



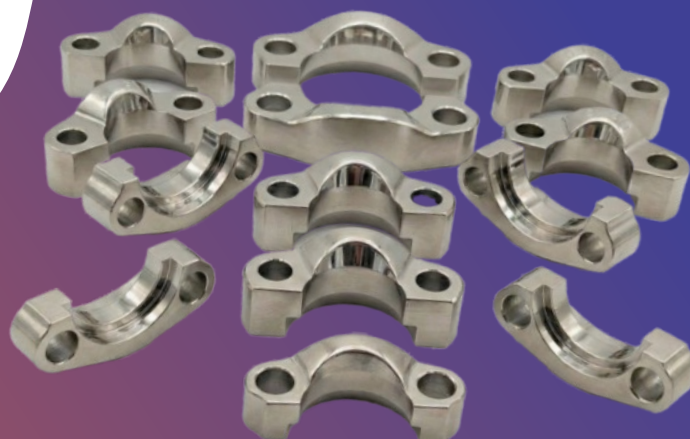
CAÑIFLEX

desde 1984

CATÁLOGO

REV. MARZO 2025

**INGENIERÍA Y SOLUCIONES
PARA LA CONDUCCIÓN DE FLUIDOS**



BRIDAS PARTIDAS CODE 61 (3000 PSI) y CODE 62 (6000 PSI)

Cuando las líneas hidráulicas escalan hacia los 3000 PSI, las conexiones roscadas tradicionales (JIC, NPT) se vuelven un problema: requieren torques de apriete excesivos y son propensas a fugas por vibración. De acuerdo a la ingeniería de cada circuito, se opta por colocar Medias Bridas o Bridas Partidas (Split Flanges) CODE 61 y CODE 62, respetando el estándar global para la conexión segura de bombas, motores y cilindros en minería, construcción y aplicaciones navales.

La gran ventaja operativa de las bridas partidas es el montaje en espacios reducidos. El montaje es frontal : simplemente se posiciona el extremo de la manguera (Flanged) sobre el puerto y se aseguran las dos mitades de la brida mediante 4 tornillos. Esto permite desmontar una manguera de gran volumen sin tener que interferir sobre todo el circuito adyacente.

SAE CODE 61 (Serie Estándar - 3000 PSI) - SAE CODE 62 (Serie Pesada - 6000 PSI).

ISO 9001



GESTION
DE LA CALIDAD
IRAM
PL-9000-1128
IRAM - INSTITUTO ARGENTINO
DE NORMALIZACIÓN
AUTORIDAD NACIONAL
DE ESTANDARIZACIÓN
Administración EC 004

IATF 16949



www.caniflex.com.ar

Kanaflex op Blueflex

SPIR STAR

TUDERTECHNICA 771



Stucchi

Falco



Dynamics



Danfoss

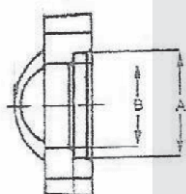
1/2 BRIDA

MEDIAS BRIDAS PARA FLANGED

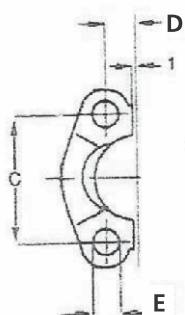


Código Cañiflex	Código	Ø del Flanged	Por Juego	Descripción
T007793	C 10028/8	30,10	2 Piezas	Media Brida 1/2" - S 3000
T007794	C 10028/12	38,10	2 Piezas	Media Brida 3/4" - S 3000
T007795	C 10028/16	44,10	2 Piezas	Media Brida 1" - S 3000
T007796	C 10028/20	50,80	2 Piezas	Media Brida 1"1/4 - S 3000
T007797	C 10028/24	60,30	2 Piezas	Media Brida 1"1/2 - S 3000
T007798	C 10028/32	71,40	2 Piezas	Media Brida 2" - S 3000
T007799	C 10028/40	88,90	2 Piezas	Media Brida 2"1/2 - S 3000
T007800	C 10029/8	31,70	2 Piezas	Media Brida 1/2" - S 6000
T005399	C 10029/12	41,20	2 Piezas	Media Brida 3/4" - S 6000
T005401	C 10029/16	47,60	2 Piezas	Media Brida 1" - S 6000
T005429	C 10029/20	53,90	2 Piezas	Media Brida 1"1/4 - S 6000
T005430	C 10029/24	63,50	2 Piezas	Media Brida 1"1/2 - S 6000
T007801	C 10029/32	79,30	2 Piezas	Media Brida 2" - S 6000
T019452	C 10029/40	84,12	2 Piezas	Media Brida 2"1/2 - S 6000

(*) Las dimensiones de serie 6000 son compatibles con serie Caterpillar



Código Tipo 3000 P.S.I.	Dimensiones					Roscas	
	A	B	C	D	E	Métrica	UNC
C10028/8	30,96	24,26	38,10	8,74	8,75	M8	5/16
C10028/12	38,89	32,13	47,63	11,13	10,75	M10	3/8
C10028/16	45,24	38,48	52,37	13,08	10,75	M10	3/8
C10028/20	51,59	43,69	58,72	15,09	12,75	M10	7/16
C10028/24	61,09	50,80	69,85	17,86	14,75	M12	1/2
C10028/32	72,24	62,74	77,77	21,44	14,75	M12	1/2
C10028/40	84,94	74,93	88,90	25,40	14,75	M12	1/2



Código Tipo 6000 P.S.I.	Dimensiones					Roscas	
	A	B	C	D	E	Métrica	UNC
C10029/8	32,54	24,64	40,49	9,12	8,75	M8	5/16
C10029/12	42,06	32,51	50,80	11,91	11,00	M10	3/8
C10029/16	48,41	38,86	57,15	13,89	13,00	M12	7/16
C10029/20	54,76	44,45	66,68	15,88	15,00	M14	1/2
C10029/24	64,29	51,56	79,38	18,26	17,00	M16	5/8
C10029/32	80,16	67,56	96,82	22,23	21,00	M20	3/4

	ESPECIFICACION TECNICA	NUMERO ET-28
--	------------------------	-----------------

1)- Título: "MEDIA BRIDA SERIE 3000 Y SERIE 6000"

2)- Aplicación: Flanged Cód 61 y Cód 62

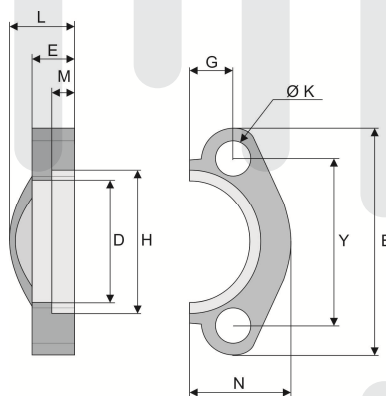
3)- Requerimientos:

3.1 - Cumple con SAE J518

3.2 – Construida en acero forjado ASTM A108 Tipo C045

3.3 – Tratamiento superficial según ET-101

3.4 – Dimensional:



CODIGO 61 (S3000)													
MED.	B	D	E	H	K	L	M	N	Y	G	BULON	FLANGED	PRESION psi
	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.			
1/2"	53.8	24.2	12.7	30.9	8.75	19	6.2	21.9	38.1	8.7	5/16"x18h-1.25"	(S3)8	5000
3/4"	65	32.1	14.2	38.9	10.25	22.3	6.2	24.9	47.75	11.1	3/8"x16h-1.25"	(S3)12	5000
1"	69.8	38.5	15.7	45.2	10.25	23.9	7.5	28.2	52.3	13.1	3/8"x16h-1.25"	(S3)16	5000
1 1/4"	79.2	43.7	14.2	51.5	12	22.3	7.5	35.3	58.7	15.1	7/16"x14h-1.5"	(S3)20	4000
1 1/2"	93.7	50.8	15.7	61	13.5	25.4	7.5	40.1	69.85	17.9	1/2"x13h-1.5"	(S3)24	3000
2"	101.6	62.7	15.7	72.1	13.5	26	9	47.2	77.7	21.4	1/2"x13h-1.5"	(S3)32	3000
2 1/2"	114.3	74.9	19	84.8	13.5	38.1	9	53.1	88.9	25.4	1/2"x13h-1.5"	(S3)40	2500
3"	134.8	90.9	22.4	102.4	16.5	41.2	9	64.2	106.4	31	5/8"x11h-1.75"	(S3)48	2000
3 1/2"	152.4	102.3	22.4	115	16.5	28.5	10.7	68.6	120.65	34.9	5/8"x11h-1.75"	(S3)56	500
4"	162	115	25.4	127.8	16.5	35	10.7	74.9	130.3	38.9	5/8"x11h-1.75"	(S3)64	500

CODIGO 62 (S6000)													
MED.	B	D	E	H	K	L	M	N	Y	G	BULON	FLANGED	PRESION psi
	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.			
3/4"	71.4	32.5	19	42.2	10.25	28.5	8.25	29	50.8	11.9	3/8"x16h-1.5"	(S6)12	6000
1"	81	38.8	23.9	48.5	12	33.3	9	33.8	57.15	13.85	7/16"x14h-1.75"	(S6)16	6000
1 1/4"	95.2	44.4	26.9	54.9	13.5	38.1	9.8	37.6	66.8	15.85	1/2"x13h-1.75"	(S6)20	6000
1 1/2"	112.7	51.6	30.2	64.3	16.5	42.9	12	46.5	79.5	18.25	5/8"x11h-2.25"	(S6)24	6000
2"	133.3	67.6	36.6	80.3	20	52.3	12	55.9	96.8	22.2	3/4"x10h-2.75"	(S6)32	6000

IATF 16949



Alcance:

Casa Central

Comercialización de terminales, accesorios, mangueras y cañerías oleohidráulicas.

Comercialización de kit de "circuitos oleohidráulicos" para fabricantes de equipos originales (OEM).

Alcance:

Planta Parque Industrial "La Victoria"

Diseño, Desarrollo y Manufactura de terminales, accesorios, ensambles de mangueras y cañerías oleohidráulicas.

Diseño, Desarrollo y Manufactura de kit de "circuitos oleohidráulicos" para fabricantes de equipos originales (OEM).

