



TUBO CONDUIT TIPO PESADO MARCA JUPITER™ CEDULA 40 NMX-J-534-ANCE-2016

TUBOS METÁLICOS RÍGIDOS DE ACERO TIPO PESADO Y SUS ACCESORIOS
PARA LA PROTECCIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS



CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES



- FABRICADOS CONFORME A LA NORMA **NMX-J-534-ANCE-2016**
- TUBO DE ACERO AL CARBÓN FORMADO CON LÁMINA ROLADA EN FRÍO **ASTM-A-366** / LÁMINA ROLADA EN CALIENTE **ASTM-A-569**.
- GALVANIZADO POR INMERSIÓN EN CALIENTE EN EL EXTERIOR Y CON UN RECUBRIMIENTO INTERNO DE PINTURA TIPO ESMALTE PARA UNA MAYOR RESISTENCIA A LA CORROSIÓN.
- ZINC EN GRADO DE ALTA PUREZA (99.9%) **ASTM-B6**
- APLICAMOS UN RECUBRIMIENTO COMPLEMENTARIO DE REFUERZO PARA UNA MEJOR PROTECCIÓN CONTRA LA CORROSIÓN.
- DISPONIBLE EN DIÁMETROS DE ½" (16) A 4" (103)
- TUBERÍA A LONGITUD COMERCIAL DE 3.20 m +/- 6mm (A SOLICITUD DEL CLIENTE SE FABRICAN A LONGITUDES NORMALIZADAS)
- EXTREMOS CON ROSCA COMERCIAL NPSM "ROSCA RECTA" (A SOLICITUD DEL CLIENTE SE FABRICAN CON ROSCA NPT "ROSCA CÓNICA")
- PRESENTACIÓN CON TAPÓN EN CADA EXTREMO.
- IDENTIFICACIÓN CON ETIQUETA COLOR NARANJA.
- TODAS LAS PRUEBAS MECÁNICAS EFECTUADAS EXCEDEN LAS NORMAS OFICIALES.



USO SUGERIDO: TUBO CONDUIT CEDULA 40 "JUPITER™" ES USADO TANTO EN INSTALACIONES OCULTAS, YA SEA EMPOTRADOS EN CONCRETO O PAREDES COMO EN INSTALACIONES VISIBLES O EN LA INDUSTRIA. EN LUGARES SECOS NO EXPUESTOS A HUMEDAD O AGENTES CORROSIVOS.

LISTADO DE MEDIDAS FABRICADAS DE TUBO CONDUIT CEDULA 40 DE ACUERDO A LA NORMA NMX-J-534-ANCE-2013

SISTEMA MÉTRICO	TAMAÑO COMERCIAL	DIÁMETRO EXTERIOR		ESPESOR NOMINAL		NO.DE HILOS POR PULGADA	LONGITUD EFECTIVA DE ROSCA	PESO MÍNIMO POR 10 PIEZAS	COLOR DE TAPÓN
		in	mm	in	mm				
16	1/2"	0.840	21.336	0.104	2.64	14	19.80	35.80	NEGRO
21	3/4"	1.050	26.670	0.107	2.71	14	20.10	47.60	ROJO
27	1"	1.315	33.401	0.126	3.20	11.5	24.90	69.40	AZUL
35	1 1/4"	1.660	42.164	0.133	3.38	11.5	25.70	91.20	ROJO
41	1 1/2"	1.900	48.260	0.138	3.51	11.5	26.20	112.90	NEGRO
53	2"	2.375	60.325	0.146	3.71	11.5	26.20	150.60	NEGRO
63	2 1/2"	2.875	73.025	0.193	4.90	8	39.90	239.00	NEGRO
78	3"	3.500	88.900	0.205	5.21	8	41.40	309.60	AZUL
103	4"	4.500	114.300	0.225	5.72	8	43.90	441.00	AZUL

TOLERANCIAS PARA EL DIÁMETRO EXTERIOR:
 +/- 0.015" (0.38 mm) PARA DIÁMETROS DE 1/2" (16) A 1 1/2" (35)
 +/- 1% PARA DIÁMETROS DE 2" (53) A 4" (103)

LISTADO DE MEDIDAS FABRICADAS DE ACOPLADORES (COPLES) DE ACUERDO A LA NORMA NMX-J-534-ANCE-2016



SISTEMA MÉTRICO	TAMAÑO COMERCIAL	DIÁMETRO EXTERIOR		LONGITUD MÍNIMA
		in	mm	mm
16	1/2"	1.012	25.7	41.3
21	3/4"	1.252	31.8	41.7
27	1"	1.524	38.7	50.0
35	1 1/4"	1.870	47.5	51.6
41	1 1/2"	2.154	54.7	52.4
53	2"	2.650	67.3	54.0
63	2 1/2"	3.252	82.6	81.0
78	3"	3.870	98.3	84.1
103	4"	4.874	123.8	89.3

DIÁMETRO EXTERIOR ES UN REQUISITO OPTATIVO