

## PERNO ROSCADO PARA QUÍMICO

Referencia: 061670  
EAN-13: 3439510616703  
Marca: SPIT

Designación: PERNO M12X100



3 439510 616703 >

### Descripción general

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Perno roscado para fijación química para madera

### MATERIALES

Hormigon Celular  
Hormigón no fisurado  
Ladrillo Macizo

### SEGURIDAD

Protección para los ojos  
Guantes  
Protección auditiva  
Casco

### Características

Designación	PERNO M12X100
Ø perforación (mm)	14 mm
Ø (mm)	12 mm
Profundidad mínima de perforación (mm)	75 mm
Longitud de fijación	100 mm
Espesor máx. pieza a fijar (mm)	12 mm
Espesor mínimo material de soporte (mm)	110 mm
Color del material base	GREY
Distancia mínima del borde (mm)	110 mm
Distancia mínima entre elementos de fijación (mm)	220 mm
Diámetro de paso	14 mm
Esfuerzo de torsión	8 N·m
Profundidad de anclaje	75 mm
Profundidad de anclaje mínima	75 mm

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	10.00
Producto empaquetado: largo (cm)	15,50
Producto empaquetado: ancho (cm)	6,60
Producto empaquetado: alto (cm)	4,90
Presentación	Caja