

# Abläng- und Montagehinweise für Kabelschutzschläuche

## Trennen blanker oder kunststoffummantelter Kabelschutzschläuche aus Metall (Typen 101 – 109)

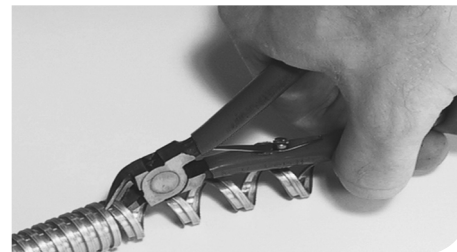
### Durch Abknicken



**Schritt 1:**  
Kunststoffmantel durchtrennen  
(falls vorhanden).



**Schritt 2:**  
Metallschlauch abknicken.

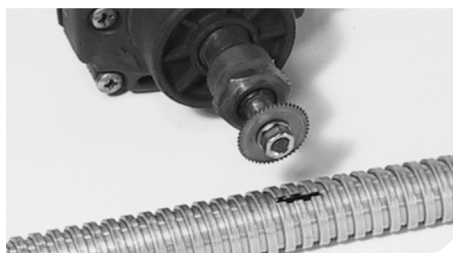


**Schritt 3:**  
Überstehendes Profil mit Bleischere  
oder Zange abtrennen.

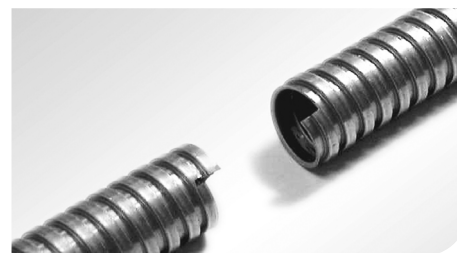
### Durch Einschneiden



**Schritt 1:**  
Kunststoffmantel durchtrennen  
(falls vorhanden).

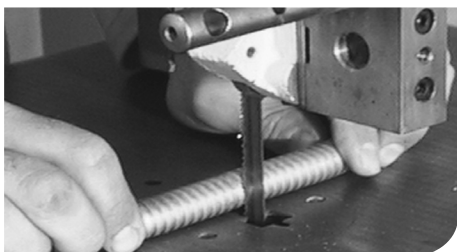


**Schritt 2:**  
Mit kleinem Hartmetallsägeblatt axial  
einschneiden.



**Schritt 3:**  
Schlauchenden durch Auseinanderdrehen  
voneinander trennen.

### Durch Sägen



Mit hoher Schnittgeschwindigkeit auf einer  
Bandsäge durchtrennen.

## Abläng- und Montagehinweise für Kabelschutzschläuche

### NORDUC® Einhandmontagesystem

Dank der konischen Innenseite und der Rastnasen eignet sich die Verschraubung universell für viele Wellenschlauchprofile (Standard-, Breites- und UFW-Profile). In dieser Kombination wird die Schutzart IP65 gemäß EN 60529 / IEC 60529 erreicht. Mit einer O-Ring-Dichtung im ersten Wellental des Schlauchs (bei Nennweite 50 im ersten und zweiten Wellental) wird die Schutzart IP68 erzielt.



**Schritt 1:**  
Schlauch auf einem Wellenberg trennen (für optimale Schutzart von Schlauch und Verschraubung).



**Schritt 2:**  
Schlauch bis zum Anschlag in die geschlossene Verschraubung einstecken (Montage der Verschraubung).



**Schritt 3:**  
Wellenschlauch in Verschraubung leicht zurückziehen, bis die Verrastung sicher einrastet.



**Schritt 4:**  
Rastnasen nach außen schwenken (Demontage der Verschraubung).



**Schritt 5:**  
Wellenschlauch aus Verschraubung ziehen.



**Schritt 6:**  
Rastnasen nach innen drücken – das NORDUC® Montagesystem ist wieder einsatzbereit.