



HZ-M



KHP-M

**HZ-M
KHP-M**

Betätigungsmittel für Werkzeugmodule
HZ-M: Handbetätigungsmittel (Handzange)
KHP-M: Kniehebelpresse

1. Leistungsmerkmale

- | | |
|--------------------------|---|
| Anwendung HZ-M | Labor- und Musterfertigung,
Kabelbaumreparatur |
| Anwendung KHP-M | Fertigung kleiner Serien |
| Geeignete Werkzeugmodule | M30/3005, M3022, M35, M357, M36 |
- Bereit für die Aufnahme von Werkzeugmodulen
 - Einfacher Werkzeugwechsel ohne Justieren
 - Optionales Zubehör: Tischklemme TK-M (nur HZ-M), Steckverbinder-
auf-
lage SA-M

2. Abmessungen

- | | |
|---------------------------------|--------------------------|
| Abmessungen (H x B x T) (HZ-M) | 130 mm x 135 mm x 25 mm |
| Abmessungen (H x B x T) (KHP-M) | 420 mm x 160 mm x 225 mm |
| Gewicht (HZ-M) | ca. 0,2 kg |
| Gewicht (KHP-M) | ca. 22 kg |

**HZ-M
KHP-M**

Operating devices for tool modules
HZ-M: manual operation device (manual tongs)
HZ-KHP: knuckle-joint press

1. Features

- | | |
|-----------------------|---|
| Application HZ-M | laboratory and sample production,
harness repair |
| Application KHP-M | low volume production |
| Suitable tool modules | M30/3005, M3022, M35, M357, M36 |
- Ready for mounting of tool modules
 - Easy changing of tools without adjusting
 - Optional accessory: table clamp TK-M (HZ-M only), connector support SA-M

2. Dimensions

- | | |
|--------------------------------|--------------------------|
| Dimensions (H x W x D) (HZ-M) | 130 mm x 135 mm x 25 mm |
| Dimensions (H x W x D) (KHP-M) | 420 mm x 160 mm x 225 mm |
| Weight (HZ-M) | ca 0.2 kg |
| Weight (KHP-M) | ca 22 kg |

**HZ-M
KHP-M**

Dispositifs d'actionnement pour outils modulaires
HZ-M: dispositif d'actionnement manuel (pince manuelle)
KHP-M: presse à genouillère

1. Caractéristiques

- | | |
|------------------------------|---|
| Application HZ-M | production de laboratoire et d'échan-
tillons, réparation de faisceaux |
| Application KHP-M | production en petite série |
| Outils modulaires appropriés | M30/3005, M3022, M35, M357, M36 |
- Prêt pour le montage d'outils modulaires
 - Changement d'outils facile sans ajustement
 - Accessoire optionel: dispositif de serrage à la table TK-M (exclusivement
HZ-M), support de connecteurs SA-M

2. Dimensions

- | | |
|--------------------------------|--------------------------|
| Dimensions (H x L x P) (HZ-M) | 130 mm x 135 mm x 25 mm |
| Dimensions (H x L x P) (KHP-M) | 420 mm x 160 mm x 225 mm |
| Poids (HZ-M) | circa 0,2 kg |
| Poids (KHP-M) | circa 22 kg |