

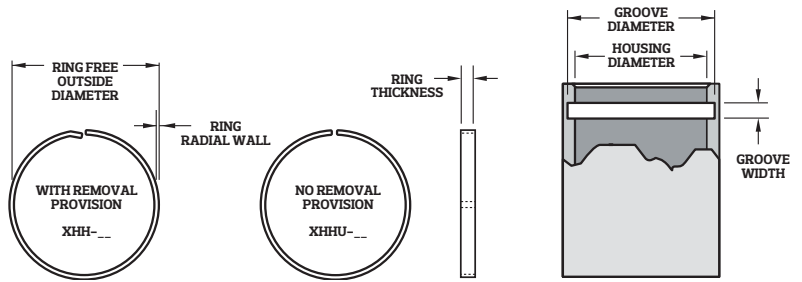
# Hoopster® Rings (Imperial)

## XHH/XHHU Series

### Stock items available in:

- Carbon steel
- 302 stainless steel

Select XHH with bent end to facilitate easy removal.



	Part No. <sup>1,2</sup>	Housing Diameter	Ring			Groove		Groove Yield (lb) <sup>3</sup>	
			Outside Diameter	Radial Wall	Thickness	Diameter <sup>4</sup>	Width		
Imperial (in.)	XHH-37	0,375	0,400	0,017	0,045	0,392	0,050	225	
	XHH-43	0,437	0,463	0,017	0,045	0,454	0,050	263	
	XHH-46	0,469	0,495	+0,012/-0,000	0,017	0,045	0,486	0,050	282
	XHH-50	0,500	0,531	+0,015/-0,000	0,021	0,065	±0,002	0,070	371
	XHH-53	0,531	0,563		0,021	0,065		0,552	0,070
	XHH-56	0,562	0,594	0,021	0,065	0,583	0,070	417	
	XHH-59	0,594	0,627	0,021	0,065	0,615	0,070	441	
	XHH-62	0,625	0,659	0,021	0,065	0,646	0,070	464	
	XHH-65	0,656	0,690	0,021	0,065	0,677	0,070	487	
	XHH-68	0,688	0,723	0,021	0,065	0,709	0,070	511	
	XHH-71	0,718	0,756	0,024	0,088	0,742	0,093	609	
	XHH-75	0,750	0,789	0,024	0,088	0,774	0,093	636	
	XHH-78	0,781	0,821	0,024	0,088	0,805	0,093	662	
	XHH-81	0,812	0,852	0,024	0,088	0,836	0,093	689	
	XHH-84	0,843	0,884	0,024	0,088	0,867	0,093	715	
	XHH-87	0,875	0,917	0,024	0,088	0,899	0,093	742	
	XHH-90	0,906	0,948	0,024	0,088	0,930	0,093	768	
	XHH-93	0,938	0,981	+0,018/-0,000	0,024	0,088	±0,003	0,093	796
	XHH-96	0,968	1,011	0,024	0,088	0,992	0,093	821	
	XHH-100	1,000	1,044	0,024	0,088	1,024	0,093	848	
	XHH-103	1,031	1,082	0,030	0,118	1,061	0,123	1093	
	XHH-106	1,062	1,113	0,030	0,118	1,092	0,123	1126	
	XHH-109	1,093	1,145	0,030	0,118	1,123	0,123	1159	
	XHH-112	1,125	1,178	0,030	0,118	1,155	0,123	1193	
	XHH-115	1,156	1,209	0,030	0,118	1,186	0,123	1226	
	XHH-118	1,188	1,242	0,030	0,118	1,218	0,123	1260	
	XHH-121	1,218	1,272	0,030	0,118	1,248	0,123	1291	
	XHH-125	1,250	1,305	0,030	0,118	1,280	0,123	1325	
	XHH-128	1,281	1,337	0,030	0,118	1,311	0,123	1358	
	XHH-131	1,312	1,372	0,034	0,150	1,346	0,155	1577	
XHH-134	1,343	1,404	0,034	0,150	1,377	0,155	1614		
XHH-137	1,375	1,437	0,034	0,150	1,409	0,155	1652		
XHH-140	1,406	1,468	0,034	0,150	1,440	0,155	1690		
XHH-143	1,437	1,500	0,034	0,150	1,471	0,155	1727		
XHH-146	1,468	1,531	0,034	0,150	1,502	0,155	1765		
XHH-150	1,500	1,564	0,034	0,150	1,534	0,155	1802		
XHH-156	1,562	1,627	0,034	0,150	1,596	0,155	1877		
XHH-162	1,625	1,692	0,034	0,150	1,659	0,155	1953		
XHH-168	1,688	1,755	0,034	0,150	1,721	0,155	2028		
XHH-175	1,750	1,823	0,038	0,187	1,788	0,193	2350		
XHH-181	1,812	1,887	0,038	0,187	1,851	0,193	2434		
XHH-187	1,875	1,951	0,038	0,187	1,913	0,193	2518		
XHH-193	1,938	2,015	0,038	0,187	1,976	0,193	2603		
XHH-200	2,000	2,078	0,038	0,187	2,038	0,193	2686		
XHH-206	2,062	2,141	0,038	0,187	2,100	0,193	2769		
XHH-212	2,125	2,206	0,038	0,187	2,163	0,193	2854		
XHH-218	2,188	2,270	0,038	0,187	2,226	0,193	2939		
XHH-225	2,250	2,333	0,038	0,187	2,288	0,193	3022		
XHH-231	2,312	2,396	0,038	0,187	2,350	0,193	3105		
XHH-237	2,375	2,461	0,038	0,187	2,413	0,193	3190		
XHH-243	2,437	2,531	0,045	0,225	2,482	0,232	3876		
XHH-250	2,500	2,595	0,045	0,225	2,545	0,232	3976		
XHH-256	2,562	2,658	0,045	0,225	2,607	0,232	4075		
XHH-262	2,625	2,723	0,045	0,225	2,670	0,232	4175		
XHH-268	2,688	2,787	0,045	0,225	2,733	0,232	4275		
XHH-275	2,750	2,850	0,045	0,225	2,795	0,232	4374		
XHH-281	2,812	2,914	0,045	0,225	2,858	0,232	4472		
XHH-287	2,875	2,978	0,045	0,225	2,920	0,232	4572		
XHH-293	2,938	3,041	0,045	0,225	2,982	0,232	4673		
XHH-300	3,000	3,105	0,045	0,225	3,045	0,232	4771		

<sup>1</sup> Use "HH" prefix for removal provision end. Use "HHU" prefix for no removal provision. <sup>2</sup> Add suffix "-S02" for 302 stainless steel.

<sup>3</sup> Based on a groove material yield strength of 45,000 psi and a safety factor of 2. <sup>4</sup> Sharp corners on the groove required.