# Bestellformular

Marlow®

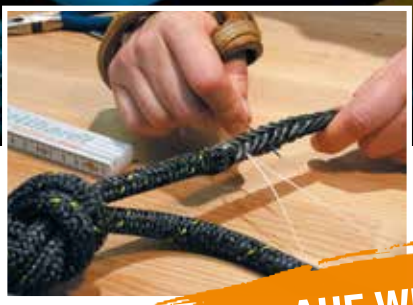
2024

Marlow Ropes ist Offizieller Partner von Boris Herrmann Team Malizia

© Antoine Auriol / Team Malizia

## Qualität, Innovation und erstklassige Technik

1807 in England gegründet, ist Marlow Ropes heute ein weltweit führender Hersteller von hochwertigem Tauwerk für den **Dinghy-, Kielboot- und Yachtbereich**.



**AUF WUNSCH FERTIG GESPLEISST!**

**VERKAUF ÜBER IHREN GOTTHARDT HANDELSPARTNER:**

Kontaktdaten + evtl. Firmen-Logo

Gotthardt
Qualität an Bord

# Tauwerkübersicht

## Marlow D2 Racing

Racing

Ein hervorragendes Tauwerk für anspruchsvolle Regatta- und Tourensegler. Der besonders dehnungsarme SK78 Dyneema-Kern unterstützt den optimalen Stand von formstabilen Performance-Segeln.

| Durchmesser | Bruchlast | Preis/m |
|---|---|---|
| 6 mm | 2.060 kg | 4,80 € |
| 8 mm | 3.490 kg | 9,25 € |
| 10 mm | 5.360 kg | 11,70 € |
| 12 mm | 6.690 kg | 14,90 € |

| | |
|---|---|
| **Anwendungsbereich** | Fallen, Schoten, Trimmleinen |
| **Mantel** | 24-fach geflochten, Polyester |
| **Kern** | 12-fach geflochten, Dyneema SK78 |
| **Farbe** | Schwarz, Rot, Blau, Lime, Orange |

## Marlow D2 Club

Cruising Racing

Das Upgrade zum klassischen Polyester-Tauwerk für ambitionierte Segeler. Konzipiert, um modernen Segeltuchen (auch für den Cruising-Bereich) Stand zu halten. Durch den Einsatz von Dyneema SK75 / Polypropylene ist das Dehnungsverhalten optimiert und der Preis attraktiv.

| Durchmesser | Bruchlast | Preis/m |
|---|---|---|
| 8 mm | 2.190 kg | 4,85 € |
| 10 mm | 3.780 kg | 6,90 € |
| 12 mm | 5.200 kg | 9,80 € |

| | |
|---|---|
| **Anwendungsbereich** | Fallen, Schoten, Trimmleinen |
| **Mantel** | 16-fach geflochten, Polyester |
| **Kern** | 12-fach geflochten, Dyneema SK75 / Polypropylene |
| **Farbe** | Rot, Grau, Blau, Grün |

## Marlow Blue Ocean Doublebraid

Cruising

Das bewährte Polyestertauwerk ist weich in der Handhabung und perfekt für den Einsatz auf Tourenschiffen geeignet. **Umweltfreundlich:** Zur Produktion von Blue Ocean Doublebraid werden Garne eingesetzt, die aus recycelten Plastikflaschen hergestellt werden.

| Durchmesser | Bruchlast | Preis/m |
|---|---|---|
| 8 mm | 2.190 kg | 2,50 € |
| 10 mm | 2.710 kg | 3,80 € |
| 12 mm | 3.610 kg | 5,35 € |

| | |
|---|---|
| **Anwendungsbereich** | Fallen, Schoten, Trimmleinen |
| **Mantel** | 24-fach geflochten, Polyester |
| **Kern** | 12-fach geflochten, Polyester |
| **Farbe** | Grau, Blau, Rot, Grün |

## Marlow Dyneema Excel D12 SK78

| Artikel-Nr. | Durchmesser | Bruchlast | Preis/m |
|---|---|---|---|
| **MA-TY4107-M** | 3 mm | 995 kg | 3,20 € |
| **MA-TY4112-M** | 4 mm | 2.060 kg | 4,00 € |
| **MA-TY4117-M** | 5 mm | 2.360 kg | 5,90 € |
| **MA-TY4122-M** | 6 mm | 3.490 kg | 8,45 € |
| **MA-TY1028-M** | 8 mm | 6.330 kg | 11,40 € |

| | |
|---|---|
| **Anwendungsbereich** | Trimmleinen, Achterstag |
| **Mantel** | Armourcoat beschichtet (erhöht die Abriebfestigkeit) |
| **Kern** | 12-fach geflochten, Dyneema SK78 |
| **Farbe** | Schwarz |

Alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. 19% MwSt.

# Ihr neues Tauwerk bestellen in 5 Schritten!

## 1 Material und Farbe auswählen (Bitte pro Tauwerk ein Formular ausfüllen)

### Marlow D2 Racing

**Mantel**
24-fach geflochten, Polyester

**Kern**
12-fach geflochten, Dyneema SK78

### Marlow D2 Club

**Mantel**
16-fach geflochten, Polyester

**Kern**
12-fach geflochten,
Dyneema SK75 / Polypropylene

### Marlow Blue Ocean Doublebraid

**Mantel**
24-fach geflochten, Polyester

**Kern**
12-fach geflochten, Polyester

## 2 Durchmesser und Fertige Länge angeben

**Tauwerk Ø:** ☐ 8mm ☐ 10mm ☐ 12mm **Fertige Länge der Leine (Ende-zu-Ende):** _____ **Meter**

## 3 Optional: Spleiß auswählen

### Ende 1

**Augspleiß / Auge mit Mantel**
**Preis EUR:** 34,90

**Augspleiß / Auge ohne Mantel**
**Preis EUR** 22,90

**Verjüngung durch Entmanteln inkl. Augspleiß**
**Preis EUR:** 34,90

**Länge der Entmantelung:**
_____ **m**

### Ende 2

**Flämisches Auge/ Heissauge**
(zur Befestigung einer Pilotleine)
**Preis EUR:** 16,90

**Takling**
**Preis EUR:** 6,90

## 4 Optional: Zubehör auswählen

### Schnappschäkel mit Wirbel

| Größe | Bruchlast | Preis | |
|---|---|---|---|
| 70 mm | 1.377 kg | 19,90 € | ☐ |
| 87 mm | 2.244 kg | 52,90 € | ☐ |
| 120 mm | 3.264 kg | 70,90 € | ☐ |

### Wichard Schäkel mit Sicherungssteg, schraubbar

| Größe | Bruchlast | Preis | |
|---|---|---|---|
| 49 mm | 1.200 kg | 29,90 € | ☐ |
| 60 mm | 1.700 kg | 40,50 € | ☐ |
| 79 mm | 2.000 kg | 64,90 € | ☐ |

### Tylaska 2:1 Fallschäkel Typ H

| Typ | Bruchlast | Preis | |
|---|---|---|---|
| H5 | 2.270 kg | 245,90 € | ☐ |
| H8 | 3.630 kg | 262,50 € | ☐ |
| H12 | 5.440 kg | 317,90 € | ☐ |

### Tylaska Schnappschäkel mit Trigger-Release-System

| Typ | Bruchlast | Preis | |
|---|---|---|---|
| T5 | 2.270 kg | 270,90 € | ☐ |
| T8 | 3.630 kg | 285,90 € | ☐ |
| T12 | 5.440 kg | 318,90 € | ☐ |
| T16 | 7.260 kg | 376,90 € | ☐ |

### Seldén Fallblock für 2:1 Führung

| Größe | Bruchlast | Preis | |
|---|---|---|---|
| 30 mm | 3.000 kg | 174,90 € | ☐ |
| 40 mm | 5.000 kg | 257,90 € | ☐ |
| 50 mm | 8.000 kg | 387,90 € | ☐ |

## 5 Kontaktdaten

**Name/Segelyacht**

**E-Mail**

**Telefon** **Datum**

Ausgefülltes Formular mit Name und Kontakten einfach bei Ihrem Händler/ Werft abgeben.

# Infos

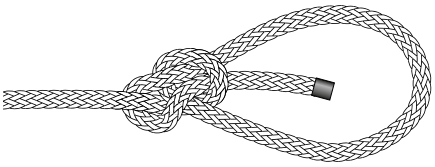
## Veränderung der Bruchlast

### Gespleißtes Tauwerk

**Gespleißtes Tauwerk**

| | |
|---|---|
| **Doublebraid** | -10 % |
| **D2 Club/D2 Racing** | 0 % |
| **D12 Dyneema** | 0 % |

### Geknotetes Tauwerk



**Palstek**

| | |
|---|---|
| **Doublebraid** | - 45 % |
| **D2 Club/D2 Racing** | - 55 % |
| **D12 Dyneema** | - 70 % |

**Fazit:**

**Ein Spleiß reduziert die Bruchlast von Tauwerk nicht bzw. nur in sehr geringem Maße. Ein Knoten dagegen verringert die Bruchlast sehr stark.**

## Den passenden Schotduchmesser ermitteln

| **Schiffslänge Über Alles in Metern** | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 6-8m | 9m | 10m | 11m | 12m | 14m | 16m | 18m |
| **Segelgröße in qm** | | | | | | | | |
| Großsegel | 8,5 | 13,5 | 16 | 18,5 | 23,5 | 37,5 | 50 | 67 |
| Genua/Fock | 9 | 16,5 | 25 | 33,5 | 42 | 58,5 | 71 | 83,5 |
| Spinnaker | 37,5 | 46 | 54,5 | 71 | 92 | 117 | 150,5 | 184 |
| **Schot Durchmesser in mm** | | | | | | | | |
| Großschot | 8 | 10 | 10 | 10 | 12 | 12 | 14 | 16 |
| Genua-/Fockschot | 8 | 10 | 10 | 12 | 12 | 14 | 16 | 18 |
| Spinnakerschot | 8 | 8 | 8 | 10 | 10 | 12 | 14 | 16 |
| **Fall Durchmesser in mm** | | | | | | | | |
| Großfall | 10 | 10 | 12 | 12 | 14 | 14 | 18 | 20 |
| Genua-/Fockfall | 10 | 10 | 12 | 12 | 14 | 14 | 18 | 20 |
| Spinnakerfall | 8 | 8 | 10 | 10 | 12 | 12 | 14 | 16 |

**Für Leinen mit Dyneema-Kern können Sie einen Durchmesser kleiner wählen.**

### Was ist bei der Wahl des Tauwerks zu beachten?

#### Fallen/Schoten

Bei dehnungsarmen Segelmaterialien, wie z. B. Laminate oder Sandwichlaminate, sollte dehnungsarmes Tauwerk für Fallen und Schoten verwendet werden. Marlow D2 Club und D2 Racing mit Dyneema-Kern sind hierfür hervorragend geeignet.
Für etwas dehnbarere Segeltuche wie z. B. Dacron, ist ein reines Polyestertauwerk absolut ausreichend. Wer dünneres Tauwerk für Fallen oder Schoten bevorzugt, wählt Marlow D2 Club – durch den Dyneema-Kern bietet es gleiche Bruchlasten bei geringerem Durchmesser.

#### Strecker

Für Strecker mit sehr hohen Lasten, wie z. B. Baumniederholer oder Achterstagstalje, sollte dehnungsarmes Tauwerk verwendet werden.

**Bedenken Sie bei der Wahl von dehnungsarmem Tauwerk, dass dies etwas steifer in der Handhabung ist.**

**Beachten Sie beim Kauf von neuem Tauwerk, dass Blöcke, Fallrollen und Fallenstopper an Bord kompatibel zum Tauwerkdurchmesser sein müssen.**



Stand: Januar 2024. Alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. 19% MwSt.