

Garant
NC navrtávák HSS-E č. 112020 s plastovým boxem 90°, TiAlN, Typ: 6-12

Údaje o objednávce

Artikové číslo	112108 6-12
GTIN	4067263117742
Třída artiklu	11A

Popis
Provedení:

Sada NC navrtáváků v plastovém boxu.

S unášecími plochami podle DIN 1835-B. Přesné středové vybroušení špičky s úzkým příčným ostřím – díky tomu snadné navrtávání a vysoká přesnost tvaru středícího otvoru. Velmi stabilní díky krátkým upínacím drážkám.

Obsah:

4 NC navrtáváky č. 112000.

Obsah:

Po 1 NC navrtáváku: vel. 6; 8; 10; 12.

Rozsah dodávky:

4dílná sada NC navrtáváků s plastovým boxem.

Upozornění:

Použijte otáčky pro skutečný Ø vrtaného otvoru (ne obecně pro vnější Ø vrtáku).

Technický popis

Jmenovitý Ø D _c	8 mm
Jmenovitý Ø D _c	6 mm
Jmenovitý Ø D _c	10 mm

Jmenovitý Ø D _c	12 mm
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	HSS E
Norma	Výrobní norma
Typ	N
Tolerance jmenovitý Ø	h6
Vrcholový úhel	90 stupeň
Stopka	DIN 1835 B s h6
Počet břitů Z	2
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Navrtávák

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Hliník, plasty	vhodný	87 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	56 m/min	N
Al > 10% Si	omezené použití	50 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	50 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	37 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	31 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	12 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	10 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	15 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	vhodný	6 m/min	S
GG(G)	vhodný	31 m/min	K
CuZn	vhodný	100 m/min	N
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		

mokrý max.

vhodný

Příslušenství

NC navrtávák HSS-E90° N Ø DC h6 10 mm	112000 10
NC navrtávák HSS-E90° N Ø DC h6 12 mm	112000 12
NC navrtávák HSS-E90° N Ø DC h6 6 mm	112000 6
NC navrtávák HSS-E90° N Ø DC h6 8 mm	112000 8
NC navrtávák HSS-E-PM90° N Ø DC h6 10 mm	112060 10
NC navrtávák HSS-E-PM90° N Ø DC h6 12 mm	112060 12
NC navrtávák HSS-E-PM90° N Ø DC h6 6 mm	112060 6
NC navrtávák HSS-E-PM90° N Ø DC h6 8 mm	112060 8