



Kod produktu: 195.162.11XTR

**Frez spiralny D-16 I-95
L-150 S-16 Z-3 obr.
zgrubna pod zam., pow.
DIA - ITA TOOLS
195.162.11XTR**

504,73 zł~~494,40 zł~~

**Frez spiralny D-16 I-95 L-150 S-16 Z-3 obr. zgrubna pod zam., pow. DIA - ITA TOOLS
195.162.11XTR**

Powłoka diamentowa (DLC) powstaje w wyniku procesu PECVD stanowiącego jedną z najnowszych technologii nanoszenia powłok. Przy całkowitej grubości powłoki rzędu 1 mikrona uzyskujemy powierzchnię bardzo odporną na ścieranie i działanie środowiska korozyjnego. Przeprowadzone testy wskazują na bardzo dobre wyniki potwierdzające zwiększenie żywotności narzędzi skrawających nawet do 300%.

Dane techniczne

- powłoka o grubości 1 mikrona nie powoduje zatępienia krawędzi,
- kilkukrotnie zwiększa żywotność narzędzi HM i HSS,
- zmniejszenie tarcia podczas frezowania,
- redukuje nagrzewanie,
- ograniczenie przywierania wióra,

- zwiększona żywotność również po ostrzeniu.

Zastosowanie

Do pracy w drewnie litym miękkim oraz twardym.

Uwagi

Powłoka może być naniesiona również na noże strugające oraz płytki profilowe.