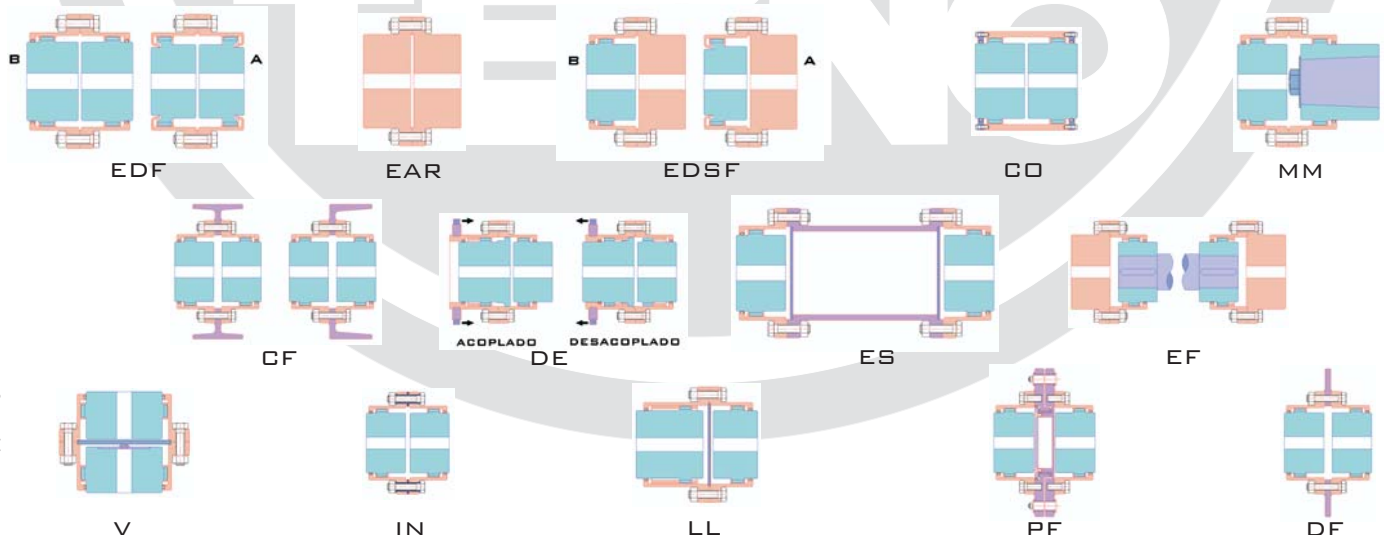
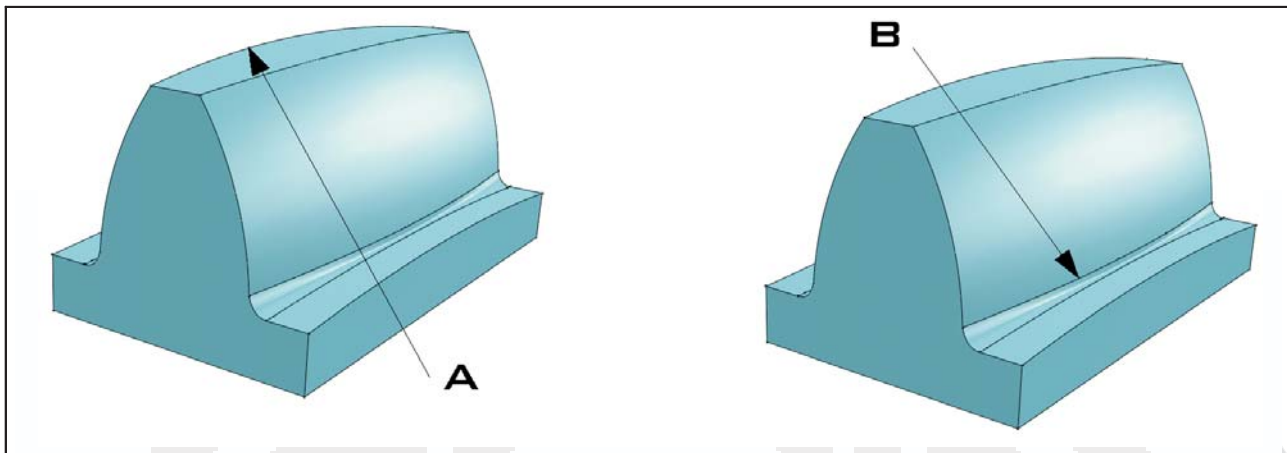


MODELO EDF-	100 / B	125 / B	150 B	200 / B	250 / B	300 / B	350 / B	400 / B	450 / B	500 / B	550 / B	600 / B	700 / B
∅ A (MM)	115.9	130	152.4	177.8	212.9	239.8	279.4	317.5	345.9	388.9	425.5	457.2	527.1
B (MM)	72	83	95	120	146	178	194	224	248	298	316	336	391
C (MM)	3	3	3	3	5	5	6	6	8	8	8	8	10
D (MM)	16	16	19	19	24	24	29	29	29	38	38	26	29
∅ E (MM)	65	69	86	104	127	146	170	205	229	250	274	298	350
F (MM)	41	43	49	62	76	91	106	120	135	153	168	188	220
H (MM)	81	88	105	126	152	177	206	244	269	300	326	358	418
∅ D MÁX (MM)	49	52	65	77	96	110	129	155	173	189	204	227	274
PESO Kg	3.65	5.15	8.30	13.1	24.7	37.0	60.0	85.6	123	170	242	293	471
R.P.M. MAX. [1/MIN]	8100	7400	6750	5800	5150	4500	4000	3650	3200	2850	2700	2550	2200
MODELO EDF-	100 / B	125 / B	150 B	200 / B	250 / B	300 / B	350 / B	400 / B	450 / B	500 / B	550 / B	600 / B	700 / B
R.P.M.													
10	1.76	2.76	3.58	6.68	11.3	17.2	26.9	45.4	60.1	82.4	107	135	197
50	8.81	13.8	17.9	33.4	57	86	135	227	301	412	537	675	985
100	17.6	27.6	35.8	66.8	113	172	269	454	601	824	1074	1350	1971
300	53	83	108	200	340	516	808	1362	1804	2471	3221	4051	5913
750	132	207	269	501	851	1290	2019	3405	4509	6178	8052	10129	14782
900	159	248	323	601	1021	1548	2423	4086	5411	7414	9663	12154	17738
1450	256	400	520	968	1645	2494	3903	6583	8718	11945	15568	19582	28578
1800	317	497	645	1202	2042	3095	4845	8172	10823	14828	19325	24309	35476
2200	388	607	788	1469	2495	3783	5922	9988	13228	18123	23620	29711	43360
2800	494	773	1003	1869	3176	4815	7537	12712	16835	23066			
3200	564	883	1147	2136	3630	5503	8613	14528	19240				
3600	635	994	1290	2403	4084	6191	9690	16344					
4000	705	1104	1433	2670	4537	6879	10767						
4500	793	1242	1613	3004	5104	7739							
5100	899	1408	1828	3405	5785								
6000	1058	1656	2150										
HP TOTAL (HP SERVICIO X F _s FACTOR DE SERVICIO)													
MOMENTO TORSOR NORMAL (KGM)	124.5	194.9	253.1	471.4	801	1214	1901	3206	4246	5817	7582	9537	13918



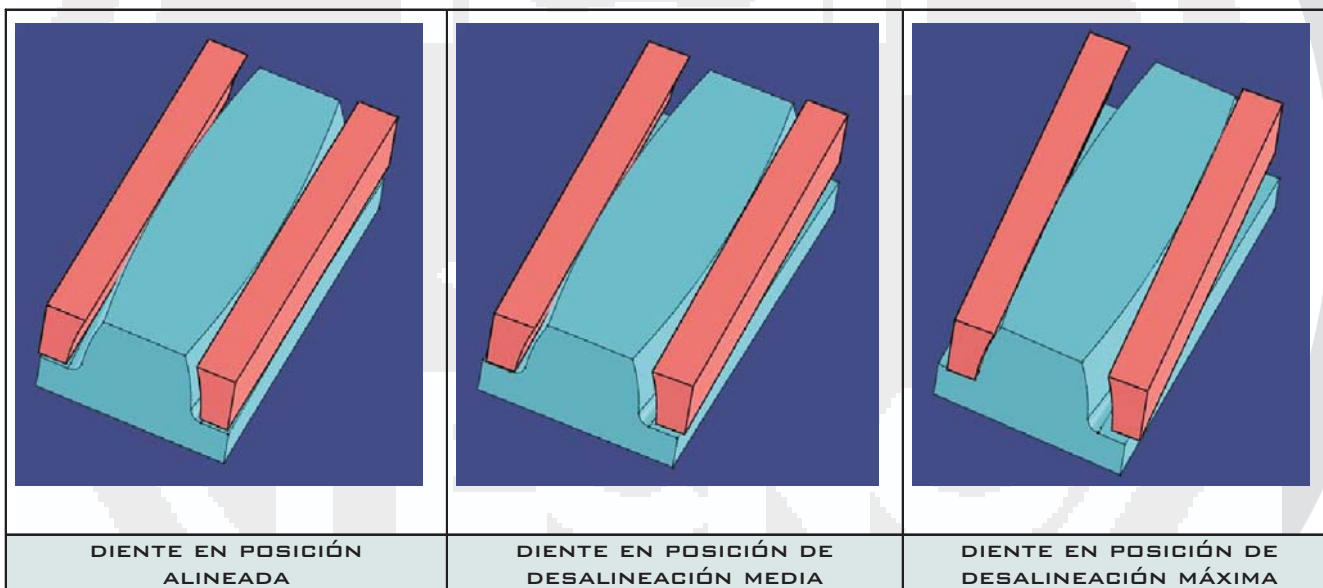
CT-7-14Rev.3

LOS ACOPLER DENTADOS "ESFEROFLEX" A ENGRANAJES DENTADOS DOBLEMENTE CURVOS ("CROWNING TOOTH") TIENEN LA PARTICULARIDAD DE ADMITIR Y COMPENSAR EFICIENTEMENTE, DESALINEACIONES DE TIPO ANGULAR, PARALELA Y MOVIMIENTO AXIAL, TRANSMITIENDO ELEVADOS TORQUES EN DIMENSIONES MUY COMPACTAS.



OBSÉRVESE EL FORMATO DEL DIENTE CON DOBLE CURVATURA A EN EL DIÁMETRO Y B EN EL FLANCO

ESTA PARTICULAR CARACTERÍSTICA DE DISEÑO PERMITE DESALINEACIONES ANGULARES DE HASTA $1\frac{1}{2}^\circ$ POR CADA MITAD DEL ACOPLER, MANTENIENDO UN FUNCIONAMIENTO SUAVE Y PAREJO, CON VELOCIDAD ANGULAR CONSTANTE.



LOS VALORES DE DESPLAZAMIENTO AXIAL ADMISIBLES EN EL DISEÑO NORMAL PUEDEN AUMENTARSE AUN MAS EN DISEÑOS ESPECIALES A PEDIDO.

LA CONSTRUCCIÓN STANDARD SE REALIZA EN ACERO AL CARBONO SAE-1045, PUDIENDO UTILIZARSE TAMBIÉN ACEROS ALEADOS, BONIFICADOS Y NITRURADOS PARA LOGRAR ASÍ UNA MAYOR RESISTENCIA Y DURACIÓN DEL ACOPLER.

NUESTROS ACOPLER SON FABRICADOS CUMPLIENDO TOTALMENTE CON LOS REQUERIMIENTOS DE LA NUEVA NORMA A.G.M.A. 9008-B00 2000 (REVISIÓN DE A.G.M.A. 516.01), SIENDO POR LO TANTO INTERCAMBIABLES CON LAS PRINCIPALES MARCAS MUNDIALES QUE MANUFACTURAN BAJO ESAS NORMAS.

TECNOMETAL ARGENTINA S.A.
DESDE 1958



TRAYECTORIA
Y PRESTIGIO



WWW.PERIFLEX.COM.AR

DISTRIBUYE:

