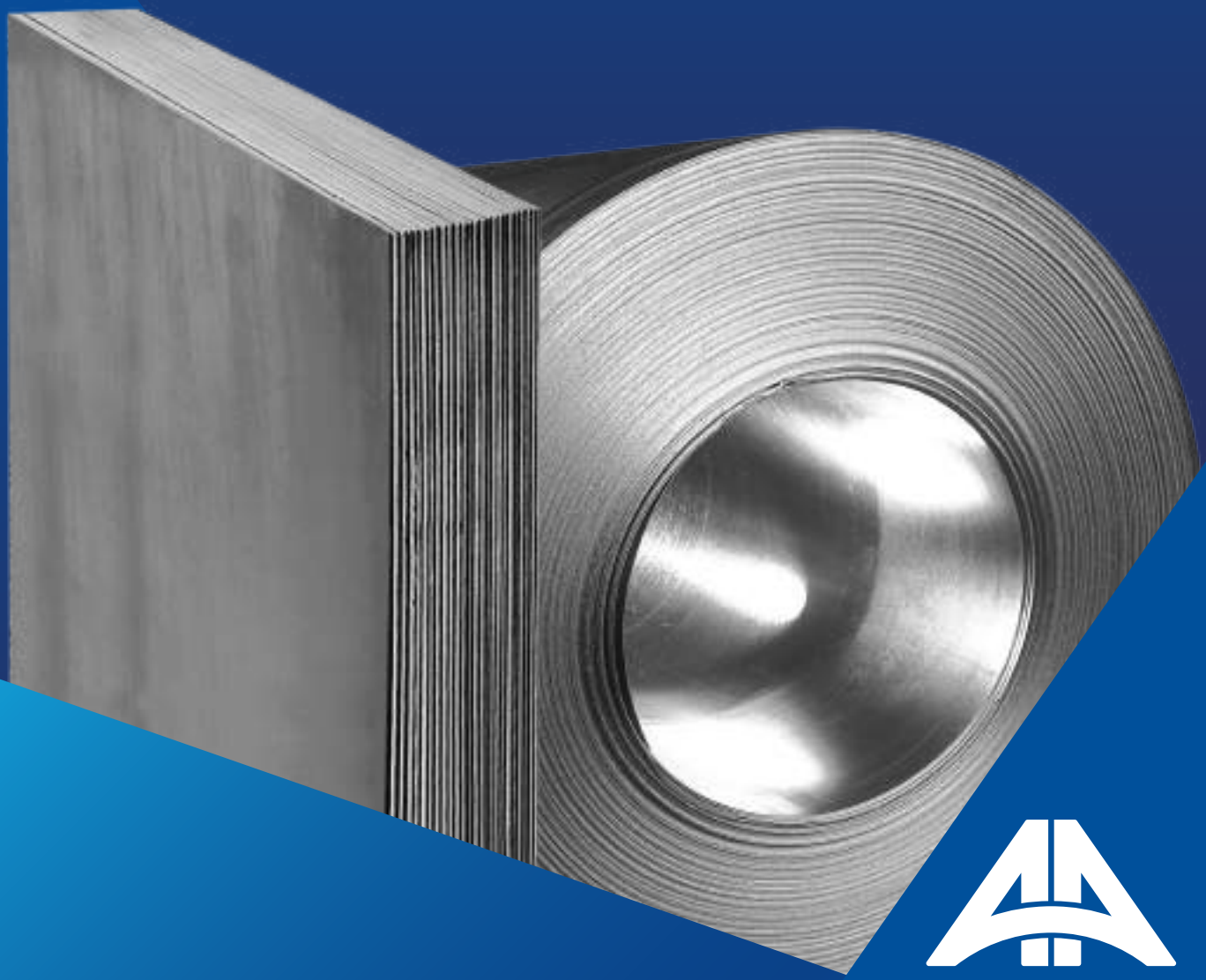
Laminados en Caliente

BOBINAS Y PLANCHAS LAC



ACEROS AREQUIPA

LA SEGURIDAD DE UN FIERRAZO

Laminados en Caliente

BOBINAS Y PLANCHAS LAC

DENOMINACIÓN:

BLAC A36, PLAC A36.

DESCRIPCIÓN:

Bobinas y Planchas de acero laminadas en caliente con bordes de laminación.

USOS:

Se usa en la fabricación de tubos, perfiles plegados, asimismo luego de su corte en planchas, se emplea en la construcción de silos, carrocerías y construcción en general.

NORMAS TÉCNICAS:

DESIGNACIÓN	NORMAS TÉCNICAS
Estructural	ASTM A36/A36M-19 y Dimensiones según JIS G3193-2019

COMPOSICIÓN QUÍMICA (%) PLANCHAS Y BOBINAS:

CALIDAD ASTM	%C	%Mn MÁX.	% P MÁX.	%S MÁX.	Si MÁX.
A36	0.25 máx.	-	0.040	0.050	0.40

DIMENSIONES PLANCHAS:

ASTM A36
1.2 x 1200 mm
1.5 x 1200 mm
1.8 x 1200 mm
1.9 x 1200 mm
2.0 x 1200 mm
2.2 x 1200 mm

DIMENSIONES BOBINAS:

1.2 x 1200 x 2400 mm	2.3 x 1200 x 2400 mm	4.0 x 1200 x 2400 mm
1.5 x 1200 x 2400 mm	2.4 x 1200 x 2400 mm	4.4 x 1200 x 2400 mm
1.8 x 1200 x 2400 mm	2.5 x 1200 x 2400 mm	4.5 x 1200 x 2400 mm
1.9 x 1200 x 2400 mm	2.8 x 1200 x 2400 mm	5.9 x 1200 x 2400 mm
2.0 x 1200 x 2400 mm	2.9 x 1200 x 2400 mm	
2.2 x 1200 x 2400 mm	3.0 x 1200 x 2400 mm	

QCQA01-F202/05/OCT 23 - QCQA01-F201/06/NOV 23

Previo acuerdo se comercializa en otras medidas.

ACEROS AREQUIPA

Laminados en Caliente

BOBINAS Y PLANCHAS LAC

PLANCHAS DELGADAS:

CALIDAD	NORMA	LÍMITE DE FLUENCIA MPa (kg/mm^2)	RESISTENCIA A LA TRACCIÓN MPa (kg/mm^2)	ALARGAMIENTO EN 200 mm (%)
Estructural	ASTM A36	25.50 (250), mín.	40.80 (400) - 56.10 (550)	20 mín. (*)

(*) Se acepta hasta 18% mínimo, considerando que las planchas son de ancho mayor a 600 mm.

BOBINAS LAC:

CALIDAD	NORMA	LÍMITE DE FLUENCIA MPa (kg/mm^2)	RESISTENCIA A LA TRACCIÓN MPa (kg/mm^2)	ALARGAMIENTO EN 200 mm (%)	DOBLADO A 180°
Estructural	ASTM A36	25.50 (250), mín.	40.80 - 56.10 (400 - 550)	20 mín. (*)	Sin fisura (*)

(*) El ensayo de doblado es opcional.

QCQA01-F202/05/OCT 23 - QCQA01-F201/06/NOV 23

ISO 9001 CERTIFICATE N° 57219
ISO 14001 CERTIFICATE N° 57220
ISO 45001 CERTIFICATE N° 57221

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.

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

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 Ficas 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

Encuéntranos en: | www.acerosarequipa.com

ACEROS AREQUIPA