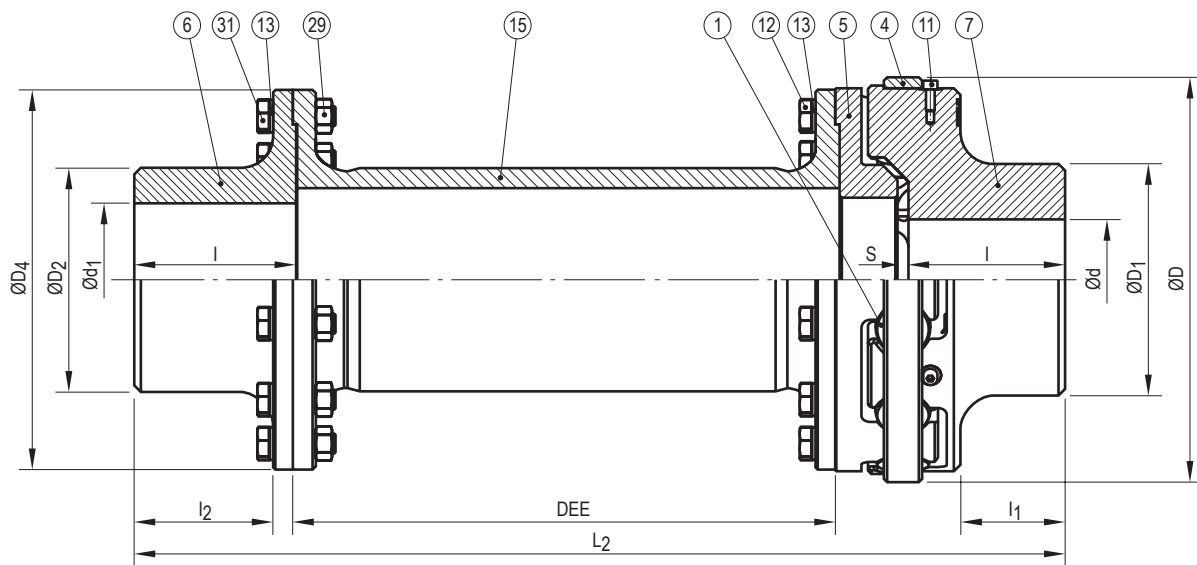


**ACOPLAMENTOS ELÁSTICOS** **POR** **Alto torque sem manutenção**  
**ACOPLAMIENTOS ELÁSTICOS** **ESP** **Alto torque sin mantenimiento**  
**FLEX COUPLINGS** **ENG** **High torque free maintenance**

# TABND-EH

**Com espaçador**  
**Con espaciador**  
**Spacer type**

Acoplamiento derivado de la forma TABND, al que se le agregó un espaciador tubular removible radialmente. Indicado para servicio horizontal y donde hay una holgura mediana entre las puntas de ejes. Permite cambiar los elementos elásticos sin desplazar las máquinas acopladas.



### Denominación

- 1. Taco elástico (TABN/TABND)
- 4. Anillo retención de tacos en hierro fundido nodular (TABN/TABND)
- 5. Disco intermedio con asiento en hierro fundido nodular (TABN)
- 6. Cubo rígido en hierro fundido nodular (TABND)
- 7. Cubo porta tacos en hierro fundido nodular (TABND)
- 11. Tornillo fijación de anillo retención
- 12. Tornillo fijación espaciador, disco intermedio y cubo
- 13. Arandela del tornillo de fijación
- 15. Espaciador tubular
- 29. Tuerca del tornillo de fijación
- 31. Tornillo de fijación

Tamaño Tamaño Size	Nom. Torque Nm	Max. Torque Nm	rpm max	d		d <sub>1</sub>		D	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	D <sub>4</sub>	L <sub>2</sub> (Ref)	L <sub>3</sub> (Ref)	I	I <sub>1</sub>	I <sub>2</sub>	S	DEE	Screw Perno	J (kgm <sup>2</sup> )	Weight Peso (kg)
				min	max	min	max														
170	3600	7200	7600	15	72	15	72	182	110	110	166	386	170	90	60	73,5	8	M12	0,08	27	
200	4500	9000	6500	25	90	25	80	212	130	125	196	463	200	100	70	83,5	8	M12	0,15	38	
240	6240	12480	2900	30	95	30	80	260	135	125	237	555	240	130	82	107,0	10	M18	0,40	61	
300	12960	25920	2350	45	125	45	125	320	175	175	297	684	300	160	103	135,0	10	M18	1,19	135	
350	22080	44160	2100	90	150	80	140	370	210	205	347	774	350	180	121	159,0	10	M18	2,37	191	
400	32640	65280	1900	110	180	100	170	420	252	245	397	851	400	190	124	167,0	10	M20	4,58	278	
450	43968	87936	1700	130	210	115	200	470	300	280	446	921	450	200	131	177,0	10	M20	8,09	391	
500	66240	132480	1500	150	230	140	220	530	330	320	496	1039	500	228	155	199,0	14	M24	12,02	485	
550	84960	169920	1350	160	270	150	240	580	380	350	546	1089	550	228	152	199,0	14	M24	21,46	691	
600	105984	211968	1250	180	290	155	260	630	410	370	596	1204	600	258	180	229,0	14	M24	31,70	868	
650	126720	253440	1150	200	320	165	290	680	450	410	646	1259	650	258	174	225,0	14	M27	46,11	984	
700	172224	344448	1050	200	345	190	320	740	480	450	695	1398	700	298	205	263,0	14	M30	59,73	1199	
800	252864	505728	950	250	400	205	360	840	560	505	795	1578	800	338	245	303,0	14	M30	127,33	1952	
900	384480	696960	850	260	470	225	420	940	660	590	895	1684	900	338	233	297,0	14	M30	236,91	2701	
1000	420000	840000	750	290	525	250	500	1040	730	655	995	1870	1000	375	260	330,0	14	M30	405,57	3441	
1200	644400	1288800	650	300	600	300	600	1240	900	905	1195	2125	1200	400	280	346,0	16	M30	1014,0	6199	

Según necesidad del cliente