

Medium Heavy Duty Rings (Imperialne)

Seria XWST

	Numer części ¹	Średnica wału	Pierścień			Rowek			Zdolność oporowa	
			Średnica wewnętrzna	Ściana promieniowa	Grubość	Średnica	Szerokość	Plastyczność rowka (lb) ²	Ścinanie pierścieniowe (lb) ³	
Imperialne (in.)	XWST-275	2,750	2,604	0,188	0,093	2,625	0,103	12250	32140	
	XWST-287	2,875	2,722	0,188	0,093	2,742	0,103	13620	33600	
	XWST-293	2,937	2,780	0,188	0,093	2,801	0,103	14120	34320	
	XWST-300	3,000	2,838	0,188	0,093	2,860	0,103	14840	35060	
	XWST-306	3,062	2,897	0,188	0,093	2,920	0,103	15370	35790	
	XWST-312	3,125	2,957	0,188	0,093	2,980	0,103	16130	36520	
	XWST-315	3,156	2,986	0,188	0,093	3,010	0,103	16290	36880	
	XWST-325	3,250	3,075	0,188	0,093	3,100	0,103	17230	37980	
	XWST-334	3,344	3,164	0,188	0,093	3,190	0,103	18200	39080	
	XWST-343	3,437	3,254	0,188	0,093	3,280	0,103	19190	40170	
	XWST-350	3,500	3,315	0,250	0,111	3,340	0,120	19790	48820	
	XWST-354	3,543	3,356	0,250	0,111	3,381	0,120	20290	49420	
	XWST-362	3,625	3,433	0,250	0,111	3,458	0,120	21520	50560	
	XWST-368	3,687	3,490	0,250	0,111	3,517	0,120	22150	51430	
	XWST-375	3,750	3,550	0,250	0,111	3,577	0,120	23060	52310	
	XWST-387	3,875	3,670	0,250	0,111	3,696	0,120	24650	54050	
	XWST-393	3,938	3,730	0,250	0,111	3,756	0,120	25330	54930	
	XWST-400	4,000	3,787	0,250	0,111	3,815	0,120	26300	55800	
	XWST-425	4,250	4,032	0,250	0,111	4,065	0,120	27940	59280	
	XWST-437	4,375	4,162	0,250	0,111	4,190	0,120	28760	61030	
	XWST-450	4,500	4,280	0,250	0,111	4,310	0,120	30220	62770	
	XWST-475	4,750	4,515	0,250	0,111	4,550	0,120	33580	66260	
	XWST-500	5,000	4,755	0,250	0,111	4,790	0,120	37110	69740	
	XWST-525	5,250	4,995	0,375	0,127	5,030	0,139	40820	83790	
	XWST-550	5,500	5,229	0,375	0,127	5,265	0,139	45880	87780	
	XWST-575	5,750	5,466	0,375	0,127	5,505	0,139	49990	91770	
	XWST-600	6,000	5,705	0,375	0,127	5,745	0,139	54290	95760	

Pierścienie wymienione poniżej mają konstrukcję trzyobrotową.

	Numer części ¹	Średnica wału	Pierścień			Rowek			Zdolność oporowa	
			Średnica wewnętrzna	Ściana promieniowa	Grubość	Średnica	Szerokość	Plastyczność rowka (lb) ²	Ścinanie pierścieniowe (lb) ³	
Imperialne (in.)	XWST-625	6,250	5,942	0,312	0,165	5,985	0,174	58760	129590	
	XWST-650	6,500	6,182	0,312	0,165	6,225	0,174	63410	134780	
	XWST-675	6,750	6,420	0,312	0,165	6,465	0,174	68230	139960	
	XWST-700	7,000	6,658	0,312	0,165	6,705	0,174	73230	145140	
	XWST-725	7,250	6,894	0,312	0,165	6,942	0,174	78290	172190	
	XWST-750	7,500	7,130	0,375	0,189	7,180	0,209	84820	178130	
	XWST-775	7,750	7,368	0,375	0,189	7,420	0,209	90390	184070	
	XWST-800	8,000	7,607	0,375	0,189	7,660	0,209	96130	190000	
	XWST-825	8,250	7,845	0,375	0,189	7,900	0,209	102050	195940	
	XWST-850	8,500	8,083	0,375	0,189	8,140	0,209	108150	201880	
	XWST-875	8,750	8,321	0,375	0,189	8,383	0,209	113800	207820	
	XWST-900	9,000	8,560	0,375	0,189	8,620	0,209	120870	213750	
	XWST-925	9,250	8,798	0,375	0,189	8,860	0,209	127500	219690	
	XWST-950	9,500	9,036	0,375	0,189	9,100	0,209	134300	225630	
	XWST-975	9,750	9,273	0,375	0,189	9,338	0,209	141970	231570	
	XWST-1000	10,000	9,508	0,375	0,189	9,575	0,209	150560	237500	

¹ Dodaj przyrostek "-S02" dla stali nierdzewnej 302, "-S16" dla stali nierdzewnej 316. ² W oparciu o granicę plastyczności materiału rowka wynoszącą 45 000psi i współczynnik bezpieczeństwa 2. ³ W oparciu o współczynnik bezpieczeństwa 3.