

NORMA Schilderbefestigungen



NORMA Schilderbefestigungen – Schellen für hohe Drehmomente

Beschreibung

Die Schilderbefestigungen werden aus Komponenten gefertigt, die vollständig aus Edelstahl bestehen. Die Konstruktion des Schneckenantriebsgehäuses auf dem Band vereinfacht die Installation einer großen Auswahl von Schildern. Schellen für hohe Drehmomente sind wiederverwendbar und nach der Ausdehnung aufgrund von Temperaturschwankungen einfach wieder festzuziehen. Durch ihre Konstruktionsweise mit integrierter Öse gibt es kein überstehendes Band, an dem sich der Monteur verletzen kann. Das empfohlene Anzugsdrehmoment für die sichere und zuverlässige Montage beträgt 16 Nm und das Bruchdrehmoment liegt bei mehr als 20 Nm.



Spannbereiche in mm

32 - 67

54 - 105

102 - 156

156 - 232

229 - 384

Vorteile

- Geeignet für die Montage von Verkehrsschildern, Straßenschildern, Werbetafeln und Leuchtreklamen
- Wiederverwendbar
- Sichere und zuverlässige Montage
- Einfaches Festziehen nach Ausdehnung (durch Temperaturschwankungen)
- Kein Materialverlust bei der Montage
- Einfache Montage von zwei Schildern an einem Mast

Montageanleitung



- 1** Schieben Sie die Öse an dem Band in Pfeilrichtung und drücken Sie sie um das Gehäuse.



- 2** Schieben Sie das Band durch die Schlitz im Flansch und um den Mast herum.



- 3** Lassen Sie das Band im Gehäuse einrasten und schrauben Sie das Band ca. 50 mm ein.



- 4** Schieben Sie das überstehende Band unter die Öse.



- 5** Ziehen Sie das Band mit einem geeigneten Werkzeug fest.

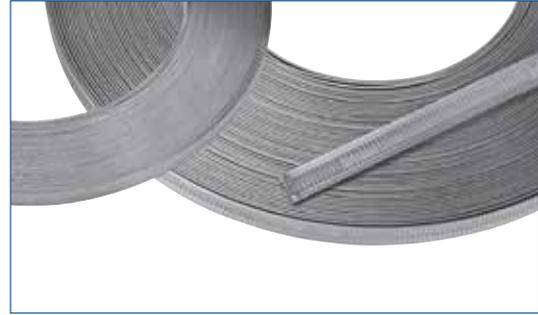


- 6** Ihre Schilderbefestigung ist jetzt gut installiert und kann bei Bedarf entfernt oder neu positioniert werden.

NORMA Schilderbefestigungen – Bandsystem (NORMETTA)

Beschreibung

- Hergestellt aus Edelstahl oder verzinktem Stahl.
- Vielseitiges Befestigungssystem für Schilder, Anschlagtafeln, Körbe, Verankerungsteile, Konsolen und verschiedene Halterungen.
- Häufig verwendet für Beschilderungen an Laternenmasten sowie zum Sichern von verschiedenen Schilderarten an Masten und Pfosten.
- Das System besteht aus einem Band, befestigt durch einen Verschluss (4 Typen verfügbar, je nach Anwendung), ebenfalls aus Edelstahl.



Spann- und Abschneidewerkzeug

Dieses Qualitäts-Gusswerkzeug empfiehlt sich für professionelles Arbeiten.

Es ist einfach zu bedienen und hat eine Zugkraft von ca. 10.000 N (1.000 KP).



Verpackung

Abhängig von Bandbreite/Material wird das Bandsystem in einer Kunststoff-Spindel oder in einem Karton verpackt geliefert.



Als Verschluss stehen 4 Typen zur Auswahl:



30 Meter Bandrolle			
Bandbreite in mm	Material		
	W1	W3	W4
5	X		
9	X		X
12	X	X	
13			X
16			X
19			X

Ebenfalls von NORMA für Ihre Beschilderungen



NORMACLAMP™ TORRO™

Mehrbereichsschlauchschelle nach DIN 3017

NORMACLAMP™ TORRO™ ist eine Mehrbereichsschlauchschelle, besonders geeignet für Anwendungen mit hoher mechanischer Belastung. Dank ihrer kontinuierlich verbesserten Produkteigenschaften setzt sie nach wie vor den Maßstab für die moderne Schellenkonstruktion. Das wohl charakteristischste Merkmal der NORMACLAMP™ TORRO™ ist ihr asymmetrisches Gehäuse – daran kann man eine echte TORRO™ sofort erkennen. Die asymmetrische Gehäusekonstruktion ermöglicht hohe Spannkraften und ein besonders starkes Anzugsdrehmoment. Die Spannkraft wird gleichmäßig verteilt. Die Schelle liegt perfekt am Schlauch an und gewährleistet somit ein optimiertes Dichtverhalten.



NORMACLAMP™ GBS

Schlauchschellen für starke Beanspruchung und vielseitige Anwendungen

NORMACLAMP™ GBS sind insbesondere für Anwendungen vorgesehen, bei denen Schlauchschellen hohen Anforderungen unterliegen. Besonderes Merkmal sind ihre extrem hohen Bandzugkräfte. Die Montage der NORMACLAMP™ GBS ist mühelos mit manuellen, pneumatischen oder elektrischen Standardwerkzeugen möglich.



NORMAFIX™ K

Die NORMAFIX™ K-Produkte sind vorgefertigte Konsolen, mit denen Sie NORMACLAMP™ Standardschellen (GBS, HD, SP und TORRO™) in kürzester Zeit in Halterungsschellen mit Konsolen umbauen können. Standardschelle öffnen, Band durch die Konsolenschlitze führen – fertig. NORMAFIX™ K Konsolen werden aus W1 gefertigt.

NORMA Group

Postfach 1149 • D-63461 Maintal

Edisonstraße 4 • D-63477 Maintal

Tel: +49 (6181) 4 03-0

Fax: +49 (6181) 4 03-210

www.normagroup.com

info@normagroup.com

Dieser Ordner ersetzt alle vorherigen Versionen. Kein Teil dieser Publikation darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung reproduziert werden. Die NORMA Group verfolgt eine Politik der ständigen Produktverbesserungen, um den Bedürfnissen der Benutzer und technologischen Entwicklungen gerecht zu werden. Daher können alle Modelle und Sets in diesem Ordner (Fotos, technische Daten, Maße und Gewichte) aktualisiert oder ihre Produktion eingestellt werden, ohne dass eine vorherige Ankündigung notwendig ist, und ohne Verpflichtung für uns, zuvor verkaufte Werkzeuge oder Geräte zu ändern. Die Empfehlungen für den Einsatz und die Sicherheit in diesem Ordner ersetzen keine bewährten Verfahren oder die rechtlichen und regulatorischen Bestimmungen im Zusammenhang mit der Sicherheit. Verweise auf Normen, die am 01.02.2014 eingeführt wurden, sind nicht vertraglich bindend.