

K KEMMLER®

Präzisionswerkzeuge

Hydro-Dehnspannfutter HSK 63 - 20 - 100

**379,61 € ***

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Kemmler GmbH
Bestell-Nr.: F63.H20**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:

l1 = max. Einstecktiefe l2 = 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:	M12x1
Rundlauf:	< 3µm
ADINTMS:	DIN 69893-6 (HSK-F)
ADINTWS:	Hydro-Dehnspannfutter
ADJRGA:	10
Auswuchtgüte:	G2,5 25.000 1/min
BD:	42
BD2:	50
DCONWS:	20
DRVS:	5
HSK:	HSK-F 63
LBD1:	42
LPR:	100
LSCX:	52