Näin lasket koneen todellisen tuntihinnan

Koneen tuntihinta on yksi konepajan tärkeimmistä hinnoittelun lähtötiedoista. Oikea luku syntyy vasta, kun kustannukset jaetaan realistiselle määrälle tuottavia tunteja.

ESIMERKIN AVAINLUKU

78,14 €/h

Kaava
Omakustannus €/h = kiinteät vuosikustannukset ÷ tuottavat tunnit + muuttuvat kulut €/h

Mitä opit

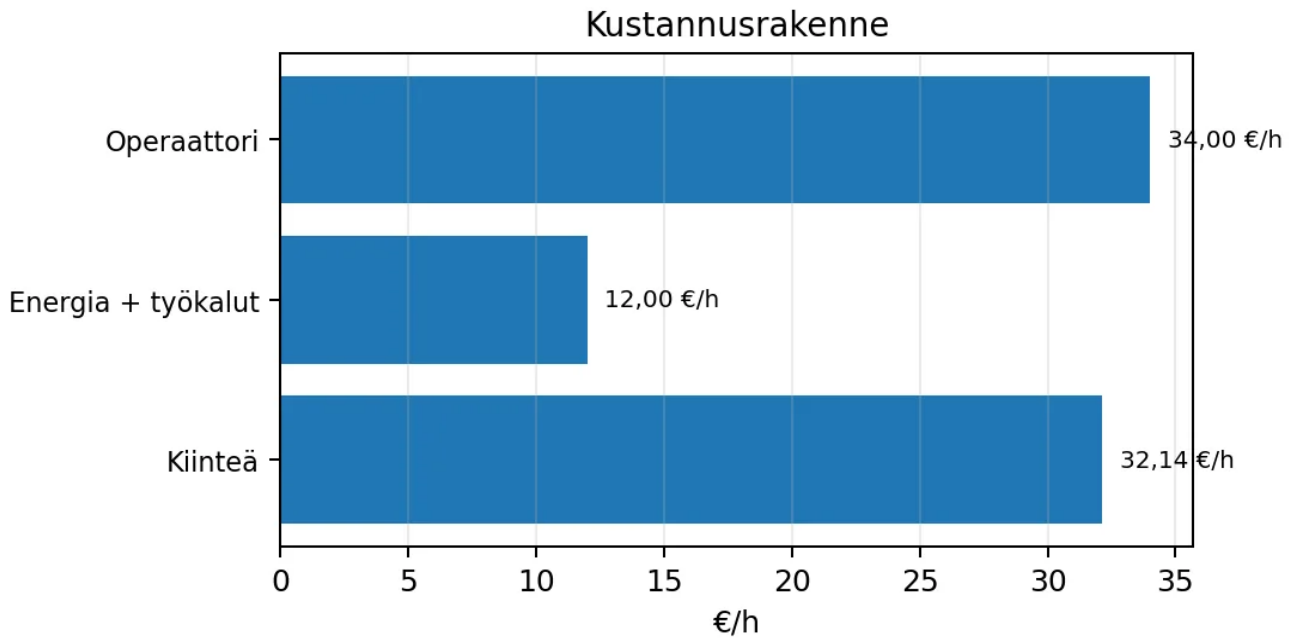
- Kiinteät kulut
- Tuottavat tunnit
- Muuttuvat kulut
- Myyntihinta erikseen

Esimerkkilaskelmat ovat kuvitteellisia. Käytä omia lukujasi.

Esimerkki

Erä	Tulos
Poisto (180 000 € / 8 v)	22 500 €/v
Pääoman kustannus	5 000 €/v
Huolto ja kunnossapito	9 000 €/v
Tilat, vakuutukset, muut	8 500 €/v
Kiinteät kulut yhteensä	45 000 €/v
Käytettävissä olevat tunnit	2 000 h/v
Tuottavat tunnit 70 %	1 400 h/v
Kiinteä osuus	32,14 €/h
Energia + työkalut	12,00 €/h
Operaattori	34,00 €/h
Omakustannus yhteensä	78,14 €/h

Mitä tästä kannattaa huomata? Jos tavoite on 20 % kate myyntihinnasta, myyntitunniksi tulee 78,14 € ÷ 0,80 = 97,68 €/h. 20 % katetta ei siis saada lisäämällä kustannukseen vain 20 %.



Yleisimmät virheet

• Nimelliskapasiteetti jakajana. Tuloksena liian alhainen tuntihinta, koska kaikki tunnit eivät ole myytäviä.

• Huollon ja seisokkien unohtaminen. Kone näyttää liian tehokkaalta ja tarjous jää vajaaksi.

• Poisto ilman pääoman kustannusta. Sitoo rahaa mutta ei näy hinnassa.

• Kate lisätään ”silmämääräisesti”. Myyntihinta vaihtelee eikä opi jälkilaskennasta.

Tarkistuslista

1. Päivitä investoinnin jäännösarvo, poistoaika ja korkovaatimus.
2. Laske tuottavat tunnit toteutuneen käyttöasteen, ei nimelliskapasiteetin, mukaan.
3. Erottele kiinteät ja muuttuvat kulut samalle laskentapohjalle.
4. Päätä tavoitekate erikseen ja lisää se vasta omakustannuksen päälle.
5. Tarkista tuntihinta jälkilaskennassa vähintään neljännesvuosittain.

Laske omat lukusi Cinterimillä

Tallenna resurssipohjat, tee tarjoukset samoilla lähtötiedoilla ja vertaa toteumaa jälkilaskennassa. Kokeile 30 päivää ilman maksukorttia: cinterim.fi