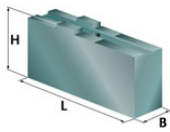


Futtertype:  
**SMW Autoblok  
HG 160**

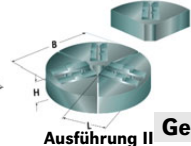
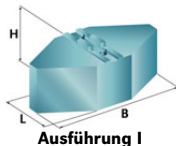


**Weiche Aufsatzbacke mit Kreuzversatz**

B	H	L	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
20	40	85	1,2	<b>CU16</b>	236004	C15
32	57	85	2,6	<b>CU161</b>	237161	C15
40	40	60	1,8	<b>DP16</b>	236005	C15
40	60	70	3,3	<b>CU163</b>	237163	C15
25	50	85	0,7	<b>CW16</b>	238001	Aluminium

**Weiche Segment-Aufsatzbacke mit Kreuzversatz Ausführung**

120	60	60	9,0	<b>I CQ16</b>	239001	C15
120	64	64	3,8	<b>I HT16</b>	240007	Aluminium
Ø152	51	70		<b>II CF16</b>	239101	Stahl



**Gehärtete Greiferspannbacken, Außenspannung**

B	H	T	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
28	49	20				

**Spannbereiche ca.:**

28-34/ 36-42/ 45-51/ 54-61/63-70	1,3	<b>LY10</b>	250101	16MnCr5
32-38/ 40-47/ 49-56/ 58-65/ 67-74	1,3	<b>LY11</b>	250102	16MnCr5
72-79/ 82-89/ 91-98	1,2	<b>LY12</b>	250103	16MnCr5
77-84/ 86-93/ 96-103	1,2	<b>LY13</b>	250104	16MnCr5
107-114/ 117-124/ 126-134	1,1	<b>LY14</b>	250105	16MnCr5
102-109/ 112-119/ 122-129/ 131-138	1,1	<b>LY15</b>	250106	16MnCr5
136-143/ 146-153/ 155-163/ 165-172	1,4	<b>LY16</b>	250107	16MnCr5
181-189/ 191-198/ 201-208				
141-148/ 150-157/ 160-167/ 170-177	1,4	<b>LY17</b>	250108	16MnCr5
177-184/ 186-193/ 196-203/ 205-213				

**Gehärtete Greiferspannbacken für die Innenspannung auf Anfrage.**

**Gehärtete umkehrbare Aufsatzbacken**

B	H	L	T	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
20	36,5	63	7,5	<b>GX16</b>	249001	16MnCr5

**Gehärtete einteilige Stufenblockbacken**

B	H	L	T	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
20	43,5	67	7	<b>GST170</b>	260175	16MnCr5

**Monoblockbacken mit Modulgeradverzahnung**

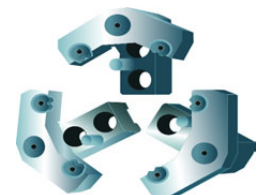
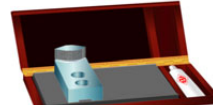
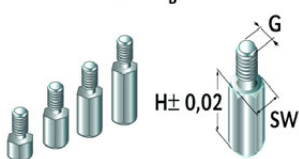
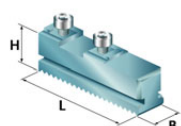
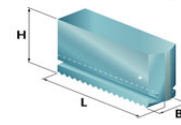
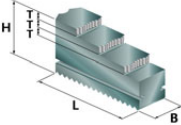
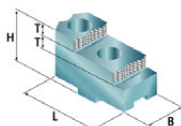
B	H	L	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
20	55	65	<b>UVB160</b>	255016	15CrNi6

**Grundbacken mit Modulgeradverzahnung**

B	H	L	Gewinde	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
20	27,5	65	M8*20	<b>GBS16</b>	263016	16MnCr5

**Auflagebolzen**

G	H	SW	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
M6	5	10	<b>IT05</b>	229004	C15
M6	10	10	<b>IT10</b>	229005	C15
M6	15	10	<b>IT15</b>	229006	C15
M6	20	10	<b>IT20</b>	229007	C15



**Gripper Hartmetall**

**Ausdrehvorrichtung**

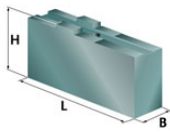
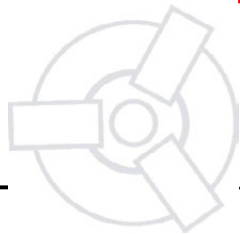
**Stangengreifer**

**Reinigungsplatte**

**Pendelbacken**

Weitere Abmessungen und Sonderspannbacken auf Anfrage. Weitere Datenblätter auf Anfrage.  
**Irrtümer und Änderungen vorbehalten.**

Futtertype:  
**SMW Autoblok**  
**HG 200**

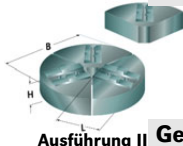
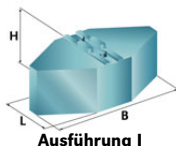


**Weiche Aufsatzbacke mit Kreuzversatz**

B	H	L	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
22	51	105	2,0	<b>CU20</b>	236006	C15
30	55	100	2,9	<b>CU201</b>	237201	C15
40	40	70	2,2	<b>DP20</b>	236007	C15
40	60	85	4,0	<b>CU204</b>	237204	C15
40	80	95	5,8	<b>CU205</b>	237205	C15
25	50	105	0,9	<b>CW20</b>	238002	Aluminium

**Weiche Segment-Aufsatzbacke mit Kreuzversatz Ausführung**

150	64	76	14,0	<b>I</b>	<b>CQ20</b>	239002 C15
150	64	76	5,9	<b>I</b>	<b>HT20</b>	240001 Aluminium
Ø203	51	90		<b>II</b>	<b>CF20</b>	239102 C15



Ausführung I

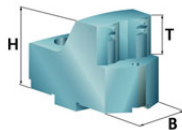
Ausführung II

**Gehärtete Greiferspannbacken, Außenspannung**

B	H	T	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
28	49	20				

**Spannbereiche ca.:**

32-38/ 41-48/ 50-57/ 60-66/ 68-75/ 78-85 88-94/ 97-104/ 107-114	1,3	<b>LY20</b>	250110	16MnCr5
36-43/ 45-52/ 55-61/ 64-71/ 73-80/82-89 92-99/ 102-108/ 111-118	1,3	<b>LY21</b>	250111	16MnCr5
76-82/ 85-91/ 94-101/ 104-110/ 113-120 123-130/ 132-139/ 142-148/ 151-158 161-168/ 171-178	1,2	<b>LY24</b>	250114	16MnCr5
89-96/ 99-105/ 108-115/ 118-125/ 128-134 136-143/ 146-153/156-163/ 166-172 175-182	1,2	<b>LY25</b>	250115	16MnCr5



**Gehärtete Greiferspannbacken für die Innenspannung auf Anfrage.**

**Gehärtete umkehrbare Aufsatzbacken**

B	H	L	T	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
22	38	72	10	<b>GX20</b>	249002	16MnCr5

**Gehärtete einteilige Stufenblockbacken**

B	H	L	T	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
22	51	84	8	<b>GST210</b>	260200	16MnCr5

**Monoblockbacken mit Modulgeradverzahnung**

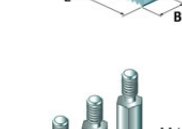
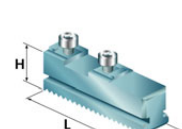
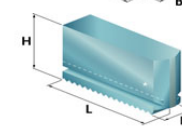
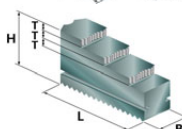
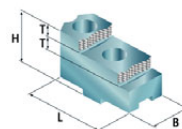
B	H	L	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
22	65	77	<b>UVB200</b>	255020	15CrNi6

**Grundbacken mit Modulgeradverzahnung**

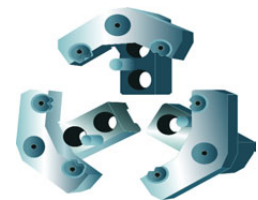
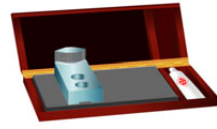
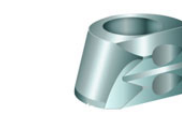
B	H	L	Gewinde	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
22	29,5	85	M8*20	<b>GBS20</b>	263020	16MnCr5

**Auflagebolzen**

G	H	SW	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
M6	5	10	<b>IT05</b>	229004	C15
M6	10	10	<b>IT10</b>	229005	C15
M6	15	10	<b>IT15</b>	229006	C15
M6	20	10	<b>IT20</b>	229007	C15



H± 0,02  
SW



**Gripper Hartmetall**

**Ausdrehvorrichtung**

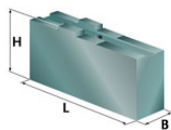
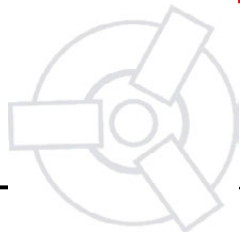
**Stangengreifer**

**Reinigungsplatte**

**Pendelbacken**

Weitere Abmessungen und Sonderspannbacken auf Anfrage. Weitere Datenblätter auf Anfrage.  
**Irrtümer und Änderungen vorbehalten.**

Futtertype:  
**SMW Autoblok**  
**HG 250**

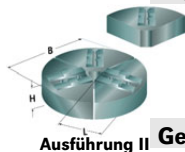
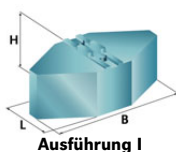


**Weiche Aufsatzbacke mit Kreuzversatz**

B	H	L	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
30	55	125	3,6	<b>CU25</b>	236008	C15
40	60	90	3,9	<b>CU251</b>	237251	C15
40	60	125	5,8	<b>CU252</b>	237252	C15
40	80	125	7,5	<b>CU253</b>	237253	C15
40	100	125	9,6	<b>CU254</b>	237254	C15
40	125	125	12,0	<b>CU255</b>	237255	C15
60	60	90	6,2	<b>DP25</b>	236009	C15
80	60	90	8,5	<b>CU257</b>	237257	C15
40	60	125	2,0	<b>CW25</b>	238003	Aluminium

**Weiche Segment-Aufsatzbacke mit Kreuzversatz Ausführung**

B	H	L	kg/Satz	Ausführung	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
170	64	89	20,0	<b>I</b>	<b>CQ25</b>	239003	C15
170	64	89	8,4	<b>I</b>	<b>HT25</b>	240002	Aluminium
Ø254	51	114		<b>II</b>	<b>CF25</b>	239103	C15



**Gehärtete Greiferspannbacken, Außenspannung**

B	H	T	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
40	59	25				

**Spannbereiche ca.:**

42-49/ 53-60/ 64-71/ 75-83/ 87-94/ 99-106 2,4 **LY30** 250120 16MnCr5  
107-114/ 118-126/ 130-138/ 142-150

47-54/ 58-65/ 69-76/ 81-88/ 92-99/ 104-111 2,4 **LY31** 250121 16MnCr5  
112-119/ 124-131/ 136-143/ 147-155  
159-167/ 171-179

124-131/ 136-143/ 148-155/ 160-167/ 172-179 2,0 **LY34** 250124 16MnCr5  
184-191/ 192-199/ 204-211/ 216-223/ 227-235  
239-247/ 251-259

129-137/ 141-149/ 153-161/ 165-172/ 177-184 2,0 **LY35** 250125 16MnCr5  
189-196/ 197-205/ 209-217/ 221-228/ 233-240  
245-252/ 257-264

**Gehärtete umkehrbare Aufsatzbacken**

B	H	L	T	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
30	55	90	14	<b>GX25</b>	249003	16MnCr5

**Gehärtete einteilige Stufenblockbacken**

B	H	L	T	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
26	60	100	10	<b>GST260</b>	260250	16MnCr5

**Monoblockbacken mit Modulgeradverzahnung**

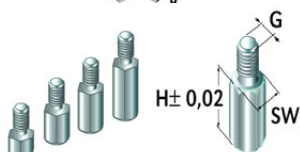
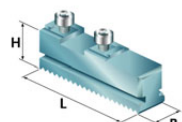
B	H	L	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
26	84	97	<b>UVB250</b>	255025	15CrNi6

**Grundbacken mit Modulgeradverzahnung**

B	H	L	Gewinde	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
26	37	104	M12*25	<b>GBS25</b>	263025	16MnCr5

**Auflagebolzen**

G	H	SW	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
M6	5	10	<b>IT05</b>	229004	C15
M6	10	10	<b>IT10</b>	229005	C15
M6	15	10	<b>IT15</b>	229006	C15
M6	20	10	<b>IT20</b>	229007	C15



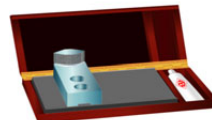
**Gripper Hartmetall**



**Ausdrehvorrichtung**



**Stangengreifer**



**Reinigungsplatte**

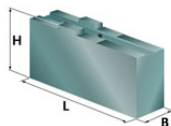


**Pendelbacken**

Futtertype:  
**SMW Autoblok**  
**HG 315**

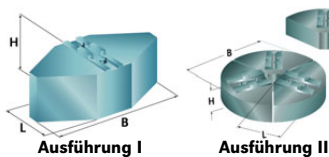


**Weiche Aufsatzbacke mit Kreuzversatz**



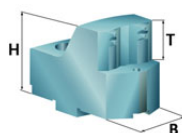
B	H	L	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
30	55	125	3,6	<b>CU25</b>	236008	C15
40	60	90	3,9	<b>CU251</b>	237251	C15
40	60	125	5,8	<b>CU252</b>	237252	C15
40	80	125	7,5	<b>CU253</b>	237253	C15
40	100	125	9,6	<b>CU254</b>	237254	C15
40	125	125	12,0	<b>CU255</b>	237255	C15
60	60	90	6,2	<b>DP25</b>	236009	C15
80	60	90	8,5	<b>CU257</b>	237257	C15
40	60	125	2,0	<b>CW25</b>	238003	Aluminium

**Weiche Segment-Aufsatzbacke mit Kreuzversatz Ausführung**



B	H	L	kg/Satz	Ausführung	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
170	64	89	20,0	I	<b>CQ25</b>	239003	C15
170	64	89	8,4	I	<b>HT25</b>	240002	Aluminium
Ø254	51	114		II	<b>CF25</b>	239103	C15

**Gehärtete Greiferspannbacken, Außenspannung**



B	H	T	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
40	59	25				

**Spannbereiche ca.:**

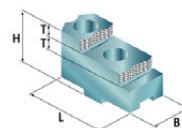
46-52/ 56-62/ 66-72/ 76-83/ 87-94/ 98-104 2,4 **LY30** 250120 16MnCr5  
108-115/ 119-126

50-57/ 61-67/ 71-78/ 81-88/ 92-99/ 103-110 2,4 **LY31** 250121 16MnCr5  
114-120/ 124-131

128-135/ 139-146/ 150-157/ 161-167/ 171-178 2,0 **LY34** 250124 16MnCr5  
182-189/ 193-200/ 204-211/ 215-222/ 226-233  
237-244/ 248-255/ 259-266/ 270-277/ 281-288  
292-299

133-140/ 144-151/ 155-162/ 166-173/ 177-184 2,0 **LY35** 250125 16MnCr5  
188-195/ 199-206/ 210-217/ 221-227/ 231-238  
242-249/ 253-260/ 264-271/ 275-282/ 286-293  
297-304

**Gehärtete Greiferspannbacken für die Innenspannung auf Anfrage.**



**Gehärtete umkehrbare Aufsatzbacken**

B	H	L	T	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
30	55	90	14	<b>GX25</b>	249003	16MnCr5

**Gehärtete einteilige Stufenblockbacken**

B	H	L	T	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
32	66	117	11	<b>GST315</b>	260315	16MnCr5

**Monoblockbacken mit Modulgeradverzahnung**

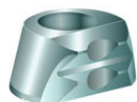
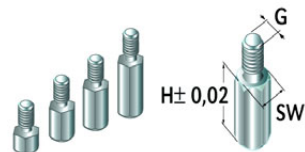
B	H	L	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
32	90	118	<b>UVB315</b>	255031	15CrNi6

**Grundbacken mit Modulgeradverzahnung**

B	H	L	Gewinde	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
32	43	115	M12*25	<b>GBS31</b>	263031	16MnCr5

**Auflagebolzen**

G	H	SW	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
M6	5	10	<b>IT05</b>	229004	C15
M6	10	10	<b>IT10</b>	229005	C15
M6	15	10	<b>IT15</b>	229006	C15
M6	20	10	<b>IT20</b>	229007	C15



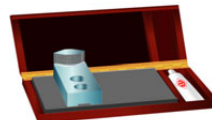
**Gripper Hartmetall**



**Ausdrehvorrichtung**



**Stangengreifer**

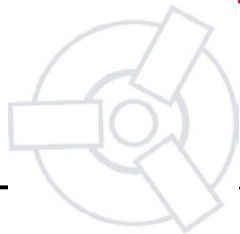


**Reinigungsplatte**

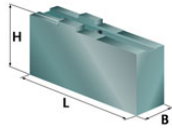


**Pendelbacken**

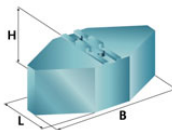
Futtertype:  
**SMW Autoblok**  
**HG 400**



**Weiche Aufsatzbacke mit Kreuzversatz**



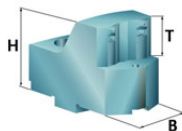
B	H	L	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
40	60	145	5,8	<b>CU32</b>	236010	C15
40	60	110	4,9	<b>CU321</b>	237321	C15
40	100	145	11,1	<b>CU323</b>	237322	C15
40	125	145	13,9	<b>CU324</b>	237324	C15
40	150	145	16,9	<b>CU325</b>	237325	C15
60	60	110	7,6	<b>CU326</b>	237326	C15
76	64	100	8,4	<b>DP32</b>	236011	C15
80	80	110	14,1	<b>CU328</b>	237328	C15
50	80	145	11,6	<b>CU329</b>	237329	C15
40	60	145	2,4	<b>CW32</b>	238004	Aluminium



**Weiche Segment-Aufsatzbacke mit Kreuzversatz Ausführung**

B	H	L	kg/Satz	Ausführung	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
240	76	118	28,0	I	<b>CQ32</b>	239004	C15
240	76	118	10,5	I	<b>HT32</b>	240003	Aluminium
Ø305	51	140		II	<b>CF32</b>	239104	C15

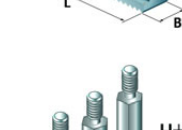
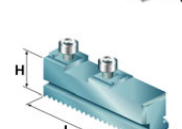
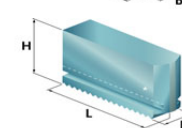
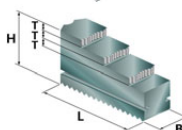
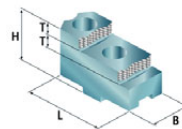
**Gehärtete Greiferspannbacken, Außenspannung**



B	H	T	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
40	59	25				

**Spannbereiche ca.:**

67-74/ 77-84/ 88-94/ 98-105/ 108-116/ 119-126 130-137/ 140-148/ 151-158/ 162-169/ 173-180/ 184-191	4,0	<b>LY40</b>	250130	16MnCr5
74-80/ 84-91/ 94,101/ 105-112/ 115-122/ 126-133 137-144/ 147-155/ 158-165/ 169-176/ 180-187/ 191-198	4,0	<b>LY41</b>	250131	16MnCr5
195-202/ 205-213/ 216-224/ 227-235/ 238-245 249-256/ 260-267/ 271-278/ 282-289/ 293-300 304-311/ 317-324/ 328-335/ 339-346/ 350-357 361-368/ 372-379/ 383-390	3,2	<b>LY42</b>	250132	16MnCr5
201-209/ 212-220/ 223-231/ 234-241/ 245-252 256-263/ 267-274/ 278-285/ 289-296/ 300-307 311-318/ 324-331/ 335-342/ 346-353/ 357-364 368-375/ 379-386/ 390-397	3,2	<b>LY43</b>	250133	16MnCr5



**Gehärtete umkehrbare Aufsatzbacken**

B	H	L	T	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
36	62	105	15	<b>GX32</b>	249004	16MnCr5

**Gehärtete einteilige Stufenblockbacken**

B	H	L	T	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
32	70	137	11	<b>GST400</b>	260400	16MnCr5

**Monoblockbacken mit Modulgeradzahnung**

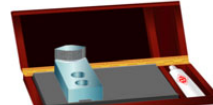
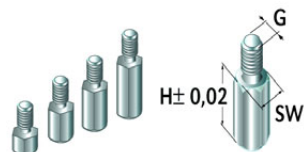
B	H	L	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
32	100	145	<b>UVB400</b>	255040	15CrNi6

**Grundbacken mit Modulgeradzahnung**

B	H	L	Gewinde	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
32	43	125	M12*30	<b>GBS40</b>	265004	16MnCr5

**Auflagebolzen**

G	H	SW	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
M8	5	13	<b>IU05</b>	229008	C15
M8	10	13	<b>IU10</b>	229009	C15
M8	15	13	<b>IU15</b>	229010	C15
M8	20	13	<b>IU20</b>	229011	C15



**Gripper Hartmetall**

**Ausdrehvorrichtung**

**Stangengreifer**

**Reinigungsplatte**

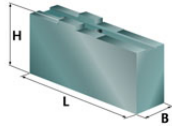
**Pendelbacken**

Weitere Abmessungen und Sonderspannbacken auf Anfrage. Weitere Datenblätter auf Anfrage.  
**Irrtümer und Änderungen vorbehalten.**

Futtertype:  
**SMW Autoblok**  
**HG 500**



**Weiche Aufsatzbacke mit Kreuzversatz**



B	H	L	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
50	80	180	13,7	<b>CU40</b>	236012	C15
64	76	130	11,8	<b>CU401</b>	237401	C15
64	76	180	16,5	<b>CU402</b>	237402	C15
64	102	155	15,3	<b>CU403</b>	237403	C15
64	127	155	18,7	<b>CU404</b>	237404	C15
80	80	130	16,2	<b>DP40</b>	237405	C15
50	160	155	25,2	<b>CU406</b>	237406	C15
50	80	180	5,1	<b>CW40</b>	238005	Aluminium

**Weiche Segment-Aufsatzbacke mit Kreuzversatz**

330	85	160	42,0	<b>CQ40</b>	239005	C15
330	90	160	12,0	<b>HT40</b>	240005	Aluminium

**Gehärtete Greiferspannbacken, Außenspannung**

B	H	T	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
28	49	20				

**Spannbereiche ca.:**

87-98/ 102-111/ 115-124/ 128-138/ 142-152 5,6 **LY50** 9901053 16MnCr5  
 156-165/

94-103/ 107-117/ 121-130/ 134-144/ 148-157 5,6 **LY51** 9901054 16MnCr5  
 318-328

163-173/ 177-187/ 190-200/ 204-214/ 218-228 5,6 **LY52** 9902736 16MnCr5  
 232-242/ 246-256/ 260-270/ 274-284/ 288-297  
 301-311/ 333-343/ 347-357/ 361-371/ 375-385  
 389-399/ 403-413/ 417-427/ 431-441/ 445-455  
 459-469/ 473-483/ 487-497/ 501-511

170-180/ 184-193/ 197-207/ 211-221/ 225-235 5,6 **LY53** 9902735 16MnCr5  
 239-249/ 253-263/ 267-277/ 281-290/ 294-304  
 308-318/ 326-336/ 340-350/ 354-364/ 368-378  
 382-392/ 396-406/ 410-420/ 424-434/ 438-448  
 452-462/ 466-476/ 480-490/ 494-504/ 508-518

**Gehärtete umkehrbare Aufsatzbacken**

B	H	L	T	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
45	75	130	20	<b>GX40</b>	249005	16MnCr5

**Gehärtete einteilige Stufenblockbacken**

B	H	L	T	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
45	93	167	20	<b>FST40</b>	260040	16MnCr5

**Monoblockbacken mit Modulgeradzahnung**

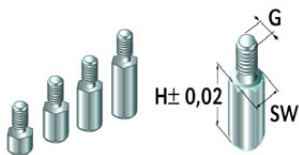
B	H	L	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
45	124	175	<b>UVB500</b>	255050	15CrNi6

**Grundbacken mit Modulgeradzahnung**

B	H	L	Gewinde	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
45	57	160	M16*45	<b>GBS50</b>	263050	16MnCr5

**Auflagebolzen**

G	H	SW	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
M8	5	13	<b>IU05</b>	229008	C15
M8	10	13	<b>IU10</b>	229009	C15
M8	15	13	<b>IU15</b>	229010	C15
M8	20	13	<b>IU20</b>	229011	C15
M8	25	13	<b>IU25</b>	229012	C15



**Gripper Hartmetall**



**Ausdrehvorrichtung**



**Stangengreifer**



**Reinigungsplatte**



**Pendelbacken**