

# Medium Heavy Duty Rings (Imperialne)

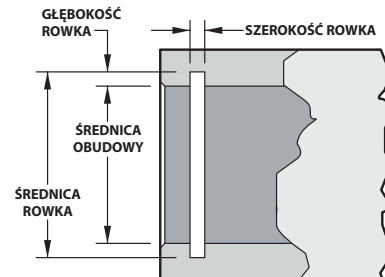
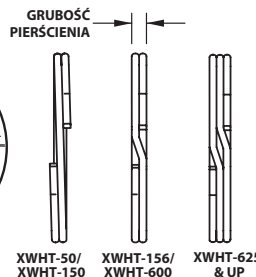
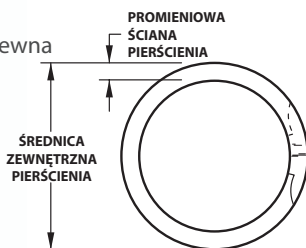
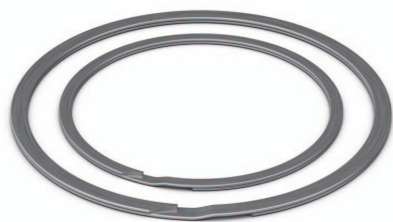
Seria XWHT



An AFC Industries Company

## Pozycje magazynowe dostępne w:

- Stal węglowa
- 302 & 316 Stal nierdzewna



Imperialne (in.)	Numer części <sup>1</sup>	Średnica obudowy	Pierścień			Rowek		Zdolność oporowa		
			Średnica zewnętrzna	Ściana promieniowa	Grubość	Średnica	Szerokość	Plastyczność rowka (lb) <sup>2</sup>	Ścinanie pierścieniowe (lb) <sup>3</sup>	
	XWHT-50	0,500	0,529	0,045	0,035	0,524	±0,002	0,039	420	2530
	XWHT-51	0,512	0,541	0,045	0,035	0,536	±0,003	0,039	430	2590
	XWHT-56	0,562	0,597	0,045	0,035	0,592		0,039	600	2840
	XWHT-62	0,625	0,665	0,045	0,035	0,659		0,039	750	3160
	XWHT-68	0,688	0,730	0,055	0,035	0,724		0,039	880	3480
	XWHT-75	0,750	0,796	0,055	0,035	0,790		0,039	1060	3790
	XWHT-77	0,777	0,825	0,065	0,042	0,819		0,046	1150	4720
	XWHT-81	0,812	0,864	0,065	0,042	0,857		0,046	1320	4930
	XWHT-86	0,866	0,919	0,065	0,042	0,912		0,046	1410	5260
	XWHT-87	0,875	0,929	0,065	0,042	0,922		0,046	1480	5310
	XWHT-90	0,901	0,957	0,065	0,042	0,950		0,046	1590	5470
	XWHT-93	0,938	0,997	0,075	0,042	0,989	0,046	1720	5690	
	XWHT-100	1,000	1,063	0,075	0,042	1,055	0,046	1980	6070	
	XWHT-102	1,023	1,087	0,075	0,042	1,079	0,046	2030	6210	
	XWHT-106	1,062	1,129	0,078	0,050	1,120	0,056	2180	7010	
	XWHT-112	1,125	1,195	0,078	0,050	1,185	0,056	2390	7420	
	XWHT-118	1,188	1,260	0,088	0,050	1,250	0,056	2600	7840	
	XWHT-125	1,250	1,330	0,093	0,050	1,320	0,056	3090	8250	
	XWHT-131	1,312	1,395	0,093	0,050	1,385	0,056	3430	8660	
	XWHT-137	1,375	1,461	0,098	0,050	1,450	0,056	3690	9070	
	XWHT-143	1,438	1,526	0,103	0,050	1,515	0,056	3960	9490	
	XWHT-145	1,456	1,546	0,108	0,050	1,535	0,056	4120	9610	
	XWHT-150	1,500	1,591	0,108	0,050	1,580	0,056	4240	9900	
	XWHT-156	1,562	1,659	0,113	0,062	1,647	0,068	4750	12780	
	XWHT-162	1,625	1,727	0,113	0,062	1,715	0,068	5170	13290	
	XWHT-165	1,653	1,757	0,118	0,062	1,745	0,068	5380	13520	
	XWHT-168	1,688	1,793	0,118	0,062	1,780	0,068	5490	13810	
	XWHT-175	1,750	1,858	0,118	0,062	1,845	0,068	5940	14320	
	XWHT-181	1,812	1,923	0,123	0,062	1,910	0,068	6280	14820	
	XWHT-185	1,850	1,963	0,123	0,062	1,949	0,068	6540	15130	
	XWHT-187	1,875	1,989	0,128	0,062	1,975	0,068	6630	15340	
	XWHT-193	1,938	2,054	0,128	0,062	2,040	0,068	6990	15850	
	XWHT-200	2,000	2,125	0,138	0,062	2,110	0,068	7780	16360	
	XWHT-206	2,062	2,190	0,141	0,078	2,175	0,086	8310	21220	
	XWHT-212	2,125	2,255	0,141	0,078	2,240	0,086	8710	21870	
	XWHT-218	2,188	2,321	0,141	0,078	2,305	0,086	9130	22520	
	XWHT-225	2,250	2,386	0,141	0,078	2,370	0,086	9540	23160	
	XWHT-231	2,312	2,457	0,188	0,078	2,440	0,086	10460	23800	
	XWHT-237	2,375	2,522	0,188	0,078	2,505	0,086	10910	24440	
	XWHT-244	2,440	2,588	0,188	0,078	2,570	0,086	11210	25110	
	XWHT-250	2,500	2,653	0,188	0,078	2,635	0,086	12020	25730	
	XWHT-253	2,531	2,687	0,188	0,078	2,668	0,086	12350	26050	
	XWHT-256	2,562	2,720	0,188	0,093	2,700	0,103	12500	29940	
	XWHT-262	2,625	2,785	0,188	0,093	2,765	0,103	12990	30680	

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

	Numer części <sup>1</sup>	Średnica obudowy	Pierścień			Rowek		Zdolność oporowa	
			Średnica zewnętrzna	Ściana promieniowa	Grubość	Średnica	Szerokość	Plastyczność rowka (lb) <sup>2</sup>	Ścinanie pierścieniowe (lb) <sup>3</sup>
Imperialne (in.)	XWHT-268	2,688	2,855	0,188	0,093	2,834	0,103	13870	31410
	XWHT-275	2,750	2,921	0,188	0,093	2,900	0,103	14580	32140
	XWHT-281	2,813	2,987	0,188	0,093	2,965	0,103	15110	32880
	XWHT-283	2,834	3,009	0,188	0,093	2,987	0,103	15430	33120
	XWHT-287	2,875	3,053	0,188	0,093	3,030	0,103	15850	33600
	XWHT-300	3,000	3,188	0,188	0,093	3,165	0,103	17600	35060
	XWHT-306	3,062	3,253	0,250	0,111	3,230	0,120	18180	42710
	XWHT-312	3,125	3,318	0,250	0,111	3,295	0,120	18780	43590
	XWHT-315	3,156	3,354	0,250	0,111	3,328	0,120	19190	44040
	XWHT-325	3,250	3,450	0,250	0,111	3,426	0,120	20220	45330
	XWHT-334	3,346	3,550	0,250	0,111	3,525	0,120	21290	46670
	XWHT-346	3,464	3,675	0,250	0,111	3,650	0,120	22770	48320
	XWHT-350	3,500	3,716	0,250	0,111	3,690	0,120	23500	48820
	XWHT-354	3,543	3,761	0,250	0,111	3,735	0,120	24040	49420
	XWHT-356	3,562	3,783	0,250	0,111	3,756	0,120	24420	49690
	XWHT-362	3,625	3,849	0,250	0,111	3,822	0,120	25370	50560
	XWHT-375	3,750	3,982	0,250	0,111	3,955	0,120	27300	52310
	XWHT-387	3,875	4,115	0,250	0,111	4,087	0,120	29030	54050
	XWHT-393	3,938	4,178	0,250	0,111	4,150	0,120	29510	54930
	XWHT-400	4,000	4,248	0,250	0,111	4,220	0,120	31100	55800
	XWHT-412	4,125	4,373	0,312	0,111	4,345	0,120	32070	57540
	XWHT-425	4,250	4,500	0,312	0,111	4,470	0,120	33050	59280
	XWHT-433	4,330	4,586	0,312	0,111	4,556	0,120	34590	60400
	XWHT-450	4,500	4,768	0,312	0,111	4,735	0,120	37530	62770
	XWHT-462	4,625	4,897	0,312	0,111	4,865	0,120	39230	64510
	XWHT-475	4,750	5,028	0,312	0,111	4,995	0,120	41300	66260
	XWHT-500	5,000	5,295	0,312	0,111	5,260	0,120	45950	69740
	XWHT-525	5,250	5,559	0,375	0,127	5,520	0,139	50100	83790
	XWHT-537	5,375	5,685	0,375	0,127	5,645	0,139	51290	85780
	XWHT-550	5,500	5,810	0,375	0,127	5,770	0,139	52480	87780
XWHT-575	5,750	6,062	0,375	0,127	6,020	0,139	54870	91770	
XWHT-600	6,000	6,314	0,375	0,127	6,270	0,139	57260	95760	

Pierścienie wymienione poniżej mają konstrukcję trzyzobkową.

	Numer części <sup>1</sup>	Średnica obudowy	Pierścień			Rowek		Zdolność oporowa	
			Średnica zewnętrzna	Ściana promieniowa	Grubość	Średnica	Szerokość	Plastyczność rowka (lb) <sup>2</sup>	Ścinanie pierścieniowe (lb) <sup>3</sup>
Imperialne (in.)	XWHT-625	6,250	6,576	0,312	0,165	6,530	0,174	61850	129590
	XWHT-650	6,500	6,837	0,312	0,165	6,790	0,174	66620	134780
	XWHT-662	6,625	6,973	0,312	0,165	6,925	0,174	70240	137370
	XWHT-675	6,750	7,104	0,312	0,165	7,055	0,174	73000	139960
	XWHT-700	7,000	7,366	0,312	0,165	7,315	0,174	78180	145140
	XWHT-725	7,250	7,628	0,375	0,189	7,575	0,209	83530	172190
	XWHT-750	7,500	7,895	0,375	0,189	7,840	0,209	90120	178130
	XWHT-775	7,750	8,156	0,375	0,189	8,100	0,209	95870	184070
	XWHT-800	8,000	8,418	0,375	0,189	8,360	0,209	101790	190000
	XWHT-825	8,250	8,680	0,375	0,189	8,620	0,209	107880	195940
	XWHT-850	8,500	8,942	0,375	0,189	8,880	0,209	114160	201880
	XWHT-875	8,750	9,209	0,375	0,189	9,145	0,209	122460	207820
	XWHT-900	9,000	9,471	0,375	0,189	9,405	0,209	129140	213750
	XWHT-925	9,250	9,736	0,375	0,189	9,669	0,209	137310	219690
	XWHT-950	9,500	9,999	0,375	0,189	9,930	0,209	144380	225630
	XWHT-975	9,750	10,260	0,375	0,189	10,189	0,209	151620	231570
	XWHT-1000	10,000	10,552	0,375	0,189	10,450	0,209	159040	237500
	XWHT-1050	10,500	11,072	0,375	0,189	10,970	0,209	174420	249380

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