

**FLANGE SLIP ON**  
**ANSI B16,5 - Class 150 Lbs**

**Valvoind Srl** Via Pascoli, 5 - 24060 Bagnatica (Bergamo) Tel. 035.681919 Fax. 035.684461

DN	Ø est	Spess. compreso gradino	Ø int	Ø collarino alla base	Ø est. del gradino	Altezza	Centro fori	n° fori	Ø fori	Tiranti	Peso
1/2"	89	11,1	22,3	30	35	15,9	60,3	4	16	1/2"x65	0,8
3/4"	98	12,7	27,7	38	43	15,9	69,8	4	16	1/2"x70	0,9
1"	108	14,3	34,5	49	51	17,5	79,4	4	16	1/2"x70	1,0
1 1/4"	118	15,9	43,2	59	64	20,6	88,9	4	16	1/2"x75	1,3
1 1/2"	127	17,5	49,5	65	73	22,2	98,4	4	16	1/2"x75	1,4
2"	152	19	62	78	92	25,4	120,6	4	19	5/8"x90	2,3
2 1/2"	178	22,2	74,7	91	105	28,6	139,7	4	19	5/8"x95	3,2
3"	191	23,8	90,7	108	127	30,2	152,4	4	19	5/8"x95	3,6
3 1/2"	216	23,8	103,4	122	140	31,7	177,8	8	19	5/8"x95	5,0
4"	229	23,8	116,1	135	157	3,3	190,5	8	19	5/8"x95	5,9
5"	254	23,8	143,8	164	186	36,5	215,9	8	22	3/4"x100	6,8
6"	279	25,4	170,7	192	216	39,7	241,3	8	22	3/4"x110	8,6
8"	343	28,6	221,5	246	270	44,4	298,4	8	22	3/4"x115	13,6
10"	406	30,2	276,3	305	324	49,2	361,9	12	25	7/8"x125	19,5
12"	483	31,7	327,1	365	381	55,6	431,8	12	25	7/8"x125	29,1
14"	533	34,9	359,1	400	413	57,1	476,2	12	29	1"x145	38,6
16"	597	36,5	410,5	457	470	63,5	539,7	16	29	1"x145	42,2
18"	635	39,7	461,7	505	533	68,3	577,8	16	32	1 1/8"x160	54,5
20"	699	42,9	513,1	559	584	73	635	20	32	1 1/8"x170	70,0
24"	813	47,6	615,9	664	692	82,5	749,3	20	35	1 1/4"x190	95,0

**FLANGE SLIP ON**  
**ANSI B16,5 - Class 300 Lbs**

**Valvoind Srl** Via Pascoli, 5 - 24060 Bagnatica (Bergamo) Tel. 035.681919 Fax. 035.684461

DN	Ø est	Spess. compreso gradino	Ø int	Ø collarino alla base	Ø est. del gradino	Altezza	Centro fori	n° fori	Ø fori	Tiranti	Peso
1/2"	95	14	22,3	38	35	22,2	67	4	16	1/2"x80	1,3
3/4"	117	16	27,6	47	43	25,4	83	4	19	5/8"x95	1,4
1"	124	17	34,5	54	51	27	89	4	19	5/8"x95	1,8
1 1/4"	133	21	43,1	64	64	28,6	98	4	19	5/8"x1000	2,7
1 1/2"	156	22	49,5	70	73	31,8	114	4	22	3/4"x115	3,2
2"	165	25	61,9	84	92	36,5	127	8	19	5/8"x115	4,1
2 1/2"	191	29	74,6	100	105	41,3	149	8	22	3/4"x125	5,9
3"	210	32	90,6	117	127	46	168	8	22	3/4"x135	7,3
3 1/2"	229	35	103,3	133	140	49,2	184	8	25	7/8"x145	9,5
4"	273	38	116	152	157	54	216	8	25	7/8"x150	16,8
5"	330	44	143,7	189	186	60,3	267	8	28	1"x175	28,6
6"	356	48	170,6	223	216	66,7	292	12	28	1"x185	36,3
8"	419	56	221,4	273	270	76,2	349	12	32	1 1/8"x205	52,2
10"	508	63,5	276,3	343	324	85,7	432	16	35	1 1/4"x230	80,3
12"	559	67	327,1	400	381	92,1	489	20	38	1 1/4"x235	98
14"	603	70	359,1	432	413	93,7	527	20	41	1 3/8"x250	117
16"	686	76	410,4	495	470	106	603	20	44	1 1/2"x265	166
18"	743	83	461,7	546	533	117	654	20	44	1 5/8"x285	216
20"	813	89	513	610	584	127	724	24	51	1 5/8"x305	278
24"	940	102	615,9	719	692	140	838	24	41	1 7/8"x340	397

**FLANGE SLIP ON**  
**ANSI B16,5 - Class 400 Lbs**

**Valvoind Srl** Via Pascoli, 5 - 24060 Bagnatica (Bergamo) Tel. 035.681919 Fax. 035.684461

DN	Ø est	Spess. compreso gradino	Ø int	Ø collarino alla base	Ø est. del gradino	Altezza	Centro fori	n° fori	Ø fori	Tiranti	Peso
1/2"	95	14	22,3	38	35	22	67	4	16	1/2"x80	1,3
3/4"	118	16	27,7	48	43	25	83	4	19	5/8"x95	1,4
1"	124	17	34,5	54	51	27	89	4	19	5/8"x95	1,8
1¼"	133	21	43,2	64	64	29	98	4	19	5/8"x100	2,7
1½"	156	22	49,5	70	73	32	114	4	22	3/4"x115	3,2
2"	165	25	62	84	92	37	127	8	19	5/8"x115	4,1
2½"	191	29	74,7	100	105	41	149	8	22	3/4"x125	5,9
3"	210	32	90,7	118	127	46	168	8	22	3/4"x135	7,3
3½"	229	35	103,4	133	140	49	184	8	25	7/8"x145	9,5
4"	254	35	116,1	146	157	51	200	8	25	7/8"x145	11,8
5"	279	38	143,8	178	186	54	235	8	25	7/8"x150	14
6"	318	41	170,7	206	216	57	270	12	25	7/8"x160	20
8"	381	48	221,5	260	270	68	330	12	29	1"x185	30
10"	445	54	276,3	321	324	73	387	16	32	1 1/8"x205	41
12"	521	57	327,1	375	381	79	451	16	35	1 1/4"x215	49
14"	584	60	359,1	425	413	84	514	20	35	1 1/4"x220	87
16"	648	64	410,5	483	470	94	572	20	38	1 3/8"x235	115
18"	711	67	461,8	533	533	98	629	24	38	1 3/8"x240	140
20"	775	70	513,1	587	584	102	686	24	41	1 1/2"x260	170
24"	914	76	615,9	702	692	104	813	24	44	1 3/4"x285	245

**FLANGE SLIP ON**  
**ANSI B16,5 - Class 600 Lbs**

**Valvoind Srl** Via Pascoli, 5 - 24060 Bagnatica (Bergamo) Tel. 035.681919 Fax. 035.684461

DN	Ø est	Spess. compreso gradino	Ø int	Ø collarino alla base	Ø est. del gradino	Altezza	Centro fori	n° fori	Ø fori	Tiranti	Peso
1/2"	95	14	22,3	38	35	22,2	67	4	16	1/2"x80	1,3
3/4"	117	16	27,6	47	43	25,4	83	4	19	5/8"x95	1,4
1"	124	17	34,5	54	51	27	89	4	19	5/8"x95	1,8
1¼"	133	21	43,1	64	64	28,6	98	4	19	5/8"x100	2,7
1½"	156	22	49,5	70	73	31,8	114	4	22	3/4"x115	3,2
2"	165	25	61,9	84	92	36,5	127	8	19	5/8"x115	4,1
2½"	191	29	74,6	100	105	41,3	149	8	22	3/4"x125	5,9
3"	210	32	90,6	117	127	46	168	8	22	3/4"x135	7,3
3½"	229	35	103,3	133	140	49,2	184	8	25	7/8"x145	9,5
4"	273	38	116	152	157	54	216	8	25	7/8"x150	16,8
5"	330	44	143,7	189	186	60,3	267	8	28	1"x175	28,6
6"	356	48	170,6	223	216	66,7	292	12	28	1"x185	36,3
8"	419	56	221,4	273	270	76,2	349	12	32	1 1/8"x205	52,2
10"	508	63,5	276,3	343	324	85,7	432	16	35	1 1/4"x230	80,3
12"	559	67	327,1	400	381	92,1	489	20	38	1 1/4"x235	98
14"	603	70	359,1	432	413	93,7	527	20	41	1 3/8"x250	117
16"	686	76	410,4	495	470	106	603	20	44	1 1/2"x265	166
18"	743	83	461,7	546	533	117	654	20	44	1 5/8"x285	216
20"	813	89	513	610	584	127	724	24	51	1 5/8"x305	278
24"	940	102	615,9	719	692	140	838	24	41	1 7/8"x340	397

**FLANGE SLIP ON**  
**ANSI B16,5 - Class 900 Lbs**

**Valvolind Srl** Via Pascoli, 5 - 24060 Bagnatica (Bergamo) Tel. 035.681919 Fax. 035.684461

DN	Ø est	Spess. compreso gradino	Ø int	Ø collarino alla base	Ø est. del gradino	Altezza	Centro fori	n° fori	Ø fori	Tiranti	Peso
1/2"	120,7	22,2	22,3	38	34,9	31,8	82,6	4	22	3/4"x115	3,2
3/4"	130,2	25,4	27,7	44	42,9	34,9	88,9	4	22	3/4"x120	3,6
1"	149,2	28,6	34,5	52	50,8	41,3	101,6	4	25	7/8"x135	4,1
1 1/4"	158,7	28,6	43,2	64	63,5	41,3	111,1	4	25	7/8"x135	4,5
1 1/2"	177,8	31,8	49,5	70	73	44,5	123,8	4	29	1"x150	6,4
2"	215,9	38,1	62	105	92,1	57,2	165,1	8	25	7/8"x150	11,3
2 1/2"	244,5	41,3	74,7	124	104,8	63,5	190,5	8	29	1"x170	16,3
3"	241,3	38,1	90,7	127	127	54	190,5	8	25	7/8"x150	14,1
3 1/2"	292,1	44,5	116,1	159	157,2	69,9	235	8	32	1 1/8"x185	24,1
4"	349,3	50,8	143,8	191	185,7	79,4	279,4	8	35	1 1/4"x205	38
5"	381	55,6	170,7	235	215,9	85,7	317,5	12	32	1 1/2"x205	49
6"	469,9	63,5	221,5	298	269,9	101,6	393,7	12	38	1 3/8"x235	78
8"	546,1	69,9	276,3	368	323,9	108,0	469,9	16	38	1 3/8"x250	111
10"	609,6	79,4	327,1	419	381	117,5	533,4	20	38	1 3/8"x265	148
12"	641,2	85,7	359,1	451	412,8	130,2	558,8	20	41	1 1/2"x285	173
14"	704,8	88,9	410,5	508	469,9	133,4	616	20	44	1 3/8"x300	208
16"	787,4	101,6	461,8	565	533,4	152,4	658,8	20	51	1 7/8"x345	272
18"	857,2	108	513,1	622	584,2	158,8	749,3	20	54	2"x370	332
20"	1041	139,7	615,9	749	692,2	203,2	901,7	20	67	2 1/2"x460	632

**FLANGE SLIP ON**  
**ANSI B16,5 - Class 1500 Lbs**

**Valvolind Srl** Via Pascoli, 5 - 24060 Bagnatica (Bergamo) Tel. 035.681919 Fax. 035.684461

DN	Ø est	Spess. compreso gradino	Ø int	Ø collarino alla base	Ø est. del gradino	Altezza	Centro fori	n° fori	Ø fori	Tiranti	Peso
1/2"	120,7	22,2	22,3	38	34,9	31,8	82,6	4	22	3/4"x115	3,2
3/4"	130,2	25,4	27,7	44	42,9	34,9	88,9	4	22	3/4"x120	3,6
1"	149,2	28,6	34,5	52	50,8	41,3	101,6	4	25	7/8"x135	4,1
1 1/4"	158,7	28,6	43,2	64	63,5	41,3	111,1	4	25	7/8"x135	4,5
1 1/2"	177,8	31,8	49,5	70	73	44,5	123,8	4	29	1"x150	6,4
2"	215,9	38,1	62	105	92,1	57,2	165,1	8	25	7/8"x150	11,3
2 1/2"	244,5	41,3	74,7	124	104,8	63,5	190,5	8	29	1"x170	16,3
3"	266,7	47,6	90,7	133	127	73	203,2	8	32	1 1/8"x190	21,8
4"	311,2	54	116,1	162	157,2	90,5	241,3	8	35	1 1/4"x210	33
5"	374,6	73	143,8	197	185,7	104,8	292,1	8	41	1 1/2"x260	60
6"	393,7	82,6	170,7	229	215,9	119,1	317,5	12	38	1 3/8"x275	74
8"	482,6	92,1	221,5	292	269,9	143,9	393,7	12	44	1 5/8"x305	117
10"	584,2	107,9	276,3	368	323,9	158,8	482,6	12	51	1 7/8"x355	198
12"	673,1	123,8	327,1	451	381	181,0	571,5	16	54	2"x395	264

**FLANGE SLIP ON**  
**ANSI B16,5 - Class 2500 Lbs**

**Valvoind Srl** Via Pascoli, 5 - 24060 Bagnatica (Bergamo) Tel. 035.681919 Fax. 035.684461

DN	Ø est	Spess. compreso gradino	Ø int	Ø collarino alla base	Ø est. del gradino	Altezza	Centro fori	n° fori	Ø fori	Tiranti	Peso
1/2"	133,4	30,2	22,3	42,9	34,9	39,7	88,9	4	22	3/4"x125	3,2
3/4"	139,7	31,8	27,7	50,8	42,9	42,9	95,3	4	22	3/4"x135	4,1
1"	158,8	35,1	34,5	57,2	50,8	47,6	108	4	25	7/8"x145	5,4
1 1/4"	184,2	38,1	43,2	73	63,5	52,4	130,2	4	29	1"x165	8,2
1 1/2"	203,2	44,5	49,5	79,4	73	60,3	146,1	4	32	1 1/8"x185	11,3
2"	235	50,8	62	95,3	92,1	69,9	171,5	8	29	1"x190	17,3
2 1/2"	266,7	57,2	74,7	114,3	104,8	79,4	196,9	8	32	1 1/8"x210	25
3"	304,8	66,5	90,7	133,4	127	92,1	228,6	8	35	1 1/4"x235	38
4"	355,6	76,2	116,1	165,1	157,2	108	273	8	41	1 1/2"x265	58
5"	419,1	91,9	143,8	203,2	185,7	130,2	323,9	8	48	1 3/4"x320	95
6"	482,6	108	170,7	235	215,9	152,4	368,3	8	54	2"x360	147
8"	552,5	127	221,5	304,8	269,7	177,8	438,2	12	54	2"x400	220
10"	673,1	165,1	276,3	374,7	323,9	228,6	539,8	12	67	2 1/2"x510	420
12"	762	184,1	327,1	441,3	381	254	619,1	12	73	2 3/4"x560	590