



**COMERCIAL
CASALLI & PAEZ**

Comercial Casalli, Páez & Cía.Ltda.

Nuestro compromiso al mejor servicio

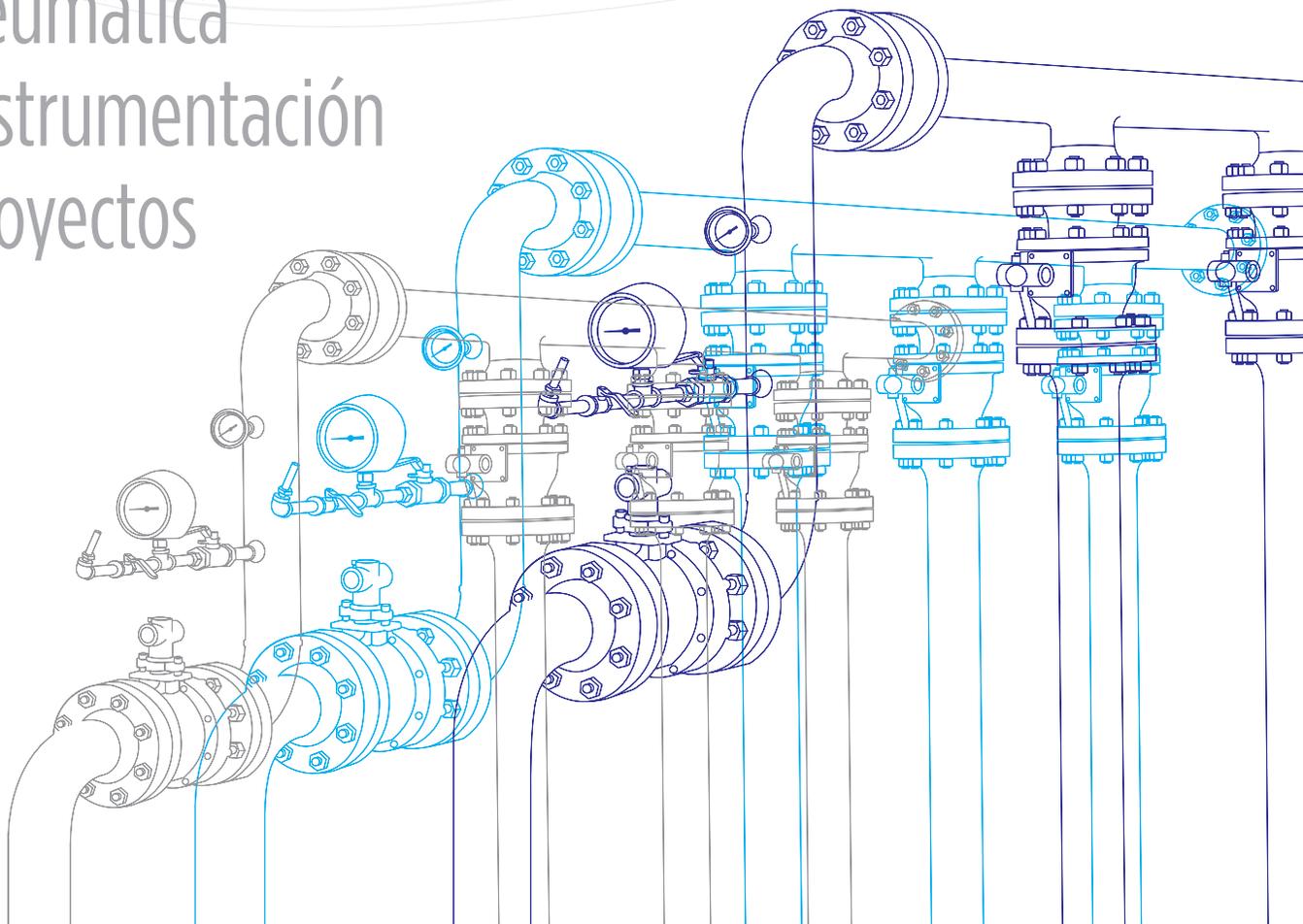
Catálogo de tubos bruñidos

Oleohidráulica

Neumática

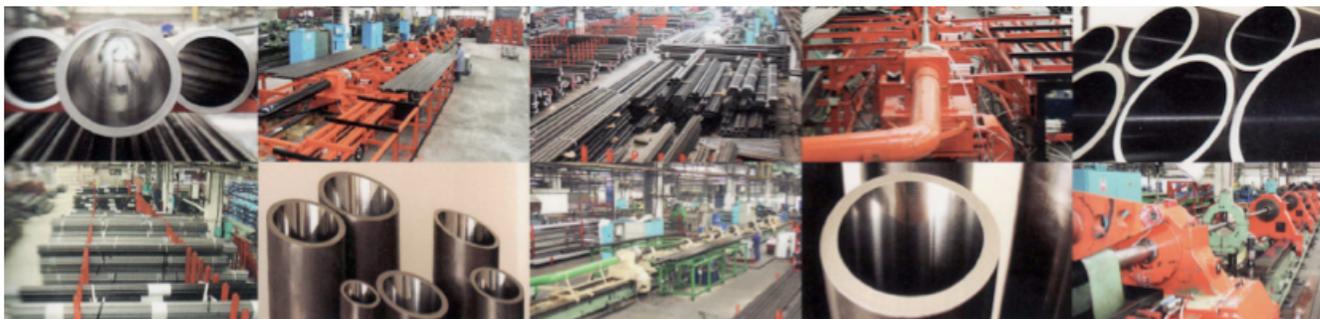
Instrumentación

Proyectos



TUBOS BRUÑIDOS

PARA CILINDROS OLEOHIDRÁULICOS



SERIE TUL/Z Tubo Bruñado Interior H8 – EN 10305 – 1 (DIN 2391) – E355 (St 52 BK+S)

Código	INTERNO "	EXTERNO "	INTERNO mm	EXTERNO mm
TUL6050			50	60
TUL9580			80	95
TUL125100			100	125
TUL140125			125	140
TULZ6050	2,00	2.3/8	50,8	60,32
TULZ7663	2.1/2	3,00	63,5	76,2
TULZ8876	3,00	3.1/2	76,2	88,9
TULZ10188	3.1/2	4,00	88,9	101,6
TULZ114101	4,00	4.1/2	101,6	114,3
TUL146127	5,00	5.3/4	127	146,05
TULZ171152	6,00	6.3/4	152,4	171,45

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS TUBOS

Rectitud:

Desviación Local: max. 1 mm por cada metro de largo.

Desviación total: Para tubos con longitud inferior a 6 metros – max. 3,5 mm; para tubos con una longitud superior a 6 m la tolerancia se incrementará en 0,5 mm por cada metro.

Longitud de los tubos enteros: 6300 – 10630 mm

Excentricidad: OD ≤ 125 mm – 5% / OD > 125 mm – 7,5%

DIRECCIÓN:

Blanco Garcés N°69,
Estación Central, Santiago

TELÉFONOS:

(02) 7796592
(02) 7795668
(02) 7787569

FAX: (02) 7796592

E-mail: contacto@comercialcp.cl

www.comercialcp.cl



Ventajas del Tubo Bruñido interior:

- Baja rugosidad.
- Alto coeficiente de soporte de carga.
- Mayor dureza.
- Bajo coeficiente de roce.

Acabado de la superficie:

Exterior: Terminación lisa.

Interior: Rugosidad menor o igual a 0,22.

Composición química del acero:

Carbono (C) %	Manganeso (Mn) %	Silicio (Si) %	Azufre (S) %	Fosforo (P) %
Max. 0,22	Max. 1,60	Max. 0,55	Max. 0,025	Max. 0,025

Propiedades mecánicas del acero: E355 SR (St 52 BK+S)

Resistencia la flexión Rp 0.2 N/mm ²	Resistencia a la tracción Rm N/mm ²	Elongación A5%
Min. 450	Min. 590	Min. 12