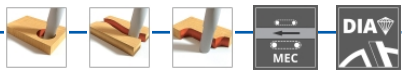
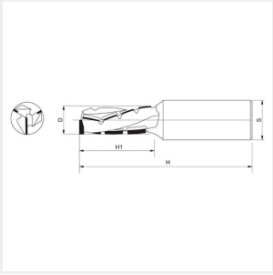
DI050

Frezy DIA DUO TOP 3 eco





Cechy - korzyści

dwa pełne ostrza DIA (ułożone w 3 spiralach - nie dotyczy D=12mm)
wysokość płytki PKD 2,7 mm
umożliwia 3 - 5 ostrzeń
ułożenie skośne góra/dół gwarantuje uzyskanie najlepszych powierzchni obróbki przy prędkościach posuwu od 5 do 12 m/min
zastosowanie podwójnych pełnych ostrzy PKD pozwala zwiększyć wydajność nawet o ponad 150%, w stosunku do tradycyjnych frezów prostych

Zastosowanie

do obróbki materiałów twardych jak płyty wiórowe, MDF, HDF, twarde drewno
krajowe i egzotyczne
kształt ostrzy gwarantuje najlepsze rezultaty podczas obróbki materiałów jednorodnych i powlekanych (trwale związanych)
przystosowane do posuwu mechanicznego
możliwość wiercenia w materiale i dalszego formatowania
frezowanie konturowe

Katalog	Index	∅ D [mm] Średnica robocza	H1 [mm] Długość robocza	∅ S [mm] Średnica chwytu	H [mm] Długość całkowita	PKD Ilość płytek PKD	Z Ilość ostrzy	H [mm] Wysokość płytki PKD	J.m.
o	DI050-1212-0001	12	27	12	78	5+1	2+1	2,7	szt.
o	DI050-1212-0002	12	34	12	95	7+1	2+1	2,7	szt.
o	DI050-1620-0001	16	26	20	80	7+1	2+1	2,7	szt.
o	DI050-1616-0001	16	26	16	80	7+1	2+1	2,7	szt.
o	DI050-1616-0002	16	43	16	100	12+1	2+1	2,7	szt.
o	DI050-1616-0003	16	34	16	95	9+1	2+1	2,7	szt.
o	DI050-1620-0002	16	34	20	95	9+1	2+1	2,7	szt.
o	DI050-1820-0001	18	26	20	80	7+1	2+1	2,7	szt.
o	DI050-1820-0002	18	34	20	95	9+1	2+1	2,7	szt.
o	DI050-1820-0003	18	45	20	105	12+1	2+1	2,7	szt.
o	DI050-2020-0001	20	26	20	95	7+1	2+1	2,7	szt.
o	DI050-2020-0002	20	34	20	100	9+1	2+1	2,7	szt.
o	DI050-2020-0003	20	45	20	115	12+1	2+1	2,7	szt.
o	DI050-2020-0004	20	56	20	120	15+1	2+1	2,7	szt.

Legenda:
- ilość ostrzy = ilość linii PKD + płytka wiercąca HM

Optymalny posuw zależy od indywidualnych warunków obróbki na maszynie, tj. rodzaju obrabianego materiału, prędkości obrotowej, typu obróbki (obwiedniowy lub rozkrój).

Możliwość wykonania frezów w wersji:
- z płytką PKD=4mm w grupie DUO TOP 3 DI060 - w średnicach od 20-25mm, możliwość od 8-10 ostrzeń
- z górnym odprowadzaniem wióra
- z chwytem 25mm oraz na korpusie HM, który podwyższa jego odporność na złamanie i zwiększa żywotność

Do pobrania

DaneTech_DI_PL.pdf

Produkty powiązane

Zaciski

Uchwyty