

MarForm MMQ 100

MMQ 100 se může používat se softwarem EasyForm nebo Form-PC



Vlastnosti

Formtester MMQ 100 poskytuje vynikající přesnost v robustním provedení určeném pro použití ve výrobě. V kombinaci se softwarem EasyForm představuje perfektní řešení jednoduchých, ale výkonných úloh měření.

MMQ 10 + MMQ 6100 + EasyForm = MMQ 100

MMQ 100 spojuje přednosti přístroje **MMQ 10** a **MMQ 6100** s efektivitou softwaru **EasyForm**:

- Přesné a rychlé výsledky měření
- Kompaktní, mobilní díky nízké hmotnosti a přiměřeným rozměrům
- Velký rozsah měření
- Počítačová podpora rychlého vyrovnání součástí
- Hrubé i přesné nastavení pomocí šroubů pro středění a naklápění
- Univerzální a spolehlivý
- Vhodný pro dílenské použití, protože nepotřebuje přívod stlačeného vzduchu
- Nevyžaduje klávesnici ani myš
- Digitální převodníky v X a Z přenášejí měřenou polohu přímo do softwaru (doplňkové vybavení)

Optimální pro nejčastější úlohy měření úchylek tvaru a polohy

- kruhovitost (i na částech profilu)
- rovinnost (z jedné kružnice)
- soustřednost
- souosost
- obvodové házení
- čelní házení
- rovinná rovnoběžnost z protilehlých kružnic
- Fourierova harmonická analýza

(1) = z jedné kružnice

Software EasyForm na dotykové obrazovce

Snadné ovládání Formtesteru

Pracuje-li **Formtester** ve výrobním prostředí, nevyhovuje používání klávesnice nebo myši. Ovládání na naší **dotykové obrazovce** velice usnadňuje provádění měření. Všechny potřebné funkce máte doslova ve svých rukou. Na nákladech na obsluhu a tím i na provoz se projeví, že počet kroků potřebných k dosažení výsledku je redukován na minimum.

Měření kruhovitosti můžete provést pouze ve dvou jednoduchých krocích. A software vás vede libovolným požadovaným nastavením.

Software **EasyForm** si zapamatuje každý krok vašich měření. Ať chcete zopakovat poslední měření nebo se rozhodnete zkombinovat různá měření a vyhodnocení součástí do jednoho celkového programu: učební režim EasyForm se naučí kroky, které chcete provést!

Jakoukoli měřicí úlohu můžete uložit na programovatelná funkční tlačítka.

EasyForm je založen na optimalizovaných měřicích a vyhodnocovacích rutinách **MarWin** a může se kombinovat s jinými moduly softwaru **MarWin**. Funguje pod operačním systémem **Windows®**, zahrnuje funkce pro správu uživatelů, síťovou podporu, elektronické ukládání protokolů a dá se rozšířit pro budoucí doplňkové opce.

Vlastnosti

- Intuitivní ovládací plocha pro okamžitá měření
- Interaktivní, automatické generování programu
- 3D zobrazení válcovitosti, rovinnosti a celkového házení - barevně, také s rastrovými čarami a s interaktivním grafickým náhledem
- Okamžitě zobrazení výsledků měření (hodnoty i grafiky) na obrazovce
- Výstižné protokoly měření na obrazovce, v souboru (i v síti) nebo v papírové formě (libovolná tiskárna pro Windows)
- Operační systém: Windows® 2000 nebo Windows® XP

