

Link do produktu: <https://twojepily.pl/sciernica-diamentowa-125x10x2x32-p-67.html>



Ściernica diamentowa 125x10x2x32

Cena	245,39 zł
Dostępność	Dostępność - 3-5 dni
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	12A2P

Opis produktu

Oferowana ściernica diamentowa nadaje się idealnie do obróbki:

- węglików spiekanych (widia)

Parametry:

- średnica: **125 mm**
- szer. warstwy: **10 mm**
- wysokość warstwy: **2 mm**
- otwór: **32 mm**

Ziarno diamentowe o wielkości: **D126** (rozmiar ziarna 125/106 μm)

Koncentracja: **K75** (3,3 karata/cm³), standardowa, zalecana szczególnie do:

- szlifowania płaszczyzn i powierzchni cylindrycznych
- średniej wysokości warstwy ścierniej
- miękkiego spoiwa
- drobnego ziarna

Im wyższa koncentracja ziarna tym większa żywotność narzędzia ale należy pamiętać, że wiąże się to również z większą siłą skrawania oraz wzrostem temperatury obróbki. Dlatego dobór optymalnej koncentracji jest ważnym czynnikiem trwałości ściernicy i powinna być ona prawidłowo dobrana do procesu szlifowania.

Twardość spoiwa: **twarde**

Warunki pracy: **na sucho**

Zalecenia

Dla ściernic o drobnym ziarnie nie należy stosować zbyt dużych naddatków przy szlifowaniu ponieważ powoduje to zbyt szybkie zużycie warstwy ścierniej.

Zaleca się stosowanie głębokości szlifowania nie większej niż $\frac{1}{3}$ wielkości ziarna.
Dla ściernicy D126 wartość nadatku szlifierskiego nie powinna przekroczyć: 0,042 mm

Dla obróbki zgrubnej należy dobierać jak najgrubsze ziarno w celu uzyskania najlepszej efektywności.