

Características



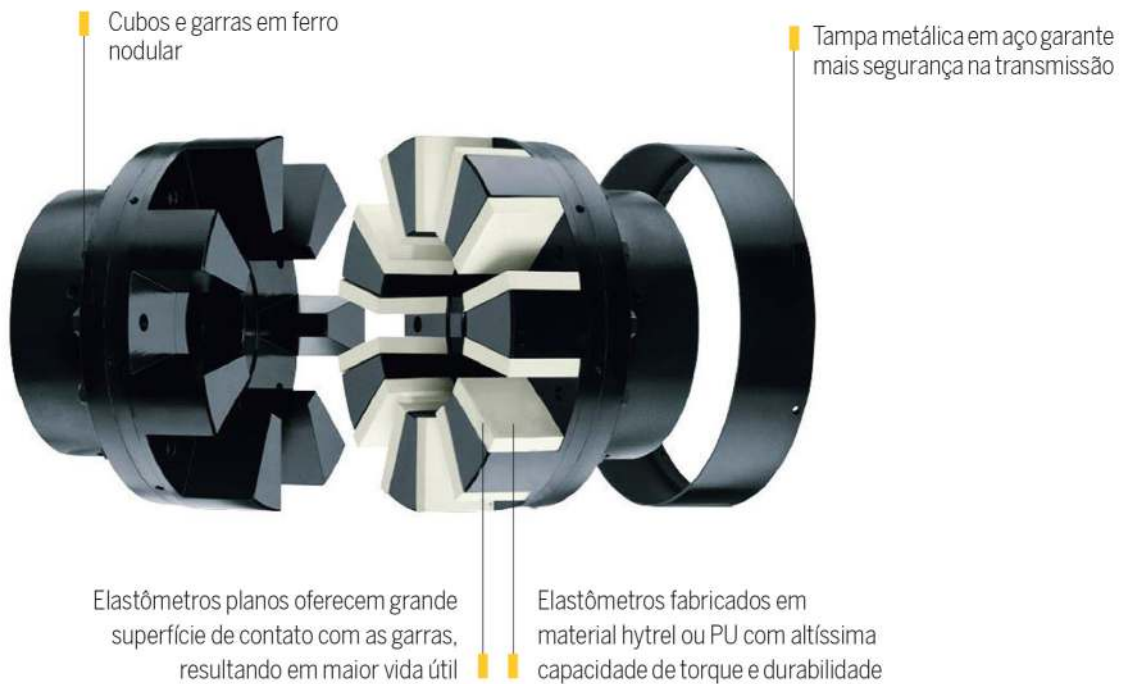
Manutenção Simples

Independente da distância entre pontas de eixos, não é necessário mover os equipamentos para substituição dos elementos elásticos. Quando opera em apenas um sentido de rotação, somente metade dos elastômeros necessitam substituição periódica. Dispensa lubrificação.



Inspeção Visual

Não é necessário o afastamento das máquinas, nem da tampa metálica, para verificação do estado do elemento elástico.



Componentes

Forma H

2 cubos, tampa metálica e conjuntos de elastômeros.
Modelos disponíveis: H307, H357 e H367.



Forma HR

2 cubos, 2 porta-elementos, tampa metálica e conjunto de elastômeros.
Permite deslocamento radial das máquinas.
Disponível para todos os modelos.



Linha H/HR Acoplamentos Elásticos de Alto Torque

Tabela 1

Modelo	Torque Máximo - Nm		Rotação máxima - rpm	Furação mínima mm	Furação Máxima mm	Massa - kg	Momento de Inércia - kgm ²	Tolerância de Alinhamento		
	Linha PU	Linha Hytrel						Angular	Radial - mm	Axial
H 307	12033	26350	2188	60	125	57	0,4	1°	0,4	+1,5
H 357	16044	39424	1990	60	135	75	0,78	1°	0,4	+1,5
H 367	22347	49515	1831	70	140	103	1,15	1°	0,4	+1,5
H 307	12033	26350	2188	60	110	59	0,5	1°	0,4	+1,5
HR 357	16044	39424	1990	60	118	76	0,8	1°	0,4	+1,5
HR 367	22347	49515	1831	70	138	106	1,26	1°	0,4	+1,5
HR 407	31945	71140	1643	85	163	157	1,78	1°	0,4	+1,5
HR 457	43262	95975	1433	85	193	237	2,71	1°	0,4	+1,5
HR 509	51284	114110	1391	90	200	254	3,08	1°	0,4	+1,5
HR 609	75493	167590	1243	100	236	358	5,48	1°	0,4	+1,5
HR 709	105719	234910	1094	100	280	571	10,57	1°	0,4	+1,5
HR 809	-	292210	955	120	310	756	20,57	1°	0,4	+1,5
HR 901	-	338050	859	170	355	1131	37,74	1°	0,4	+1,5
HR 1013	-	506000	830	195	360	1693	40,79	1°	0,5	+3
HR 1015	-	700000	735	215	420	2349	55,12	1°	0,5	+3
HR 1115	-	850000	700	240	500	3310	65,9	1°	0,5	+3
HR 1117	-	1304000	570	290	600	5080	79,8	1°	0,5	+3

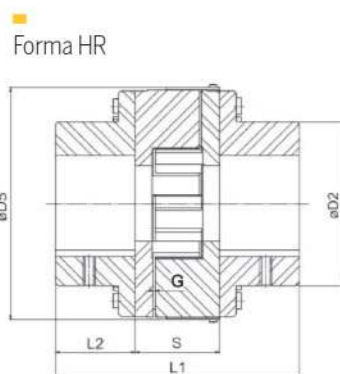
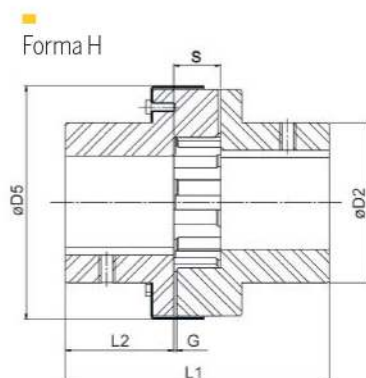
* Furação máxima para chaveta norma DIN6885/1 (para outras normas favor consultar).

* Massa considerando furo guia

Tabela 2

Modelo	L1	øD5	øD2	L2	S	G	Distância entre Pontas de Eixos - mm		Número de Elastômetros	Número de Parafusos	
							Padrão	Máximo*		Tampa	Porta-Elastômetros
H 307	295	262	180	121	53	3	53	170	14	7	-
H 357	314	288	197	127	60	3	60	180	14	7	-
H 367	353	313	222	143	67	3	67	200	14	7	-
H 307	270	266	170	85	100	3	100	185	14	7	14
HR 357	300	292	180	95	110	3	110	205	14	7	14
HR 367	327	317	210	105	117	3	117	330	14	7	14
HR 407	366	349	248	120	126	3	126	240	14	7	14
HR 457	394	400	294	130	134	3	134	255	14	7	14
HR 509	413	412	305	140	133	6	133	265	18	9	18
HR 609	482	461	360	170	142	6	142	300	18	9	18
HR 709	552	524	425	195	162	6	162	350	18	9	18
HR 809	616	600	470	210	196	6	192	395	18	9	18
HR 901	696	667	545	240	216	6	216	450	22	11	22
HR 1013	898	805	540	340	218	6	218	518	26	13	26
HR 1015	915	910	630	340	235	6	235	550	30	15	30
HR 1115	995	960	750	375	245	6	245	590	30	15	30
HR 1117	1076	1170	900	400	276	6	276	620	34	17	34

* Furação máxima para chaveta norma DIN6885/1 (para outras normas favor consultar).



- Todas as dimensões estão em milímetros, salvo indicação em contrário;
- Tendo em vista nosso esforço constante para melhorar a qualidade de nossos produtos, reservamo-nos o direito de alterar ou modificar as especificações sem aviso prévio;
- Este documento é propriedade intelectual da Antares e está amparado por direitos autorais.