

**Garant****Combi-freesopsteekdoorn, HSK-F 63 kort, Doorn-Ø d1: 27mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	306121 27
GTIN	4045197587770
Artikelklasse	31A

**Omschrijving****Uitvoering:**

Met RFID/Balluff-chip-boring. HSK-functievlakken bewerkt.

**Toepassing:**

Voor het spannen van mantelkopfrezen en meskoppen met langs- of dwars sleuf.

**Levering:**

Inclusief passpie, meeneemring en freesaantrekbout nr. 309860.

**Accessoires:**

Speciale sleutel nr. 309840, freesaantrekbout voor binnenkoeling nr. 309861.

**Opmerking:**

Zonder draad voor koelvloeistofleiding.

Inwendige koeling alleen mogelijk met geschikte aantrekbout nr. 309861.

**Technische beschrijving**

Freesdoornlengte L <sub>4</sub>	33 mm
Afkoppellengte A-maat	60 mm
Geschikte speciale sleutel nr. 309840	27
Reserve-meeneemring nr. 309870	27
Doorn-Ø d <sub>1</sub>	27 mm
Freesdoornlengte L <sub>3</sub> met meeneemring	21 mm

Buiten-Ø D	48 mm
Reserve-freesaantrekbout nr. 309860/309861	27
Span-Ø D <sub>1</sub>	27 mm
Opname	HSK-F 63 kort
Opnamenorm	DIN 69882-3
Opnamenorm	ISO 12164-1
Opnamenorm	ISO 12164-1
Vorm	F
Balanceerkwaliteit G bij toerental	G 2,5 bij 25000 min <sup>-1</sup>
Rondloopnauwkeurigheid	≤ 6 µm
Verspaningsstrategie	HPC
Producttype	Freesopsteekdoorn

---

## Accessoires

Freesaantrekbout Voor doorn-Ø 27 mm	309860 27
Meeneemring Voor doorn-Ø 27 mm	309870 27
Speciale sleutel Voor doorn-Ø 27 mm	309840 27