

HAMMER NAIL PLUG WITH MUSHROOM-SHAPED COLLAR

Hammer nail plug with mushroom-shaped collar and zinc plated screw nail.

TYPE SP



ADVANTAGES

- Pre-assembled for quick and easy use.
- Hammer-in fixing, no setting tool needed.
- The screw nail can be removed for dismantling of the fixture.

FUNCTIONING

- Push-through installation.
- When hammered in, the plug will expand in 2 directions. If installed in hollow base material the plug should be long enough to at least allow for expansion in the second brick chamber.
- For timber constructions, countersunk plugs are recommended. In case of metal constructions, use plugs with cylindrical or mushroom collar.

NAGELPLUG MET HALFBOLLE BOORD

Nylon nagelplug met halfbolle boord en electrolytisch verzinkte schroefnagel.

VOORDELEN

- Voorgemonteerd voor tijdsbesparing bij installatie.
- De speciale geometrie voorkomt voortijdig uitzetten tijdens inslaan.
- De schroefnagel met speciale draad kan makkelijk worden ingeslaan en dankzij de kruisindruk worden losgedraaid indien nodig.

TOEPASSING

- Doorsteekmontage.
- De nagelplug wordt door het aanbouwdeel gestoken en klemmt zich tegen het boorgat wanneer de nagel wordt ingeslaan.
- In geperforeerd metselwerk dient de lengte van de plug zo gekozen te worden, dat de eerste helft van de expansiezone van de plug zich minimum in één kamer van de steen bevindt.

CHEVILLE À FRAPPER COLLERETTE LARGE

Cheville à frapper en nylon avec collerette bombée et clou en acier zingué.

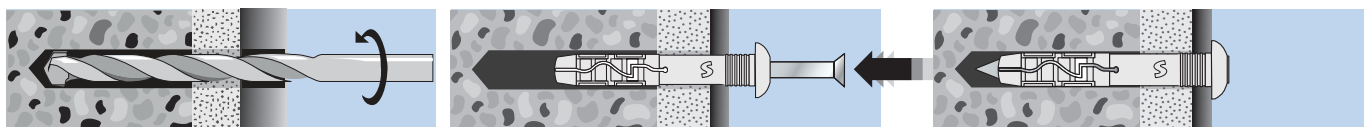
AVANTAGES

- Le clou est prémontré dans la cheville pour un gain de temps de pose.
- La butée interne évite l'expansion prématurée de la cheville lors de l'installation.
- Le clou avec filetage spécial est facile à enfoncer et peut être démonté si nécessaire.

APPLICATION

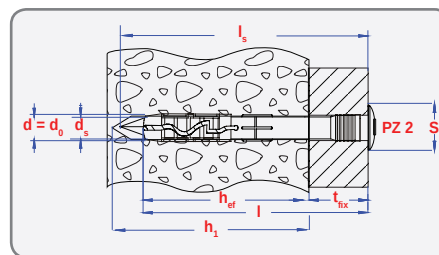
- Installation traversante.
- La cheville est installée en traversant la pièce à fixer et s'écarte dans le trou lorsque le clou est enfoncé.
- Dans la maçonnerie creuse, la longueur de la cheville doit être choisie pour que la moitié de la zone d'expansion soit ancrée au moins dans une paroi du support.

INSTALLATION SCHEME



INFO

d [mm]	l [mm]	d ₀ [mm]	h ₁ ≥ [mm]	d _s [mm]	l _s [mm]	h _{ef} ≥ [mm]	t _{fix} ≤ [mm]	S [mm]
6	40	6	40	3,9	50	30	10	12,5
6	60	6	40	3,9	70	30	30	12,5
6	80	6	40	3,9	90	30	50	12,5



Carton box packing - Kartonverpakking - Boîte carton

size	pgb code	EAN13	
6x40	SM00SPN010600403	5902134710631	200
6x60	SM00SPN010600603	5902134710648	200



Window box packing - Vensterdoos - Boîte à fenêtre

size	pgb code	EAN13	
6x40	SM00SPN01060040E	5902134705033	100
6x60	SM00SPN01060060E	5902134705040	50

LOADS - BELASTINGEN - CHARGES

Recommended loads for a single anchor. ¹⁾

Maximaal aanbevolen belasting voor één anker. ¹⁾

Charges maximales recommandées pour un ancrage simple. ¹⁾

Type SP			ø 6
Min. spacing / Min h.o.h.-afstand / Distance entre-axes min.	S _{min}	[mm]	100
Min. edge distance / Min. randafstand / Distance au bord min.	C _{min}	[mm]	100
Min. thickness of concrete member / Min. betondikte / Epaisseur min. du béton	h _{min}	[mm]	100
Concrete / Beton / Béton	C12/15	[kN]	0,30
Concrete / Beton / Béton	C16/20 - C50/60	[kN]	0,45
Solid clay brick / Volle baksteen / Brique pleine	C12/15	[kN]	0,40
Calcium silicate brick / Kalkzandsteen / Brique silico-calcaire	C16/20 - C50/60	[kN]	0,40

¹⁾ Following test report / Volgens testrapport / Selon rapport d'essai LZK00-6026/17/R33NZK
Including partial safety factors / Inclusief veiligheidsfactoren / Coefficient partiel de sécurité inclus.

