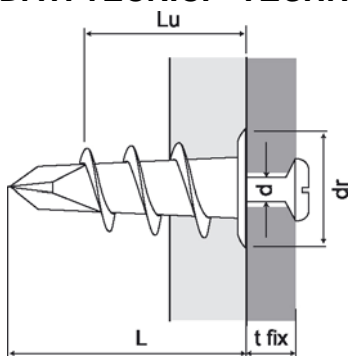


DATI TECNICI - TECHNICAL DATA



tfix	= spessore max fissabile / fixture thickness
d	= diametro vite / screw diameter
dr	= diametro rondella / washer diameter
L	= lunghezza ancorante / anchor length
Lv	= lunghezza vite / screw length
Lv min	= 20 + tfix
Lu	= minimo filetto vite in presa / minimum thread engagement

tipo - type Ø x L	d [mm]		dr [mm]	Lu [mm]	Cod.
	min	max			
Ø6,5x33	3,5	4,5	15	20	65503015033

Scelta vite / Screw Length: $L_v = L_u + t_{fix}$

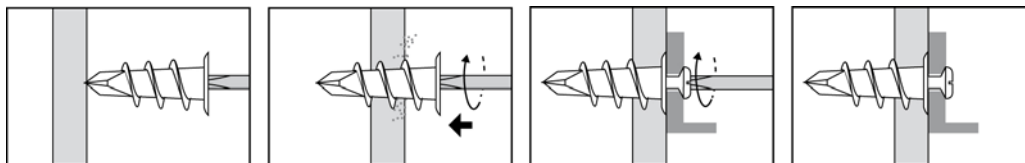
*Tassello per cartongesso da utilizzare con inserto Phillips PH2 / Use Phillips PH2 insert with plasterboard plug.

SUPPORTI - BASE MATERIALS

● idoneo / suitable applications ◐ parzialmente indicato / partially suitable applications

● cartongesso / plasterboard

INSTALLAZIONE - INSTALLATION



Temperatura di posa / Installation temperature:	+5 / +40 °C
Temperatura di esercizio / Working temperature:	-40 / +40 °C (max +80 °C breve periodo / for short period)
Non sono consigliate applicazioni permanenti con carichi sospesi oltre i 40°C utilizzando ancoranti plastici The use of plastic anchors is not recommended for permanent suspended loading applications above 40°C.	

CARATTERISTICHE ANCORANTE - ANCHOR FEATURES

Tipo / Type	Materiale / Material
Ancorante / Anchor	Nylon Pa6

CARICHI AMMISSIBILI (consigliati) - RECOMMENDED LOADS ⁽¹⁾

Tipo ancorante / Anchor	Ø6,5x33			
Cartongesso 12,5 mm / Plasterboard 12,5 mm	Trazione / Tensile	N _{cons}	[kN]	0.05
	Taglio / Shear	V _{cons}	[kN]	0.1
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 $\gamma=5$. 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 $\gamma=5$. 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.