

Regulowana oprawka SIF™

Zastosowanie podstawowe

Regulowane oprawki SIF umożliwiają łatwą kompensację bicia promieniowego i niedokładności kątowych spowodowanych wrzecionem obrabiarki lub grawitacją. Narzędzie SIF zapewnia lepszą okrągłość otworów, pozwalając uzyskać najwyższą możliwą prostotę i jakość powierzchni otworu. Narzędzia do rozwierania zoptymalizowane ze względu na bicie zapewniają wyższą stabilność procesu i większą trwałość narzędzia.

Do każdej obrabiarki należy stosować osobny pakiet narzędzi SIF, aby zapewnić najlepszą konfigurację narzędzia do rozwierania, wrzeciona i tulei HSK, które zapewniają szybszą wymianę narzędzia i eliminują powtarzające się ustawianie narzędzia.

Właściwości i zalety

Wyższa produktywność i opłacalność

- Łatwa kompensacja bicia promieniowego i niedokładności kątowych zapewnia lepsze sterowanie procesem i większą trwałość narzędzia.
- Mniej czasochłonne ustawianie dzięki zastosowaniu ośmiu śrub promieniowych.
- Zwiększenie stabilności dzięki mniejszej liczbie złączy i użyciu narzędzi RIQ™ Quattro Cut™, RIR™ oraz RHM™ do rozwierania z końcówką SIF.

Uniwersalność

- Standardowe adaptory DV, BT, CV oraz HSK można używać w połączeniu z uchwytami hydraulicznymi SIF, aby zapewnić najbardziej precyzyjne mocowanie współosiowe, najwyższą dokładność oraz elastyczną metodę mocowania za pomocą tulei uchwytu hydraulicznego.
- Tuleje HSK ze złączem SIF umożliwiają szybką wymianę narzędzia i eliminują konieczność regulacji bicia, skracając tym samym czas przestoju.

Rozwiązania niestandardowe

- Dostępne są wersje o różnych długościach i różnych kombinacjach rozmiarów złączy.

