

Garant**Pilový kotouč, bez povlaku, Ø × tloušťka: 160X3mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	179930 160X3
GTIN	4045197887122
Třída artiklu	17C

Popis**Provedení:**

Tvrdokovový substrát. Tvar a počet zubů speciálně dimenzovány pro obrábění hliníku. Velmi vhodný také na ocel < 1100 N/mm².

Pilový kotouč GARANT, osazený tvrdokovem pro extra hluboké výřezy. Nerovnoměrné dělení pilových listů zaručuje klidný chod. Doporučujeme radiální najetí pro minimalizaci vibrací a prodloužení životnosti nástroje.

Technický popis

Tloušťka	3 mm
Ø	160 mm
Ø otvoru	22 mm
Posuv f_z v hliníku tvořícím krátké třísky	0,03 mm
Posuv f_z v oceli < 900 N/mm ²	0,03 mm
Maximální hloubka zářezu $a_{e \max}$	52 mm

Počet zubů Z	28
Vhodný adaptér	179902 160
Osazení	TK
Kruhová rozteč otvoru unášče	43,5 mm
Počet otvorů unášče	5
Ø otvoru unášče	4,4 mm
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	TK
Vnitřní chlazení	ne
Druh produktu	Pilový kotouč

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	150 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	125 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	110 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	80 m/min	P
mokrý max.	vhodný		