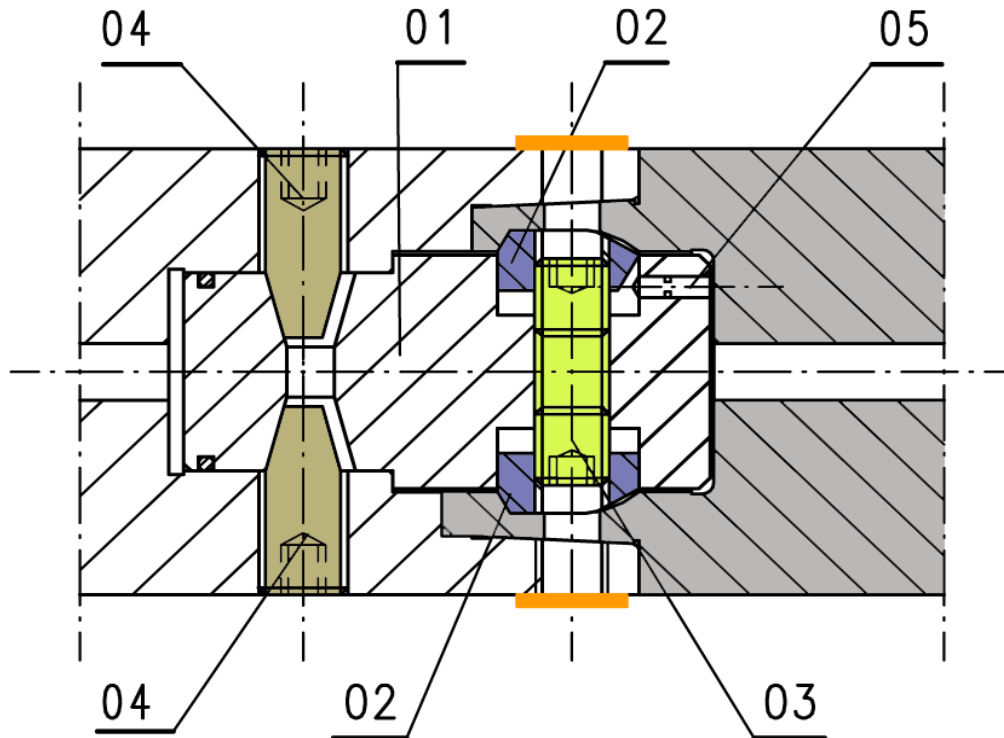




# TESSMA

Thomas Esswein ☎ Römerweg 33 ☎ D-73642 Welzheim  
www.tessma.de ☎ info@tessma.de

## HSK-Spannpatrone Montage und Funktionsanleitung



Spannpatrone (01) in den Aufnahmeschaft bzw. in die Spindel fügen und mit den Kegelschrauben (04) befestigen.

Beim Spannvorgang werden die beiden Spannbacken (02) durch Drehen einer Rechts-Links-Schraube (03) radial nach außen geführt. Dabei legen sich die Spanschrägen der Spannbacken an die 30° Spansschulter des Hohlchafts an und erzeugen axiale und radiale Spannkraften.

Das Entspannen erfolgt durch Drehen der REchts-Links-Schraube (03) in entgegengesetzte Richtung, wodurch die Spannbacken radial nach innen geführt werden. Dabei wird gleichzeitig der Auswerferstift (05) betätigt, der das Werkzeug ausstößt.

HSK-Größe	25	32	40	50	63	80	100
Anzugsmoment (Nm)	2,8	8	8	15	20	30	40
Schlüsselweite	3	3	3	4	5	6	8
Spannkraft (kN)	3	5	6,8	11	18	28	45