

Garant**Pilniki obrotowe małe GARANT Master Uni – średnie, HM, typ: D0403****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	546906 D0403
GTIN	4069515032124
Klasa artykułu	51D

Opis**Wykonanie:**

Pilniki obrotowe, miniaturowe HM z chwytem 3 mm.

Zastosowanie:

Do niemal wszystkich materiałów przy obróbce ręcznej lub za pomocą robotów przemysłowych. Do usuwania zadziorów, fazowania krawędzi, szlifowania, wygładzania spoin i obrabiania płaszczyzn.

Opis techniczny

długość całkowita	34 mm
Ø główki	4 mm
Ø chwytu	3 mm
Opis kształtu	zatrask. kul.
długość główki	3 mm
Seria	Master Uni
Materiał ostrza	HM
chwyt długi	nie
Rodzaj produktu	Pilnik obrotowy

Dane użytkownika

	przydatność	V _c	kod ISO
--	-------------	----------------	---------

Karta danych

Al / Mg	nadaje się warunkowo
Stal < 900 N/mm ²	nadaje się
Stal < 1400 N/mm ²	nadaje się
Stal < 55 HRC	nadaje się
Stal < 60 HRC	nadaje się
INOX	nadaje się
Ti	nadaje się
żeliwo szare (sferoidalne)	nadaje się
uniw.	nadaje się