



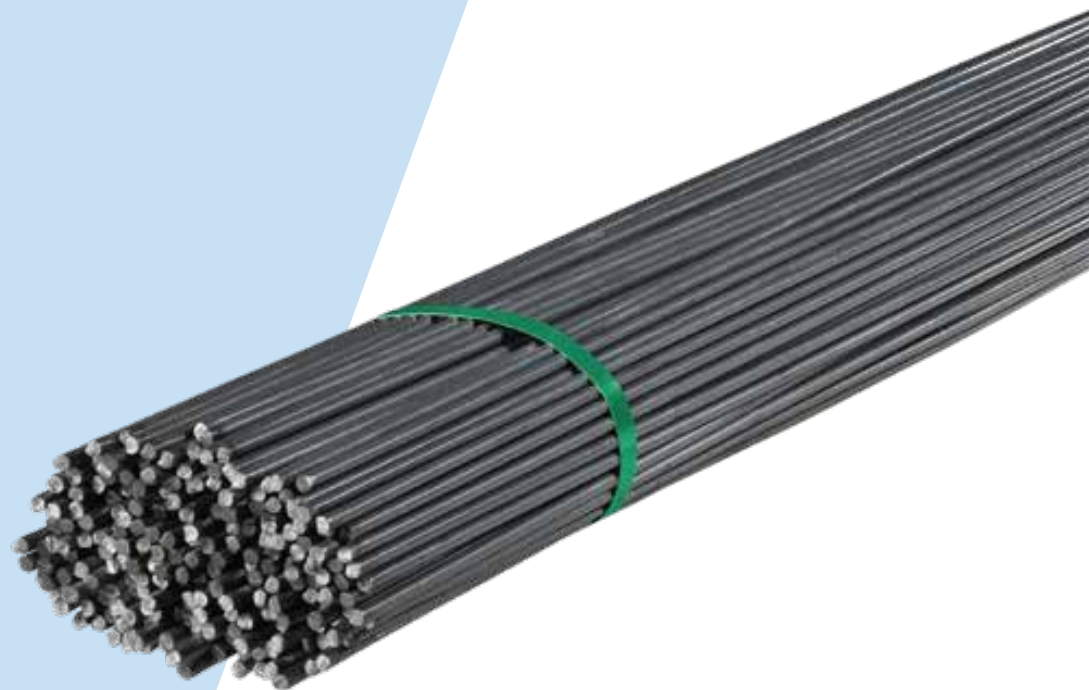
REDONDOS Y CUADRADOS

DESCRIPCIÓN

Productos laminados en caliente y fabricados en grados de acero al carbón, cumpliendo con las normas de calidad comercial como las ASTM-A-36 y AISI-1045 o algún otra que requiera el cliente

CARACTERÍSTICAS

·Se suministran en tramos de 6.10 m.



USOS

- Forja.
- Herrería en general.
- Estructuras
- Ventanas.
- Pailería

INFORMACIÓN TÉCNICA

REDONDO

	MEDIDA		PESO		ÁREA DE LA SELECCIÓN	
	pulg	mm	kg/m	lb/pie	mm ²	pulg ²
3/8	0.375	9.53	00.56	00.38	71.26	0.11
1/2	0.500	12.70	00.99	00.67	126.68	0.20
5/8	0.625	15.88	01.55	01.04	197.93	0.31
3/4	0.750	19.05	02.24	01.50	285.02	0.44
7/8	0.875	22.23	03.04	02.04	387.95	0.60
1	1.000	25.40	03.97	02.67	506.71	0.79
1 1/8	1.125	28.58	05.03	03.38	641.30	0.99
1 1/4	1.250	31.75	06.21	04.17	791.73	1.23
1 3/8	1.375	34.93	07.52	05.05	957.99	1.48
1 1/2	1.500	38.10	08.94	06.01	1140.09	1.77
1 3/4	1.750	44.45	12.19	08.19	1551.79	2.41
1 7/8	1.875	47.63	13.99	09.40	1781.39	2.76
2	2.000	50.80	15.92	10.69	2026.83	3.14
2 1/4	2.125	53.98	17.97	12.08	2288.10	3.55
2 1/2	2.500	63.50	24.87	16.71	3166.92	4.91
3	3.000	76.20	35.80	24.07	4560.37	7.07

CUADRADO

	MEDIDA		PESO		ÁREA DE LA SELECCIÓN	
	pulg	mm	kg/m	lb/pie	mm ²	pulg ²
3/8	0.375	9.53	00.71	00.48	90.73	0.14
1/2	0.500	12.70	01.26	00.85	161.29	0.25
5/8	0.625	15.88	01.98	01.33	252.02	0.39
3/4	0.750	19.05	02.85	01.91	362.90	0.56
1	1.000	25.40	05.06	03.40	645.16	1.00
1 1/4	1.250	31.75	07.90	05.31	1008.06	1.56
1 1/2	1.500	38.10	11.38	07.65	1451.61	2.25
2	2.000	50.80	20.24	13.60	2580.64	4.00
2 1/2	2.500	63.50	31.62	21.25	4032.25	6.25
3	3.000	76.20	45.53	30.59	5806.44	9.00

ACERO	PUNTO DE CEDENCIA	RESISTENCIA A LA TENSIÓN	% DE ELONGACIÓN	
			en 8"	en 2"
A-36	36 Ksi mín.	58 a 80 Ksi	20 mín.	23 mín.