



TUBERIA
NACIONAL

*Tubería para
Conducción
T-200*



ISO 9001:2000
No. 35435

Villacero

Tubería para Conducción T-200



En TUNA utilizamos el proceso de formado en frío para la fabricación de nuestra tubería para conducción T-200.

Los procesos de fabricación se llevan a cabo bajo diferentes puntos de inspección a la tubería aunado a los controles marcados por la Norma de Fabricación como es el caso de los análisis químicos de material, pruebas mecánicas y pruebas no destructivas, con ello se asegura un amplio margen al cumplimiento de la misma Norma.

La ventaja que ofrece esta tubería es la de poseer un espesor más delgado, cumpliendo con las condiciones de ser una excelente herramienta para trabajar en líneas de conducción, transportación de fluidos requeridas en invernaderos, etc.

Norma de Fabricación: ISO-65

Acabado: Negro, Barnizado y Galvanizado

Extremos: Lisos y Roscados

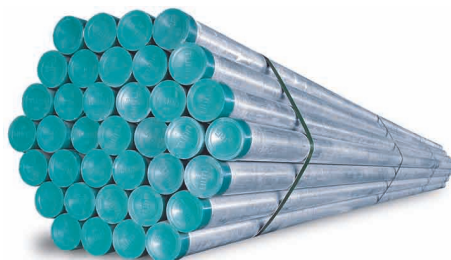
Acero: 1006, 1008, 1010, a36

ESPECIFICACIONES T - 200

MEDIDA	TOLERANCIAS EN DIÁMETRO			TOLERANCIAS EN ESPESOR			PRESIÓN	PESO		EMPAQUE
	Pulg.	Pulg.	Mín. Pulg.	Máx. Pulg.	Nominal	Mín. Pulg.		Pieza a 6.40 Mts. Kgs. en Galvanizado	Pieza a 6.40 Mts. Kgs. en Negro	
T - 200	1/2"	0.840	0.828	0.854	0.090	0.080	0.103	49	7.04	6.84
	3/4"	1.050	1.039	1.066	0.090	0.082	0.106	49	9.49	9.216
	1"	1.315	1.307	1.333	0.102	0.090	0.117	49	12.95	12.58
	1 1/4"	1.660	1.649	1.681	0.112	0.098	0.128	84	18.1	17.6
	1 1/2"	1.900	1.88	1.910	0.114	0.104	0.131	84	21.29	20.672
	2"	2.375	2.346	2.388	0.125	0.115	0.143	84	29.45	28.60
N X	2 1/2"	2.875	2.846	2.885	0.160	0.140	0.170	137	45.37	44.05
	3"	3.500	3.465	3.515	0.170	0.149	0.179	136	59.08	57.36
	4"	4.500	4.455	4.515	0.188	0.164	0.196	106	85.10	82.63

REQUERIMIENTOS QUÍMICOS Y FÍSICOS PARA LAS NORMAS DE TUBERÍA ESTRUCTURAL

RESISTENCIA A LA TENSION (N/MM ²), (LB/PULG ²)	320 (46,412) A 520 (75419)
% DE ELONGACION (Mín.) DESPUÉS DE LA FRACTURA	15
COMPOSICIÓN QUÍMICA MÁX EN %	
% P	0.06
% S	0.006



NORMA DE TUBERÍA T - 200

ESPECIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN
ISO 65	TUBOS AL CARBÓN CONVENIENTES PARA APLICACIONES CON ROSCADO, EXTREMO LISO

VENTAS

Monterrey, N.L.
Torre SICARTSA
Ocampo No. 250 Pte. 1er.Piso
Monterrey, N.L. • C.P. 64000
Tel: (81) 8989-8989
Fax: (81) 8989-8988

México, D.F.
Poniente 128 No. 672
Fracc. Industrial Vallejo
México, D.F. • C.P. 02300
Tels: (55) 5729-6781, 5729-6700
Fax: (55) 5729-6793

Córdoba, Ver.
Calle 32 No. 2501
Fracc. Nuevo Córdoba
Córdoba, Ver. • C.P. 94550
Tels./Fax: (271) 716-4000, 716-6622

Guadalajara, Jal.
Francisco Javier Gamboa No. 388 Int. 203
Col. Arco Sur
Guadalajara, Jal. • C.P. 44150
Tels./Fax: (33) 3616-7272, 3616-7364

Celaya, Gto.
KM. 7.5 Carretera Celaya-Salamanca
Rancho El Chinaco
Villagrán, Gto. • C.P. 38110
Tel: (461) 618-8980
Fax: (461) 618-8982

Informes sobre nuestros distribuidores
T: (81) 8989-8989
ventas@villacero.com
www.villacero.com

Villacero