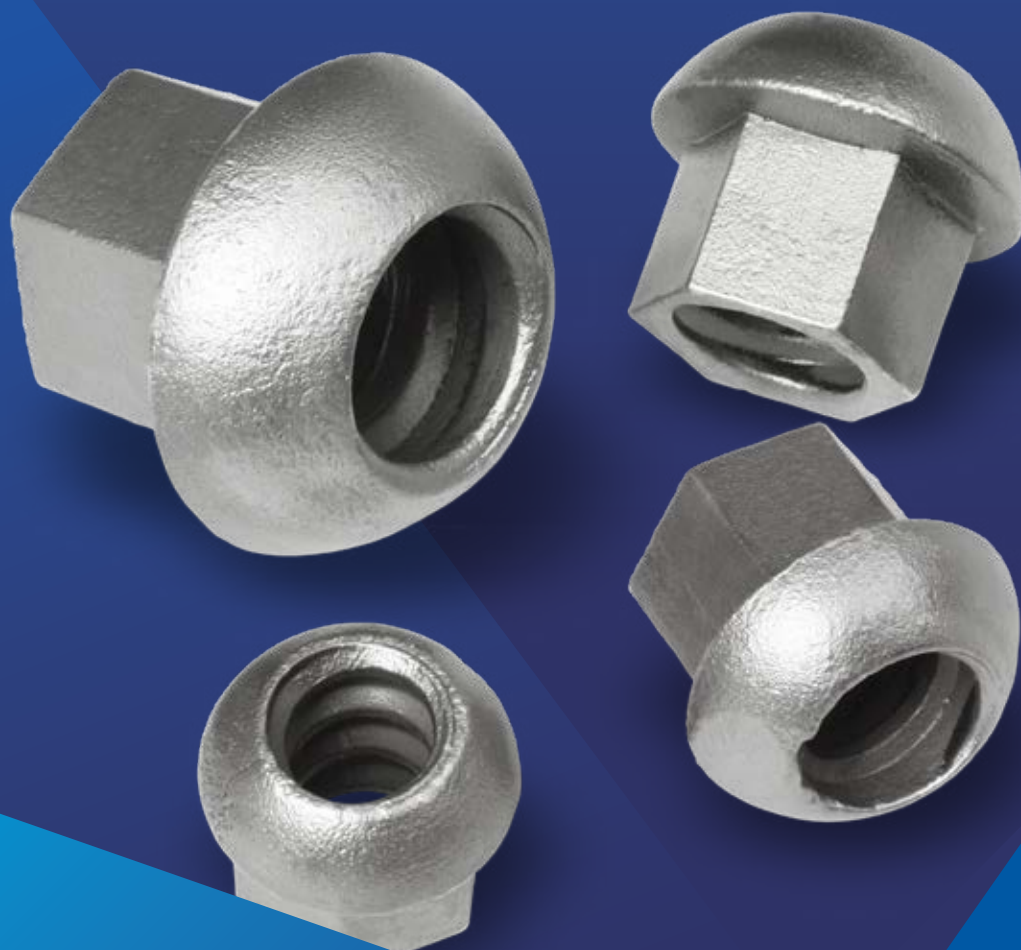


Tuerca de Fijación

PARA BARRA HELICOIDAL



**ACEROS
AREQUIPA**

**LA SEGURIDAD
DE UN FIERRAZO**

*Imágenes referenciales.

Tuerca De Fijación

PARA BARRA HELICOIDAL

DENOMINACIÓN:

TUERCA ACERADA A194.

TUERCA FUNDIDA A536.

DESCRIPCIÓN:

Es una tuerca fabricada de acero o de fundición nodular con grafito esferoidal, que sirve de complemento a la Barra Helicoidal®.

USOS:

Accesorio del perno de Anclaje de Barra Helicoidal®, permite el posicionamiento de la Placa de Sujeción sobre el macizo rocoso.

NORMAS TÉCNICAS:

ASTM A536 - Grado 65 - 45 - 12 (Tuerca fabricada de fundición nodular).

ASTM A194 Grado 7 (Tuerca fabricada de acero).

PRESENTACIÓN:

Se comercializa en los diámetros nominales de 19mm, 22mm, 25mm y 32mm.

DIMENSIONES:

En el siguiente gráfico se muestran las principales dimensiones de la tuerca:



DIÁMETRO NOMINAL	NORMA DE FABRICACIÓN	DIMENSIONES (mm)			Distancia entre Caras (D)	PESO UNITARIO (gr)
		Diámetro Exterior (De)	Altura Total (H1)	Altura de Vástago (H2)		
19	ASTM A194	42.7	34.9	22.0	31.8	160
	ASTM A536	42.0	34.9	22.0	31.8	160
22	ASTM A194	49.3	41.3	25.0	34.9	226
	ASTM A536	49.0	37.0	21.0	32.0	226
25	ASTM A194	55.1	44.5	28.0	38.1	325
32	ASTM A194	69.9	57.2	37.0	46.0	542

ASTM A536: Tuerca fabricada de fundición nodular con grafito esferoidal.

ASTM A194: Tuerca fabricada de acero.

QCQA01-F206/03/ENERO 23



ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001

CERTIFICATE N° 57219
CERTIFICATE N° 57220
CERTIFICATE N° 57221

COLOMBIA

CALI: Cra. 25, N.° 13-117, Yumbo, Parcelación Industrial la Y,

Valle del Cauca-Colombia.

Tel. (57) 324 4214893.

E-mail: contactocolombia@acerosamerica.com

PERÚ

LIMA: Av. Antonio Miró Quesada N.° 425, piso 17, Magdalena del Mar.

Tel. (51-01) 517 1800.

PISCO: Panamericana Sur, Km. 241, Ica. Tel. (51-056) 58 0830.

AREQUIPA: Variante de Uchumayo Km 5.5, Cerro Colorado, Arequipa.

Tel. (51-01) 517 1800.

CHILE

ANTOFAGASTA: Ruta A-26 KM 2.4, El Salar. Tel.: (56) 939249279.

E-mail: contacto@acerosamerica.com

BOLIVIA

LA PAZ: Calle E - Lote 14, manzano A-08, Urbanización

Cervecería Boliviana Nacional - Bellavista Viacha.

Tel. (591) 75555819/77641658.

SANTA CRUZ: Urb. Parque Industrial Latinoamericano,

Unidad Industrial UI 06, Mz. 1, lote 4 - Warnes.

Tel. (591) 75555819/77641656.

COCHABAMBA: Calle Tte. Monasterios S/N Zona la Maica

Cochabamba. Tel. (591) 75555819/69417963

E-mail: contactobolivia@caa.com.bo