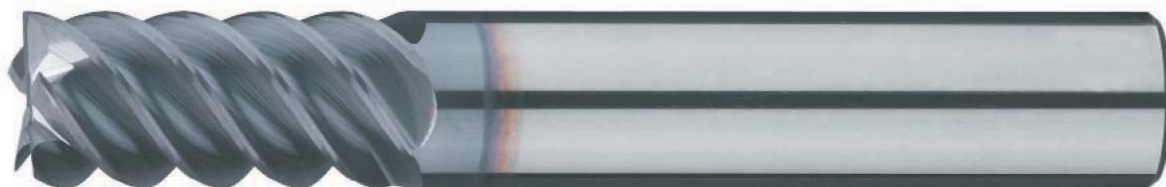


Seria 5011

Wielostrzowe pojedyncze frezy



Opis:

Frezy wielostrzowe, węglkowe, pojedyncze, szybka spirala, walcowo-czołowe, chwyt walcowy gładki, wykonane są z drobnoziarnistych węglków spiekanych odpornych na ścieranie. Dostępne zarówno z powłokami trudnościeralnymi (TiAlN) lub niepowlekane.

Zastosowanie:

Frezy zaprojektowane do półzgrubnej i zgrubnej obróbki aluminium i podobnych materiałów. Szybka spirala i specjalnie rozwinięta geometria zapewniają nadzwyczajne wykończenie powierzchni, łącznie z wyjątkowo wysokim poziomem usuwania metali.

Wymiary w mm

| NUMER KATALOGOWY (niepowlekany) | NUMER KATALOGOWY (powlekany) | ŚREDNICA ROBOCZA | ŚREDNICA CHWYTU | DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA | DŁUGOŚĆ ROBOCZA | ILOŚĆ OSTRZY |
|---------------------------------|------------------------------|------------------|-----------------|-------------------|-----------------|--------------|
| 5011-3 | 5011-3C | 3 | 3 | 40 | 12 | 4 |
| 5011-4 | 5011-4C | 4 | 4 | 50 | 15 | 4 |
| 5011-5 | 5011-5C | 5 | 5 | 50 | 20 | 4 |
| 5011-6 | 5011-6C | 6 | 6 | 64 | 20 | 5 |
| 5011-8 | 5011-8C | 8 | 8 | 64 | 22 | 5 |
| | | | | | | |
| 5011-10 | 5011-10C | 10 | 10 | 70 | 25 | 5 |
| 5011-12 | 5011-12C | 12 | 12 | 76 | 25 | 5 |
| 5011-14 | 5011-14C | 14 | 14 | 90 | 30 | 5 |
| 5011-16 | 5011-16C | 16 | 16 | 90 | 35 | 5 |
| 5011-18 | 5011-18C | 18 | 18 | 90 | 35 | 5 |
| 5011-20 | 5011-20C | 20 | 20 | 100 | 40 | 6 |