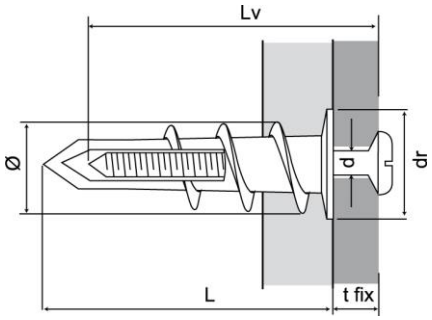
SCHEDA TECNICA - *TECHNICAL SHEET*

TRZ

Tassello autoperforante in zama per cartongesso
Selfdrilling zamak plug for plasterboard

DATI TECNICI - *TECHNICAL DATA*



tfix	=	spessore max fissabile / *fixture thickness*
hnom*	=	profondità minima di posa / *nominal embedment depth*
hmin*	=	spessore minimo supporto / *minimum support thickness*
d	=	diametro vite / *screw diameter*
dr	=	diametro rondella / *washer diameter*
L	=	lunghezza ancorante / *anchor length*
Lv	=	lunghezza vite / *screw length*
Ø	=	diametro nocciolo tassello / plug *diameter*

tipo - *type* Ø x L	**tfix** [mm]	**hnom*** [mm]	**hmin*** [mm]	**d** [mm]	**Lv** [mm]	**dr** [mm]	**Cod.**
13x30	10	30	60	4	35	14	75006013030

* Valori riferiti a pose su materiali compatti tipo cemento cellulare.
Values refer to installation on compact base materials such as aerated concrete.

SUPPORTI – *BASE MATERIALS*

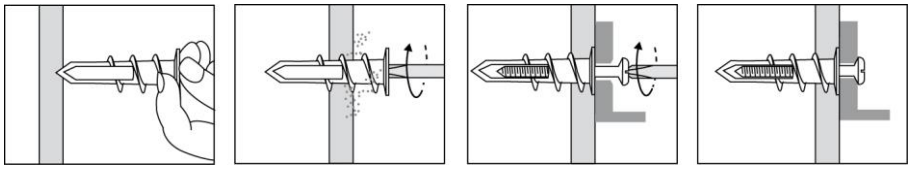
● idoneo / *suitable applications* ◒ parzialmente indicato / *partially suitable applications*

● **cemento cellulare / *aerated concrete***

◒ **panelli - lastre / *panels and sheets***

● **cartongesso / *plasterboard***

INSTALLAZIONE - *INSTALLATION*



CARATTERISTICHE ANCORANTE - *ANCHOR FEATURES*

Tipo ***Type***	**Materiale** **Material**	**Rivestimento** ***Coating***	**Classificazione Reazione al fuoco** ***Fire Reaction Classification***
Ancorante ***Anchor***	zama (lega zinco alluminio) *zamak (zinc-aluminium alloy)*	-	A1 (EN13501-1)*
Vite ***Screw***	acciaio cementato *cemented steel*	zincatura bianca ≥ 5µm ISO4042 *white zinc plated ≥ 5µm ISO4042*	

* In conformità al D.M. 10 Marzo 2005 riguardante i prodotti da costruzione (decisione UE 2000/147/CE). */ In accordance with the Ministerial Decree March 10, 2005 relating to construction products (EU Decision 2000/147/EC).*

CARICHI AMMISSIBILI (consigliati) - *RECOMMENDED LOADS* (1)

Tipo ancorante / *Anchor*				**Ø6x38**
Profondità minima di posa / *Nominal embedment depth*		h_{nom}	[mm]	38
Cemento cellulare G4 / *Aerated concrete G4*	**Trazione / *Tensile***	N_{cons}	[kN]	0,10
	Taglio / *Shear*	V_{cons}	[kN]	0,20
Cartongesso 12,5 mm / *Plasterboard 12,5 mm*	**Trazione / *Tensile***	N_{cons}	[kN]	0,05
	Taglio / *Shear*	V_{cons}	[kN]	0,10
Distanza dal Bordo (2) / *Edge distance (2)*		C_{cr}	[mm]	50
Interasse (2) / *Spacing (2)*		S_{cr}	[mm]	50

1kN = 100 kgf

(1) I carichi ammissibili derivano dai carichi medi di rottura e sono comprensivi del coefficiente di sicurezza totale γ =5. Per la progettazione ed il dimensionamento dell'ancoraggio consultare la "GUIDA AL FISSAGGIO". *The recommended loads derive from the mean ultimate loads and are inclusive of the total safety factor γ =5. The designing and calculation of the anchor should be carried out in accordance with the "FRIULSIDER FIXING GUIDE".*

(2) Dati indicativi. / *Indicative data.*

In assenza di marcatura CE, i carichi consigliati derivano da prove eseguite presso il laboratorio Friulsider nel rispetto delle norme di riferimento. I valori di carico riportati hanno valore solo se l'installazione è stata eseguita correttamente. Il progettista è responsabile del dimensionamento e del numero degli ancoraggi.
In the absence of CE markings, the recommended loads derive from tests carried out in the Friulsider laboratory in accordance with the appropriate standards. The load values are only valid if the installation has been carried out correctly. The design engineer is responsible for the designing and calculation of the fixing.

Via Trieste 1, 33048 San Giovanni al Natisone, Udine, Italia
Tel. +39 0432 747911 - www.friulsider.com - info@friulsider.com - Assistenza tecnica per Italia 0432 747944
Friulsider S.p.A si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso / *Friulsider reserves the right to make modifications without prior notice*.

FRIULSIDER