

Garant

**Krótka oprawka wiertarska – HSK, kształt A, HSK-A 63, zakres mocowania:
0,5-13 mm**

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	307725 0,5-13
GTIN	4045197931870
Klasa artykułu	31B

Opis**Wykonanie:**

- do obrotów prawych i lewych
- z otworem na Balluffchip.
- smukła konstrukcja
- właściwe doprowadzanie chłodziwa do narzędzi z chłodzeniem wewnętrznym
- optymalne momenty mocowania na narzędziu.

Z chłodzeniem wewnętrznym do maks. 50 bar.

Powtarzalność bicia $\leq 20 \mu\text{m}$.

w dostawie::

Klucz do mocowania z uchwytem poprzecznym.

Wyp. dodatkowe:

Klucz nasadowy nr 309890. Rurka chłodziwa nr 309880.

rodzaj budowy: smukłe

wymiar A długości wysięgu: 101 mm

Ø zewn. D: 43 mm

Klucz zamienny do mocowania śrub Torx® nr 625220: TX25

Opis techniczny

rodzaj budowy	smukłe
wymiar A długości wysięgu	101 mm
Klucz zamienny do mocowania śrub Torx® nr 625220	TX25

zakres mocowania	0,5 - 13 mm
Ø zewn. D	43 mm
adapter	HSK-A 63
Norma na uchwyt	ISO 12164-1
Norma na uchwyt	DIN 69882-7
Norma na uchwyt	DIN 69893-1
Kształt	A
chłodzenie wewnętrzne	tak, przy maks. 50 bar
Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej	G 2,5 przy 25000 min ⁻¹
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 20 μm
maksymalny moment obrotowy dokręcania $M_{d\ maks.}$	≤ 14 Nm
Rodzaj produktu	Krótką oprawka wiertarska – HSK,