



*J. Kienmoser KG, Seilerwaren und Netze*  
*Sendlinger Strasse 36 Rgb. - 80331 München*  
*Telefon : 089 / 26 60 30 - Telefax : 089 / 26 50 06*  
*www.seile-netze.de*

## Edelstahl Feindrahtseile und Nico-Presshülsen

### Edelstahldrahtseile 1.4401 bzw. AISI 316 1570 N/mm<sup>2</sup>, DIN 3055 bzw. DIN 3060

E-FSR0320	Edelstahldrahtseil 0,32 mm 7x7
T07070054	Edelstahldrahtseil 0,54 mm 7x7 Bruchlast ca. 18 daN, 0,12 kg/100m
T07070081	Edelstahldrahtseil 0,81 mm 7x7 Bruchlast ca. 40 daN, 0,26 kg/100m
T07070100	Edelstahldrahtseil 1,00 mm 7x7 Bruchlast ca. 56 daN, 0,40 kg/100m
T07070125	Edelstahldrahtseil 1,25 mm 7x7 Bruchlast ca. 88 daN, 0,50 kg/100m
T07070150	Edelstahldrahtseil 1,50 mm 7x7 Bruchlast ca. 127 daN, 0,9 kg/100m
T07190200	Edelstahldrahtseil 2,0 mm 7x19 Bruchlast ca. 210 daN, 1,5 kg/100m
T07190250	Edelstahldrahtseil 2,5 mm 7x19 Bruchlast ca. 325 daN, 2,3 kg/100m
T07190300	Edelstahldrahtseil 3,0 mm 7x19 Bruchlast ca. 470 daN, 3,5 kg/100m
T07190400	Edelstahldrahtseil 4,0 mm 7x19 Bruchlast ca. 835 daN, 6,1 kg/100m



### Nico-Presshülsen Kupfer verzinnt für Schlaufenpressungen

NT271B	Nico-Presshülse 0,8 – 1,0 mm
NT2811B4	Nico-Presshülse 1,2 – 1,4 mm
NT281CA	Nico-Presshülse 1,5 – 2,0 mm
NT282G	Nico-Presshülse 2,0 - 2,5 mm
NT2829M	Nico-Presshülse 2,8 – 3,0 mm
NT283M	Nico-Presshülse 3,0 – 3,5 mm
NT284P	Nico-Presshülse 4,0 – 4,5 mm



### Vermeidung von Kontaktkorrosion

Werden andere metallische Materialien im Außenbereich gemeinsam mit *Edelstahl Rostfrei* eingesetzt, sollten sie elektrisch gegeneinander isoliert werden, z.B. durch Neopren- oder Nylonhülsen, um Kontaktkorrosion auszuschließen. *Edelstahl Rostfrei* ist edler als verzinkter Stahl, Zink oder Aluminium.

Unter dem Einfluss von Feuchtigkeit bildet sich ein galvanisches Element, bei dem das weniger edle Metall korrodiert. Dies gilt insbesondere, wenn der Flächenanteil des edleren metallischen Werkstoffs im Verhältnis zu dem weniger edlen vergleichsweise groß ist.

Aus diesem Grund dürfen keine Befestigungsmittel aus verzinktem Stahl oder Aluminium verwendet werden, um Bauteile aus *Edelstahl Rostfrei* zu befestigen.

Der korrodierende, unlegierte Stahl beeinträchtigt durch Fremdstoffe auch die Edelstahloberfläche und kann schließlich versagen.

Für Bauteile aus *Edelstahl Rostfrei* müssen daher auch Befestigungsmittel aus *Edelstahl Rostfrei* eingesetzt werden.

### Nico-Endpresshülsen Kupfer

NTS132B	Nico-Stopphülse 0,8 – 1,0 mm
NTS011C	Nico-Stopphülse 1,2 – 1,4 mm
NTS117J	Nico-Stopphülse 2,0 – 2,5 mm
NTS118J	Nico-Stopphülse 3,0 – 3,5 mm
NTS119M	Nico-Stopphülse 4,0 – 4,5 mm