



Metrologia

FR dispone di sala metrologica climatizzata con le seguenti strumentazioni:

Macchina di misura 3D WENZEL LH87 X3M, con sonda SP25M renishaw a scansione continua, cambio stili automatico a 15 stazioni. Corse 800X700X1000mm.

Macchina di misura 3D Mitutoyo QM353, con sonda TP20 renishaw. Corse 300X500X300mm.

Proiettore di profili Mitutoyo PH-A14, con fibra ottica. Corse 200X100mm.

Rugosimetro Mitutoyo SJ-201

In linea sono presenti colonnine Marposs, alesametri, borematic, e altre strumentazioni.

Macchinari

In azienda sono presenti:

Torni: Da normali 2 assi a Bimandrino motorizzato 6 assi con asse Y. Diametro massimo tornibile 350mm.

Centri di lavoro: Verticali con cambio pallet a 3 o 4 assi. Corse massime X760 Y510 Z570 C360'000 div .

Maschiatrici. Massimo M40. Con teste multiple.

Macchine dedicate.

Trapani.