

# Informazioni prodotto

## Tecnologia di misura di forma MarForm MMQ 100 plus incl. T20W (Z=300/X=150 mm), tavola manuale

### Caratteristiche del prodotto

La **MarForm MMQ 100**

**plus** è contraddistinta dalle caratteristiche seguenti:

- risultati di misura precisi e veloci
- I trasduttori digitali in Z e in X trasmettono la posizione di misura, determinata tramite il sistema di tastatura T20W compreso nella stazione di misura, direttamente al nostro software MarWin sperimentato da anni
- grande volume di misura
- Affidabile grazie ai cuscinetti meccanici
- Portatile grazie al peso ridotto e alle dimensioni compatte
- Allineamento rapido del pezzo assistito da elaboratore
- viti di centraggio e basculamento per la regolazione micrometrica e grossolana
- Adatto all'officina perché non richiede il collegamento dell'aria compressa

Sono disponibili le seguenti opzioni aggiuntive:

- mandrino autoserrante  $\varnothing$  100 mm
- vari altri dispositivi di serraggio
- upgrade a MarWin AdvancedForm
- Esportazioni di dati Mahr QE qs-STAT
- Bracci con diverse lunghezze e geometrie delle sfere
- Vari bracci doppi
- Vari campioni di calibrazione
- Touchscreen da 21,5" al posto del monitor a LED da 24"



Articolo n.: **5440691**

### Dati tecnici

<b>Pos./Meas. path X-axis</b>	180 mm
<b>Corsa/corsa di misura asse Z</b>	300 mm
<b>Velocità di posizionamento asse C</b>	0.2 - 6 l/min
<b>Velocità di posizionamento asse X</b>	0.5 - 30 mm/s
<b>Velocità di posizionamento asse Z</b>	0.5 - 100 mm/s
<b>Diametro del pezzo max.</b>	210 mm
<b>Deviazione assiale di marcia Asse C</b>	0,02 + 0,0003
<b>Temperatura di riferimento</b>	20 °C
<b>Tavola di centraggio e basculamento</b>	manuale
<b>Diametro della tavola</b>	160 mm
<b>Carico max. sulla tavola</b>	20 kg
<b>Sistema di tastatura</b>	Tattile 1D
<b>Temperatura di stoccaggio e trasporto</b>	-10 °C a 40 °C
<b>Livello di pressione acustica</b>	< 70 dB(A)
<b>Umidità ammissibile</b>	max. 60 % rel. Luftfeuchte; nicht kondensierend
<b>tensione di rete</b>	90 - 240 V
<b>Frequenza di rete</b>	50 / 60 Hz
<b>Standard di fornitura (testo)</b>	Probe system T20W (incl. probe arm 3 x 60 mm)