



COMTUVALVULA

Compañía General de **Tuberías** y Válvulas S.A.S.

**Importador y Distribuidor
Estratégico para sus Proyectos**

Tuberías

Válvulas

Bridas

Accesorios

Espárragos

Sellado de Fluidos

Instrumentación

Otras Líneas

www.comtuvalvula.com
ventas.bogota@comtuvalvula.com
PBX: (57+1) 351 08 00
FAX: (57+1) 360 63 96
Bogotá D.C., Colombia

Anillos



COMTUYVALVULA

Compañía General de tuberías y Válvulas S.A.S.

ANILLOS PARA SELLO METÁLICO

RING JOINT GASKET

SELECCIÓN PARA BRIDAS

REFERENCIA DE ANILLO ESTILOR	ESPECIFICACIÓN ASTM B16.20							PESO ANILLO (kg)
	DIÁMETRO NOMINAL DE BRIDAS ANSI B16.5 - BS & MSS							
	150	300	400	600	900	1500	2500	
R11		1/2		1/2				0,049
R12					1/2	1/2		0,094
R13		3/4		3/4			1/2	0,102
R14					3/4	3/4		0,106
R15	1							0,113
R16		1		1	1	1	3/4	0,121
R17	1-1/4							0,136
R18		1-1/4		1-1/4	1-1/4	1-1/4	1	0,143
R19	1-1/2							0,155
R / RX20		1-1/2		1-1/2	1-1/2	1-1/2		0,162
R21							1-1/4	0,296
R22	2							0,196
R / RX23		2		2			1-1/2	0,338
R / RX24					2	2		0,389
R / RX25	2-1/2							0,241
R / RX26		2-1/2		2-1/2			2	0,416
R / RX27					2-1/2	2-1/2		0,456
R28							2-1/2	0,564
R29	3							0,271
R30								0,481
R / RX31		3		3	3			0,506
R32							3	0,644
R33	3-1/2							0,313
R34		3-1/2		3-1/2				0,538
R / RX35							3	0,558
R36	4							0,351
R / RX37		4	4	4	4			0,610
R / RX38							4	1,152
R / RX39						4		0,662
R40	5							0,408
R / RX41		5	5	5	5			0,742
R42							5	1,898
R43	6							0,461
R / RX44						5		0,794
R / RX45		6	6	6	6			0,864
R / RX46						6		1,070
R / RX47							6	2,279
R48	8							0,587
R / RX49		8	8	8	8			1,104
R / RX50						8		1,978
R51							8	3,679
R52	10							0,723
R / RX53		10	10	10	10			1,334
R / RX54						10		2,375
R55							10	7,546
R56	12							0,905
R / RX57		12	12	12	12			1,556
R58						12		5,019
R59	14							0,943
R60							12	10,569
R61		14	14	14				1,715
R62					14			3,073
R / RX63						14		7,455
R64	16							1,080
R / RX65		16	16	16				1,923
R / RX66					16			3,447
R / RX67						16		10,365
R68	18							1,229
R / RX69		18	18	18				2,180
R / RX70					18			5,316
R71						18		11,725
R72	20		20					1,327
R / RX73		20		20				2,964
R / RX74					20			5,829
R75						20		15,558
R76	24							1,597
R77		24	24	24				5,035
R78					24			12,510
R79						24		22,566

REFERENCIA DE ANILLO ESTILO BX	ESPECIFICACIÓN API 6A TIPO 6B			PESO ANILLO (Kg)
	DIÁMETRO NOMINAL DE BRIDA			
	2.000	3.000	5.000	
RX20				0,162
RX23				0,338
RX24	2-1/16	2-1/16	2-1/16	0,389
RX25				0,241
RX26	2-9/16			0,416
RX27		2-9/16	2-9/16	0,456
RX31	3-1/8	3-1/8		0,506
RX35			3-1/8	0,558
RX37	4-1/16	4-1/16		0,610
RX39			4-1/16	0,662
RX41	5-1/8	5-1/8		0,742
RX44			5-1/8	0,794
RX45	7-1/16	7-1/16		0,864
RX46			7-1/16	1,070
RX49	9	9		1,104
RX50			9	1,978
RX53	11	11		1,334
RX54			11	2,375
RX57	13-5/8	13-5/8		1,556
RX65	16-3/4			1,923
RX66		16-3/4		3,447
RX73	21-1/4			2,964
RX74		20-3/4		5,829

REFERENCIA DE ANILLO ESTILO BX	ESPECIFICACIÓN API 6A TIPO 6BX				PESO ANILLO (Kg)
	DIÁMETRO NOMINAL DE BRIDA				
	5.000	10.000	15.000	20.000	
BX150		1-11/16	1-11/16		0,149
BX151		1-13/16	1-13/16	1-13/16	0,153
BX152		2-1/16	2-1/16	2-1/16	0,193
BX153		2-9/16	2-9/16	2-9/16	0,287
BX154		3-1/16	3-1/16	3-1/16	0,397
BX155		4-1/16	4-1/16	4-1/16	0,553
BX156		7-1/16	7-1/16	7-1/16	1,878
BX157		9	9	9	2,971
BX158		11	11	11	4,354
BX159		13-5/8	13-5/8	13-5/8	6,536
BX160	13-5/8				3,062
BX162	16-3/4	16-3/4			
BX163	18-3/4				
BX164		18-3/4	18-3/4		
BX165	21-1/4				
BX166		21-1/4			
BX169		5-1/8			

MATERIAL	MAXIMO (Brinell)	DUREZA (Rockwell Bt)
SOFT IRON	90	50
LOW CARBON STEEL	120	68
4-6% CROMO ½% MOLY	130	72
S.S. AISI 304	160	83
S.S. AISI 316	160	83
S.S. AISI 347	160	83
S.S. AISI 410	170	86