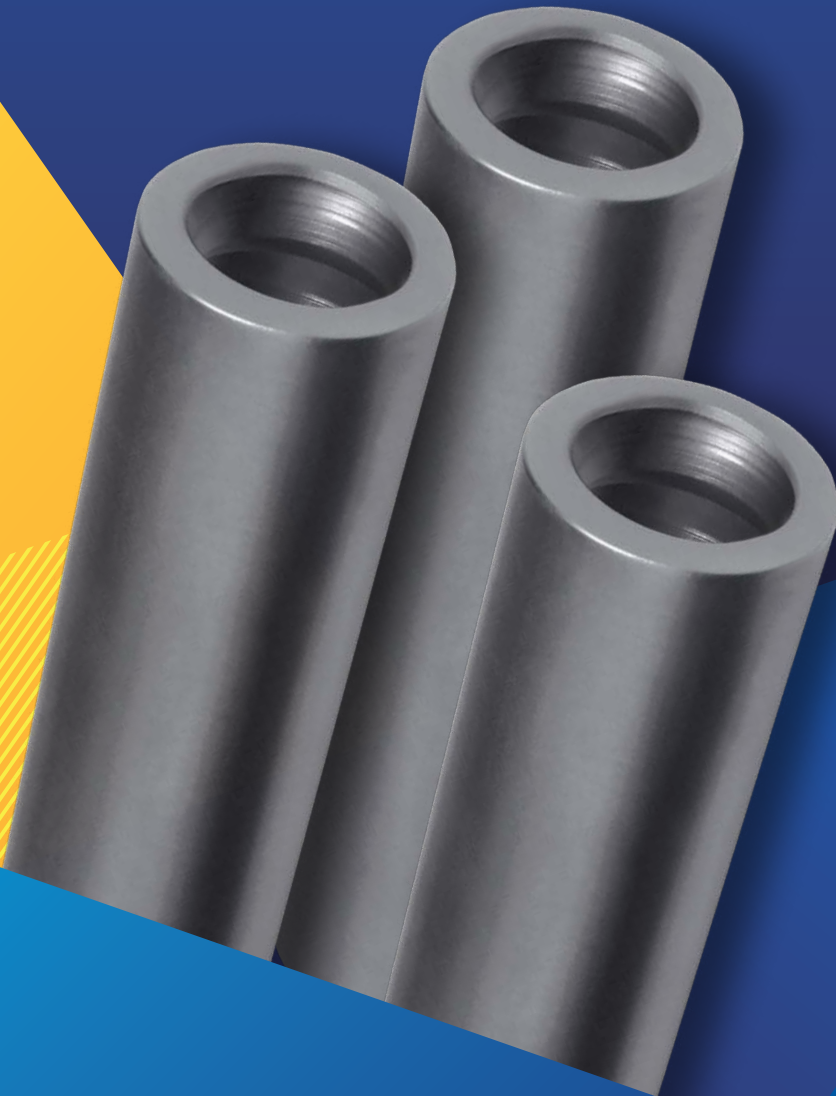


# Acople

PARA PERNO DE FORTIFICACIÓN  
BARRA HELICOIDAL



**ACEROS  
AREQUIPA**

Elige Seguridad

# Acople

## PARA PERNO DE FORTIFICACIÓN BARRA HELICOIDAL

### DENOMINACIÓN:

ACOPLE PARA PERNO DE FORTIFICACIÓN: BARRA HELICOIDAL®

### DESCRIPCIÓN:

Pieza de acero de forma cilíndrica con un roscado interior, obtenida por maquinado a partir de una barra redonda lisa SAE 1045.

### USOS:

Accesorio para la instalación del perno de Anclaje de Barra Helicoidal®, que permite la unión de dos Barras Helicoidales, con el objetivo de lograr una mayor longitud de anclaje en el macizo rocoso.

### NORMAS TÉCNICAS:

SAE J403e-09 (1045)

### PRESENTACIÓN:

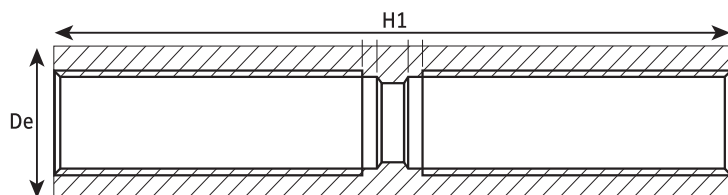
Los acoples se embalan en cajas de madera.

### PROPIEDADES MECÁNICAS:

NORMA	LÍMITE DE FLUENCIA (kg/cm <sup>2</sup> )	RESISTENCIA A LA TRACCIÓN (kg/cm <sup>2</sup> )	ALARGAMIENTO EN 200 mm min (%)
SAE 1045 (*)	4000 - 5500	6700 - 8200	12.0

(\*) Valores Típicos

### DIMENSIONES:



DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)		
	DIÁMETRO NOMINAL BAHE	DIÁMETRO EXTERIOR (De)	ALTURA TOTAL (H1)
ACOPLE SAE 1045, 19 MM	19.0	44.0	160.0
ACOPLE SAE 1045, 22 MM	22.0	45.0	180.0
ACOPLE SAE 1045, 25 MM	25.0	45.0	180.0
ACOPLE SAE 1045, 32 MM	32.0	55.0	180.0

Nota: Las medidas que no consignan tolerancias son de carácter referencial.

QCQA01-F213 / 01 / NOV 15



ISO 9001:2015

CERTIFICATE N° 57219



ISO 14001:2015

CERTIFICATE N° 57220



OHSAS 18001:2007

CERTIFICATE N° 57221

**Lima:** Av. Antonio Miró Quesada N° 425 Piso 17, Magdalena del Mar. Tel. (51-01) 517 1800.

**Pisco:** Panamericana Sur Km. 240, Ica. Tel. (51-056) 58 0830.

**Arequipa:** Variante de Uchumayo KM. 5.5, Cerro Colorado, Arequipa, Arequipa. Tel. (51-01) 517 1800.

**LA PAZ:** Av. Hilbo N° 100. Zona El Kenko. Tel. (591) 77641658.

**Santa Cruz:** Urb. Parque Industrial Latinoamericano, Unidad Industrial UI 06, Mz. 1, Lote 4 - Warnes. Tel. (591) 76303499. E-mail: contactobolivia@caa.com.bo

Encuéntranos en:  [www.acerosarequipa.com](http://www.acerosarequipa.com)



**ACEROS  
AREQUIPA**