



## Hydro-Dehnspannfutter HSK 63-32-120 DIN 69893 (ISO 12164) Form A im Holzkasten



Marke: Kemmler GmbH  
Bestell-Nr.: A63.H32.R.S

### Verwendung:

Zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft nach DIN 1835 Form A+B+E und DIN 6535 Form HA+HB+HE (größer Ø 20 mm nur mit Reduzierung).

### Hinweis:

I1 = max. Einstecktiefe  
I2 = max. Verstellweg

### Lieferumfang:

Ohne Spannschlüssel

- Sämtliche Aufnahmen werden aus geschmiedetem Stahl gefertigt
- Spezifisch, verzugsarm gehärtet
- Oberflächenhärte HRC 58~60
- Härtetiefe 0,8mm~0,9mm
- Oberflächenrauigkeit Ra < 0,4 µm
- Zugfestigkeit im Kern von min. 800 N/mm² nach DIN
- Alle Funktionsflächen feinbearbeitet

### Artikeleigenschaften

|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| THID:                    | M16x1                 |
| ADINTMS:                 | ISO 12164 (HSK-A)     |
| ADINTWS:                 | Hydro-Dehnspannfutter |
| ADJRGA:                  | 10                    |
| Auswuchtgüte:            | G2,5   25.000 1/min   |
| BD:                      | 60                    |
| BD2:                     | 53                    |
| DCONWS:                  | 32                    |
| DCP:                     | Ja                    |
| DCPS:                    | D10/H4,5              |
| DRVS:                    | 6                     |
| HSK:                     | HSK-A 63              |
| LBD1:                    | 83                    |
| LPR:                     | 125                   |
| LSCX:                    | 62                    |
| max. Rundlaufabweichung: | < 3µm                 |