

Medium Heavy Duty Rings (Imperialne)

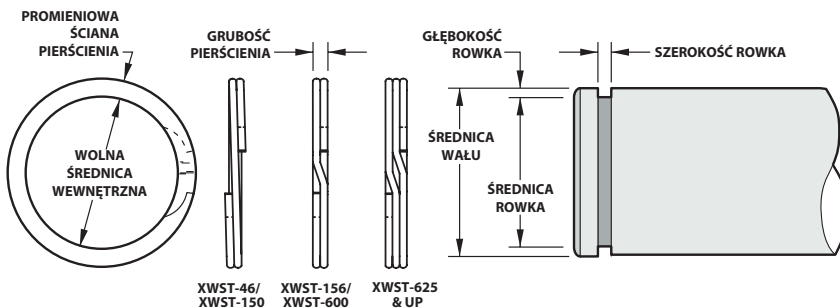
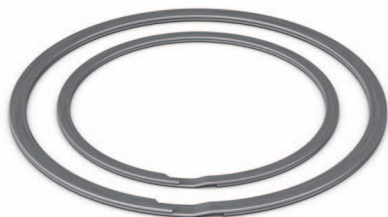
Seria XWST



An AFC Industries Company

Pozycje magazynowe dostępne w:

- Stal węglowa
- 302 & 316 Stal nierdzewna



XWST-46/
XWST-150 XWST-156/
XWST-600 XWST-625
& UP

Numer części ¹	Średnica walu	Pierścień			Rowek		Zdolność oporowa		
		Średnica wewnętrzna	Ściana promieniowa	Grubość	Średnica	Szerokość	Plastyczność rowka (lb) ²	Ścinanie pierścieniowe (lb) ³	
XWST-46	0,469	0,436	0,045	0,025	0,443	±0,002	0,029	430	1800
XWST-50	0,500	0,469	0,045	0,035	0,474	±0,002	0,039	460	2530
XWST-55	0,551	0,518	0,045	0,035	0,524	±0,002	0,039	550	2790
XWST-56	0,562	0,529	0,045	0,035	0,535	±0,002	0,039	560	2840
XWST-59	0,594	0,559	0,045	0,035	0,565	±0,002	0,039	630	3000
XWST-62	0,625	0,590	0,055	0,035	0,596	±0,002	0,039	660	3160
XWST-66	0,669	0,630	0,055	0,035	0,638	±0,002	0,039	760	3380
XWST-68	0,688	0,648	0,065	0,042	0,655	±0,002	0,046	830	4180
XWST-75	0,750	0,708	0,065	0,042	0,715	±0,002	0,046	950	4550
XWST-78	0,781	0,738	0,065	0,042	0,745	±0,002	0,046	990	4740
XWST-81	0,812	0,768	0,065	0,042	0,776	±0,002	0,046	1030	4930
XWST-87	0,875	0,827	0,075	0,042	0,835	±0,002	0,046	1240	5310
XWST-93	0,938	0,886	0,075	0,042	0,894	±0,002	0,046	1460	5690
XWST-98	0,984	0,934	0,075	0,042	0,940	±0,002	0,046	1530	5970
XWST-100	1,000	0,947	0,075	0,042	0,955	±0,002	0,046	1630	6070
XWST-102	1,023	0,969	0,075	0,042	0,977	±0,002	0,046	1660	6210
XWST-106	1,062	1,005	0,088	0,050	1,015	±0,002	0,056	1800	7010
XWST-112	1,125	1,064	0,088	0,050	1,075	±0,002	0,056	1990	7420
XWST-118	1,188	1,126	0,088	0,050	1,135	±0,002	0,056	2270	7370
XWST-125	1,250	1,184	0,093	0,050	1,195	±0,002	0,056	2470	8250
XWST-131	1,312	1,240	0,098	0,050	1,250	±0,002	0,056	2880	8660
XWST-137	1,375	1,298	0,103	0,050	1,310	±0,002	0,056	3210	9070
XWST-143	1,438	1,359	0,103	0,050	1,370	±0,002	0,056	3460	9490
XWST-150	1,500	1,419	0,103	0,050	1,430	±0,002	0,056	3710	9900
XWST-156	1,562	1,476	0,113	0,062	1,490	±0,002	0,068	3980	12780
XWST-162	1,625	1,537	0,118	0,062	1,550	±0,002	0,068	4370	13290
XWST-168	1,687	1,598	0,118	0,062	1,610	±0,002	0,068	4650	13800
XWST-175	1,750	1,657	0,118	0,062	1,670	±0,002	0,068	4950	14320
XWST-177	1,771	1,676	0,123	0,062	1,689	±0,002	0,068	5130	14490
XWST-181	1,812	1,714	0,123	0,062	1,730	±0,002	0,068	5250	14820
XWST-187	1,875	1,774	0,123	0,062	1,790	±0,002	0,068	5700	15340
XWST-196	1,969	1,864	0,123	0,062	1,879	±0,002	0,068	6260	16110
XWST-200	2,000	1,894	0,128	0,062	1,910	±0,002	0,068	6360	16360
XWST-206	2,062	1,955	0,141	0,078	1,970	±0,002	0,086	6710	21220
XWST-212	2,125	2,012	0,141	0,078	2,027	±0,002	0,086	7360	21870
XWST-215	2,156	2,041	0,141	0,078	2,057	±0,002	0,086	7620	22190
XWST-225	2,250	2,129	0,141	0,078	2,145	±0,002	0,086	8430	23160
XWST-231	2,312	2,188	0,141	0,078	2,205	±0,002	0,086	8830	23800
XWST-237	2,375	2,248	0,141	0,078	2,265	±0,002	0,086	9230	24440
XWST-243	2,437	2,307	0,141	0,078	2,325	±0,002	0,086	9650	25080
XWST-250	2,500	2,366	0,188	0,078	2,385	±0,002	0,086	10250	25730
XWST-255	2,559	2,424	0,188	0,078	2,443	±0,002	0,086	10490	26340
XWST-262	2,625	2,485	0,188	0,078	2,505	±0,002	0,086	11130	27020
XWST-268	2,687	2,545	0,188	0,078	2,565	±0,002	0,086	11590	27660

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.

	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.