

TOPMARK NEO SET - Set sistema di marcatura laser



1012018

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1012018>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Set di dispositivi composto dal sistema di siglatura laser TOPMARK NEO e dall'impianto di aspirazione TMN-EXTRACTION per una siglatura efficiente di contrassegni in metallo e plastica per le famiglie di prodotti LS, UCT, UC/PP, UM

Descrizione del prodotto

TOPMARK NEO definisce nuovi standard per la marcatura laser. Questo sistema di siglatura realizza marcature laser che soddisfano i requisiti più alti nel minor tempo possibile. TOPMARK NEO è in grado di lavorare oltre 650 materiali per la siglatura di morsetti componibili, conduttori, cavi e dispositivi. Rientrano in questa gamma materiali per la siglatura quali acciaio inossidabile, alluminio, ABS, poliacrilico, polipropilene e policarbonato. Di facile utilizzo, non richiede particolari conoscenze dei sistemi di stampa. Il comodo display touch permette di gestire il laser in modo rapido e intuitivo, senza disporre di conoscenze specialistiche, consentendo di lavorare una vasta gamma di materiali per siglare in modo flessibile la propria applicazione. Grazie allo straordinario trattamento dei materiali e all'integrazione nel software di siglatura desktop di Phoenix Contact, TOPMARK NEO è il sistema di marcatura laser desktop più rapido della sua categoria, realizzando oltre 250 cartellini al minuto.

Componenti in dotazione:

Sistema di marcatura laser TOPMARK NEO (1012015) con piastra adattatrice LS incl. 4 magneti (1012104), lamiera di supporto LS (0803478), cavo di rete tipo E e F, cavo LAN e istruzioni per l'uso con dichiarazione di conformità. Impianto di aspirazione TMN-EXTRACTION (1012102) con impianto di filtraggio (1012100; 0803305; 0803306), tubo di aspirazione (1012101), set di ugelli a fessura (083310), cavo di rete tipo E e F, cavo D-SUB a 25 poli e istruzioni per l'uso con dichiarazione di conformità

I vantaggi

- Operazioni di manutenzione ridotte grazie alla tecnologia laser a fibre ottiche
- Funzionamento intuitivo e rapido grazie al software di siglatura integrato e all'interfaccia utente grafica
- Ingombro ridotto: sono necessari solo ca. due fogli DIN A3
- Siglatura rapida di etichette in plastica e metallo per la marcatura di morsetti, conduttori, cavi, dispositivi e impianti
- Controllo semplice con il software di siglatura desktop di Phoenix Contact
- Classe laser 1 a norma DIN EN 60825-1: nessuna protezione laser necessaria
- Per tutti i materiali UniCard (UCT) e LaserSheet (LS)
- Siglatura rapida e di elevata qualità. Marcatura di una UniCard in soli 8 secondi
- Il riconoscimento integrato del materiale impedisce marcature errate

Dati commerciali

Codice articolo	1012018
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	BG1252
Codice prodotto	BG1252
GTIN	4055626486284

TOPMARK NEO SET - Set sistema di marcatura laser



1012018

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1012018>

Peso per pezzo (confezione inclusa)	127 kg
Peso per pezzo (confezione esclusa)	107 kg
Numero tariffa doganale	84561190
Paese di origine	DE

TOPMARK NEO SET - Set sistema di marcatura laser



1012018

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1012018>

Set composto da

TOPMARK NEO - Siglatura laser

1012015

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1012015>



Sistema di siglatura laser per una siglatura efficiente di contrassegni in metallo e plastica per le famiglie di prodotti LS...; UCT...; UC.../PP...; UM...

TMN-ADAPTER PLATE-LS - Piastra adattatrice

1012104

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1012104>



Piastra adattatrice per materiali LS incl. 4 magneti per il fissaggio preciso di materiali per etichette leggeri

TOPMARK NEO SET - Set sistema di marcatura laser



1012018

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1012018>

TMN-FRAME-LS - Lamiera

0803478

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0803478>

Lamiera di fissaggio per il fissaggio perimetrale di materiali per etichette leggeri



TMN-EXTRACTION - Set di pulitura

1012102

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1012102>

Impianto di aspirazione e filtraggio per un'efficiente estrazione delle polveri e dei fumi prodotti dalle emissioni laser di TOPMARK NEO.



TOPMARK NEO SET - Set sistema di marcatura laser



1012018

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1012018>

TMN-PRE FILTER - Set di pulitura

1012100

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1012100>



Prefiltro per TOPMARK NEO, di ricambio

TOPMARK LASER HEPA FILTER - Set di pulitura

0803305

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0803305>



Filtro per sostanze in sospensione, di ricambio

TOPMARK NEO SET - Set sistema di marcatura laser



1012018

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1012018>

TOPMARK LASER CARBON FILTER - Set di pulitura

0803306

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0803306>

Filtro a carboni attivi, di ricambio



TMN-EXTRACTION HOSE - Tubo flessibile

1012101

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1012101>

Tubo di aspirazione, di ricambio, lunghezza 2,5 m



TOPMARK NEO SET - Set sistema di marcatura laser



1012018

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1012018>

TOPMARK LASER CLEANING NOZZLE - Set di pulitura

0803310

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0803310>

Ugello di pulizia, per il posizionamento sul tubo di aspirazione dell'impianto di aspirazione.



Dati tecnici

Note

Nota per il funzionamento	Il sistema di marcatura laser TOPMARK NEO è progettato per funzionare in combinazione con un impianto di aspirazione adeguato. Questo garantisce un funzionamento sicuro e pulito durante la marcatura laser. Per un uso affidabile a lungo termine, l'operatore deve assicurarsi che i filtri saturi vengano sostituiti regolarmente secondo le istruzioni per l'uso.
---------------------------	---

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Sistema di siglatura
Volume di consegna	Contenuto della fornitura TOPMARK NEO (1012015), impianto di aspirazione TMN-EXTRACTION (1012102) con impianto di filtraggio (1012100; 0803305; 0803306), tubo di aspirazione (1012101), set di ugelli a fessura (083310), cavo di rete tipo E ed F, cavo D-SUB a 25 poli e istruzioni per l'uso con dichiarazione di conformità

Siglatura

Tecnologia di siglatura	Siglatura laser diretta
-------------------------	-------------------------

Caratteristiche del dispositivo

Classe laser	Classe laser 1 secondo classificazione EN 60825-1
Sistema laser	Laser a fibra Ytterbium pulsato, 1064 nm
Prestazioni laser CW	20 W

Caratteristiche elettriche

Potenza assorbita	1350 W
-------------------	--------

Dimensioni

Larghezza	930 mm
Altezza	880 mm
Lunghezza	485 mm

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	5 °C ... 35 °C
----------------------------------	----------------

Normative e prescrizioni

Classe laser	Classe laser 1 secondo classificazione EN 60825-1
--------------	---

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	19140127
ECLASS-15.0	19140127

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43212100
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(a)-I, 6(c), 7(c)-I, 7(c)-II

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-10
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	827f979d-41ee-4f4d-8968-a7faad3d8263