

**Garant****Karštojo užspaudimo patronas, HSK-F 63 A = 120, Užveržimo Ø D1: 20mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	308193 20
GTIN	4045197588173
Produktų klasė	31A

**Aprašymas****Modelis:**

Integruotas įrankio ilgio reguliavimas nuo užveržimo Ø D<sub>1</sub> 6 mm (reguliuavimo ilgis 10 mm).

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

Be srieginių kiaurymių balansavimo varžtams ir **be sriegio aušinimo skysčio vamzdeliui.**

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

**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 D<sub>1</sub> 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**

Darbinės dalies ilgis, A matmuo	120 mm
Ø D <sub>2</sub>	33 mm

Užspaudimo $\varnothing D_1$	20 mm
Išorinis $\varnothing D$	40 mm
Laikiklis	HSK-F 63 A = 120
Laikiklio norma	ISO 12164-1
Laikiklio norma	DIN 69893
Forma	F
Balansavimo kokybė G, kai sūkių skaičius	G 2,5, kai 25000 min <sup>-1</sup>
Radialinio mušimo tikslumas	$\leq 3 \mu\text{m}$
Pjovimo technika	HPC
Pjovimo technika	HSC
Produkto rūšis	Karštojo užspaudimo patronas

## Priedai

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