



## Caratteristiche

- Sistema d'ancoraggio autoperforante economico e semplice nell'applicazione
- Asta con filetto continuo su tutta la lunghezza
- Adatto per terreni difficili (argilla, sabbia, ecc ...) e friabili
- Utilizzabile sia come ancoraggio che come micropalo
- Campi d'applicazione: consolidamento di gallerie e scarpate, infilaggi / ombrelli, fondazioni, ecc ...
- L'ancoraggio può anche essere usato quale asta di perforazione
- L'ancoraggio viene posato iniettando malta cementizia direttamente dal foro centrale <sup>(1)</sup>
- Lunghezza dell'ancoraggio modulabile a piacimento grazie alla possibilità di connettere più segmenti per mezzo di manicotti
- Lunghezze disponibili (delle aste) : 1 – 6 m <sup>(2)</sup>



## Caratteristiche tecniche

Tipo	∅ esterno [mm]	Peso [kg/m]	Sezione [mm <sup>2</sup> ]	Carico rottura F <sub>m</sub> [kN]	Carico a snervamento F <sub>0.2</sub> [kN]	
RB 25/13	25	2.3	300	200	160	
RB 32/24	32	2.9	369	250	200	
RB 32/20	32	3.4	439	280	225	
RB 32/18	32	4	521	350	280	
RB 32/15	32	4.5	593	405	325	
RB 38/15	38	6.1	801	530	425	
RB 44/24	44	7.8	1018	700	560	
RB 51/28	51	9.5	1250	840	690	
RB 63/43	63	12.8	1680	1160	930	
RB 76/56	76	15.5	2050	1380	1100	
<b>RB 76/52</b>	<b>76</b>	<b>17.8</b>	<b>2335</b>	<b>1600</b>	<b>1280</b>	<b>NUOVO</b>
<b>TB 76/46</b>	<b>76</b>	<b>21.9</b>	<b>2880</b>	<b>1980</b>	<b>1590</b>	<b>NUOVO</b>
TB 89/69	89	18.4	2413	1470	1180	
TB 103/83	103	22	2878	1600	1280	
TB 103/78	103	27.2	3499	1980	1590	
<b>TBE 103/75</b>	<b>103</b>	<b>30</b>	<b>3855</b>	<b>2650</b>	<b>2120</b>	<b>NUOVO</b>
<b>TBS 103/59</b>	<b>103</b>	<b>42.5</b>	<b>5410</b>	<b>3680</b>	<b>2940</b>	<b>NUOVO</b>
TB 135/75	135	71,6	9236	5400	4320	

<sup>(1)</sup> Si consiglia per l'iniezione l'utilizzo di malta Belcem T e della pompa Belcem 3012

<sup>(2)</sup> Altre lunghezze disponibili su richiesta

Tutti i dati indicati nel presente prospetto sono soggetti a modifiche senza preavviso

**BELLOLI SA CH-6537 Grono – Switzerland**

Tel. ++41 (0)91 820 38 88 – Fax ++41 (0)91 820 38 80 – belloli@belloli.ch – www.belloli.ch v3