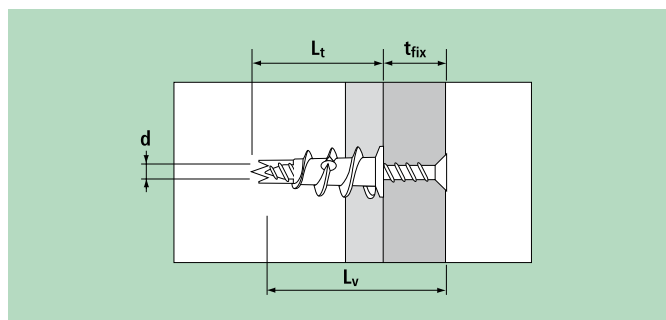
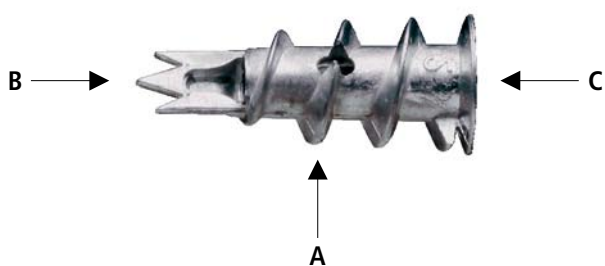


RAPID ACCIAIO AUTOFORANTE



DETERMINAZIONE LUNGHEZZA DELLA VITE

CALCULATION OF SCREW LENGTH

$$L_v = L_t + t_{fix}$$

L_t = Lunghezza tassello - Anchor length

L_v = Lunghezza vite - Screw length

d = Diametro vite - Screw diameter

t_{fix} = Spessore fissabile - Fixable thickness

RAPID ACCIAIO è un nuovo tassello in acciaio autoforante indicato per supporti in calcestruzzo cellulare (GASBETON) e pareti in cartongesso. Simile a RAPID NYLON, permette applicazioni semplici e veloci poiché non necessita di foratura nel supporto. Indispensabile nelle applicazioni in cui si richiedono fissaggi conformi alle normative antincendio.

- Ampia elica auto-fresante per facilitare la penetrazione nel foro **(A)**.
- Punta auto-perforante. È sufficiente una leggera pressione per permettere l'avvitamento **(B)**.
- L'impronta profonda permette l'utilizzo di cacciaviti a lama dritta e con taglio pozidrive n.2 **(C)**.
- Massima adattabilità: utilizzabile con viti da legno, truciolari e autofilettanti.

Disponibile anche completo di vite testa BOMBATA in acciaio zincata bianca (protezione $\geq 5\mu$), misura 4,5 x 37 mm.

Applicazione

Indicato per l'utilizzo su calcestruzzo cellulare (gasbeton) e cartongesso. Progettato per un fissaggio **non passante**.

Materiale

Lega zinco-alluminio (ZAMA).

RAPID ACCIAIO is a new self drilling steel anchor suited for applications on aerated concrete supports (gasbeton) and plaster-board. Similar to RAPID NYLON, it permits fast and easy installations. It can be directly screw down into the support, without drilling. It is essential where fire proof fixings are required.

- Wide self-milling propeller to permit the easy insertion of the anchor into the hole **(A)**.
- Self drilling bit. A light penetrating pressure makes the anchor driving easier **(B)**.
- Thanks to a deep etching it is possible to use screwdrivers with straight blade and pozidrive n. 2 cutting edge **(C)**.
- Maximum adaptability: it can be used with wood or chipboard screws.

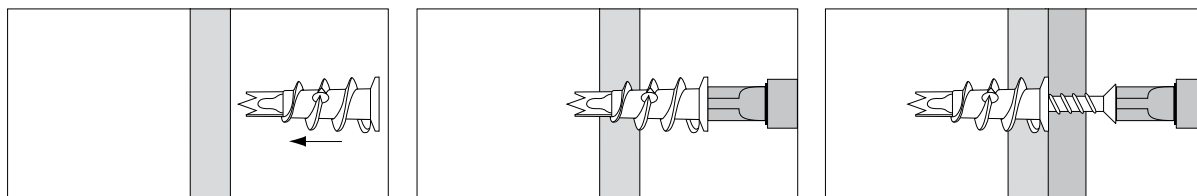
It is also available complete with rounded head steel screw white zinc plated (layer $\geq 5\mu$), dimension 4,5 x 37 mm.

Applications

Suited for fastening on aerated concrete (gasbeton) and plaster-board. Designed for a **not through fastening**.

Materials

Zinc-aluminium alloy (zama).





Caratteristiche tecniche

Technical data

art	desc.	L _t mm	vite/screw d x L _v mm	t _{fix} mm
90001	RA	32	-	-
90002	RA/V	32	4,5 x 37	5

Valori di estrazione in daN utilizzando viti del diametro indicato in tabella
Pull out values in daN with a screw with the diameter given in the table
 (1 daN ≈ 1 kg)

desc	calcestruzzo cellulare aerated concrete	cartongesso plasterboard
RA	60	25

Adottare un adeguato coefficiente di sicurezza (4 ÷ 5).
 Use an appropriate safety factor of (4 ÷ 5).