

B&B FIJACIONES

TABLA DE PESOS DE BARRAS DE ACEROS (Medidas en milímetros peso en kilogramos por metro)

mm				mm				mm				mm			
1	0.006	0.008		30	5.500	7.000	6.100	59	21.300	27.151	23.500	130	109.090	131.820	115.440
2	0.024	0.031		31	5.870	7.480	6.500	60	22.030	28.080	24.300	135	111.170	142.150	121.020
3	0.055	0.070		32	6.260	7.970	6.900	61	22.770	29.023	25.200	140	111.560	152.880	133.000
4	0.098	0.095		33	6.650	8.480	7.300	62	23.520	29.983	25.900	145	128.250	163.990	143.000
5	0.158	0.195	0.160	34	7.060	9.000	7.800	63	24.280	30.950	26.500	150	137.250	175.500	153.000
6	0.220	0.280	0.250	35	7.490	9.540	8.200	64	25.060	31.940	27.600	160	156.820	200.000	
7	0.300	0.362	0.330	36	7.920	10.090	8.700	65	25.850	32.950	28.500	170	176.800	225.000	
8	0.392	0.498	0.430	37	8.370	10.660	9.300	66	26.650	33.970	29.400	180	197.900	252.100	
9	0.496	0.631	0.550	38	8.850	11.240	9.700	67	27.460	35.010	30.600	190	220.500	280.900	
10	0.612	0.779	0.680	39	9.300	11.800	10.200	68	28.290	36.060	31.200	200	244.300	311.200	
11	0.740	0.940	0.820	40	9.780	12.460	10.800	69	29.130	37.170	32.300	210	269.300	343.100	
12	0.880	1.120	1.000	41	10.280	13.090	11.300	70	29.980	38.220	33.100	220	295.600	370.600	
13	1.040	1.310	1.150	42	10.790	13.730	11.900	72	31.720	40.430	35.000	230	323.100	411.600	
14	1.190	1.520	1.320	43	11.310	14.400	12.570	75	34.410	43.870	38.000	240	351.800	448.100	
15	1.370	1.150	1.520	44	11.840	15.070	13.100	78	37.220	47.450	41.400	250	381.700	486.300	
16	1.570	1.990	1.720	45	12.390	15.770	13.600	80	39.160	49.920	43.200	260	412.900	525.900	
17	1.770	2.250	1.950	46	12.940	16.470	14.300	82	41.140	52.440	45.700	270	445.200	567.200	
18	1.980	2.520	2.200	47	13.510	17.200	14.900	85	44.200	56.350	49.340	280	478.800	610.000	
19	2.200	2.810	2.450	48	14.090	17.940	15.500	88	47.380	60.400	52.650	290	513.600	651.300	
20	2.440	3.110	2.700	49	14.690	18.690	16.200	90	49.560	63.180	55.120	300	550.600	700.200	
21	2.690	3.430	3.000	so	15.290	19.470	16.900	92	51.780	66.010	57.550	310	586.900	747.700	
22	2.960	3.760	3.300	51	15.910	20.287	17.500	95	55.220	70.390	61.560	320	625.100	796.700	
23	3.230	4.120	3.600	52	16.540	21.091	18.200	98	58.760	74.910	65.300	330	665.100	847.200	
24	3.520	4.480	3.900	53	17.190	21.910	18.900	100	61.180	77.900	68.000	340	706.000	899.400	
25	3.820	4.860	4.200	54	17.840	22.744	19.700	105	67.250	85.990	74.970	350	748.100	935.100	
26	4.130	5.260	4.600	55	18.510	23.595	20.500	110	73.810	94.380	82.800	360	791.600	1.008.400	
27	4.460	5.670	4.900	56	19.180	24.460	21.200	115	80.670	103.150	90.200	380	883.700	1.116.300	
28	4.790	6.100	5.300	57	19.880	25.342	22.200	120	87.840	112.320	97.600	400	978.800	1.248.000	
29	5.140	6.550	5.700	58	20.580	26.239	22.700	125	95.310	121.870	106.520				

TOLERANCIAS DIMENSIONALES BARRAS LAMINADAS

Diámetro(mm)		Standard	Restring
Ø 12	a 18	± 0,21	± 0,125
Ø 18	a 30	± 0,26	± 0,125
Ø 30	a 40	± 0,31	± 0,125
Ø 40	a 50	± 0,31	± 0,19 % Diám. + 0,05
Ø 50	a 63,5	± 0,38	
Ø 63,5	a 80	-0/+1,2	
Ø 80	a 100	-0/+1,2	
Ø 100	a 180	-0/+4/0	

TOLERANCIAS DIMENSIONALES BARRAS TREFILADAS

LIMITE INFERIOR (mm)		Sepecial ISO - H9 (Rectificado)	Standard ISO H 11 (Trefilado)
Ø 3	a 6	-0,030	-0,075
Ø 6	a 10	-0,036	-0,090
Ø 10	a 18	-0,043	-0,110
Ø 18	a 30	-0,052	-0,130
Ø 30	a 50	-0,062	-0,160
Ø 50	a 80	-0,074	-0,190