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

Englanninpyörä, peltien muotoiluun, Bass

Koodi: 3051 - EAN: 5902067601365



699 €

556,97 € (ALV 0%)

Tulostettu: 25.11.2026. Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

- Muotoilee ohutta metallia
- Soveltuu korjaus- ja harrastekäyttöön
- Tukeva ja helppokäyttöinen

Profiilintaivutin eli niin sanottu englanninpyörä (English Wheel) on tarkoitettu metallilevyjen ja ohuiden profiilien muotoiluun. Laite sopii erinomaisesti esimerkiksi ajoneuvojen peltikorjauksiin, projektirakentamiseen ja metalliharrastuksiin. Sen avulla saadaan aikaan tasaisia kaaria ja muotoja ilman suurta voiman tarvetta.

Bassin englanninpyörä eli English Wheel on kätevä työkalu, kun suorasta metallilevystä halutaan tehdä kaareva tai kupera. Sillä onnistuu esimerkiksi auton koripeltien, lokasuojien, moottoripyörän tankin osien ja muiden pyöreämuotoisten peltiosien valmistus ja korjaus. Englanninpyörä sopii erityisesti peltitöihin, joissa halutaan tehdä siistejä, tasaisia kaaria ilman teräviä taitoksia.

Metallilevy asetetaan kahden rullan väliin ja sitä liikutellaan käsin edestakaisin. Rullat puristavat levyä kevyesti, jolloin metalli venyy vähitellen ja alkaa kaartua. Mitä useamman kerran levyä pyörittää rullien välissä, sitä enemmän muotoa syntyy. Työ kannattaa aloittaa kevyellä puristuksella ja lisätä painetta vähitellen, jotta pelti ei veny liikaa tai muutu epätasaiseksi.

Mukana tulevilla erilaisilla alarullilla voidaan tehdä loivempia ja jyrkempiä kaaria. Esimerkiksi auton lokasuojaa muotoillessa peltiä liikutellaan rullien välissä eri suuntiin, kunnes kaarevuus vastaa haluttua muotoa. Englanninpyörällä voi myös tasoittaa peltitöissä syntyneitä pieniä epätasaisuuksia. Työskentely vaatii hieman harjoittelua, mutta rauhallisella etenemisellä ja muotoa välillä tarkistamalla pääsee hyvään lopputulokseen.

Tukeva runko pitää työskentelyn vakaana ja rullien säädöllä muotoilua voidaan hallita tarkasti. Mukana tulevat muotoilurullat mahdollistavat erilaisten kaarien tekemisen saman laitteen avulla. Mekaaninen

rakenne tekee käytöstä yksinkertaista ja huoltovapaata.

Ominaisuudet:
- Työstettävien materiaalien vahvuus:
-- Teräslevy: 1,5 mm
-- Alumiini: 3 mm
- Ulostulo: 860 mm
- Teräslevyjen pituus: 1800 mm
- Leveys: 1200 mm
- Syvyys: 655 mm
- Korkeus: 1400 mm
- Rullien kovuus: HRC 20-23
- Paino: 92 kg