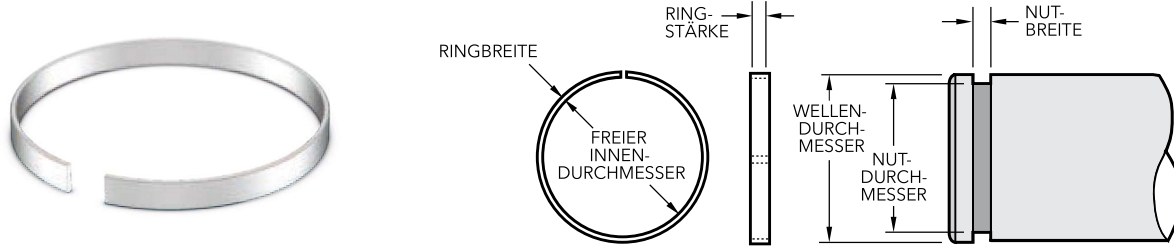




XHS Serie

Außenliegende Hoopster® Ringe



Teile-Nr. 1	für Wellen-Ø [mm]		Ring [mm]			Nut [mm]		Nutverformung [N] ²
	[mm]	[inch]	Innen-Ø	Ringbreite	Ringstärke	Nutgrund-Ø ³	Nutbreite	
XHS-37	9,53	0,375	8,92	0,43	1,14	9,09	1,27	1001
XHS-43	11,10	0,437	10,44	0,43	1,14	10,67	1,27	1170
XHS-46	11,91	0,469	11,25	0,43	1,14	11,48	1,27	1255
XHS-50	12,70	0,500	11,91	0,53	1,65	12,17	1,78	1651
XHS-53	13,49	0,531	12,67	0,53	1,65	12,95	1,78	1753
XHS-56	14,27	0,562	13,46	0,53	1,65	13,74	1,78	1856
XHS-59	15,09	0,594	14,25	0,53	1,65	14,55	1,78	1962
XHS-62	15,88	0,625	15,04	0,53	1,65	15,34	1,78	2065
XHS-65	16,66	0,656	15,80	0,53	1,65	16,13	1,78	2167
XHS-68	17,48	0,688	16,59	0,53	1,65	16,94	1,78	2274
XHS-71	18,24	0,718	17,27	0,61	2,24	17,63	2,36	2710
XHS-75	19,05	0,750	18,06	0,61	2,24	18,44	2,36	2830
XHS-78	19,84	0,781	18,82	0,61	2,24	19,23	2,36	2946
XHS-81	20,62	0,812	19,61	0,61	2,24	20,02	2,36	3066
XHS-84	21,41	0,843	20,37	0,61	2,24	20,80	2,36	3182
XHS-87	22,23	0,875	21,18	0,61	2,24	21,62	2,36	3302
XHS-90	23,01	0,906	21,95	0,61	2,24	22,40	2,36	3418
XHS-93	23,83	0,938	22,73	0,61	2,24	23,22	2,36	3542
XHS-96	24,59	0,968	23,50	0,61	2,24	23,98	2,36	3653
XHS-100	25,40	1,000	24,28	0,61	2,24	24,79	2,36	3774
XHS-103	26,19	1,031	24,89	0,76	3,00	25,43	3,12	4864
XHS-106	26,97	1,062	25,68	0,76	3,00	26,21	3,12	5011
XHS-109	27,76	1,093	26,44	0,76	3,00	27,00	3,12	5158
XHS-112	28,58	1,125	27,25	0,76	3,00	27,81	3,12	5309
XHS-115	29,36	1,156	28,02	0,76	3,00	28,60	3,12	5456
XHS-118	30,18	1,188	28,80	0,76	3,00	29,41	3,12	5607
XHS-121	30,94	1,218	29,57	0,76	3,00	30,18	3,12	5745
XHS-125	31,75	1,250	30,35	0,76	3,00	30,99	3,12	5896
XHS-128	32,54	1,281	31,12	0,76	3,00	31,78	3,12	6043
XHS-131	33,32	1,312	31,80	0,86	3,81	32,46	3,94	7018
XHS-134	34,11	1,343	32,56	0,86	3,81	33,25	3,94	7182
XHS-137	34,93	1,375	33,38	0,86	3,81	34,06	3,94	7351
XHS-140	35,71	1,406	34,14	0,86	3,81	34,85	3,94	7521
XHS-143	36,50	1,437	34,90	0,86	3,81	35,64	3,94	7685
XHS-146	37,29	1,468	35,69	0,86	3,81	36,42	3,94	7854
XHS-150	38,10	1,500	36,47	0,86	3,81	37,24	3,94	8019
XHS-156	39,67	1,562	38,02	0,86	3,81	38,81	3,94	8353
XHS-162	41,28	1,625	39,60	0,86	3,81	40,41	3,94	8691
XHS-168	42,88	1,688	41,12	0,86	3,81	41,99	3,94	9025
XHS-175	44,45	1,750	42,60	0,97	4,75	43,48	4,90	10458
XHS-181	46,02	1,812	44,17	0,97	4,75	45,09	4,90	10831
XHS-187	47,63	1,875	45,72	0,97	4,75	46,66	4,90	11205
XHS-193	49,23	1,938	47,27	0,97	4,75	48,26	4,90	11583

1 Fügen Sie Suffix "-S02" für 302 Edelstahl hinzu.

2 Streckgrenze des Nutmaterials = 310 N/mm² und Sicherheitsfaktor 2.

3 Scharfkantige Nut erforderlich.



XHS Serie

Außenliegende Hoopster® Ringe

Teile-Nr. 1	für Wellen-Ø [mm]		Ring [mm]				Nut [mm]		Nutverformung [N] ²	
	[mm]	[inch]	Innen-Ø	Ringbreite	Ringstärke	Nutgrund-Ø ³	Nutbreite			
XHS-200	50,80	2,000	48,82	+0,00/-0,61	0,97	4,75	49,83	±0,13	+0,10/-0,00	11953
XHS-206	52,37	2,062	50,37		0,97		4,75			51,41
XHS-212	53,98	2,125	51,94	+0,00/-0,76	0,97	4,75	53,01	±0,15	+0,13/-0,00	12700
XHS-218	55,58	2,188	53,49		0,97		4,75			54,61
XHS-225	57,15	2,250	55,04	±0,05	0,97	4,75	56,18	±0,13	+0,13/-0,00	13448
XHS-231	58,72	2,312	56,59		0,97		4,75			57,76
XHS-237	60,33	2,375	58,17	±0,05	0,97	4,75	59,36	±0,13	+0,13/-0,00	14196
XHS-243	61,90	2,437	59,51		1,14		5,72			60,76
XHS-250	63,50	2,500	61,09	±0,05	1,14	5,72	62,36	±0,15	+0,13/-0,00	17693
XHS-256	65,07	2,562	62,64		1,14		5,72			63,93
XHS-262	66,68	2,625	64,21	+0,00/-0,76	1,14	5,72	65,53	±0,15	+0,13/-0,00	18579
XHS-268	68,28	2,688	65,76		1,14		5,72			67,13
XHS-275	69,85	2,750	67,31	+0,00/-0,76	1,14	5,72	68,71	±0,15	+0,13/-0,00	19464
XHS-281	71,42	2,812	68,88		1,14		5,72			70,31
XHS-287	73,03	2,875	70,43	±0,05	1,14	5,72	71,88	±0,13	+0,13/-0,00	20345
XHS-293	74,63	2,938	71,96		1,14		5,72			73,46
XHS-300	76,20	3,000	73,53	±0,05	1,14	5,72	75,06	±0,13	+0,13/-0,00	21231

1 Fügen Sie Suffix "-S02" für 302 Edelstahl hinzu.
2 Streckgrenze des Nutmaterials = 310 N/mm² und Sicherheitsfaktor 2.

3 Scharfkantige Nut erforderlich.