



## Mafell LO65Ec

- Miksi Mafell LO65Ec-yläjyrsintä suositellaan?
- Voidaanko Arunda-laitteiston kanssa käyttää toisenmerkkistä yläjyrsintä?

On suositeltavaa käyttää yläjyrsinmallia Mafell LO65 Ec, sillä se sopii yhteen Arunda-laitteiston kanssa ja täyttää monet tekniset vaatimukset. Erimerkkiset, -malliset ja -tehoiset laitteet eivät vastaa joko kokonaan tai osittain Arundan teknisiä vaatimuksia.

Joissakin tapauksissa on kuitenkin mahdollista käyttää muita yläjyrsimiä, mutta niiden yhteensopivuus on syytä varmistaa erikseen.

Mafell LO65e tai LO65 Ec	Muut yläjyrsimet
<b>Sopiva teho: 2600 wattia</b> Näin varmistetaan tehonvara. (Jyrsintä Arundan jyrsimellä, jossa on iso halkaisija, vaatii paljon tehoa).	Kaikki muut yläjyrsimet ovat heikkotehoisempia (paitsi yksi malli, joka ei täyttänyt muita vaatimuksia). Suurimmassa osassa yläjyrsimiä on selvästi riittämätön teho eivätkä ne kestä jyrsimistöitä.
<b>Vastusjarru:</b> koneen pysähtyminen 5 sekunnissa.	Missään muussa yläjyrsimessä ei ole vastusjarrua paitsi yhdessä mallissa, jonka teho on kuitenkin riittämätön.
<b>Kolminkertainen</b> jyrsimen asennon <b>suojalukitus:</b> Jos pääpuristusvipu sattuisi vahingossa löystymään, jyrsin ei törmää kovalla voimalla renkaaseen.	Vain 1 lukitus käytettävissä
<b>Pyöreät</b> vivut, jotka on asetettu niin, että konetta voidaan pitää pysty- tai vaaka-asennossa kiertämättä käsiä.	Vivut, joissa puutteellinen ergonomia ja vaikea jyrsintä vaaka-asennossa.
<b>Pöytä:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 kierteitettyä reikää levennyslevyn ruuvaamisen helpottamiseksi</li> <li>• Erityisen tarkkamuotoinen asetin mahdollistaa renkaan keskittämisen.</li> </ul>	Ei ole
<b>3 kuulalaakerille</b> koottu roottori, jolla on erittäin hyvä pyörimistarkkuus eikä siinä ole voimakasta tärinää.	Vain 2 kuulalaakeria, mikä aiheuttaa enemmän tärinää ja epätarkkuutta tarkkojen jyrsimistöiden aikana kuin mitä Arunda-laitteisto muuten aiheuttaisi.
Arunda-jyrsin on koottu Mafell-kartiosovittimelle, jossa on M12-kierre toisessa päässä ja joka on kartiomainen toisesta päästä. Kartio on työnnetty laitteen akselille ja kiristetty. Näin jyrsin ei pääse täriseämään tai irtoamaan asettimestaan (mitä tapahtuu kiinnitysholkeissa olevilla isoilla kiinteillä jyrsimillä).	Ei kartiosovitinta käytössä. Joillekin merkeille on olemassa perinteiseen kiinnitysholkkiin sopiva M12-sovitin sileällä varrella. Tämä aiheuttaa kuitenkin vaaran, että jyrsin tulee ulos asettimestaan koneen ja ison jyrsimen tärinöiden vuoksi.