

Mechanische Federspannmutter zum
Spannen von Kuttermessern

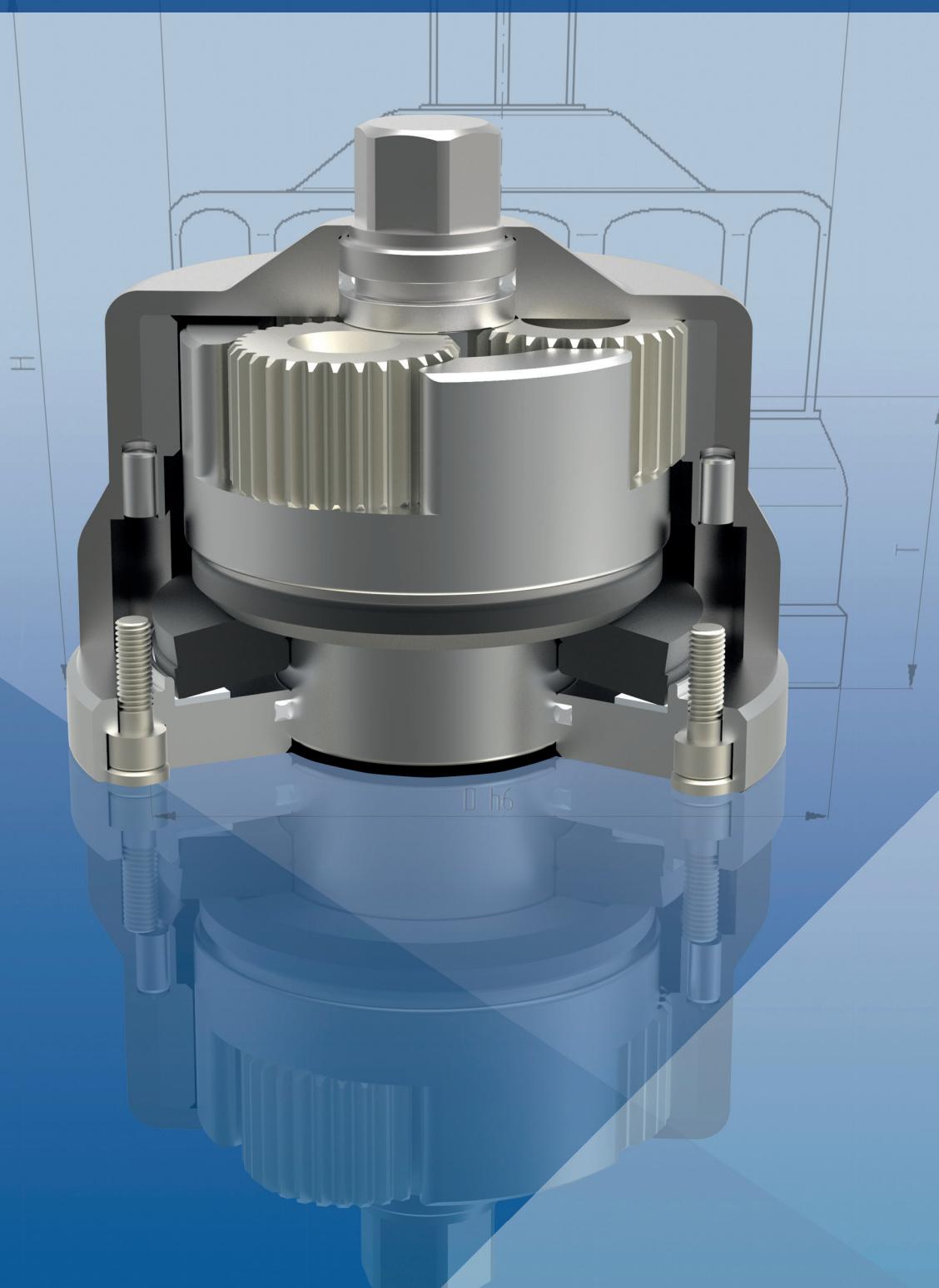
Typ MCF-VA

mit integriertem Tellerfederpaket
zur Spannhubkompensation

*Mechanical spring loaded nut
for clamping cutter knives*

series MCF-VA

*with integrated disc spring package
for clamping stroke compensation*



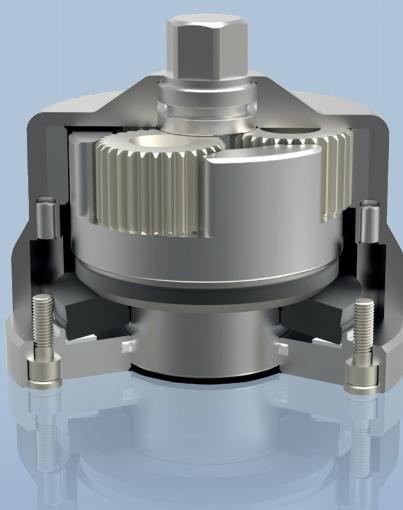
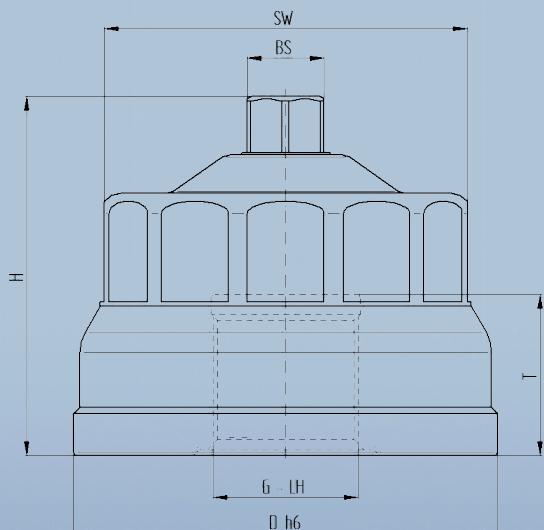
Technisches Datenblatt

technische Daten und Abmessungen [mm]:
Längenmaße nach DIN ISO 2768 mH

Technical data

Technical data and dimensions [mm]:
measure of length according to DIN ISO 2768 mH

MCF-VA Größe	Nenn- spannkraft [kN]	Nennanzugs- moment [TA/Nm]	Spannhub- kompensta- tion s max [mm]	Spannkraft- kompensta- tion [kN]	Gewinde Ø G max	Ø Dh6	H	T max	BS	SW 12-kant	Masse ca [kg]
MCF-VA Size	nominal clamping force [kN]	nominal tightening torque [TA/Nm]	clamping stroke compensation s max [mm]	clamping force com- pensation [kN]	thread Ø G max	Ø Dh6	H	T max	BS	SW bihexago- nal	mass ca [kg]
60	60	65	± 0,2	±10	M 36	105	89	39	19	90	3,0
100	100	130	± 0,3	±19	M 68	155	113	55	24	125	6,9



- hohe Spannkräfte - maximale Betriebssicherheit
- kein Spannkraftverlust bei Temperaturschwankungen
- einfache Bedienung - Unfallvermeidung
- geringe Gewindereibung - minimierter Verschleiß
- robustes, kompaktes Edelstahldesign
- hohe Betriebsdrehzahlen und Wuchtgüte

- high clamping forces - maximum operational safety
- no loss of clamping force with temperature fluctuations
- simple operation - accident prevention
- low thread friction - minimized wear
- robust, compact stainless steel design
- high operating speeds and balancing quality

