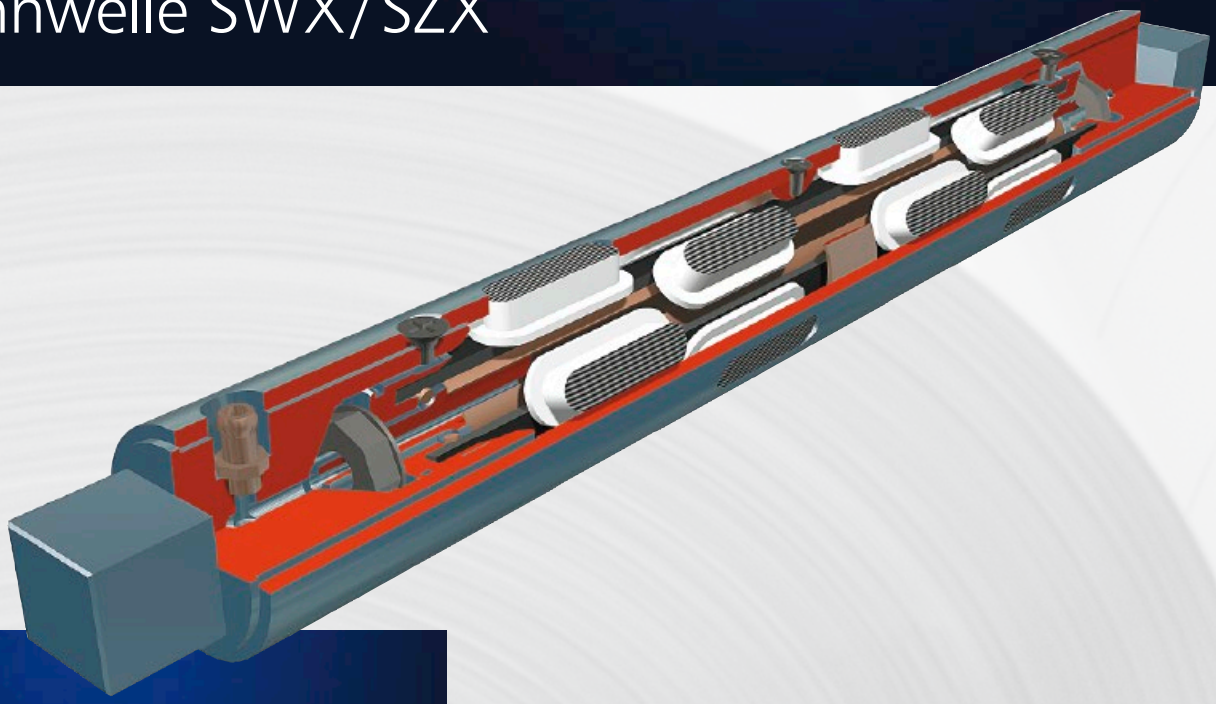
WST Spannsysteme

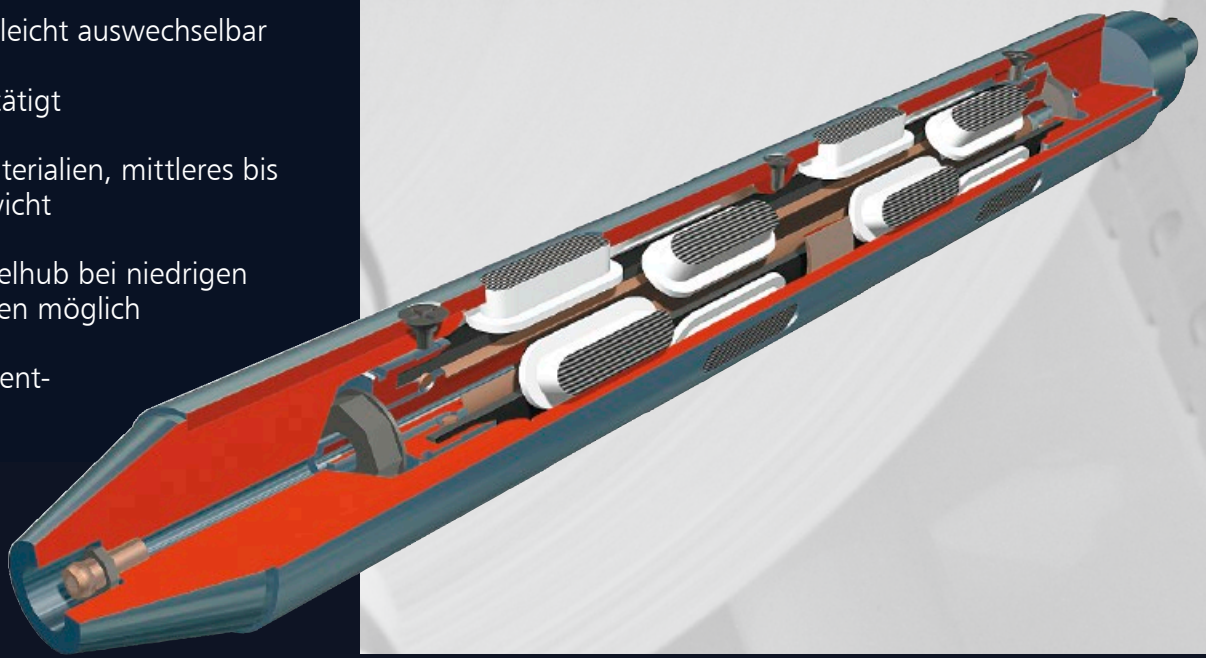
Spannwelle SWX/SZX



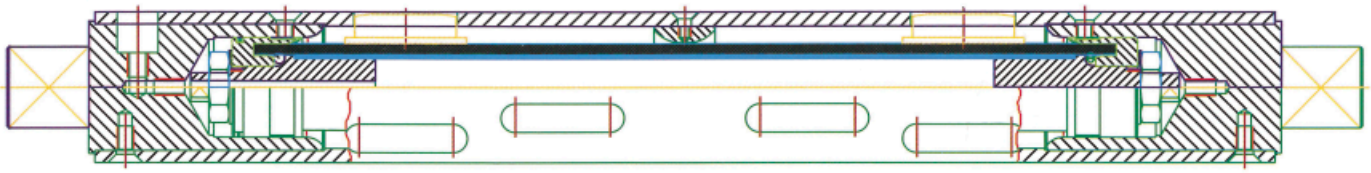
Spannwelle SWX

Spanndorn SZX (einseitig gelagert)

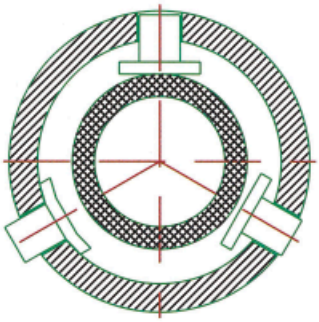
- wartungsarm
- mit Zentrumsschlauch
- Gummischlauch leicht auswechselbar
- pneumatisch betätigt
- bahnförmige Materialien, mittleres bis hohes Ballengewicht
- Betrieb im Doppelhub bei niedrigen Geschwindigkeiten möglich
- große Drehmoment-übertragung

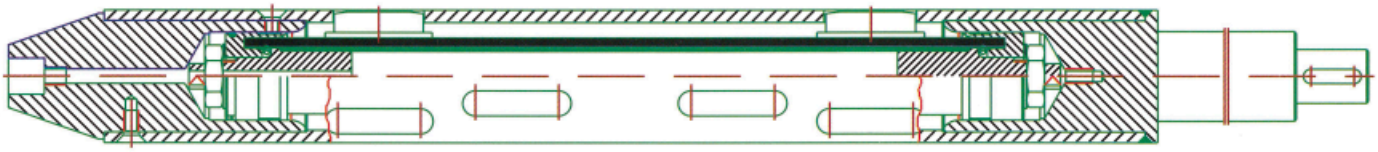


WST
Spannsysteme
WST Spannsysteme GmbH



Typ SWX





Typ SZX

Spannwelle SWX
Spanndorn SZX (einseitig gelagert)

Technische Beschreibung

Das Tragrohr ist je nach Ballengewicht, Ballenbreite und Drehmoment mit einer Anzahl unabhängig voneinander arbeitender Klemmelemente bestückt.

Durch das Füllventil wird der innenliegende Gummischlauch mit 6 bar Luft befüllt, so dass die Klemmelemente nach außen gedrückt werden.

Um ein Durchrutschen der verschiedenen Hülsenarten zu verhindern, kommen Klemmelemente aus unterschiedlichen Materialien mit Längs- oder Querrillen zum Einsatz.

Ebenfalls kann das Tragrohr aus Stahl, Aluminium oder carbonfaserverstärktem Kunststoff gefertigt werden.

In unterschiedlichen Durchmessern lieferbar.

WST Spannsysteme GmbH
Am Fledderbach 7
D-49201 Dissen a.T.W.

Tel. +49(0) 5421/93 19-0
Fax +49(0) 5421/93 19-19

info@wst-spannsysteme.de
www.wst-spannsysteme.de