Virtasenkauppa.fi
Hämeentie 37, 24100 Salo
www.virtasenkauppa.fi

Metallisorvi 550 W, Powermat

Koodi: PM1314 - EAN: 5904067446137



899 €

716,33 € (ALV 0%)

Tulostettu: 20.11.2026. Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

- 550 W moottori ja jopa 2500 rpm säädettävä kierrosnopeus
- 180 mm sorvaushalkaisija ja 350 mm maksimi liike
- 38 kg painoinen pöytäsorvi

Kompakti mutta tehokas pöytäsorvi metallin tarkkuustyöstöön. 550 W moottori, säädettävä kierrosnopeus ja laaja kierteytysalue tekevät siitä erinomaisen valinnan harrastajalle, pienverstaalle ja prototyyppien valmistukseen. Valurautainen runko varmistaa vakauden ja siistin lopputuloksen.

Powermat PM-MTM-550T -pöytäsorvi on suunniteltu sinulle, joka haluat oikean metallisorvin ilman täysikokoisen koneen viemää tilaa. Tämä malli sopii työpöydälle, mutta suorituskyky riittää vakavaankin tekemiseen, varaosien valmistukseen, mallinrakennukseen, pieniin koneistusprojekteihin ja prototyyppien tekoon.

Sorvin sydämenä toimii 550 W moottori, joka tarjoaa riittävästi voimaa teräksen, alumiinin, messingin ja muiden metallien työstöön. Kierrosnopeus on säädettävissä portaattomasti jopa 2500 kierrokseen minuutissa, ja kone pyörii sekä eteen- että taaksepäin. Tämä antaa joustavuutta erilaisiin työvaiheisiin ja viimeistelyyn.

Valurautainen runko tuo koneeseen massaa ja vakautta. Tärinän väheneminen tarkoittaa parempaa pinnanlaatua ja tarkempia mittoja. 180 mm sorvaushalkaisija pedin päällä ja 350 mm maksimi työliike mahdollistavat yllättävän monipuoliset projektit kokoluokkaan nähden. 100 mm istukka ja 21 mm karan läpivienti lisäävät käytännöllisyyttä erikokoisten kappaleiden kanssa.

Kierteytys onnistuu laajalla alueella 0,5–3 mm sekä 12–48 TPI, joten kone soveltuu myös tarkkoihin kierretöihin. MT3-kartio karassa ja MT2-kartio kärkipylkässä tarjoavat hyvän yhteensopivuuden yleisten lisävarusteiden kanssa. Neliasentoinen työkaluteline mahdollistaa useamman terän kiinnityksen ja nopean vaihdon kesken työn.

Turvallisuus on huomioitu roiskesuojalla ja hätäpysäytyspainikkeella. Automaattinen ja manuaalinen syöttö mahdollistavat hallitun työskentelyn eri tilanteissa. Karkaistut ja hiotut liukupinnat parantavat kestävyyttä ja liikkeen tarkkuutta pitkällä aikavälillä.

Ominaisuudet:
- Käyttöjännite: 230 V / 50 Hz
- Teho: 550 W
- Maks. kierrosnopeus: 2500 obr./min
- Maks. terän liike: 350 mm
- Sorvaushalkaisija pedin päällä: 180 mm
- Karaputken läpivienti: 21 mm
- Liukusylinterin isku: 35 mm
- Kierteytysalue: 0,5–3 mm / 12–48 TPI
- Istukan halkaisija: 100 mm
- Kärkipylkän kartio: MT2
- Karan kartio: MT3
- Istukan kiinnitysalue (sisäinen): 2–30 mm
- Mitat: 74,5 cm x 22 cm x 28,5 cm
- Laitteen paino: 38 kg
- Toimitussisältö: pöytäsorvi, sorvausterät, ruuvimeisselit, kuusiokoloavaimet, kärki, kiintoavaimet, leuat, istukka-avain, öljykannu, hammasrattaat, poraistukka, ruuvisarja, käyttöohje