



## Vorpa HC

Fissaggio leggero per cartongesso e lastre

### gruppo prodotti

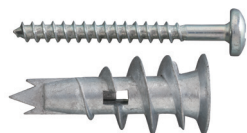


HC - L 31 mm  
senza accessori

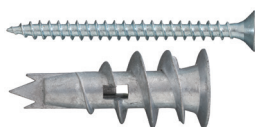
- **Idoneo per**
- calcestruzzo cellulare
- cartongesso
- pannelli e lastre

#### Per ancorare

- battiscopa
- lampade, quadri
- binari per tende
- accessori bagno
- listelli, profili
- termoconvettori
- segnaletica interna
- canaline, guide metalliche
- pareti divisorie



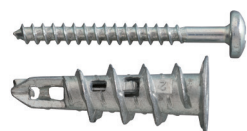
HC TC - L 31 mm  
con vite testa calottata



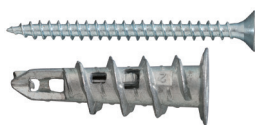
HC TSP - L 31 mm  
con vite truciolare TSP



HC - L 39 mm  
senza accessori



HC TC - L 39 mm  
con vite testa calottata



HC TSP - L 39 mm  
con vite truciolare TSP

**IGNIFUGO**

### esposizione prodotto

#### Caratteristiche

- tassello autofilettante in zama per fissaggi su pannelli in cartongesso, truciolare, tufo
- non necessita di pre-perforazione
- di facile e veloce utilizzo
- idoneo per viti autofilettanti e truciolari  $\varnothing 4 \div 5$
- lunghezza ridotta del fissaggio e dello spazio necessario sul retro della lastra (per linea HC)

#### Modalità di installazione

- a filo pannello/lastra

#### Consigli per l'utilizzo

- limitare la velocità dell'avvitatore in fase di fissaggio
- non utilizzare su pannelli/lastre piastrellate

#### Esempi di applicazione

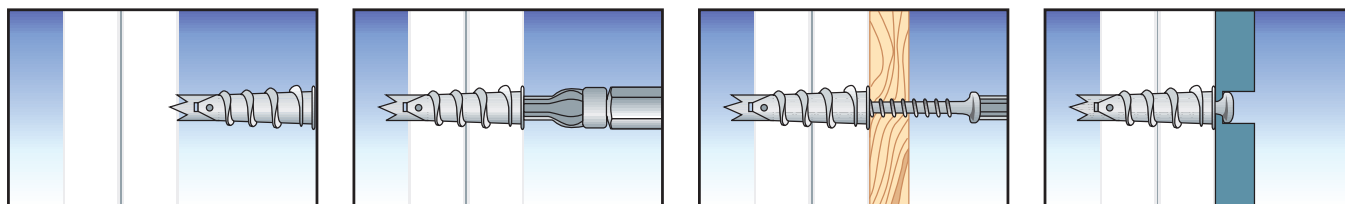


# Vorpa HC

Fissaggio leggero per cartongesso e lastre



## sequenza d'installazione



## identificazione prodotto e dati tecnici

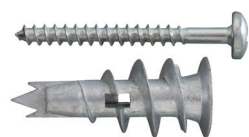
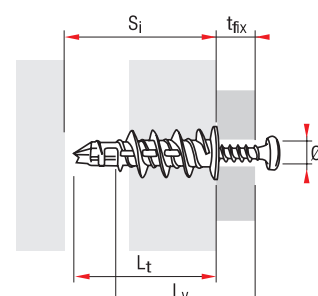


HC - L 31 mm  
senza accessori

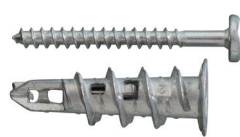


HC - L 39 mm  
senza accessori

Art.	Descrizione	L <sub>t</sub> mm	T <sub>fix</sub> mm	S <sub>i</sub> mm	Ø <sub>v</sub> xL <sub>v</sub> mm
520M	HC 31	31	0-15	35	4,5x25
522M	HC 39	39	0-20	44	4,5x30



HC TC - L 31 mm  
con vite testa calottata

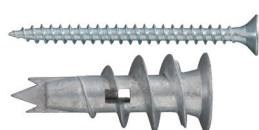


HC TC - L 39 mm  
con vite testa calottata

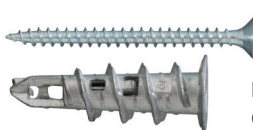
Art.	Descrizione	L <sub>t</sub> mm	T <sub>fix</sub> mm	S <sub>i</sub> mm	Ø <sub>v</sub> xL <sub>v</sub> mm
520V	HC TC 31	31	0-15	35	4,5x25
522	HC TC 39	39	0-20	44	4,5x30

L<sub>t</sub> = Lunghezza tassello  
d<sub>o</sub> = Diametro foro  
T<sub>fix</sub> = Spessore fissabile  
L<sub>v</sub> = Lunghezza vite  
S<sub>i</sub> = Spazio intercapedine  
L<sub>v</sub>xØ<sub>v</sub> = Lunghezza vite x diametro vite

Calcolo lunghezza vite L<sub>v</sub> > L<sub>t</sub> + T<sub>fix</sub>



HC TSP - L 31 mm  
con vite truciolare TSP



HC TSP - L 39 mm  
con vite truciolare TSP

Art.	Descrizione	L <sub>t</sub> mm	T <sub>fix</sub> mm	S <sub>i</sub> mm	Ø <sub>v</sub> xL <sub>v</sub> mm
2537	HC TSP 31	31	0-15	35	4,5x25
2539	HC TSP 39	39	0-20	44	4,5x30

**ATTENZIONE: Si consiglia un coefficiente di sicurezza pari a 5**

## HC

	HC L.31	HC L.39	1 daN=1 kg
<b>Resistenza alla trazione in daN</b>			
Cartongesso singola parete 9,5 mm	30	45	
Cartongesso singola parete 12,5 mm	45	55	
Cartongesso doppia parete ≥ 25 mm	60	70	