

## Herramientas hidráulicas para compresión hexagonal de terminales, redondeo de vetas, indentación profunda/ Hydraulic Tools for deep indent compression

### HH-IP



Video de producto



Instructivos de aplicación

- ▶ Compresión hexagonal
- ▶ Identación
- ▶ Redondeo de vetas
- ▶ Identación profunda terminales
- ▶ Identación profunda uniones

Herramienta hidráulica monocomando para indentación profunda de terminales forjados (tipo TFB) y uniones tabicadas (tipo UBT, UBTR, UMT y UMTR). También apta para redondeo de vetas (conductores sectoriales) y compresión hexagonal en terminales y uniones de cobre y aluminio (matrices provistas por separado).

Su cabezal en U facilita la extracción frontal de las matrices intercambiables con total comodidad.

Posee bomba de doble acción y válvula de corte automático. El alivio se realiza girando la manija móvil, sin necesidad de soltar la herramienta para accionar un gatillo.

**Para selección de matrices consultar las páginas 87 (compresión hexagonal) y 88 (identación profunda/redondeo de vetas).**

**Ante cualquier duda solicite asesoramiento al departamento técnico de LCT, detallando las secciones de terminales y/o uniones a comprimir. Matrices provistas por separado.**

**Rango compresión / Compression range:**  
35 - 400 mm<sup>2</sup>

**Fuerza / Output:**  
12 tn.

**Peso / Weight:**  
6 kg.

**Largo / Length:**  
610 mm.

| Función<br>Use:                        | Rango de compresión<br>Compression range: |
|----------------------------------------|-------------------------------------------|
| Identación profunda / Deep indent      | ≤ 240 mm <sup>2</sup>                     |
| Redondeo de vetas / Rounding           | ≤ 240 mm <sup>2</sup>                     |
| Compresión hexagonal / Hexagonal crimp | ≤ 400 mm <sup>2</sup>                     |

*Single body hydraulic tool, for performing deep indent compressions on lugs (TFB type) and splices (UBT, UBTR, UMT and UMTR types). Also performs rounding of sector shaped conductors, and hexagonal crimps on standard lugs and splices (dies sold separately).*

*U-shaped head ensures fast and comfortable die extraction and replacement.*

*Two speed pump rapidly advances the ram to contact the connector, automatically switching over to lower handle force for crimping.*

*Automatic pressure release valve, with twist release handle (eliminating the need for a separate retraction trigger).*

***For die selection, please refer to pages 87 (hexagonal crimp) and 88 (deep indent/rounding).***

***If any further assistance is needed please contact LCT's technical department, informing the cross sections of lugs and/or splices to be installed.***

***Dies supplied separately.***