

# Permanent-Bolt



## Caratteristiche

- Posa rapida
- Consolidamento immediato grazie alla testa ad espansione
- Doppia protezione contro la corrosione
- Iniezione sicura di malte o resine <sup>(2)</sup>
- Posa sia manuale che meccanica
- Lunghezze: 1.5 – 6m <sup>(1)</sup>
- Possibilità di connettere più aste per arrivare fino ad una lunghezza di 12m ed oltre
- Possibilità di zincare e/o verniciare con pittura epossidica le parti metalliche per un'ulteriore protezione contro la corrosione

## Caratteristiche tecniche

Parametri	Unità	PB-M20	PB-M22	PB-M24	PB-M27
Filetto barra nervata	[mm]	M20	M22	M24	M27
Filetto barra d'iniezione	[mm]	M27	M27	M33	M33
Carico rottura barra (senza iniezione)	[kN]	165	200	235 <sup>(3)</sup> /250 <sup>(4)</sup>	300 <sup>(3)</sup> /350 <sup>(4)</sup>
Carico rottura barra (con iniezione)	[kN]	200	200	350	350
Diametro barra nervata	[mm]	18	20	22	25
Piastra <sup>(1)</sup>	[mm]	150x6	150x6	150x8	150x8
Diametro foro <sup>(1)</sup>	[mm]	45 - 51	45 - 51	45 - 51 51 - 57	45 - 51 51 - 57

<sup>(1)</sup> Altre misure disponibili su richiesta

<sup>(2)</sup> Si consiglia l'utilizzo di malta Belcem e resina Beldur

<sup>(3)</sup> Qualità acciaio B500B

<sup>(4)</sup> Qualità acciaio S700

Tutti i dati indicati nel presente prospetto sono soggetti a modifiche senza preavviso e possono variare del 10%