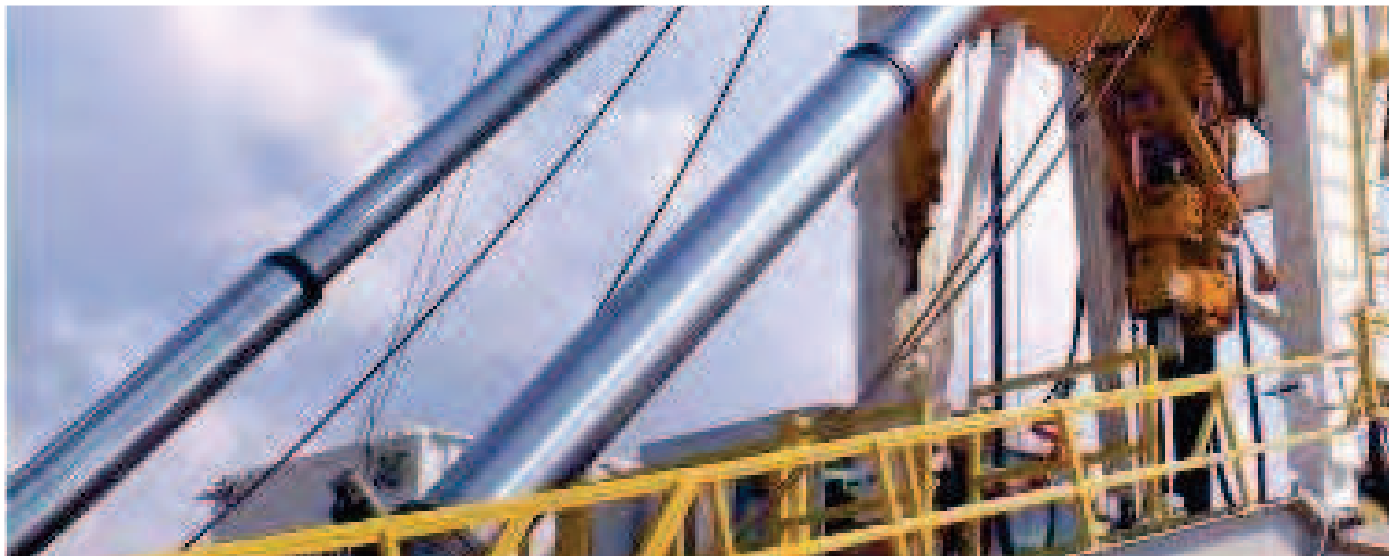


## TUBO CROMADO EXTERIOR

Tubo rectificado y cromado exteriormente para cilindros telescópicos, rodillos, cilindros y elementos para la construcción de maquinaria donde se requiera aligerar peso, permite la instalación de cableado eléctrico por su interior.



Acero: E355 en 10305-1 +SR

### CARACTERÍSTICAS CROMO / CHROMED CHARACTERISTICS

Espesor cromo:	25 +/- 5 micras
Tolerancia:	ISO f 7
Rugosidad:	0,20 micras max.
Dureza cromo:	68 HRC
Rectilineidad:	1 / 1000 mm
Concentricidad cromo:	+/- 2 micas
Tipo de cromo:	Microfisurado
Resistencia niebla salina:	=>200/500/1000 horas ISO 9227 Rating 9 según ISO 10289
Porosidad:	BSS 4641B
Ovalización:	½ tol. en diámetro

### COMPOSICIÓN QUÍMICA / CHEMICAL COMPOSITION

C %	S %	P %	SI %	Mn%
Máx. 0.22	Máx. 0.025	Máx. 0.025	Máx. 0.55	Máx. 1.60

### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS / MECHANICAL PROPERTIES

Límite elástico / Yield strenght	<490 Rp0.2 N/mm2
Resistencia tracción / Tensile strenght	Mín. 580 Rm N/mm2
Alargamiento / Elongation	> 16.00 A5 % Min