



**Parco Macchine MeccTronic**  
**MeccTronic Machine Vehicles**

Impianti di automazione industriale tailor made

---

# Parco Macchine MeccTronic

## MeccTronic Machine Vehicles

### PARCO MACCHINE

**Troncatrici semi automatiche**  
(taglio massimo 500×300 mm)

**Troncatrice automatica**  
(taglio massimo 400×200 mm)

**Centro di lavoro mod.KAFO**  
con piano di lavoro 1100×500 h 600 mm

**Centro di lavoro Hass**  
con tavola girevole 1500×600×700 mm

**Centro di lavoro Fagima**  
4000×1200 h 1000 5 assi iso 50

**Centro di lavoro**  
12000×2500 h1700 e 6300×1900 h1000

*Tornio 2 assi Mori Seiki SI 25* passaggio barra 65mm, diametro massimo tornitura 250mm lunghezza massima, tornitura 500mm dotato di mandrino da 250mm e contropunta torretta 10 utensili.

*Tornio 3 assi Mori Seiki SI 253* passaggio barra 70mm diametro massimo tornitura 350mm, lunghezza massima tornitura 1000mm dotato di mandrino da 250mm e contropunta torretta 12 utensili motorizzati.

*Tornio 3 assi Samsung PL60MC* passaggio barra 140mm diametro massimo, tornitura 900mm sotto testa lunghezza massima, tornitura 3200mm dotato di mandrino da 500mm, contropunta, torretta 12 utensili motorizzati, lunetta da 50mm-450mm attrezzato con barre antivibranti coromant fino a 600mm di lunghezza.

*Tornio multitasking 7 assi Okuma Multus u4000* passaggio barra 90mm diametro massimo, tornitura 500mm lunghezza massima tornitura 2000mm dotato di mandrino da 315mm, contropunta, testa asse b indexata a millesimo di grado 0.001, lunetta 30-250mm testa a 12000giri capto c6 magazzino utensile 80 postazioni.

*Tornio parallelo* passaggio barra 75mm lunghezza, tornitura 1000mm con lunetta e contropunta mandrino da 250mm.

*Tornio parallelo* passaggio barra 100mm lunghezza tornitura 2000mm con lunetta e contropunta mandrino da 380mm.

### MACHINE VEHICLES

**TSemi-automatic cut-off machines**  
(maximum cut 500×300 mm)

**Automatic cutting-off machine**  
(maximum cut 400×200 mm)

**Working centre mod.KAFO**  
with working table 1100×500 h 600 mm

**Working centre Hass**  
with rotary table 1500×600×700 mm

**Working centre Fagima**  
4000×1200 h 1000 5 axes iso 50

**Working centre**  
12000×2500 h1700 and 6300×1900 h1000

*Mori Seiki SI 25* 2-axis lathe 65mm bar passage, maximum turning diameter 250mm maximum turning length 500mm equipped with 250mm spindle and 10-tool turret tailstock.

*Mori Seiki SI 253* 3 axis lathe 70mm bar capacity, maximum turning diameter 350mm, maximum turning length 1000mm equipped with 250mm spindle and 12-tool motorised turret tailstock.

*3 axis lathe Samsung PL60MC* bar passage 140mm maximum diameter, turning 900mm under head maximum length, turning 3200mm equipped with 500mm spindle, tailstock, turret 12 motorised tools, 50mm-450mm bezel equipped with coromant vibration damping bars up to 600mm length.

*7-axis multitasking lathe Okuma Multus u4000* bar passage 90mm maximum bar diameter, turning 500mm maximum turning length 2000mm equipped with 315mm spindle, tailstock, b-axis head indexed to thousandth of a degree 0.001, bezel 30-250mm head 12000rpm capto c6 tool magazine 80 stations.

*Parallel lathe* bar passage 75mm length, turning 1000mm with 250mm steady rest and tailstock.

*Parallel lathe* bar passage 100mm length bar turning 2000mm with steady rest and 380mm tailstock.

# Parco Macchine MeccTronic

## MeccTronic Machine Vehicles

### Centro di lavoro verticale Sigma vc1000p

Corse 1000x500x600 6000 giri iso40 30atc, cambio pallet alta pressione 30bar tavola 4°asse Indexata.

### Centro di lavoro orizzontale

Linea formula pallet 630x500 ISO 50 7000giri 200atc multi pallet 11pz alta pressione 50bar.

### Centro di lavoro Sassi Mori Seiki nmv5000

Tavola diametro 500mm, corse 730x510x510 diametro lavorabile 700mm, altezza 450mm BT40 20000giri 61atc alta pressione 50bar.

### Centro di lavoro Sassi Mori Seiki nmv8000

Tavola diametro 800mm, corse 1200x920x610, diametro lavorabile 1000mm altezza 550mm BT 50 10000giri 61atc alta pressione 50bar.

**Fresa manuale Dart** 1000x400x500 ISO 40.

### Stozzatrice automatica

Capacità massima di chiavetta 20mm.

### Saldatura a Mig

Con posizionatore automatico e a Tig, ferro e alluminio.

## COLLAUDO

### Macchina di misura Coord

3 corse 1500x1000x900, testa di misura Renishaw mp10 cambio tastatore 6 stazioni.

### Software di collaudo Metrosoft Quartis

### Braccio di misura

Faro Gage 2 plus sfera di misura 1200mm

### Software di collaudo pc Dimis

### Alesametri e micrometri

### Strumento di taratura Tar-al

0-300mm e 0-1000mm

### Sigma vc1000p vertical machining centre

1000x500x600 6000 rpm iso40 30atc, high pressure pallet changer 30bar 4th axis indexed table.

### Horizontal machining centre

Line formula pallets 630x500 ISO 50 7000rpm 200atc multi pallet 11pcs high pressure 50bar.

### Mori Seiki nmv5000 5-axis machining centre

500mm diameter table, strokes 730x510x510 machining diameter 700mm, height 450mm BT40 20000rpm 61atc high pressure 50bar.

### Mori Seiki nmv8000 5-axis machining centre

Table diameter 800mm, travel 1200x920x610, machining diameter 1000mm height 550mm BT 50 10000rev 61atc high pressure 50bar.

**Dart manual milling cutter** 1000x400x500 ISO 40.

### Automatic slotting machine

Maximum keyway capacity 20mm.

### Mig welding

With automatic positioner and Tig, iron and aluminium.

## TESTING

### Coord measuring machine

3 strokes 1500x1000x900, measuring head Renishaw mp10 probe changer 6 stations.

### Metrosoft Quartis inspection software

### Measuring arm

Faro Gage 2 plus measuring sphere 1200mm

### Dimis PC testing software

### Bore gauges and micrometers

### Tar-al calibration instrument

0-300mm and 0-1000mm



Via dell'Artigianato, 33/35 - 41042 Fiorano Modenese (MO)  
Tel. +39 (0)536 905409 - Fax. +39 (0)536 994434 - Mail. [info@mecctronic.it](mailto:info@mecctronic.it)



Num. 20836-A





Via dell'Artigianato, 33/35 - 41042 Fiorano Modenese (MO)  
Tel. +39 (0)536 905409 - Fax. +39 (0)536 994434 - Mail. [info@mecctronic.it](mailto:info@mecctronic.it)

**[www.mecctronic.it](http://www.mecctronic.it) - certificati ISO 9001:2015**

