



## Konekalvin säädettävä, pinnoittamaton, Nimellis-Ø DC: 30mm



### Tilaustiedot

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 164180 30     |
| GTIN         | 4045197092670 |
| Tuoteluokka  | 120           |

### Kuvaus

**Malli:****Kalvin hiotaan valmiiksi antamallesi mitoitukselle.**

Parillinen hammasluku, epätasainen hammasväli. Poraus on siten ehdottoman pyöreä ja värinäjäljetön. Pyöröhiontaviiste lieriömäisessä leikkausosassa tasoittaa porauksen ja ohjaa kalvinta. Kartiovarsi.

**Käyttö:**

Sellaisten läpäisyporausten kalvintaan, joissa lastut kuljetetaan leikkaussuunnassa. Lyhyen leikkuun ansiosta käytettävissä myös pohjarei'ille.

**Huomautus:**

Sopivat kavennusholkit MK-varrella varustetuille työkaluille, katso **nro 343000 - 343530**.

**Sovite H7** – katso nro 164000.

### Tekninen kuvaus

|   |               |
|---|---------------|
| Syöttö f teräksessä < 750 N/mm <sup>2</sup> | 0,3 mm/kierr, |
| Nimellis-Ø D <sub>c</sub>                   | 30 mm         |
| Ulkonema L <sub>1</sub>                     | 181 mm        |
| Morsekartio MK koko                         | 3             |
| Kokonaispituus L                            | 281 mm        |
| Terän pituus L <sub>c</sub>                 | 73 mm         |
| Ø-alue                                      | 29,06 - 30 mm |
| Terien lkm Z                                | 10            |
| Kalvintatyövara Ø ohjearvo                  | 0,3 - 0,5 mm  |

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Pinnoitus            | pinnoittamaton |
| Lastuava aine        | HSS E          |
| Standardi            | DIN 208 B      |
| Nousukulma           | 7-8 astetta    |
| Sisäjähdytys         | ei             |
| Varsi                | Morsekartio    |
| Käyttö poraustavalla | läpireiällä    |
| Värirengas           | ilman          |
| Tuotetyyppi          | Phillips-BIT   |

## Käyttäjätiedot

|                                | Sopivuus          | V <sub>c</sub> | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Alu                            | soveltuu          | 20 m/min       | N         |
| Alumiini<br>(lyhytlastuinen)   | soveltuu          | 20 m/min       | N         |
| Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 15 m/min       | P         |
| Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 10 m/min       | P         |
| Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 7 m/min        | P         |
| Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          | 5 m/min        | P         |
| Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup> | sopii rajoituksin | 4 m/min        | P         |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>   | soveltuu          | 5 m/min        | M         |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>   | sopii rajoituksin | 5 m/min        | M         |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>     | sopii rajoituksin | 5 m/min        | S         |
| GG(G)                          | sopii rajoituksin | 5 m/min        | K         |
| Cu                             | sopii rajoituksin | 13 m/min       | N         |
| Öljy                           | soveltuu          |                |           |
| märkä enintään                 | soveltuu          |                |           |