



Superior Clamping and Gripping



Spannbacken

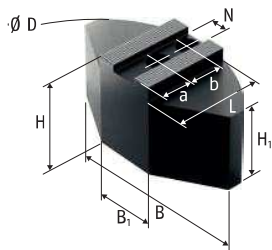
Chuck Jaws

Weiche Segmentbacken | Soft Full Grip Jaws

KITAGAWA

Spitzverzahnung 1,5 mm x 60°



- Umfassende, verzugsarme Spannung
- Liefereinheit und Gewichtsangaben: 1 Satz = 3 Stück
- Material: Stahl 16MnCr5, einsatzhärtbar




Fine Serration 1.5 mm x 60°

- Comprehensive, low-deformation clamping
- Delivery unit and indication of weight: 1 set = 3 pieces
- Material: steel 16MnCr5 suitable for case hardening

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	N	B	B ₁	Ø D	H	H ₁	L	a	b	Schrauben Screws	m/Satz m/set
			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[kg]
AS165 B06 B07 B106 B160 B206 BB06 BB206 BL206 BS306 DL06 DLN06 HJA5-6 H06 HOB06 HOH06 HOH106 HOH160 HOH206 HOS06 MLO6 N06 NL06	KMWB-SM 165	0132700	12	120	50	160	50	40	60	25	20	M10	4.9
AS210 B08 B108 B200 B208 BB08 BB208 BL208 BS308 DL08 DLN08 HJA6-8 H08 HOB08 HOH08 HOH108 HOH200 HOH208 HOS08 MLO8 N08 NL08 QJR08	KMWB-SM 210	0132701	14	140	70	200	60	50	70	30	25	M12	8.8
	KMWB-SM 211	0132705	14	140	70	200	80	70	70	30	25	M12	11.7

 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".

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	N [mm]	B [mm]	B ₁ [mm]	∅ D [mm]	H [mm]	H ₁ [mm]	L [mm]	a [mm]	b [mm]	Schrauben Screws	m/Satz m/set [kg]
B12 B300 DL10 DL12 HJA6-12 HJA8-12 HLA6-12 HLA6-15 HLA8-15 H012 H0B12 H0H-12K H0H12 H0H300 H0S12 N12 NL12	KMWB-SM 300	0132703	18	240	120	300	70	55	110	40	30	M14	26.6
AS250 B10 B110 B210 B250 BB10 BB210 BL210 BS310 HJA6-10 HJA8-10 H010 H0B10 H0H-10K H0H10 H0H110 H0H250 H0S10 N10 NL10 QJR10	KMWB-SM 250	0132702	16	180	100	250	60	45	80	30	30	M12	12.0
H0H110 H0H250 H0S10 N10 NL10 QJR10	KMWB-SM 251	0132706	16	180	100	250	80	70	80	30	30	M12	18.5
B112 B212 BB212 BL212 H0H112 QJR12	KMWB-SM 301	0132704	21	240	120	300	70	55	110	45	30	M16	26.4



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



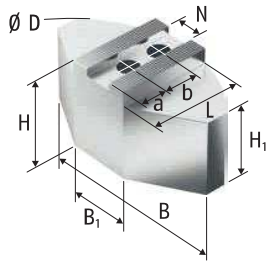
For suitable T-nuts see page 388
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning fixture see catalog chapter "Accessories".

Weiche Segmentbacken Aluminium | *Soft Full Grip Jaws Aluminum*

KITAGAWA

Spitzverzahnung 1,5 mm x 60°

- Umfassende, verzugsarme Spannung
- Liefereinheit und Gewichtsangaben: 1 Satz = 3 Stück
- Material: Aluminium



Fine Serration 1.5 mm x 60°

- *Comprehensive, low-deformation clamping*
- *Delivery unit and indication of weight: 1 set = 3 pieces*
- *Material: aluminum*

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	N [mm]	B [mm]	B ₁ [mm]	Ø D [mm]	H [mm]	H ₁ [mm]	L [mm]	a [mm]	b [mm]	Schrauben Screws	m/Satz m/set [kg]
AS165													
B06													
B07													
B106													
B160													
B206													
BB06													
BB206													
BL206													
BS306													
DL06													
DLN06	KMWB-SA 165	0132800	12	120	40	165	58	48	59.5	25	20	M10	2.2
HJA5-6													
H06													
H0B06													
H0H06													
H0H106													
H0H160													
H0H206													
H0S06													
ML06													
N06													
NL06													



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”.*

Weiche Segmentbacken Aluminium | Soft Full Grip Jaws Aluminum

KITAGAWA

SCHUNK

FORKARDT

HOWA

KITAGAWA

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	N [mm]	B [mm]	B ₁ [mm]	∅ D [mm]	H [mm]	H ₁ [mm]	L [mm]	a [mm]	b [mm]	Schrauben Screws	m/Satz m/set [kg]
AS210 B08 B108 B200 B208 BB08 BB208 BL208 BS308 DL08 DLN08 HJA6-8 H08 HOB08 HOH08 HOH108 HOH200 HOH208 HOS08 ML08 N08 NL08 QJR08	KMWB-SA 210	0132801	14	140	50	200	58	48	72.5	35	25	M12	3.3
B12 B300 DL10 DL12 HJA6-12 HJA8-12 HLA6-12 HLA6-15 HLA8-15 H012 HOB12 HOH-12K HOH12 HOH300 HOS12 N12 NL12	KMWB-SA 300	0132803	18	240	80	320	78	63	117	40	30	M14	10.5
AS250 B10 B110 B210 B250 BB10 BB210 BL210 BS310 HJA6-10 HJA8-10 H010 HOB10 HOH-10K HOH10 HOH110 HOH250 HOS10 N10 NL10 QJR10	KMWB-SA 250	0132802	16	180	70	250	58	43	87.5	40	30	M12	4.7
	KMWB-SA 251	0132806	16	180	70	250	80	65	87.5	40	30	M12	6.6



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".

Weiche Segmentbacken Aluminium | *Soft Full Grip Jaws Aluminum*

KITAGAWA

Futtertyp <i>Chuck type</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Ident.-Nr. <i>ID</i>	N	B	B ₁	∅ D	H	H ₁	L	a	b	Schrauben <i>Screws</i>	m/Satz <i>m/set</i> [kg]
			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		
B112 B212 BB212 BL212 HOH112 QJR12	KMWB-SA 301	0132804	21	240	80	320	78	63	117	45	30	M16	10.9

 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".