

Presse-Information

Effizienter Lasermarkierer

(07/18) Der Lasermarkierer Topmark NEO von Phoenix Contact definiert Laserbeschriftung neu: Mit kompakten Abmaßen und einfacher Bedienung über das integrierte Farb-Touchdisplay erstellt er robuste industrielle Kennzeichnungen in hoher Qualität.

Dabei arbeitet er besonders effizient. Ausgestattet mit einem 20-W-Laser und einer automatischen Ab- und Aufstapelfunktion verarbeitet der Lasermarkierer bis zu 250 Schilder pro Minute. Über 650 unterschiedliche Marker aus Edelstahl, Aluminium, Transply-ABS, Polyacryl und Polycarbonat stehen hierfür zur Verfügung. Die Kennzeichnung erfolgt dabei durch Gravur, Karbonisieren oder Anlassen. So entstehen besonders widerstandsfähige Markierungen für den Einsatz unter extremen Umweltbedingungen.

Über die integrierte Kennzeichnungssoftware werden die Druckdaten direkt am Gerät eingegeben. Zudem spielt das Touchdisplay Anleitungsvideos zur Inbetriebnahme sowie Wartungs- und Bedienhinweise ab. Der Lasermarkierer kann auch über die Planungs- und Markierungssoftware Project complete angesteuert werden. In diesem Programm sind alle Laserparameter bereits hinterlegt, der Laser muss nicht separat eingerichtet werden.

Die separat erhältliche Absauganlage ermöglicht ein umweltgerechtes Markieren. Sie reinigt die Luft aus dem Markierungsraum von Dämpfen und Partikeln und führt sie anschließend direkt in die Umgebung zurück. Somit entsteht bei der Lasermarkierung keine Belastung für das Arbeitsumfeld.

5055

Bitte bei Kennziffer-Veröffentlichungen für die Leserdienst
Zuordnung angeben