



Superior Clamping and Gripping



Spannbacken

Chuck Jaws

Einzel-Nutensteine zöllig

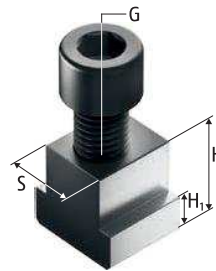
- Vergütet und präzisionsgeschliffen
- Einschließlich Zylinderschrauben DIN 912-12.9
- Bei der Auswahl der Nutensteine bitte die Anschlussmaße des Futters (Verzahnung/Nutbreite) prüfen



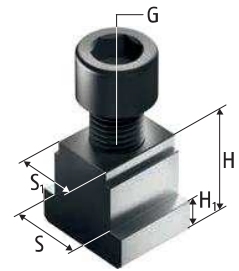
Ausführung 1 | Version 1



Ausführung 2 | Version 2



Ausführung 3 | Version 3



Ausführung 4 | Version 4

Single T-nuts, imperial

- Tempered and precision ground
- Including cylindrical screws DIN 912-12.9
- When selecting the T-nuts, please check the connection dimensions of the chuck (serration/groove width)

Futtern Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	Ausführung Version	S [mm]	S ₁ [mm]	H [mm]	H ₁ [mm]	G	Zyl.-Schraube Cyl.-screw	Max. zul. Anziehdrehmoment Max. adm. tightening torque [Nm]
AL-D 400										
AN-D 400										
AP-D 400										
APL-D 400										
BB-AZ ES 500/590										
BB-N 400										
BB-N 460										
BB-N 500										
BB-N 600										
BB-N ES 400										
BB-N ES 460/470										
BB-N ES 500										
BB-N ES 600										
BH-D 400										
BH-D 450	NKS 4	0143109	3	25.5		34.5	15	M20	M20 x 45	220
BH-D 500										
BH-D 630										
BH-D 800										
BHD-FC 400										
BHD-FC 500										
BHD-FC 630										
HYD-S 400										
HYD-S 500										
HYDL-S 500										
HYDL-S 550										
HYDL-S 630										
HYDLL-S 550										
HYDLL-S 630										
NT-D 400										
SP 125	NS 81	0143100	1	11		21	7	M8	M8 x 30	30
BB-D 140										
BH-D 130	NKS 12	0140106	3	12		15	6.5	M8	M8 x 20	30
BH-M 130										
KDV 130	NS 80	0140100	1	12		17.2	7	M8	M8 x 22	30

 Beste Verfügbarkeit durch 24-h-Lieferservice

 Best availability due to the 24 hour delivery service

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	Ausführung Version	S [mm]	S ₁ [mm]	H [mm]	H ₁ [mm]	G	Zyl.-Schraube Cyl.-screw	Max. zul. Anziehdrehmoment Max. adm. tightening torque [Nm]
HFK 160 HFK 200-48 HFK 200-66 HFKS 160 HFKS 200 KDV 160 KDV 200 KDV 250 KDVG 160 KDVG 200 KDVG 250 KFMF 160 KFMF 200 KFV 160 KFV 200	NS 120	0140101	1	17		23	9	M12	M12 x 30	70
SP 160	NS 102	0143101	1	14		25.5	8.5	M10	M10 x 35	50
AL-D 165 AN-D 165 AP-D 170 BB-D 175 BH-D 165 BHD-FC 165 HFKN-D 165 HYND-S 180 NT-D 170	NKS 1	0143104	2	14		18.5	6.5	M10	M10 x 25	50
GHD-FC 165 GHDN 165	NS 100	0140110	3	14		20	7.5	M10	M10 x 25	50
CD 200 GHD-FC 210 GHDN 210 HD-B 220 HDL 200 HDN 200 HDN 220 ODL 200 ODL 220 ODN 200 ODN 220	NS 121	0140113	3	17		22.3	8.3	M12	M12 x 30	70



Beste Verfügbarkeit durch 24-h-Lieferservice



Best availability due to the 24 hour delivery service

Nutensteine | T-nuts

SMW

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	Ausführung Version	S [mm]	S ₁ [mm]	H [mm]	H ₁ [mm]	G	Zyl.-Schraube Cyl.-screw	Max. zul. Anziehdrehmoment Max. adm. tightening torque [Nm]
CD 250 CD 315 CL-D 200 GH-M 400 GHD 400 GHD-FC 250 GHD-FC 305 GHD-FC 315 GHD-FC 400 GHDN 250 GHDN 305 GHDN 315 GHDN 400 HD-B 300 HDL 250 HDL 315 HDL 400 HDN 250 HDN 315 HDN 400 LP 250 ODL 250 ODL 315 ODL 400 ODN 250 ODN 315 ODN 400	NS 163	0142102	1	21		25.5	11	M16	M16 x 35	150
HFK 250 HFK 315 HFKS 250 HFKS 315 KDV 315 KDV 400 KDVG 315 KDVG 400 KFMF 250 KFMF 315 KfV 250 KfV 315 KZF 200 KZF-ES 200	NS 160	0140102	1	21		27	11	M16	M16 x 35	150
LP 205 SP 240	NS 126	0143102	1	17		27	9	M12	M12 x 35	70
AL-D 210 AN-D 210 AP-D 215 AP-D 260 APL-D 215 APL-D 260 BB-D 210 BH-D 210 BHD-FC 210 HfKN-D 210 HYND-S 210 HYND-S 226 NT-D 215 NT-D 260	NKS 2	0143106	2	17		20.5	7.5	M12	M12 x 25	70



Beste Verfügbarkeit durch 24-h-Lieferservice



Best availability due to the 24 hour delivery service

Futtertyp <i>Chuck type</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Ident.-Nr. <i>ID</i>	Ausführung <i>Version</i>	S [mm]	S ₁ [mm]	H [mm]	H ₁ [mm]	G	Zyl.-Schraube <i>Cyl.-screw</i>	Max. zul. Anziehdrehmoment <i>Max. adm. tightening torque</i> [Nm]
AL-D 250 AL-D 315 AL-M 315 AN-D 250 AN-D 315 AN-M 250 AN-M 315 AP-D 315 AP-M 260 AP-M 315 APL-D 315 APL-M 260 APL-M 315 BB-D 250 BB-D 315 BB-M 315 BH-D 250 BH-D 315 BH-M 315 BHD-FC 250 BHD-FC 315 BHM-FC 315 HFKN-D 260 HFKN-D 315 HFKN-M 315 HYND-S 250 HYND-S 315 NT-D 315 NT-M 260 NT-M 315	NKS 3	0143107	2	21		26.5	10	M16	M16 x 35	150
CL-D 250 CL-D 315	NS 201	0142103	1	25.5		33.7	15.5	M20	M20 x 45	300
HDN 250S	NS 122	0140107	4	21	17	25.5	11	M12	M12 x 30	70
HFK 400 HFK 500 HFKN-D 400 HFKN-D 500 HFKS 400 HFKS 500 KDV 500 KDVG 500 KfV 400 KfV 500 KZF 250 KZF 315 KZF-ES 250 KZF-ES 315	NS 200	0140103	1	25.5		29	11	M20	M20 x 40	220
SP 280 SP 350	NS 164	0143108	1	21		30	11	M16	M16 x 35	150
LP 380 LP 460 LP 500	NS 181	0143105	3	25.5		34.5	14.5	M18	M18 x 55	220
GHD 500 GHD 610 GHD 640 GHD 800 IL-D 500 IL-D 630 IL-D 800 IN-D 500 IN-D 630 IN-D 800	NS 204	0142123	4	28	25.5	40	15.5	M20	M20 x 40	300



Beste Verfügbarkeit durch 24-h-Lieferservice



Best availability due to the 24 hour delivery service

Nutensteine | T-nuts

SMW

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	Ausführung Version	S [mm]	S ₁ [mm]	H [mm]	H ₁ [mm]	G	Zyl.-Schraube Cyl.-screw	Max. zul. Anziehdrehmoment Max. adm. tightening torque [Nm]
BB-AZ ES 630 BB-AZ ES 750 BB-N 630 BB-N 800 BB-N ES 1000 BB-N ES 630 BB-N ES 850	NS 240-1	0140114	1	30		41	15	M24	M24 x 70	450
HYDL-S 800	NKS 4	0143109	3	25.5		34.5	15	M20	M20 x 45	220
	NS 204	0142123	4	28	25.5	40	15.5	M20	M20 x 40	300
KDS 1000 KDS 800	NS 240	0140104	1	30		41	15	M24	M24 x 50	450



Beste Verfügbarkeit durch 24-h-Lieferservice



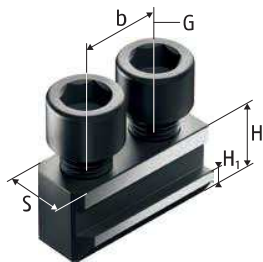
Best availability due to the 24 hour delivery service

Kombi-Nutensteine zöllig

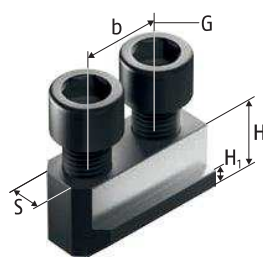
Combi T-nuts, imperial

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

- Tempered and precision ground
- Including cylindrical screws DIN 912-12.9
- When selecting the T-nuts, please check the connection dimensions of the chuck (serration/groove width)



Ausführung 1 | Version 1



Ausführung 2 | Version 2

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	Ausführung Version	S [mm]	H [mm]	H ₁ [mm]	b [mm]	G	Zyl.-Schraube Cyl.-screw	Max. zul. Anziehdrehmoment Max. adm. tightening torque [Nm]
HFK 160 HFK 200-48 HFK 200-66 HFKS 160 HFKS 200 KDV 160 KDV 200 KDV 250 KDVG 160 KDVG 200 KDVG 250 KFMF 160 KFMF 200 KFV 160 KFV 200	NK 121	0145100	2	17	23	9	22	M12	M12 x 30	70
AL-D 165 AN-D 165 AP-D 170 BB-D 175 BH-D 165 BHD-FC 165 HFKN-D 165 HYND-S 180 NT-D 170	NKA 1	0145103	1	14	18.5	6.5	20	M10	M10 x 25	50

 Beste Verfügbarkeit durch 24-h-Lieferservice

 Best availability due to the 24 hour delivery service

Nutensteine | T-nuts

SMW

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	Ausführung Version	S [mm]	H [mm]	H ₁ [mm]	b [mm]	G	Zyl.-Schraube Cyl.-screw	Max. zul. Anziehdrehmoment Max. adm. tightening torque [Nm]
HFK 250 HFK 315 HFKS 250 HFKS 315 KDV 315 KDV 400 KDVG 315 KDVG 400 KFMF 250 KFMF 315 KFV 250 KFV 315 KZF 200 KZF-ES 200	NK 160	0145101	2	21	27	11	28	M16	M16 x 35	150
AL-D 210 AN-D 210 AP-D 215 AP-D 260 APL-D 215 APL-D 260 BB-D 210 BH-D 210 BHD-FC 210 HFKN-D 210 HYND-S 210 HYND-S 226 NT-D 215 NT-D 260	NKA 2	0145104	1	17	20.5	7.5	22	M12	M12 x 25	70
AL-D 250 AL-D 315 AN-D 250 AN-D 315 AN-M 250 AP-D 315 AP-M 260 APL-D 315 APL-M 260 BB-D 250 BB-D 315 BH-D 250 BH-D 315 BHD-FC 250 BHD-FC 315 HFKN-D 260 HFKN-D 315 HYND-S 250 HYND-S 315 NT-D 315	NKA 3	0145105	1	21	26.5	10	28	M16	M16 x 35	150
HFK 400 HFK 500 HFKN-D 400 HFKN-D 500 HFKS 400 HFKS 500 KDV 500 KDVG 500 KFV 400 KFV 500 KFV 630 KFV 800	NK 200	0145102	2	25.5	29	11	35	M20	M20 x 40	220



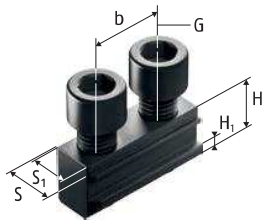
Beste Verfügbarkeit durch 24-h-Lieferservice



Best availability due to the 24 hour delivery service

Kombi-Nutensteine metrisch

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



Combi T-nuts, metric

- Tempered and precision ground
- Including cylindrical screws DIN 912-12.9
- When selecting the T-nuts, please check the connection dimensions of the chuck (serration/groove width)

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	S [mm]	S ₁ [mm]	H [mm]	H ₁ [mm]	b [mm]	G	Zyl.-Schraube Cyl.-screw	Max. zul. Anziehdrehmoment Max. adm. tightening torque [Nm]
AL-M 165 AN-M 165 AP-M 170 BB-M 175 BH-M 165 BHM-FC 165 NT-M 170	NKAJ 1	0146109	14	12	18.5	6.5	20	M10	M10 x 25	50
AL-M 210 AN-M 210 AP-M 215 APL-M 215 BB-M 210 BH-M 210 BHM-FC 210 NT-M 215	NKAJ 2	0146111	17	14	20.5	7.5	25	M12	M12 x 30	70
AL-M 250 AN-M 250 AP-M 260 APL-M 260 BB-M 250 BH-M 250 BHM-FC 250 HFKN-M 315	NKAJ 3	0146134	21	16	26.5	10	30	M12	M12 x 35	70

 Beste Verfügbarkeit durch 24-h-Lieferservice

 Best availability due to the 24 hour delivery service