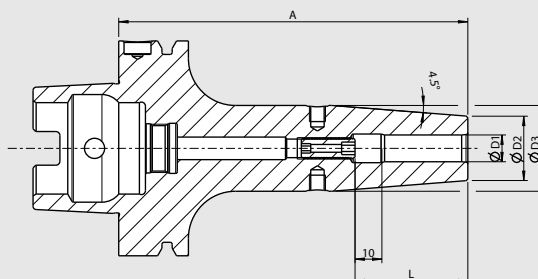


# STANDARD SCHRUMPFUTTER HSK A63/80 (KEGEL 63 mm/BUND 80 mm) STANDARD SHRINK FIT CHUCK HSK A63/80 (TAPER 63 mm/FLANGE 80 mm)



## QUALITÄTSPASS

- ☒ Aufnahmekörper feingewuchtet  
☒ Chuck body fine balanced  
G2.5 33.000 1/min  
oder/or U<1 gmm
- ☒ Alle Funktionsflächen feinbearbeitet  
☒ All functional surfaces fine machined
- ☒ Genauer als DIN  
☒ More accurate than DIN

### Verwendung:

Aufnahme für Induktiv-, Kontakt- und Heißluftschumpfgeräte geeignet.

### Use:

Suitable for all shrinking units.

### DIN 69893-1

- Mit Gewindebohrungen zum Auswuchten mit Schrauben
- Lieferumfang: mit Längeneinstellschraube ohne Kühlmittelrohr
- Hitzebeständiger Warmarbeitsstahl
- Gehärtet 54–2 HRC
- Für HSS- und HM-Werkzeuge
- Schafttoleranz h6
- Kühlsysteme Cool Jet und Cool Flash optional erhältlich

### DIN 69893-1

- With threaded holes in order to balance with balancing screws
- Included in delivery: Shrink fit chuck with backup screw, without coolant tube
- Heat resistant hot-working steel
- Hardened 54–2 HRC
- For HSS and solid carbide tools
- Shank tolerance h6
- Cooling Systems Cool Jet and Cool Flash available on request

Standard-Ausführung, ähnlich DIN 69882-8/Standard version, similar to DIN 69882-8

### METRISCH/METRIC

Spann/Clamping	Ø D1 [mm]	06	08	10	12	16
	Ø D2 [mm]	21	21	24	24	27
	Ø D3 [mm]	27	27	32	32	34
	L [mm]	36	36	42	47	50
Maß/Length A [mm]	ZG130	130	130	130	130	130
Bestell-Nr./Order No.	A63/80.144...	.06	.08	.10	.12	.16

### INCH

Spann/Clamping	Ø D1 [inch]	1/4	5/16	3/8	1/2	5/8
	Ø D2 [inch]	0.83	0.83	0.94	0.94	1.06
	Ø D3 [inch]	1.06	1.06	1.26	1.26	1.34
	L [inch]	1.42	1.42	1.65	1.85	1.97
Maß/Length A [inch]	ZG130	5	5	5	5	5
Bestell-Nr./Order No.	A63/80.144...	.1/4z.i	.5/16z.i	.3/8z.i	.1/2z.i	5/8z.i

### Zubehör/Accessories

Schrumpfverlängerungen/Shrink fit extensions



Siehe Zubehörkatalog/see catalog „Accessories“

Wuchtschrauben/Balance screws



Bestell-Nr./Order No. 80.203.00

Cool Jet Bohrungen/Cool Jet bores



Bestell-Nr./Order No. 91.100.24

Cool Flash Upgrade inkl./incl. Cool Jet



Bestell-Nr./Order No. 91.100.41

Balluff-Chip BIS-C-122-04/L



Bestell-Nr./Order No. 909009-0002

Kühlmittelrohr/Coolant tube



Bestell-Nr./Order No. 85.700.63

Reduzierhülsen/Reduction sleeves



Siehe Zubehörkatalog/see catalog „Accessories“

Längeneinstellschrauben/Back-up screws



Siehe Zubehörkatalog/see catalog „Accessories“

Kühlritzen auf Anfrage/Cooling grooves on request