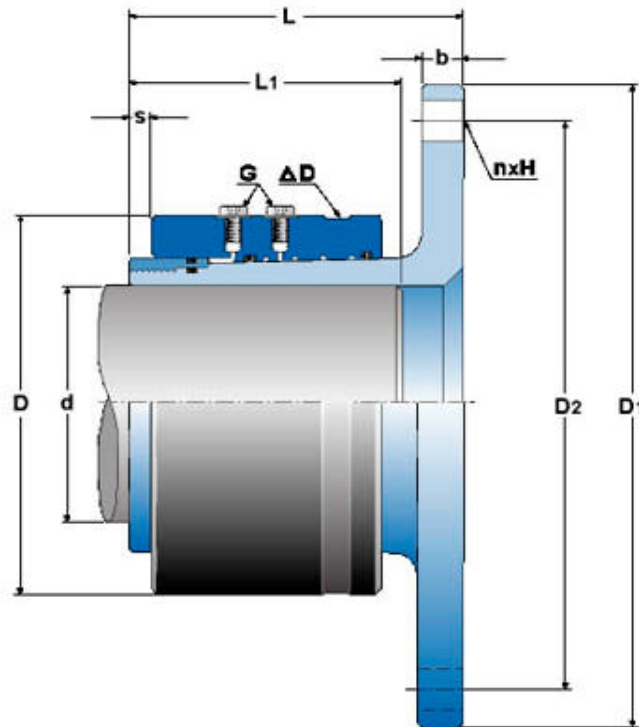


Acoplamiento ETP HYCON-F



MATERIAL

Los casquillos son de acero endurecido. El casquillo exterior está tratado con "black nite", para una mejor resistencia a la corrosión.

PRESION DE MONTAJE

El montaje está listo cuando se consigue el valor de ΔD o s . La presión necesaria de montaje para esto es aprox. 1 250 bar. Al desmontar puede ser requerida una presión aprox. 200 bar mayor en la conexión T.

CONSEJO DE MONTAJE

El diámetro interior total para ETP-HYCON tiene que estar cubierto por los ejes. Los ejes tienen que ser montados a la correcta distancia (L_1) de acuerdo con lo de arriba.



C/ Dres Carmelo y Gil 12 Bilbao. Spain.
Tfno:+34 94 470 18 62 Fax:+34 94 470 08 61

<http://www.indarbelt.es>

e-mail: indarbelt@indarbelt.es

Acoplamiento ETP HYCON-F

Referencia ETP-HYCON F-diámetro del eje.

ETP-HYCON	Dimensiones					Par transmisible o fuerza axial		Dimensiones de montaje				Momento polar de inercia** J kgm ² *10 ⁻³	Peso** kg
	d mm	D mm	L mm	D1* mm	b* mm	T kNm	F kN	L1 mm	D mm	s mm	G		
F-80	80	130	113	185	13	14,7	367	87	0,189	6,5	1/8	27	7,8
F-90	90	147	125	210	15	21,4	475	95	0,214	7,2	1/8	50	11,2
F-100	100	158	135	235	16	29,1	582	103	0,261	8,4	1/8	77	13,9
F-110	110	174	149	260	18	38,4	698	114	0,286	9,3	1/8	126	18,7
F-120	120	191	166	285	20	50,5	841	125	0,315	10,0	1/8	205	25,3
F-130	130	207	176	305	22	65,3	1004	132	0,340	10,7	1/8	294	31,3
F-140	140	223	194	325	23	82,6	1180	147	0,365	11,4	1/8	425	39,7
F-150	150	240	205	345	26	102	1360	154	0,394	12,1	1/8	597	48,6
F-160	160	256	216	365	27	126	1575	161	0,419	12,8	1/8	801	57,8
F-170	170	272	226	390	29	151	1776	168	0,444	13,5	1/8	1084	68,7
F-180	180	288	236	415	31	179	1988	175	0,469	14,3	1/8	1441	80,9
F-190	190	303	247	435	32	211	2221	183	0,500	15,1	1/8	1836	93,3
F-200	200	320	257	455	34	246	2460	190	0,519	15,8	1/4	2342	108
F-220	220	351	278	495	37	327	2972	204	0,575	17,4	1/4	3612	139
F-240	240	383	302	525	41	424	3533	220	0,635	19,1	1/4	5306	176
F-260	260	416	322	575	44	540	4153	234	0,678	20,5	1/4	8024	224
F-280	280	448	344	605	47	674	4814	249	0,728	22,0	1/4	11056	272
F-300	300	480	365	635	51	830	5533	264	0,778	23,5	1/4	14942	326
F-320	320	511	385	695	54	1007	6293	277	0,834	25,1	1/4	21247	398
F-340	340	544	407	730	58	1207	7100	291	0,888	26,7	1/4	28282	473
F-360	360	576	427	760	61	1433	7961	305	0,938	28,2	1/4	36259	550
F-380	380	607	447	820	64	1686	8873	319	0,994	29,4	1/4	48860	651
F-400	400	639	469	855	68	1963	9815	332	1,054	31,5	1/4	61957	751

T = Par transmisible cuando la fuerza axial, F, es 0. Cuando la presión de montaje es 1 250 bar y la tolerancia del eje h6.

F = Fuerza axial transmisible cuando el par, T, es 0. Cuando la presión de montaje es 1 250 bar y la tolerancia del eje h6.

Tt = Par de apriete recomendado para los tornillos.

D, s quiere decir en la posición montado.

*) Flange design will be offered acc. to customers request, (D1, b, D2, nxH).

***) Depende del diseño de la brida.



C/ Dres Carmelo y Gil 12 Bilbao. Spain.
Tfno:+34 94 470 18 62 Fax:+34 94 470 08 61

<http://www.indarbelt.es>

e-mail: indarbelt@indarbelt.es