



## Kitkapora alumiinille, AluDrill-erikoispora, Kierrekoolle M: M5



### Tilaustiedot

Tilausnumero	082745 M5
GTIN	2050001777850
Tuoteluokka	04D

### Kuvaus

#### Malli:

Erityinen Hart Carbon -pinnoitettu kitkapora **alkureikiä varten valmisteltaessa kierteitystä alumiiniin**. Pinnoitetut alumiiniprofiilit voidaan työstää katkaisuainetta käyttämättä ilman pelkoa maalin palamisesta ja naarmuuntumisesta. Geometria ja erittäin tasainen pinnoite ehkäisevät värinää ja melua sekä materiaalin kiinnihitsautumista.

#### Kuvaus:

Kierrosluku ja kitkakuumeneminen aiheuttaa paikallista kitkakuumenemista, joka pehmentää kaiken tyyppiset metallimateriaalit. Näin saadaan aikaan muutamassa sekunnissa suljettuja läpivientejä moniin materiaalinlujuuksiin ilman lastuja.

Kitkapora synnyttää KM-monikulmamuodon avulla hankauslämpöä, joka pehmentää kaiken tyyppiset metallimateriaalit. Näin saadaan aikaan muutamassa sekunnissa suljettuja läpivientejä moniin materiaalinlujuuksiin ilman lastuja.

#### Etu:

- **Suuri kustannusten ja ajan säästö verrattuna tavanomaisiin työtapoihin (esim. kiristysmutterit).**
- **Ei lastuja eikä roskaa, korvaa niitti-, hitsaus- ja itsevarmistavat mutterit.**
- **Vankka pohja kierteille, joihin kohdistuu suuria vetovoimia.**
- **Kaikille käytössä oleville materiaalin lujuuksille ja kierremitoille (kierre DIN 13).**

#### Huomautus:

Muita malleja ja valikoimia erikoistarkoituksiin (esim. ohutlevyille) voidaan toimittaa pyynnöstä.

**Sopivat kierretapit nrosta 139115 alkaen.**

Alkureiän Ø: 4,3 mm

Varren Ø: 10 mm

Maksimaalinen materiaalin lujuus: 4 mm

Suosittelut käyttöteho: 1,5 kW

Suosittelut kierrosluku: 4000 - 8000 min<sup>-1</sup>

## Tekninen kuvaus

Suositteltu käyttöteho	1,5 kW
Kierrekoolle M	M5
Suositteltu kierrosluku	4000 - 8000 min <sup>-1</sup>
Maksimaalinen materiaalin lujuus	4 mm
Alkureiän Ø	4,3 mm
Varren Ø	10 mm
Tuotetyyppi	Kitkaporat

---

## Tarvikkeet

Valssaava konekierretappi ilman voitelu-uria HSSE-PM 6HX M M5	139115 M5
---	-----------