

**Přesný plochý pilník VALTITAN, Délka bez stopky v mm / švýcarský sek: 150/0****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	521150 150/0
GTIN	613548062036
Třída artiklu	53B

Popis**Provedení:**

Vysoce výkonné přesné pilníky VALTITAN s extrémně vysokou odolností proti opotřebení díky tvrdosti povrchu **1200 HV**. Zvláštní tvar zubů zabraňuje zanášení pilníku třískami. Nejvyšší rezný výkon a životnost. Téměř nerezový, tedy použitelný v silně korozivním prostředí. Nezanedává žádné korodující zbytky.

Ploché strany se seky; tupý výběh.

Technický popis

Průřez	12×4 mm
Délka bez stopky	150 mm
Odpovídá německému seku	1 – 2
Druh produktu	Přesný pilník

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Al Mg	vhodný		
Ocel < 900 N/mm	vhodný		
Ocel < 1400 N/mm	vhodný		
Ocel < 55 HRC	vhodný		
Ocel < 60 HRC	vhodný		

Ocel < 67 HRC	vhodný
INOX	vhodný
Ti	vhodný
GG(G)	vhodný
CuZn	vhodný
Plasty, GFK	vhodný
Dřevo	vhodný
Uni	vhodný

Příslušenství

Rukojeť pilníku z plastu Celková délka 90 mm	519510 90
2komponentní ergonomická rukojeť pilníku Celková délka 110 mm	519600 110
Rukojeť pilníku z tvrdého dřeva Celková délka 120 mm	519400 120
Rukojeťpilníku z plastu Celková délka 110 mm	519550 110
Kartáč na pilníky Délka osazení L3× šířka L1 100X25 mm	576000 100X25
Kartáč na pilníky Délka osazení L3× šířka L1 115X40 mm	576000 115X40
Kartáč na pilníky Délka osazení L3× šířka L1 80X20 mm	576000 80X20
Rukojeť pilníku z plastu Celková délka 100 mm	519510 100