



Beschreibung und technische Daten



Zugfederstränge

Zugfederstränge werden in einer Länge von 1m geliefert.

Sie sind nicht wärmeschlußbehandelt, um eine nachträgliche Verformung zu ermöglichen. Zum Beispiel bei Zugfedersträngen: Änderung der Vorspannung F_0 , Anbiegen der Ösen, usw.

Um eine höhere Belastbarkeit zu erreichen, sollten die Federn nach der Formgebung angelassen werden.

Wärmebehandlung

Material:

pat. Federstahldraht: 275 °C

Nichtrostender Federstahldraht: 400 °C

Haltezeit

| Material | ≤ 2,5 ø mm | > 2,5 ø mm |
|--------------------------------|------------|------------|
| Patentierter Federstahldraht | 30 min. | 45 min. |
| Nichtrostender Federstahldraht | 60 min. | 90 min. |