

## Strong manufacturing partner

Ajankohtaista amiksessa

29.11.2019

Sami Siurua

## Metalpower Oy

- Metallimekaniikan sopimusvalmistaja, perustettu 1991
- Tehtaat Kempeleessä ja Tyrnävällä
- Yhteensä noin 110 työntekijää, joista 16 toimihenkilöä, tuotannon työntekijöistä ~30% on vuokrahenkilöstöä
- ~1 200 000 toimitettua osaa/vuosi
- Liikevaihto ~15Me/vuosi, emoyhtiö Terra Patris(~86Me)
- 99% kaikesta valmistuksesta talon sisällä

## Työntekijät

- Tuotannon vaihetyöntekijöitä, robotti- ja koneoperaattoreita, koneistajia, hitsareita, maalareita, kokoonpanijoita, yms.
- Lähes kaikki toiminnot 2-vuorotyötä
- Työntekijöistä 80% on alan ammatillisen kurssituksen tai tutkinnon suorittaneita, 15% on muun teollisen alan tutkinnon suorittaneita ja 5% on korkean asteen alan vaihtajia(insinööri tai vastaava)
- Toimihenkilöt lähes poikkeuksetta teknillisen tai kaupallisen alan insinöörejä, tradenomeja tai vastaavia
- Työntekijöiden vaihtuvuus 5-10%/vuosi

## Työllistyminen

- Ammattikoulun työharjoittelun kautta 3-5hlö/vuosi → kesätöihin → valmistumisen jälkeen töihin
- Aikuiskoulutuksen kautta työharjoittelu → töihin
- Osa suoraan töihin ilman ammatillista koulutusta, jos muuta teollista työtaustaa ja halu oppia/tehdä töitä
- Motivaation on oltava kunnossa ja kelloa on osattava katsoa
- Tietokoneita on osattava käyttää(ERP ja koneiden ohjaus)
- Jokainen työ vaatii piirustuksen lukutaitoa ja perus kädentaitoja mittaamiseen ja tuotteiden viimeistelyyn



# METALPOWER

## Kempele plant ~6 100 m<sup>2</sup>

- Cutting(Laser, punch press, saw)
- Sheet metal works
- Pipe bending
- Turning
- Milling
- Assembly
- Logistics



## Tyrnävä plant ~6 300 m<sup>2</sup>

- 25 welding units
  - MIG, TIG, ERW
- 5 welding robots(1 FMS cell)
- Grinding
- Oxsilan and powder coating line
- Grit blasting and painting room
- Assembly
- Warehouse and logistics



## References



**VAISALA**



**MAASELÄN KONE OY**

**MITSUBISHI LOGISNEXT CO., LTD.**



**WE ARE RELIABLE**



**LOGSET**

**METALPOWER**

# Powerful partnership

## **Metalpower Oy**

Ketolantie 9  
FI-91800 Tyrnävä

Takatie 6  
FI-90440 Kempele

Phone +358 8 514 5000  
Fax +358 8 545 1271  
metalpower@metalpower.fi  
www.metalpower.fi