

**Garant****Oprawki hydrauliczne smukłe, HSK-A 63 A = 120, Ø mocowania D1: 8mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	307533 8
GTIN	4045197727633
Klasa artykułu	31A

**Opis****Wykonanie:**

- **Bardzo smukła konstrukcja (kontur 3°).**
- **Z otworem na czip RFID / na układ elektroniczny Balluff.**
- **Możliwość przesuwu osiowego.**
- **Chwyty przetwarzane po utwardzeniu.**
- **Możliwość zastosowania tulei redukcyjnych.**

**Zalety:**

- **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.

**Wyp. dodatkowe:**

Tulejki redukcyjne nr 302135 – 302165.

**Opis techniczny**

Ø D <sub>2</sub>	14 mm
------------------	-------

wymiar A długości wysięgu	120 mm
Ø mocowania D <sub>1</sub>	8 mm
Ø zewn. D	50 mm
L <sub>2</sub>	74 mm
Ø D <sub>3</sub>	22,4 mm
adapter	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
Rodzaj produktu	Uchwyty zaciskowe hydrauliczne