



Millintarkkaa mittatilaustyötä

Perax Oy valmistaa ja toimittaa lähes 40 vuoden kokemuksella ohutlevy- ja rautarakenteita teollisuudelle Suomessa ja projektien yhteydessä ulkomaille. Toimimme omissa tuotantotiloissamme Kellokoskella. Perax Oy on perheyrittys.

Olemme erikoistuneet vaativiin mittatilaustöihin. Materiaaleina haponkestävät, ruostumattomat, kuuma- ja kylmävalssatut teräkset sekä alumiini, kupari ja messinki. Toimitamme sekä sarjoja että yksittäiskappaleita.

Perax Oy:n perusosaaminen koostuu ohutlevy- ja rautarakennetöistä, raepuhalluksesta, poltto-, pulveri- ja märkämaalauksesta. Monipuolisessa palveluvalikoimassamme pyrimme aina parhaaseen laatuun ja toimitusvarmuuteen. Perax Oy:n päämääränä on pitkäaikaisten asiakassuhteiden rakentaminen. Toimituksen laatu syntyy viime kädessä ihmisten toiminnan tuloksena. Perax Oy:ssä jokainen henkilö vastaa oman työnsä laadusta ja laadun kehittämisvastuu on jokaisella henkilöllä. Perax Oy:n palveluksessa on noin 20 henkilöä.

Koneluettelo

Leikkaimet

CNC-levynleikkuri HAKOMEC 12 * 3000
Vannesaha BOMAR STG-250DGH
(puoliautomaatti)
Plasma, manuaalinen, CEA

Särmäys ja muotoilu

Särmäyspuristin AMADA HFE 170.4 (4000 mm, 170 tonnia) CNC 7 akselinen
Särmäyspuristin AMADA HFT 50.20 (2000 mm, 50 tonnia) CNC 4 akselinen
Särmäyspuristin HPEV 3000 mm, 200 tonnia
Levymankele 6 mm * 2000 mm
Muutorautamankeli ZOPF ZB 60 M

Aukotus ja kulmintä

Levytyökeskus EUROMAC CX 750/30 CNC
Kulmintäyksikkö EUROMAC 220/65
Epäkeskopuristimet 3 kpl

Hitsauslaitteet

Mig/Mag-hitsaus:

KEMPOMAT 2500, 3kpl
KEMPOWELD 4000W, 3kpl
KEMPPI SYNERGINEN PRO-INOX PULSSI,
1kpl

Tig-hitsaus:

KEMPPI MASTERTIG 2200, 3kpl
KEMPPI MASTERTIG 2500 AC/DC PULSSI,
1kpl
KEMPPI MASTERTIG 3500 AC/DC PULSSI,
1kpl

Pulttihitsauslaite:KÖCO KST8, 1kpl
Pistehitsaus, KEMPPI, ESAB, 3 kpl
Polttoleikkaus käsin plasmalla ja kaasulla

Pintakäsittely

Raekuulapuhaltamo
L 4000 mm K 2700 mm S 7500 mm
puhallusmateriaaleina: Teräsrae ja alumiinioksidit

Liutinpohjainen kastopesu
L 2600 mm * P 1600 mm

Pulveri-, Epoxi- ja polttomaalausyksikkö
GEMA 701
Polttouuni SASMETOR
L 1700 mm * K 2200 mm * S 6000 mm
Haponkestävän ja ruostumattoman teräksen hapotus pintakäsittelyaltaassa, alihankintana Elektrolyttinen kiillotus, alihankintana

Nostokalusto

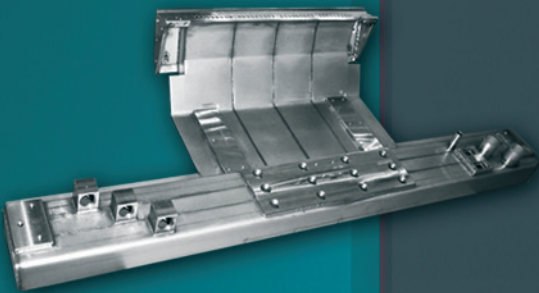
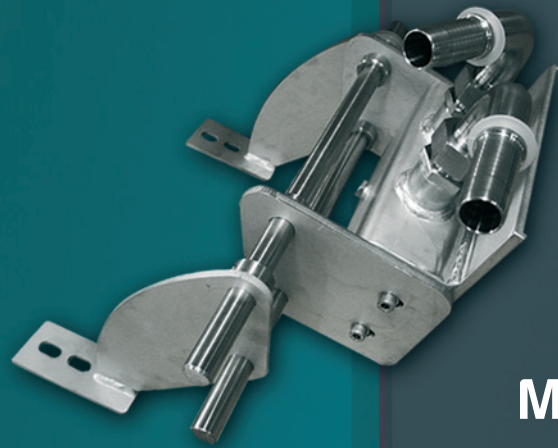
Trukit 2 kpl, max 3000 kg
Siltanosturi, max 2000 kg
Työpistenostimia 200 - 1000 kg

Koneistamo

Säteisporakone, TPR-720

Kärkisorvi, Machinery GALLIC 14 max.
kappaleen halkaisija 250 mm, pituus 900 mm, karareikä 43 mm

Aarporausyksikkö, SCHARMANN SSD-1609
pöytä L 710 mm * P 1020 mm max.
liikeradat pöydälle, pituus (Y) 1100 mm,
syvyys (X) 1100 mm, korkeus (Z) 1000 mm



Perax Oy

Majamäentie 18

PL 12

04501 Kellokoski

Puh. (09) 2790 410

Fax. (09) 282 780

E-mail: perax(at)perax.fi

Internet: www.perax.fi