

**Garant****Slank hydraulisk ekspansionspatron, HSK-A 63 A = 160, Spænde-Ø D1: 12mm****Bestillingsdata**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 307536 12     |
| GTIN                | 4045197868732 |
| Artikelklasse       | 31A           |

**Beskrivelse****Udførelse:**

- Ekstrem slank konstruktion (3°-kontur).
- Med RFID-/balluff-chip-boring.
- Aksial længdeindstilling mulig.
- Skafter slebne efter hærkning.
- Mulighed for anvendelse af reduktionspatroner.

**Fordel:**

- Temperaturbestandig gennem komplet lukket system, dvs. ingen loddede trykkamre.
- Ideelle dæmpningsegenskaber.
- Momenter overføres optimalt, hvilket garanterer processikkerheden.

**Anvendelse:**

Specielt ved fremstilling af værktøj og forme.

**Hvor der kræves en reduceret interferenskontur.**

Til boring, rivning og fræsning

Til opspænding af værktøj med skafttolerance h6.

**Leveringsomfang:**

Inklusive sekskantet T-grebsnøgle.

**Specialtilbehør:**

Reduktionspatroner nr. 302135 – 302165.

**Teknisk beskrivelse**

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Udragende længde, A-mål | 160 mm |
| L <sub>2</sub>          | 113 mm |

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Ø D <sub>2</sub>                        | 22 mm                             |
| Ø D <sub>3</sub>                        | 33,84 mm                          |
| Spænde-Ø D <sub>1</sub>                 | 12 mm                             |
| Adapter                                 | HSK-A 63 A = 160                  |
| Holder-standard                         | ISO 12164-1                       |
| Holder-standard                         | DIN 69893                         |
| Form                                    | A                                 |
| Afbalanceringsgrad G ved omdrejningstal | G 2,5 ved 25000 min <sup>-1</sup> |
| Rundløbsnøjagtighed                     | ≤ 3 µm                            |
| Spåntagningsstrategi                    | HSC                               |
| Spåntagningsstrategi                    | HPC                               |
| Balluffchip-boring                      | ja                                |
| Produkttype                             | Hydraulisk spændepatron           |