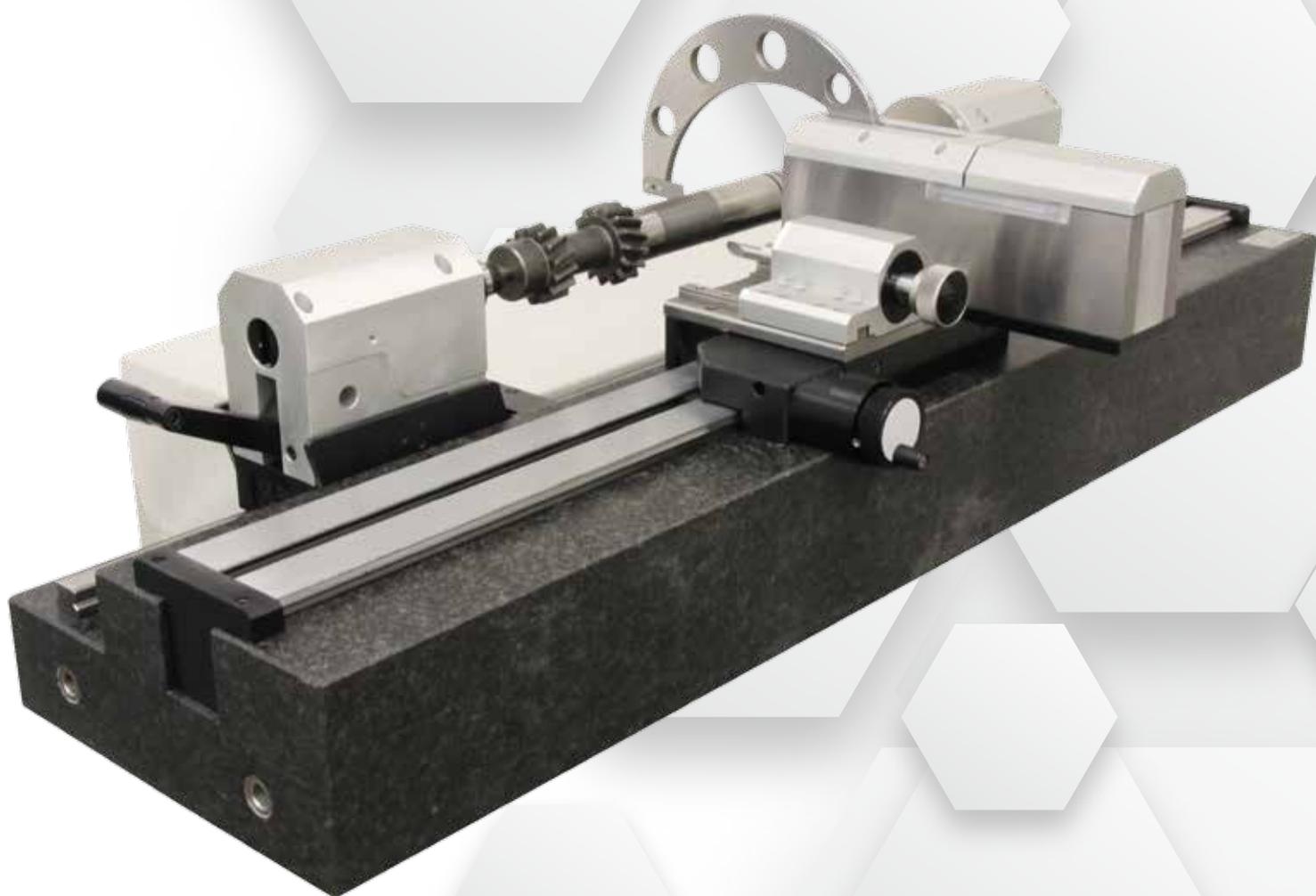


GIOTTO MAN

BANCO DE MEDICIÓN MANUAL PARA EJES



METROLOGY



GV METROLOGY

San Giovanni in Persiceto - Bologna

www.gvmetrologia.it

info@gvmetrologia.it

+39 051 687 08 14



Versión diámetro y longitud



GIOTTO-MAN es un banco de medición manual para ejes, diseñado para ser ubicado en la planta de producción para una retroalimentación inmediata sobre los límites de tolerancia. El diámetro y la longitud del eje de medición son introducidos por el operador. La repetibilidad está asegurada por un sistema mecánico dedicado.

GIOTTO-MAN es ideal para la medición rápida en el área de trabajo y es personalizable según las especificaciones del cliente.

Medición manual

Resultados de medición precisos

Buena capacidad de repetición a través del sistema mecánico

Aplicación de la fuerza de medición constante para evitar la influencia del

PARÁMETROS DIMENSIONALES Y GEOMÉTRICOS

∅ **DIÁMETRO**

⊥ **ACOTAMIENTO**

⊓ **MEDICIÓN DE HUECOS**

|| **MEDICIÓN DE LONGITUD**

∠ **MEDICIÓN CÓNICA**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

GIOTTO MAN		GM500	GM1000
Campo de medida, longitud Z	mm	0-500	0-1000
Campo de medida, diámetros X	mm	1-120	1-150
Error máximo admisible, longitud Z	µm	4 + L(mm)/100	4 + L(mm)/100
Error máximo admisible, diámetros X	µm	3 + D(mm)/100	3 + D(mm)/100
Repetibilidad eje longitud Z (2s)	µm	≤ 4	≤ 4
Repetibilidad eje diámetros X	µm	≤ 3	≤ 3
Resolución sobre eje longitud Z	mm	0.001	0.001
Resolución eje diámetros, X	mm	0.001	0.001
Fuerza aplicación X; Z	N	constant	constant
Peso max de la pieza	Kg	40	60
Peso Máquina	Kg	200	390