



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 madrino da 250mm.

Tornio parallelo passaggio barra 100mm lunghezza tornitura 2000mm con lunetta e contropunta madrino 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 - Certificati ISO 9001:2015