

## ATP A4



Referencia: 062960  
EAN-13: 3439510629604  
Marca: SPIT

Designación: PERNO HEMBRA ATP M10 X 65 INOX A4

- Certificación ETA para hormigón no fisurado de M8 a M20
- Baja profundidad de empotramiento y distancias de borde cercanas
- La amplia superficie de contacto entre el anclaje químico y el sustrato produce altas cargas
- La rosca interna permite el uso de diferentes tornillos y pernos de sujeción
- Tapa especial que evita la contaminación de la rosca y permite el acabado a ras

3 439510 629604 >

### Descripción general

#### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Conecotor hembra de carga elevada para uso con anclaje químico SPIT

#### PROMESA DEL PRODUCTO

Anclaje hembra de alto rendimiento para cargas elevadas, para uso con anclajes químicos SPIT

#### VENTAJAS

Certificación ETA para hormigón no fisurado de M8 a M20  
Baja profundidad de empotramiento y distancias de borde cercanas  
La amplia superficie de contacto entre el anclaje químico y el sustrato produce altas cargas  
La rosca interna permite el uso de diferentes tornillos y pernos de sujeción  
Tapa especial que evita la contaminación de la rosca y permite el acabado a ras  
Acero inoxidable A4 de alta calidad  
Longitud especial en M12 para señales de tráfico en aplicaciones en asfalto

#### CERTIFICADO CE

#### APLICACIONES

Adecaudo para la línea de producción de alimentos de alta gama.  
Piscinas  
Instalación de maquinaria  
Asientos en estadio  
Barandillas para estadios  
Aplicaciones para túneles  
Puentes

#### MATERIALES

Hormigon Celular

Asfalto  
Hormigón no fisurado  
Bloque Macizo  
Ladrillo Macizo  
Piedra

## SEGURIDAD

Protección para los ojos  
Guantes  
Protección auditiva  
Casco

## Características

Designación	PERNO HEMBRA ATP M10 X 65 INOX A4
Ø perforación (mm)	20 mm
Ø (mm)	10 mm
Profundidad mínima de perforación (mm)	70 mm
Longitud de fijación	65 mm
Hormigón no fisurado C2025	9.5 kN
Espesor mínimo material de soporte (mm)	100 mm
Color del material base	GREY
Distancia mínima del borde (mm)	45 mm
Distancia mínima entre elementos de fijación (mm)	45 mm
Profundidad de anclaje máximo (mm)	65 mm
Diámetro de paso	12 mm
Hormigón no fisurado C2025	8.5 kN
Tipo de cabeza	Cabeza plana
Esfuerzo de torsión	30 N·m

## Certificaciones

Certificación	ETA Marked Hormigón no fisurado (Opción 7)
---------------	--

## Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	10.00
Producto empaquetado: largo (cm)	15,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	9,70
Producto empaquetado: alto (cm)	4,90
Presentación	Caja

**Enlaces**

pdf

[ATP A4\\_TEC\\_TD\\_EN\\_01.pdf](#)

---