



## Oprawki hydrauliczne smukłe, HSK-A 63 A = 120, Ø mocowania D1: 3 mm



### Dane zamówienia

Numer katalogowy	307533 3
GTIN	4045197761194
Klasa artykułu	31A

### Opis

#### Wykonanie:

- **Bardzo smukła konstrukcja (kontur 3°).**
- **Z otworem na Balluffchip.**
- **Możliwość przesuwu osiowego.**
- **Chwyty przetaczane po utwardzeniu.**

#### Zaleta:

- **odporność na temperaturę dzięki kompletnie zamkniętemu systemowi, tzn. brak lutowanych komór ciśnieniowych**
- **idealne właściwości amortyzacyjne**
- **wysokie, przemożne momenty obrotowe zapewniają bezpieczeństwo procesu.**

#### Zastosowanie:

Zwłaszcza do obróbki narzędzi i form.

**Wszędzie tam, gdzie wymagany jest mniejszy kontur.**

Do wiercenia, rozwiercania i frezowania.

Do mocowania narzędzi z chwytem walcowym o tolerancji h6.

#### w dostawie::

W zestawie klucz sześciokątny z uchwytem poprzecznym.

Norma na uchwyt: DIN 69893

Norma na uchwyt: ISO 12164-1

Kształt: A

Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej: G 2,5 przy 25000 min<sup>-1</sup>.

Dokładność ruchu obrotowego: ≤ 3 µm

Strategia skrawania: HSC

Ø D<sub>2</sub>: 9 mm

Ø D<sub>3</sub>: 16,7 mm

Ø zewn. D: 50 mm

L<sub>2</sub>: 73 mm**Opis techniczny**

L <sub>2</sub>	73 mm
Ø zewn. D	50 mm
Ø mocowania D <sub>1</sub>	3 mm
Ø D <sub>2</sub>	9 mm
Ø D <sub>3</sub>	16,7 mm
uchwyt	HSK-A 63 A = 120
Norma na uchwyt	DIN 69893
Norma na uchwyt	ISO 12164-1
Kształt	A
Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej	G 2,5 przy 25000 min <sup>-1</sup> .
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 3 µm
Strategia skrawania	HSC
Strategia skrawania	HPC
z otworem na Balluffchip	tak