

MBS

PARAFUSO AUTO-ROSCANTE DE CABEÇA CILÍNDRICA PARA CONSTRUÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO

ROSCAGEM HI-LOW

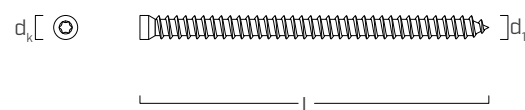
Apropriada para a fixação directa sobre materiais compactos e semi-cheios: pedra natural, betão, tijolos maciços e tijolos furados.

GUARNIÇÕES DE MADEIRA

Graças à cabeça cilíndrica, é ideal para a fixação de perfis de madeira directamente sobre o suporte de alvenaria.



GEOMETRIA



CÓDIGOS E DIMENSÕES

d ₁ [mm]	CÓDIGO	L [mm]	pçs
7,5 TX 30	MBS7572	72	100
	MBS7592	92	100
	MBS75112	112	100
	MBS75132	132	100
	MBS75152	152	100
	MBS75182	182	100

Disponível também com cabeça de embeber plana: ideal para a fixação de perfis de PVC e alumínio.



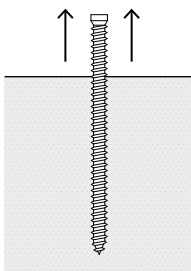
MATERIAL

Aço carbónico com zincagem galvânica.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

A rosca HI-LOW consente uma fixação segura também nas proximidades das bordas do suporte graças à pouca tensão induzida no material; ideal para molduras.

RESISTÊNCIA À EXTRAÇÃO - VALORES ACONSELHADOS



TIPO DE SUPORTE	$h_{nom,min}$ [mm]	N [kN]
betão	30	1,07
blocos de betão	40	-
tijolo cheio	40	0,40
tijolo furado	80	2,50
betão aligeirado	60	0,30
betão aligeirado	80	-

Os valores aconselhados para a extração são obtidos considerando-se um coeficiente de segurança equivalente a 3.

PARÂMETROS DE INSTALAÇÃO

Diâmetro nominal	d_1	[mm]	7,5
Diâmetro da cabeça	d_k	[mm]	8
Diâmetro do pré-furo em betão/alvenaria	d_0	[mm]	6,0
Diâmetro do furo no elemento a fixar	d_f	[mm]	6,2

INSTALAÇÃO

- d_0 diâmetro do pré-furo em betão/alvenaria
 h_{nom} profundidade de ancoragem nominal
 d_f diâmetro do furo no elemento a fixar

