

Garant**Whistle-Notch-Aufnahme, HSK-A 100, Spann-Ø D1: 12mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	304970 12
GTIN	4045197504937
Artikelklasse	31A

Beschreibung**Ausführung:**

- **Mit Anschlagschraube.**
- **Mit RFID / Balluff-Chip-Bohrung.**

Merkmal:

Das Werkzeug wird seitlich mit der Spannschraube festgeklemmt und von hinten mit der Anschlagschraube abgestützt. Dadurch spielfreie Spannung und vibrationsarmer Lauf.

Verwendung:

Zum Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft und geeigneter Spannfläche (2°) nach DIN 1835 E und DIN 6535 HE.

Werkzeug kann axial verstellt werden. Besonders zum Spannen von Vollhartmetall-Bohrern. Der Längenverlust durch stirnseitigen Nachschliff der Bohrer kann mittels axialer Längenverstellung in der Werkzeugaufnahme korrigiert werden.

Sonderzubehör:

Kühlmittelrohr Nr. 309880, Steckschlüssel Nr. 309890.

Technische Beschreibung

Ersatz-Spannschraube Nr. 309900	12
Spann-Ø D ₁	12 mm
Auskraglänge A-Maß	100 mm
Außen-Ø D	42 mm
Aufnahme	HSK-A 100

Aufnahme-Norm	ISO 12164-1
Aufnahme-Norm	DIN 69882-5
Aufnahme-Norm	DIN 69893
Form	A
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 6,3 bei 12000 min ⁻¹
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HSC
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Flächenspannfutter

Zubehör

Ersatz-Spannschraube für Futter mit Spann-Ø D1 12 mm	309900 12
--	-----------