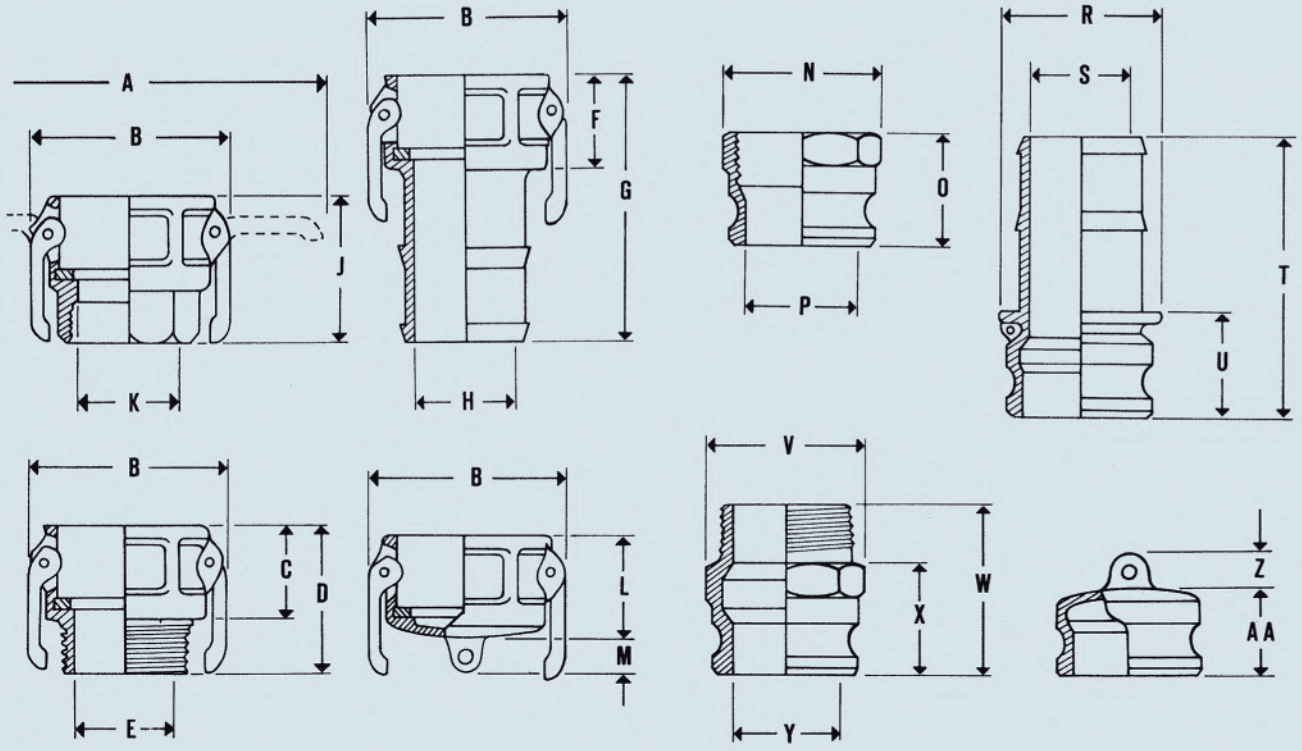
CAM & GROOVE COUPLINGS FED MIL / EN / DIN

DIMENSIONS



ALUMINIUM

ND	Inch	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M
13	1/2"	67,00	38,50	29,80	46,80	12,00	32,00	72,60	13,70	46,70	26,80	32,00	14,25
19	3/4"	110,60	52,60	32,50	50,50	17,50	32,50	83,50	20,50	50,50	33,00	32,50	9,50
25	1"	136,00	62,20	39,00	61,00	24,10	39,00	98,00	27,00	61,00	40,00	39,00	9,50
32	1.1/4"	182,60	80,20	42,40	68,60	33,00	43,00	101,10	32,50	68,30	52,00	44,00	12,00
38	1.1/2"	190,20	87,80	46,00	68,50	38,00	46,00	109,00	39,60	68,50	56,00	47,70	8,70
50	2"	199,60	97,20	52,00	75,50	49,00	52,00	124,00	51,80	75,50	67,00	54,00	8,70
63	2.1/2"	212,30	109,90	57,00	87,50	62,70	54,00	138,00	65,00	89,80	83,70	54,00	12,00
75	3"	252,30	137,10	56,50	89,60	75,00	56,50	160,00	78,00	89,60	98,00	59,40	9,20
100	4"	280,30	165,00	58,00	94,00	101,00	58,00	168,00	102,50	94,00	125,00	61,60	9,50
125	5"	306,10	191,10	61,00	103,00	125,00	61,00	181,00	129,60	103,00	152,00	63,90	16,00
150	6"	414,50	240,00	65,00	105,00	149,50	65,00	216,00	155,00	105,00	180,90	66,00	18,00
200	8"	465,20	293,60	68,00	118,00	198,00	68,00	242,00	204,80	118,00	234,00	74,50	8,00

ND	Inch	N	O	P	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA
13	1/2"	27,00	41,70	13,80	-	13,90	71,00	38,00	26,90	60,50	41,70	13,40	9,70	31,00
19	3/4"	34,00	40,00	21,00	34,00	20,50	86,60	35,60	34,00	58,00	40,00	20,99	13,00	26,00
25	1"	40,00	47,60	23,80	40,00	27,00	130,60	44,60	40,00	59,60	37,60	29,00	13,00	33,00
32	1.1/4"	49,00	58,00	30,50	50,00	34,10	109,10	52,80	49,50	81,90	56,50	30,15	12,20	42,00
38	1.1/2"	56,00	54,80	36,30	60,00	39,60	115,50	52,50	55,00	77,50	55,00	36,30	12,80	38,00
50	2"	67,00	61,20	45,60	68,00	51,80	132,00	60,00	67,00	85,30	61,80	45,60	13,30	47,70
63	2.1/2"	83,20	84,00	59,00	82,00	65,00	147,50	63,50	83,80	101,40	71,00	59,00	18,00	53,00
75	3"	98,00	69,20	73,70	100,00	78,00	168,00	64,50	95,00	102,20	69,00	73,70	14,00	51,50
100	4"	125,00	76,40	98,20	130,00	102,50	179,60	69,60	123,00	112,50	77,20	98,20	14,80	53,40
125	5"	152,00	82,00	125,20	154,00	129,60	190,50	70,50	150,00	124,00	82,00	125,30	16,60	60,40
150	6"	195,00	78,60	150,00	183,00	155,00	224,50	73,50	193,50	104,50	76,00	150,00	30,00	59,00
200	8"	236,00	118,00	119,50	232,00	204,80	253,00	79,00	236,00	163,00	113,00	119,50	8,00	58,00

CAM & GROOVE COUPLINGS FED MIL / EN / DIN

POLYPROPYLENE

ND	Inch	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M
13	1/2"	66,40	37,70	33,00	53,00	12,50	33,00	73,60	15,00	53,00	29,00	34,50	11,00
13-19	1/2"-3/4"	110,30	53,30	33,00	53,00	12,50	33,00	73,60	15,00	53,00	29,00	-	-
19	3/4"	110,30	53,30	33,00	55,00	17,50	33,00	84,00	21,50	54,00	35,20	34,80	11,00
25	1"	130,80	61,90	39,00	62,00	22,00	39,00	100,00	27,00	61,00	40,60	41,10	11,50
32	1.1/4"	181,30	82,60	46,00	72,00	30,00	46,00	109,40	33,50	70,00	51,00	48,60	13,60
38-32	1.1/4"-1.1/2"	180,20	83,30	47,00	73,00	30,00	47,00	110,40	33,50	71,00	51,00	-	-
38	2.1/2"	180,20	83,30	46,00	72,00	35,80	46,00	112,80	39,20	71,00	60,00	48,80	13,50
50	2"	189,50	94,20	53,00	86,00	47,00	53,00	140,50	52,80	81,00	69,00	56,30	12,00
75	3"	245,00	128,10	59,00	99,00	70,00	59,00	162,60	78,50	95,00	102,00	65,20	16,00
100	4"	272,20	159,40	59,00	101,00	95,00	59,00	168,70	104,30	99,00	129,00	65,20	16,00

ND	Inch	N	O	P	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA
13	1/2"	29,00	46,60	12,10	27,00	15,00	78,20	37,60	27,00	59,60	39,60	12,10	11,00	27,70
13-19	1/2"-3/4"	35,20	41,60	16,50	35,00	15,00	78,20	37,60	35,20	61,60	41,60	16,50	-	-
19	3/4"	35,20	47,60	19,00	35,00	21,50	88,60	37,60	35,20	63,60	41,60	18,90	11,60	28,00
25	1"	41,00	48,60	23,00	40,00	27,00	107,60	46,60	40,00	71,60	48,60	22,80	13,40	35,20
32	1.1/4"	51,00	67,00	27,50	650,00	33,50	116,90	53,50	51,00	81,00	55,00	27,90	15,00	42,00
38-32	1.1/4"-1.1/2"	56,00	56,50	35,20	50,00	33,50	118,40	55,00	56,00	82,50	56,50	35,20	-	-
38	2.1/2"	60,00	67,50	35,80	57,00	39,20	121,80	55,00	39,20	82,50	56,50	35,80	14,70	43,80
50	2"	70,00	77,00	45,50	68,00	52,80	149,50	62,00	68,00	97,00	63,00	45,50	14,20	50,80
75	3"	101,00	91,40	70,40	98,00	78,50	173,10	69,50	98,00	111,20	71,20	70,40	15,20	64,80
100	4"	129,00	96,50	96,00	128,00	104,30	180,70	71,00	129,00	113,70	71,70	96,00	14,80	57,70

STAINLESS STEEL

ND	Inch	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M
13	1/2"	67,00	38,50	31,00	46,20	11,50	31,45	80,00	14,20	47,00	26,60	32,50	13,50
19	3/4"	110,60	52,60	32,50	49,90	19,00	32,50	92,50	21,20	49,90	33,40	33,60	7,50
25	1"	136,00	62,20	38,50	59,80	24,20	38,50	107,60	27,00	59,80	38,60	39,70	8,00
32	1.1/4"	182,60	80,20	42,40	63,70	32,50	42,40	115,00	33,20	63,70	47,60	48,90	8,40
38	1.1/2"	190,20	87,80	45,20	67,60	38,50	45,20	121,30	39,60	67,60	55,00	46,90	8,50
50	2"	199,60	97,20	51,60	75,40	49,60	56,10	139,30	52,80	75,40	66,00	53,70	8,50
63	2.1/2"	212,30	109,90	53,00	86,00	65,00	52,20	149,50	65,00	85,00	82,00	54,50	8,80
75	3"	252,30	137,10	56,10	89,10	75,50	56,10	173,00	78,50	89,10	96,00	59,00	9,40
100	4"	280,30	165,00	56,40	93,40	101,00	56,40	180,00	103,80	93,40	124,00	60,40	12,00
125	5"	306,10	191,10	61,00	103,00	126,00	61,00	187,50	129,60	103,00	152,00	68,60	15,00
150	6"	414,50	240,00	64,00	107,00	149,00	84,00	243,00	154,50	103,00	180,00	64,00	16,00
200	8"	467,40	286,80	68,00	118,00	199,00	68,00	243,00	205,00	118,00	234,00	74,40	7,00

ND	Inch	N	O	P	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA
13	1/2"	26,30	42,30	13,50	23,80	14,20	72,00	39,00	25,20	57,00	40,50	13,45	13,75	29,00
19	3/4"	33,40	37,90	21,50	35,00	21,20	86,00	36,00	33,40	53,80	36,50	21,50	13,10	25,60
25	1"	38,60	46,60	24,20	39,00	27,00	103,80	44,80	38,60	68,60	47,00	24,20	13,20	33,20
32	1.1/4"	47,60	52,70	28,20	48,00	33,20	113,90	51,90	47,60	74,70	53,40	28,20	13,20	39,60
38	1.1/2"	55,00	54,70	36,40	56,60	39,60	119,70	55,70	55,00	77,40	54,40	36,40	13,10	41,30
50	2"	65,40	61,50	46,00	68,00	52,80	135,90	60,90	65,40	84,00	60,70	46,00	12,80	48,00
63	2.1/2"	82,00	81,70	56,60	82,00	65,00	144,70	61,70	80,00	99,70	67,70	59,60	13,20	49,20
75	3"	95,40	69,50	73,30	98,00	78,80	167,40	64,90	95,40	100,90	67,90	73,30	13,10	51,60
100	4"	124,00	77,70	98,40	127,00	103,80	174,50	67,50	122,00	112,00	74,90	98,40	16,80	54,40
125	5"	152,00	82,00	123,30	154,00	129,60	192,50	72,50	150,00	124,00	82,00	125,30	17,80	59,20
150	6"	189,50	82,00	150,00	178,50	154,70	254,00	77,00	189,00	126,30	83,30	149,80	24,70	56,50
200	8"	234,00	108,00	197,00	232,00	205,00	254,00	79,00	232,00	138,00	88,00	197,00	28,00	58,00

CAM & GROOVE COUPLINGS FED MIL / EN / DIN

BRASS

ND	Inch	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M
13	1/2"	67,00	38,50	30,20	46,20	13,30	30,20	66,20	14,60	46,20	26,00	31,60	14,40
19	3/4"	110,60	52,60	32,60	49,90	19,00	32,60	82,60	21,20	49,90	33,40	33,70	7,50
25	1"	136,00	62,20	38,50	59,80	24,20	38,50	973,50	27,00	59,80	38,60	39,70	7,50
32	1.1/4"	182,60	80,20	42,30	63,60	32,50	42,30	104,30	33,20	63,60	47,60	43,80	8,40
38	1.1/2"	190,20	87,80	45,20	67,20	38,50	45,20	109,20	39,60	67,20	55,40	46,90	8,50
50	2"	199,60	97,20	51,60	74,80	49,00	51,60	129,60	52,80	74,80	65,40	53,50	9,00
63	2.1/2"	212,30	109,90	52,20	83,40	62,00	53,20	136,20	65,00	83,40	78,80	54,60	9,00
75	3"	252,30	137,10	56,10	89,10	76,00	56,10	158,10	78,60	89,10	95,40	58,80	9,00
100	4"	280,30	165,00	56,40	93,40	104,00	56,40	163,40	103,80	93,40	124,00	60,00	9,00
125	5"	306,10	191,10	57,00	95,70	128,80	59,50	186,70	129,50	92,50	147,30	59,00	19,00
150	6"	414,50	240,00	65,50	105,90	153,40	64,60	230,00	153,50	109,50	180,00	63,50	28,00

ND	Inch	N	O	P	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA
13	1/2"	26,00	37,50	19,30	25,20	14,60	68,50	32,50	26,00	53,10	36,50	19,30	10,30	25,00
19	3/4"	33,40	37,90	26,20	35,00	21,20	86,00	36,00	33,70	55,20	37,90	26,20	15,10	25,60
25	1"	38,60	46,50	29,00	39,00	27,00	103,70	44,70	38,00	66,50	45,20	29,00	14,30	33,00
32	1.1/4"	47,60	52,70	35,20	48,00	33,20	113,90	51,90	47,60	73,70	52,40	35,20	13,40	39,60
38	1.1/2"	55,40	54,20	42,80	56,00	39,60	116,50	52,50	55,40	75,30	53,30	42,80	15,60	41,80
50	2"	65,40	61,40	52,40	71,00	52,80	137,40	59,40	65,00	83,80	60,60	52,40	16,20	48,80
63	2.1/2"	78,80	65,70	64,60	82,00	65,00	144,40	61,40	77,70	95,80	64,50	64,60	17,00	49,30
75	3"	95,40	69,50	81,20	98,00	78,60	164,80	62,80	93,50	101,50	68,50	81,20	16,50	51,40
100	4"	124,00	77,50	109,30	125,00	103,80	174,40	67,40	122,00	113,00	76,00	109,30	10,00	53,10
125	5"	148,00	78,80	128,80	148,00	128,30	189,70	63,10	148,50	115,20	78,50	128,80	19,00	51,20
150	6"	182,50	83,80	154,80	181,00	156,80	245,00	81,60	183,00	120,50	80,60	153,70	30,20	61,60

DIMENSIONS

