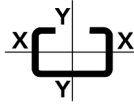


# Profili di ancoraggio

## RPC

Acciaio DX51D zincato a caldo. Tolleranze dimensionali secondo EN 14195. Superfici dello spessore zigrinate.

Valori statici riferiti agli assi neutri. Asse di prova x-x. Perfetto ritorno elastico



RPC2		RPC4		RPC6		RPC8			
Dimensioni	mm	20 x 30 x 2000		21 x 41 x 3000		41 x 41 x 3000		41 x 41 x 3000	
Spessore	mm	1,5		2		2		2,5	
Sezione	cm <sup>2</sup>	1,04		1,94		2,76		3,40	
Peso	kg/m	0,87		1,46		2,08		2,65	
A	mm	30		20		20		20	
B	mm	11		11		11		11	
C	mm	50		50		50		50	
Jx	cm <sup>4</sup>	0,65		0,93		5,41		7,37	
Wx	cm <sup>3</sup>	0,65		0,86		2,60		3,24	
ix	cm	0,79		0,73		1,46		1,47	
Jy	cm <sup>4</sup>	1,56		4,46		7,58		9,26	
Wy	cm <sup>3</sup>	1,04		2,18		3,70		4,52	
iy	cm	1,22		1,61		1,73		1,65	

Condizioni di carico in Kgf per le quali la freccia massima non supera L/250.

Carico di sicurezza 140 N/mm<sup>2</sup> (14 Kg/mm<sup>2</sup>) - Coefficiente di sicurezza: ≥ 2,5 alla rottura

F = carico concentrato

Q = carico uniformemente distribuito

	L	RPC2	RPC4	RPC6	RPC8
	500	73	99	295	402
	1000	26	37	147	200
	1500	11	15	95	130
	2000	5	8	52	71
	2500	3	4	32	43
	3000	1	1	20	28
	500	54	74	221	301
	1000	14	20	110	150
	1500	6	8	51	70
	2000	3	4	28	38
	2500	2	2	17	23
	3000	-	-	11	15
	500	13	19	74	100
	1000	3	5	27	37
	1500	1	2	12	16
	2000	-	1	7	9
	2500	-	-	4	6
	3000	-	-	3	4

	L	RPC2	RPC4	RPC6	RPC8
	500	290	395	1180	1608
	1000	41	59	293	400
	1500	12	16	101	138
	2000	4	6	42	57
	2500	2	2	20	28
	3000	-	-	11	15
	500	436	594	1771	2413
	1000	108	147	441	601
	1500	48	65	195	266
	2000	25	36	109	148
	2500	13	18	69	94
	3000	7	10	47	64
	500	69	98	293	400
	1000	8	11	71	96
	1500	2	2	19	27
	2000	-	-	7	10
	2500	-	-	3	4
	3000	-	-	-	1