

**Garant****Kääntöterälyhytreikäpora, yhdistelmävarsi Varren Ø 20 mm, 3xD, Ø DC m7: 22,5mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	232302 22,5
GTIN	4045197351821
Tuoteluokka	21S

**Kuvaus****Malli:**

**Erittäin hyvä vakaus ja prosessivarmuus.**

**Varren Ø 20 mm**, sopii erityisesti **pyöriville työkaluille** (katso ryhmä 31).

**Käyttö:**

**Pyörimättömään ja pyörivään käyttöön.**

Poraa ulos vedettäessä ei synny uria, erinomainen mittatarkkuus (n. ± 0,1 mm).

**Soveltuu myös koneille, joissa on pieni käyttöteho.** Erityisesti **MTC (Multi Task Cutting)** -käyttöön uuden sukupolven sorvaus- ja jyrsinkeskuksissa (**MTM**).

Kääntöterillä nro 232400 – 232780.

**Sopii:**

Kääntöterät WOEX 040304.

**Huomautus:**

**2-portaiset porrastyökalut tilauksesta antamiesi tietojen mukaan. (Vähimmäistilausmäärä: 2 kpl).**

Löydät tiedustelulomakkeen verkkokaupasta tuotesivulta kohdasta "Lomakkeet".

**HUOM!**

Poran ulostulossa myös laikka putoaa pois.

Pyöriviin työkappaleisiin liittyy onnettomuusvaara.

Turvaohjeita on noudatettava.

**Tekninen kuvaus**

ISO-koodi-kääntöterä	WOEX 040304
Kääntöterä-ruuvisarja	239700 6IP1 (1,0 Nm)

Terien lkm Z	1
varren $\varnothing D_s$	20 mm
Hyötypituus $L_1$	69 mm
Varren pituus $L_s$	50 mm
Nimellis- $\varnothing D$	22,5
Kokonaispituus L	143 mm
Maksimaalinen säätöraja $V_{max}$	0,5 mm
Ulkonema $L_A$	93 mm
Porausvyvyys kääntöteräporille enintään	3×D
Varsi	DIN 6535 HE, DIN 6595
Poran käyttö	Keskiöporaus
Poran käyttö	viistoporaus
Poran käyttö	rajoitetusti poikittaisporaus
Poran käyttö	Päällekkäinporaus
Poran käyttö	Viisto ulostulo
Poran käyttö	Viistoporaus
Sisäjähdytys	kyllä
Lastuamisstrategia	MTC
Tuotetyyppi	Kääntöteräpora

## Tarvikkeet

Torx Plus -kiinnitysruuvisarja 10 osaa Käyttö 6IP1	239700 6IP1
PrecisionBit Torx Plus® -ruuveille, 1/4 tuumaa E 6,3 Torx Plus® -profiili 6IP	674252 6IP
Momenttiruuviväännin, kiinteästi säädetty asetettu vääntömomentti 1,0 Nm	211750 1,0