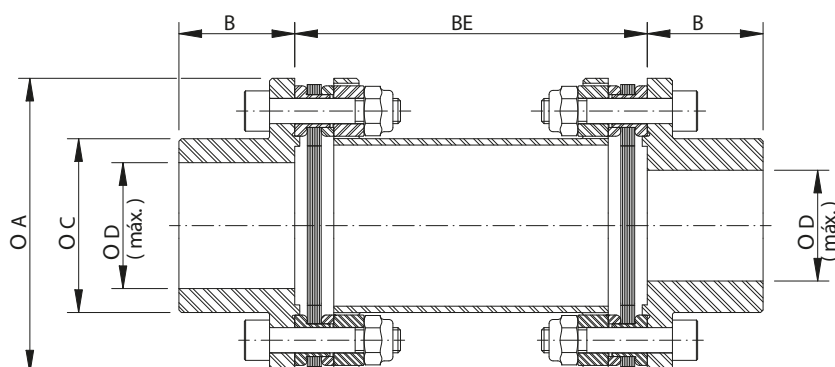


ACOPLAMENTO AWF

Os acoplamentos ACRIFLEX® AWF são compostos por dois cubos de Aço Carbono, um espaçador em Aço Carbono, dois jogos de lâminas flexíveis em Aço Inoxidável e elementos de fixação. Alta rigidez torcional, mantendo o sincronismo dos equipamentos acoplados. Elementos flexíveis fabricadas em aço inoxidável série 300. Opera em altas temperaturas. Fácil substituição dos jogos de lâminas, não é necessário mover o motor para substituição. Dispensa lubrificação. Inspeção visual sem a necessidade de desmontar o equipamento. Atendem os requisitos da norma API 610.



Temperatura de trabalho até 150° C

Descrição	Torque Nominal (Nm)	Torque Máximo (Nm)	Rotação Máx. (RPM)		ØA (mm)	ØC (mm)	ØDmáx. (mm)	B (mm)	BE mín. (mm)	BE Padrão (mm)	*Peso (kg)
			Não Balanceado	Balanceado							
AWF-4	49	86	5.000	8.100	74	40	30	30	40	100/140	1,0
AWF-12	98	172	5.000	6.800	97	55	40	37	56	100/140	2,5
AWF-28	235	411	4.500	6.500	117	67	50	48	70	100/140	4,6
AWF-40	383	670	4.000	6.200	144	85	57	55	76	100/140/180	7,8
AWF-110	912	1.596	4.000	5.800	175	110	76	75	88	100/140/180/250	14,3
AWF-230	2.000	3.500	3.600	5.700	204	125	90	90	100	100/140/180/250	25,3
AWF-350	2.961	5.182	3.600	5.600	228	146	100	95	100	100/140/180/250	32,3
AWF-540	7.355	12.871	3.600	8.700	222	140	102	97	122	140/180/250	25,1
AWF-750	10.493	18.363	3.600	7.750	248	160	116	108	138	140/180/250	37,8
AWF-1000	13.729	24.026	3.600	6.700	272	178	130	117	151	140/180/250	48,5
AWF-1500	18.142	31.749	3.600	6.100	297	196	138	132	158	140/180/250	64,9
AWF-2000	21.399	37.448	3.600	8.200	266	177	127	127	129	140/180/250	50,9
AWF-2500	27.911	48.844	2.000	7.400	292	190	139	138	139	140/180/250	64,4
AWF-4000	43.262	75.709	2.000	6.300	341	227	163	165	155	180/250/300	104,3
AWF-5500	63.265	110.714	2.000	5.600	384	260	186	188	170	250/300	148,1
AWF-8000	93.027	162.797	1.800	5.000	429	288	208	207	197	250/300	214,3
AWF-12000	139.556	244.223	1.800	4.200	486	335	242	242	218	180/250	319,3
AWF-16000	186.074	325.630	1.500	3.800	535	366	263	263	238	250/300	415,8
AWF-20000	218.637	382.615	1.500	3.600	571	402	288	290	248	250/300	520,2
AWF-30000	372.148	651.259	1.200	3.100	683	486	349	349	276	300	831,5

*Peso com furo máximo, cubos normais e BE mínimo.