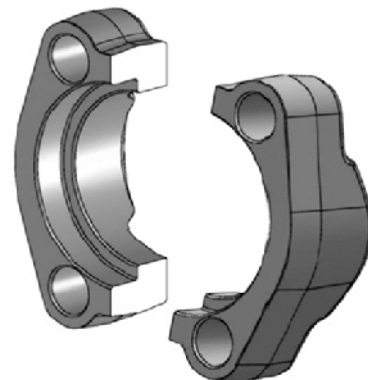
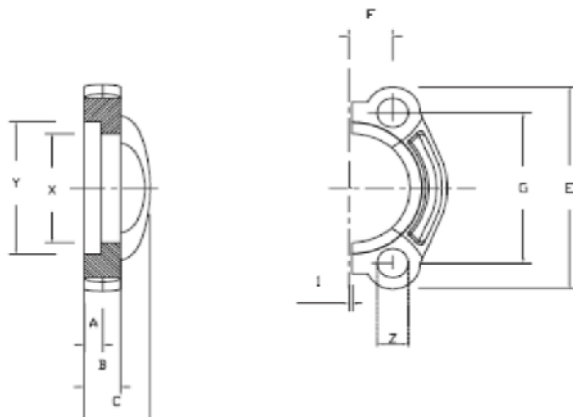




Max Working Pressure (bar)					Dimensions (mm)											
Part No.	Bolts 8.8 (ML)	Bolts 10.9 (MH)	ISO [DN]	SAE (inch)	SAE SPLIT Flange	X	Y	A	B	C	E	F	G	Z	metric	UNC
Standard Pressure Series (according to ISO 6162-1) 3000 PSI Series																
65	350	350	13	1/2"	FS-3-1/2"-C	24,3	31	6,2	13	19	54	8,75	38,1	8,7	M8x 25	5/16"-18x1"1/4
66	350	350	19	3/4"	FS-3-3/4"-C	32,2	38,9	6,2	14	22	65	11,15	47,6	10,5	M10x30	3/8"-16x1"1/4
67	250	315	25	1"	FS-3-1"-C	38,5	45,3	7,5	16	24	70	13,1	52,4	10,5	M10x30	3/8"-16x1"1/4
68	200	250	32	1"1/4	FS-3-1"-1/4"-M	43,7	51,6	7,5	14	24	79,5	15,1	58,7	10,5	M10x30	-
69	200	250	32	1"1/4	FS-3-1"-1/4"-U	43,7	51,6	7,5	14	24	79,5	15,1	58,7	12	-	7/16"-14x1"1/2
70	200	250	32	1"1/4	FS-3-1"-1/4"-M	43,7	51,6	7,5	14	24	79,5	15,1	58,7	12,5	M12x35	-
71	200	200	38	1"1/2	FS-3-1"-1/2"-C	50,8	61,1	7,5	16	25	94	17,85	69,9	13,5	M12x35	1/2"-13x1"1/2
72	200	200	38	1"1/2	FS-3-1"-1/2"-M	50,8	61,1	7,5	16	25	94	17,85	69,9	14,5	M14x35	-
73	160	200	51	2"	FS-3-2"-C	62,8	72,3	9	16	26	102	21,45	77,8	13,5	M12x35	1/2"-13x1"1/2
74	160	200	51	2"	FS-3-2"-M	62,8	72,3	9	16	26	102	21,45	77,8	14,5	M14x35	-
75	100	160	64	2"1/2	FS-3-2"1/2"-C	74,9	84,9	9	19	38	114,5	25,4	88,9	13,5	M12x40	1/2"-13x1"3/4
76	100	160	64	2"1/2	FS-3-2"1/2"-M	74,9	84,9	9	19	38	114,5	25,4	88,9	14,5	M14x40	-
77	100	160	76	3"	FS-3-3"-C	90,9	102,4	9	22	41	135	30,95	106,4	17	M16x50	5/8"-11x1"3/4
78	35	35	89	3"1/2	FS-3-3"1/2"-C	102,4	115,1	10,7	22	28	152	34,95	120,7	17	M16x50	5/8"-1"1x2
79	35	35	102	4"	FS-3-4"-C	115	127,8	10,7	25	35	162	38,9	130,2	17	M16x50	5/8"-11x2"
80	35	35	127	5"	FS-3-5"-C	140,5	153,2	10,7	28	41	184	46,05	152,4	17	M16x55	5/8"-11x2"1/4
High Pressure Series (according to ISO 6162-2) 6000 PSI Series																
81	350	400	13	1/2"	FS C-6-1/2"-C	24,6	32,5	7,2	16	22	56,6	9,1	40,5	8,7	M8x30	5/16"-18x1"1/4
82	350	400	19	3/4"	FS-6-3/4"-C	32,5	42	8,2	19	28	71	11,9	50,8	10,5	M10x35	3/8"-16x1"1/2
83	350	400	25	1"	FS-6-1"-U	38,8	48,4	9	24	33	81	13,9	57,2	11,9	-	7/16"-14x1"3/4
84	350	400	25	1"	FS-6-1"-M	38,8	48,4	9	24	33	81	13,9	57,2	13	M12x45	-
85	350	400	32	1"1/4	FS-6-1"-1/4"-C	44,5	54,8	9,8	27	38	95	15,9	66,6	13,5	M12x45	1/2"-13x1"3/4
86	350	400	32	1"1/4	FS-6-1"-1/4"-M	44,5	54,8	9,8	27	38	95	15,9	66,6	15	M14x45	-
87	350	400	38	1"1/2	FS-6-1"-1/2"-C	51,6	64,3	12	30	43	113	18,25	79,3	17	M16x55	5/8"-11x2"1/4
88	350	400	51	2"	FS-6-2"-C	67,6	80,2	12	37	52	133	22,25	96,8	21	M20x70	10x2"3/4

How to Order	
Description	3000 PSI 1/2" SAE SPLIT FLANGE
Material	AISI 316
Plating	Zinc Nickel
Part No	0065-4-Z

Mat.	St52-3	A105	AISI316	SAE1040
Code	-1	-2	-4	-5

Plating	Trivalent	Hexavalent
Code	-T	-H