

PROMOCJA

-40% od ceny katalogowej

DC SWISS – seria Z-VS

Gwintowniki serii Z przeznaczone są do wydajnej obróbki materiałów trudnoobrabialnych – stali nierdzewnych INOX oraz stali stopowych o dużym współczynniku wydłużenia oraz twardości do 1 150 N/mm². Zaprojektowane z myślą o seryjnej produkcji komponentów.



Właściwości:

- połączenie odpowiedniej geometrii, wykończenia krawędzi skrawającej oraz optymalnej powłoki VS zabezpiecza narzędzie przed powstawaniem narostów oraz przedwczesnym zużyciem. Zmniejsza także obciążenie wrzeciona oraz ułatwia ewakuację wiórów ze strefy skrawania.
- specjalny materiał bazowy – stal proszkowa HSSE-PM
- zwiększenie wydajności dzięki zastosowaniu wewnętrznego chłodzenia
- możliwość obróbki gwintów do głębokości 3XD

Gwintowniki linii Z-VS mogą być stosowane:

- w gwintowaniu przy użyciu oprawki z kompensacją osiową i tulejki ze sprzęgłem przeciążeniowym,
- w gwintowaniu na sztywno na obrabiarkach wyposażonych w tą opcję. Dostępne wykonania: M –MF – UNC – UNF – G – EG. Wersje z chłodzeniem wewnętrznym i bez.



FS 576820

Narzędzia Skrawające Tools Sp. z o.o.

ul. Grabskiego 25, 55-011 Siechnice
tel. +48 71 343 58 58, fax +48 71 341 94 70
e-mail: tools@toolswro.com.pl
www.toolswro.com.pl





PROMOCJA

-40% od ceny katalogowej

DC SWISS – QTAP

Nowa geometria UNIWERSALNYCH gwintowników do gwintowania na obrabiarkach CNC. Przeznaczone są do gwintowania w mniejszych seriach detali, wykonanych z różnych materiałów.

Właściwości:

- perfekcyjne połączenie odpowiedniej geometrii, wykończenia krawędzi skrawającej oraz optymalnej powłoki VS
- specjalny materiał bazowy
- zwiększenie wydajności dzięki zastosowaniu wewnętrznego chłodzenia
- innowacyjna geometria gwintowników **QTAP** pozwala na zastosowanie ich do obróbki różnego typu materiałów: stal węglowa, stal stopowa, stal kwasoodporna, aluminium, żeliwo szare, stopy miedzi.

Gwintowniki linii QTAP mogą być stosowane:

- w gwintowaniu z zastosowaniem oprawki z kompensacją osiową i tulejki ze sprężem przeciążeniowym,
- w gwintowaniu na sztywno na obrabiarkach wyposażonych w tą opcję. Gwintowniki **QTAP** zostały zaprojektowane pod klientów, którzy nie mają produkcji seryjnej i obróbki jednego typu materiału. Są one przewidziane dla tych, którzy obrabiają mniejsze serie detali wykonanych z różnych materiałów. Dostępne wykonania: **M – MF – UNC – UNF – G**. Wersje z chłodzeniem wewnętrznym i bez.

Twój lokalny dystrybutor

Narzędzia Skrawające Tools Sp. z o.o.

ul. Grabskiego 25, 55-011 Siechnice
tel. +48 71 343 58 58, fax +48 71 341 94 70
e-mail: tools@toolswro.com.pl
www.toolswro.com.pl



FS 576820

