

Wiertła Drill Fix™ DFT™

Wiertło Drill Fix DFT jest dostępne w zakresie średnic 24–82 mm jako uniwersalne i niezawodne rozwiązanie narzędziowe, które oferuje różne rozmiary wiertła, geometrie płytki i gatunki.

Zrównoważone siły skrawania, ulepszona konstrukcja rowków wiórowych i kanałów doprowadzających chłodziwo zapewnia wysoką wydajność skrawania i dużą trwałość korpusu narzędzia. Trygonalne płytki DFT są stosowane zarówno jako płytki wewnętrzne, jak i płytki zewnętrzne, co zapewnia doskonałe właściwości centrujące i trzy krawędzie skrawające.

Właściwości i zalety

Produktywność i opłacalność

- Wysoka dokładność otworu dzięki wewnętrznej płytce trygonalnej, która oferuje doskonałe właściwości centrujące.
- Użycie przesunięcia osi X w tokarkach w celu dostosowania średnicy wiertła eliminuje potrzebę rozwiązań specjalnych w wielu zastosowaniach oraz w centrach obróbczych i umożliwia osiągnięcie optymalizacji tolerancji.
- Ten sam rozmiar płytki jest używany dla każdej kieszeni, co znacznie zmniejsza koszty związane z magazynowaniem (płytek o różnych rozmiarach). Ten sam rozmiar płytki jest używany dla każdej kieszeni, co znacznie zmniejsza koszty związane z magazynowaniem (płytek o różnych rozmiarach).

Uniwersalność

Wiertła Drill Fix DFT są stosowane jako najbardziej uniwersalne i niezawodne składane narzędzia wiertarskie:

- Zakres średnic obejmuje 24–82 mm.
- Dostępne długości standardowe 2,5 x D i 4 x D.
- Różne chwyty dostępne w standardzie: WD, SSF oraz nowy KM-TS™.
- Płytki trygonalne oferują trzy krawędzie skrawające.
- Dostępne różne gatunki i geometrie płytek DFT.
- Zastosowanie wiertel DFT do wiercenia otworów prostych, do obróbki otworów przy wejściu i wyjściu narzędzia pod kątem, w obróbce przerywanej oraz wiercenia otworów w materiałach o chropowatych lub spawanych powierzchniach.
- Uchwyt mimośrodowy dostępny w standardzie.

Niezawodność

- Doskonałe właściwości centrujące dzięki zastosowanej płytce o kształcie trygonalnym.
- Tę samą płytkę można użyć albo jako płytkę wewnętrzną albo zewnętrzną — nie można ich zatem pomylić.
- Ulepszona konstrukcja rowków wiórowych i kanałów doprowadzających chłodziwo zapewnia dużą trwałość korpusu narzędzia i bardzo dobre odprowadzanie wiórów.

Rozwiązania niestandardowe (na zamówienie klienta)

- Średnice pośrednie dostępne jako produkty półstandardowe.
- Dostępne rozwiązania specjalne.
- Wiertła wielostopniowe dostępne na zamówienie.
- Wersja do obróbki stosu materiałów.

Aby uzyskać więcej informacji, **zrób zdjęcie tego obrazka.**

Instrukcje dotyczące sposobu wykonania tego zdjęcia podano na stronie xxix.

