



## Otwornice bimetalne Power Change Plus, średnica: 83 mm



### Dane zamówienia

Numer katalogowy	589790 83
GTIN	3165140950022
Klasa artykułu	54B

### Opis

#### Wykonanie:

Solidna otwornica **bimetalowa z HSS BiM Progressor** z 8% zawartością kobaltu w stopie. Ekstremalna odporność i długa trwałość. **Uzębienie progresywne, 4-5 zębów na cal**, zapewnia szybkie cięcie i bardzo dobre wyrzucanie wiórów. System **Power Change Plus** umożliwia **szybką wymianę otwornicy bez użycia narzędzi**. Maksymalna głębokość skrawania dla wszystkich rozmiarów **44 mm**.

#### Zastosowanie:

Do wiertarek stacjonarnych, tokarek i elektrycznych wiertarek ręcznych o odpowiednich obrotach. Do wycinania kołowych otworów w materiałach cienko- i grubościennych z powierzchnią płaską albo wypukłą. Nadają się do wszystkich materiałów jak stal, aluminium, stal stopowa i drewno.

#### Zalecenie:

Jakość cięcia zależy od prawidłowego doboru prędkości obrotowej i temperatury. Zastosowanie oleju chłodząco - smarującego. np. nr 084205, wielk. 0,25, przedłuży trwałość i umożliwi większą wydajność.

liczba zębów na cal: 4-5

zalecana prędkość obrotowa w stali węglowej: 105 min<sup>-1</sup>

zalecana prędkość obrotowa w stali INOX: 52 min<sup>-1</sup>

zalecana prędkość obrotowa w aluminium: 155 min<sup>-1</sup>

**Opis techniczny**

zalecana prędkość obrotowa w aluminium	155 min <sup>-1</sup>
średnica	83 mm
zalecana prędkość obrotowa w stali INOX	52 min <sup>-1</sup>
zalecana prędkość obrotowa w stali węglowej	105 min <sup>-1</sup>
liczba zębów na cal	4–5
do obróbki	ceramiczne
do obróbki	Aluminiowe
do obróbki	ze stali stopowej, zestaw
do obróbki	drewno
maksymalna głębokość cięcia	44 mm