

## Wyposażenie specjalne uniwersalnych szlifierek narzędziowych NUA-25

### USTAWIAK DO FREZÓW 001.160.050

#### Przeznaczenie

Ustawiak służy do szybkiego ustawiania ostrzonego freza względem ściernicy przy szlifowaniu powierzchni natarcia lub przyłożenia. Montowany jest na stole szlifierek.

#### Opis działania:

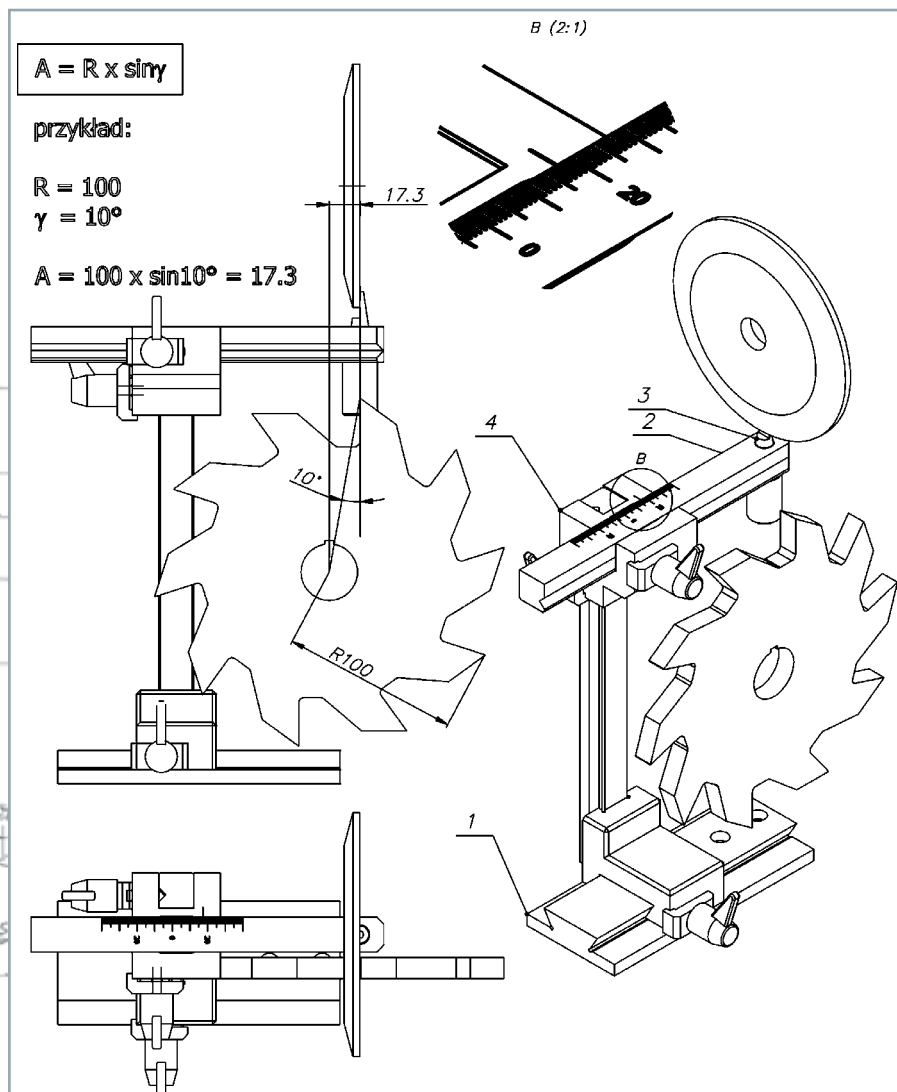
Podstawa ustawiaika (1) montowana jest do stołu szlifierek. Jeżeli listwę skalową (2) przesuniemy tak aby „0” skali pokrywało się z kreską na górnej powierzchni uchwyty (4). Płaska powierzchnia palca ustawiaika (3) wyznacza płaszczyznę prostopadłą do powierzchni stołu i przechodzącą przez oś freza.

#### Ustawianie kąta natarcia.

W tym przykładzie na skali ustawiamy przesunięcie 17.3mm.

Do płaskiej powierzchni palca ustawiaika dosuwamy ściernicę.

Szlifowany frez  $\Phi 200$  będzie miał kąt natarcia  $10^\circ$



## Wyposażenie specjalne uniwersalnych szlifierek narzędziowych NUA-25

### USTAWIAK DO FREZÓW 001.160.050

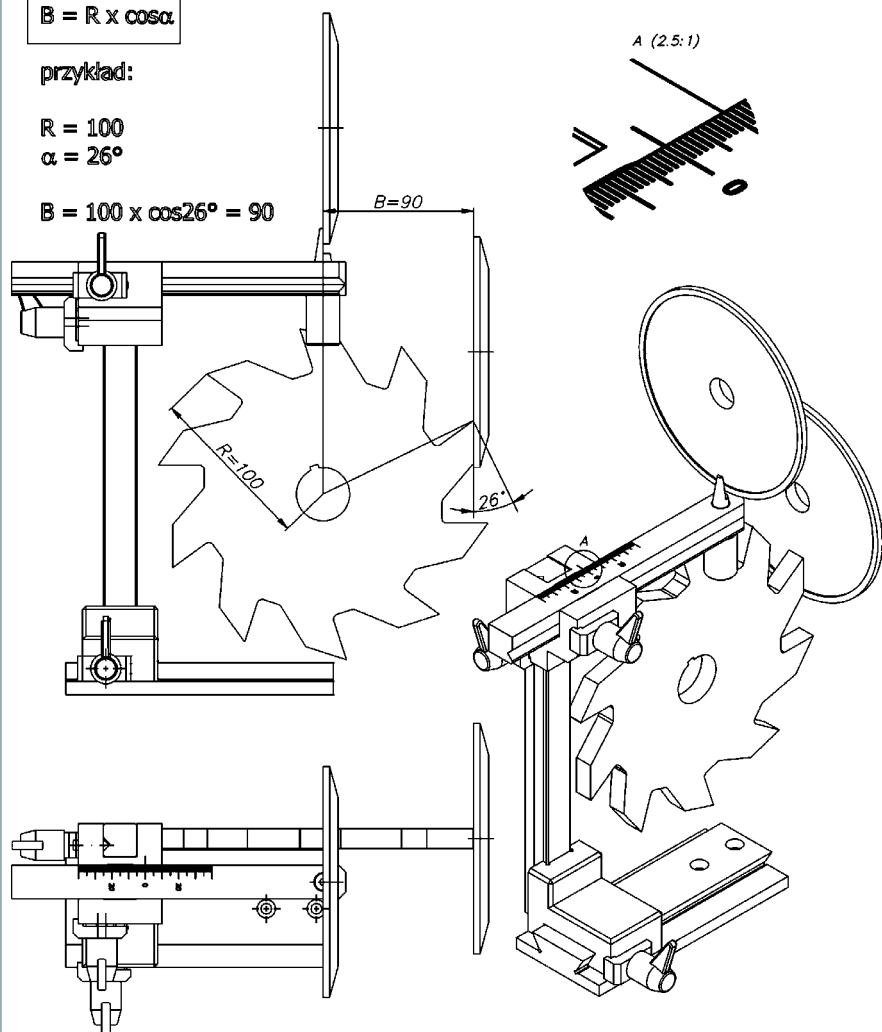
$$B = R \times \cos\alpha$$

przykład:

$$R = 100$$

$$\alpha = 26^\circ$$

$$B = 100 \times \cos 26^\circ = 90$$



#### Ustawianie kąta przyłożenia.

Ponieważ wyliczony wymiar „B” nie mieści się na skali listwy. Listwę ustawiamy na „0”

Do płaskiej powierzchni palca ustawiaika dosuwamy ściernicę.

Pokrętkiem posuwu poprzecznego przesuwamy ściernicę o B=90mm.

Szlifowany frez  $\Phi 200$  będzie miał kąt przyłożenia  $26^\circ$

Ustawiak musi być indywidualnie dopasowany do każdej obrabiarki.

1 - 1 szt  
9 - 1 szt