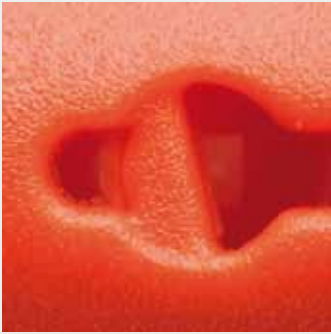


Taco Nylon MN/K

Bucha de Nylon MN/K

Cheville Nylon MN/K



El tope de seguridad O fecho de segurança *L'arrêt de sécurité*

Evita la expansión prematura provocada al introducir el tornillo.

Impede a expansão prematura provocada pelo parafuso quando é cravado.

Empêche l'expansion prématurée provoquée par la vis lorsqu'on l'enfonce.



Las lengüetas interiores de estabilización

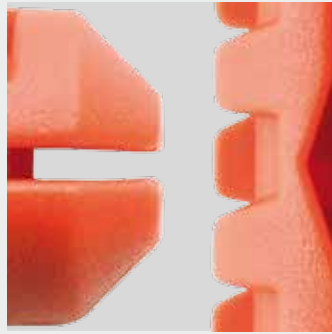
As linguetas interiores de estabilização

Les languettes intérieures de stabilisation

Juntan mediante un sistema de cremallera las dos partes del taco para evitar que se separe durante su colocación.

Unem, através do sistema de "fecho de correr", as duas partes da bucha, evitando o seu afastamento aquando da colocação.

Raccordent selon le système „fermeture éclair“ les deux parties de la cheville évitant leur écartement lors de la pose.



Punta de centrado y muescas desplazadas.

Ponto de centragem e entalhes descentrados.

Pointe de centrage et encoches décalées.

Permiten una introducción rápida y sencilla. Las muescas desplazadas permiten que el taco quede bien anclado en los materiales conglomerados y le impiden que gire.

Permitem uma introdução fácil e rápida. Os entalhes descentrados permitem uma boa ancoragem nos materiais aglomerados, impedindo-os de rodar.

Permettent une introduction facile et rapide. Les encoches décalées permettent un bon ancrage dans les matériaux agglomérés et l'empêche de tourner.



La ranura doble en M

A fenda dupla em M

La double fente en M

Reparte de forma equitativa la presión durante el atornillado en toda la superficie del taco para una fijación óptima.

Distribui equitativamente a pressão aquando da aparafusagem por toda a superfície da bucha, para uma óptima fixação.

Répartit équitablement la pression lors du vissage sur toute la surface de la cheville pour une fixation optimale.





ESP

Características

Puede utilizarse con tornillos para madera, tornillos para tablero conglomerado y tornillos métricos
Fijación en prácticamente todos los materiales
Producto fabricado con poliamida 6 de gran calidad
Premontaje o montaje pasante

Aplicaciones

Cuadros, lámparas, soportes, perfiles, subconstrucciones, interruptores eléctricos, guías

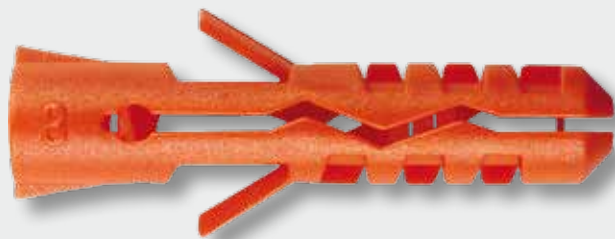
P

Características

Pode ser utilizada com parafusos para madeira, parafusos para painéis aglomerados e parafusos métricos
Fixação em praticamente todos os materiais
Fabricada com poliamida 6 de alta qualidade
Pré-montagem ou montagem cruzada

Aplicações

Mesas, candeeiros, suportes, perfis, subconstruções, interruptores eléctricos, carris



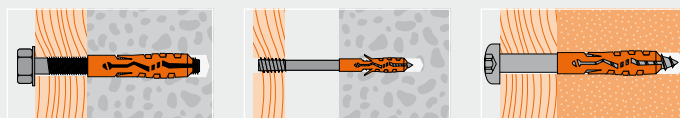
FR

Caractéristiques

Peut être utilisée avec les vis à bois, vis pour panneau aggloméré et vis métriques
Fixation dans pratiquement tous les matériaux
Fabriquée avec du polyamide 6 de haute qualité
Prémontage ou montage traversant

Applications

Tableaux, lampes, supports, profils, sous-structures, interrupteurs électriques, rails

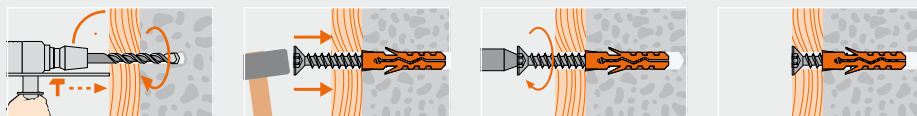


Datos técnicos | Dados técnicos | Données techniques

		Hormigón C20/25 esfuerzo axial (kN)		Ladrillo macizo esfuerzo axial (kN)		Hormigón celular esfuerzo axial (kN)	
		Betão C20/25 esforço axial (kN)	Béton C20/25 effort axial (kN)	Tijolo pleno esforço axial (kN)	Béton C20/25 effort axial (kN)	Betão celular esforço axial (kN)	Béton C20/25 effort axial (kN)
	MN 4		0.25		0.1		0.02
	MN 5		0.35		0.2		0.04
	MN 6		0.6		0.4		0.06
	MN 7		0.7		0.55		0.07
	MN 8		0.85		0.6		0.09
	MN 10		1.4		0.8		0.2
	MN 12		1.8		1.0		0.4
	MN 14		2.6		1.3		0.5
	MN 15		2.9		1.5		0.6
	MN 16		3.2		-		0.6
	MN 20		5.2		-		1.0

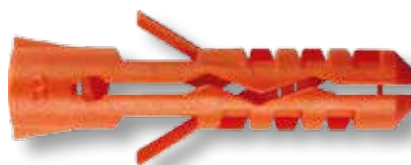
Tornillo para madera con máx. Ø / Coeficiente de seguridad 5 / 1 kN ± 100 kg
Parafuso de madeira com máx. Ø / Coeficiente de segurança 5 / 1 kN ± 100 kg
Vis à bois avec max. Ø / Coefficient de sécurité 5 / 1 kN ± 100 kg

Instalación | Execução | Mise en oeuvre



Cod	Ø mm	L mm	Tipo tornillo Tipo de parafuso Typ de vis Ø mm	Tipo tornillo Tipo de parafuso Type de vis M	FSI	SK
M1000040	4	20	2,2-3	M4	100	3.600
M1000050	5	25	2,6-4	M5	100	3.600
M1000060	6	30	3,5-5	M6	100	3.600
M1000070	7	35	4,5-5	M7	100	3.600
M1000080	8	40	4,5-6	M8	100	3.600
M1000100	10	50	6-8	M10	50	1.800
M1000120	12	60	8-10	M12	25	900
M1000140	14	70	10-12	M14	20	720
M1000160	16	80	12-14	M16	10	360
M1000200	20	90	14-16	M20	5	180

MN Taco nylon | Bucha de nylon | Cheville nylon





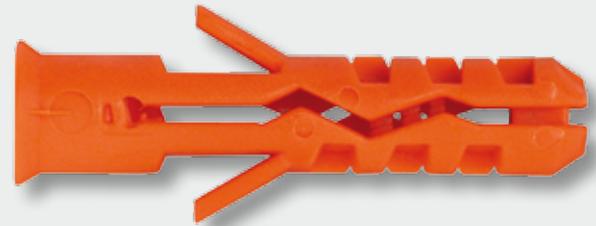
ESP

Características

Fijación controlable mediante el collarín
Entrada limpia en el orificio perforado
Producto fabricado con poliamida 6 de gran calidad
Premontaje

Aplicaciones

Cuadros, lámparas, soportes, perfiles, subconstrucciones, interruptores eléctricos, guías



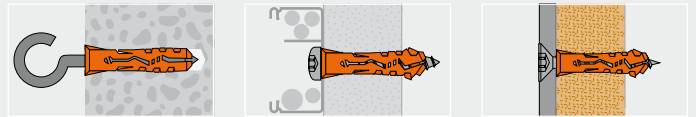
FR

Caractéristiques

Peut être utilisée avec les vis à bois, vis pour panneau aggloméré et vis métriques
Fixation dans pratiquement tous les matériaux
Fabriquée avec du polyamide 6 de haute qualité
Prémontage ou montage traversant

Applications

Tableaux, lampes, supports, profils, sous-contructions, interrupteurs électriques, rails



P

Características

Fixação controlável pelo anel
Entrada adequada no furo de perfuração
Fabricada com poliamida 6 de alta qualidade
Pré-montagem

Aplicações

Mesas, candeeiros, suportes, perfis, subconstruções, interruptores eléctricos, carris

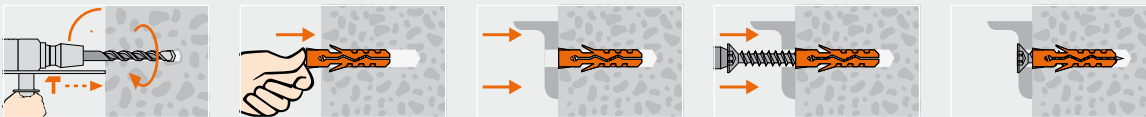


Datos técnicos | Dados técnicos | Données techniques

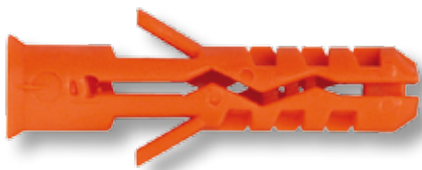
	Hormigón C20/25 esfuerzo axial (kN) Betão C20/25 esforço axial (kN) Béton C20/25 effort axial (kN)	Ladrillo macizo esfuerzo axial (kN) Tijolo pleno esforço axial (kN) Brique pleine effort axial (kN)	Hormigón celular esfuerzo axial (kN) Betão celular esforço axial (kN) Béton cellulaire effort axial (kN)
MNK 5	0.35	0.2	0.04
MNK 6	0.6	0.4	0.06
MNK 8	0.85	0.6	0.09
MNK 10	1.4	0.8	0.2
MNK 12	1.8	1.0	0.4

Tornillo para madera con máx. Ø / Coeficiente de seguridad 5 / 1 kN ± 100 kg
Parafuso de madeira com máx. Ø / Coeficiente de segurança 5 / 1 kN ± 100 kg
Vis à bois avec max. Ø / Coefficient de sécurité 5 / 1 kN ± 100 kg

Instalación | Execução | Mise en oeuvre



MNK Taco nylon con collarín | Bucha de nylon com anel Cheville nylon à collerette



Cod	Ø mm	L mm	Tipo tornillo Tipo de parafuso Type de vis Ø mm	Tipo tornillo Tipo de parafuso Type de vis M	FS	SK
M1040520	5	25	2.6-4	M3	100 ½	3600 22
M1040630	6	30	3.5-5	M4	100 ¾	3600 22
M1040840	8	40	4.5-6	M5	100 ¾	3600 32
M1041050	10	50	6-8	M6	50 ¾	1800 32
M1041250	12	60	8-10	M8	25 ¾	900 32