



La Mec System dispone attualmente del seguente parco macchine:

- » Nr. 2 centri di lavoro orizzontali DMG MORI NHX 6300 2nd generation
Corsa in X: 1050 mm; Y: 900 mm; Z: 1030 mm; nr. Pallet 2
- » Nr. 2 centri di lavoro pallettizzati mod. LINEA METRO
Capacità di lavorazione cilindro D.1100 mm. x 1100 mm.; nr. Pallet 11
- » Centro di lavoro pallettizzato mod. DOOSAN H100
Corsa in X: 2000 mm.; in Y: 1120 mm.; in Z: 1000 mm.
Capacità di lavorazione cilindro D. 1900 mm.; nr. Pallet 2
- » Nr. 3 centri di lavoro pallettizzato mod. LINEA METRO
Capacità di lavorazione cilindro D.1100 mm. x 1100 mm.; nr. Pallet 7
- » Centro di lavoro pallettizzato OKUMA MX-60 HB
Capacità di lavorazione cilindro D.1000 mm. x 900 mm.; nr. Pallet 10
- » Centro di lavoro verticale DOOSAN VC500
Corsa in X 760 mm., in Y 510 mm., in Z 570 mm.
nr. 2 pallet completi di 4° asse
- » Centro di lavoro verticale DOOSAN VC400
Corsa in X 560 mm., in Y 400 mm., in Z 570 mm.
nr. 2 pallet
- » Nr. 4 torni verticali DOOSAN VT900M
Diametro massimo tornibile 900 mm. x 900 mm. di altezza; completo di assi motorizzati
- » Nr. 2 torni verticali DOOSAN VT550M
Diametro massimo tornibile 600 mm. x 600 mm. di altezza; completo di assi motorizzati
- » Nr. 2 Torni cnc KITAKO VT4-350
Tornio verticale a 4 mandrini, diametro tornibile 350 mm. x 200 mm. di altezza
- » Tornio cnc OKUMA 2SP 35V
Tornio verticale bimandrino, diametro tornibile 350 mm. X 400 mm. di altezza
- » Nr. 2 tornio cnc HITACHI SEIKI
Diametro massimo tornibile 550 mm. x L=1500 mm.
- » Tornio cnc FEMCO HL-45
Diametro massimo tornibile 600 mm. x L=1000 mm. , completo di assi motorizzati
- » Tornio cnc DAEWOO PUMA 15
Diametro massimo tornibile 660 mm. x L=1575 mm.
- » Tornio cnc DOOSAN PUMA 280 LM
Diametro massimo tornibile 310 mm. x L=800 mm. , completo di assi motorizzati
- » Isola di tornitura automatizzata composta da:
o Nr. 2 torni cnc bimandrino HWACHEON HTTC 10
Diametro massimo tornibile 250 mm. x L=150 mm. , doppio mandrino
- » Nr. 2 manipolatori antropomorfi FANUC



Portata massima 15 Kg.

» Tornio parallelo H 260 x 1500

» Tornio parallelo
Lunghezza utile 2000mm

» Segatrice automatica SCORTEGAGNA 270

» Fresatrice a controllo numerico HEIDENHAIN CORREA A-10
Corsa in X 1300 mm., in Y 800 mm., in Z 560 mm

» Fresatrice a controllo numerico HEIDENHAIN I.M. PARPAS SL80
Corsa in X: 2500 mm; Y: 800 mm; Z: 1100mm.

» Stozzatrice PERINI 250

» Trapano radiale BERGONZI LP 1250

» Nr. 2 transfer di montaggio (di cui uno automatizzato con manipolatore antropomorfo KUKA)

» Lavatrice multistadio a cestelli mod. CP3
Ingombri: Altezza 300 mm.; Lunghezza 450 mm.; Larghezza 300 mm.

» Vari impianti per officina
Troncatrice, saldatrice, trapani a colonna, impianti di foratura e maschiatura

» Sala metrologica:

» Macchina di misura 3D DEA GLOBAL 09.20.08

» Macchina di misura 3D DEA MISTRAL 700

» Nr. 2 altimetri digitali MITUTOYO H 600

» Nr. 2 rugosimetri mobili

» Nr. 6 piani di riscontro MITUTOYO

» Strumentazione varia marca MITUTOYO

» Presetting

» Profilometro rugosimetro TAYLOR HOBSON

» Banco di azzeramento per strumenti di misura TA-RAL S1000

La produzione di **Mec System** si basa su lavorazioni meccaniche di precisione su lotti piccolo-medi, effettuando anche piccoli assemblaggi meccanici su progetto del cliente.

Mec System s.r.l.