



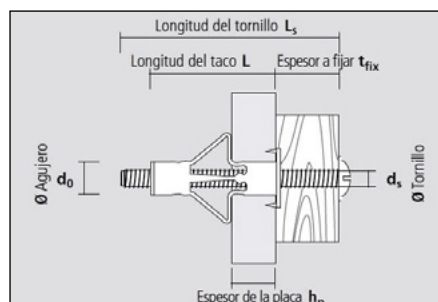
CARACTERÍSTICAS

- Taco para placas de yeso.
- Taco de nylon para cargas ligeras en placas de yeso.
- Tornillo incluido.
- Instalación con pinza expansionadora MZA 100. También con atornillador; se recomienda la instalación con pinza expansionadora para un montaje rápido y controlado.
- Material:
 - Acero.
 - Zincado electrolítico, grosor de capa $\geq 5\mu\text{m}$.

MATERIALES BASE

- Placas de yeso.
- Listón de madera.
- Tableros.

COTAS GENERALES

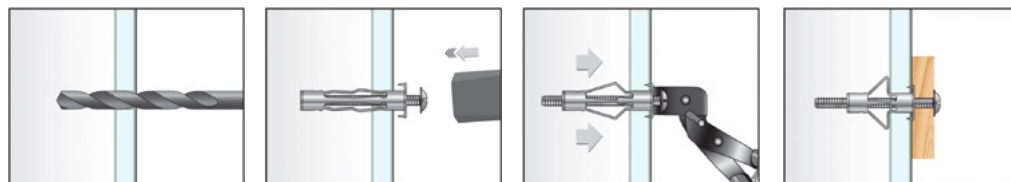


Denominación	d_0 [mm]	$h_{p \text{ min.-max.}}$ [mm]	Rosca	L_s [mm]	L [mm]
HRM 4-20	8	3-18	M4	52	46
HRM 4-24	8	18-24	M4	58	52
HRM 4-38	8	32-38	M4	72	66
HRM 5-16	11	3-16	M5	58	52
HRM 5-32	11	14-32	M5	71	65
HRM 5-45	11	32-45	M5	88	80
HRM 6-16	13	3-16	M6	58	52
HRM 6-32	13	14-32	M6	71	65
HRM 6-45	13	32-45	M6	88	80
HRM 8-16	13	3-16	M8	61	53
HRM 8-32	13	16-32	M8	73	66

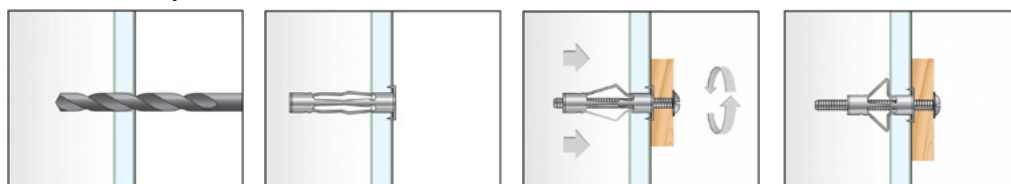
- Tornillo M4/M5 con impronta PHILIPHS nº 2 y M6 PHILIPHS nº3.
- Tornillo M8 hexagonal SW13.

PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

Instalación con pinza.



Instalación sin pinza.



● ● ● Small Things Matter ●

CARGAS RECOMENDADAS

Referencia	Listón de madera	Tableros	Cartón yeso			
	$h_p = 6 \text{ mm}$ $F_{rec} \text{ [kN]}$	$h_p = 16 \text{ mm}$ $F_{rec} \text{ [kN]}$	$h_p = 9.5 \text{ mm}$ $F_{rec} \text{ [kN]}$	$h_p = 12.5 \text{ mm}$ $F_{rec} \text{ [kN]}$	$h_p \geq 2 \times 12.5 \text{ mm}$ $F_{rec} \text{ [kN]}$	$h_p \geq 3 \times 12.5 \text{ mm}$ $F_{rec} \text{ [kN]}$
HRM 4-20	0.15	0.25	0.15	0.15	-	-
HRM 4-24	-	-	-	-	0.15	-
HRM 4-38	-	-	-	-	-	0.25
HRM 5-16	0.20	0.25	0.20	0.20	-	-
HRM 5-32	-	-	-	-	0.35	-
HRM 5-45	-	-	-	-	-	0.35
HRM 6-16	0.30	0.40	0.25	0.25	-	-
HRM 6-32	-	-	-	-	0.35	-
HRM 6-45	-	-	-	-	-	0.40
HRM 8-16	0.30	0.40	0.25	0.25	-	-
HRM 8-32	-	-	-	-	0.40	-

F_{rec} : Los valores de carga incluyen los factores de seguridad.

APLICACIONES

Fijación de elementos en placas de cartón yeso.

