

# Hightech- und Kern-Mantel-Geflechte -Augspleißanleitung-

LIROS-Vectran-Olympic	Ref.04000 *
LIROS-Racer	Ref.02001 *
LIROS-Regatta 2000	Ref.02000 *
LIROS-Dynamic	Ref.02003 *
LIROS-Runner	Ref.02220 *
LIROS-Hiload	Ref.05000 *
LIROS-Mega Pro	Ref.02006 *
LIROS-Herkules	Ref.00154-01550
LIROS-Top Cruising-Color	Ref.00152-01528
LIROS-Allround	Ref.00151
LIROS-Regatta	Ref.00142
LIROS-Color	Ref.00172
LIROS-Seastar	Ref.00162
LIROS-Standard	Ref.01082
LIROS-Handy-Elastic	Ref.00136-00137
LIROS-Porto	Ref.00133
LIROS-Classic	Ref.00173

Bilder 4.4 bis 4.8 nur für Produkte mit \*



LIROS Spleißanleitung Nr. 4



Benötigtes Werkzeug.





Nach 5 m einen Slipknoten machen.





Seilende schräg abschneiden.





15 – 20 cm von der Einlage abschneiden.





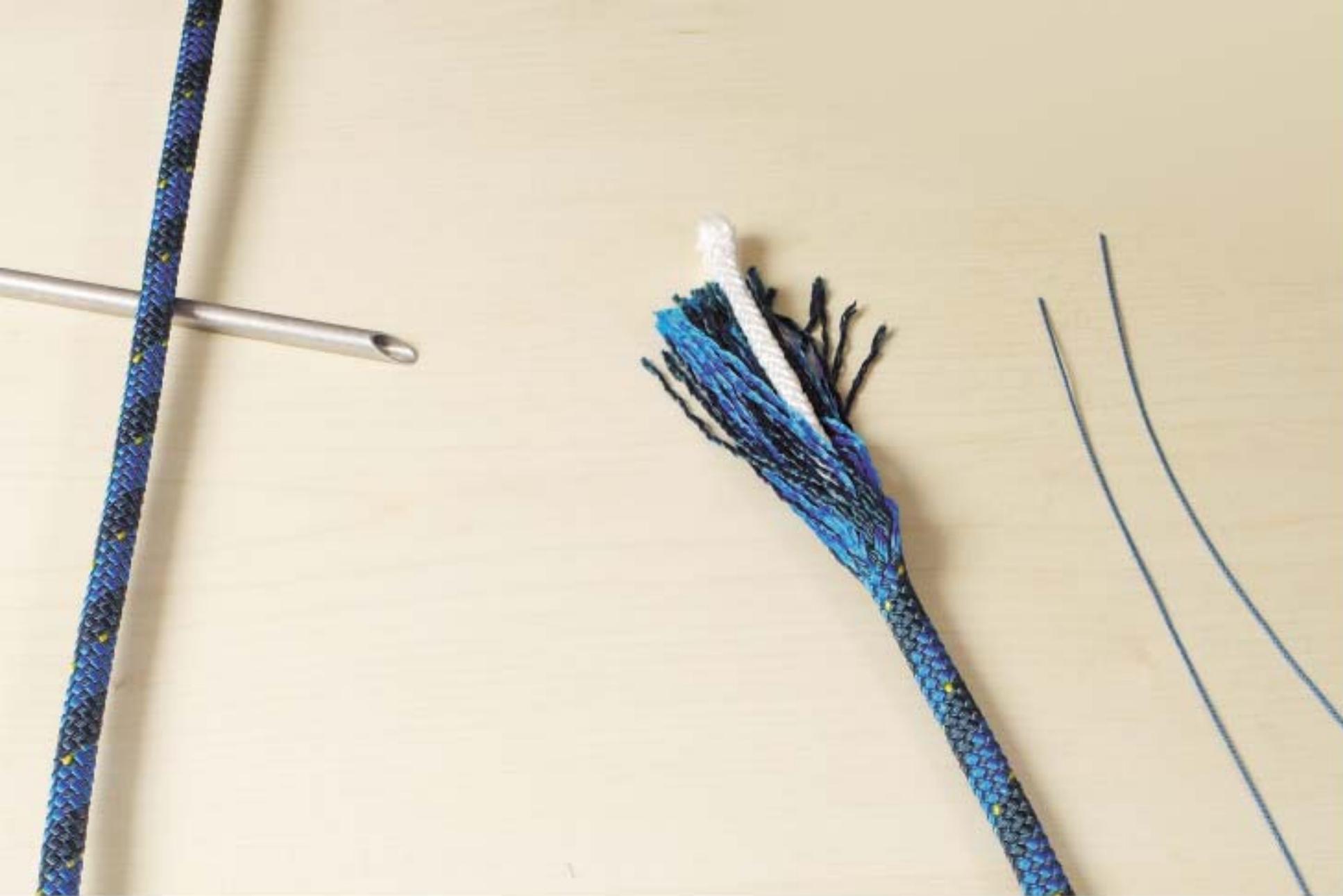
Eine Länge von  $80 \times$  Seildurchmesser + Auglänge herausziehen.  
(nur bei Artikeln mit Zwischenmantel)





Zwischenmantel vorsichtig abschneiden und doppelte Umflechtung abstreifen. (nur bei Artikeln mit Zwischenmantel)





Mantel zurückschieben bis dieser und Einlage bündig abschließen (nur bei Artikeln mit Zwischenmantel).





Nach einer Länge von  $40 \times$  Seildurchmesser ein erstes Takling setzen.





Ein zweites Takling nach dem Auge in Richtung Seilmitte setzen.





Beim Einspleissen einer Kausche müssen die beiden Taklings so gesetzt werden, dass die Kauschenöffnung an den unteren Enden der Taklings anliegt.





Mantelgeflecht vor dem 1. Takling vorsichtig öffnen und herausziehen.





Mantelgeflecht vor dem 1. Takling vorsichtig öffnen und herausziehen.





Nach dem 2. Takling genauso Mantel öffnen und Kern herausziehen. Vorsicht! Nicht den Kern aus dem Takling ziehen. Größtmögliche Schlaufe herausziehen.





Kern X in den Kern Y, mit Hilfe des Profi-Spleißers, einführen.





Kern durchziehen.





Verjüngen der Einlage.





Glattstreifen bis der Kern vollständig verschwunden ist.





Glattstreifen bis der Kern vollständig verschwunden ist.





Den in Schritt 1.1 gemachten Knoten an geeignetem Haken oder Pfosten einhängen. Mantel in Richtung des gespleißten Auges zurückmelken.





Kurz vor Fertigstellung des Auges, beide Taklings entfernen.





Mantel vollständig zurückmelken bis der Kern nicht mehr zu sehen ist.





Überflüssiger Mantel hat keine technische Funktion.



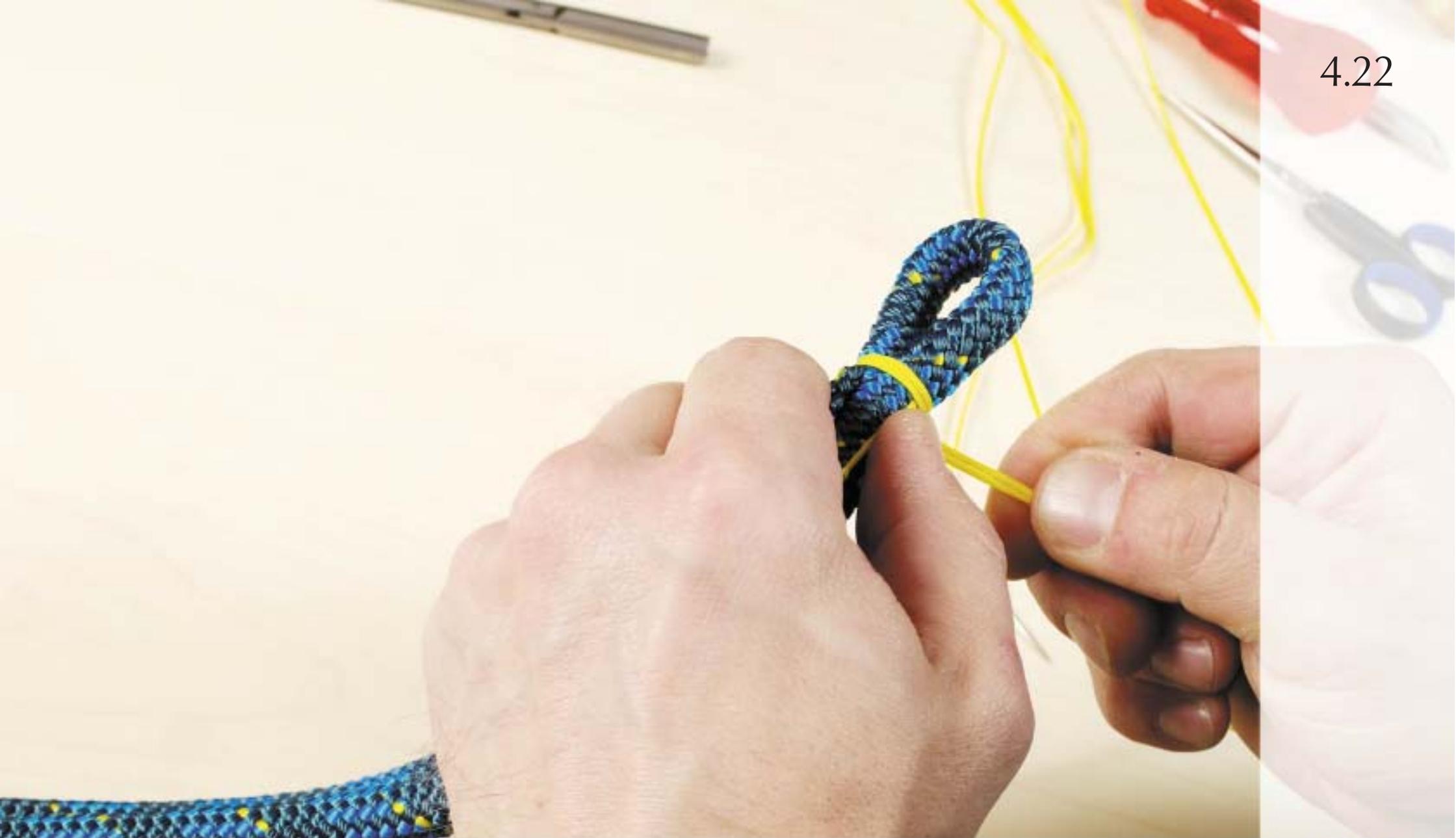
# Takling

4.21



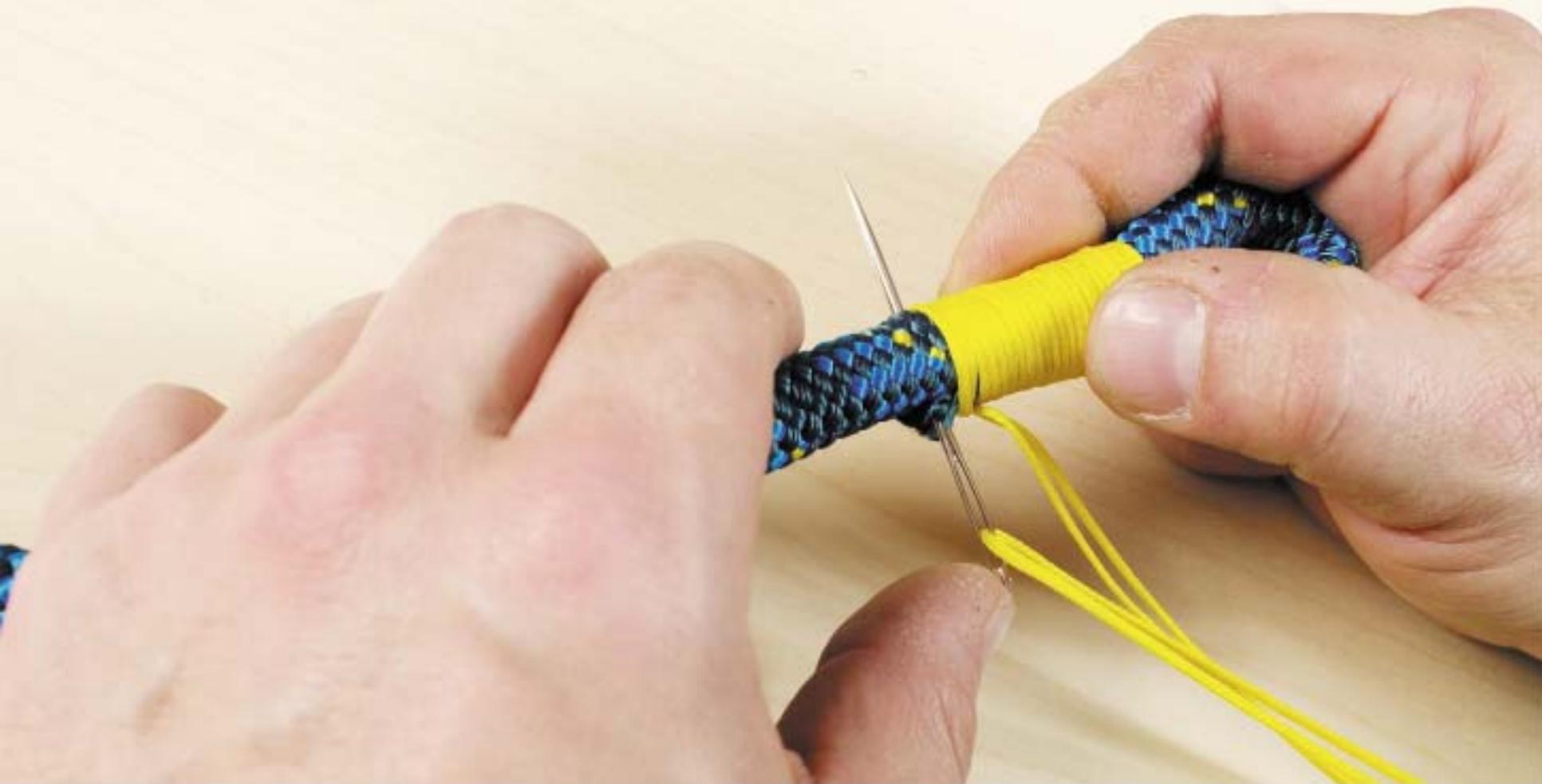
LIROS-Takelgarn doppelt in spezielle Takelnadel einfädeln und durch den Schlaufenanfang stecken.





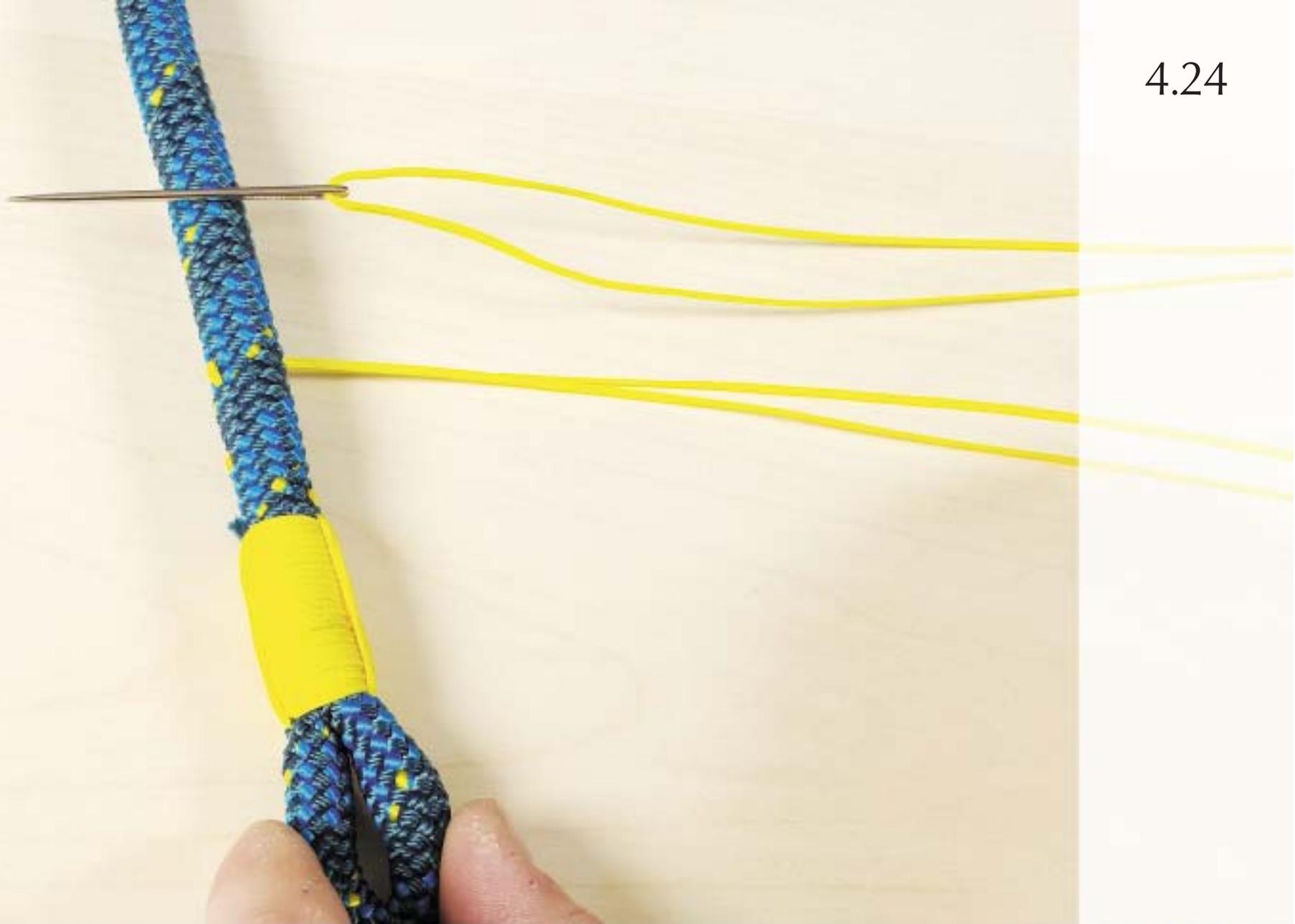
Takelgarn um das Seil legen und sehr festziehen.  
Nach ca. 1 cm Takling wird der hohle Mantel in sehr flachem Winkel abgeschnitten, damit ein glatter Übergang entsteht.





Nach ca. 4 cm Takling mit mehrmaligem Durchstechen vernähen.





Nach ca. 4 cm Takling mit mehrmaligem Durchstechen vernähen.





Takelgarn vorsichtig vor dem Mantel abschweißen und kurz andrücken.





Fertiger Spleiß.

