



NORMA NMX J-536-ANCE

Centro de Distribución:

Cuahtémoc # 205, Col. Aragón, C.P. 07000, México, D.F.

Conmutador: 5577*0733 Ventas: 5577*5188

Fax: 5781*7993

Planta:

Av. 16 de Septiembre # 205, Col. Barrio de Sta. María,

Ocoyoacac, Edo. de México.

www.tubosomega.com

• Más de 55 años de experiencia. •

TUBOS PESOS Y DIMENSIONES

Diámetro Nominal		Diámetro Exterior (A)		Diámetro Interior (B)		Espesor Nominal (B)		Peso Aprox. por Tubo	
mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	Kg.	Lb.
16	1/2	17.93	0.706	15.87	0.625	1.03	0.041	1.29	2.85
21	3/4	23.42	0.922	21.03	0.828	1.19	0.047	1.99	4.38
27	1	29.54	1.163	26.90	1.049	1.32	0.052	3.00	6.61
35	1 1/4	38.35	1.510	35.31	1.380	1.52	0.060	4.24	9.34
41	1 1/2	44.20	1.740	41.16	1.610	1.52	0.060	4.91	10.87
53	2	55.80	2.197	52.76	2.067	1.52	0.060	6.24	13.74
63	2 1/2	73.03	2.875	69.37	2.731	1.83	0.072	9.78	21.54
78	3	88.90	3.500	85.24	3.356	1.83	0.072	11.91	26.23
91	3 1/2	101.60	4.000	97.38	3.834	2.11	0.083	15.80	34.80
103	4	114.30	4.500	110.08	4.334	2.11	0.083	17.79	39.19

EMPAQUE DE TUBOS

Diámetro Nominal		Tubos		Peso por Atado		Peso por A. Maestro	
mm.	pulg.	Atado	A. Maestro	Kg.	Lb.	Kg.	Lb.
16	1/2	10	700	12.90	28.60	903	2,002
21	3/4	10	500	19.90	43.80	995	2,190
27	1	5	300	15.00	33.04	900	1,982
35	1 1/4	5	200	21.20	46.70	424	934
41	1 1/2	5	150	24.55	54.07	368	811
53	2	3	81	18.72	41.23	505	1,112
63	2 1/2	1	61	9.78	21.54	597	1,315
78	3	1	51	11.91	26.23	607	1,337
91	3 1/2	1	37	15.80	34.80	585	1,289
103	4	1	30	17.79	39.19	534	1,176

NOTAS:

OMEGA de acero en su instalación eléctrica, junto con el uso de todos los accesorios también de acero, hacen que su sistema eléctrico este a tierra de una manera segura, sencilla y de bajo costo, sin la necesidad de un conductor adicional.

Longitud del tubo 3.00 m. +/- 6.35 mm. (9.836 pies +/- 0.25 pulg.)

(A) Tolerancias: de 16 a 53 +/- 0.13 mm. (1/2-2 +/- 0.005 pulg.), 63 +/- 0.25 mm. (2 1/2 +/- 0.010 pulg.), 78 +/- 0.38 mm. (3 +/- 0.015 pulg.), 91 y 103 +/- 0.51 mm. (3 1/2 y 4 +/- 0.020 pulg.).

(B) Datos informativos. No son requerimientos de la Norma NMX-J-536-ANCE.



CODOS 90

Diámetro Nominal		Radio de Curvatura		Longitud Recta		Peso Aprox.		Empaque		Empaque por Costal	
mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	Kg.	Lb.	No. Piezas	Kg.	No. Piezas	Kg.
16	1/2	103	4.055	67	2.63	0.14	0.30	20	2.7	220	30
21	3/4	115	4.527	74	2.91	0.20	0.44	20	4.0	200	40
27	1	147	5.787	70	2.75	0.38	0.83	10	3.8	60	23
35	1 1/4	185	7.283	103	4.05	0.71	1.55	5	3.5		
41	1 1/2	211	8.307	83	3.26	0.82	1.80	5	4.1		
53	2	242	9.527	108	4.25	1.25	2.74	5	6.2		
63	2 1/2	268	10.551	162	6.37	2.44	5.36	3	7.3		
78	3	331	13.031	113	4.44	2.97	6.53	3	8.9		
91	3 1/2	382	15.039	197	7.75	5.88	12.94	2	11.8		
103	4	407	16.023	178	7.00	6.61	14.56	2	13.2		

COPLES

Diámetro Nominal		Longitud		Peso Aprox.		Empaque		Empaque Costal	
mm.	pulg.	mm.	pulg.	Kg.	Lb.	No. Piezas	Kg.	No. Piezas	Kg.
16	1/2	50	1.97	0.02	0.05	100	2.2	1000	22
21	3/4	61	2.40	0.04	0.08	60	2.1	600	21
27	1	64	2.52	0.05	0.10	40	1.8	400	18
35	1 1/4	73	2.87	0.13	0.28	20	2.5	200	25
41	1 1/2	73	2.87	0.14	0.31	15	2.1	150	21
53	2	80	3.15	0.19	0.42	10	1.9	100	19

CONECTORES

Diámetro Nominal		Longitud		Peso Aprox.		Empaque		Empaque Costal	
mm.	pulg.	mm.	pulg.	Kg.	Lb.	No. Piezas	Kg.	No. Piezas	Kg.
16	1/2	37	1.46	0.02	0.05	100	2.4	1000	24
21	3/4	37	1.46	0.04	0.08	60	2.2	600	22
27	1	46	1.81	0.06	0.13	40	2.3	400	23
35	1 1/4	52	2.05	0.11	0.24	20	2.2	200	22
41	1 1/2	52	2.05	0.14	0.30	15	2.0	100	14
53	2	52	2.05	0.18	0.40	10	1.8	50	9