



REDUCTOR BUSHING ACERO (REDUCING BUSHING, STEEL)

ISO9001:2008 certified
by EACC

FICHA TÉCNICA

REDUCCION BUSHING 3/4" a 1/2" ACERO, CON UL (Cód. 1161)

Se utiliza para reducir el tamaño de entrada de un tramo de conducto roscado.



PRESENTACIÓN

Fabricado en acero, con partes roscadas con hilos, con recubrimiento de zinc, que le otorga una protección a la corrosión. Permite la reducción y acople con conduits de medidas diferentes.

NORMA DE FABRICACIÓN

Conforme a los estándares internacionales:
UL 514B "Conduit, Tubing and Cable Fittings".

Registrado en Underwriters Laboratories (UL) con
File E307843 (1/2" hasta 2")

ACABADO

Cuenta con una capa de protección en zinc, bajo el proceso de ELECTRO-GALVANIZADO, con un acabado liso.

PROPIEDADES MECÁNICAS

Esfuerzo de tensión: 44,000 PSI min (> 300 MPa).
Esfuerzo de fluencia: 25,000 PSI min (> 170 MPa).
Alargamiento: 40% aprox.

MATERIAL DE FABRICACIÓN

Material de Acero, con la siguiente composición química o su equivalencia.

Carbono: 0.20 % máximo
Manganeso: 1.60 % máximo
Fósforo: 0.045 % máximo
Azufre: 0.045 % máximo

ETIQUETADO Y MARCADO

Cuenta con un grabado en bajo relieve con el Logo "UL, Medida Comercial" y una etiqueta en la CAJA MASTER con información del "Código, Código de barras, Medida Comercial" en color negro.

Código	Medida Comercial de ... a	Dimensiones			
		A		B	
		in	mm	in	mm
1161	3/4" a 1/2"	1.04	26.4	0.57	14.5
1162	1" a 1/2"	1.28	32.5	0.64	16.3
1163	1" a 3/4"	1.28	32.5	0.64	16.3
1164	1-1/4" a 1/2"	1.63	41.4	0.69	17.5
1165	1-1/4" a 3/4"	1.63	41.4	0.69	17.5
1166	1-1/4" a 1"	1.63	41.4	0.69	17.5
1168	1-1/2" a 3/4"	1.86	47.2	0.75	19.1
1169	1-1/2" a 1"	1.86	47.2	0.75	19.1
1173	2" a 1"	2.33	59.2	0.82	20.8
1175	2" a 1-1/2"	2.33	59.2	0.82	20.8

