





3
COORD
METALWORK S.p.A.

MOULS



MISSION

Modus 97 nasce con l'obiettivo di garantire la qualità del prodotto consegnato al cliente finale, per questo si pone come specialista nel **collaudo dimensionale conto terzi** sia per i grandi clienti che per la loro catena di fornitura.



COLLAUDO DIMENSIONALE CONTO TERZI

Modus 97 è un'azienda specializzata nel **controllo dimensionale e collaudo** per conto terzi.

Modus 97 opera nel settore metalmeccanico dal 1997, è unico **centro dimostrativo** ed applicativo ufficiale **WERTH** per l'Italia.

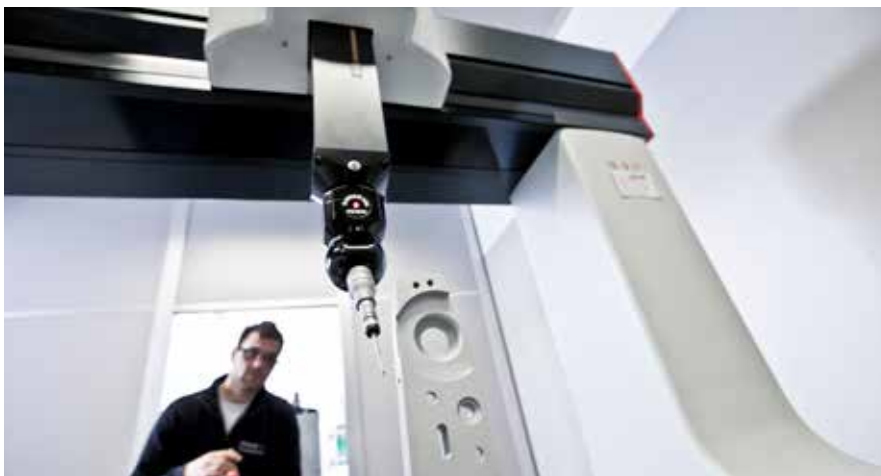
Con oltre **1.000.000** di componenti controllati, **Modus 97**, si avvale di **15** tecnici specializzati che operano su **12** postazioni attrezzate di collaudo a banco e **6** macchine di misura.

Modus 97 dispone di un laboratorio di oltre 600 mq che include una sala metrologica di 45 mq e un magazzino di 200 mq.

I clienti scelgono **Modus 97** per:

- **Flessibilità:** lavoriamo secondo gli standard e le procedure dei nostri clienti
- **Competenze:** personale specializzato e attrezzature all'avanguardia
- **Velocità:** risposte tempestive alle esigenze del cliente
- **Affidabilità:** puntualità, accuratezza e problem solving.

Tutte le attività sono documentate e registrate come richiesto dalla norma **UNI EN ISO 9001:2008**



STORIA

Modus 97 nasce dalla visione imprenditoriale di **CN**, azienda storica di Sala Bolognese operante nel settore della meccanica di precisione, per le seguenti ragioni:

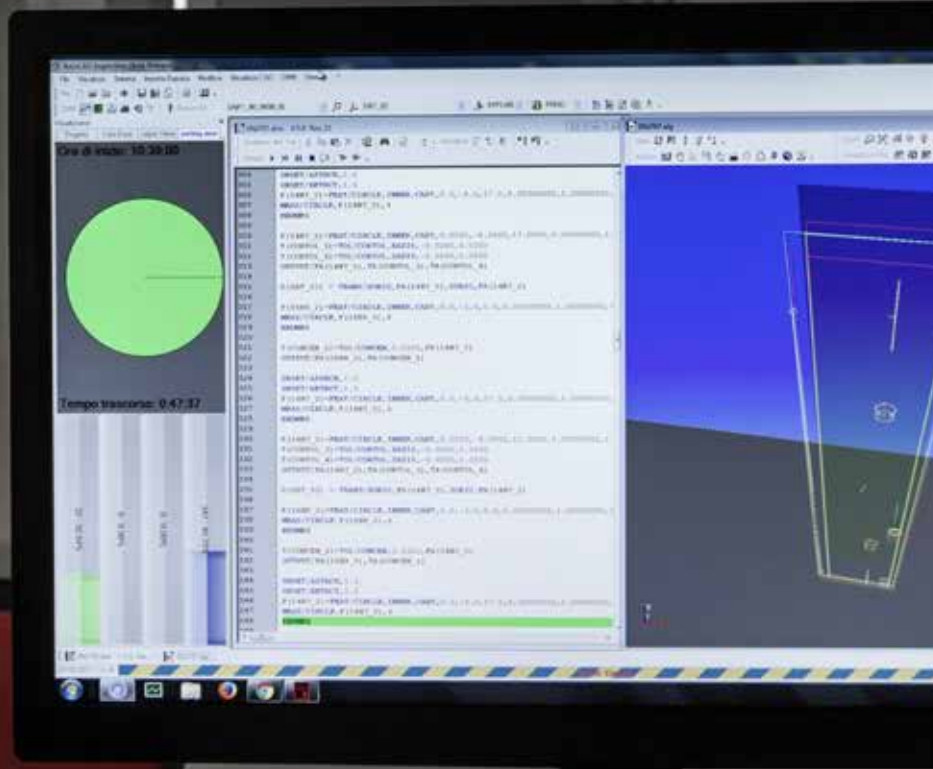
- Evitare i costi, le inefficienze e la gestione delle problematiche derivanti da prodotti non conformi.

- Rispondere ad una esigenza crescente di prodotti di qualità da parte del mercato.
- Supportare le piccole e medie imprese nel delicato processo di qualificazione free-pass.

Il **free-pass garantito** è la chiave del successo di **Modus 97** che oggi è il punto di riferimento sia di grandi aziende manifatturiere che dei loro fornitori di componenti.







SPECIALIZZAZIONI

Aziende manifatturiere

Free-pass garantito dei fornitori

Supporto metrologico per la gestione dei picchi produttivi

Supporto nella gestione di eventuali contestazioni

Aziende subfornitrici

Free-pass garantito

Verifica primo pezzo/campionatura per la produzione

Certificazione di conformità del prodotto in consegna



SERVIZIO

L'organizzazione di **Modus 97** fornisce un **servizio professionale e personalizzabile**; permette alle società di concentrarsi sulla produzione senza preoccuparsi della **variabilità** della richiesta del mercato e senza appesantirsi con **costi fissi**.

L'attività svolta viene concordata ed elaborata per soddisfare tutte le **specifiche esigenze del cliente**, partendo dal **piano di**

campionamento, passando alla **precisione necessaria delle misure**, fino alla tipologia di **reportistica da consegnare**.

È possibile inoltre intervenire direttamente **presso la sede del cliente**, inviando **tecnici specializzati** che forniranno il servizio con l'ausilio di nostra strumentazione oppure utilizzando quella della proprietà.





LABORATORIO E STRUMENTAZIONE

Modus 97 dispone di un laboratorio di oltre 600 mq che include una sala metrologica di 45 mq e un magazzino di 200 mq.

Il lay-out dell'azienda è stato pensato per rendere l'attraversamento dei materiali **fluidi ed efficienti**; è stato creato un ambiente luminoso, con spazi adeguati, facilmente manutenzionabili e riconfigurabili.

Il laboratorio permette di lavorare in **perfette condizioni ambientali**; i controlli vengono eseguiti con temperatura mantenuta tutto l'anno tra i 19° e i 25° C.

È presente, inoltre, una **sala climatizzata** al cui interno la temperatura è mantenuta **costante a 20° C**.



SERVIZI ACCESSORI

Supporto Documentale

Ogni collaudo può essere corredato da **documentazione** standard o realizzata ad hoc.

Marcatura

Realizzata tramite **micropercussione, punzone, penna elettrica, incisore elettrochimico o con etichettatura.**

Finitura

Gestione Trattamenti di Finitura quali
Brunitura, Fosfatazione, Ossidazione Anodica,
Nichelatura Elettrolitica, Nichelatura Chimica, Zincatura,
Verniciatura, Sabbiatura, Ossidazione Anodica Dura.

Imballaggio

Il materiale collaudato può essere restituito sia in **multimballi** che con **confezioni singole** per agevolare il successivo **montaggio** o lo **stoccaggio come ricambio.**

Logistica

Ogni commessa viene seguita dal **sistema informativo** passo passo, dal momento della presa in carico fino alla riconsegna.



VANTAGGI

Aziende manifatturiere

Esperienza pluriennale, alta specializzazione e know-how sono i punti di forza che **Modus 97** garantisce sempre ai propri clienti:

- **Operatività immediata.**
- **Servizio rapido e flessibile.**
- **Affidabilità nell'incarico.**
- **Garanzia e referenza nei confronti di terzi.**
- **Consulenza e trasmissione di know-how.**
- **Gestione efficiente della documentazione e comunicazione.**
- **Ottenere un responso esterno non influenzato dall'ambiente e dalle dinamiche interne.**

Aziende subfornitrici

Il collaudo dimensionale non è solo la verifica di ciò che si è prodotto, ma fa parte di uno **stile di lavoro che qualifica e fa crescere** le aziende che hanno integrato questa attività all'interno del proprio processo.

- **Migliorare la qualità della produzione.**
- **Essere considerato un partner affidabile.**
- **Consolidare il rapporto con i clienti acquisiti.**
- **Migliorare la pianificazione.**
- **Poter affrontare lavorazioni più complesse tenendole sotto controllo.**
- **Possibilità di acquisire nuovi clienti.**
- **Evitare contestazioni.**



PARTNERSHIP



ha riconosciuto **Modus 97** come

Centro di Eccellenza per l'Italia;

nel laboratorio di Sala Bolognese è presente un

Centro Dimostrativo in cui sono **disponibili**

alcune delle Macchine di Misura più rappresentative della gamma Werth.

Modus 97, con il supporto di Werth potrà erogare servizi come:

- **Sessioni demo**
- **Collaudi conto terzi**
- **Sviluppo applicativi**
- **Programmazione avanzata**



Modus 97 grazie al **Software Werth** è in grado di soddisfare le esigenze di misurazione più articolate

Tra le funzioni possiamo citare:

- **HI-CAM**
- **ON The Fly**
- **Rilevazione dei Profili** con assi in movimento
- **2D Best Fit**
- **3D Best Fit**
- **Controlli statistici**
- **Generazione di sequenze** di misura e programmi parametrici da modelli 2D/3D grazie alla potente interfaccia DMIS





Modus 97
è centro di eccellenza di
Werth per l'Italia



 **MODUS 97**
collaudo dimensionale



Via Stelloni, 3/e - 40010 Sala Bolognese (BO) - Italy

Tel. +39 051 6815262 - Fax +39 051 6814431

www.modus97.it - info@modus97.it