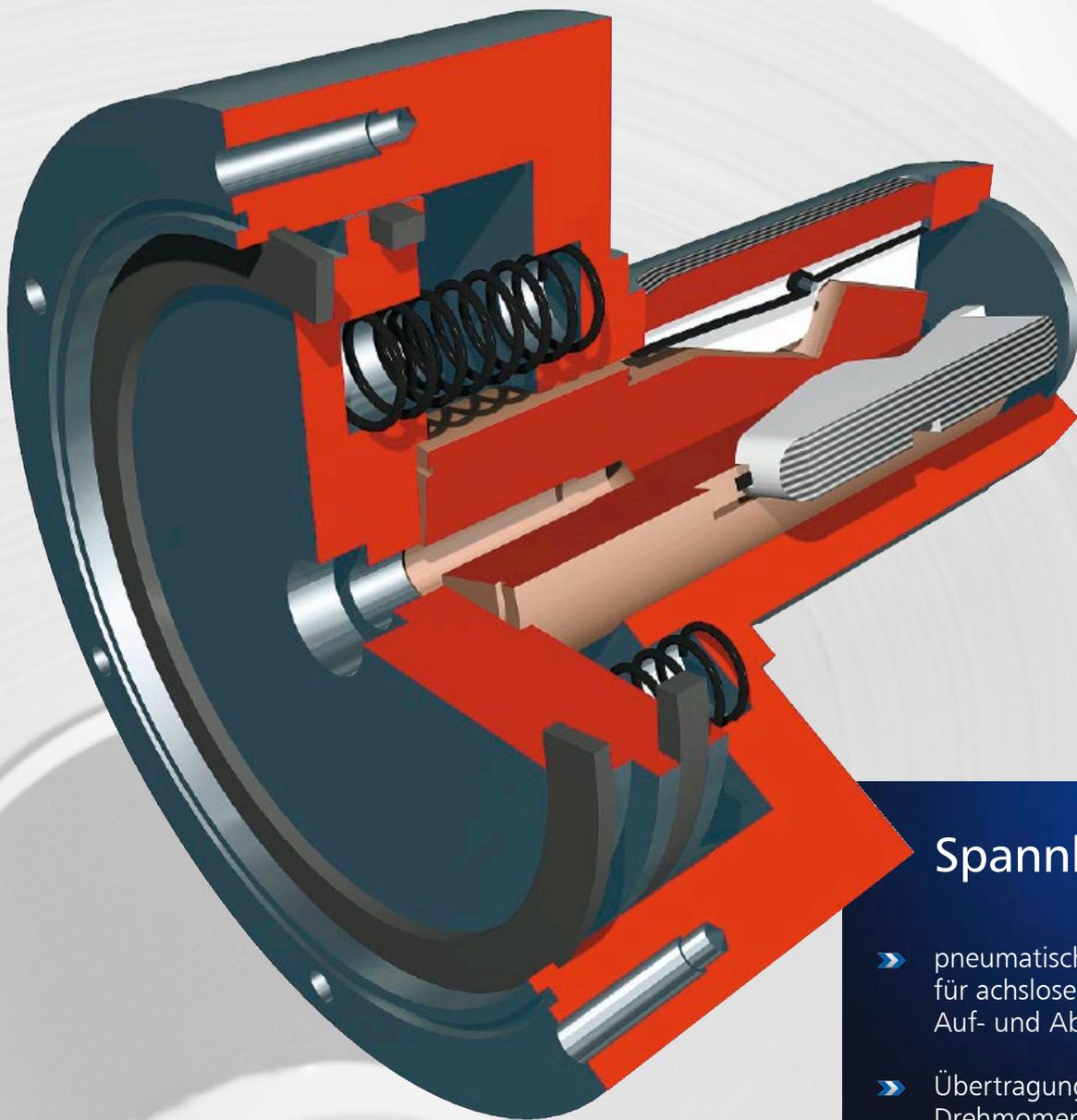
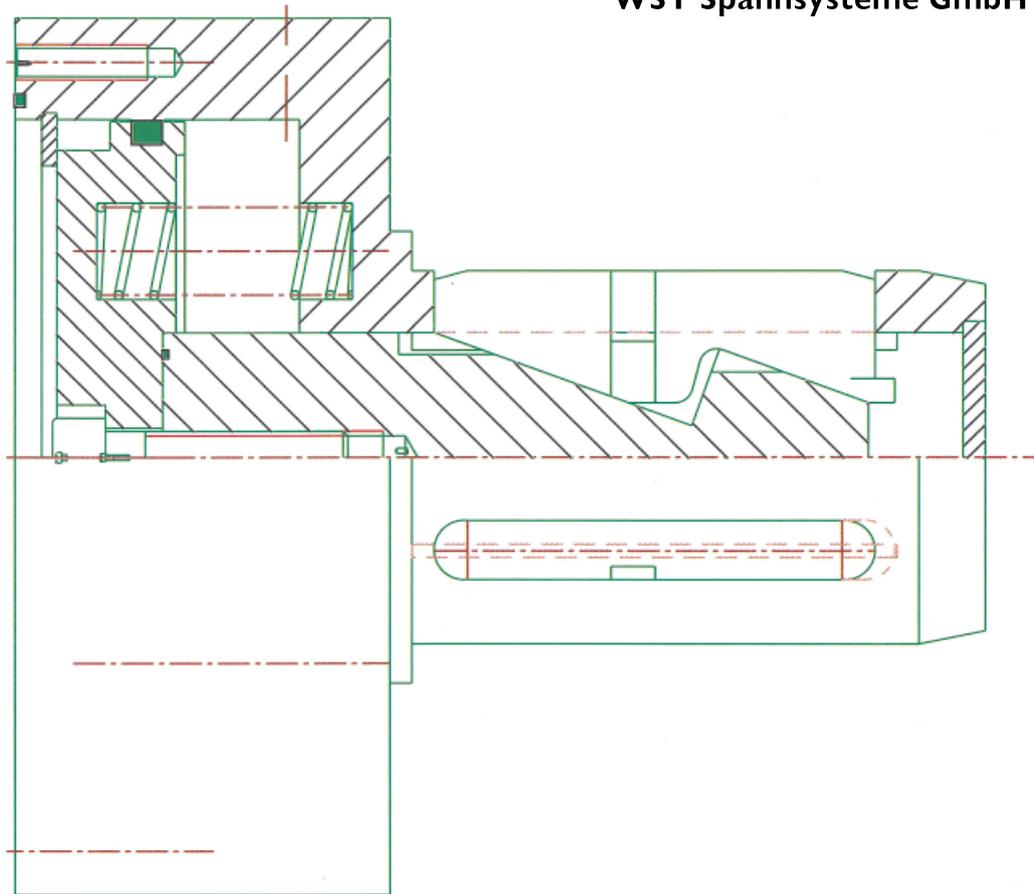


## Spannkopf LSK



### Spannkopf LSK

- pneumatischer Spannkopf für achsloses Auf- und Abwickeln
- Übertragung von hohen Drehmomenten durch die Kolbenkraft, insbesondere mit Druckübersetzer
- zentrisches Spannen von verschiedenen Hüsendurchmessern mit einem Spannkopf möglich
- zum Spannen der Hülsen kann die Belüftung radial oder axial installiert werden



## Spannkopf LSK

### Technische Beschreibung

Die radiale oder axiale Druckluftzuführung von 6 bar verschiebt den pneumatischen Kolben und die Keilführung in axialer Richtung, so dass die Spannkeile zentrisch nach außen über eine schiefe Ebene gegen die Hülse gepresst werden und dadurch das erforderliche Drehmoment übertragen.

Nach der Entlüftung wird die Keilführung durch eine Druckfeder bzw. die Spannkeile mit einer Schenkelfeder in ihre Ausgangsstellung zurückgeschoben. Je nach Hülsenmaterial ist die Oberfläche der Spannkeile gummiert oder aus Stahl mit Längsrillen beschaffen.

Die Expansion des Spannkopfes kann auch durch eine Schubstange erfolgen.

Um größere Hülseninnendurchmesser zu spannen, besteht die Möglichkeit, Adapter auf den Spannkopf zu schieben.

### 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