

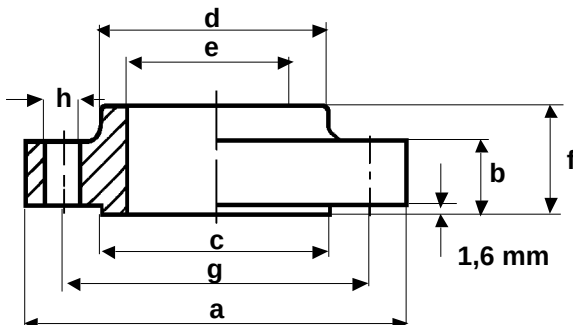


FLANGE METALLICHE DA SALDARE A SOVRAPPOSIZIONE
ASME B 16.5 E BS 3293 CL. 150-300-600-900-1500 Lb
METALLIC SLIP-ON FLANGES
ASME B 16.5 AND BS 3293 CL. 150-300-600-900-1500 Lb

STANDARD N° 2.050.403

REV. 03 PAGINA 2 DI 7
SOSTITUISCE
REPLACES

FLANGE DA SALDARE A SOVRAPPOSIZIONE ASME B16.5 CLASSE 150RF
SLIP-ON FLANGES ASME B16.5 CLASS 150RF



Dimensioni: ASME B 16.5
Materiale: ASTM A 105 grezzo
ASTM A 182 Gr. F304
ASTM A 182 Gr. F316
Rating: Classe 150 RF
Finitura superf. tenuta: ASME B 16.5
Certificazione: ASTM A105 p.to 16
ASTM A182 p.to 17.1

Dimensions: ASME B 16.5
Material: ASTM A 105 wrought
ASTM A 182 Gr. F304
ASTM A 182 Gr. F316
Rating: Class 150 RF
Face facing: ASME B 16.5
Certificate: ASTM A105 point 16
ASTM A182 p.to 17.1

Es. di design.:
0.101069.N Flg. sovrapp. ASME B16.5
2" Classe 150RF
ASTM A105 Grezza
Certif. ASTM A105-16

Ex. of design.:
0.101069.N Slip-on flange ASME B16.5
2" Class 150RF
ASTM A105 wrought
Certif. ASTM A105-16

Es. di design.:
0.316548.H Flg. sovrapp. ASME B16.5
2" Classe 150RF
ASTM A182 F304
Certif. ASTM A182-17.1

Ex. of design.:
0.316548.H Slip-on flange ASME B16.5
2" Class 150RF
ASTM A182 F304
Certif. ASTM A182-17.1

(Stessa designazione per A182 F316)

(Same designation as per A182 F316)

☐ Sconsigliato Not recommended
Dimensioni in mm Dimensions in mm
Masse indicative Masses indicative

DN mm	NPS inch	a	b	c	d	e	f	g	N° fori holes	h	Viti Screws	Mass Kg	CODICE CODE		
													A 105	A 182 F304	A 182 F316
15	1/2"	88,9	11,1	34,9	30,2	22,3	15,9	60,3	4	16	M 14	0,8	0.101411.S	0.316543.D	0.329196.F
20	3/4"	98,4	12,7	42,9	38,1	27,7	15,9	69,8				0,9	0.101412.T	0.316544.E	0.329197.G
25	1"	107,9	14,3	50,8	49,2	34,5	17,5	79,4				1	0.070503.P	0.316545.F	0.329198.Q
32	1.1/4"	117,5	15,9	63,5	58,8	43,2	20,6	88,9				1,3	0.065240.Z	0.316546.G	0.329199.H
40	1.1/2"	127	17,5	73	65,1	49,5	22,2	98,4				1,4	0.059302.V	0.316547.A	0.329200.E
50	2"	152,4	19	92,1	77,8	62	25,4	120,6	8	19	M 18	2,3	0.101069.N	0.316548.H	0.329201.T
65	2.1/2"	177,8	22,2	104,8	90,5	74,7	28,6	139,7				3,2	0.101070.L	0.316549.K	0.329202.R
80	3"	190,5	23,8	127	107,9	90,7	30,2	152,4				3,6	0.101071.G	0.316550.Q	0.329203.V
100	4"	228,6	23,8	157,2	134,9	116,1	33,3	190,5				5,9	0.101072.A	0.316551.D	0.329204.W
125	5"	254	23,8	185,7	163,6	143,8	36,5	215,9				6,8	0.053248.X	0.316552.E	0.329205.X
150	6"	279,4	25,4	215,9	192,1	170,7	39,7	241,3	12	22	M 20	8,6	0.053249.Z	0.316553.F	0.329206.Z
200	8"	342,9	28,6	269,9	246,1	221,5	44,4	298,4				13,6	0.101073.B	0.316554.G	0.329207.S
250	10"	406,4	30,2	323,8	304,8	276,3	49,2	361,9				19,5	0.101074.C	0.316555.A	0.329208.A
300	12"	482,6	31,7	381	365,1	327,1	55,6	431,8				29,1	0.101075.D	0.316556.B	0.329209.B
350	14"	533,4	34,9	412,7	400	359,1	57,1	476,2				38,6	0.101076.E	0.316557.C	0.329210.X
400	16"	596,9	36,5	469,9	457,2	410,5	63,5	539,7	16	28,5	M 27	42,2	0.101413.R	0.316558.L	0.329211.L
450	18"	635	39,7	533,4	504,8	461,8	68,3	577,8				54,5	0.101414.V	0.316559.M	0.329212.M
500	20"	698,5	42,9	584,2	558,8	513,1	73	635				70	0.101415.W	0.316560.K	0.329213.N
600	24"	812,8	47,6	692,1	663,6	615,9	82,5	749,3				95	0.101416.X	0.316561.F	0.329214.P
600	24"	812,8	47,6	692,1	663,6	615,9	82,5	749,3	20	35	M 33	95	0.101416.X	0.316561.F	0.329214.P

02	07/97	Rev. page number	Descrizione - Description
03	08/97	Add screw dimensions	
Rev	Date		

According to law Danieli&C. considers this document to be a company secret and therefore prohibits any person to reproduce it or make it known in whole or in part to other parties or to competitors without specific written authorization of Danieli's Management

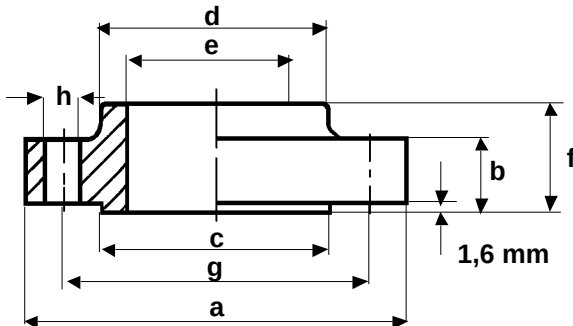


FLANGE METALLICHE DA SALDARE A SOVRAPPOSIZIONE
ASME B 16.5 E BS 3293 CL. 150-300-600-900-1500 Lb
METALLIC SLIP-ON FLANGES
ASME B 16.5 AND BS 3293 CL. 150-300-600-900-1500 Lb

STANDARD N° 2.050.403

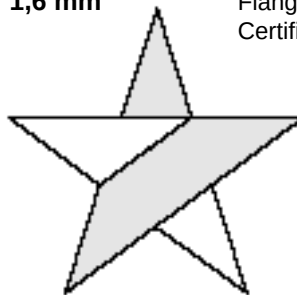
REV. 03 PAGINA 3 DI 7
SOSTITUISCE
REPLACES

FLANGE DA SALDARE A SOVRAPPOSIZIONE BS 3293 CLASSE 150 RF
SLIP-ON FLANGES BS 3293 CLASS 150 RF



Dimensioni: BS 3293
Materiale: ASTM A 105 grezzo
Rating: Classe 150RF
Finitura superf. tenuta: ASME B 16.5
Certificazione: ASTM A105 p.to 16

Dimensions: BS 3293
Material: ASTM A 105 wrought
Rating: Class 150RF
Flange facing: ASME B 16.5
Certificate: ASTM A105 point 16



Es. di design.:
0.328291.L Flg. sovrapp. BS 3293
32" Cl. 150RF ASME B16.5
ASTM A105 Grezza
Certif. ASTM A105-16

Ex. of design.:
0.328291.L Slip-on flange BS 3293
32" Cl. 150RF ASME B16.5
ASTM A105 wrought
Certif. ASTM A105-16

Dimensioni in mm Masse indicative
Dimensions in mm Masses indicative

DN mm	NPS inch	a	b	c	d	e	f	g	N° fori	h	Viti Screws	Mass Kg	CODICE CODE
700	28"	927,1	52,4	793,7	781	717,5	87,3	863,5	28	35	M 33	126	0.328290.X
800	32"	1060,4	57,1	908	889	819,1	92,1	977,9				168	0.328291.L
900	36"	1168,4	60,3	1022,3	996,9	920,7	95,2	1085,8	32			205	0.328292.M
1000	40"	1289	63,5	1123,9	1111,2	1022,3	98,4	1200,1	36	41	M 39	270	0.328293.N
1100	44"	1403,3	66,7	1244,6	1219,2	1123,9	101,6	1314,4	40			340	0.328294.P
1200	48"	1511,3	69,8	1358,9	1327,1	1225,5	104,8	1422,4	44			426	0.328295.Q

02	07/97	Rev. page number	Descrizione - Description
03	08/97	Add screw dimensions	
Rev	Date		