

Informations produit

Appareil de mesure de forme de référence de haute précision entièrement automatique MarForm MarForm MFU 200



Référence : 5440580

Caractéristiques techniques

Pos.-/Meas. path X-axis	200 mm
Vitesse de positionnement axe X	0.1 - 100 mm/s
Course de déplacement/de mesure, axe Z	320 mm
Vitesse de positionnement, axe Z	0.1 - 100 mm/s
Vitesse de positionnement, axe C	0.1 - 200 1/min
Résolution angulaire de l'axe C (interpolée)	0,0001°
Écart de rectitude, axe X	0,075 µm/Messweg (nach DIN EN ISO 1101)
Écart de rectitude de l'axe Z	0,1 µm/Messweg (nach DIN EN ISO 1101)
Dérive axiale de l'axe C	0,02 + 0,0002
Incertitude de positionnement axe X	2 µm (nach VDI/DGQ 3441) / 0,5 µm (mit Tasterrückführung)
Incertitude de précision, axe Z	2 µm (nach VDI/DGQ 3441) / 1 µm (mit Tasterrückführung)
Tension de secteur	230 V
Fréquence du secteur	50 Hz
Système de palpage	Taktil 1D
Table de centrage et de nivelage	automatique
Diamètre de la table	180 mm
Charge de la table max.	20 kg
Température de référence	20 °C
Température de stockage et de transport	-10 °C à 50 °C
Humidité de l'air autorisée	max. 70 % rel. Luftfeuchte; nicht kondensierend
Niveau de bruit	< 70 dB(A)
Poids de l'appareil de base	850 kg
Contenu de la livraison	Probe system T7W

Accessoires

Référence	Désignation	Type de produit
Rel_MarForm	MarWin	MarWin MarForm