
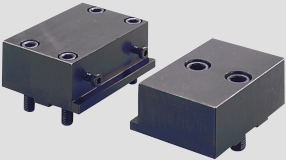
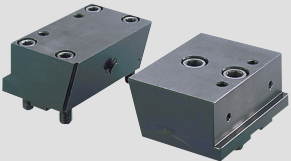
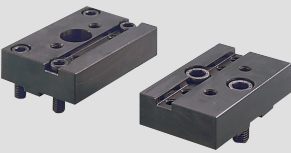
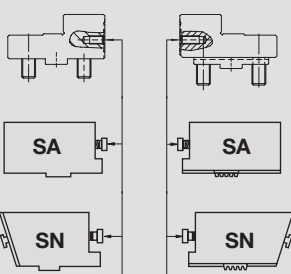
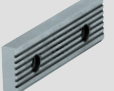
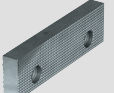
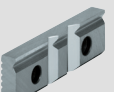
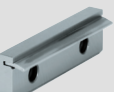
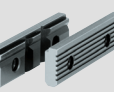
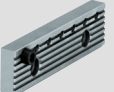


NC-Kompakt-Spanner RKK/RKH: Spannbacken

NC-Compact vices RKK, RKH: clamping jaws






Werkzeug-Gruppe 37
tool group

Ausführung Design		Type	WG TG	Liefer- umfang Unit	Größe Size	Backen- breite Jaw width	Id.-Nr.
Aufsatzbacken - Top jaws							
 <p>Stufenbacken umkehrbar Stepped jaws reversible</p>	743-51	37	Satz Set	1	92	162627	
				2,2a	113	-	
				3	135	-	
				4	160	-	
				5	200	-	
 <p>Standard-Aufsatzbacken SA umkehrbar, zum Anschrauben von Spannbacken der Rapid-Reihe, mit Befestigungsschrauben SA standard top jaws Reversible, with mounting screws for use in conjunction with the bolt-on jaws of the rapid series</p>	743-50	37	Satz Set	1	92	-	
				2,2a	109	149233	
				3	132	149236	
				4	157	149373	
				5	197	149374	
 <p>Aufsatzbacken SN Für höchste Spanngenaugigkeit, umkehrbar, zum Einhängen von Schnellwechsel-Spanneinsätzen mit Niederhaltewirkung und zum Anschrauben von Spannbacken der Rapid-Reihe, mit Befestigungsschrauben SN top jaws For high accuracy, reversible, with mounting screws, for use in conjunction with quick-change clamping inserts with keep-down effect and bolt-on jaws of the Rapid series</p>	743-60	37	Satz Set	1	92	-	
				2,2a	108	149239	
				3	133	149240	
				4	158	149375	
				5	198	149376	
 <p>Trägerbacken umkehrbar, zum Anschrauben von Kralleneinsätzen oder Sonderbacken, mit Befestigungsschrauben Carrier jaws Reversible, with mounting screws, for use in conjunction with pronged inserts or special jaws</p>	743-70	37	Satz Set	1	92	-	
				2,2a	110	148687	
				3	135	147748	
				4	160	148688	
				5	200	149384	
Spannbacken der Rapid-Reihe zum Anschrauben auf Stufenbacken, Standard-Aufsatzbacken SA oder Aufsatzbacken SN Bolt-on clamping jaws of the Rapid series for use in conjunction with SA standard top jaws or SN top jaws							
 <p>Stufenbacken - Stepped jaws Standard-Aufsatzbacken SA - SA standard top jaws Aufsatzbacken SN - SN top jaws</p>							
	 <p>Normalbacke SGN eine Seite glatt, eine Seite gerillt, beide Seiten geschliffen SGN normal jaw one side smooth, one side grooved, both sides ground</p>	721	37	Stück Piece	1	92	152752
					2,2a	113	152753
3					135	152754	
4					160	152755	
5					200	152759	
 <p>Normalbacke SGN, feingeriffelt, zur Erhöhung der spezifischen Flächenpressung (höhere Haltekräfte) umkehrbar, eine Seite feingeriffelt, eine Seite längsgeriffelt Standard jaw SGN fine corrugated for amplification of the specific surface pressure (higher clamping forces) reversible, one side fine corrugated, one side axially knurled</p>	721	37	Stück Piece	1	92	163218	
				2,2a	113	156195	
				3	135	156196	
				4	160	156197	
				5	200	156198	
 <p>Prismenbacke SPR mit senkrecht und waagrecht eingeschliffenen Prismen, gehärtet, zur Kombination mit SGN SPR V-jaw With vertical and horizontal ground Vs, hardened, for use in combination with SGN</p>	721	37	Stück Piece	1	92	128770	
				2,2a	113	082362	
				3	135	082363	
				4	160	082364	
				5	200	082365	
 <p>Niederzugbacken mit Federblatt SNF SNF draw-down jaws with spring plate</p>	721	37	Satz Set	1	92	-	
				2,2a	113	077104	
				3	135	077105	
				4	160	077106	
				5	200	077107	
 <p>SBO ungehärtet, mit Prisma und Werkstück-Auflage SBO Soft, with prism and work support</p>	728-00	37	Satz Set	1	92	-	
				2,2a	110	317259	
				3	135	317260	
				4	160	317261	
				5	200	-	
 <p>Normalbacke SGNA mit versetzbarem Werkstück-Anschlag, gehärtet und geschliffen SGNA normal jaw With adjustable work locator, hardened and ground</p>	721	37	Stück Piece	1	92	-	
				2,2a	113	150739	
				3	135	150740	
				4	160	150741	
				5	200	-	

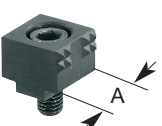
NC-Kompakt-Spanner RKK/RKH: Spannbacken

NC-Compact vices RKK, RKH: clamping jaws

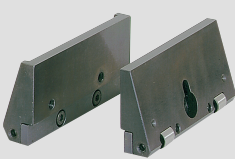

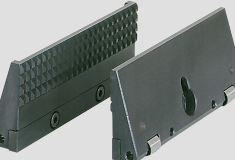
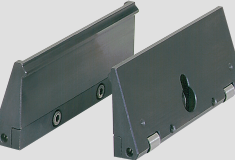
Werkzeug-Gruppe 37
Tool group 37

Ausführung Design		Lieferumfang Unit	Größe Size	Backenbreite Jaw width	Backenhöhe Jaw height	Gewicht kg Weight	Id.-Nr.
Schnellwechsel-Spanneinsätze mit Niederhaltewirkung, zum Einsetzen auf die Aufsatzbacken SN Quick-change clamping inserts with keep-down effect for use in conjunction with top jaws							
Aufsatzbacken SN - SN top jaws							
 SNS Standard-Einsatz SNS gehärtet und geschliffen, Spannfläche glatt SNS standard insert Hardened and ground, clamping surface smooth	Satz Set	1	92			-	
		2,2a	110	49	1,15	148703	
		3	135	53	1,5	148476	
		4	160	67	3,3	149377	
		5	200	67	4,1	149378	
 SNS feingeriffelt Standard-Einsatz SNS, feingeriffelt mit geringer Oberfläche zur Erhöhung der spezifischen Flächenspannung (höhere Haltekräfte) Standard jaw SNS fine corrugated for amplification of the specific surface pressure (higher clamping forces) reversible	Satz Set	1	92			-	
		2,2a	110	49	1,05	163247	
		3	135	53	1,4	163248	
		4	160	67	3,2	163249	
		5	200	67	4,0	163250	
 SNK Einsatz mit Krallen SNK gehärtet und geschliffen, Spannfläche mit reihenförmig angeordneten Krallen SNK pronged insert Hardened and ground, clamping surface with prongs arranged in rows	Satz Set	1	92			-	
		2,2a	110	49	1,05	148904	
		3	135	53	1,4	148907	
		4	160	67	3,2	149379	
		5	200	67	4,0	149380	
 SNR Einsatz mit rundem Spannansatz SNR gehärtet und geschliffen SNR insert with round clamping shoulder Hardened and ground	Satz Set	1	92			-	
		2,2a	110	49	1,05	148905	
		3	135	53	1,35	148908	
		4	160	67	2,95	149381	
		5	200	67	3,85	149382	
 WA Werkstückauflage WA zur Befestigung an den Standard-Einsätzen SNS, nacharbeitbar, gehärtet und geschliffen WA work support For use in conjunction with SNS standard inserts, remachinable, hardened and ground	Satz Set	1	92			-	
		2,2a	110	41	0,45	148906	
		3	135	45	0,6	148909	
		4	160	59	0,95	148922	
		5	200	59	1,25	149383	

Kralleneinsätze, passend für alle Größen der Trägerbacken - Pronged inserts, suitable for all sizes of carrier jaws

 Kralleneinsatz mit Befestigungsschraube Pronged insert with mounting screw	Stück Piece	1	A			-	
		2,2a	30				
		3	30				146070
		4	30				
		5	30				

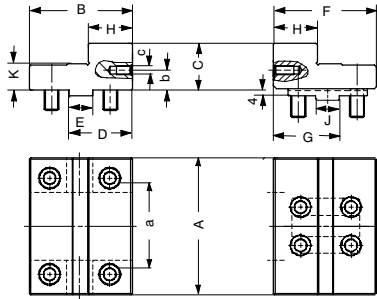
Schnellwechsel-Spanneinsätze mit Niederzugwirkung für RKK, RKH, NCZ - Quick change clamping inserts with keep-down effect

Ausführung - Design		Lieferumfang Unit	Größe Size	Backenbreite Jaw width	C	Y	Gew. weigh kg	Id.-Nr.
 NCS Standard-Einsätze für bearbeitete Werkstücke ohne Winkelfehler, gehärtet und geschliffen NCS Standard inserts for machined workpieces without angle errors, hardened and ground	Satz Set	1						-
		2, 2a	110	49	36	1,100	147953	
		3	135	53	40	1,45	147954	
		4	160	67	50	3,250	147955	
		5	200	67	50	4,0	158823	
 NCS feingeriffelt , Standard-Einsätze mit geringer Oberfläche zur Erhöhung der spezifischen Flächenspannung (höhere Haltekräfte) NCS fine corrugated , standard inserts for amplification of the specific surface pressure (higher clamping forces) reversible	Satz Set	1						-
		2, 2a	110	49	36	1,100	163227	
		3	135	53	40	1,45	163228	
		4	160	67	50	3,250	163229	
		5	200	67	50	4,0	163230	
 NCK Einsätze mit Krallen für unbearbeitete Werkstücke, gehärtet und geschliffen NCK Pronged inserts for unmachined workpieces, hardened and ground	Satz Set	1						-
		2, 2a	110	49	24	1,020	148916	
		3	135	53	24	1,320	148917	
		4	160	67	45	3,100	148918	
		5	200	67	45	3,9	159447	
 NCR Einsätze mit rundem Spannansatz für bearbeitete Werkstücke mit oder ohne Winkelfehler, gehärtet und geschliffen NCR Inserts with roller for machined workpieces with or without angle errors, hardened and ground	Satz Set	1						-
		2, 2a	110	49	5,5	0,990	148919	
		3	135	53	5,5	1,255	148920	
		4	160	67	5,5	2,950	148921	
		5	200	67	5,5	3,7	163759	

Weiteres Zubehör siehe Seite 4028 - Further accessories see page 4028

Spannbacken-Abmessungen

Clamping jaw dimensions



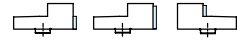
Stufenbacken, umkehrbar

Stepped jaws, reversible

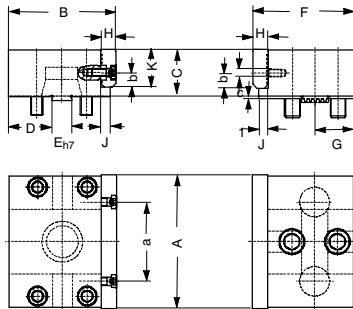
Größe/Size	1
A	92
B	70
C	32
D	43
E _{h7}	16
F	70
G	45
H	30
J _{g6}	16
K	18
a	63
b	13,6
c	M6

Werkstückauflagen für Stufenbacken RKK 92

Work support for stepped jaws



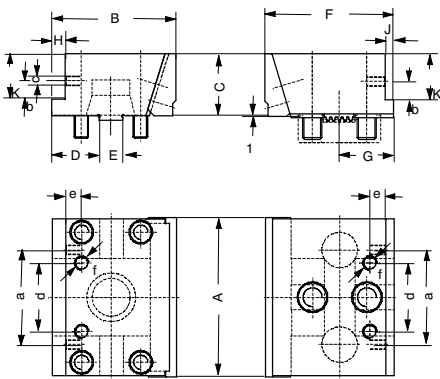
Satz/Set	165118	165202	165136	
Id.-Nr.				
A	92	92	92	
B	3	3	3	
C _{-0,001}	18	27	9	
d	48	48	52	
e	8	8	4,5	
			3.8.05	



Standard-Aufsatzbacken SA, umkehrbar

SA standard top jaws, reversible

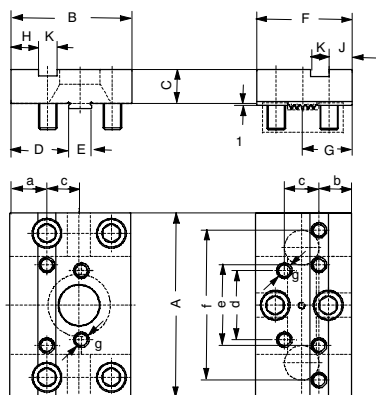
Größe/Size	2	3	4	5
A	113	135	160	200
B	99	109	128	128
C	39	49	60	70
D	41,5	44	50	50
E _{h7}	16	20	20	20
F	102	102	110	110
G	38	39	42	42
H	11,6	15,6	15,6	19,6
J	7,6	9,6	9,6	13,6
K	31,6	39,6	49,6	62,6
a	63	80	100	125
b	13,6	15,6	19,6	24,6
c	M6	M8	M8	M10



Aufsatzbacken SN, umkehrbar

SN top jaws, reversible

A	110	135	160	200
B	95	105	128	128
C	49	53	67	67
D	37,5	40	50	50
E _{h7}	16	20	20	20
F	110	109	125	125
G	46	46	57	57
H	8	11,5	15	15
J	8	7	15	15
K	31	39	49	60
a	63	80	100	125
b	13,6	15,6	19,6	24,6
c	M6x12	M8x13	M8x13	M10x15
d	43	58	70	90
e	15	13,5	15	15
f	M12x15	M12x15	M16x25	M16x25



Trägerbacken, umkehrbar

Carrier jaws, reversible

A	110	135	160	200
B	90	95	105	105
C	25	30	30	30
D	41	44	50	50
E _{h7}	16	20	20	20
F	83	83	83	83
G	43	43	43	43
H	41	21	24	24
J	20	20	20	20
K ^{H7}	16	16	16	16
a	49	29	32	32
b	28	28	28	28
c	25	25	30	30
d	50	60	70	70
e	80	60	70	110
f	-	110	130	160
g	M12	M12	M12	M12