

DIÁMETRO NOMINAL en mm	MASA NOMINAL en Kg/m	SECCIÓN cm2	SECCIÓN DE ACERO EN cm2 SEGÚN SEPARACIÓN ENTRE BARRAS EN cm.				
			10cm	15cm	20cm	25cm	30cm
6	0,222	0,283	2,83	1,88	1,41	1,13	0,94
8	0,395	0,503	5,03	3,35	2,51	2,01	1,68
10	0,617	0,785	7,85	5,24	3,93	3,14	2,62
12	0,888	1,131	11,31	7,54	5,65	4,52	3,77
16	1,578	2,011	20,11	13,4	10,05	8,04	6,7
20	2,47	3,142	31,42	20,94	15,71	12,57	10,47
25	3,85	4,909	49,09	32,72	24,54	19,63	16,36
32	6,31	8,042	80,42	53,62	40,21	32,17	26,81
40	9,86	12,566	125,66	83,78	62,83	50,27	41,89



**BARRAS Y ROLLOS**

**B 400 SD**

DIÁMETRO NOMINAL en mm	MASA NOMINAL en Kg/m	SECCIÓN DE ACERO "A" EN cm2 SEGÚN NÚMERO DE BARRAS									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	0,222	0,28	0,57	0,85	1,13	1,41	1,7	1,98	2,26	2,54	2,83
8	0,395	0,5	1,01	1,51	2,01	2,51	3,02	3,52	4,02	4,52	5,03
10	0,617	0,79	1,57	2,36	3,14	3,93	4,71	5,5	6,28	7,07	7,85
12	0,888	1,13	2,26	3,39	4,52	5,65	6,79	7,92	9,05	10,18	11,31
16	1,578	2,01	4,02	6,03	8,04	10,05	12,06	14,07	16,08	18,1	20,11
20	2,47	3,14	6,28	9,42	12,57	15,71	18,85	21,99	25,13	28,27	31,42
25	3,85	4,91	9,82	14,73	19,63	24,54	29,45	34,36	39,27	44,18	49,09
32	6,31	8,04	16,08	24,13	32,17	40,21	48,25	56,3	64,34	72,38	80,42
40	9,86	12,57	25,13	37,7	50,27	62,83	75,4	87,96	100,53	113,1	125,66

DIÁMETRO NOMINAL en mm	MASA NOMINAL en Kg/m	CAPACIDAD MECÁNICA EN KN SEGÚN NÚMERO DE BARRAS									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	0,222	9,83	19,67	29,5	39,34	49,17	59,01	68,84	78,68	88,51	98,35
8	0,395	17,48	34,97	52,45	69,93	87,42	104,9	122,39	139,87	157,35	174,84
10	0,617	27,32	54,64	81,95	109,27	136,59	163,91	191,23	218,55	245,86	273,18
12	0,888	39,34	78,68	118,01	157,35	196,69	236,03	275,37	314,71	354,04	393,38
16	1,578	69,93	139,87	209,8	279,74	349,67	419,61	489,54	559,48	629,41	699,35
20	2,47	109,27	218,55	327,82	437,09	546,36	655,64	764,91	874,18	983,46	1092,73
25	3,85	170,74	341,48	512,22	682,95	853,69	1024,43	1195,17	1365,91	1536,65	1707,39
32	6,31	279,74	559,48	839,22	1118,95	1398,69	1678,43	1958,17	2237,91	2517,65	2797,38
40	9,86	437,09	874,18	1311,27	1748,36	2185,46	2622,55	3059,64	3496,73	3933,82	4370,91