



As pregagens RC são principalmente utilizadas para a estabilização de taludes rochosos, quando é necessário consolidar substratos rochosos e ao mesmo tempo, servir de apoio aos revestimentos superficiais realizados com redes e painéis. São produzidas em aço de várias resistências e possuem um rosca contínua que permite uma melhor aderência à calda de cimento, bem como a possibilidade de enroscar a porca mesmo em caso de corte do varão. Podem ser fornecidas em vários comprimentos e galvanizadas.

VARÃO ROSCADO TIPO	500/550 N/mm ²						670/800 N/mm ²						900/1100 N/mm ²						
		L20S	L25S	L28S	L32S	40S	63,5S	L20S	L25S	L28S	L32S	40S	63,5S	L20S	L25S	L28S	L32S	40S	63,5S
Carga de rotura	kN	175	270	340	440	690	2215	250	390	490	640	1010	2540	340	540	670	880	1380	3480
Capacidade de carga	kN	160	245	310	405	630	1760	210	330	410	540	845	2120	280	440	550	720	1130	2580
Diâmetro mín/máx	mm	20/23	25/29	28/32	32/36	40/45	63,5/70	20/23	25/29	28/32	32/36	40/45	63,5/70	20/23	25/29	28/32	32/36	40/45	63,5/70
Secção média	mm ²	314	491	616	804	1260	3.167	314	491	616	804	1260	3.167	314	491	616	804	1260	3.167
Peso	kg/m	2,5	3,9	4,8	6,3	9,9	24,9	2,5	3,9	4,8	6,3	9,9	24,9	2,5	3,9	4,8	6,3	9,9	24,9
Rotura	N/mm ²	550						800						1100					
Tensão de cedência	N/mm ²	500						670						900					
Alongamento	N/mm ²	>10%																	
Comprimento	m	12m (disponíveis outros comprimentos sob pedido).																	



Porcas



Manga de união



Placa modelo PRAV.

A Enrico Piolanti Lda, no constante aperfeiçoamento das suas soluções e produtos, reserva-se o direito, sem aviso prévio, de alterar a informação contida nesta ficha.