

Garant**NC-centreerboren HSS-E nr. 112020 met kunststof box 90°, TiAlN, Type: 6-12****Bestelgegevens**

Bestelnummer	112108 6-12
GTIN	4067263117742
Artikelklasse	11A

Omschrijving**Uitvoering:**

NC-centreerborensset in kunststof box.

Met meeneemvlakken volgens DIN 1835-B. Exact centrisch geslepen punt met een smalle dwarssnijkant – daardoor gemakkelijk aanboren en een hoge vormnauwkeurigheid van het centergat. Zeer stabiel door korte spaangroeven.

Inhoud:

4 NC-centreerboren nr. 112000.

Inhoud:

Resp. 1 NC-centreerboor: Gr. 6; 8; 10; 12.

Levering:

4-Delige NC-centreerborensset met kunststof box.

Opmerking:

Gebruik het toerental voor de werkelijke boor-Ø
(niet altijd voor de buiten-Ø van de boor).

Technische beschrijving

Nominale Ø D _c	12 mm
Nominale Ø D _c	8 mm
Nominale Ø D _c	10 mm

Nominale Ø D _c	6 mm
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	HSS E
Norm	Fabrieksnorm
Type	N
Tolerantie nominale Ø	h6
Tophoek	90 graden
Schacht	DIN 1835 B met h6
Aantal snijkanten Z	2
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Centreerboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	87 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	56 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt onder voorwaarden	50 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	50 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	37 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	31 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	12 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	geschikt	10 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	15 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	geschikt	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	geschikt	6 m/min	S
GG(G)	geschikt	31 m/min	K
CuZn	geschikt	100 m/min	N
Uni	geschikt		

Olie	geschikt
nat maximaal	geschikt

Accessoires

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