

sofamel

Especificaciones Técnicas de Producto

HERRAMIENTAS HIDRÁULICAS

Cabezales Hidráulicos Mod. PP-60-1



Funcionalidad

El cabezal hidráulico PP-60-1 está diseñada para crimpar terminales y conectores para cables de aluminio y cobre con hasta 240mm² máximo de secciones transversales de cable.

Características del Producto

- El cabezal está hecho de acero endurecido de alta resistencia con protección superficial.
- Estructura robusta y compacta
- Cabeza abierta para facilitar la colocación e inserción de los troqueles de prensado
- Conexión rápida de bloqueo rápido y tapa de polvo no desmontable
- Fuerza máxima de prensado 60 kN.
- La presión máxima de funcionamiento es 700 bar (70 MPa).

Datos sujetos a cambios
2020, Febrero 18

© 2017 Sofamel SLU
Todos los derechos reservados.

Versión: R2-7.2 COM01

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.


sofamel

Thomas Alva Edison, 16-17 - Pol. Industrial Plans d'Arau - 08787 La Pobla de Claramunt (Barcelona) - Spain
Tel. +34 93 808 79 80 - Info@sofamel.es
www.sofamel.com



HERRAMIENTAS HIDRÁULICAS

Cabezales Hidráulicos Mod. PP-60-1

Dimensiones

Dimensiones del cabezal: 74x198x54 mm

Dimensiones de la caja: 330x260x75 mm

Peso del cabezal: 1,6 Kg

Peso de la caja: 0,5 Kg

Matrices a utilizar

U5-K Terminales de cobre y aluminio por compresión hexagonal:

- Hasta 240 mm² en cobre
- Hasta 150 mm² en aluminio



Certificados

- **Marcado CE**
- **EN 12100, EN 12100-2:** Seguridad de las máquinas. Principios generales para el diseño. Evaluación del riesgo y reducción del riesgo. (ISO 12100:2010).
- **DIN EN 1005-2:** Seguridad de la maquinaria - Rendimiento físico humano - Parte 2: Manipulación manual de maquinaria y componentes de maquinaria (incluye la enmienda A1:2008).
- **EN60529:** Grados de protección proporcionados por las envolturas (Código IP).
- **EN 12096:** Vibraciones mecánicas. Declaración y verificación de los valores de emisión vibratoria.
- **EN 60204:** Seguridad de las máquinas. Equipo eléctrico de las máquinas. Parte 1: Requisitos generales. (IEC 60204-1:2005, modificada).
- **EN60745-1:** Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico - Seguridad. Parte 1: Requisitos generales.
- **DIN EN982:** Seguridad de la maquinaria - Requisitos de seguridad para los sistemas de energía de fluidos y sus componentes - Hidráulica; Versión alemana EN 982:1996+A1:2008.
- **UNE EN 1050:** Seguridad de la maquinaria. Principios para la evaluación del riesgo.
- **UNE EN 61000-6-3:** Compatibilidad Electromagnética (CEM). Parte 6-3: Normas genéricas. Norma de emisión en entornos residenciales, comerciales y de industria ligera. (IEC 61000-6-3:2006).
- **UNE EN 418:** Seguridad de las máquinas. Equipo de parada de emergencia, aspectos funcionales. Principios para el diseño. (Versión oficial EN 418:1992).