

Garant**Hydraulisk spændepatron kort, slank, HSK-A 63, Spænde-Ø D1: 12mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	307512 12
GTIN	4045197506283
Artikelklasse	31A

Beskrivelse**Udførelse:**

- Aksial længdeindstilling, vandring 10 mm.
- Med RFID-/balluff-chip-boring.

Anvendelse:

- Høj spåntagningsydelse (dog ikke ekstremt svær spåntagning).
- Til boring, rivning og fræsning.

Specialtilbehør:

Reduktionsbøsninger nr. 302135 – 302187, kølemiddelrør nr. 309880, topnøgle nr. 309890, cylindriske viskere nr. 343720.

Bemærk:

A-mål = 200 mm kan leveres på forespørgsel!

Teknisk beskrivelse

L ₃	40 mm
Ø D ₂	32 mm
Gevind M	M10×1
Spænde-Ø D ₁	12 mm
Passende reduktionspatron	302135; 302140; 302145; 302147
Udragende længde, A-mål	85 mm

Udvendig Ø D	50 mm
Justeringsområde V	10 mm
Adapter	HSK-A 63
Holder-standard	DIN 69893
Holder-standard	ISO 12164-1
Holder-standard	DIN 69882-7
Form	A
Indvendig køling	Ja, med maks. 80 bar
Afbalanceringsgrad G ved omdrejningstal	G 2,5 ved 25000 min ⁻¹
Rundløbsnøjagtighed	≤ 3 µm
Spåntagningsstrategi	HSC
Balluffchip-boring	ja
Produkttype	Hydraulisk spændepatron

Tilbehør

Opskårne reduktionspatronertætnet Spænde-Ø D1 3 mm	302140 3
Cylindrisk viskerkunststof Tap-Ø 12 mm	343720 12
Opskårne reduktionspatronermed køling Spænde-Ø D1 3 mm	302135 3
Opskårne reduktionspatronertætnet Spænde-Ø D1 8 mm	302140 8
Opskårne reduktionspatronermed køling Spænde-Ø D1 8 mm	302135 8
Opskårne reduktionspatronermed køling Spænde-Ø D1 6 mm	302135 6
Opskårne reduktionspatronertætnet Spænde-Ø D1 6 mm	302140 6
Opskårne reduktionspatronertætnet Spænde-Ø D1 4 mm	302140 4
Opskårne reduktionspatronertætnet Spænde-Ø D1 5 mm	302140 5
Opskårne reduktionspatronermed køling Spænde-Ø D1 4 mm	302135 4

Opskårne reduktionspatroner med køling Spænde-Ø D1 5 mm

302135 5