



CARACTERÍSTICAS

- Varilla roscada para grandes longitudes de rosca.
- Varilla con calidad 4.8 para una buena resistencia.
- Embalaje protector para evitar desperfectos en la rosca durante el transporte.
- Medida claramente identificada exteriormente.
- Material:
 - Acero dulce, clase 4.8 según DIN 975
 - Color: Zincado blanco, espesor 5-1 µm.
 - Propiedades mecánicas: Según DIN 7504.

MATERIALES BASE

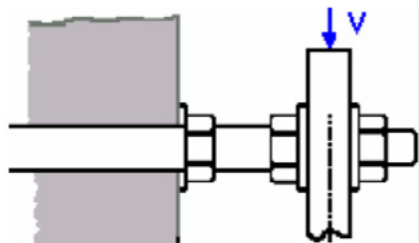
Hormigón con taco expansor.
Clavadora de gas con accesorio.

COTAS PRINCIPALES [mm]

Amplia gama de diámetro de 16 mm a 40 mm.

Dimensiones [mm]	Sección resistente [mm²]	Pares de apriete de rotura [Nm]
M6 x 1000	20.1	7.9
M8 x 1000	36.6	20
M10 x 1000	58.0	41
M12 x 1000	84.3	70

FIJACIÓN SEPARADA



Ejemplo: con varilla M10, una carga a cortadura de 30 kg se puede separar un máximo de 40 mm de la pared.

Carga [kg]	Distancia máxima a pared [mm]			
	M6	M8	M10	M12
10	25	60	125	220
20	10	30	60	110
30	-	20	40	75
40	-	15	30	55
50	-	13	25	45
60	-	10	20	35
70	-	-	18	30
80	-	-	16	28
90	-	-	14	25
100	-	-	12	20

CARGAS DE TRABAJO RECOMENDADAS*

Dimensiones [mm]	Tracción [kg]	Cortadura [kg]
M6	420	225
M8	770	435
M10	1220	575
M12	1770	1005

* Cargas de trabajo recomendadas tras aplicar el factor de seguridad correspondiente.

APLICACIONES

Columpios de abrazaderas y bandejas de instalación.

