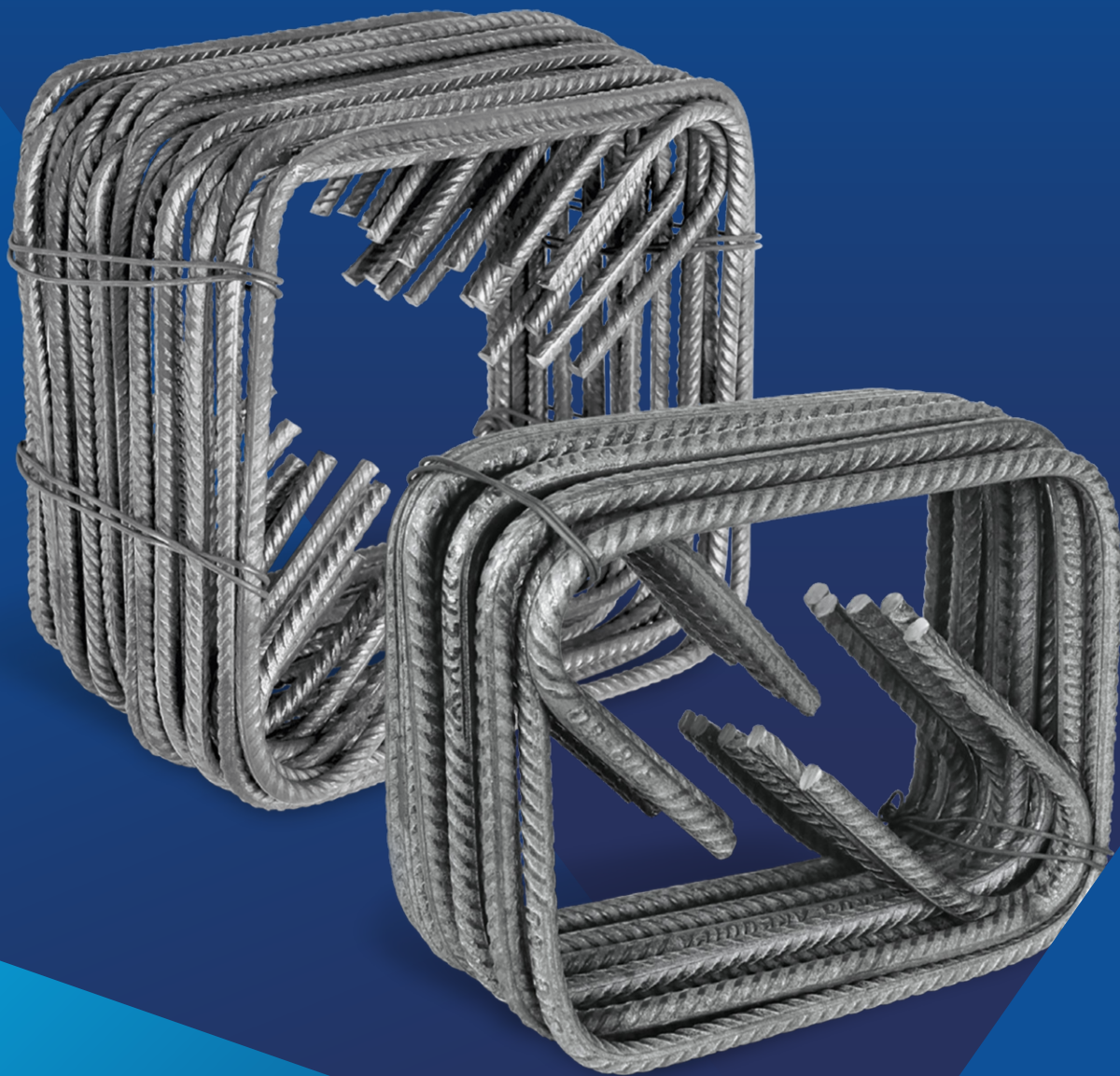


# Estribos Corrugados



**ACEROS  
AREQUIPA**

**LA SEGURIDAD  
DE UN FIERRAZO**

\*Imágenes referenciales.

# Estribos Corrugados

## DENOMINACIÓN:

ESTRIBOS CORRUGADOS.

## DESCRIPCIÓN:

Piezas de fierro corrugado en forma cuadrada o rectangular, elaboradas con equipos automatizados de última tecnología. Se fabrican con alambrones de diámetros de 6mm, 8mm y 3/8".

## USOS:

Actúan como refuerzo de confinamiento y de fuerza cortante en columnas y vigas de edificaciones de albañilería confinada y concreto armado.

## NORMAS TÉCNICAS:

Composición Química, Propiedades Mecánicas y Tolerancias dimensionales:

- . ASTM A615/A1615M-20 Grado 60.
- . ASTM A706/A706M-22Grado60
- . Reglamento Nacional de Edificaciones del Perú.

## PROPIEDADES MECÁNICAS:

### ASTM A615/A706-G60 (BINORMA)

- Resistencia a la tracción (R), mín: 550MPa
- Límite de fluencia (fy): 420 -540MPa
- Alargamiento en 200mm (A%), mín: 14%
- Doblado a 180°: Bueno en todos los diámetros.

## PRESENTACIÓN E IDENTIFICACIÓN:

Los estribos de 6mm y 8mm se comercializan en paquetes de 20 unidades y los estribos de 3/8" en paquetes de 10 unidades.

Todos los paquetes están forrados con plástico "stretch film" para brindarle una mayor protección. Además, en su etiqueta contiene información del producto.

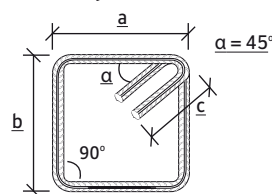
## DIMENSIONES Y PESOS NOMINALES:

TIPO DE ESTRIBO	DIÁMETRO DE BARRA	DIMENSIONES NOMINALES (cm)			PESO NOMINAL / PAQUETE (kg)	
		a Ancho	b Largo	c Gancho		
COLUMNA <b>C</b>	C1	6mm	18	18	8	3.565
	C2	6mm	8.5	26	8	3.438
	C5*	6mm	21	8.5	21	4.202
	C6	8mm	18	18	10	6.631
VIGA <b>V</b>	V1	6mm	12.5	18	8	3.098
	V2	6mm	15	18	8	3.311
	V3	6mm	18	20	8	3.735
COLUMNA/ VIGA <b>E</b>	E1	3/8"	17	17	11	4.427
	E2	3/8"	17	22	11	4.960
	E3	3/8"	17	27	11	5.493
	E4	3/8"	17	32	11	6.027

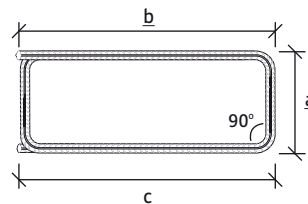
(\*) El estribo C5 posee ganchos laterales a 90° en cada extremo del lado mayor.

### Estribos

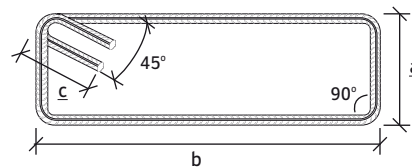
C1, C6, y E1



Estribo C5



Estribos  
C2, V1, V2,  
V3, E2, E3  
y E4



QCQA01-F135/05/MAY 23



ISO 9001  
ISO 45001

CERTIFICATE N° 57219  
CERTIFICATE N° 57221

### BOLIVIA: CORPORACION ACEROS AREQUIPA S.R.L.

Santa Cruz: Urb. Parque Industrial Latinoamericano, Unidad Industrial UI 06, Mz. 1, LOTE 4 - Warnes. Tel.: (591) 77641656 / 75555819  
La Paz: Calle E - Lote 14, manzana A-08, Urbanización. Cervecería Boliviana Nacional - Bellavista Viacha. Tel.: (591) 77641658 / 75555819

### PERÚ: CORPORACION ACEROS AREQUIPA S.A.

Lima: Av. Antonio Miró Quesada N.° 425, piso 17, Magdalena del Mar. Tel.: (51-01) 517 1800.  
Pisco: Panamericana Sur, Km. 241, Ica.  
Arequipa: Variante de Uchumayo Km 5.5, Cerro Colorado.

### COLOMBIA: ACEROS AREQUIPA S.A.S.

Valle del Cauca: Cra. 25, N.° 13-117, Yumbo, Parcelación Industrial la "Y". Tel.: (57) 324 4214893.  
E-mail: contactocolombia@acerosarequipa.com

### ECUADOR: CORPORACION ACEROS AREQUIPA AA S.A.S.

Guayas: Barrio Fincas Delia Vía Duran Tambo Km. 8.5 - Duran. Tel.: (+593) 98 635 9258

### CHILE: CORPORACION ACEROS AREQUIPA SpA

Antofagasta: 14 de Febrero 2174 Of. 4, Antofagasta.  
E-mail: eroca@acerosarequipa.com

### EEUU: ACEROS AMERICA CORPORATION

ACEROS AMERICA PORT MANATEE LLC  
Florida: 13838 Harlee Rd. Palmetto, FL 34221  
Tel.: +1 941 722 5566  
E-mail: infopm@acerosamerica.com

### ACEROS AMERICA ST. PETE LLC

Florida: 2550 Ave N, St. Petersburg, FL 33713.  
Tel.: +1 727 321 5878  
E-mail: infosp@acerosamerica.com

