



TECHNOLOGY

TQM Itaca

I N T E G R A T E D S O L U T I O N S F O R M E A S U R I N G

Applicazioni

Postazioni complete di controllo FRF

Oltre alla fornitura della strumentazione manuale o automatica da inserire in linee esistenti, è possibile realizzare postazioni complete di meccanica, per utilizzo automatico, pronte per essere inserite in isole di lavorazione, per prodotti speciali, etc...

Di seguito alcuni esempi:

Postazione compatta semiautomatica, per controllo dischi e tamburi freno, con meccanica registrabile ed elettronica integrata, carico e scarico manuale e ciclo di misura automatico.
Pannello touchscreen per comodo utilizzo operatore.



TECHNOLOGY
TQMitaca

I N T E G R A T E D S O L U T I O N S F O R M E A S U R I N G

Applicazioni





TECHNOLOGY
TQMitaca

I N T E G R A T E D S O L U T I O N S F O R M E A S U R I N G

Applicazioni

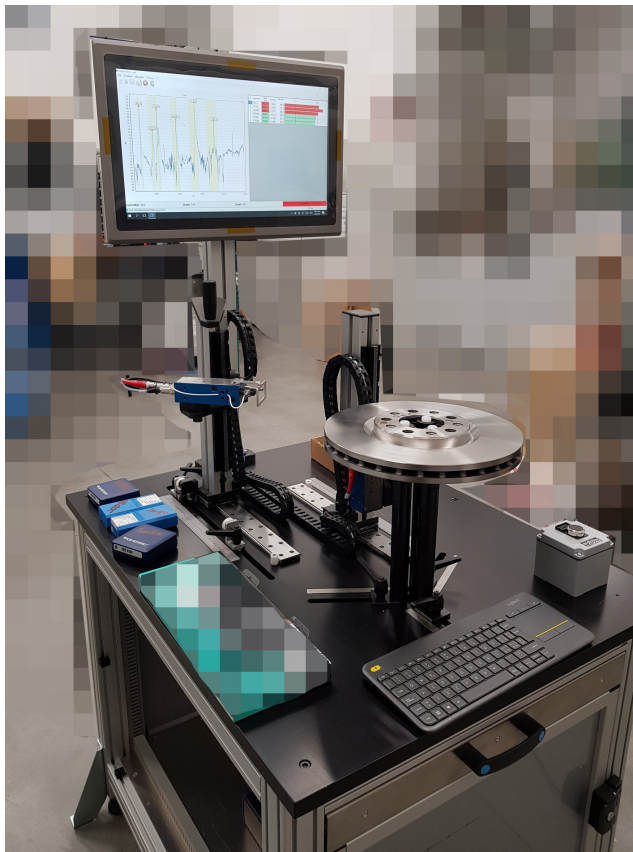
Postazione compatta semiautomatica, per controllo dischi e tamburi freno, con meccanica registrabile ed elettronica integrata, carico e scarico manuale e ciclo di misura automatico.
Pannello touchscreen per comodo utilizzo operatore. Doppio martello.



TECHNOLOGY
TQMitaca

I N T E G R A T E D S O L U T I O N S F O R M E A S U R I N G

Applicazioni





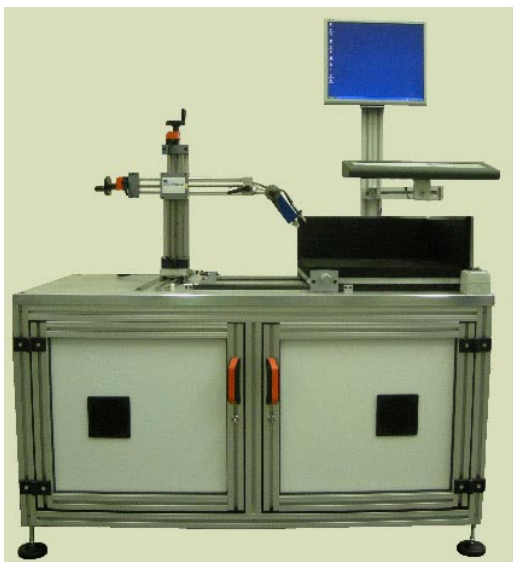
Applicazioni



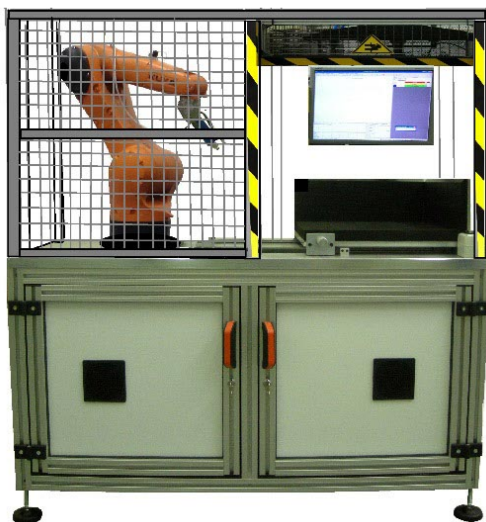
Postazione automatica per controllo dischi e tamburi freno, con meccanica registrabile ed elettronica collocata in armadio elettrico. Carico e scarico con robot e ciclo di misura automatico.



Applicazioni



Banco semiautomatico per controllo di pinze, staffe, supporti, backplates, etc... con innovativo sistema di configurazione che garantisce estrema ripetibilità delle condizioni di prova: la soluzione ideale per testare oggetti con forma complessa per i quali è necessario impattare il pezzo secondo quanto previsto dai capitolati. Carico e scarico manuale.



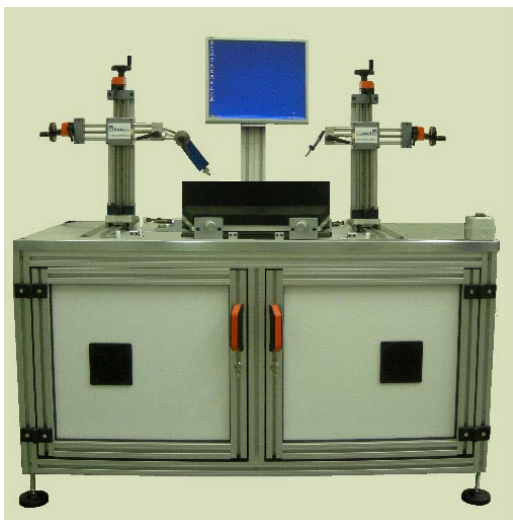
Banco automatico per controllo di pinze, staffe, supporti, backplates, etc... con innovativo sistema di configurazione che garantisce estrema ripetibilità delle condizioni di prova: la soluzione ideale per testare oggetti con forma complessa per i quali è necessario impattare il pezzo secondo quanto previsto dai capitolati.



TECHNOLOGY
TQMitaca

I N T E G R A T E D S O L U T I O N S F O R M E A S U R I N G

Applicazioni



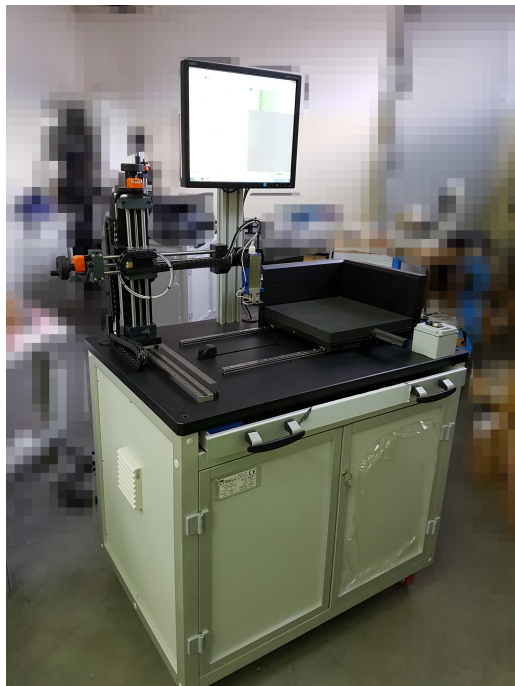
Banco semiautomatico per controllo di pastiglie frenanti, per le quali è richiesto un preciso punto di impatto ed una precisa collocazione del microfono.



TECHNOLOGY
TQMitaca

I N T E G R A T E D S O L U T I O N S F O R M E A S U R I N G

Applicazioni





TECHNOLOGY
TQMitaca

I N T E G R A T E D S O L U T I O N S F O R M E A S U R I N G

Applicazioni

Postazione Itasonic 2010[®] per controllo FRF integrata in un banco Itageo 6[®] per controllo dimensionale e geometrico per dischi freno.

Un solo posaggio, un solo PC: i due software Itageo 6[®] e Itasonic 2010[®] lavorano in parallelo, l'esito del controllo dipende dai due cicli.

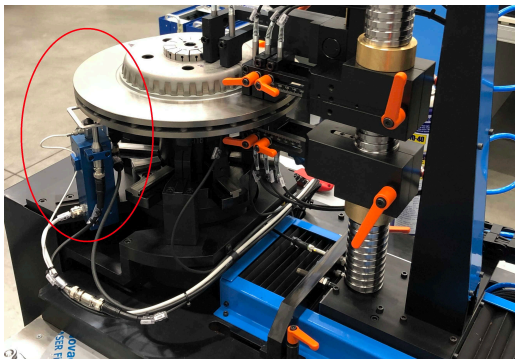
È possibile gestire uscite separate al robot in funzione del tipo di fuori tolleranza (frequenze o dimensionale). Carico e scarico automatico, tempo ciclo circa 10 secondi.



TECHNOLOGY
TQMitaca

I N T E G R A T E D S O L U T I O N S F O R M E A S U R I N G

Applicazioni



[Linea di selezione Itasonic 2010® per controllo FRE su particolari in materiale sinterizzato.](#)

Carico e orientamento automatico da sistema a vibrazione e scarico automatico in cassette
Buono/Scarto, tempo ciclo circa 5 secondi.



TECHNOLOGY
TQMitaca

I N T E G R A T E D S O L U T I O N S F O R M E A S U R I N G

Applicazioni

