

# Barras Redondas Lisas Acero ASTM A36



## BARRAS REDONDAS LISAS A36

Las barras redondas lisas<sup>(\*)</sup> laminadas en caliente (LAC), son ampliamente utilizadas para toda la fabricación en general y reparaciones en el mantenimiento industrial, implementos agrícolas, equipos de transporte, trabajo ornamental, fabricación de muebles, cerrajería ornamental, rejas, ejes industriales, pernos especiales, etc.

Especificaciones: ASTM A36, AISI A36

Fácil de soldar, cortar, dar forma y maquinar.

Longitud 6 metros.

\* Excepcionalmente superficie pulida.

Diámetro		Peso Teórico	
mm	pulg	kg/m	kg/6m
6	1/4"	0.222	1.332
10	3/8"	0.559	3.356
12	1/2"	0.994	5.966
15	5/8"	1.554	9.323
18	3/4"	2.237	13.425
22	7/8"	3.045	18.272
24.5	1"	3.978	23.866
28.578	1 1/8"	5.034	30.205
31.75	1 1/4"	6.215	37.291
34.925	1 3/8"	7.520	45.122
38.1	1 1/2"	8.947	53.698
44.45	1 3/4"	12.182	73.090
50.8	2"	15.911	95.464
57.15	2 1/4"	20.137	120.822
63.5	2 1/2"	24.86	149.16

<b>Propiedades Mecánicas</b>	Límite de Fluencia (kg/cm <sup>2</sup> ) mín.	2530
	Resistencia a la Tracción (kg/cm <sup>2</sup> )	4080-5620
	Alargamiento en 200 mm	20.0% mínimo

\* Equivalencias de conversión son aproximadas.

\* Fotos y datos referenciales. No aceptamos responsabilidad por usos incorrectos o mal interpretaciones de estos datos.