



HELP: 尺寸 Dimensions 手动 Manual Operation
 蜗轮蜗杆转动 Worm Gear and Worm Rotation
 气动 Pneumatic 电动 Electric 重量 Weight

PN1.6MPa CLASS 150

mm

尺寸		L				d	手动		蜗轮蜗杆传动				气动				电动			重量kg	
DN	NPS	R F	WE	RJ	M		Mo	B	Bo	B1	B2	A	A1	A3	A4	D	D1	Do	R F	WE	
50	2	178	216	191	49	107	230	/	/	/	/	217	174	89	181	/	/	/	12	11	
65	2 1/2	191	241	203	62	125	400	/	/	/	/	308	248	148	257	/	/	/	16	15.3	
80	3	203	283	216	74	152	400	/	/	/	/	318	258	148	257	/	/	/	22	21.3	
100	4	229	305	241	100	178	650	/	/	/	/	407	322	287	287	/	/	/	35	34	
125	5	356	381		125	252	1050	/	/	/	/	480	395	287	287	/	/	/	58	55.4	
150	6	394	457	406	150	272	1050	378	400	200	106	562	457	378	378	554	337	508	74	72	
200	8	457	521	470	201	/	/	421	400	200	108	700	595	378	378	606	421	508	205	201	
250	10	533	559	546	252	/	/	482	400	200	108	735	630	378	378	667	482	508	322	310	
300	12	610	635	622	303	/	/	549	600	330	144	858	728	530	530	734	549	508	460	447	
350	14	686	762	699	334	/	/	582	600	330	144	1013	883	530	530	784	582	508	576	536	
400	16	762	838	775	385	/	/	687	800	370	220	1319	1154	680	680	889	687	508	864	814	
450	18	864	914	876	436	/	/	730	800	370	220	1389	1224	680	680	981	730	305	1280	1210	
500	20	914	991	927	487	/	/	772	800	370	220	1459	1294	680	680	1023	772	305	1600	1500	
600	24	1067	1143	1080	589	/	/	995	800	515	279	1060	915	1455	1455	1268	995	305	3540	3000	
650	26	1143	1245	/	633	/	/	1022	800	515	279	1234	1089	1455	1455	1334	1071	305	3930	3240	
700	28	1245	1346	/	684	/	/	1088	800	515	279	1140	980	1665	1665	1459	1155	305	4500	3710	
750	30	1295	1397	/	735	/	/	1153	800	515	279	1195	1035	1665	1665	1515	1211	305	5370	4530	
800	32	1372	1524	/	779	/	/	1223	800	570	368	1338	1149	1960	1960	1649	1316	458	5940	4870	
850	34	1473	1626	/	830	/	/	1307	800	570	368	/	/	/	/	1694	1361	458	6615	5305	
900	36	1524	1727	/	874	/	/	1374	800	570	368	/	/	/	/	1766	1433	458	7540	6010	
1000	40	1753	1956	/	976	/	/	1468	960	575	220	/	/	/	/	1854	1521	458	9320	7400	
1050	42	1855	2083	/	1020	/	/	1532	960	575	220	/	/	/	/	2036	1586	610	14450	12150	
1200	48	2134	2388	/	1166	/	/	1670	960	575	220	/	/	/	/	2186	1735	610	19200	16000	
1350	54	/	/	/	1312	/	/	1858	960	575	220	/	/	/	/	2330	1880	610	/	/	
1400	56	2388	2388	/	1360	/	/	1920	960	630	295	/	/	/	/	2395	1945	610	29400	24500	
1500	60	2540	2540	/	1458	/	/	2070	960	630	295	/	/	/	/	2504	2054	610	36000	30000	

Wenzhou Kerui Valve Industry Co., LTD

Address:

No.1 Tantou Village, Yongqiang High-tech Park, Longwan District, Wenzhou City, China

Post Code: 328024

Tel: +86-577-86928881 / +86-577-86990007

Fax: +86-577-86912312

E-mail: sale@createvalve.com / offer@createvalve.com



HELP: 外形尺寸 External Dimensions 尺寸 Dimensions
 手动 Manual Operation 蜗轮蜗杆转动 Worm gear and worm rotation
 气动 Pneumatic 电动 Electric 重量 Weight

主要外形尺寸 PN2.5MPa、4.0MPa CLASS 300 mm

尺寸		L				d	手动		蜗轮蜗杆传动				气动				电动			重量kg	
DN	NPS	R F	WE	RJ	M		Mo	B	Bo	B1	B2	A	A1	A3	A4	D	D1	Do	R F	WE	
50	2	216	216	232	49	107	230	/	/	/	/	234	174	148	257	/	/	/	15	11	
65	2 1/2	241	241	257	62	125	400	/	/	/	/	308	248	148	257	/	/	/	24	18	
80	3	283	283	298	74	152	400	/	/	/	/	343	258	287	287	/	/	/	30	22	
100	4	305	305	321	100	178	650	/	/	/	/	407	322	287	287	/	/	/	55	45	
125	5	381	381	/	125	252	1050	/	/	/	/	500	395	378	378	/	/	/	87	69	
150	6	403	457	419	150	272	1050	378	400	200	106	562	457	378	378	522	337	508	118	98	
200	8	502	521	517	201	/	/	421	400	200	108	700	595	378	378	606	421	508	255	225	
250	10	568	559	584	252	/	/	482	600	330	144	760	630	530	530	667	482	508	370	330	
300	12	648	635	664	303	/	/	549	600	330	144	858	728	530	530	751	549	508	533	493	
350	14	762	762	778	334	/	/	582	600	370	220	1048	883	680	680	784	582	508	640	600	
400	16	838	838	854	385	/	/	687	800	370	220	1319	1154	680	680	938	687	305	1030	930	
450	18	914	914	930	436	/	/	730	800	370	220	1369	1224	680	1455	981	730	305	1542	1402	
500	20	991	991	1010	487	/	/	772	800	515	279	1459	1294	1455	1455	1045	772	305	2100	1900	
600	24	1143	1143	1165	589	/	/	995	800	515	279	1075	915	1455	1665	1268	995	305	3430	2860	
650	26	1245	1245	1270	633	/	/	1022	800	515	279	1249	1089	1665	1665	1375	1071	305	4340	3620	
700	28	1346	1346	1372	684	/	/	1088	800	515	279	1140	980	1665	1665	1459	1155	305	4960	4140	
750	30	1397	1397	1422	735	/	/	1153	800	570	368	1195	1035	1960	1960	1515	1211	305	5950	4960	
800	32	1524	1524	1563	779	/	/	1223	800	570	368	1338	1149	1960	1960	1649	1316	458	6760	5640	
850	34	1626	1626	1654	830	/	/	1307	800	570	368	/	/	/	/	1694	1361	458	8280	6900	
900	36	1727	1727	1756	874	/	/	1374	800	575	220	/	/	/	/	1883	1433	458	9640	8040	
1000	40	1930	1930	/	976	/	/	1468	960	575	220	/	/	/	/	1971	1521	458	11730	9680	
1050	42	2032	2032	/	1020	/	/	1532	960	630	295	/	/	/	/	2036	1586	610	16300	13700	
1200	48	2388	2388	/	1166	/	/	1670	960	630	295	/	/	/	/	2255	1735	610	20160	16800	
1350	54	/	/	/	1312	/	/	1858	960	630	295	/	/	/	/	2400	1880	610	/	/	
1400	56	2642	2642	/	1360	/	/	1920	960	630	295	/	/	/	/	2465	1945	610	30860	27520	
1500	60	2946	2946	/	1458	/	/	2070	960	630	295	/	/	/	/	2574	2054	610	37800	31500	

Wenzhou Kerui Valve Industry Co., LTD

Address:

No.1 Tantou Village, Yongqiang High-tech Park, Longwan District, Wenzhou City, China

Post Code: 328024

Tel: +86-577-86928881 / +86-577-86990007

Fax: +86-577-86912312

E-mail: sale@createvalve.com / offer@createvalve.com



HELP: 外形尺寸 External Dimensions 尺寸 Dimensions
 手动 Manual Operation 蜗轮蜗杆转动 Worm gear and worm rotation
 气动 Pneumatic 电动 Electric 重量 Weight

主要外形尺寸 PN6.4MPa CLASS 400 mm

尺寸		L				d	手动		蜗轮蜗杆传动				气动				电动			重量kg	
DN	NPS	R F	WE	RJ	M		Mo	B	Bo	B1	B2	A	A1	A3	A4	D	D1	Do	R F	WE	
50	2	292	292	295	49	107	400	/	/	/	/	234	174	148	257	/	/	/	23	19	
65	2 1/2	330	330	333	62	142	400	/	/	/	/	308	248	148	257	/	/	/	35	27	
80	3	356	356	359	74	152	650	/	/	/	/	343	258	287	287	/	/	/	49	39	
100	4	406	406	410	100	178	650	/	/	/	/	407	322	287	287	/	/	/	91	71	
125	5	457	457	/	125	225	1050	/	/	/	/	500	395	378	378	/	/	/	127	87	
150	6	495	495	498	150	272	1050	303	400	200	108	562	457	378	378	522	337	508	192	152	
200	8	597	597	600	201	/	/	383	400	200	108	700	595	378	378	606	421	508	355	285	
250	10	673	673	676	252	/	/	447	600	330	144	760	630	530	530	684	482	508	640	530	
300	12	762	762	765	303	/	/	480	600	330	144	858	728	530	530	751	549	508	880	730	
350	14	826	826	829	334	/	/	517	800	370	220	1048	883	680	680	784	582	305	1100	910	
400	16	902	902	905	385	/	/	588	800	370	220	1319	1154	680	680	938	687	305	1540	1310	
450	18	978	978	981	436	/	/	639	800	370	220	1369	1224	680	1455	981	730	305	1960	1640	
500	20	1054	1054	1060	487	/	/	710	800	515	279	1459	1294	1455	1455	1045	772	305	2800	2210	
600	24	1232	1232	1241	589	/	/	744	800	515	279	1075	915	1455	1665	1299	995	305	3930	3280	
650	26	1308	1308	1321	633	/	/	869	800	515	279	1249	1089	1665	1665	1375	1071	305	4990	4160	
700	28	1397	1397	1410	684	/	/	908	800	515	279	1140	980	1665	1665	1459	1155	305	5700	4760	
750	30	1524	1524	1537	735	/	/	974	800	570	368	1195	1035	1960	1960	1515	1211	305	6840	5700	
800	32	1651	1651	1667	779	/	/	1013	800	570	368	1338	1149	1960	1960	1649	1316	458	7770	6480	
850	34	1778	1778	1794	830	/	/	1079	800	570	368	/	/	/	/	1649	1361	458	9510	7930	
900	36	1880	1880	1895	874	/	/	1164	960	575	220	/	/	/	/	1883	1433	458	11080	9240	
1000	40	/	/	/	976	/	/	1201	960	575	220	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
1050	42	/	/	/	1020	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
1200	48	/	/	/	1166	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
1350	54	/	/	/	1312	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
1400	56	/	/	/	1360	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
1500	60	/	/	/	1458	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

主要外形尺寸 PN10.0 CLASS 600 mm

尺寸		L				d	手动		蜗轮蜗杆传动				气动				电动			重量kg	
DN	NPS	R F	WE	RJ	M		Mo	B	Bo	B1	B2	A	A1	A3	A4	D	D1	Do	R F	WE	
50	2	292	292	295	49	107	400	/	/	/	/	234	174	148	257	/	/	/	35	29	
65	2 1/2	330	330	333	62	125	400	/	/	/	/	333	248	287	287	/	/	/	38	31	
80	3	356	356	359	74	152	650	/	/	/	/	343	258	287	287	/	/	/	55	45	
100	4	432	432	435	100	178	1050	/	/	/	/	407	322	378	287	/	/	/	102	78	
125	5	508	508	/	125	/	/	/	/	/	/	500	395	378	378	/	/	/	160	120	
150	6	559	559	562	150	/	/	389	400	200	108	562	457	378	378	522	337	508	232	182	
200	8	660	660	664	201	/	/	449	600	330	144	700	595	530	530	606	421	508	390	310	
250	10	787	787	791	252	/	/	497	600	330	144	760	630	530	530	684	482	508	710	590	
300	12	838	838	841	303	/	/	550	800	370	220	893	728	680	680	751	549	508	960	790	
350	14	889	889	892	334	/	/	582	800	370	220	1048	883	1455	1455	784	582	305	1700	1490	
400	16	991	991	994	385	/	/	687	800	370	220	1319	1154	1455	1455	960	687	305	1970	1720	
450	18	1092	1092	1095	436	/	/	730	800	515	279	1384	1224	1665	1665	1003	730	305	2180	1830	
500	20	1194	1194	1200	487	/	/	780	800	515	279	1459	1294	1665	1665	1045	772	305	3250	2770	
600	24	1397	1397	1407	589	/	/	995	800	515	279	1075	915	1665	1665	1328	995	305	4880	4030	
650	26	1448	1448	1461	633	/	/	1038	800	515	279	1249	1089	1960	1960	1375	1071	305	5830	4840	
700	28	1549	1549	1562	684	/	/	1088	800	570	368	1140	980	1960	1960	1459	1155	305	6700	5610	
750	30	1651	1651	1664	735	/	/	1157	800	570	368	/	/	/	/	1661	1211	305	7450	6210	
800	32	1778	1778	1794	779	/	/	1190	800	570	368	/	/	/	/	1766	1316	458	8470	7060	
850	34	1930	1930	1946	830	/	/	1246	960	575	220	/	/	/	/	1694	1361	458	10360	8640	
900	36	2083	2083	2099	874	/	/	1292	960	575	220	/	/	/	/	1883	1433	458	12080	10070	
1000	40	2337	2337	/	976	/	/	1361	960	575	220	/	/	/	/	1971	1521	458	15420	12850	
1050	42	2387	2387	/	1020	/	/	1426	960	575	220	/	/	/	/	2036	1586	610	18180	15150	
1200	48	2540	2540	/	1166	/	/	1568	960	630	295	/	/	/	/	2255	1735	610	25260	21050	
1350	54	/	/	/	1312	/	/	1680	960	630	295	/	/	/	/	2400	1880	610	/	/	
1400	56	2667	2667	/	1360	/	/	1730	960	630	295	/	/	/	/	2465	1945	610	38670	32230	
1500	60	2950	2950	/	1458	/	/	1866	960	630	295	/	/	/	/	2574	2054	610	47360	39470	

Wenzhou Kerui Valve Industry Co., LTD

Address:

No.1 Tantou Village, Yongqiang High-tech Park, Longwan District, Wenzhou City, China

Post Code: 328024

Tel: +86-577-86928881 / +86-577-86990007

Fax: +86-577-86912312

E-mail: sale@createvalve.com / offer@createvalve.com



HELP: 外形尺寸 External Dimensions 尺寸 Dimensions
 手动 Manual Operation 蜗轮蜗杆转动 Worm gear and worm rotation
 气动 Pneumatic 电动 Electric 重量 Weight

主要外形尺寸 PN15.0 CLASS 900 mm

尺寸	L				d	手动				蜗轮蜗杆传动				气动				电动			重量kg	
	DN	NPS	R F	WE		RJ	M	Mo	B	Bo	B1	B2	A	A1	A3	A4	D	D1	Do	R F	WE	
50	2	368	368	371	49	123	650	/	/	/	/	234	174	148	257	/	/	/	50	40		
65	2 1/2	419	419	422	62	136	800	/	/	/	/	308	248	148	257	/	/	/	75	60		
80	3	381	381	384	74	/	/	185	400	200	106	343	258	287	287	/	/	/	92	70		
100	4	457	457	460	100	/	/	225	400	200	108	427	322	287	378	/	/	/	146	109		
125	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
150	6	610	610	613	150	/	/	389	600	330	144	587	457	530	530	522	337	508	339	264		
200	8	737	737	740	201	/	/	449	800	330	144	725	595	530	530	606	421	508	640	540		
250	10	838	838	841	252	/	/	497	800	370	220	795	630	680	680	684	482	508	960	800		
300	12	965	965	968	303	/	/	550	800	370	220	837	728	1455	1455	822	549	508	1330	1110		
350	14	1029	1029	1038	322	/	/	582	800	370	220	1048	883	1455	1455	855	582	305	1640	1370		
400	16	1130	1130	1140	373	/	/	687	800	515	279	1314	1154	1665	1665	991	687	305	2240	1910		
450	18	1219	1219	1232	423	/	/	730	800	515	279	1384	1224	1665	1665	1003	730	305	2770	2310		
500	20	1321	1321	1334	471	/	/	780	800	515	279	1459	1294	1665	1665	1105	772	305	3740	3120		
600	24	1549	1549	1568	570	/	/	995	800	515	279	1075	915	1960	1960	1445	995	305	5560	4640		
650	26	1651	1651	1674	617	/	/	1038	800	570	368	1249	1089	1960	1960	1521	1071	305	7070	5880		
700	28	1753	1753	1775	665	/	/	1088	800	570	368	1140	980	1960	1960	1605	1155	305	8070	6730		
750	30	1880	1880	1902	712	/	/	1157	800	570	368	/	/	/	/	1661	1211	305	9680	8070		
800	32	2032	2032	2054	760	/	/	1190	960	570	220	/	/	/	/	1766	1316	458	11000	9170		
850	34	2159	2159	2188	808	/	/	1246	960	570	220	/	/	/	/	1881	1361	458	13470	11230		
900	36	2286	2286	2315	855	/	/	1292	960	575	220	/	/	/	/	1953	1433	458	15700	13090		
1000	40	2410	2410	2438	959	/	/	1361	960	630	295	/	/	/	/	1971	1521	458	20040	16700		
1050	42	2515	2515	2540	1003	/	/	1423	960	630	295	/	/	/	/	2036	1586	610	23620	19690		
1200	48	2620	2620	/	1155	/	/	1568	960	630	295	/	/	/	/	2255	1735	610	32830	27360		
1350	54	/	/	/	/	/	/	1680	960	630	295	/	/	/	/	2400	1880	610	/	/		
1400	56	2820	2820	/	1337	/	/	1730	960	630	295	/	/	/	/	2465	1945	610	44086	28981		
1500	60	2930	2930	/	1438	/	/	1866	960	630	295	/	/	/	/	2574	2054	610	55210	46308		

主要外形尺寸 CLASS 1500 mm

尺寸	L				d	蜗轮蜗杆传动				气动				电动			重量kg		
	DN	NPS	R F	WE		RJ	B	Bo	B1	B2	A	A1	A3	A4	D	D1	Do	R F	WE
50	2	368	368	371	49	154	400	200	106	259	174	287	287	/	/	/	50	40	
65	2 1/2	419	419	422	62	169	400	200	108	333	248	287	287	/	/	/	75	60	
80	3	470	470	473	74	187	600	330	144	363	258	378	378	/	/	/	117	82	
100	4	546	546	549	100	217	600	330	144	452	322	530	530	/	/	/	216	150	
125	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
150	6	705	705	711	144	346	800	370	220	587	457	530	530	522	337	508	532	414	
200	8	832	832	841	192	384	800	370	220	760	595	680	680	623	421	508	870	677	
250	10	991	991	1000	239	452	800	370	220	739	630	1455	1455	755	482	508	1467	1132	
300	12	1130	1130	1146	287	512	800	515	279	837	728	1455	1455	822	549	508	2270	1777	
350	14	1257	1257	1276	315	561	800	515	279	1043	883	1665	1665	886	582	305	3240	2589	
400	16	1384	1384	1407	360	601	800	515	279	1314	1154	1665	1665	1020	687	305	4645	3782	
450	18	1537	1537	1559	371	688	800	515	279	1384	1224	1665	1665	1003	730	305	6035	4812	
500	20	1664	1664	1686	416	727	800	570	368	1459	1294	1960	1960	1272	772	305	8077	6555	
600	24	1943	1943	1972	498	803	800	570	368	1075	915	1960	1960	1445	995	305	12357	9900	
650	26	2048	2048	2077	540	853	800	570	368	/	/	/	/	1521	1071	305	14179	11409	
700	28	2148	2148	2176	584	938	960	575	220	/	/	/	/	1605	1155	305	16314	12422	
750	30	2251	2251	2281	625	1070	960	575	220	/	/	/	/	1661	1211	305	19466	14586	
800	32	2346	2346	2380	670	1200	960	575	220	/	/	/	/	1766	1316	458	25728	19993	
850	34	2450	2450	2454	720	1310	960	630	295	/	/	/	/	1881	1361	458	31416	24766	
900	36	2556	2556	2590	762	1430	960	630	295	/	/	/	/	1953	1433	458	38328	30478	

CLASS 2500 mm

尺寸	L				d	蜗轮蜗杆传动				气动				电动			重量kg	
	DN	NPS	R F	WE		RJ	B	Bo	B1	B2	A	A1	A3	A4	D	D1	Do	R F
50	2	451	451	454	42	174	600	330	144	259	174	287	287	/	/	/	93	70
65	2 1/2	508	508	540	52	198	600	330	144	353	248	287	378	/	/	/	152	112
80	3	578	578	584	62	224	800	370	220	388	258	530	530	/	/	/	215	162
100	4	673	673	683	87	268	800	370	220	452	322	530	530	/	/	/	385	322
150	6	914	914	927	131	371	800	370	220	622	457	680	680	539	337	508	830	755
200	8	1022	1022	1038	179	420	800	515	279	704	595	1455	1455	694	421	508	1435	1105
250	10	1270	1270	1292	223	540	800	515	279	739	630	1455	1455	755	482	508	2220	1720
300	12	1422	1422	1445	265	638	800	515	279	888	728	1665	1665	853	549	508	3050	2370
350	14	1540	1540	1569	241	663	800	515	279	992	883	1665	1665	886	582	305	3350	2610
400	16	1567	1567	1596	276	764	800	570	368	1314	1154	1665	1665	1020	687	305	5375	4397
450	18	1825	1825	1854	311	847	800	570	368	1384	1224	1960	1960	1003	730	305	5800	4870
500	20	1875	1875	1904	343	867	800	570	368	1459	1294	1960	1960	1272	772	305	8612	7035
600	24	2257	2257	2286	413	1060	960	570	368	/	/	/	/	1445	995	305	12747	10875

Wenzhou Kerui Valve Industry Co., LTD
Address:
 No.1 Tantou Village, Yongqiang High-tech Park, Longwan District, Wenzhou City, China
Post Code: 328024
Tel: +86-577-86928881 / +86-577-86990007
Fax: +86-577-86912312
E-mail: sale@createvalve.com / offer@createvalve.com



Dimensions are only for reference! We can customize for you according to your requirements. Please do not hesitate to contact us!

Wenzhou Kerui Valve Industry Co., LTD

Address:

No.1 Tantou Village, Yongqiang High-tech Park, Longwan District, Wenzhou City, China

Post Code: 328024

Tel: +86-577-86928881 / +86-577-86990007

Fax: +86-577-86912312

E-mail: sale@createvalve.com / offer@createvalve.com