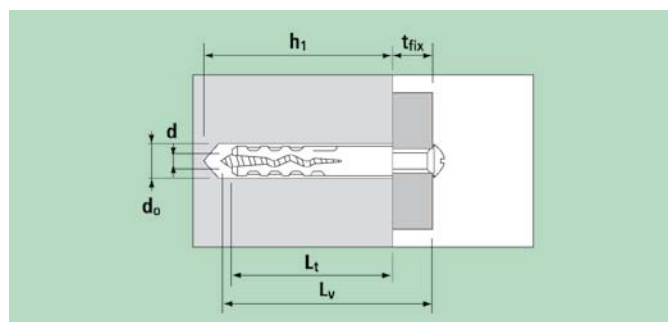
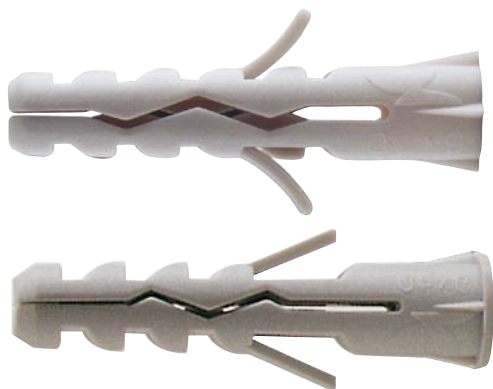


CONDOR NYLON



DETERMINAZIONE LUNGHEZZA DELLA VITE CALCULATION OF SCREW LENGTH

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

h_1 = Profondità min. foro - Minimum hole depth

L_t = Lunghezza tassello - Anchor length

L_v = Lunghezza vite - Screw length

d_o = Diametro foro - Hole diameter

d = Diametro vite - Screw diameter

t_{fix} = Spessore fissabile - Fixable thickness



CONDOR NYLON è indicato per il fissaggio di carichi di media portata sui principali materiali edili. **Disponibile con e senza collarino.**

- L'innovativo taglio a "S" evita lo slittamento laterale della vite, garantendo prestazioni ottimali anche su **laterizi semipieni**.
- Guida di centraggio interna per una corretta espansione.
- Dotato di alette antirotazione e di profilo sagomato per garantire un ottimo ancoraggio sui diversi materiali edili.
- La versione con bordo permette l'arresto a filo parete.

Disponibile solo tassello e/o completo di vite, anche in **confezioni self-service**.

Applicazione

Adatto sui principali materiali edili: calcestruzzo, laterizi pieni e semipieni. Consente un fissaggio non passante.

Materiale

POLIAMMIDE (Nylon) - Colore: grigio RAL 7035.

CONDOR NYLON is suitable for fastening average loads to the main construction materials. **It is available with and without collar.**

- The innovative "S" slot prevents the lateral sliding of the screw, guaranteeing excellent results on all materials, including **hollow bricks**.
- The internal guide is designed to a correct central expansion.
- It has strong anti-rotation flaps and special shaped design to adapt perfectly on the main construction materials.
- The collar version enables the blockage on wall surface.

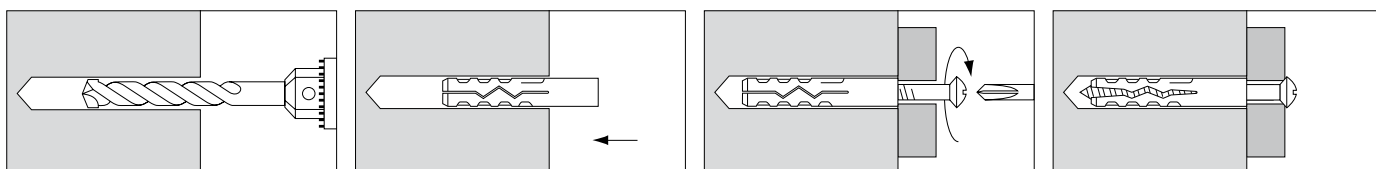
It is supplied only plug or complete with screw, even in **blister pack**.

Application

Suited for solid and semisolid supports, even **hollow bricks**. Suited for a not through fastening.

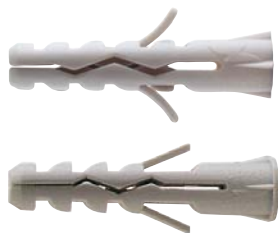
Material

POLYAMIDE (Nylon) - Colour: grey RAL 7035.



Caratteristiche tecniche

Technical data



art senza bordo without collar	con bordo with collar	desc senza bordo without collar	con bordo with collar	L _t mm	d _o mm	h ₁ mm	vite/screw d mm
HTC04		C4		20	4	25	2 ÷ 3
HTC05	HTCB05	C5	CB5	25	5	35	3 ÷ 4
HTC06	HTCB06	C6	CB6	30	6	40	4 ÷ 5
HTC07		C7		30	7	40	4 ÷ 5,5
HTC08	HTCB08	C8	CB8	40	8	50	4,5 ÷ 6
HTC10	HTCB10	C10	CB10	50	10	70	6 ÷ 8
HTC12		C12		60	12	70	8 ÷ 10
HTC14		C14		80	14	90	10 ÷ 12

Valori di estrazione in daN utilizzando viti di diametro maggiore fra quelle indicate
Pull out values in daN with a screw with the maximum permitted diameter
 (1 daN ≈ 1 kg)

desc senza bordo without collar	con bordo with collar	calcestruzzo Rc250* concrete Rc250*	mattone pieno brick	mattone forato hollow brick
C4		60	30	-
C5	CB5	160	60	60
C6	CB6	240	150	60
C7		280	170	60
C8	CB8	360	200	80
C10	CB10	720	280	80
C12		880	330	80
C14		1520	400	100

*Rc 250 ≥ 25 N/mm²

Adottare un adeguato coefficiente di sicurezza (4 ÷ 5).

Use an appropriate safety factor of (4 ÷ 5).

Condor CVPS - CBVPS

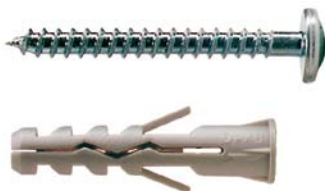


Tassello CONDOR, nella versione con bordo (CBVPS) e senza bordo (CVPS), completo di vite truciolare testa piana svasata, taglio croce, in ferro zincato.

CONDOR plug, with collar (CBVPS) and without collar (CVPS), complete with zinc-plated iron, with a cross flat countersunk chipboard screw.

art senza bordo without collar	con bordo with collar	desc senza bordo without collar	con bordo with collar	L _t mm	d _o mm	h ₁ mm	vite/screw d x L _v mm	t _{fix} mm
HTC55	HTCB55	C5VPS	CB5VPS	25	5	35	4 x 30	5
HTC65	HTCB65	C6VPS	CB6VPS	30	6	40	4,5 x 40	5
HTC85	HTCB85	C8VPS	CB8VPS	40	8	50	5 x 50	5
HTC105	HTCB105	C10VPS	CB10VPS	50	10	70	6 x 60	10

Condor CBTL



Tassello CONDOR, nella versione con bordo, completo di vite TL (testa larga) per un utilizzo senza rondella. Particolarmente indicato per il fissaggio di canaline elettriche.

CONDOR plug, with collar, complete with a wide head screw, for fixing without a washer. It is particularly suited for fastening of trucking systems.

art	desc	L _t mm	d _o mm	h ₁ mm	vite/screw d x L _v mm	t _{fix} mm
HTCB530	CB5TL	25	5	35	3,5 x 30	5
HTCB630	CB6TL	30	6	40	4,5 x 40	10
HTCB830	CB8TL	40	8	50	5 x 50	5

Condor CGL



Tassello CONDOR, nella versione senza bordo, completo di gancio in ferro ottonato, indicato per appendere quadri e piccoli oggetti.

CONDOR plug, without collar, complete with brass-plated iron hook. It is suited for hanging pictures and shall.

art	desc	L _t mm	d _o mm	h ₁ mm	gancio/hook mm
05022	C4GL	20	4	25	2,5 x 32