



## Precyzyjne pilniki trzpieniowe, bardzo wąskie, długość bez trzonu mm/ nacięcie szwajcarskie: 150/1



### Dane zamówienia

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Numer katalogowy | 523100 150/1 |
| GTIN             | 613548065235 |
| Klasa artykułu   | 53B          |

### Opis

#### Wykonanie:

**Szwajcarskie pilniki precyzyjne** odpowiadają najwyższym wymagom pod względem dokładności kształtu, precyzji nacięć, wydajności i trwałości. Stal specjalna o twardości **65-66 HRC**. W odróżnieniu od pilników warsztatowych posiadają one **lekko baryłkowane kształty**, dokładnie dostosowane do użycia, specjalne kąty nacięć i szeroki wybór różnych profili nacięć. Zapewnia to wysoką wydajność i gładkość powierzchni obrabianych detali.

#### **Wszystkie boki nakuwane.**

odpowiada nacięciu niemieckiemu: 2 – 3  
przekrój: 4,5×2,5 mm

### Opis techniczny

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| długość bez trzonu              | 150 mm     |
| przekrój                        | 4,5×2,5 mm |
| odpowiada nacięciu niemieckiemu | 2 – 3      |

### Akcesoria

|  |               |
|--|---------------|
| Uczwyty do pilników, z tw. sztucz. długość całkowita 110 mm                                  | 519550 110    |
| Szczotka do pilników długość powierzchni roboczej ×-szerokość powierzchni roboczej 100X25 mm | 576000 100X25 |

|  |               |
|--|---------------|
| 2K Ergonomiczny uchwyt do pilnika długość całkowita 110 mm                                   | 519600 110    |
| Uchwyty do pilników, z tw. sztucz. długość całkowita 100 mm                                  | 519510 100    |
| Szczotka do pilników długość powierzchni roboczej ×-szerokość powierzchni roboczej 115X40 mm | 576000 115X40 |
| Uchwyty do pilników, z tw. sztucz. długość całkowita 90 mm                                   | 519510 90     |
| Szczotka do pilników długość powierzchni roboczej ×-szerokość powierzchni roboczej 80X20 mm  | 576000 80X20  |
| Uchwyty do pilników, z drewna długość całkowita 120 mm                                       | 519400 120    |