



Superior Clamping and Gripping



Spannbacken

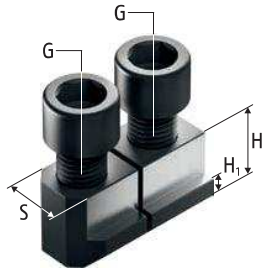
Chuck Jaws

Nutensteine | T-nuts

KITAGAWA

Einzel-Nutensteine metrisch

- 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, 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]	H [mm]	H ₁ [mm]	G	Zyl.-Schraube Cyl.-screw	Max. zul. Anziehdrehmoment Max. adm. tightening torque [Nm]
B08	NJ 80 gesägt/ sawn ¹⁶⁾	0146004	14	24.5	8.5	M12	M12 x 35	70
B208 BB08 H0H208	NJ 82 gesägt/ sawn ¹⁶⁾	0146005	14	20.5	8.5	M12	M12 x 30	70
B10 H0H-10K N10	NJ 100 gesägt/ sawn ¹⁶⁾	0146003	16	24.5	8.5	M12	M12 x 35	70
B210	NJ 103 gesägt/ sawn ¹⁶⁾	0146002	16	21.5	8.5	M12	M12 x 30	70
B112 B212	NJ 124 gesägt/ sawn ¹⁶⁾	0146000	21	28	11.5	M16	M16 x 40	150
B12 B300 H0H-12K N12	NJ 121 gesägt/ sawn	0146001	18	33.5	13.5	M14	M14 x 45	130

16) Für Pendelbacken mit 1,5 mm x 60°
(1 Stück Kombi-Nutenstein = 2 Einzel-Nutensteine)

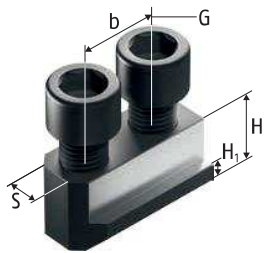
16) For pendulum jaws 1.5 mm x 60°
(1 piece Combi T-nut = 2 Single T-nuts)

 Beste Verfügbarkeit durch 24-h-Lieferservice

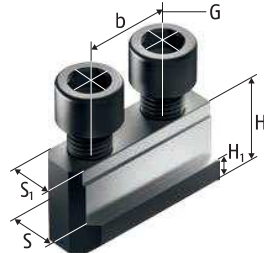
 Best availability due to the 24 hour delivery service

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



Ausführung 1 | Version 1



Ausführung 2 | Version 2

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	Ausführung Version	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]
AS110 HJ4 N04 NL04	NJ 41	0146116	1	10		18	5.5	14	M8	M8 x 22	30
B04 HOB04	NJ 42	0146129	1	8		13.5	4.5	15	M6	M6 x 18	16
B204 B205 BT204 BT205 NT04	NJ 43	0146113	1	10		15	5	14	M8	M8 x 20	30
B05 HOB05	NJ 52	0146118	1	10		15.5	5.5	18	M8	M8 x 20	30
HJ5 N05 NT05	NJ 51	0146117	1	10		18	5.5	19	M8	M8 x 22	30
B06 B07 B106 B206 BB06 BB206 BBT206 BL206 BLT206 BS306 BT206 H0H06 H0H106 H0H206 ML06 MLT06	NJ 62	0146133	1	12		18.5	7.5	20	M10	M10 x 25	50

 Beste Verfügbarkeit durch 24-h-Lieferservice

 Best availability due to the 24 hour delivery service

Nutensteine | T-nuts

KITAGAWA

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	Ausführung Version	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]
AS165 B160 HJA5-6 H06 HOB06 HOH160 HOS06 N06 NLO6 NLT06	NJ 61	0146100	1	12		22	7	20	M10	M10 x 25	50
AS210 B08 B108 B200 HJA6-8 H08 HOB08 HOH08 HOH200 HOS08 MLO8 N08 NLO8 NLT08	NJ 80	0146101	1	14		24.5	8.5	25	M12	M12 x 35	70
B208 BB08 BB208 BBT208 BL208 BLT208 BS308 BT208 HOH108 HOH208 MLT08	NJ 82	0146131	1	14		20.5	8.5	25	M12	M12 x 30	70
AS250 B10 B110 B250 HJA6-10 HJA8-10 H010 HOB10 HOH10 HOH250 HOS10 N10 NLT10	NJ 100	0146102	1	16		24.5	8.5	30	M12	M12 x 35	70
B210 BB10 BB210 BBT210 BL210 BLT210 BS310 BT210 HOH-10K HOH110	NJ 103	0146132	1	16		21.5	8.5	30	M12	M12 x 30	70

 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]	b [mm]	G	Zyl.-Schraube Cyl.-screw	Max. zul. Anziehdrehmoment Max. adm. tightening torque [Nm]
B112 B212 BBT212 BL212 BLT212 BT212 HOH112	NJ 124	0146123	1	21		28	11.5	30	M16	M16 x 40	150
B12 B300 HJA6-12 HJA8-12 HLA6-12 HLA6-15 HO12 HOB12 HOH-12K HOH12 HOH300 HOS12 N12 NL12	NJ 121	0146103	1	18		33.5	13.5	30	M14	M14 x 45	130
B15 B18	NJ 152	0146125	2	24	22	45.5	16.5	43	M20	M20 x 60	300
B380 B450	NJ 156	0146136	2	24	21	42.5	16.5	30	M16	M16 x 60	150
B215 N15 N18 NL18 NV15 NV18	NJ 212	0146138	2	25.5	22	39.5	19	43	M20	M20 x 50	300
HJ15 HJ380	NJ 150	0146124	1	22		45.5	16.5	60	M20	M20 x 60	300
HJA11-15 HJA8-18 HJA8-21 HLA8-18 HLA8-21 HOB15 HOB18 HOH15	NJ 152	0146125	2	24	22	45.5	16.5	43	M20	M20 x 60	300
BB218 BB221	NJ 180	0146142	1	25.5	22	29	14.4	43	M20	M20 x 50 mm	300
HJ18 HJ21 HJ24	NJ 211	0146106	1	25		54	19	60	M20	M20 x 70	300
B21 B24 HOB21 HOB24 N21 N24 NV21 NV24 NV28 NV32 NV36 NV40	NJ 210	0146126	1	25		45	19	60	M20	M20 x 60	300
	NJ 213	0146140	2	25	22	45	19	50	M20	M20 x 55	300

 Beste Verfügbarkeit durch 24-h-Lieferservice

 Best availability due to the 24 hour delivery service