

**Garant****Hardmetaal-cirkelzaagblad Spaanhoek positief, Ø×boring: 300X30Mmm****Bestelgegevens**

|               |                |
|---------------|----------------|
| Bestelnummer  | 179600 300X30M |
| GTIN          | 4045197096005  |
| Artikelklasse | 11T            |

**Omschrijving****Uitvoering:**

**Hoogrendement-vertanding met voor- en nasnijder.** De trapeziumvormige hardmetalen tanden zijn zijdelings vrijgeslepen en leveren zuivere snijvlakken op.

**Voordeel:**

Bijzonder geschikt voor hardgeëloxeerd profielmateriaal.

**Toepassing:**

**Op machines met een hoog toerental.**

**F = fijne vertanding** voor dunwandige profielen of platen tot 5 mm wanddikte.

**M = middelgrote vertanding** voor profielen en buizen met meer dan 5 mm wanddikte.

**G = grove vertanding** voor massief materiaal zoals staven en stangen.

**Positieve spaanhoek 5°** voor een gladde, braamvrije zaagsnede op machines met zaagbladaanzet van onderen af of horizontaal. Uitstekend geschikt voor het op formaat, onder verstek en in lengterichting zagen van profielen en in massief materiaal.

**Opmerking:**

- **Aanbevolen zaagsnelheid: 40 – 80 m/s, bij harde materialen zoals legeringen, messing of brons zoveel mogelijk de laagste waarde gebruiken.**
- **Bijzonder goed letten op gelijkmatige voeding; voorkomt beschadigingen.**
- **Extra uitvoeringen op aanvraag.**
- **Andere cirkelzaagbladen vindt u in de catalogus in band 2.**

## Technische beschrijving

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Steek t                          | 13,1 mm        |
| Ø                                | 300 mm         |
| Dikte                            | 3,2 mm         |
| Boring-Ø                         | 30 mm          |
| Geschikt voor zagen van het merk | Kaltenbach     |
| Aantal tanden Z                  | 72             |
| Indeling                         | HM             |
| Meeneemgat steekcirkel           | 42;63 mm       |
| Aantal meeneemgaten              | 2;2            |
| Meeneemgat Ø                     | 7;11 mm        |
| Snijmateriaal                    | HM             |
| Inwendige koeling                | nee            |
| Producttype                      | Cirkelzaagblad |

## Gebruikersgegevens

|                            | Geschiktheid     | V <sub>c</sub> | ISO-code |
|----------------------------|------------------|----------------|----------|
| Aluminium<br>(kortspanend) | geschikt         | 850 m/min      | N        |
| Aluminium > 10% Si         | geschikt         | 650 m/min      | N        |
| CuZn                       | geschikt         | 450 m/min      | N        |
| nat minimaal               | geschikt         |                |          |
| droog                      | geschikt         |                |          |
| Lucht                      | beperkt geschikt |                |          |