



MEDICIONES ESTÁNDAR DE ROSCA DE TUBO - WHITWORTH 55°
HILO DE TUBERÍA ESTÁNDAR BRITÁNICO E NORMA ISO 228

DIMENSÃO EM POLEGADA	D	D1	FIL. POR POL. f.p.p.	DIMENSÃO EM POLEGADA	D	D1	FIL. POR POL. f.p.p.	DIMENSÃO EM POLEGADA	D	D1	FIL. POR POL. f.p.p.
	DIÂMETRO ROSCA mm	DIÂMETRO NÚCLEO mm			DIÂMETRO ROSCA mm	DIÂMETRO NÚCLEO mm			DIÂMETRO ROSCA mm	DIÂMETRO NÚCLEO mm	
1/8	9,723	8,566	28	1.1/8	37,897	34,939	11	3	87,884	84,926	11
1/4	13,157	11,445	19	1.1/4	41,910	38,952	11	3.1/2	100,330	97,372	11
3/8	16,662	14,950	19	1.1/2	47,803	44,845	11	4	113,030	110,072	11
1/2	20,955	18,631	14	1.3/4	53,746	50,788	11	4.1/2	125,730	122,777	11
5/8	22,911	20,587	14	2	59,614	56,656	11	5	138,430	135,478	11
3/4	26,441	24,117	14	2.1/4	65,710	62,752	11	5.1/2	151,130	148,178	11
7/8	30,201	27,877	14	2.1/2	75,184	72,226	11	6	163,830	160,879	11
1	33,249	30,291	11	2.3/4	81,534	78,576	11				

DESCRIÇÃO DO MATERIAL	TIPO DE TRANSF.	RES. TRAÇÃO	ALONG. À RUPT.	DUR. BRINNEL	OBSERVAÇÃO
		F.kg.m / m	%	HB 10 kg.m / m²	
Latão	Em Área	15	10	45	Peças para serviço leve
Latão	Em Coquilha	25	20	75	Peças para serviço médio
Bronze fós. 5 Sn.	Em Área	15	10	60	Conexões - Registros e peças para serviços médios, Resistência média inclusive vapor
Bronze fós. 10 Sn. s/ zinco	Em Área	20	15	60	Conexões - Registros e peças para serviços pesado, Resistência média inclusive vapor
Bronze fós. 14 Sn s/ zinco	Em Área	20	3	85	Idem com resistência maior
Bronze " A "	Em Coquilha	30	15	75	Conexões - Registros e peças para serviços pesado, Resistência média inclusive vapor
Bronze AL 10	Em Coquilha	35	12	80	Peças para alta resistência, corrosão e pressão devido ao atrito
Latão	Vergalhão	29 - 50	15 - 40		Peças usinadas de alta resistência
Latão	Forja	34 - 42	25	80	Peças perfiladas para alta pressão e resistência
Alumínio Comum	Área e Coquilha	15 - 20	3 - 1	45 - 95	Peças simples para serviços leves
Alumínio " Silumin "	Área e Coquilha	18 - 26	4 - 2	50 - 75	Peças para serviços médios - Resistência boa inclusive Resistência contra corrosão
Alumínio AL - MG - SI	Forjado	30	6	80	Idem para serviços pesados

PARA FACILITAR LA SOLICITUD UTILICE LA REFERENCIA
RUA MINISTRO NÉLSON SAMPAIO , 175 - SÃO PAULO - S.P.
TELÉFONO: (0XX11) 5641 - 50 82 FAX : (0XX11) 5641 - 50 25
e - correo : mecanicareunida@mecanicareunida.com.br
sitio : www.mecanicareunida.com.br