

Garant**GARANT Vap Tap maskingängtapp HSS-E, ånganlöpt, M: M12****Beställningsdata**

Ordernummer	132642 M12
GTIN	4069515001755
Artikelklass	13V

Beskrivning**Utförande:**

GARANT Vap Tap universalgängtapp. Processäkert användbar i **många olika**. Optimerad **hals- och spårlängd** för **förbättrad spånavledning** för **djupa** gängor. Högpresterande **HSS-E skärmedel** med högre vanadiumhalt för förbättrad **slitstyrka**. **Ytan ånganlöpt**, minskad löseggsbildning.

Teknisk beskrivning

Gäng-Ø	12 mm
gंगा	M12
Skärmaterial	HSS E
Kärnhåls-Ø	10,2 mm
Norm	DIN 376
Skaftfyrkant □	7 mm
Gängtyp	M
Antal spånspar	3
Antal skär Z	3
Toleransklass	ISO 2 6H
Skaftdiameter D _s	9 mm
Gängdjup	36 mm
Gängstigning	1,75 mm

Datablad

totallängd L	110 mm
Beläggning	ånganlöp
Flankvinkel	60 grad
Gängnorm	DIN 13
Skärfasform	B
Skaft	Cylindriskt skaft med h9
Invändig	nej
Användning vid håltyp	upp till 3×D vid genomgående hål
Skärriktning	Höger
Typ av gängverktyg	Maskingängtapp för dynamisk bearbetning
Serie	Vap Tap
Produktslag	Gängtapp

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig	18 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	13 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	18 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	15 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	15 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	6 m/min	M
CuZn	begränsat lämplig	15 m/min	N
Uni	lämplig		
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		