



Precyzyjne pilniki trzpieniowe, zwykłe, długość bez trzonu mm/ nacięcie szwajcarskie: 150/3



Dane zamówienia

Numer katalogowy	521100 150/3
GTIN	613548064450
Klasa artykułu	53B

Opis

Wykonanie:

Szwajcarskie pilniki precyzyjne odpowiadają najwyższym wymaganiom pod względem dokładności kształtu, precyzji nacięć, wydajności i trwałości. Spezialstahl mit einer Härte von **65–66 HRC**. Im Unterschied zu Werkstattfeilen haben sie auf den Verwendungszweck genau abgestimmte, **leicht ballige Formen**, spezielle Hiebwinkel und eine erweiterte Auswahl an verschiedenen Hieben. Zapewnia to wysoką wydajność i gładkość powierzchni obrabianych detali.

3 boki nakłuwane.

odpowiada nacięciu niemieckiemu: 4
przekrój: 12×4 mm

Opis techniczny

długość bez trzonu	150 mm
przekrój	12×4 mm
odpowiada nacięciu niemieckiemu	4

Akcesoria

2K Ergonomiczny uchwyt do pilnika długość całkowita 110 mm	519600 110
Uchwyty do pilników, z drewna długość całkowita 120 mm	519400 120

Uczwyty do pilników, z tw. sztucz. długość całkowita 110 mm

519550 110

Uczwyty do pilników, z tw. sztucz. długość całkowita 100 mm

519510 100

Szczotka do pilników długość powierzchni roboczej ×-
szerokość powierzchni roboczej 80X20 mm

576000 80X20

Szczotka do pilników długość powierzchni roboczej ×-
szerokość powierzchni roboczej 115X40 mm

576000 115X40

Uczwyty do pilników, z tw. sztucz. długość całkowita 90 mm

519510 90

Szczotka do pilników długość powierzchni roboczej ×-
szerokość powierzchni roboczej 100X25 mm

576000 100X25