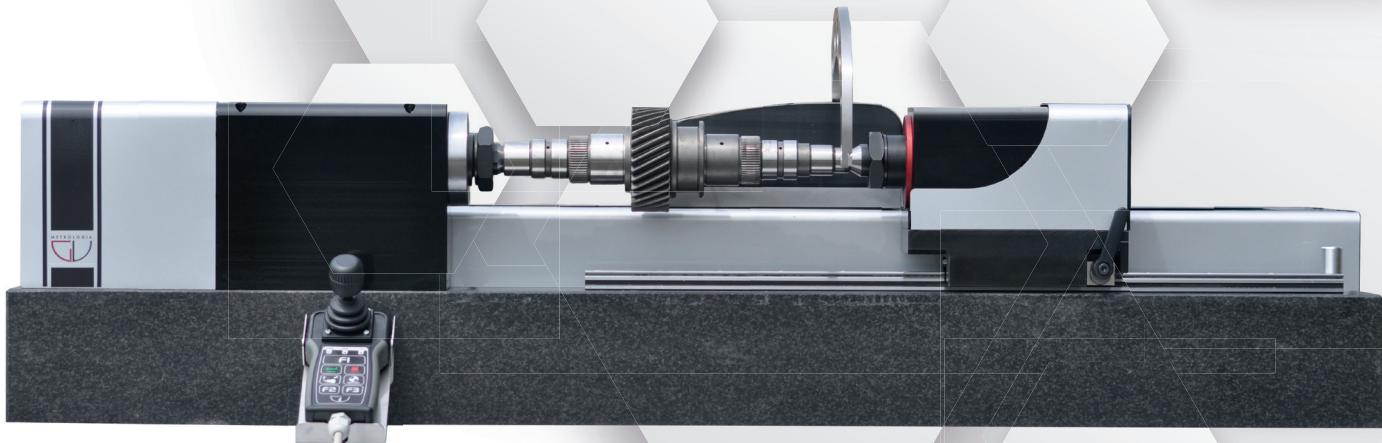


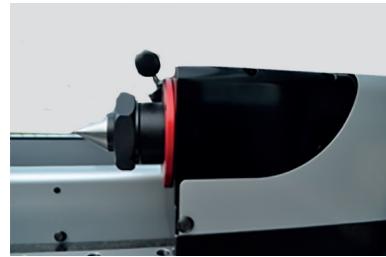
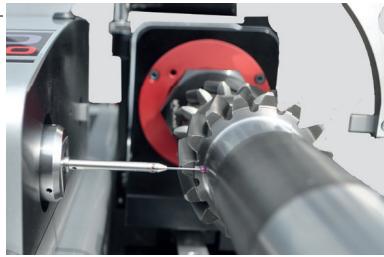
GIOTTO MATIC

CENTRO DI MISURAZIONE ALBERI



GV METROLOGIA

San Giovanni in Persiceto - Bologna
www.gvmetrologia.it
info@gvmetrologia.it
+39 051 687 08 14



Il **GIOTTO-MATIC** è un banco modulare di misurazione per alberi progettato per l'ambiente dell'officina meccanica. Questa macchina sostituisce diversi strumenti di misura in officina e può essere installato vicino ai centri di lavoro. È studiato per essere semplice e poter misurare in modalità manuale o automatica attraverso autoapprendimento.

La visualizzazione e il salvataggio dei risultati di misurazione avviene attraverso i report di controllo.

Il **GIOTTO-MATIC** è un banco personalizzabile a seconda delle dimensioni e dei moduli di controllo richiesti.

Progettato per utilizzo in officina

Interfaccia semplice e intuitiva

Ciclo manuale e automatico

Personalizzazione report di misura

Per misurazione di grandi lotti

Autoapprendimento ciclo di misura

Forza di misurazione degli assi regolabile

PARAMETRI MISURABILI

Ø DIAMETRI

↔ SPALLAMENTI

⊖ GOLE

↔ LUNGHEZZE

◎ ECCENTRICITÀ

○ OVALITÀ

↑↓ CONICITÀ

ALTRI PARAMETRI GEOMETRICI

GIOTTO	G500	G1000
Campo di misura, lunghezze Z	mm 0-500	0-1000
Campo di misura, diametri X	mm 1-120	1-150
Errore massimo ammissibile, lunghezze Z	µm $3 + L(\text{mm})/100$	$3 + L(\text{mm})/100$
Errore massimo ammissibile, diametri X	µm $2 + D(\text{mm})/100$	$2 + D(\text{mm})/100$
Ripetibilità, lunghezze Z (2s)	µm ≤ 3	≤ 3
Ripetibilità, diametri X	µm ≤ 2	≤ 2
Risoluzione, lunghezze Z	mm 0.001	0.001
Risoluzione, diametri X	mm 0.001	0.001
Forza applicazione Z ; X	N 3 ; regolabile	3 ; regolabile
Peso max del pezzo	Kg 40	80
Peso Macchina	Kg 410	610