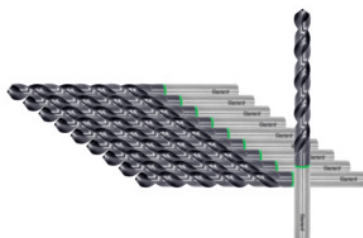


Garant**Voordeelverpakking TiAlN-gecoate spiraalboren HSS-E, 10 stuks****Bestelgegevens**

Bestelnummer	GG1117 6,2
GTIN	4069515043830
Artikelklasse	GGN

Omschrijving**Uitvoering:**

Hoogrendementboor voor uitstekende prestaties. Nauwkeurige boringen door geoptimaliseerde kruisslijping en 4-vlaks aanslijping. Via het speciale spaangroefprofiel wordt een beduidende reductie van de snijkrachten bereikt.

Zoals nr. 114580.

Advies:**Maximale boordiepte:**

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$$

Technische beschrijving

Aantal snijkanten Z	2
Totale lengte L	101 mm
Norm	DIN 338
Schacht-Ø D _s	6,2 mm
Schacht	Cilinderschacht
Tolerantie nominale Ø	h8
Tophoek	118 graden

aanbevolen maximale boordiepte L_2	53,7 mm
Inhoud	10
Spaangroeflengte L_c	63 mm
Voeding f in RVS $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm/omw,
Nominale $\varnothing D_c$	6,2 mm
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	HSS E
Spiraelhoek	35 graden
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	groen
Producttype	Spiraalboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt onder voorwaarden	75 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt onder voorwaarden	65 m/min	N
Aluminium $> 10\% \text{ Si}$	geschikt onder voorwaarden	60 m/min	N
Staal $< 500 \text{ N/mm}^2$	geschikt	50 m/min	P
Staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	geschikt	40 m/min	P
Staal $< 900 \text{ N/mm}^2$	geschikt	35 m/min	P
Staal $< 1100 \text{ N/mm}^2$	geschikt	16 m/min	P
RVS $< 900 \text{ N/mm}^2$	geschikt	17 m/min	M
RVS $> 900 \text{ N/mm}^2$	geschikt onder voorwaarden	13 m/min	M
Ti $> 850 \text{ N/mm}^2$	geschikt onder voorwaarden	8 m/min	S
GG(G)	geschikt	40 m/min	K
CuZn	geschikt	50 m/min	N
Uni	geschikt		
Olie	geschikt		

nat maximaal

geschikt

Geschikte producten

No Shop URL available for: GG1117 6,2