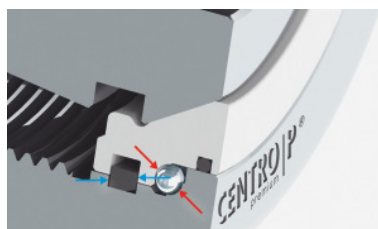


FAHRION®
PRÄZISION

Oprawki precyzyjne do tulejek zaciskowych ER HDC, BT 40 A = 90, do tulejek zaciskowych ER: 32AD



Dane zamówienia

| | |
|------------------|-------------|
| Numer katalogowy | 302896 32AD |
| GTIN | |
| Klasa artykułu | 33F |

Opis

Wykonanie:

- **HDC = Heavy Duty Chuck, uchwyt opracowany specjalnie do obróbki skrawaniem materiałów trudnoskrawalnych. Wzmocniony korpus uchwytu poprawia stabilność i zapewnia dużą sztywność promieniową. Stożki zewnętrzny i wewnętrzny szlifowane. Z otworem Balluffchip.**
- **Bicie systemowe i powtarzalność 3 µm przy 3×D, w przypadku stosowania precyzyjnych tulejek zaciskowych HP.**
- **Bardzo duże siły mocowania dzięki precyzyjnemu dopasowaniu tulejki zaciskowej w oprawce i drobnozwojnyemu gwintowi o profilu trapezoidalnym dla optymalnych momentów dokręcania i sił mocowania. Nakrętki mocujące łożyskowane kulkowo zapewniają wysokie momenty dokręcania i zmniejszają występujące wibracje.**
- **Tłumienie drgań za pomocą elementu tulejki zaciskowej i większa masa uchwytu.**

Zalety:

Opatentowane dopasowanie tulei zaciskowej, prowadnice podwójne, gwint drobnozwojny trapezowy i nakrętki mocujące łożyskowane kulkowo tworzą przy mocowaniu stabilną jednostkę i tym samym zapewniają dużą sztywność i precyzję.

Zastosowanie:

Do bardzo dokładnego mocowania narzędzi z chwytem walcowym podczas obróbki zgrubnej (m.in. frezów TPC) i wykańczającej lub obróbki materiałów o dużej wytrzymałości lub twardości.

w dostawie::

Z nakrętką mocującą.

Wyp. dodatkowe:

Sworzeń dociągający (AB) nr 308760 – 308806,

klucz mocujący AB nr 308820 – 308835,
 precyzyjne tulejki zaciskowe nr 308981 – 308986, HP nr 309376 – 309378 oraz do tulejek
 zaciskowych ER do gwintowników nr 309414 / 309418,
 nakrętek mocujących ER HDC nr 309657,
 klucze rolkowe HDC nr 309745 / 309756.

wskazówka:

- **Oprawka HDC mocuje tylko średnice nominalne do tolerancji średnicy chwytu h10.**
- **Stosować w połączeniu z tulejkami zaciskowymi Fahrion.**
- **Niekompatybilne z nakrętkami mocującymi CP.**

Strategia skrawania: HSC

Kształt: AD

Dokładność ruchu obrotowego tulejek zaciskowych ER z uchwytami zaciskowymi HDC: $\leq 6 \mu\text{m}$

Dokładność ruchu obrotowego tulejek zaciskowych HP z uchwytami zaciskowymi HDC: $\leq 3 \mu\text{m}$

zakres mocowania: 2 - 20 mm

wymiar A długości wysięgu: 90 mm

\varnothing zewn. D: 53 mm

Opis techniczny

| | |
|--|------------------------------------|
| zakres mocowania | 2 - 20 mm |
| \varnothing zewn. D | 53 mm |
| do tulejek zaciskowych ER | 32AD |
| Kształt | AD |
| wymiar A długości wysięgu | 90 mm |
| Dokładność ruchu obrotowego tulejek zaciskowych ER z uchwytami zaciskowymi HDC | $\leq 6 \mu\text{m}$ |
| Dokładność ruchu obrotowego tulejek zaciskowych HP z uchwytami zaciskowymi HDC | $\leq 3 \mu\text{m}$ |
| adapter | BT 40 A = 90 |
| Norma na uchwyt | JIS B6339 |
| Norma na uchwyt | JIS B6339 |
| Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej | G 2,5 przy 25000 min ⁻¹ |
| Strategia skrawania | HSC |
| Rodzaj produktu | Uchwyt z tuleją zaciskową |

