

## Nr. 25017 – MAUSER/ ZEISS



KOORDINATEN MESSMASCHINE		MAUSER/ ZEISS // Typ: 300751
Hersteller	MAUSER/ ZEISS	
Baujahr	1990	
Messbereiche:		
Y-Achse	3.000 mm	
X-Achse	6.500 mm	
Z-Achse	2.500 mm	
Verfahrensgeschwindigkeit	Stufenlos im Betrieb 0 bis 100 mm/s (6m/min)  Einrichtbetrieb (manuell) 0 bis 50 mm/s (3m/min)	
Messauflösung	0,5 µm	
1D-Messunsicherheit bei 20 ° C (2-Punkt-Distanzmessung einschließlich Antastung)	$U_{95} = 0,006 + L(\text{mm})/250.000$	
3D-Messunsicherheit bei 20 ° C (2-Punkt-Distanzmessung einschließlich Antastung)	$U_{95} = 0,0085 + L(\text{mm})/150.000$	
Druckluftanschluss	Min. 6 bar, Ø 13 mm Verbrauch ca. 300 NL/ min.	

Alle Angaben sind unverbindlich.



Betriebsspannung	3/380 V; 3/PE $\approx$ 50 Hz Spannungstol. $\Delta U = +5\% -10\%$ Frequenztol. $\Delta f = \pm 2\%$
Anschlusswerte:	
Messgerät	6 kVA
Peripheriegerät	3 kVA
Steuerschrank	Schutzart IP 54
Gesamtgewicht Maschine	ca. 25.000 kg