

TACO RASTREL

EXPRESS NAIL FOR LIGHT FASTENINGS

FICHA TÉCNICA

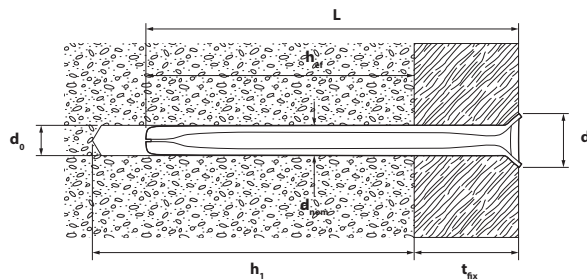
TECHNICAL DATA SHEET



Material / Material:	Acero Steel
Recubrimiento / Coating:	Cincado Zinc plated



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA



CÓDIGO	MEDIDA	BROCA	PROF. MIN TALADRO	PROF. EFECTIVA ANCLAJE	GROSOR MIN. A FIJAR	GROSOR MIN. BASE
Code	Measure	Drill	Min hole depth	Effective anchorage depth	Min. thick. to fix	Base min. thickness
	ØxL	d _o	h ₁	h _{ef}	t _{fix}	h _{min}
	m.m.	m.m.	m.m.	m.m.	m.m.	m.m.
RASTRELO6030	6x30	6	30	27	3	32
RASTRELO6040	6x40	6	40	30	20	35
RASTRELO6050	6x50	6	50	30	20	35
RASTRELO6060	6x60	6	60	30	30	35
RASTRELO6080	6x80	6	80	30	50	35
RASTRELO8070	8x70	8	70	30	50	35
RASTRELO8090	8x90	8	90	40	30	45
RASTRELO8110	8x110	8	110	70	30	45
RASTRELO8130	8x130	8	130	90	30	45
RASTRELO8150	8x150	8	150	110	30	45

d _{nom}		m.m.	5	6	8							
Cargas resistencia recomendadas / Recommended resistance loads *												
N _{emp}	Hormigón / Concrete C20/25	kN	0,3	0,7	1							
	Ladrillo / Brick	kN	-	0,5	0,8							
	Piedra arenisca / Sandstone	kN	-	0,6	0,9							
	Ladrillo hueco / Hollow Brick	kN	-	**	**							
Esfuerzo constante recomendado / Recommended constant effort												
V _{emp}	Hormigón / Concrete C20/25	kN	0,4	1,0	1,4							
	Ladrillo / Brick	kN	-	0,8	1,1							
	Piedra arenisca / Sandstone	kN	-	0,9	1,25							
	Ladrillo hueco / Hollow Brick	kN	-	**	**							
h _{ef}	Prof. efectiva anclaje / Eff. anchorage depth	m.m.	23	27	30	30	40					
h ₁	Prof. min. del taladro / Min. hole depth	m.m.	30	35	40	40	50					
d _o	Ø Taladro / Drill Ø	m.m.	5	6			8					
d _{cut}	Ø Max. del taladro / Max. drill Ø	m.m.	5,3	6,3			8,3					
d _k	Ø Collar / Collar Ø	m.m.	8,5	11,5			15,5					
L	Longitud / Length	m.m.	26	30	60	80	70	90	110	130	150	180
d _{nom}	Ø Nominal / Nominal Ø	m.m.	5		6				8			
t _{fix}	Grosor min. a fijar / Min. thick. to fix	m.m.	3	3	30	50	30	50	70	90	110	140

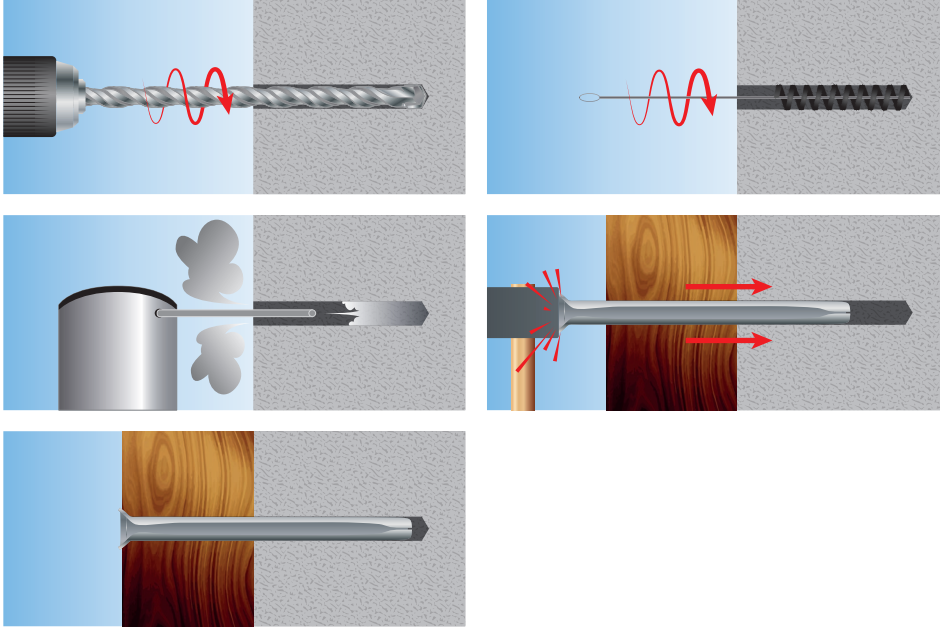
* Carga de tensión constante con un ángulo mínimo de 10°, con el incremento de la profundidad del montaje se puede aumentar los valores, factor de seguridad 3. / Constant tension load with a minimum angle of 10°, with the increase of the mounting depth the values can be increased, safety factor 3.

** Los valores han de determinarse, dependiendo de la condición del orificio en la piedra. / Values are to be determined, depending on the condition of the hole in the stone.

TACO RASTREL
EXPRESS NAIL FOR LIGHT FASTENINGS

FICHA TÉCNICA
TECHNICAL DATA SHEET

INSTALACIÓN / INSTALLATION



APLICACIONES / APPLICATIONS



El anclaje de taco rastrel está especialmente indicado para la fijación pasante de listones de madera, premarcos, soportes y similares.

The batten plug anchor is especially indicated for the through fixing of wooden slats, pre-frames, supports and similar.