



Slätvalsverktyg G, MK3, Ø D: 42mm



Beställningsdata

Ordernummer	291562 42
GTIN	4060491001043
Artikelklass	29F

Beskrivning

Utförande:

För användning på CNC-maskiner och på traditionella svarvar, fräsar och bormaskiner.
Steglös inställning i μm (justeringsområde från $-0,05\text{ mm}$ till $+0,1\text{ mm}$).

Fördel:

Speciellt för serietillverkning. Maximal produktivitet genom **matningar** $0,05\text{ mm} - 0,3\text{ mm}$ **per rulle.**

Ytkvalitet $R_z < 1\ \mu\text{m}$ möjlig.

Automatisk lossning vid verktygsåtergång förhindrar skador på den slätvalsade ytan.

Användningsdata:

- För mekanisk ytförädling.
- För bearbetning av alla metalliska material med en hållfasthet på upp till 1400 N/mm^2 och en hårdhet på upp till 45 HRC.
- Bearbetning i högergång.
- Upp till toleransklass IT8.
- För hål upp till $\varnothing 49\text{ mm}$.

OBS!:

Från $\varnothing 10\text{ mm}$ kan som tillval levereras med invändig kylning.

Teknisk beskrivning

Skaftdiameter D_s	35 mm
antal rullar	8
Inställningsområde	$-0,05 / +0,1\text{ mm}$
Nominell $\varnothing D$	42 mm
Effektiv längd L_N	162 mm

Utkragningslängd L _A	163 mm
Skaffäste typ	MK3
Produktslag	Slätvalsverktyg