TOPMARK NEO SET - Lasermarkierer-Set

1012018

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1012018

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Geräte-Set bestehend aus dem Lasermarkiersystem TOPMARK NEO und der Absauganlage TMN-EXTRACTION zum effizienten Markieren von Metall- und Kunststoffkennzeichnungen der Produktfamilien LS, UCT, UC/PP, UM

Produktbeschreibung

In der Laserbeschriftung setzt der TOPMARK NEO neue Standards. Das Beschriftungssystem erzeugt Laserbeschriftungen für höchste Ansprüche in kürzester Zeit. Mit über 650 unterschiedlichen Materialien verarbeitet der TOPMARK NEO ein umfassendes Materialportfolio für die Kennzeichnung von Klemmen, Leitern und Kabeln sowie Geräten. Dabei stehen Markierungsmaterialien aus Edelstahl, Aluminium, ABS, Polyacryl, Polypropylen und Polycarbonat zur Verfügung. Die einfache Bedienung kann ohne umfassende Vorkenntnisse erfolgen. Durch das benutzerfreundliche Touchdisplay bedienen Sie den Laser intuitiv und schnell – auch ohne spezielle Fachkenntnisse. So verarbeiten Sie verschiedenste Materialien, um Ihre Applikation flexibel zu kennzeichnen. Durch die einzigartige Materialhandhabung und die Integration in die Desktop-Markierungs-Software von Phoenix Contact ist der TOPMARK NEO mit über 250 Schildern pro Minute der schnellste Desktop-Lasermarkierer seiner Klasse.

Lieferumfang:
Lasermarkierer TOPMARK NEO (1012015) mit LS-Adapterplatte incl. 4 Magnete (1012104), LS-Halteblech (0803478), Netzkabel Typ E und F, LAN-Kabel und Betriebsanleitung mit Konformitätserklärung. Absauganlage TMN-EXTRACTION (1012102) mit Filterausstattung (1012100; 0803305; 0803306), Saugschlauch (1012101), Fugendüsenset (083310), Netzkabel Typ E und F, D-SUB-Kabel 25-polig und Betriebsanleitung mit Konformitätserklärung

Ihre Vorteile

- Wartungsfreier Betrieb dank Faserlasertechnologie
- Intuitive und zeitsparende Bedienung durch integrierte Markierungs-Software mit graphischer Bedienoberfläche
- Geringe Aufstellfläche: nur eine Fläche von ca. zwei DIN-A3-Bögen erforderlich
- Schnelle Beschriftung von Kunststoff- und Metallschildern für die Klemmen-, Leiter-, Kabel-, Geräte- und Anlagenmarkierung
- Einfache Ansteuerung mit der Desktop-Markierungs-Software von Phoenix Contact
- Laserklasse 1 nach nach DIN EN 60825-1: kein Laserbeauftragter nötig
- Für alle UniCard (UCT)- und LaserSheet (LS)-Materialien
- Hochwertige, schnelle Beschriftung. Markierung einer UniCard in nur 8 Sekunden
- Die integrierte Materialerkennung verhindert Fehlmarkierungen

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1012018
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	BK
Produktschlüssel	BG1252
GTIN	4055626486284

Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	127 kg
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	107 kg
Zolltarifnummer	84561190
Ursprungsland	DE

TOPMARK NEO SET - Lasermarkierer-Set

1012018

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1012018

Set besteht aus

TOPMARK NEO - Lasermarkierer

1012015

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1012015



Lasermarkiersystem zum effizienten Markieren von Metall- und Kunststoff-Kennzeichnungen der Produktfamilien LS…; UCT…; UC…/PP…; UM…

TMN-ADAPTER PLATE-LS - Adapterplatte

1012104

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1012104

Adapterplatte für LS-Materialien inkl. 4 Magnete zur punktuellen Fixierung von leichten Beschriftungsmaterialien



TMN-FRAME-LS - Halteblech

0803478

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803478

Halteblech zur umlaufenden Fixierung von leichten Beschriftungsmaterialien



TMN-EXTRACTION - Reinigungs-Set

1012102

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1012102



Reinigungs-Set, Filter- und Absauganlage zur effizienten Absaugung von Rauchgasen und Stäuben durch Laser-Emissionen des TOPMARK NEO, Gewicht: 55 kg, Länge: 0,35 m, Breite: 350 mm, Höhe: 880 mm, Produkt wird auf den Cyber Resilience Act (CRA) vorbereitet

TMN-PRE FILTER - Reinigungs-Set

1012100

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1012100



Vorfilter für TOPMARK NEO, zum Austausch

TOPMARK LASER HEPA FILTER - Reinigungs-Set

0803305

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803305



Schwebstofffilter, zum Austausch

TOPMARK LASER CARBON FILTER - Reinigungs-Set

0803306

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803306

Aktivkohlefilter, zum Austausch



TMN-EXTRACTION HOSE - Schlauch

1012101

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1012101

Saugschlauch, zum Austausch, Länge 2,5 m



TOPMARK LASER CLEANING NOZZLE - Reinigungs-Set

0803310

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803310

Reinigungsdüse, zum Aufsetzen auf den Saugschlauch der Absauganlage.



Technische Daten

Hinweise

Hinweis zum Betrieb	Die Laserbeschriftungsanlage TOPMARK NEO ist für den Betrieb in Verbindung mit einer geeigneten Absauganlage ausgelegt. Diese sorgt für einen sicheren und sauberen Betrieb bei der Laserbeschriftung. Für einen dauerhaft zuverlässigen Einsatz ist der regelmäßige Austausch von gesättigten Filtern, durch den Betreiber gemäß den Angaben in der Betriebsanleitung sicherzustellen.

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Markierungssystem
Lieferumfang	TOPMARK NEO (1012015) Lieferumfang, Absauganlage TMN-EXTRACTION (1012102) mit Filterausstattung (1012100; 0803305; 0803306), Saugschlauch (1012101), Fugendüsenset (083310), Netzkabel Typ E und F, D-SUB-Kabel 25-polig und Betriebsanleitung mit Konformitätserklärung

Beschriftung

Kennzeichnungstechnologie	Laserdirektbeschriftung

Geräteeigenschaften

Laserklasse	Laserklasse 1 nach Klassifizierung EN 60825-1
Lasersystem	Ytterbium Faserlaser gepulst, 1064 nm
Betriebssystem	MS Windows 10 (32/64 Bit)
CW-Laserleistung	20 W

Systemeigenschaften

Betriebssystem	MS Windows 10 (32/64 Bit)

Elektrische Eigenschaften

Leistungsaufnahme	1350 W

Maße

Breite	930 mm
Höhe	880 mm
Länge	485 mm

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	5 °C ... 35 °C

Normen und Bestimmungen

Laserklasse	Laserklasse 1 nach Klassifizierung EN 60825-1

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	19140127
ECLASS-15.0	19140127

ETIM

ETIM 10.0	EC000610

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43212100

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(a), 6(c), 7(c)-I, 7(c)-II

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-10
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	827f979d-41ee-4f4d-8968-a7faad3d8263

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de