

Garant**Oprawki HT, HSK-63 krótkie, Ø mocowania D1: 12 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	307550 12
GTIN	4045197586964
Klasa artykułu	31H

Opis**Wykonanie:**

- bardzo duża sztywność ogólna dzięki zoptymalizowanej konstrukcji
- z otworem Balluffchip
- możliwość regulacji długości narzędzia na odcinku 10 mm
- elastyczne zastosowanie dzięki tulejkom pośrednim.

Zalety:

- przenosi bardzo duże momenty obrotowe (550 Nm) , zapewniające powtarzalność procesu produkcji
- bardzo dobre właściwości tłumienia drgań pozwalają na uzyskanie optymalnej jakości powierzchni obrabianego przedmiotu, zwiększenie trwałości i ochronę wrzeciona.

Zastosowanie:

- zwłaszcza do obróbki narzędzi i form
- do mocowania narzędzi z chwytem walcowym o tolerancji h6.

w dostawie::

W zestawie klucz sześciokątny z uchwytem poprzecznym.

Wyp. dodatkowe:

Rurka chłodziwa nr 309880, klucz nasadowy nr 309890.

wymiar A długości wysięgu: 80 mm

Ø zewn. D: 52,5 mm

Długość użyteczna L₁: 54 mm

odpowiednie tulejki redukcyjne: 302140; 302135

Opis techniczny

Ø mocowania D ₁	12 mm
Długość użyteczna L ₁	54 mm
wymiar A długości wysięgu	80 mm
odpowiednie tulejki redukcyjne	302140; 302135
Ø zewn. D	52,5 mm
adapter	HSK-63 krótkie
Norma na uchwyt	ISO 12164-1
Norma na uchwyt	DIN 69893
Kształt	A
Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej	G 2,5 przy 25000 min ⁻¹
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 3 µm
Strategia skrawania	HPC
Strategia skrawania	HSC
Rodzaj produktu	Uchwyty zaciskowe hydrauliczne

Akcesoria

Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 8 mm	302140 8
Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 6 mm	302135 6
Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 5 mm	302135 5
Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 3 mm	302135 3
Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 4 mm	302140 4
Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 6 mm	302140 6
Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 4 mm	302135 4
Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 3 mm	302140 3
Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 5 mm	302140 5
Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 8 mm	302135 8