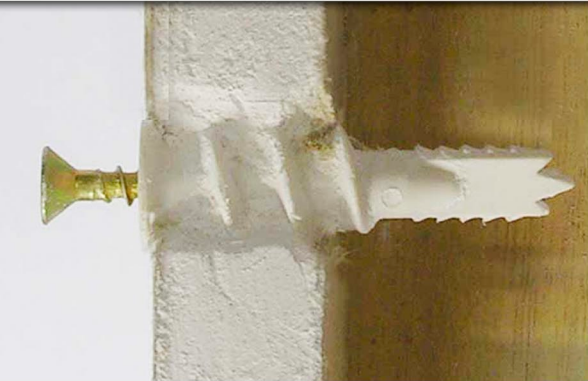


TABIQUERIA

TARUGO NYLON

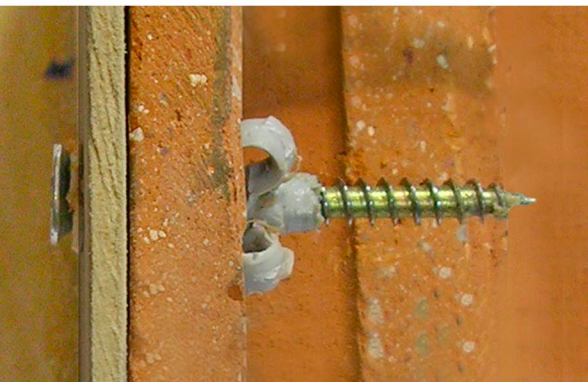
SI EL TARUGO
FLOTA, NO ES DE
NYLON



TARUGO AUTOPERFORANTE

Usos generales tales como:

- Todo tipo de elementos colgantes a paredes y cielos contruidos en placas de yeso cartón (sistema drywall en seco).



TARUGO UNIVERSAL

Usos generales tales como:

- En paredes de concreto y ladrillo macizo logran una excelente expansión.
- Instalar rieles, ángulos, cuadros, etc. a paredes huecas (sistema drywall en seco).



TARUGO CON TOPE

Usos generales tales como:

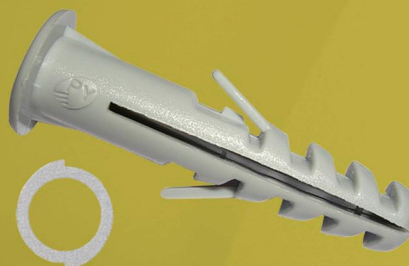
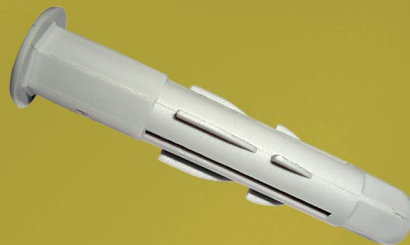
- En conjunto con tornillo para madera y roscalatas, para fijar:
- Estantes, armarios, rieles de cortina, zócalos, canales para cableado, lamparas.
- Todo lo anterior a paredes macizas, ladrillos huecos, tabiques de yeso, paneles.



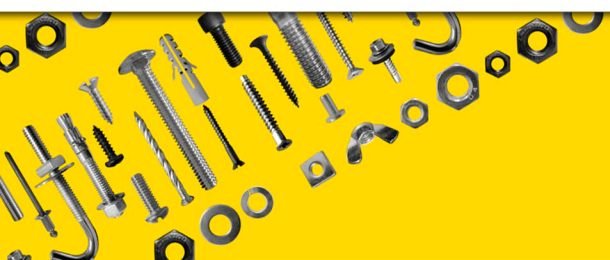
TARUGO CON AMARRA

Usos generales tales como:

- Fijar tuberías plásticas y metálicas (agua, gas, luz, flexible, etc.).
- Fijar cables eléctricos, coaxiales, de telefonía o audio, etc.
- En paredes de concreto y ladrillo macizo.



AMARRA CABLE DE NYLON



Av. Gladys Marín N° 5760
Estación Central
Santiago - Chile
Fono: 2 476 7000

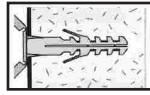
 **mamut**
www.fijaciones.com

TARUGO NYLON CON AMARRA

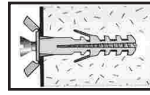
Código	Diámetro	Largo "L"	Envase	Diámetro Perfora "D"	Profundidad Perforac. "A"	Ancho Máximo Amarra	Resistencia Rotura Oreja	Tornillo a utilizar
01TRAC	M-5	25	100 U	5 mm	30 mm	3.6 mm	18.2 kg	#5 (3.0mm) - #6 (3.5mm)
02TRAC	M-6	30	100 U	6 mm	35 mm	3.6 mm	18.2 kg	#6 (3.5mm) - #8 (4.2mm)
03TRAC	M-8	40	50 U	8 mm	45 mm	4.8 mm	22.2 kg	#8 (4.2mm) - #10 (4.6mm)
04TRAC	M-10	50	25 U	10 mm	55 mm	7.6 mm	54.5 kg	#10 (4.6mm) - #12 (5.4mm)

AMARRA CABLE DE NYLON

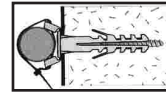
Código	Ancho "A"	Largo "L"	Envase
01AMA	3.6	140mm	50 U
02AMA	4.8	160mm	50 U



Haga un agujero en la pared y coloque el tarugo.



Coloque un tornillo y expanda el tarugo.



Pase la amarra a través de las aletas y podrá sujetar lo que desee.

- Más barato que una grampa metálica.
- Porque son de NYLON y se afirman con un tornillo, tienen una gran resistencia al arrancamiento.
- Especialmente útil para fijación de tuberías y cables eléctricos.

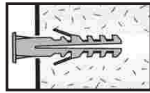
TARUGO NYLON CON TOPE

Código	Diámetro	Largo "L"	Envase	Diámetro Perforac. "D"	Profundidad Perfora "A"	Rango Tornillo a usar		Resistencia Tracción	
						milímetros	número	Hormigón a	Ladrillo b
01TRT	M-5	25	100 U	5 mm	30 mm	3.0 - 4.0	#4-#7	130 kg	100 kg
02TRT	M-6	30	100 U	6 mm	35 mm	4.0 - 5.0	#7-#10	200 kg	180 kg
03TRT	M-8	40	50 U	8 mm	45 mm	4.5 - 6.0	#9-#12	320 kg	300 kg
04TRT	M-10	50	25 U	10 mm	55 mm	6.0 - 8.0	#12-5/16"	500 kg	

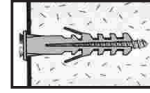
(*) Resistencias medidas usando los tornillos recomendados de mayor diámetro.



Coloque un tornillo y expanda el tarugo.



Inserte el tarugo.



Introduzca el tornillo y gírelo hasta que quede firme.

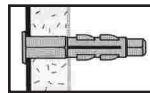
CARACTERISTICAS

- El agregado del "Tope", impide que el tornillo se desplace hacia el interior del agujero, otorgándole una fijación más confiable.
- El tope confiere una terminación más prolija, ocultando al agujero.

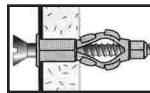
TARUGO NYLON UNIVERSAL

Código	Diámetro	Largo Total "L"	Envase	Diámetro Perforac. "D"	Diámetro Tornillos	Largo mínimo Tornillo	Resistencia Tracción (Kg) (*)	
							Ladrillo	Placa Yeso
02TRU	M-6	30	100 U	6 mm	#5-#6 /3.0-3.5m m	40 mm - 1 1/4"	110	40
03TRU	M-8	40	100 U	8 mm	#6-#9 /3.5-4.3m m	50 mm - 2"	120	45
04TRU	M-10	60	50 U	10 mm	#8-#10 /4.0-5.0m m	70 mm - 2 3/4"	N.R. (**)	50

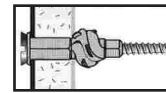
Se debe usar un tornillo más largo que el tarugo para generar el nudo.



Coloque un tornillo y expanda el tarugo.



Coloque un tornillo y atornille.



Completado el ajuste quedará un nudo en la cara interna.

CARACTERISTICAS

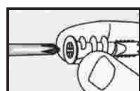
- Por su diseño pueden ser usados en paredes de ladrillos huecos, tabiques de yeso, paneles etc.,
- Forman un nudo en la cara interna, lo que posibilita un verdadero anclaje, que hasta hoy no se podía lograr.

TARUGO NYLON AUTOPERFORANTE

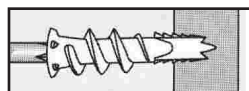
Código	Diámetro	Largo "L"	Envase	Diámetro Tornillo	Largo mínimo Tornillo	Punta Phillips	Espesor mínimo muro	Carga última yeso cartón e=15mm (*)	Carga última Fibrocemento e=3.5mm (**)
04TRV	M13	40	25 U	3.5(#6) - 4.2(#8)	20mm (3/4")	#2-#3	9mm	25 Kg	20Kg

(*) Carga última:
No considera factor de seguridad.
Falla se genera por rotura de la plancha de yeso cartón.

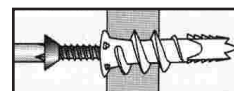
(**) Carga última:
No considera factor de seguridad.
Falla se genera por rotura de la plancha de fibrocemento.
Prueba se hizo en Permantit(MR) con perforación previa de 8mm.



Introduzca la punta phillips en la cruz del tarugo autoperforante.



Coloque la placa haciendo presión y girando, hasta que haga tope.



Inserte el tornillo.

CARACTERISTICAS

- Lo ideal para fijar en placas de yeso.
- Es muy fácil de usar y no requiere agujerado previo ni herramientas especiales.
- Se coloca con destornillador manual o eléctrico.
- Por su forma y por estar fabricado con Nylon especial de alta resistencia, perfora la placa rápidamente.