

## Ostrzarka OW-4 do pił taśmowych

Maszyna przeznaczona jest do ostrzenia pił taśmowych w cyklu półautomatycznym. Zmiany parametrów zęba dokonuje się ręcznie. Tarcza ścierna otrzymuje napęd od silnika elektrycznego, natomiast posuw piły napędzany jest przez motoreduktor. Płynna regulacja skoku ściernicy (górną-dół) daje możliwość ustawienia różnych wysokości zęba, natomiast wielkość podziałki zęba jest przystosowana w standardzie do podziałki 22 mm (inne podziałki na indywidualne zamówienie).

Maszyna posiada krzywkę, która umożliwia poprzez różne kombinacje położenia zabieraka uzyskanie wielu modyfikacji profilu zęba.

Jeden obrót krzywki zamyka cykl ostrzenia jednego zęba.

Ostrzarka wyposażona jest w pompkę do chłodzenia zęba podczas procesu ostrzenia. Maszynę należy ustawić stabilnie lub przytwierdzić do posadzki.

### Dane techniczne:

- |  |   |
|--|---|
| 1. Długość ostrzonych pił taśmowych:       | 2 400 – 5 000 mm                                    |
| 2. Szerokość ostrzonych pił taśmowych      | 15 – 50 mm  |
| 3. Wysokość ostrzonych zębów:              | 4 – 7 mm  |
| 4. Podziałka ostrzonych zębów:             | 22 mm (12 – 32 mm na zamówienie)                    |
| 5. Szybkość ostrzenia:                     | 40 zębów/min  |
| 6. Napęd:                                  |   |
| - wrzeciono:                               | silnik elektryczny 0,18 kW / 400V / 2800 r.p.m.     |
| - posuw:                                   | silnik elektryczny 0,15 kW / 400V / 900 r.p.m.      |
| 8. Ściernica (profiluje się samoczynnie!): |   |
|  | średnica 150 mm x grubość 8 mm x otwór 13 lub 20 mm |
| 9. Gabaryty maszyny:                       | 800 x 700 x wys. 1300 mm                            |
| 10. Waga maszyny:                          | 120 kg  |

Profil ostrzonych zębów:

