

# Belbor Inox

**belloli**



## Caractéristiques

- Système d'ancrage auto-forant à tige creuse en acier inoxydable, économique et simple
- Matériel: 1.4301 (classe de résistance à la corrosion II)
- **Degré de protection contre la corrosion 2b e 3b selon norme SIA 267**
- Ancrage avec un filetage sur toute la longueur
- Approprié pour le confortement de terrains difficiles (limoneux, sableux, etc. ...) et friables.
- À utiliser comme ancrage au micro-poteau
- Domaines d'application: consolidation du rocher lors d'excavations, enfilages / voûtes parapluies, soutènements
- Pose de l'ancrage par injection de mortier de ciment directement par le trou central de la tige <sup>(1)</sup>
- Longueur de l'ancrage modulable à volonté grâce à la possibilité de joindre plusieurs segments avec des manchons
- Écrous, manchons e plates livrable en acier inoxydable
- Longueurs des tiges disponible : 3m ou 4 m <sup>(2)</sup>



## Caractéristiques techniques

Type	ø extern [mm]	Poids [kg/m]	Section [mm <sup>2</sup> ]	Charge de rupture F <sub>m</sub> [kN]	Charge d'élasticité F <sub>0.2</sub> [kN]
RB 32/18	32	3.2	460	360	280
RB 38/15	38	5.8	740	630	480

<sup>(1)</sup> Nous conseillons l'injection avec le mortier Belcem T par la pompe Belcem 3012

<sup>(2)</sup> Autres longueurs sur demande

Toutes les données mentionnées peuvent varier sans préavis.