

Garant**Kombi-Fräser-Aufsteckdorn, HSK-F 63 kurz, Dorn-Ø d1: 22mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	306121 22
GTIN	4045197587763
Artikelklasse	31A

Beschreibung**Ausführung:**

Mit RFID / Balluff-Chip-Bohrung. HSK-Funktionsflächen bearbeitet.

Verwendung:

Zum Spannen von Walzenstirnfräsern und Messerköpfen mit Längs- oder Quernut.

Lieferumfang:

Inklusive Passfeder, Mitnehmerring und Fräseranzugsschraube Nr. 309860.

Sonderzubehör:

Spezienschlüssel Nr. 309840, Fräseranzugsschraube für Innenkühlung Nr. 309861.

Hinweis:

Ohne Gewinde für Kühlmittelrohr.

Innenkühlung nur mit passender Anzugsschraube Nr. 309861 möglich.

Technische Beschreibung

Fräsdornlänge L ₄	31 mm
Dorn-Ø d ₁	22 mm
Auskräglänge A-Maß	60 mm
Fräsdornlänge L ₃ mit Mitnehmerring	19 mm
passender Spezienschlüssel Nr. 309840	22
Ersatz-Mitnehmerring Nr. 309870	22

Außen-Ø D	40 mm
Ersatz-Fräseranzugsschraube Nr. 309860 / 309861	22
Spann-Ø D ₁	22 mm
Aufnahme	HSK-F 63 kurz
Aufnahme-Norm	ISO 12164-1
Aufnahme-Norm	DIN 69882-3
Aufnahme-Norm	DIN 69893
Form	F
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 2,5 bei 25000 min ⁻¹
Rundlaufgenauigkeit	≤ 6 µm
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Fräser-Aufsteckdorn

Zubehör

Fräser-Anzugsschraube für Dorn-Ø 22 mm	309860 22
Mitnehmerring für Dorn-Ø 22 mm	309870 22
Spezialschlüssel für Dorn-Ø 22 mm	309840 22