

Superior Clamping and Gripping



**Spannbacken**  
*Chuck Jaws*

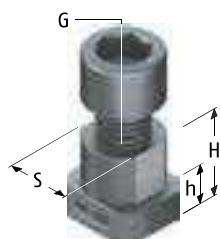


# BERG

## Nutensteine | T-Nuts

### Einzel-Nutensteine

- Vergütet und präzisionsgeschliffen
- Einschließlich Zylinderschrauben DIN 912-12.9
- Bei der Auswahl der Nutensteine bitte die Anschlussmaße des Futters (Verzahnung/Nutbreite) prüfen



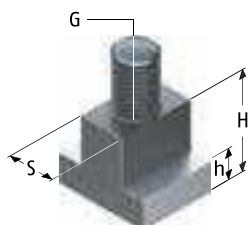
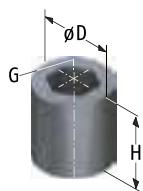
### Single T-Nuts

- Tempered and precision ground
- including screws DIN 912-12.9
- When choosing T-nuts, please check the connection dimensions of the lathe chuck (serration/slot width)

Futtertype <i>Chuck type</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	ID	S [mm]	H [mm]	h [mm]	G	Zyl.-Schraube <i>Cyl.-Screw</i>	Max. zul. Anziehdrehmoment <i>Max. adm. tightening torque</i> [Nm]
KF 130	NS 80	0140100	12	17.2	7	M8	M8x22	30
HES/HESF 160 KF 160	NS 123	0141100	17	22	9	M12	M12x30	70
HES/HESF 200 KF 200 KHFF 200								
HES/HESF 250 KF 250 KHFF 250								
HES/HESF 315 KF 315 KHFF 315	NS 162	0141101	21	27	10	M16	M16x35	150
HES/HESF 400 KF 400	NS 202	0141102	25.5	35.5	16	M20	M20x50	300
KHFF 400	NS 201	0142103	25.5	33.7	15.5	M20	M20x45	300
HES/HESF 500 KF 500 HES/HESF 630 KF 630	NS 202	0141102	25.5	35.5	16	M20	M20x50	300

### T-Nutenschraube und Überwurfmutter Typ TM/TS

- Bei TS und TM handelt es sich um ein 2-teiliges System bestehend aus T-Nutenschraube und Überwurfmutter
- Beide Teile sind separat erhältlich und müssen einzeln bestellt werden



### T-Slot Bolt and Cap Nut Type TM/TS

- TS and TM is a two-piece system consisting of a T-slot and a cap nut
- Both components are separately available and have to be ordered separately

Ausführung 1 | Version 1

Ausführung 2 | Version 2

Futtertype <i>Chuck type</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	ID	Ausführung <i>Version</i>	S [mm]	H [mm]	h [mm]	G	D [mm]	Max. zul. Anziehdrehmoment <i>Max. adm. tightening torque</i> [Nm]
KH 110	TM 9	0148115	1		13		M9X1	13	45
	TS 9	0148105	2	8	17.3	7	M9X1		45
KH 140 KH 160 KHL 160 KV3 160	TM 10	0148116	1		16		M10	16	60
	TS 10	0148106	2	10	20.3	9.3	M10		60
KH 175 KH 200 KHL 200 KV3 200	TM 12	0148117	1		19		M12	17.8	100
	TS 12	0148107	2	12	23.2	9	M12		100
KH 250 KHL 250 KV3 250 KH 315 KHL 315 KV3 315	TM 16	0148118	1		25		M16	24.5	250
	TS 16	0148108	2	16	26.7	12	M16		250
KH 400 KHL 400 KV3 400 KH 500 KH 630	TM 20	0148119	1		32		M20	32	300
	TS 20	0148109	2	20	32.7	16	M20		300