

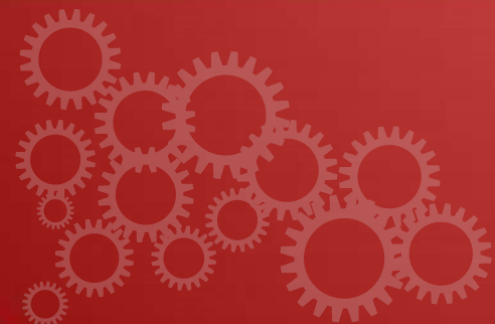


**EDUKAS EESTI ETTEVÕTE  
2014-2018**



**MASINATÖÖSTUSETTEVÕTE**

AASTAST 1992



SAME OÜ | Tabivere, Eesti | [info@same.ee](mailto:info@same.ee) | [www.same.ee](http://www.same.ee)

# Tutvustus

SAME OÜ on 1992.aastal asutatud masinatööstusettevõte, mis tegeleb Tartumaal Tabiveres masinate ja seadmete tootmisega

SAME OÜ on üks juhtivaid ja seejuures ka vanemaid masinatööstusettevõtteid Eestis. Enamik omatoodangus kasutatavaid detaile kuulub SAME OÜ toodete nimistusse ning kogu masinate tootmine ideest-teostuseni toimub kohapeal

Toodangust ca 20% realiseeritakse Eestis ja ca 80% välisurgudel. Ettevõttes on 60 töötajat. Sellega ollakse Jõgevamaal Tabivere vallas üks suurimatest eraõiguslikest tööandjatest



# Ettevõte

2017. aastal oli ettevõtte käive 5,2 miljonit €

Ettevõte omab Krediidiinfo AS põhjal (AA) reitingut, mis võtab arvesse ettevõtte head majandusolukorda, finantstulemusi ning korrektset maksekäitumist



# Tööpingipark

SAME OÜ tööpingipark on küllaltki mitmekülgne, mis kooneb järgnevast:

## Plasma/gaasilõikus

### ESAB SUPRAREX SXE P3500

- Lõikelaud  
2500x12000 mm

## Saed

- Käsitsi juhitud saed
- Automaatselt juhitud saed

## Painutuspingid

### HACO ERM 36200

- Võimsus: 200 ton
- Tööpind: 3660 mm

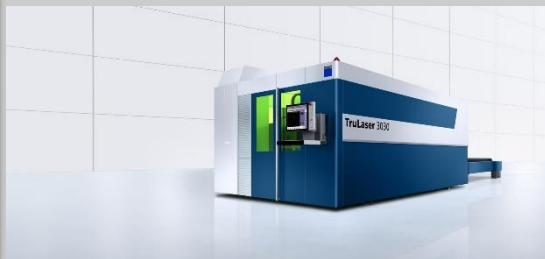
### DURMA AD-S 30320

- Võimsus: 320 ton
- Tööpind: 3000 mm

## Laserpink

### TRUMPF TruLaser 3030

- 6 kW laser
- Lõikelaud 3000 x 1500 mm



## Keevitusrobot

### Yaskawa Motoman MH50-20

- 6-teljeline robotkäsivars
- Ulatusvus: 3106 mm
- Kogupikkus: 6000 mm
- Max. detaili raadius: 1200 mm
- Max. detaili pikkus 6000 mm



# Tööpingipark

## CNC – treipingid

### DOOSAN DAEWOO

#### PUMA 240C

- X telg 242 mm
- Z telg 580 mm
- Max. detaili Ø 90 mm

### MAZAK-QUICK Turn

#### Smart 350M U1250

- X telg 265 mm
- Z telg 1350 mm
- Max. detaili Ø 112 mm

## CNC – töötlemiskeskused

### DOOSAN MYNX 540

- Töölaud, mm 1200x500
- X telg 1020 mm | Y telg 510 mm | Z telg 625 mm
- Koonus BT 50 | Max. detaili kaal 800 kg

### HARTFORD SUMO VMC-4100SP

- Töölaud, mm 4200x1050
- X telg 4100 mm | Y telg 1016 mm | Z telg 1070 mm
- Koonus BT 50, Max. detaili kaal 5500 kg

### HARTFORD SUPER TORNADO HCMC 1682

- Töölaud, mm 1750x820
- X telg 1600 mm | Y telg 820 mm | Z telg 660 mm
- Koonus BT 50, Max. detaili kaal 2200 kg

# Tööpingipark

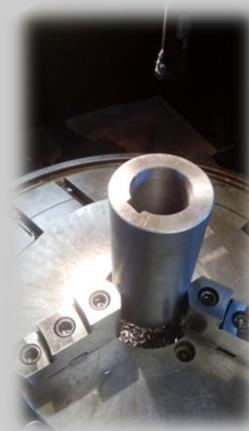
## CNC – freesimine (hamba freesimine)

- Max.  $\varnothing$  hambalõikusel on 600 mm
- Max. moodul M8



## Stoosimine

- Max. sügavus on 300 mm



## Tasakaalustamise pink

### H-IHB 1000

- Max. rootori kaal, 1000 kg
- Max. rootori  $\varnothing$ , 1100 mm
- Max. detaili pikkus, 3000 mm
- Tasakaalustamise kiirus 120 – 3000 p/min



## Lõpptöötlus (haavelpuhastus ja värvimine)

### Haavelpuhastus

- Ruumi mõõdud 4x6 m



### Värvimine

#### *Pulbervärvimine*

- Ruumi mõõdud 4x6 m

#### *Vedelvärvimine*

- Ruumi mõõdud 4x6 m

Kuumutus kambri mõõdud 4x6 m



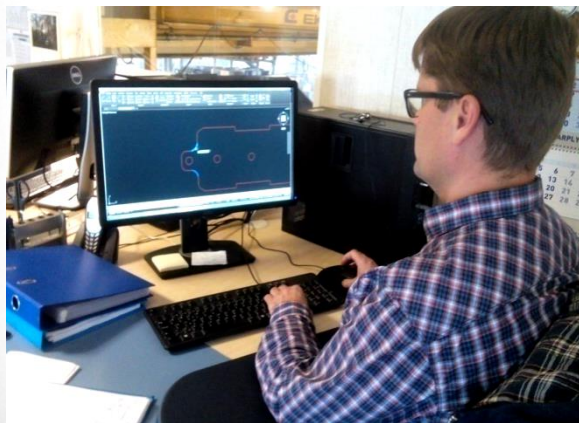
# Tööpingipark



# Masinate tootmine

Katame ettevõttes kogu tootmise väärtusahela omades konstruktor-insenere, elektri-ja hüdraulikasüsteemide teavet, koostude keevitajaid ja töötlejaid ning lõppmonteerijaid

Konstruktorid kasutavad igapäevatoos Autodesk Inventor 3D CAD tarkvara



# Toodang



SAME OÜ toodang koosneb järgnevast:



**Masinate detailid ja mehaaniline töötlus**



**Hooldusniidukid**



**Metsaveohaagised**



**Mullaharimismasinad**



**Teehooldusmasinad**



**Söödatootmismasinad**



# Masinate detailid ja mehaaniline töötlus



# Toodang >

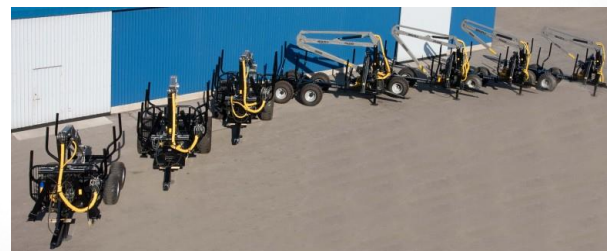
SAME OÜ poolt toodetavad muru-tasandusniidukid sobivad hästi muruplatside, parkide, jäätmaade ja karjamaade niitmiseks. Niidukid on tugeva konstruktsiooniga ja varustatud vajaliku võimsusega kardaaniga



- Kett-võsaniidukid
- Muru-tasandusniidukid (sh hüdroajamiga)

# Toodang >

Alates 2007.aastast alustasime MF-seeria (Multiforest) metsaveohaagiste ja selle lisavarustuse tootmist



- Toodame 8 erinevat tüüpi metsaveohaagiseid
- Lisaks laias valikus metsaveohaagiste lisaseadmeid ja palgihaaratseid

# Toodang >

Alates aastast 1994 toodame OPTIMAL kaubamärgi all teeholdusmasinaid



- Lumepuhureid
- Liivapuistureid
- V-tüüpi liigendsahkaside
- Tiibkoppasid

# Kokkuvõtteks

SAME OÜ toodangu hulka kuulub üle 100 erineva masina

Ettevõte omab ametlikku litsentsi Hardox® metalli kasutamiseks teatud toodetes

Oleme juba aastaid koostöös Rootsi ettevõtetega Trejon Holding AB ja Umeå Försäljning AB







**SAME OÜ**  
Tabivere  
Tartu vald  
Same tee 3, 49127, Eesti  
info@same.ee | www.same.ee



**MASINATÖÖSTUSETTEVÕTE**

AASTAST 1992

