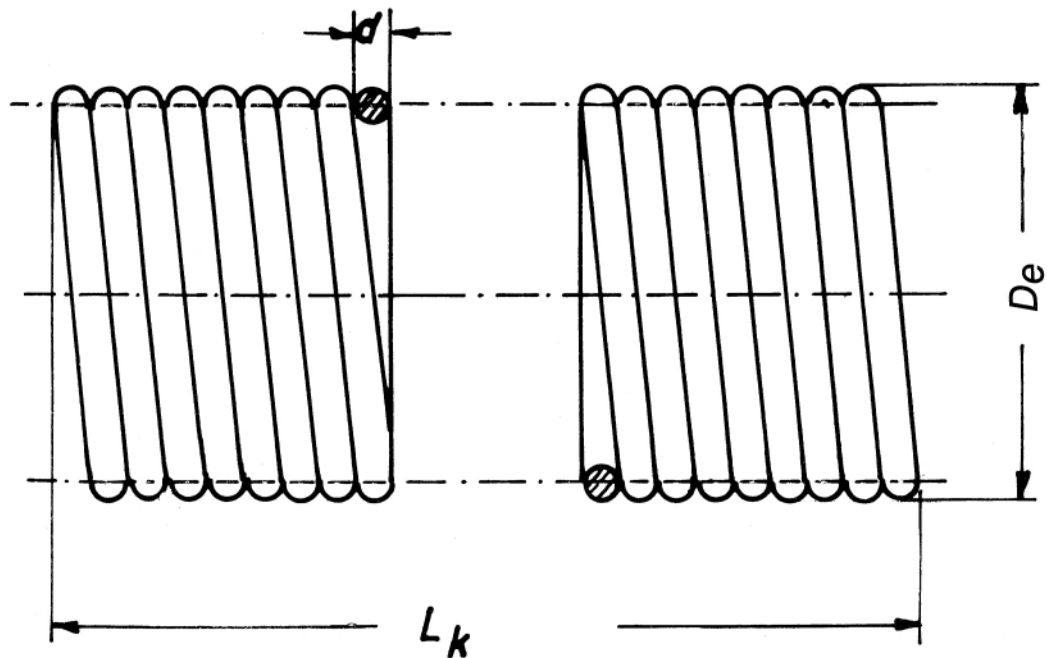


# Zugfeder-Stränge

Seite 116 - 125 ab Lager lieferbar



## Beschreibung

Biegex - Zugfedern sind zylindrische Schraubenfedern mit beidseitigen Einhängeösen.

Sie werden in der Regel aus runden Federdrähten gefertigt.

Die Kennlinie ist nach Überwindung der Vorspannkraft ( $F_0$ ) linear.

Die Federkraft wirkt längs der Federachse.

Alle in unserem Katalog aufgeführten Biegex - Zugfedern sind sofort ab Lager lieferbar.

(Zwischenverkauf vorbehalten).

Sonderanfertigungen in kürzester Zeit.

## Werkstoff

Patentiert gezogener Federstahldraht aus unlegierten Stählen,

Drahtsorte C - Werkstoffnummer EN 10270-1 SH (C).

Federdraht aus nichtrostenden Stählen,

Stahlsorte X12 CrNi 177 - Werkstoffnummer EN 10270-3/1.4310.

## Ausführung Meterware

Windungssinn rechts, ohne Ösen, Länge 1000 mm.

## Wärmebehandlung

Vor dem Einsatz sollten die Zugfederstränge wärmebehandelt werden:

Werkstoff 1.1200 = 220° C / 1 Stunde

Werkstoff 1.4310 = 300° C / 1 Stunde.