

**mimatic**  
Tool Systems**Fräskivor DeepMILL-G Bredd  $a_p = 4$  mm, TiAlN,  $\varnothing$  D: 32mm****Beställningsdata**

Ordernummer	218234 32
GTIN	2050001737144
Artikelklass	29C

**Beskrivning****Utförande:**

Spårfräsning, instickning, ribbstrukturer.

Med DeepMILL-G kan bearbetningen ske ned till botten.

**OBS!:**

Riktvärden för användning för  $a_e$  max.

**Teknisk beskrivning**

$\varnothing$ D	32 mm
Typ grundhållare	11/18
Ingreppsdjup $a_{e\max}$ per snitt	6,6 mm
Skivbredd E	6 mm
Antal skär Z	16
effektivt antal skär $Z_{\text{eff}}$	8
Skaft	med hål
Beläggning	TiAlN

Matning $f_z$	0,03 mm
Material	VHM
Produktslag	Skärinsats för fräning

## Användardata

	Lämplighet	$V_c$	ISO-kod
Aluminium, plast	mindre lämplig	300 m/min	N
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	200 m/min	N
Alu > 10% Si	mindre lämplig	150 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	160 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	120 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	100 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	80 m/min	M
GG(G)	lämplig	120 m/min	K
vått maximal	lämplig		
torrt	lämplig		

## Tillbehör

Grundhållareweldon-skaft Typ 11/18	218205 11/18
------------------------------------	--------------