

# Platforma frezów typu Mill 1-18™

## Zastosowanie podstawowe

Gatunek Mill 1-18 to wszechstronny, funkcjonalny i wielozadaniowy system skrawania. Frezy Mill 1-18 można stosować do obróbki kształtowej, frezowania rowków, frezowania skośnego, frezowania wglębnego, frezowania z interpolacją śrubową oraz w innych zastosowaniach związanych z frezowaniem. Jedno narzędzie zapewniające korzyści z wielofunkcyjnych zastosowań. Płytki Mill 1-18 również zostały skonstruowane dla zwiększenia uniwersalności skrawania, szczególnie w przypadku większych osiowych głębokości skrawania. W rezultacie otrzymujemy znaczne skrócenie czasu cyklu i niższe siły skrawania.

## Właściwości i zalety

### Właściwości

- Płytki umożliwiające osiągnięcie większej osiowej głębokości skrawania.
- Wielkość promieni płytek aż do 6,35 mm (0,250").
- Osiowa głębokość skrawania do 18 mm (0,708").
- Średnice freza o wielkości do 160 mm (8").
- Technologia stosowana dla gatunków Beyond™.

### Korzyści

- Frezowanie rowków, kształtowanie, interpolacja śrubowa, frezowanie skośne i wglębne.
- Śruba ustawiona pod kątem zapewniająca właściwą pozycję płytki.
- Geometrie i gatunki płytek odpowiednie do stosowania przy obróbce większości materiałów przedmiotów obrabianych.

