

Garant**Karštojo užspaudimo patronas su aušinimo kanalais, HSK-A 63 trumpas,
Užveržimo Ø D1: 20mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	308187 20
GTIN	4045197290922
Produktų klasė	31A

Aprašymas**Modelis:**

Nuo užveržimo Ø D₁ 6 mm su srieginėmis kiaurymėmis išlyginimo varžtams.

Integruotas įrankio ilgio reguliavimas nuo užveržimo Ø D₁ 6 mm (reguliavimo ilgis 10 mm).

Su **aušinimo kanalais** ir uždaromais sriegiais. Ø D1: 3 mm, 4 mm, 5 mm neuždengiamos.

GARANT: HSK darbinės plokštumos apdirbtos. **Tikslus šlifavimas (mažas radialinis mušimas!).**

- **Atsparus karščiui plienas.**
- **Dyd. 3 - 5 kietlydinio įrankiams, nuo dydžio 6 tinka HSS ir HM.**
- **Su RFID / Balluff-Chip anga.**

Paskirtis:

- **Įtvirtinti frezas ir grąžtus su cilindriniais kotais, kurių toleranciją h6.**
- **Tinka induktyvaus, kontaktinio ir karšto oro užspaudimo aparatams.**

Tiekimo sudėtis:

Su ilgio reguliavimo varžtu (nuo užveržimo Ø D₁ 6 mm).

Priedai pasirinktinai:

Vamzdelis aušinimo skysčiui Nr. 309880, raktas Nr. 309890, karštojo užspaudimo patronų ilgintuvai Nr. 302410 – 302416. Karštojo užspaudimo aparatai Nr. 354210 – 354450, išlyginimo varžtų rinkinys Nr. 309906 180.

Techninis aprašymas

Užspaudimo Ø D ₁	20 mm
Ø D ₂	33 mm

Darbinės dalies ilgis, A matmuo	100 mm
Išorinis Ø D	42 mm
Aušinimo kanalo anga	uždaroma
Laikiklis	HSK-A 63 trumpas
Laikiklio norma	ISO 12164-1
Laikiklio norma	DIN 69893
Forma	A
Balansavimo kokybė G, kai sūkių skaičius	G 2,5, kai 25000 min ⁻¹
Radialinio mušimo tikslumas	≤3 µm
Pjovimo technika	HSC
Pjovimo technika	HPC
Produkto rūšis	Karštojo užspaudimo patronas

Priedai

Aušinimo adapteris, trumpas 4,5° Kai užspaudimo Ø 16,1-22 mm	354235 16,1-22
Aušinimo modulis Tipas CU1	354215 CU1
Karštojo užspaudimo modulis Tipas SU1	354210 SU1
Aušinimo adapteris, ilgas 4,5° Kai užspaudimo Ø 16,1-22 mm	354236 16,1-22
Ekranuojančioji poveržlė ritei SU1 Kai užspaudimo Ø 12-20 mm	354240 12-20
Apatinė spintelė	354290