


**Boor-inzetstuk met aanslijping HSS-E-PM, TiAlN, Ø D: 45mm**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	232286 45
GTIN	4045197593757
Artikelklasse	22F

**Omschrijving**
**Uitvoering:**

Verwisselbare HSS-snikkant voor universeel gebruik. Geen naslijpen.  
Met spaanbreker. Aangeslepen snijkant voor grote stabiliteit en automatische centrering.  
Voor boringen tot nauwkeurigheid IT10.

**Opmerking:**

Andere maten, uitvoering met VHM-snikkanten en 180°-snijkanten, op aanvraag leverbaar.

**Technische beschrijving**

Ø D	45 mm
Voeding f in staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,43 mm/omw,
Voeding f in RVS > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,3 mm/omw,
voor basiselement type	36
Aantal wisselingen/snikkanten	1
Coating	TiAlN
Tophoek	132 graden
Soort	TiAlN
Snijmateriaal	HSS E PM

Aantal snijkanten Z	2
Producttype	Snij-inzetdeel voor het boren

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	$V_c$	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	200 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	200 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	120 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	65 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	60 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	55 m/min	P
Staal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	50 m/min	P
Staal < 1400 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	30 m/min	P
RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	30 m/min	M
RVS > 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	20 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	15 m/min	S
GG(G)	geschikt	60 m/min	K
CuZn	geschikt	140 m/min	N
nat maximaal	geschikt		