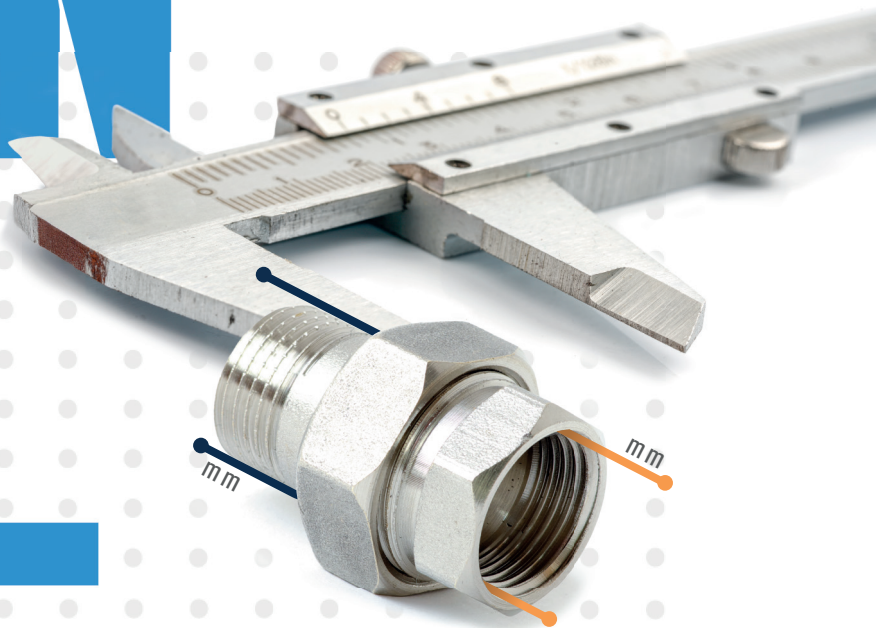


tkflex.com.br

TkFlex TF

MANUAL
TÉCNICO ➔



ROSCAS



[11] 3996-3730



contato@tkflex.com.br



Av. Bezerra de Menezes, 37 - Alves Dias
São Bernardo do Campo - SP - CEP 09851-130

CONEXÕES COM ROSCA UNF

MÓDULO	ROSCA UNF	Ø EXTERNO DO MACHO EM MM	Ø INTERNO DA FÊMEA EM MM	FIOS POR POLEGADA
-07	7/16	11,11	9,74	20 FPP
-08	½	12,70	11,33	20 FPP
-09	9/16	14,29	12,76	18 FPP
-10	5/8	15,88	14,35	18 FPP
-11	11/16	17,46	15,89	16 FPP
-12	¾	19,05	17,33	16 FPP
-13	13/16	20,64	19,30	16 FPP
-14	7/8	22,23	20,26	14 FPP
-16	1"	25,40	23,44	14 FPP
-17	1.1/16	26,99	24,69	12 FPP
-19	1.3/16	30,16	27,87	12 FPP
-21	1.5/16	33,34	31,05	12 FPP
-23	1.7/16	36,51	33,30	12 FPP
-26	1.5/8	41,28	39,89	12 FPP
-27	1.11/16	42,86	40,90	12 FPP
-30	1.7/8	47,63	45,33	12 FPP
-40	2.1/2	63,90	61,50	12 FPP
-48	3"	76,20	73,91	12 FPP

CONEXÕES COM ROSCA NPTF

MÓDULO	ROSCA NPT	Ø EXTERNO DO MACHO EM MM	Ø INTERNO DA FÊMEA EM MM	FIOS POR POLEGADA
-02	1/8	10,24	9,48	27 FPP
-04	1/4	13,61	12,48	18 FPP
-06	3/8	17,05	15,92	18 FPP
-08	1/2	21,22	19,77	14 FPP
-12	3/4	26,56	25,11	14 FPP
-16	1"	33,22	31,46	11.12/FPP
-20	1.1/4	41,98	40,21	11.12/FPP
-24	1.1/2	48,05	46,28	11.12/FPP
-32	2"	60,09	58,32	11.12/FPP
-40	2.1/2	72,70	70,16	8 FPP
-48	3"	88,61	86,06	8 FPP

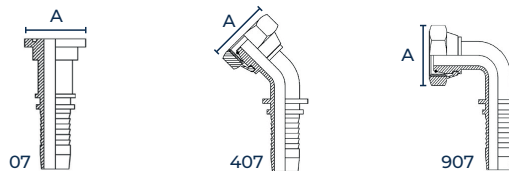
CONEXÕES COM ROSCA BSP

MÓDULO	ROSCA BSP	Ø EXTERNO DO MACHO EM MM	Ø INTERNO DA FÊMEA EM MM	FIOS POR POLEGADA
-02	1/8	9,73	8,57	28 FPP
-04	¼	13,16	11,45	19 FPP
-06	3/8	16,66	14,95	19 FPP
-08	½	20,96	18,63	14 FPP
-10	5/8	22,91	20,59	14 FPP
-12	¾	26,44	24,12	14 FPP
-16	1"	33,25	30,29	11 FPP
-20	1.1/4	41,91	38,95	11 FPP
-24	1.1/2	47,80	44,85	11 FPP
-32	2"	59,61	56,66	11 FPP
-40	2.1/2	75,18	72,23	11 FPP
-48	3"	87,88	84,93	11 FPP

CONEXÕES COM ROSCA MÉTRICA

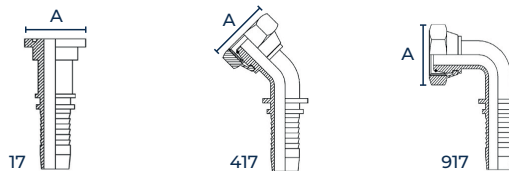
MÓDULO	Ø EXTERNO DO MACHO EM MM	Ø INTERNO DA FÊMEA EM MM	ROSCA E PASSO	TUBO QUANDO APLICADO
-12	12	10,38	M-12 x 1,5	T-06
-14	14	12,38	M-14 x 1,5	T-08
-16s	16	14,38	M-16 x 1,5	T-08
-16	16	14,38	M-16 x 1,5	T-10
-18s	18	16,38	M-18 x 1,5	T-10
-18L	18	16,38	M-18 x 1,5	T-12
-20	20	18,38	M-20 x 1,5	T-12
-22	22	20,38	M-22 x 1,5	T-15
-24	24	22,38	M-24 x 1,5	T-16
-26	26	24,38	M-26 x 1,5	T-18
-28	28	26,38	M-28 x 1,5	T-19
-30	30	28,38	M-30 x 1,5	T-21
-30	30	27,84	M-30 x 2.0	T-20
-30L	30	27,84	M-30 x 2.0	T-22
-34	34	31,84	M-34 x 2.0	T-25
-36s	36	33,84	M-36 x 2.0	T-25
-36	36	33,84	M-36 x 2.0	T-28
-38	38	35,84	M-38 x 2.0	T-28
-42	42	39,84	M-42 x 2.0	T-30
-42L	42	39,84	M-42 x 2.0	T-32
-45	45	42,84	M-45 x 2.0	T-35
-48	48	45,84	M-48 x 2.0	T-38
-52s	52	49,84	M-52 x 2.0	T-38
-52	52	49,84	5M-2x 2.0	T-42

CONEXÕES FLANGEADAS – 3000 lbs



MÓDULO	BITOLA	Ø EXTERNO A EM MM	Ø DO O'RING	CONTRA FLANGE ENTRE FUROS	Ø DOS PARAFUSOS
-08	½	30,20	18,6 x 3,53	38,1	5/16-18 unc x 32
-12	¾	38,10	25,0 x 3,53	47,3	3/8-16 unc x 32
-16	1"	44,50	32,9 x 3,53	52,3	3/8-16-unc x 32
-20	1.1/4	50,80	37,7 x 3,53	58,7	7/16-14 unc x 38
-24	1.1/2	60,30	47,2 x 3,53	69,8	1/2-13 unc x 38
-32	2"	71,40	56,7 x 3,53	77,7	1/2-13 unc x 38

CONEXÕES FLANGEADAS – 6000 lbs



MÓDULO	BITOLA	Ø EXTERNO A EM MM	Ø DO O'RING	CONTRA FLANGE ENTRE FUROS	Ø DOS PARAFUSOS
-08	½	31,70	18,6 x 3,53	40,5	5/16-18 unf x 32
-12	¾	41,30	25,0 x 3,53	50,8	3/8-16 unf x 38
-16	1"	47,60	32,9 x 3,53	57,2	7/16-14 unc x 44
-20	1.1/4	54,00	37,7 x 3,53	66,7	1/2-1344 unc x 44
-24	1.1/2	63,50	47,2 x 3,53	79,4	5/8-11 unc x 57
-32	2"	79,40	56,7 x 3,53	96,8	3/4-10 unc x 70