



Oprawki HD przesuw promieniowy, HSK-A 63, Ø mocowania D1: 20 mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	307514 20
GTIN	2050001701022
Klasa artykułu	33W

Opis

Wykonanie:

- **osiowa regulacja długości narzędzia, odcinek przesuwu 10 mm**
- **z otworem Balluffchip (zapisanie wyników pomiaru narzędzia na przyrządzie nastawczym).**

z promieniową regulacją długości narzędzia.

Zastosowanie:

- **do wiercenia, rozwiercania i frezowania**
- **umożliwiają wysoką wydajność skrawania (z wyjątkiem obróbki ciężkiej).**

Wyp. dodatkowe:

Tulejki pośrednie nr 302135-302180, rurka do doprowadzenia chłodziwa nr 309880, klucz nasadowy nr 309890, wycior walcowy nr 343720.

śruby oporowe WTE do bezpośredniego mocowania lub przy zastosowaniu tulejek redukcyjnych - na zamówienie.

wskazówka:

Wymiar A = 200 mm dostępny na zamówienie!

wymiar A długości wysięgu: 100 mm

Ø zewn. D: 50 mm

odcinek przesuwu V: 10 mm

odpowiednie tulejki redukcyjne: 302155; 302160

Opis techniczny

wymiar A długości wysięgu	100 mm
---------------------------	--------

Ø mocowania D ₁	20 mm
odpowiednie tulejki redukcyjne	302155; 302160
Ø zewn. D	50 mm
odcinek przesuwu V	10 mm
adapter	HSK-A 63
Norma na uchwyt	DIN 69893
Norma na uchwyt	ISO 12164-1
Norma na uchwyt	DIN 69882-7
Kształt	A
chłodzenie wewnętrzne	tak, przy maks. 80 bar
Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej	G 2,5 przy 25000 min ⁻¹
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 3 µm
Strategia skrawania	HSC
Rodzaj produktu	Uchwyty zaciskowe hydrauliczne

Akcesoria

Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 5 mm	302160 5
Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 4 mm	302160 4
Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 3 mm	302155 3
Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 3 mm	302160 3
Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 6 mm	302155 6
Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 12 mm	302160 12
Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 6 mm	302160 6
Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 14 mm	302160 14
Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 10 mm	302155 10
Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 5 mm	302155 5
Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 16 mm	302155 16
Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 16 mm	302160 16

Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 12 mm	302155 12
Wyciory walcowe z tworzywa sztucznego Ø czopu 20 mm	343720 20
Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 8 mm	302155 8
Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 14 mm	302155 14
Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 4 mm	302155 4
Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 10 mm	302160 10
Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 8 mm	302160 8