

K KEMMLER®

Präzisionswerkzeuge

Hydro-Dehnspannfutter HSK 63 - 12 - 90



345,10 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Kemmler GmbH
Bestell-Nr.: A63.H12

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:

Mit 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:	M8x1
ADINTMS:	ISO 12164 (HSK-A)
ADINTWS:	Hydro-Dehnspannfutter
ADJRG:	10
Auswuchtgüte:	G2,5 25.000 1/min
BD:	32
BD2:	50
DCONWS:	12
DCP:	Ja
DCPS:	D10/H4,5
DRVS:	5
HSK:	HSK-A 63
LBD1:	44,5
LPR:	90
LSCX:	47
max. Rundlaufabweichung:	< 3µm

