

## BARRA DE LATÓN

### Descripción del producto:

Aleación binaria de cobre y zinc. CuZn.  
Macizo extrusionado, estirado y calibrado.

BARRA DE LATÓN													
ALEACIONES Y APLICACIONES													
Barra de latón: composición de aleaciones cobre													
Designación material			Composición (contenido en masa) en %										
NORMA	Símbolo	Número	Elemento	Cu	Al	Fe	Ni	As	Pb	Sn	Zn	Otros total	Aplicaciones
EN- 12164	CuZn 39 Pb 3	CW614N	0,090	57,0 59,0	0,050	0,300	0,300	-- --	2,50 3,50	0,3	Resto	0,2	Mecanización
EN- 12165	CuZn 39 Pb 2	CW617N	mín. Máx.	57,0 59,0	0,050	0,300	0,300	-- --	1,60 2,50	0,3	Resto	0,2	Estampación / Forja
EN- 12164	CuZn 36 Pb2 As	CW602N	mín. Máx.	61,0 63,0	0,050	0,100	0,300	0,02 0,15	1,70 2,80	0,1	Resto	0,2	Resistencia a la corrosión

## BARRA DE LATÓN

### Descripción del producto:

Aleación binaria de cobre y zinc. CuZn.

Macizo extrusionado, estirado y calibrado.

BARRA DE LATÓN							
TABLA PESOS-MEDIDAS Peso kg/m							
Diam.	Red.	Cuad.	Hexag.	Diam.	Red.	Cuad.	Hexag.
2	0,027	0,034	0,029	23	3,532	4,497	3,894
2,5	0,042	0,053	0,046	24	3,845	4,896	4,240
3	0,060	0,077	0,066	25	4,173	5,313	4,601
3,5	0,082	0,104	0,090	26	4,513	5,746	4,976
4	0,107	0,136	0,118	27	4,867	6,197	5,366
4,5	0,135	0,172	0,149	28	5,234	6,664	5,771
5	0,167	0,213	0,184	29	5,615	7,149	6,191
5,5	0,202	0,257	0,223	30	6,008	7,650	6,625
6	0,240	0,306	0,265	31	6,416	8,169	7,074
6,5	0,282	0,359	0,311	32	6,836	8,704	7,538
7	0,327	0,417	0,361	33	7,270	9,257	8,016
7,5	0,376	0,478	0,414	34	7,717	9,826	8,509
8	0,427	0,544	0,471	35	8,178	10,413	9,017
8,5	0,482	0,614	0,532	36	8,652	11,016	9,540
9	0,541	0,689	0,596	37	9,139	11,637	10,077
9,5	0,603	0,767	0,664	38	9,640	12,274	10,629
10	0,668	0,850	0,736	39	10,154	12,929	11,196
10,5	0,736	0,937	0,812	40	10,682	13,600	11,778
11	0,808	1,029	0,891	42	11,776	14,994	12,985
11,5	0,883	1,124	0,973	45	13,519	17,213	14,906
12	0,961	1,224	1,060	48	15,382	19,584	16,960
12,5	1,043	1,328	1,150	50	16,690	21,250	18,403
13	1,128	1,437	1,244	55	20,195	25,713	22,267
14	1,308	1,666	1,443	60	24,034	30,600	26,500
15	1,502	1,913	1,656	65	28,206	35,913	31,100
16	1,709	2,176	1,884	70	32,712	41,650	36,069
17	1,929	2,457	2,127	75	37,553	47,813	41,406
18	2,163	2,754	2,385	80	42,726	54,400	47,110
19	2,410	3,069	2,657	85	48,234	61,413	53,183
20	2,670	3,400	2,944	90	54,076	68,850	59,624
21	2,944	3,749	3,246	95	60,251	76,713	66,433
22	3,231	4,114	3,563	100	66,760	85,000	73,610