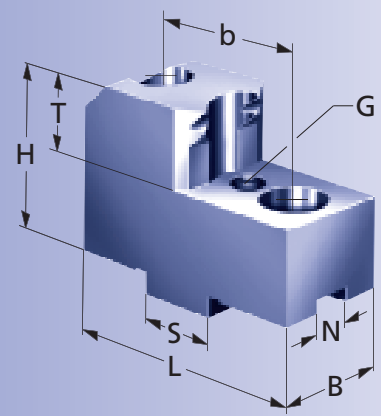


Harte Greifspannbacken

GGK für Backenschnellwechsel

Kreuzversatz

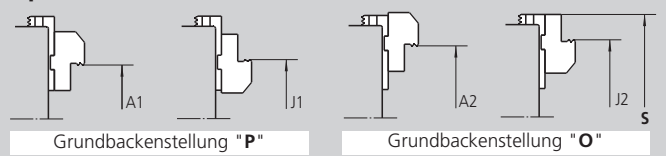
für SMW-AUTOBLOK-Futter



Typ	Id.-Nr.	B	H	T	G	N	S	b	L	kg/ Satz	SMW- AUTOBLOK	*Spannbereich Ø		*Spannbereich Ø	
												Außen-A ₁	Innen-J ₁	Außen-A ₂	Innen-J ₂
GGK 1751	012464	25	40	16	M5	8	18	32	64	0,9	KNCS-N 140	25-53	125-162	-	-
GGK 1752	012465								68	1,0		36-56	128-168	-	-
GGK 1753	012466								60	1,0		55-81	101-135	-	-
GGK 1754	012467								56	0,9		80-105	75-109	-	-
GGK 1751	012464	25	40	16	M5	8	18	32	64	0,9	KNCS-N 170 HG-N 160 HG-F 160	25-62	133-171	33-80	155-190
GGK 1753	012466								60	1,0		32-61	134-172	42-79	153-181
GGK 1754	012467								56	0,9		52-89	107-145	70-107	125-163
GGK 2001	012469	28	45	20	M5	10	20	40	87	1,9	KNCS-N 210 KNCS-NB 210 HG-N 210 HG-F 210	29-59	187-252	36-87	-
GGK 2002	012470								66	1,3		57-122	121-186	94-150	158-215
GGK 2003	012471								66	1,3		93-149	85-140	131-187	122-178
GGK 2004	012472			15					85	1,7		152-208	62-100	189-246	72-137
GGK 2001	012469	28	45	20	M5	10	20	40	87	1,9	KNCS-N 225 KNCS-NB 225	30-69	-	45-106	-
GGK 2002	012470								66	1,3		67-132	131-197	105-170	169-235
GGK 2003	012471								66	1,3		104-169	95-160	141-207	134-199
GGK 2004	012472			15					85	1,7		-	68-110	-	74-148
GGK 2501	012473	40	50	22	M6	12	20	40	94	3,0	KNCS-N 260 KNCS-NB 260 HG-N 260 HG-F 260	45-85	197-274	61-148	254-342
GGK 2502	012474								72	2,3		78-154	132-208	141-218	195-272
GGK 2503	012475								78	2,6		107-184	109-175	159-247	152-238
GGK 2504	012476								108	3,2		-	-	-	80-156
GGK 2501	012473	40	50	22	M6	12	20	40	94	3,0	KNCS-N 275	49-100	201-289	65-163	258-357
GGK 2502	012474								72	2,3		82-169	136-223	145-233	199-287
GGK 2503	012475								78	2,6		111-199	113-190	163-262	156-253
GGK 2504	012476								108	3,2		-	-	-	84-171
GGK 2501	012473	40	50	22	M6	12	20	40	94	3,0	KNCS-N 315 KNCS-NB 315 HG-N 315	34-100	210-300	-	300-370
GGK 2502	012474								72	2,3		90-175	-	170-262	-
GGK 2503	012475								78	2,6		-	110-210	206-292	-
GGK 2505	012477			15					84	2,8		-	82-150	-	-
GGK 2501	012473	40	50	22	M6	12	20	40	94	3,0	KNCS-N 340	60-126	236-326	-	326-396
GGK 2502	012474								72	2,3		116-201	-	196-288	-
GGK 2503	012475								78	2,6		-	136-236	232-318	-
GGK 2504	012476								84	2,8		-	108-186	-	-
GGK 4001	012478	50	55	25	M8	12	26	54	104	4,8	KNCS-N 400 KNCS-NB 400 HG-N 400 HG-F 315	78-188	258-378	143-263	333-453
GGK 4002	012479								91	3,5		-	140-263	258-378	-
GGK 4003	012480								147	3,6		-	118-243	-	-
GGK 5001	012481	60	74	35	M8	18	30	60	125	8,8	KNCS-N 500 KNCS-NB 500 HG-N 500 HG-F 400	100-210	280-420	210-350	415-560
GGK 5002	012482								108	6,7		-	155-295	330-470	-
GGK 5003	012483	50	63	25	M8	18	30	60	130	6,2		-	100-240	-	-
GGK 5001	012481	60	74	35	M8	18	30	60	125	8,8	KNCS-N 630 KNCS-NB 630 HG-N 630	80-240	265-450	240-440	460-650
GGK 5002	012482								108	6,7		-	140-320	380-560	-
GGK 5003	012483	50	63	25	M8	18	30	60	130	6,2		-	100-240	-	-

* Spannbereich nur gültig für Futtertyp KNCS-N und KNCS-NB

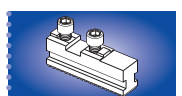
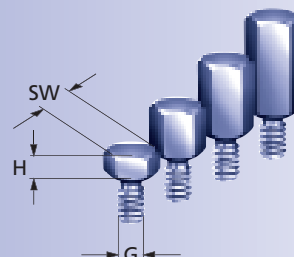
Spannbereiche



Auflagebolzen

ALB

Typ	Id.-Nr.	G	H	SW
ALB 505	016510	M5	5	10
ALB 510	016508		10	
ALB 515	016509		15	
ALB 605	016513	M6	5	10
ALB 610	016511		10	
ALB 615	016512		15	
ALB 620	017602	M8	20	13
ALB 805	017603		5	
ALB 810	016514		10	
ALB 815	016515		15	
ALB 820	016516		20	
ALB 825	081191		25	



Seite 100
Seite 122



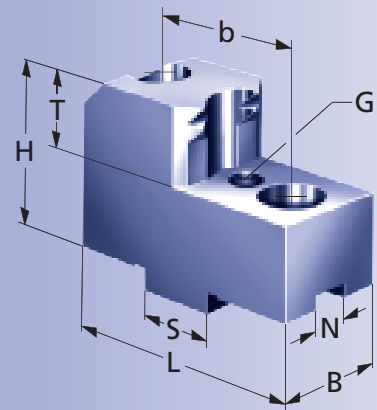
Seite 97
Seite 143

Harte Greifspannbacken

GGK für Backenschnellwechsel

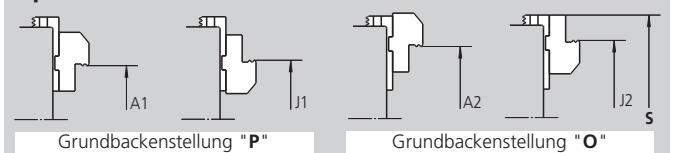
Kreuzversatz

für SMW-AUTOBLOK-Futter



Typ	Id.-Nr.	B	H	T	G	N	S	b	L	kg/ Satz	SMW	*Spannbereich Ø		*Spannbereich Ø	
												Außen-A ₁	Innen-J ₁	Außen-A ₂	Innen-J ₂
GGK 1751	012464	25	40	16	M5	8	18	32	64	0,9	KNCS 175	25-58	138-168	38-72	
GGK 1752	012465								68	1,0				68-100	
GGK 1753	012466								60	1,0				80-112	
GGK 1754	012467								56	0,9				96-130	
GGK 2001	012469	28	45	20	M5	10	20	40	87	1,9	KNCS 200 KNCS 210	60-100	125-165	35-78	160-200
GGK 2002	012470								66	1,3				95-135	
GGK 2003	012471								66	1,3				130-172	
GGK 2004	012472			15					85	1,7				62-106	
GGK 2501	012473	40	50	22	M6	12	20	40	94	3,0	KNCS 250	40-64	190-250	64-128	252-310
GGK 2502	012474								72	2,3				128-195	
GGK 2503	012475								78	2,6				160-224	
GGK 2504	012476								108	3,2				75-125	
GGK 2501	012473	40	50	22	M6	12	20	40	94	3,0	KNCS 260	40-75	193-266	65-135	255-330
GGK 2502	012474								72	2,3				134-207	
GGK 2503	012475								78	2,6				163-237	
GGK 2504	012476								108	3,2				70-142	
GGK 2501	012473	40	50	22	M6	12	20	40	94	3,0	KNCS 315	49-95	202-288	95-180	288-370
GGK 2503	012475								78	2,6				180-280	
GGK 2505	012477			15					84	2,8				82-150	
GGK 2501	012473	40	50	22	M6	12	20	40	94	3,0	KNCS 315-91	45-110	210-200	110-200	300-370
GGK 2503	012475								78	2,6				200-290	
GGK 2505	012477			15					84	2,8				82-160	
GGK 4001	012478	50	55	25	M8	12	26	54	104	4,8	KNCS 400	50-160	230-350	115-235	305-425
GGK 4002	012479								91	3,5				230-350	
GGK 4003	012480								147	3,6				90-215	
GGK 5001	012481	60	74	35	M8	18	30	60	125	8,8	KNCS 500	80-190	260-400	170-310	375-520
GGK 5002	012482								108	6,7				290-430	
GGK 5003	012483	50	63	25	M8	18	30	60	130	6,2				100-220	
GGK 5001	012481	60	74	35	M8	18	30	60	125	8,8	KNCS 630	80-240	265-450	240-440	460-650
GGK 5002	012482								108	6,7				380-560	
GGK 5003	012483	50	63	25	M8	18	30	60	130	6,2				-	

Spannbereiche

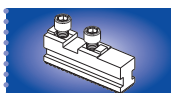
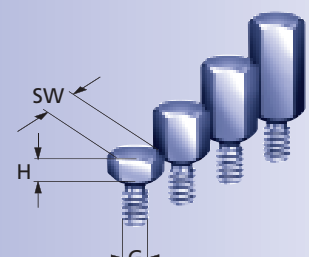


Harte Aufsatzbacken
Kreuzversatz

Auflagebolzen

ALB

Typ	Id.-Nr.	G	H	SW
ALB 505	016510	M5	5	10
ALB 510	016508		10	
ALB 515	016509		15	
ALB 605	016513	M6	5	10
ALB 610	016511		10	
ALB 615	016512		15	
ALB 620	017602	M8	20	13
ALB 805	017603		5	
ALB 810	016514		10	
ALB 815	016515		15	
ALB 820	016516		20	
ALB 825	081191		25	



Seite 100



Seite 97

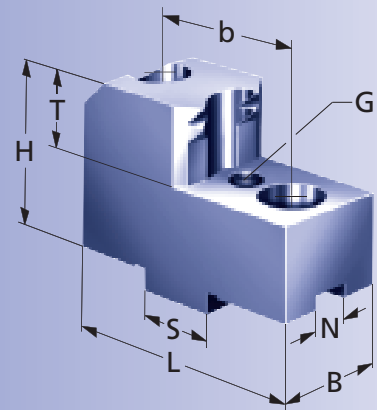
Seite 143

Harte Greifspannbacken

GGK für Backenschnellwechsel

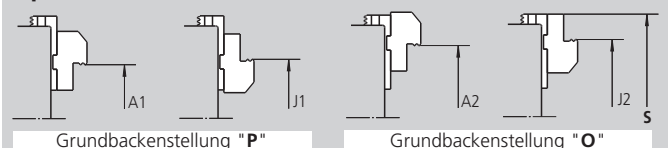
Kreuzversatz

für Berg-Futter



Typ	Id.-Nr.	B	H	T	G	N	S	b	L	kg/ Satz	Berg	Spannbereich Ø Außen-A ₁	Spannbereich Ø Innen-J ₁	Spannbereich Ø Außen-A ₂	Spannbereich Ø Innen-J ₂
GGK 1751	012464	25	40	16	M5	8	18	32	64	0,9	KHNC 160 KHNC 185	28-65	140-175 110-145 80-115	55-90 85-120 110-145	
GGK 1752	012465								68	1,0					
GGK 1753	012466								60	1,0					
GGK 1754	012467								56	0,9					
GGK 2001	012469	28	45	20	M5	10	20	40	87	1,9	KHNC 200	30-45 50-108	120-175 85-135 55-78	50-95 108-158 145-195	175-220 78-125
GGK 2002	012470								66	1,3					
GGK 2003	012471								66	1,3					
GGK 2004	012472			15					85	1,7					
GGK 2501	012473	40	50	22	M6	12	20	40	94	3,0	KHNC 250	38-80	195-270 125-195 105-170	75-145 145-215 175-245	270-320 80-150
GGK 2502	012474								72	2,3					
GGK 2503	012475								78	2,6					
GGK 2504	012476								108	3,2					
GGK 2501	012473	40	50	22	M6	12	20	40	94	3,0	KHNC 315	40-150	210-330 110-230 80-200	90-120 190-310	280-370
GGK 2502	012474								78	2,6					
GGK 2505	012477			15					84	2,8					
GGK 4001	012478	50	55	25	M8	12	26	54	104	4,8	KHNC 400	50-205	230-385 115-270 95-250	115-270 230-385	305-450
GGK 4002	012479								91	3,5					
GGK 4003	012480								147	3,6					
GGK 5001	012481	60	74	35	M8	18	30	60	125	8,8	KHNC 500	70-280	280-480 150-350 105-290	180-380 300-500	385-590
GGK 5002	012482								108	6,7					
GGK 5003	012483	50	63	25	M8	18	30	60	130	6,2					

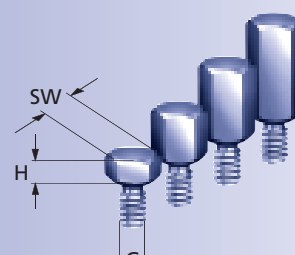
Spannbereiche



Auflagebolzen

ALB

Typ	Id.-Nr.	G	H	SW
ALB 505	016510	M5	5	10
ALB 510	016508		10	
ALB 515	016509		15	
ALB 605	016513	M6	5	10
ALB 610	016511		10	
ALB 615	016512		15	
ALB 620	017602	M8	20	13
ALB 805	017603		5	
ALB 810	016514		10	
ALB 815	016515		15	
ALB 820	016516		20	
ALB 825	081191		25	



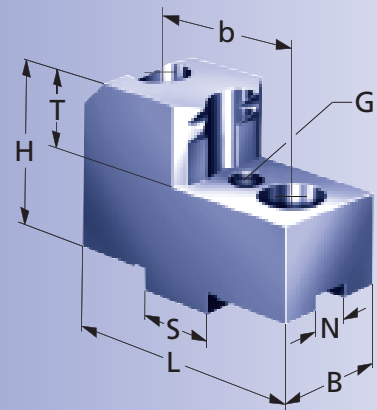
Seite 97
Seite 143

Harte Greifspannbacken

GGK für Backenschnellwechsel

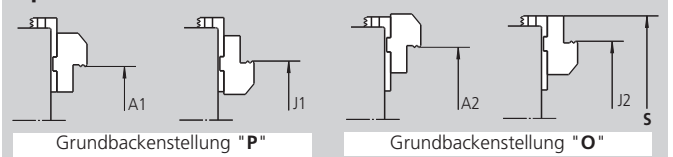
Kreuzversatz

für Forkardt-Futter

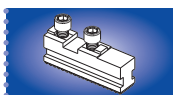


Typ	Id.-Nr.	B	H	T	G	N	S	b	L	kg/ Satz	Forkardt	Spannbereich Ø		Spannbereich Ø	
												Außen-A ₁	Innen-J ₁	Außen-A ₂	Innen-J ₂
GGK 1751	012464	25	40	16	M5	8	18	32	64	0,9	3 KTNC 160	25-38	135-150	45-72	
GGK 1752	012465								68	1,0	KTNCV 160				
GGK 1753	012466								60	1,0	F 160				
GGK 1754	012467								56	0,9	F+160				
GGK 2001	012469	28	45	20	M5	10	20	40	87	1,9	3 KTNC 200	52-78	120-140	38-65	160-190
GGK 2002	012470								66	1,3	F 200				
GGK 2003	012471								66	1,3	F+200				
GGK 2004	012472			15					85	1,7					
GGK 2501	012473	40	50	22	M6	12	20	40	94	3,0	3 KTNC 250		180-216	72-102	262-290
GGK 2502	012474								72	2,3	F 250				
GGK 2503	012475								78	2,6	F+250				
GGK 2504	012476								108	3,2					
GGK 2501	012473	40	50	22	M6	12	20	40	94	3,0	3 KTNC 280	38-52	190-242	74-128	262-310
GGK 2502	012474								78	2,6					
GGK 2505	012477			15					84	2,8					
GGK 4001	012478	50	55	25	M8	12	26	54	104	4,8	3 KTNC 360				
GGK 4002	012479								91	3,5	F 315	50-110	220-300	105-190	295-380
GGK 4003	012480								147	3,6	F+315				
GGK 5001	012481	60	74	35	M8	18	30	60	125	8,8	3 KTNC 500	70-190	245-400	150-310	370-520
GGK 5002	012482								108	6,7	F 500 L				
GGK 5003	012483	50	63	25	M8	18	30	60	130	6,2	F+500 L	150-310	130-275	280-430	244-400
GGK 5001	012481	60	74	35	M8	18	30	60	125	8,8	3 KTNC 630				
GGK 5002	012482								108	6,7		70-300	225-510	150-420	360-630
GGK 5003	012483	50	63	25					130	6,2					

Spannbereiche



Harte Aufsatzbacken
Kreuzversatz



Seite 122



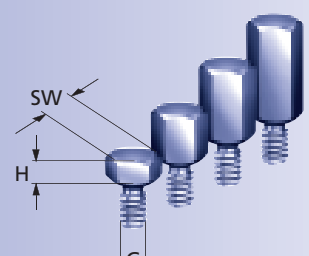
Seite 97

Seite 143

Auflagebolzen

ALB

Typ	Id.-Nr.	G	H	SW
ALB 505	016510	M5	5	10
ALB 510	016508		10	
ALB 515	016509		15	
ALB 605	016513	M6	5	10
ALB 610	016511		10	
ALB 615	016512		15	
ALB 620	017602	M8	20	13
ALB 805	017603		5	
ALB 810	016514		10	
ALB 815	016515		15	
ALB 820	016516		20	
ALB 825	081191		25	

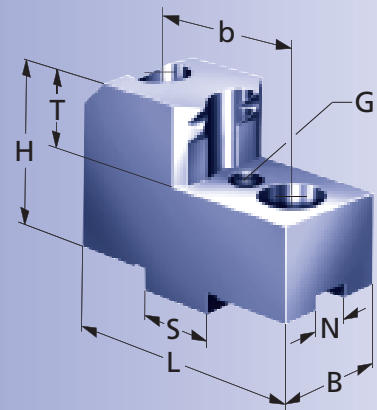


Harte Greifspannbacken

GGK für Backenschnellwechsel

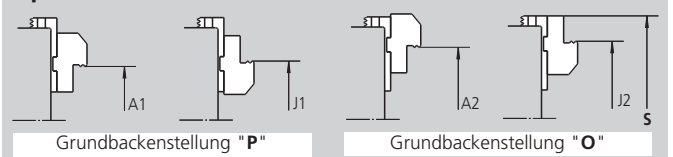
Kreuzversatz

für Forkardt-Futter



Typ	Id.-Nr.	B	H	T	G	N	S	b	L	kg/ Satz	Forkardt	Spannbereich Ø		Spannbereich Ø	
												Außen-A ₁	Innen-J ₁	Außen-A ₂	Innen-J ₂
GGK 1751	012464	25	40	16	M5	8	18	32	64	0,9	KTNCV 175 FNC 175	30-80	126-190	48-110	160-220
GGK 1752	012465								68	1,0					
GGK 1753	012466								60	1,0					
GGK 1754	012467								56	0,9					
GGK 2001	012469	28	45	20	M5	10	20	40	87	1,9	KTNCV 200 FNC 200	44-106	120-180	100-162	172-234
GGK 2002	012470								66	1,3					
GGK 2003	012471								66	1,3					
GGK 2004	012472			15					85	1,7					
GGK 2501	012473	40	50	22	M6	12	20	40	94	3,0	KTNCV 250 FNC 250	40-90	200-285	80-170	272-360
GGK 2502	012474								72	2,3					
GGK 2503	012475								78	2,6					
GGK 2504	012476								108	3,2					
GGK 2501	012473	40	50	22	M6	12	20	40	94	3,0	KTNC 315 KTNCV 315 FNC 315	40-118	200-320	80-200	275-395
GGK 2502	012474								78	2,6					
GGK 2505	012477			15					84	2,8					
GGK 4001	012478	50	55	25	M8	12	26	54	104	4,8	KTNC 400 KTNCV 400 FNC 400	50-180	220-340	100-265	315-425
GGK 4002	012479								91	3,5					
GGK 4003	012480								147	3,6					
GGK 5001	012481	60	74	35	M8	18	30	60	125	8,8	KTNCV 500 FNC 500	60-235	255-440	160-350	375-560
GGK 5002	012482								108	6,7					
GGK 5003	012483	50	63	25	M8	18	30	60	130	6,2					
GGK 5001	012481	60	74	35	M8	18	30	60	125	8,8	KTNCV 630 FNC 630	60-335	225-525	160-460	375-675
GGK 5002	012482								108	6,7					
GGK 5003	012483	50	63	25					130	6,2					

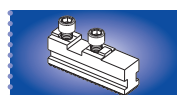
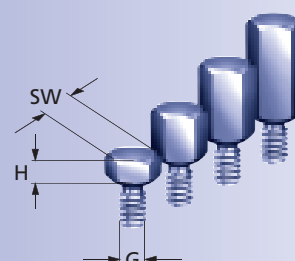
Spannbereiche



Auflagebolzen

ALB

Typ	Id.-Nr.	G	H	SW
ALB 505	016510	M5	5	10
ALB 510	016508		10	
ALB 515	016509		15	
ALB 605	016513	M6	5	10
ALB 610	016511		10	
ALB 615	016512		15	
ALB 620	017602	M8	20	13
ALB 805	017603		5	
ALB 810	016514		10	
ALB 815	016515		15	
ALB 820	016516		20	
ALB 825	081191		25	



Seite 122



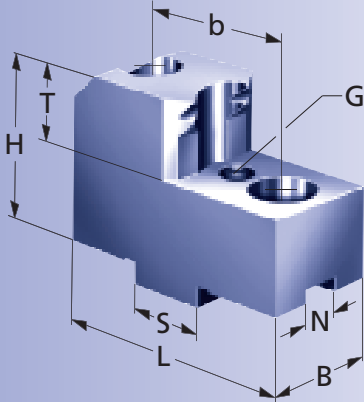
Seite 97
Seite 143

Harte Greifspannbacken

GGK für Backenschnellwechsel

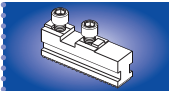
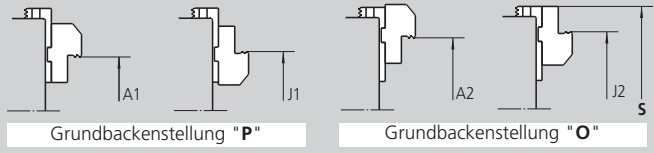
Kreuzversatz

für Kitagawa-Futter



Typ	Id.-Nr.	B	H	T	G	N	S	b	L	kg/ Satz	Kitagawa	Spannbereich Ø		Spannbereich Ø	
												Außen-A ₁	Innen-J ₁	Außen-A ₂	Innen-J ₂
GGK 1751	012464	25	40	16	M5	8	18	32	64	0,9	QJ 306	25-62	133-171	33-80	155-190
GGK 1753	012466								60	1,0		32-61	134-172	42-79	153-181
GGK 1754	012467								56	0,9		52-89	107-145	70-107	125-163
GGK 2001	012469	28	45	20	M5	10	20	40	87	1,9	QJ 308 QJ 8"	30-69	-	45-106	-
GGK 2002	012470								66	1,3		67-132	131-197	105-170	169-235
GGK 2003	012471								66	1,3		104-169	95-160	141-207	134-199
GGK 2004	012472			15					85	1,7		-	68-110	-	74-148
GGK 2501	012473	40	50	22	M6	12	20	40	94	3,0	QJ 310 QJ 10"	45-85	197-274	61-148	254-342
GGK 2502	012474								72	2,3		78-154	132-208	141-218	195-272
GGK 2503	012475								78	2,6		107-184	109-175	159-247	152-238
GGK 2504	012476								108	3,2		-	-	-	80-156
GGK 2501	012473	40	50	22	M6	12	20	40	94	3,0	QJ 312 QJ 12"	34-100	210-300	-	300-370
GGK 2502	012474								72	2,3		90-175	-	170-262	-
GGK 2503	012475								78	2,6		-	110-210	206-292	-
GGK 2505	012477			15					84	2,8		-	82-150	-	-
GGK 4001	012478	50	55	25	M8	12	26	54	104	4,8	QJ 15	78-188	258-378	143-263	333-453
GGK 4002	012479								91	3,5		-	140-263	258-378	-
GGK 4003	012480								147	3,6		-	118-243	-	-
GGK 5001	012481	60	74	35	M8	18	30	60	125	8,8	QJ 21	100-210	280-420	210-350	415-560
GGK 5002	012482								108	6,7		-	155-295	330-470	-
GGK 5003	012483	50	63	25	M8	18	30	60	130	6,2		-	100-240	-	-
GGK 5001	012481	60	74	35	M8	18	30	60	125	8,8	QJ 24	80-240	265-450	240-440	460-650
GGK 5002	012482								108	6,7		-	140-320	380-560	-

Spannbereiche

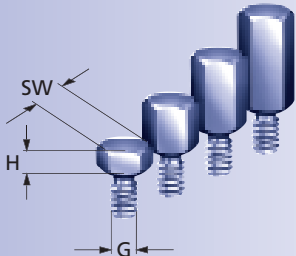


Seite 97
Seite 143

Auflagebolzen

ALB

Typ	Id.-Nr.	G	H	SW
ALB 505	016510	M5	5	10
ALB 510	016508		10	
ALB 515	016509		15	
ALB 605	016513	M6	5	10
ALB 610	016511		10	
ALB 615	016512		15	
ALB 620	017602		20	
ALB 805	017603	M8	5	13
ALB 810	016514		10	
ALB 815	016515		15	
ALB 820	016516		20	
ALB 825	081191		25	

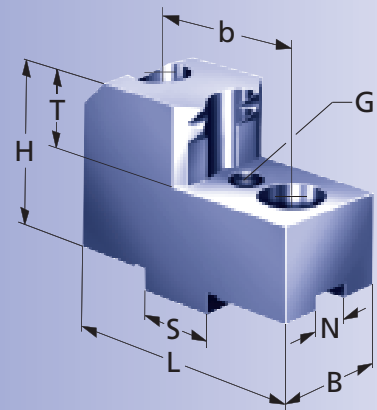


Harte Greifspannbacken

GGK für Backenschnellwechsel

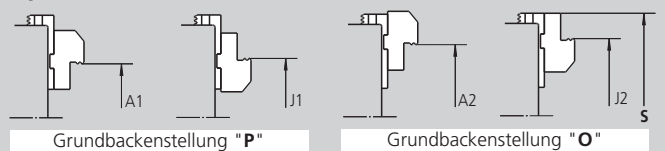
Kreuzversatz

für Röhren-Futter



Typ	Id.-Nr.	B	H	T	G	N	S	b	L	kg/ Satz	Röhre	Spannbereich Ø Außen-A ₁	Spannbereich Ø Innen-J ₁	Spannbereich Ø Außen-A ₂	Spannbereich Ø Innen-J ₂
GGK 1751	012464	25	40	16	M5	8	18	32	64	0,9	Duro-NC 160	28-70	-	50-100	
GGK 1752	012465								68	1,0	Duro-NCE 160		138-180	85-135	
GGK 1753	012466								60	1,0	Duro 160		110-150	110-160	
GGK 1754	012467								56	0,9			85-120		
GGK 1751	012464	25	40	16	M5	8	18	32	64	0,9	Duro-NC 175	36-78		58-108	
GGK 1752	012465								68	1,0	Duro-NCE 175		146-188	93-143	
GGK 1753	012466								60	1,0			118-158	118-168	
GGK 1754	012467								56	0,9			93-128		
GGK 2001	012469	28	45	20	M5	10	20	40	87	1,9	Duro-NC 200	55-130	125-195	100-180	170-240
GGK 2002	012470								66	1,3	Duro-NCE 200		90-160	140-210	
GGK 2003	012471								66	1,3	Duro 200		55-100		
GGK 2004	012472			15					85	1,7	Duro-NCE 200				
GGK 2501	012473	40	50	22	M6	12	20	40	94	3,0	Duro-NC 250	38-95	195-280	80-160	270-300
GGK 2502	012474								72	2,3	Duro-NCE 250		125-205	145-225	
GGK 2503	012475								78	2,6	Duro 250		110-180	180-260	
GGK 2504	012476								108	3,2	Duro-NCE 250				80-170
GGK 2501	012473	40	50	22	M6	12	20	40	94	3,0	Duro-NCE 315	66-139	223-324	108-204	298-344
GGK 2502	012474								72	2,3	Duro-NCE 315		153-249	173-269	
GGK 2503	012475								78	2,6			138-224	208-304	
GGK 2504	012476								108	3,2					108-214
GGK 4001	012478	50	55	25	M8	12	26	54	104	4,8	Duro-NC 315	50-150	220-330	120-220	
GGK 4002	012479								91	3,5	Duro 315		110-220	220-320	
GGK 4003	012480								147	3,6			85-200		
GGK 4001	012478	50	55	25	M8	12	26	54	104	4,8	Duro-NCE 400	128-206	298-386	198-276	
GGK 4002	012479								91	3,5			188-276	298-376	
GGK 4003	012480								147	3,6			163-256		
GGK 5001	012481	60	74	35	M8	18	30	60	125	8,8	Duro-NC 400	65-175	260-380	165-285	380-430
GGK 5002	012482								108	6,7	Duro 400		140-260	285-400	
GGK 5003	012483	50	63	25	M8	18	30	60	130	6,2			105-200		
GGK 5001	012481	60	74	35	M8	18	30	60	125	8,8	Duro-NCE 500	101-289	296-494	221-404	436-604
GGK 5002	012482								108	6,7			176-374		
GGK 5003	012483	50	63	25	M8	18	30	60	130	6,2					
GGK 5001	012481	60	74	35	M8	18	30	60	125	8,8	Duro-NC 500	65-235	260-440	185-350	400-550
GGK 5002	012482								108	6,7	Duro 500		140-320	310-480	

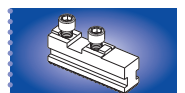
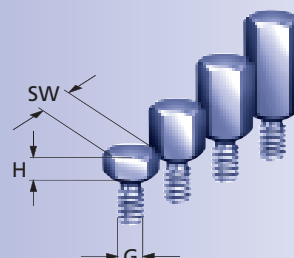
Spannbereiche



Auflagebolzen

ALB

Typ	Id.-Nr.	G	H	SW
ALB 505	016510	M5	5	10
ALB 510	016508		10	
ALB 515	016509		15	
ALB 605	016513	M6	5	10
ALB 610	016511		10	
ALB 615	016512		15	
ALB 620	017602		20	
ALB 805	017603	M8	5	13
ALB 810	016514		10	
ALB 815	016515		15	
ALB 820	016516		20	
ALB 825	081191		25	



Seite 100
Seite 122



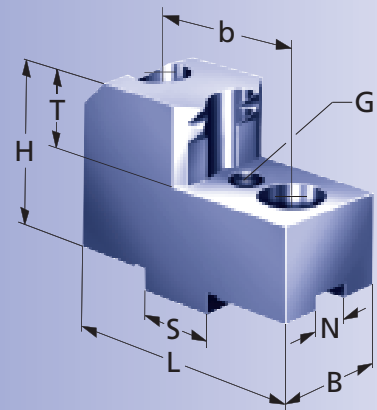
Seite 97
Seite 143

Harte Greifspannbacken

GGK für Backenschnellwechsel

Kreuzversatz

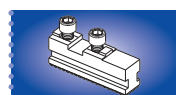
für Schunk-Futter



Typ	Id.-Nr.	B	H	T	G	N	S	b	L	kg/ Satz	Schunk	Spannbereich Ø		Spannbereich Ø	
												Außen-A ₁	Innen-J ₁	Außen-A ₂	Innen-J ₂
GGK 1751	012464	25	40	16	M5	8	18	32	64	0,9	ROTA-S plus 160	25-50	-	-	-
GGK 1752	012465								68	1,0	ROTA THW 165				
GGK 1753	012466								60	1,0	ROTA THW plus 165				
GGK 1754	012467								56	0,9	ROTA-G 160 THW 165 ROTA-S 160				
GGK 2001	012469	28	45	20	M5	10	20	40	87	1,9	ROTA-S plus 200	30-55	185-230	45-94	-
GGK 2002	012470								66	1,3	ROTA THW 210				
GGK 2003	012471								66	1,3	ROTA THW plus 215				
GGK 2004	012472			15					85	1,7	ROTA-G 200 THW 210R/F ROTA-S 200 ROTA NCWF 210 ROTA THWB 210				
GGK 2501	012473	40	50	22	M6	12	20	40	94	3,0	ROTA-S plus 250	35-70	200-265	65-138	265-330
GGK 2502	012474								72	2,3	ROTA-THW 250				
GGK 2503	012475								78	2,6	ROTA THW plus 260				
GGK 2504	012476								108	3,2	ROTA-G 250 THW 250/265-R/F ROTA NCWF 265 ROTA-S 250 ROTA-NCWF 250 ROTA THWB 265				
GGK 2501	012473	40	50	22	M6	12	20	40	94	3,0	ROTA THW 315	40-92	205-280	94-179	294-370
GGK 2502	012474								72	3,0	ROTA THW plus 315				
GGK 2503	012475								78	2,6	ROTA-G 315				
GGK 2505	012477			15					84	2,8	ROTA-NCWF 315 ROTA- NCWF 315 THW 315-R				
GGK 4001 ¹⁾	012478	50	55	25	M8	12	26	54	104	4,8	ROTA-S plus 315	50-162	230-350	118-240	305-430
GGK 4002 ¹⁾	012479								91	3,5	ROTA THW 400				
GGK 4003 ¹⁾	012480								147	3,6	THW 400-R/F ROTA-G 400 ROTA-S 315 ROTA THWB 315 THW315-F				
GGK 5001 ²⁾	012481	60	74	35	M8	18	30	60	125	8,8	ROTA-S plus 400/500	80-190	260-400	170-310	380-520
GGK 5002 ²⁾	012482								108	6,7	ROTA THW 500				
GGK 5003 ²⁾	012483	50	63	25	M8	18	30	60	130	6,2	ROTA-G 500				
											ROTA-S 400/500 THW 500-R/F ROTA THWB 400/500				
GGK 5001	012481	60	74	35	M8	18	30	60	125	8,8	ROTA THW 630	80-230	260-445	220-430	430-640
GGK 5002	012482								108	6,7	THW 630-R				
GGK 5003	012483	50	63	25	M8	18	30	60	130	6,2					

1) Spannbereich nur gültig für Futter Ø 400

2) Spannbereich nur gültig für Futter Ø 500



Seite 100
Seite 122



Seite 97
Seite 143

Auflagebolzen

ALB

Typ	Id.-Nr.	G	H	SW
ALB 505	016510	M5	5	10
ALB 510	016508		10	
ALB 515	016509		15	
ALB 605	016513	M6	5	10
ALB 610	016511		10	
ALB 615	016512		15	
ALB 620	017602	M8	20	13
ALB 805	017603		5	
ALB 810	016514		10	
ALB 815	016515		15	
ALB 820	016516		20	
ALB 825	081191		25	

