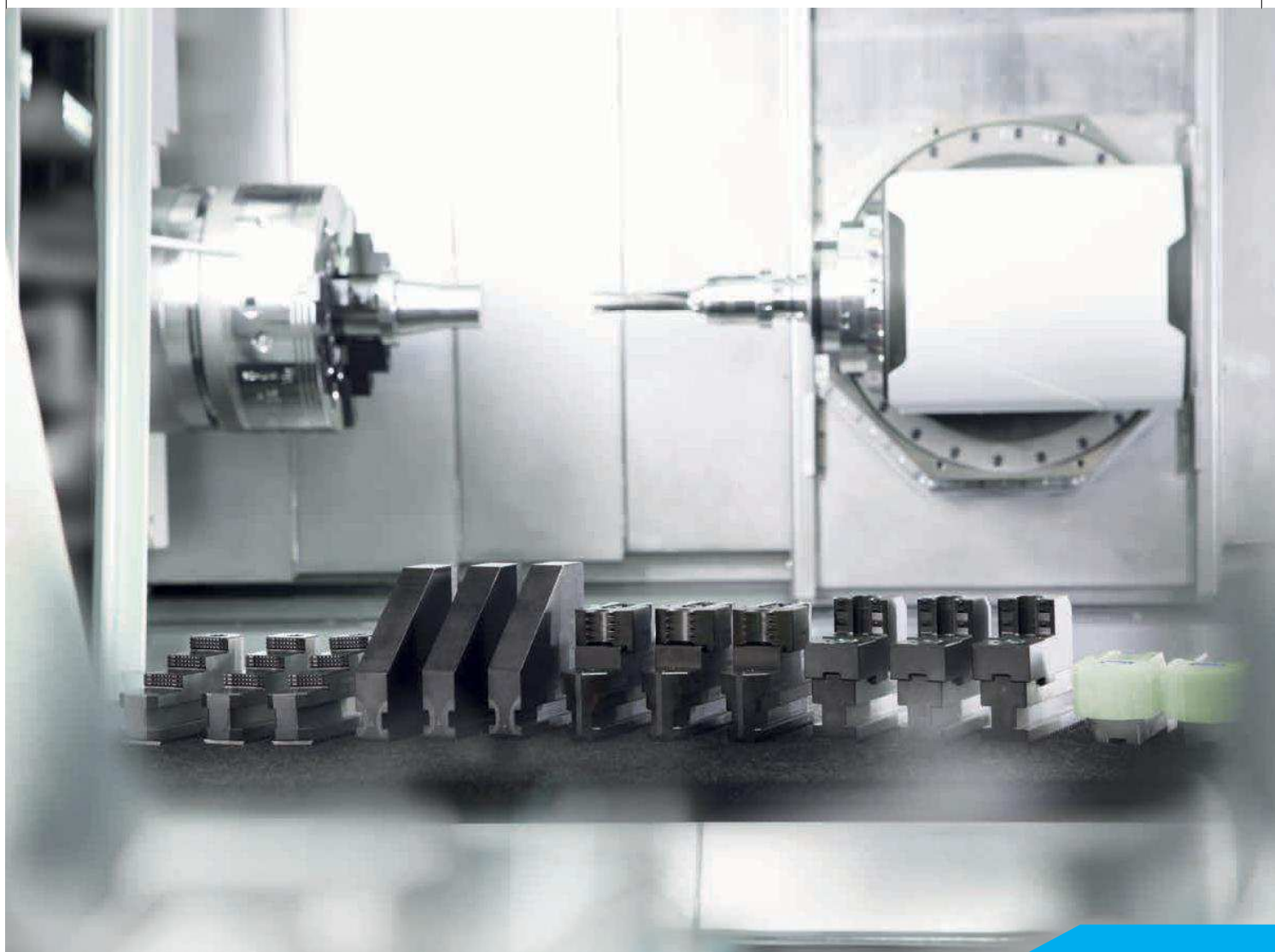




Superior Clamping and Gripping



Spannbacken

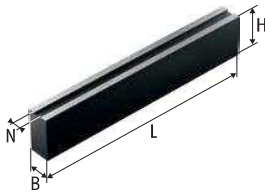
Chuck Jaws

Spitzverzahnung 1,5 mm x 60°

- Universeller Einsatz
- Zur Herstellung von langen Spannbacken
- Ungebohrt zum individuellen Ablängen
- Liefereinheit und Gewichtsangaben: 1 Stück
- Material: Stahl 16MnCr5, einsatzhärtbar

Fine Serration 1.5 mm x 60°

- Universal use
- For the production of long chuck jaws
- Undrilled for cutting to the individually desired length
- Delivery unit and indication of weight: 1 piece
- Material: steel 16MnCr5 suitable for case hardening



Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	m/Stück m/piece [kg]
AS165 B06 B07 BB206 BBT206 BL206 BLT206 BS306 BT206 DL06 DLN06 HJA5-6 H06 HOB06 HOH06 HOH106 HOH160 HOH206 HOS06 ML06 MLT06 N06 NL06 NLT06	JBM-ST 120	0114510	12	35	60	420	6.7

Passende Nutensteine finden Sie ab Seite 388
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdrehvorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.

For suitable T-nuts see page 388
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning fixture see catalog chapter „Accessories“.

Verzahnte Stangen | Serrated Bars

KITAGAWA

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	m/Stück m/piece [kg]
AS210 B08 B108 B200 B208 BB08 BB208 BBT208 BL208 BLT208 BS308 BT208 DL08 DLN08 HJA6-8 H08 H0B08 H0H08 H0H108 H0H200 H0H208 H0S08 ML08 MLT08 N08 NL08 NLT08 QJR08	JBM-ST 140	0114520	14	40	80	420	10.2
AS110 B05 B106 B160 B204 B205 BB06 BT204 BT205 HJ4 HJ5 H0B05 N04 N05 NL04 NT04 NT05	JBM-ST 141	0114521	14	60	60	420	11.2
	JBM-ST 100	0114500	10	32	32	420	3.1



Passende Nutensteine finden Sie ab Seite 388
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdrehvorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.



For suitable T-nuts see page 388
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning fixture see catalog chapter "Accessories".

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	m/Stück m/piece [kg]
AS250 B10 B110 B210 B250 BB10 BB210 BBT210 BL210 BLT210 BS310 BT210 HJA6-10 HJA8-10 HO10 HOB10 HOH-10K HOH10 HOH110 HOH250 HOS10 N10 NL10 NLT10 QJR10	JBM-ST 160	0114530	16	40	80	420	10.2
	JBM-ST 161	0114531	16	40	120	420	15.4
	JBM-ST 162	0114532	16	60	60	420	11.4
B112 B212 BB212 BBT212 BL212 BLT212 BT212 HOH112 QJR12	JBM-ST 210	0114540	21	50	80	420	12.7
	JBM-ST 211	0114541	21	60	120	420	23.2
B15 ¹¹⁾ B18 ¹¹⁾ B215 ¹¹⁾ B380 ¹¹⁾ B450 ¹¹⁾ BB218 ¹¹⁾ BB221 ¹¹⁾ HJ15 ¹¹⁾ HJ380 ¹¹⁾ HJA11-15 ¹¹⁾ HJA8-18 ¹¹⁾ HJA8-21 ¹¹⁾ HLA8-18 ¹¹⁾ HLA8-21 ¹¹⁾ HOB15 ¹¹⁾ HOB18 ¹¹⁾ HOH15 ¹¹⁾ N15 N18 ¹¹⁾ NL18 ¹¹⁾ NV15 ¹¹⁾ NV18 ¹¹⁾	JBM-ST 220	0114550	22	60	120	420	23.2

11) Bitte Nutbreite prüfen und ggf. abgesetzte Nutensteine verwenden.

11) Please control the slot width and if necessary please use stepped T-nuts.



Passende Nutensteine finden Sie ab Seite 388
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdrehvorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.



For suitable T-nuts see page 388
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning fixture see catalog chapter "Accessories".

Verzahnte Stangen Aluminium | Serrated Bars Aluminum

KITAGAWA

Spitzverzahnung 1,5 mm x 60°

- Universeller Einsatz
- Zur Herstellung von langen Spannbacken
- Ungebohrt zum individuellen Ablängen
- Liefereinheit und Gewichtsangaben: 1 Stück
- Material: Aluminium

Fine Serration 1.5 mm x 60°

- Universal use
- For the production of long chuck jaws
- Undrilled for cutting to the individually desired length
- Delivery unit and indication of weight: 1 piece
- Material: aluminum



Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	m/Stück m/piece [kg]
AS165 B06 B07 BB206 BBT206 BL206 BLT206 BS306 BT206 DL06 DLN06 HJA5-6 H06 H0B06 H0H06 H0H106 H0H160 H0H206 H0S06 ML06 MLT06 N06 NL06 NLT06	JBM-STA 120	0114511	12	40	60	420	2.8



Passende Nutensteine finden Sie ab Seite 388
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdrehvorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.



For suitable T-nuts see page 388
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning fixture see catalog chapter "Accessories".

Verzahnte Stangen Aluminium | Serrated Bars Aluminum

KITAGAWA

SCHUNK

FORWARD

HOWA

KITAGAWA

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	m/Stück m/piece [kg]
AS210 B08 B108 B200 B208 BB08 BB208 BBT208 BL208 BLT208 BS308 BT208 DL08 DLN08 HJA6-8 H08 H0B08 H0H08 H0H108 H0H200 H0H208 H0S08 ML08 MLT08 N08 NL08 NLT08 QJR08	JBM-STA 140	0114522	14	40	80	420	3.7
AS110 B05 B106 B160 B204 B205 B206 BB06 BT204 BT205 HJ4 HJ5 H0B05 N04 N05 NL04 NT04 NT05	JBM-STA 100	0114501	10	30	40	420	1.3



Passende Nutensteine finden Sie ab Seite 388
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdrehvorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.



For suitable T-nuts see page 388
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning fixture see catalog chapter "Accessories".

Verzahnte Stangen Aluminium | Serrated Bars Aluminum

KITAGAWA

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	m/Stück m/piece [kg]
AS250 B10 B110 B210 B250 BB10 BB210 BBT210 BL210 BLT210 BS310 BT210 HJA6-10 HJA8-10 H010 H0B10 H0H-10K H0H10 H0H110 H0H250 H0S10 N10 NL10 NLT10 QJR10	JBM-STA 160	0114533	16	40	80	420	3.7
B112 B212 BB212 BBT212 BL212 BLT212 BT212 H0H112 QJR12	JBM-STA 210	0114542	21	50	80	420	4.6
B15 ¹¹⁾ B18 ¹¹⁾ B215 ¹¹⁾ B380 ¹¹⁾ B450 ¹¹⁾ BB218 ¹¹⁾ BB221 ¹¹⁾ HJ15 ¹¹⁾ HJ380 ¹¹⁾ HJA11-15 ¹¹⁾ HJA8-18 ¹¹⁾ HJA8-21 ¹¹⁾ HLA8-18 ¹¹⁾ HLA8-21 ¹¹⁾ H0B15 ¹¹⁾ H0B18 ¹¹⁾ H0H15 ¹¹⁾ N15 N18 ¹¹⁾ NL18 ¹¹⁾ NV15 ¹¹⁾ NV18 ¹¹⁾ UPR450	JBM-STA 220	0114552	22	60	100	420	7.0

11) Bitte Nutbreite prüfen und ggf. abgesetzte Nutensteine verwenden.

11) Please control the slot width and if necessary please use stepped T-nuts.



Passende Nutensteine finden Sie ab Seite 388
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdrehvorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.



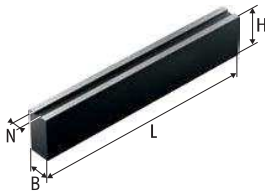
For suitable T-nuts see page 388
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning fixture see catalog chapter "Accessories".

Spitzverzahnung 3,0 mm x 60°

- Universeller Einsatz
- Zur Herstellung von langen Spannbacken
- Ungebohrt zum individuellen Ablängen
- Liefereinheit und Gewichtsangaben: 1 Stück
- Material: Stahl 16MnCr5, einsatzhärtbar

Fine Serration 3.0 mm x 60°

- Universal use
- For the production of long chuck jaws
- Undrilled for cutting to the individually desired length
- Delivery unit and indication of weight: 1 piece
- Material: steel 16MnCr5 suitable for case hardening



Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	m/Stück m/piece [kg]
B21 ¹¹⁾ B24 ¹¹⁾ HJ18 N21 ¹¹⁾ N24 ¹¹⁾ NV21 ¹¹⁾ NV24 ¹¹⁾	JBM-ST 250	0114180	25	80	80	420	20.3
	JBM-ST 251	0114181	25	75	115	420	27.8

11) Bitte Nutbreite prüfen und ggf. abgesetzte Nutensteine verwenden.

11) Please control the slot width and if necessary please use stepped T-nuts.

 Passende Nutensteine finden Sie ab Seite 388
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdrehvorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.

 For suitable T-nuts see page 388
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning fixture see catalog chapter "Accessories".