



Kontakt

Wenden Sie sich zur Bestellung dieses Produkts an Ihren örtlichen 3M Vertriebsmitarbeiter.

Besuchen Sie unsere Website unter <http://www.3m.de/Dynatel>, um Produktinformationen zu erhalten

3M und Dynatel sind Marken der 3M Company. Damage Prevention Solutions ist eine Marke von Damage Prevention Solutions, LLC.

Gewährleistung und beschränkter Gewährleistungsbehelf: 3M garantiert, dass jedes 3M Produkt zu dem Zeitpunkt, an dem 3M das Produkt ausliefert, den jeweiligen 3M Produktspezifikationen entspricht. 3M SCHLIESST ALLE ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN GEWÄHRLEISTUNGEN ODER BEDINGUNGEN AUS, EINSCHLIESSLICH DER GEWÄHRLEISTUNG ODER BEDINGUNG DER MARKTGÄNGIGKEIT UND DER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. Falls ein 3M Produkt nicht dieser Garantie entspricht, dann besteht die einzige und ausschließliche Abhilfe nach Wahl von 3M im Austausch oder in der Reparatur des 3M Produkts oder der Erstattung des Kaufpreises.

Haftungsbeschränkung: Außer der oben angegebenen beschränkten Abhilfe und soweit der Haftungsausschluss nicht gesetzlich untersagt ist, haftet 3M nicht für jedweden Verlust oder Schaden, der durch das 3M Produkt entsteht oder mit ihm verbunden ist, sei dieser nun direkt, indirekt, speziell, zufällig oder ein Folgeschaden.

Nur für die industrielle/berufliche Nutzung. Nicht für den Verkauf an oder Gebrauch durch Endverbraucher bestimmt.



3M Electrical Markets Division

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz Str.1
41453 Neuss
Tel: 049 2131 140
www.3mdeutschland.de

3M Österreich GmbH
Kranichberggasse 4
1120 Wien
Tel: (01) 86686-0
www.3maustria.at

3M (Schweiz) GmbH
Eggstrasse 91
8803 Rüschlikon
Tel: 044 724 90 90
www.3mschweiz.ch

Bitte recyceln. © 3M 2022.
Alle Rechte vorbehalten.
80-6016-0918-5.
OMG289115



PRODUCT MANUFACTURED BY
DAMAGE PREVENTION
SOLUTIONS



Ändern der Frequenz

3M™ Electronic Marking System (EMS)
Warnmarkierungsband Serie 7900

Einführung des 3M™ Electronic Marking System (EMS) Warnmarkierungsbands der Serie 7900-XT für unterirdische Versorgungsanlagen.

Ein neuer Ansatz zur Markierung mit 3M™ Electronic Marking System (EMS) Warnmarkierungsband der Serie 7900-XT. Durch die visuelle Verifizierung mithilfe unserer EMS-Technologie warnt dieses Band die Anwender, wenn bei Grabungsarbeiten in der Nähe von unterirdischen Versorgungsleitungen die Gefahr von Schäden besteht.

Die neueste Serie von 3M Warnbändern bietet eine praktisch wartungsfreie Lösung, die dazu beiträgt, Probleme und Kosten im Zusammenhang mit Kennadern und Prüfstationen zu vermeiden. Für den Einsatz in offenen Gräben nutzt das 3M™ EMS Warnmarkierungsband der Serie 7900-XT unabhängig funktionierende Hochfrequenz-Pfadmarkierungen. Wenn ein Abschnitt des Wegmarkierungsbands abgeschnitten oder entfernt wird, liefern die anderen Markierungen auf dem Band weiterhin eine genaue Position.

Das Band zeichnet sich außerdem durch ein hochfestes Kernmaterial mit der Bezeichnung Extreme Tensile (XT) aus, das Bagger frühzeitig warnt, wenn sich eine unterirdische Anlage unter ihnen befindet.

Alle Bandmodelle können mit individuellem Text versehen werden, sodass Sie Ihr Firmenlogo hinzufügen können.

Funktionen und Vorteile des 3M™ EMS Warnmarkierungsbands der Serie 7900-XT.



Nutzen:
Bietet eine eindeutige Frequenz zur Unterscheidung der einzelnen Anlagen.

Anwendung:
Erhältlich mit 6 Frequenzen. 3M™ EMS-basierte Markierungsbänder erzeugen eindeutige Frequenzen für jede Anlage und sind daher ideal für Kunden, die mehrere unterirdische Versorgungsanlagen lokalisieren und unterscheiden müssen.



Nutzen:
XT zeichnet sich durch ein Material mit einer Stärke von 13 kN und ein integriertes Frühwarnsystem aus, das dafür sorgt, dass sich das Band vom Boden abhebt und nicht reißt, wenn es ausgegraben wird.

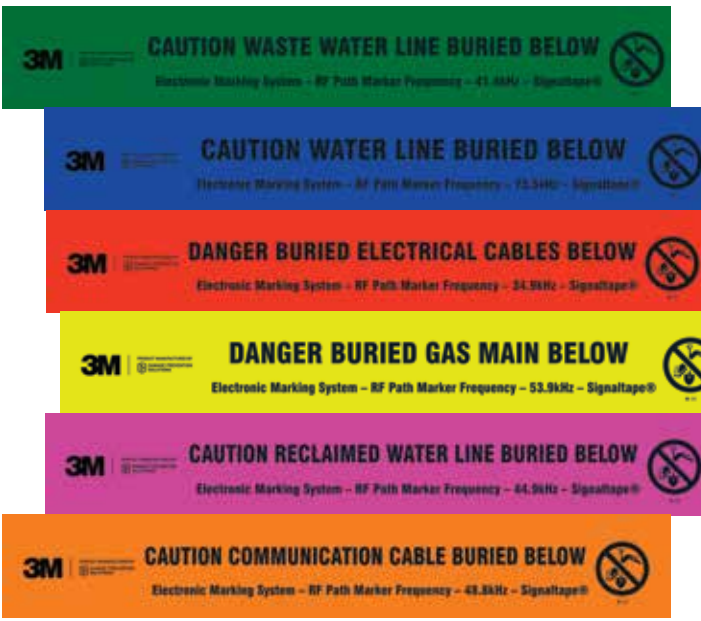
Anwendung:
XT-basierte Markierungsbänder eignen sich für Kunden, deren größtes Problem die Beschädigung ihrer Anlagen ist und die ein qualitativ hochwertiges Band wünschen, das den Anwender warnt, wenn die Gefahr einer Beschädigung durch Ausgrabungen besteht.

Welche 3M™ Pfadmarkierung eignet sich am besten für Ihr Projekt?

Wir bei 3M sind uns bewusst, dass jede Aufgabe anders ist. Die nachstehende Tabelle hilft Ihnen dabei, zu ermitteln, ob das 3M™ Warnmarkierungsband der Serie 7900-XT oder das 3M™ EMS Gefahrenwarnband der Serie 7900 für Ihre Aufgabe geeignet ist.

	Rollenlänge	Größen/Zugfestigkeit	Tiefe	Versorgungsanlagen: Produktcode
3M™ EMS Warnmarkierungsband Serie 7900-XT (EMS und XT)	500 Fuß (152 m)	4"/1361 kg (10 cm/13 kN) 6"/1361 kg (15 cm/13 kN) 12"/1361 kg (30 cm/13 kN)	< 4 Fuß (1,2 m)	Telekommunikation: 7901-XT
				Energieversorgung: 7902-XT
				Wasser: 7903-XT
				Abwasser: 7904-XT
				Gas: 7905-XT
				Wasseraufbereitung: 7908-XT
3M™ EMS Gefahrenwarnband Serie 7900 (nur EMS)	500 Fuß (152 m)	6"/163 kg (15 cm/1.6 kN)	< 4 Fuß (1,2 m)	Telekommunikation: 7901
				Energieversorgung: 7902
				Wasser: 7903
				Abwasser: 7904
				Gas: 7905
				Wasseraufbereitung: 7908

Die optimale Tiefe für das Frühwarnsystem ist < 60 cm (2 ft), wenn es eingegraben ist. EMS Marker sind bei < 1,2 m (4 ft) lokalisierbar.



Kompatibel mit 3M™ Dynatel™ Ortungsgeräten der Serie 7000.