

## NORMACLAMP®CC

Mehr Spannkraft und Dynamik.

NEU



Anwendungen für Saug- und Druckluftschläuche  
unter extremsten Bedingungen

# NORMACLAMP® CC

## Charakteristika und Kurzbeschreibung

NORMACLAMP® CC ist eine Schelle für den Bereich Agrar, LKW und Industrie. Sie wurde entwickelt für größere Durchmesser im Ladeluftbereich. Besonders geeignet ist sie für Saug- und Druckluftschläuche beim Einsatz unter extremsten Bedingungen. Diese hohe Belastbarkeit macht sie zum neuen Maßstab unter den Schellen. NORMACLAMP® CC ist ausgelegt für höhere Spannkraften und hat dank ihrer hohen Dynamik einen extrem kraftvollen Nachspanneffekt.

Schraube – M6 mit  
Innensechskant

Profiliertes  
Schellenband



Mechanische Verbindung  
– keine Schweißpunkte,  
daher keine interkristalline  
Korrosion

## Technische Eigenschaften

- Geringes Leerlauf-Drehmoment  $L \leq 0,5 \text{ Nm}$
- Empfohlenes Anzugs-Drehmoment 8–10 Nm
- Hohe Bandzugskraft > 2500 N
- Hohes Bruch-Drehmoment > 12 Nm
- Hohe Dynamik / Federweg > 1,5 mm (durchmesserbezogen)
- Korrosionsbeständigkeit nach DIN 5021SS Laufzeit > 200 Stunden (max. Anteil von 10 % Grundkorrosion zulässig)
- Lieferbar für die Durchmesser 68–126 mm (< 68 mm und > 126 mm in Entwicklung)

Komponenten	Material
Band	1.4310 + C1125
Spannköpfe	1.4016
Führungs- und Gewindebolzen	1.4305 oder ähnliche Stähle
Schraube	A2 70

# Spannkraft

## Die Vorteile auf einen Blick

- Hohe Flächenpressung
- Erhöhte Dichtzuverlässigkeit im hohen und niederen Temperaturbereich
- Gleichmäßige Spannkraftverteilung



# NORMA

*The Connecting Professionals*

Das NORMA® –  
Gesamtprogramm.

- **NORMACLAMP®**  
= Schlauchschellen
- **NORMACONNECT®**  
= Rohrverbindungen
- **NORMAFIX®**  
= Befestigungen
- **NORMAQUICK®**  
= Steckverbindungen
- **NORMAFLEX®**  
= Fluidsysteme
- **NORMAPLAST®**  
= Schlauchverbinder

[www.norma.de](http://www.norma.de)

## RASMUSSEN GMBH

Postfach 1149 · D-63461 Maintal  
Edisonstraße 4 · D-63477 Maintal

Tel.: +49 (61 81) 4 03 - 0

Fax.: +49 (61 81) 4 03 - 2 10

[www.norma.de](http://www.norma.de)

[info@norma.de](mailto:info@norma.de)

Norma® ist ein eingetragenes Warenzeichen  
der RASMUSSEN GMBH.

**NORMA GROUP**