

barras

Productos de acero laminados en caliente de sección cuadrada y circular, de acabado liso y uniforme. Se utilizan en la carpintería metálica y en la industria metalmeccánica, en los cerramientos para seguridad, tales como rejas para puertas y ventanas, portones, en vigas de celosía y vigas de alma abierta.

Las barras cumplen con las normas COVENIN 2744 y 2745.

BARRAS REDONDAS LISAS

PESOS Y MEDIDAS						
Designación	Diámetro	Peso	Peso/Pieza	Embalaje	Peso Atado	Longitud
	mm	kgf/m	kgf/pieza	piezas/atado	kg/atado	m
BHI 12 RL	12	0,890	5,328	150	799	6
BHI 16 RL	16	1,578	9,468	100	947	6
BHI 20 RL	20	2,466	14,796	62	917	6
BHI 25 RL	25	3,853	23,118	38	878	6

BARRAS CUADRADAS LISAS

PESOS Y MEDIDAS						
Designación	Altura	Peso	Peso/Pieza	Embalaje	Peso Atado	Longitud
	mm	kgf/m	kgf/pieza	piezas/atado	kg/atado	m
BHI 12 CL	12	1,130	6,780	130	881	6
BHI 16 CL	16	2,010	12,060	78	941	6
BHI 20 CL	20	3,140	18,840	50	942	6
BHI 25 CL	25	4,906	29,436	30	883	6

PROPIEDADES MECÁNICAS

Grado Acero	Límite Elástico Mínimo	Resistencia a la Tracción Mínima	Alargamiento Mínimo en 50 mm	Alargamiento Mínimo en 200 mm
	Fy	Fsu	%	%
Covenin AE-25	2500 kgf/cm ² 250 MPa	4000-5600 kgf/cm ² 400-550 MPa	21	20
ASTM A36	36 ksi 250 MPa	58-80 ksi 400-550 MPa	21	20

MAPLOCA

una empresa de acero

CARACAS

Av. Principal Los Cortijos de Lourdes Edif. Maploca II. Caracas,
Edo. Distrito Capital.

+58 0424-1606219.

+58 0212-2382944.

+58 0212-2382522.

ventas@maploca.com

VALENCIA

Urbanización Industrial Carabobo 8va. Transversal.
Valencia, Edo. Carabobo.

+58 0424-1603213.

+58 0426-5333607.

+58 0416-6460417.

+58 0241-8143889.

+58 0241-8387327.

ventasvalencia@maploca.com

BARCELONA

Zona Industrial Los Montones Calle 3 Parcela 73. Barcelona,
Edo. Anzoátegui.

+58 0412-3003578.

+58 0426-5808310

ventasbarcelona@maploca.com

MARACAIBO

Zona Industrial Maracaibo Calle 146 N. 52-627

Maracaibo, Edo. Zulia.

+58 0424-2383557.

+58 0414-2752306.

ventasmaracaibo@maploca.com

GUAYANA

Av. Bucare, Zona Industrial Matanzas.

Puerto Ordaz, Edo. Bolívar.

+58 0414-2121598.

+58 0412-0796298.

+58 0414-1798067.

ventasguayana@maploca.com

BARQUISIMETO

Calle 30 entre Carreras 3 y 4. Zona Industrial N.1.

Barquisimeto, Edo. Lara.

+58 0424-2388365.

+58 0412-6760378.

+58 0251-2373362.

+58 0251-2376855.

ventasbarquisimeto@maploca.com

 www.maploca.com



ventas@maploca.com



[@maploca_ve](https://www.instagram.com/maploca_ve)



[Maploca](https://www.facebook.com/Maploca)



[Maploca](https://www.youtube.com/Maploca)



[Materiales de plomeria C.A. I MAPLOCA](https://www.linkedin.com/company/Materiales-de-plomeria-C.A.-I-MAPLOCA)