

Milwaukee porrasporanterät

Porrasporanterät soveltuvat seuraavien materiaalien poraamiseen: Rauta- ja ei-rautametallilevyt, profiilit ja putket, kupari, messinki, alumiini, ruostumaton teräs ja muovit. Maksimi materiaalin vahvuus 4 mm. Pitkän käyttöiän varmistamiseksi jäähdytysnesteen käyttöä suositellaan. Porrasporanterien edut tavallisiin poranteriin verrattuna: yksi poranterä poraa erikokoisia reikiä ja se on kestävämpi kuin kierukkaporat sen paksun ytimen ansiosta.



Tuotekoodi GG102-G
Tuotemerkki Milwaukee

Nimi	Koodi	Hinta
Milwaukee porrasporanterä 4-12 mm, 1 mm porrast	48899301	88,30 €
Milwaukee porrasporanterä 4-20 mm, 2 mm porrast	48899320	121,04 €
Milwaukee porrasporanterä 6-35 mm 2 mm & 3 mm p	48899335	207,38 €
Milwaukee porrasporanteräsarja 4-35 mm 3 osaa	48899399	398,49 €
Milwaukee porrasporanteräsarja iskevä 4-30 mm	48899266	487,77 €

Käyttöalat: - Sähkö: levyjen ja kaappien läpivientiholkkien poraus kaapeliläpivientien asennusta varten. - Putkityöt/LVI: tarkastusaukot putkistoja ja asennusta varten. - Metallityö/valmistus: erikokoiset reiät ja reikien avartaminen. - Autoteollisuus: reiät kaapelien asennusta varten (puhelimet, antennit). - Huoltotyöt: eri sovellukset, koot ja reikien suurentaminen.
Milwaukeen®-edut

- Suora poraus - poraus - porausjäysteen poisto - kaikki yhdellä kertaa.
- RAPID STRIKE TIP™ helpottaa ruuvaamisen aloittamista, estää terän liikkumista ja vähentää lämmöntuottoa ruuvatessa.
- Erikoissuunniteltu kärki ja porrasgeometria pienentävät poran jumiutumisen riskiä korkeita nopeuksia käytettäessä.
- Optimoitu 2 avautuman teroitettu särmän geometria mahdollistaa 2x nopeamman ja sujuvamman poraamisen.
- Erikoisteräs ja musta oksidipinnoite tuottavat 4x pidemmän käyttöiän.

Tuotekortti GG102-G

<https://jasper.fi/porrasporanterat-gg102-g>

- Optimoitu käytettäväksi nopeissa akkuporakoneissa.
- Laserkaiverretut kokomerkinnyt takaavat merkintöjen näkymisen pitkään.
- Jokainen vaihe on takatahkottu porauksen ja porausjäysteen automaattista poistoa varten.
- 3 tasaista puristinta estävät porrasterää lipsumasta istukassa ja varmistavat vääntömomentin mahdollisimman hyvän siirtymisen.