

**Combi-freesopsteekdoorn, HSK-A 63 A = 100, Doorn-Ø d1: 22mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	306137 22
GTIN	4062406422585
Artikelklasse	32A

Omschrijving**Uitvoering:**

Met RFID/Balluff-chip-boring. HSK-functievlakken bewerkt.
Balanceerkwaliteit G 6,3 bij 20000 min¹.

Toepassing:

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

Levering:

Inclusief passpie, meeneemring en freesaantrekbout nr. 309860.

Accessoires:

Koelvloeistofleiding nr. 309880, dopsleutel nr. 309890, speciale sleutel nr. 309840, freesaantrekbout voor inwendige koeling nr. 309861.

Opmerking:

Inwendige koeling alleen mogelijk met geschikte aantrekbout nr. 309861.

Technische beschrijving

Afkoppellengte A-maat	100 mm
Doorn-Ø d ₁	22 mm
Reserve-meeneemring nr. 309870	22
Buiten-Ø D	40 mm
Freesdoornlengte L ₄	31 mm
Geschikte speciale sleutel nr. 309840	22

Freesdoornlengte L ₃ met meeneemring	19 mm
Reserve-freesaantrekbout nr. 309860/309861	22
Span-Ø D ₁	22 mm
Opname	HSK-A 63 A = 100
Opnamenorm	ISO 12164-1
Opnamenorm	ISO 12164-1
Opnamenorm	DIN 69893
Vorm	A
Balanceerkwaliteit G bij toerental	G 6,3 bij 20000 min ⁻¹
Rondloopnauwkeurigheid	≤ 6 µm
Verspaningsstrategie	HPC
Producttype	Freesopsteekdoorn

Accessoires

Speciale sleutel Voor doorn-Ø 22 mm	309840 22
Freesaantrekbout Voor doorn-Ø 22 mm	309860 22
Meeneemring Voor doorn-Ø 22 mm	309870 22