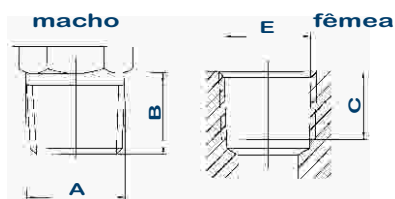


tabelas de roscas

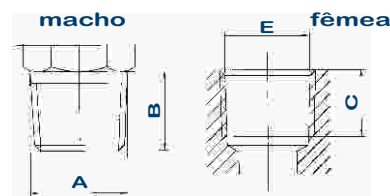
Rosca NPT CÔNICA

rosca	fios p/ pol.	A	B	C	E
1/8 NPT	27	10,4	9,5	9,5	9,0
1/4 NPT	18	13,8	14,2	12,5	11,8
3/8 NPT	18	17,3	14,2	13,5	15,3
1/2 NPT	14	21,6	19,0	16,5	19,0
3/4 NPT	14	26,9	19,0	17,5	23,9
1 NPT	11,5	33,7	24,0	20,0	30,0



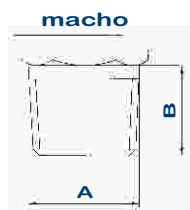
Rosca BSPT CÔNICA

rosca	fios p/ pol.	A	B	C	E
1/8 BSPT	28	9,8	9,5	9,5	9,1
1/4 BSPT	19	13,2	14,2	12,5	12,3
3/8 BSPT	19	16,7	14,2	13,5	15,8
1/2 BSPT	14	21,0	19,0	16,5	19,8
3/4 BSPT	14	26,4	19,0	17,5	25,3
1 BSPT	11	33,3	24,0	20,0	31,8



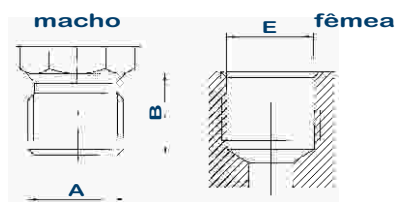
Rosca Métrica CÔNICA

rosca	fios p/ mm	A	B
MK12	1,5	12,7	12,0
MK14	1,5	14,7	12,0
MK16	1,5	16,7	12,0
MK22	1,5	22,7	14,0



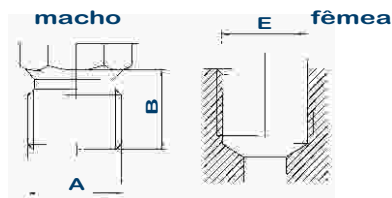
Rosca BSP PARALELA

rosca	A	B	E
1/8 - 28 BSP	9,7	7,0	8,8
1/4 - 19 BSP	13,2	9,3	11,8
3/8 - 19 BSP	16,7	10,3	15,3
1/2 - 14 BSP	21,0	12,0	19,0
3/4 - 14 BSP	26,4	13,0	24,5
1 - 11 BSP	33,3	15,0	30,8



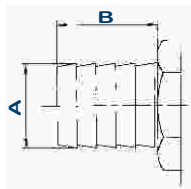
Rosca Métrica PARALELA

rosca	passo	A	B	E
M 5,0	0,8	5,0	6,0	4,2
M 6,0	1,0	6,0	6,0	5,0
M 8,0	1,0	8,0	9,0	7,0
M 10,0	1,5	10,0	9,0	9,0
M 12,0	1,5	12,0	10,0	10,5
M 14,0	1,5	14,0	12,0	12,5
M 16,0	1,5	16,0	12,0	14,5
M 18,0	1,5	18,0	12,0	16,5
M 20,0	1,5	20,0	14,0	18,5
M 22,0	1,5	22,0	14,5	20,5



Bicos p/ Mangueira

	A	B
1/8	4,00	14,50
3/16	5,60	14,50
1/4	7,20	21,50
5/16	8,70	21,50
3/8	10,30	21,50
1/2	13,50	21,50
5/8	16,90	21,50
3/4	20,00	21,50
1	26,40	31,00
1 1/4	32,70	31,00
6	6,80	21,50
8	8,80	21,50
10	10,80	21,50
12	12,80	21,50
16	16,90	21,50



Rosca UNF PARALELA

rosca	fios p/ pol.	A	E
5/16 UNS	28	7,9	7,0
5/16 UNF	24	7,9	6,9
3/8 UNF	24	9,5	8,4
7/16 UNF	20	11,1	9,8
7/16 UNS	24	11,1	10,0
1/2 UNF	20	12,7	11,4
1/2 UNS	24	12,7	11,6
17/32 UNS	24	13,5	12,4
9/16 UNEF	24	14,2	13,1
5/8 UNF	18	15,8	14,4
5/8 UNEF	24	15,8	14,7
11/16 UNS	20	17,4	16,1
11/16 UNS	18	17,4	16,0
11/16 UNF	16	17,4	15,8
3/4 UNF	16	19,0	17,4
3/4 UNS	18	19,0	17,6
3/4 UNEF	20	19,0	17,7
13/16 UNS	18	20,6	19,2
7/8 UNF	14	22,2	20,4
7/8 UNS	18	22,2	20,8
1 UNEF	20	25,4	24,1
11/16 UNF	14	26,9	25,1

