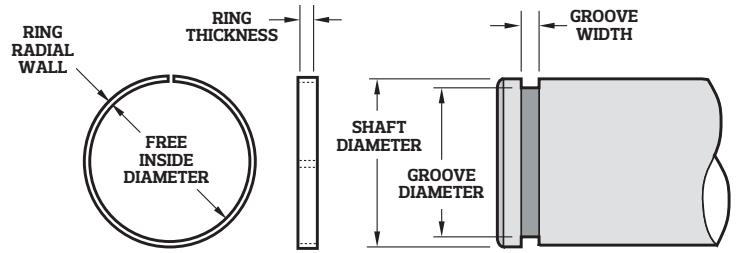


Hoopster® Rings (Metric)

XHSM Series

Stock items available in:

- Carbon steel
- 302 stainless steel



Part No. ¹	Shaft Diameter	Ring			Groove		Groove Yield (N) ²
		Inside Diameter	Radial Wall	Thickness	Diameter ³	Width	
XHSM-10	10	9,37	0,43	1,14	9,57	1,27	1051
XHSM-11	11	10,35	0,43	1,14	10,57	1,27	1156
XHSM-12	12	11,33	0,43	1,14	11,57	1,27	1262
XHSM-13	13	12,21	0,53	1,65	12,47	1,78	1688
XHSM-14	14	13,19	0,53	1,65	13,47	1,78	1818
XHSM-15	15	14,17	0,53	1,65	14,47	1,78	1948
XHSM-16	16	15,15	0,53	1,65	15,47	1,78	2078
XHSM-17	17	16,13	0,53	1,65	16,47	1,78	2208
XHSM-18	18	17,03	0,61	2,24	17,39	2,36	2672
XHSM-19	19	18,01	0,61	2,24	18,39	2,36	2820
XHSM-20	20	18,99	0,61	2,24	19,39	2,36	2968
XHSM-21	21	19,97	0,61	2,24	20,39	2,36	3117
XHSM-22	22	20,95	0,61	2,24	21,39	2,36	3265
XHSM-23	23	21,93	0,61	2,24	22,39	2,36	3414
XHSM-24	24	22,91	0,61	2,24	23,39	2,36	3562
XHSM-25	25	23,89	0,61	2,24	24,39	2,36	3711
XHSM-26	26	24,72	0,76	3,00	25,24	3,12	4824
XHSM-27	27	25,70	0,76	3,00	26,24	3,12	5009
XHSM-28	28	26,68	0,76	3,00	27,24	3,12	5195
XHSM-29	29	27,66	0,76	3,00	28,24	3,12	5380
XHSM-30	30	28,64	0,76	3,00	29,24	3,12	5566
XHSM-31	31	29,62	0,76	3,00	30,24	3,12	5751
XHSM-32	32	30,60	0,76	3,00	31,24	3,12	5937
XHSM-33	33	31,48	0,86	3,81	32,14	3,94	6939
XHSM-34	34	32,46	0,86	3,81	33,14	3,94	7149
XHSM-35	35	33,44	0,86	3,81	34,14	3,94	7359
XHSM-36	36	34,42	0,86	3,81	35,14	3,94	7569
XHSM-37	37	35,40	0,86	3,81	36,14	3,94	7780
XHSM-38	38	36,38	0,86	3,81	37,14	3,94	7990
XHSM-40	40	38,34	0,86	3,81	39,14	3,94	8411
XHSM-41	41	39,32	0,86	3,81	40,14	3,94	8621
XHSM-42	42	40,30	0,86	3,81	41,14	3,94	8831
XHSM-45	45	43,13	0,97	4,75	44,03	4,88	10575
XHSM-47	47	45,09	0,97	4,75	46,03	4,88	11045
XHSM-48	48	46,07	0,97	4,75	47,03	4,88	11280
XHSM-50	50	48,03	0,97	4,75	49,03	4,88	11750
XHSM-51	51	49,01	0,97	4,75	50,03	4,88	11985
XHSM-52	52	49,99	0,97	4,75	51,03	4,88	12220
XHSM-55	55	52,93	0,97	4,75	54,03	4,90	12925
XHSM-56	56	53,91	0,97	4,75	55,03	4,90	13160
XHSM-57	57	54,89	0,97	4,75	56,03	4,90	13395
XHSM-58	58	55,87	0,97	4,75	57,03	4,90	13630
XHSM-60	60	57,83	0,97	4,75	59,03	4,90	14100
XHSM-62	62	59,62	1,14	5,72	60,86	5,87	17254
XHSM-63	63	60,60	1,14	5,72	61,86	5,87	17532
XHSM-64	64	61,58	1,14	5,72	62,86	5,87	17811
XHSM-65	65	62,56	1,14	5,72	63,86	5,87	18089
XHSM-67	67	64,52	1,14	5,72	65,86	5,87	18645
XHSM-68	68	65,50	1,14	5,72	66,86	5,87	18924
XHSM-70	70	67,46	1,14	5,72	68,86	5,87	19480
XHSM-72	72	69,42	1,14	5,72	70,86	5,87	20037
XHSM-75	75	72,36	1,14	5,72	73,86	5,87	20872
XHSM-76	76	73,34	1,14	5,72	74,86	5,87	21150

¹ Add suffix "-S02" for 302 stainless steel. ² Based on a groove material yield strength of 310 N/mm² and a safety factor of 2. ³ Sharp corners on the groove required