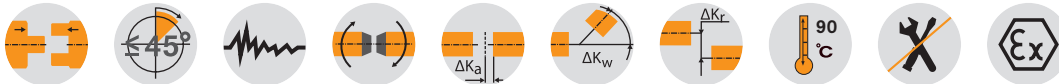


BoWex-ELASTIC® HE1 und HE2 hochelastische Flanschkupplungen

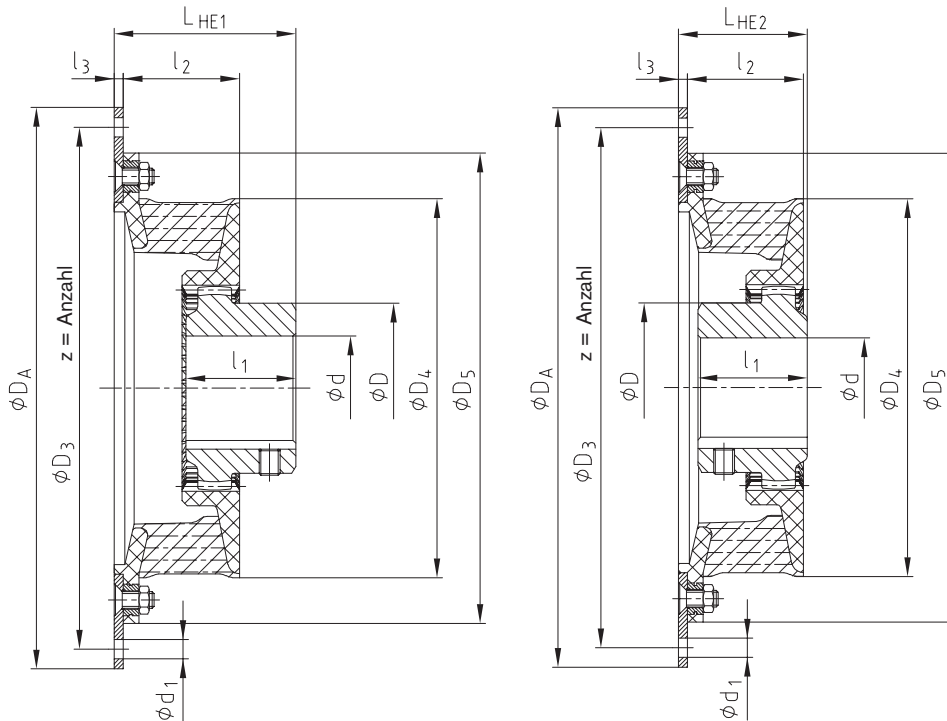
Axial steckbar, lieferbar in verschiedenen Härten



Piktogrammlegende ist auf dem Klapper am Umschlag zu finden



Bauteile



Bauform HE1

Bauform HE2

Flanschabmessungen nach SAE J 620 [mm]

Nenngröße	DA	D3	z	d1
6 1/2"	215,90	200,02	6	9
7 1/2"	241,30	222,25	8	9
8"	263,52	244,47	6	11
10"	314,32	295,27	8	11
11 1/2"	352,42	333,37	8	11
14"	466,72	438,15	8	13

BoWex-ELASTIC® Bauart HE1 und HE2

Größe	Bohrung d [mm]		Flanschschluß nach SAE - J 620						Abmessungen [mm]							Gewicht bei vorg. Kuppl. [kg]	Massenträgheitsmoment bei vorgebohrter Kupplung		
	vorgebohrt	max.	6 1/2"	7 1/2"	8"	10"	11 1/2"	14"	l3	l2	D4	D5	D	l1	LHE1		LHE2	JA [kgm²]	JL [kgm²]
42 HE	-	42	●	●	●				4	45	146	180	65	42	70	50	2,7	0,0061	0,0014
																		2,9	0,0083
48 HE	-	48	●	●	●				4	45	164	198	68	50	78	50	2,9	0,0106	0,0019
						●												3,1	0,0148
65 HE	21	65				●			5	55	205	244	96	55	85	62	3,9	0,0298	0,0019
							●											6,4	0,0377
80 HE	31	80					●		-	70	266	-	124	90	126	74	7,2	0,0594	0,0064
										6			316					10,9	0,0211
G 80 HE	31	80						●	-	80	302	-	124	90	136	84	13,0	0,0726	0,0283
										6			356					12,5	0,0402
								●	6								17,3	0,2251	0,0428

Bestell- beispiel:

BoWex-ELASTIC® 42	HE1	40	8	70	U
Kupplungsgröße	Bauform	Elastomer-Härte	Flansch-Ø DA nach SAE oder Sonder.	Einbaulänge LHE	ungebohrt oder mit Fertigbohrung