

TruMark Station 7000

Robust und flexibel

.NEW



01

**Robust, flexibel  
und stabil**

02

**Perfekte Prozessintegration**

03

**Universell einsetzbar**

## Robust, flexibel und stabil

Mit seinen großen Innenmaßen bietet das Markiersystem TruMark Station 7000 viel Platz für Ihre Werkstücke und Vorrichtungen. So können Sie einzelne große oder schwere Bauteile beschriften oder einfach mehrere kleinere Teile in einem Werkstückhalter nebeneinander anordnen und diese automatisiert abarbeiten. Durch das neue Design der TruMark Station 7000 und das zentrale Maschinenelement einer Mineralgussplatte verfügt die Maschine über eine hohe Steifigkeit. Somit werden selbst bei schweren und großen Bauteilen präzise Markierungen erreicht.



## Perfekte Prozessintegration

Mit zusätzlichen Optionen binden Sie Ihre Anlage optimal in Ihre Produktionsumgebung ein. So können Sie einfach Ablaufprogramme erstellen, Daten aus Datenbanken oder von externen Quellen beziehen und zurückschreiben, automatisch korrekte UDI-Codes generieren und die Bildverarbeitung VisionLine zur Qualitätssicherung integrieren.



## Universell einsetzbar

Für die TruMark Station 7000 sind eine Vielzahl an Laser mit unterschiedlichen Leistungsklassen, Wellenlängen und Pulsdauern verfügbar. Darüber hinaus bieten zusätzliche Optionen wie Kamerasysteme, Abbildungsoptiken und Drehachse mit und ohne manuelle Schwenkeinheit weitere Flexibilität. Somit können vielfältige Applikationen auf der Arbeitsstation realisiert werden.

Technische Daten			
		TruMark Station 7000	TruMark Station 7000 mit Rotationswechsler
<b>Verfügbare Markierlaser</b>		TruMark Serien 5000 <sup>[1]</sup> , 6030, TruMicro Mark Serie 2000	TruMark Serien 5000 <sup>[1]</sup> , 6030
Abmessungen Arbeitsstation (B x T x H)	mm	1150 x 1420 x 2000 / 2524 <sup>[2]</sup>	1150 x 1624 x 2000 / 2524 <sup>[2]</sup>
Gewicht (ohne Laser, Versorgungsgerät)	kg	1250	1400
Elektrischer Anschluss (Spannung)	V	120/230	120/230
Elektrischer Anschluss (Frequenz)	Hz	50/60	50/60
Elektrischer Anschluss (Stromstärke)	A	16 bei 230 V 20 bei 120 V	16 bei 230 V 20 bei 120 V
Max. Werkstückabmessungen (B x T x H)	mm	960 x 375 x 500	Drehteller Ø 770 mm
Max. Werkstückgewicht	kg	75/50 (mit Y-Achse)	35 pro Seite
Verfügbare Achsen		X   Y   Z	X   Z
Max. Verfahrweg	mm	650   350   500	650   500
Drehachse	mm	125	125
Absaugung		Integriert, extern möglich	Integriert, extern möglich

<sup>[1]</sup> Ohne TruMark 5010 und 5020. <sup>[2]</sup> Höhe der Maschine bei geöffneter Hubtüre. Änderungen vorbehalten. Maßgeblich sind die Angaben in unserem Angebot und unserer Auftragsbestätigung.



Weitere Details zur TruMark Station 7000:  
[www.trumpf.com/s/trumark-station-7000](http://www.trumpf.com/s/trumark-station-7000)

