11°	13,411	27,139	44,380	67,308	95,760	126,752	166,616	213,434	277,050	328,184	407,550	472,724	567,658	653,680

11.1/4°	13,657	27,632	45,157	68,471	91,370	128,815	169,281	216,796	281,247	333,161	413,477	479,604	575,596	662,870
11.1/2°	13,903	28,125	45,934	69,634	98,980	130,878	171,946	220,158	285,444	338,138	419,404	486,484	583,534	672,060
11.3/4°	14,150	28,618	46,711	70,797	100,590	132,941	174,611	223,520	289,641	343,115	425,331	493,364	591,472	681,250
12°	14,396	29,111	47,488	71,960	102,200	135,004	177,276	226,882	293,838	348,092	431,258	500,244	599,410	690,440
12.1/4°	14,643	29,604	48,265	73,123	103,810	137,067	176,941	230,244	298,035	353,069	437,185	507,124	607,348	699,630
12.1/2°	14,889	30,097	49,042	74,286	105,420	139,130	182,606	233,606	302,232	358,046	443,112	514,004	615,286	708,820
12.3/4°	15,135	30,590	49,819	75,449	107,030	141,193	185,271	236,968	310,626	363,023	449,039	520,884	623,224	718,010
13°	15,382	31,083	50,596	76,612	108,640	143,256	187,936	240,330	310,626	368,000	454,966	527,764	631,162	727,200
13.1/4°	15,628	31,576	51,373	77,775	110,250	145,319	190,601	243,692	314,823	372,977	460,893	534,644	639,100	736,390
13.1/2°	15,875	32,067	52,150	78,938	111,860	147,382	193,266	247,054	319,020	377,954	466,820	541,524	647,038	745,580
13.3/4°	16,121	32,562	52,927	80,101	113,470	149,445	195,934	250,416	323,217	382,931	472,747	548,404	654,976	754,770



PROFFIXO

DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

Soluções Personalizadas

Rua Paulo Silveira Costa, 60 – Vila Califórnia, São Paulo / SP – CEP 04775-200

Tel: +55 11 5525-1960 / 11 99235-1644 / 11 96375-6579

e-mail: proffixo@proffixo.com.br

Site: www.proffixo.com.br