

MEDIATIEDOTE 18.11.2022

Julkaisuvapaa heti

Suomen ensimmäinen SINUMERIK ONElla tuotettu digitaalinen kaksosen CNC-työstökoneesta ensiesittelyssä

Teollisuuden erikoiskonevalmistaja Metecno Oy esittelee Konepaja 2022 -messuilla Suomen ensimmäisen Siemens SINUMERIK ONE -järjestelmällä tehdyn digitaalisen kaksosen järeästä portaalimallisesta MeteCNC®-työstökoneesta. Tule digitaalisesti liikuttamaan ja jyrsimään CNC-koneella peilipintaa!

Uusin erikoiskoneemme, **MeteCNC® G-18-24-05**, soveltuu etenkin lujien terästen työstöön. 17 tonnia painava ”Möhkö” edustaa suomalaisten CNC-työstökoneiden premiumia värähtelemättömyydellään ja koneistustarkkuudellaan.

Metecnon tarjonta Konepaja 2022 -messuilla

Metecno Oy messuilee osastolla E 511, jossa tarjoamme mahdollisuuden koekäyttää digitaalista kaksosta. Osastolla voit asiantuntijan opastamana liikuttaa digitaalisen ohjauspaneelin kautta CNC-koneen akselia, vaihtaa koneen työkaluja ja jopa jyrsiä kappaletta. Tämän lisäksi osastolla on näytillä aito SINUMERIK ONE -ohjauspaneeli, jolla voit konkreettisesti testata Siemensin Run MyVirtual Machine -sovellusta.

Hitsausalan koneinnovaatiot

Hiilikuidusta valmistettu **MeteCNC® Laserhitsauskone** on uusi hitsausinnovaatio, joka tarjoaa CNC-koneen ja laserhitsauksen huippuominaisuudet yhdessä paketissa. Siemens SINUMERIK ONE yhdistettynä Coherentin laserlaitteistoon tuottavat edistyksellisen erikoiskoneen, jolla voi hitsata alumiiniin, kuparin ja teräksen huippunopeasti ja huipputarkasti yhteen.

CNC-ohjauksen ansiosta laserhitsauskoneen ohjelmalliset mahdollisuudet tuottaa haluttua hitsiä ovat rajattomat. Niin tehokkuus, nopeus kuin etäisyys hitsattavaan kappaleeseen ovat helposti säädettävissä. Koneeseen tutustuminen onkin suositeltavaa jokaiselle laserhitsausmenetelmää pohtivalle yritykselle, koska laserhitsauksen hyödyt perinteisiin menetelmiin verrattuna ovat kiistattomat.

Aiemmin lanseerattu **MeteCNC® Hitsauskiekkosorvi** on toinen innovaatio, josta kerromme osastollamme mielellämme lisää. Muun muassa Outokumpu Stainless Oy on omassa käytössään todennut koneen laadullisesti erittäin hyväksi.

Tervetuloa siis osastollemme keskustelemaan laadukkaan CNC-koneen rakentamisesta tosissaan!

Lisätiedot:

Matti Metsähonkala, toimitusjohtaja
020 741 6210, matti.metsahonkala@metecno.fi