

ALD 31
Lichtbatteriezünder B 142.., BK 142..

ALD 31

Ersatzteile

der

BOSCH

Lichtbatteriezünder

B 142 S 1...S 16

BK 142 S 1...S 16

B 142A, B 142B

BK 142A, BK 142B

B 142 C, BK 142 C

(für Motorräder)



ROBERT BOSCH G.M.B.H. STUTTGART

Bild Nr.	Benennung der Ersatzteile	Bestellzeichen	
		B 142	BR 142
I. Gehäuse			
a	Gehäuse mit Polschuh und äußerem Kugel- lagerlauftring	für S1, S2, S3, S4	ZGE 65/93 Z
b		für S5, S6, S7, S8	ZGE 65/94 Z
c		für S9, S10, S11, S12	ZGE 65/91 Z
d		für S13, S14, S15, S16	ZGE 65/92 Z
2	Polschuh		DPS 501/1 Z
3	Schrauben zum Befestigen des Polschuhs		NSR 763/21 X
4	Paßstifte zum Polschuh		NST 107/35 X
5	Paßstift für hinteren Lagerdeckel		NST 107/23 X
6	Äußerer Kugellagerlauftring, oben (zum Lichtanker)		NAR 4/11 X
7	Schraube zum Befestigen eines Kabelendes der Er- regerwicklung am Gehäuse		NSR 248/9 X
8	Sicherungsscheibe unter der Schraube 7		NMS 406/1 X
9	Scheibe im Gehäuse, für die Achse mit Zahnrad 15		WNS 1/10 X
10	Ring zum Festhalten der Scheibe 9		WMR 68/1 X
II. Achse mit Zahnrad			
15	Achse mit Zahnrad und Kugellager 24	ZAC 64/11 Z	ZAC 64/12 Z
16	Zahnrad	ZZR 57/1 X	ZZR 57/3 X
17	Kugeln		NKU 1/11 X
18	Scheiben		WNS 31/6 X
19	Federscheiben	} zum Zahnrad 16	WMS 182/1 X
20	Ring		WMR 100/2 X
21	Rundmutter		WMU 86/1 X
22 ^a	Ausgleichscheiben		0,1 mm
b		0,2 mm	WMS 101/2 X
23	Ölspritzscheibe		WMS 198/1 X
24	Kugellager (Antriebseite)		NKL 4/15 Z
25	Äußerer Kugellagerlauftring		NAR 4/15 X
26	Innerer Kugellagerlauftring	} zum Kugellager 24	NIR 4/15 X
27	Kugelkäfig		NKF 4/15 Z

Bild-Nr.	Benennung der Ersatzteile	Bestellzeichen	
		B 142	BK 142
28	Kugellager (Unterbrecherseite)	NKL 4/13 Z	
29	Äußerer Kugellagerlaufring	NAR 4/13 X	
30	Innerer Kugellagerlaufring	NIR 4/13 X	
31	Kugelkäfig	NKF 4/13 Z	
32	Scheibenfeder	WKE 3/1 X	
33	Mutter	WMU 98/1 X 310	
34	Scheibe zur Mutter	NMS 418/1 X 310	
35	Splint zur Mutter	2x20 DIN 94	
36	Filzscheibe auf der Achse mit Zahnrad	WNS 113/3 X	
III. Getriebedeckel			
40	Getriebedeckel mit äußerem Kugellagerlaufring	ZDE 72/91 Z	
41	Scheibe	WNS 540/10 X	
42	Federscheibe	WMS 52/1 X	
43	Äußerer Kugellagerlaufring	NAR 4/15 X	
44	Schrauben zum Befestigen des Getriebedeckels	NSR 731/22 X 310	
IV. Unterbrechergehäuse mit Verschlussdeckel und Federträger			
a	Unterbrechergehäuse mit Unterbrecher und Anschlußteil für	S2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, Linkslauf	ZGE 66/11 Z
50			
b		S1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, Rechtslauf	ZGE 66/12 Z
51	Unterbrecherhebel mit Kontakt und Feder	ZUH 9/6 Z	
52	Schmierdocht im Unterbrecherhebel	WPT 25/3 X	
53	Sechskantschraube	WSR 197/1 X 670	
54	Unterlegplättchen	WPT 38/1 X 670	
55	Kontaktträger mit Kontakt	ZKT 48/5 Z	
56	Schraube zum Befestigen des Kontaktträgers	WSR 183/1 X 670	
57	Schmierdocht mit Blattfeder	WDO 17/1 Z	
58	Niete zum Befestigen des Schmierdochts (nur bei 50 b)	NNI 34/8 X 380	
59	Befestigungswinkel für Bowdenzug	ZBE 45/2 X 380	
60	Buchse zu 59	WMB 5/1 X	
61	Niete zum Befestigen des Winkels 59 (und Schmierdocht 57 nur bei 50 a)	NNI 34/15 X 380	

Bild-Nr.	Benennung der Ersatzteile	Bestellzeichen	
		B 142	BK 142
62	Bolzen mit Schraubenfeder		WBO 170/1 Z
63	Anschlußteil (Kabel mit Kabelschuhen)		WEA 64/1 Z
64	Schraube zum Befestigen des Anschlußteils 63		WSR 226/1 X
65	Sicherungsscheibe unter der Schraube 64		NMS 408/1 X
66	Verschlußdeckel zum Unterbrechergehäuse		ZDE 103/1 X 604
67 a	Federträger zum Verschlußdeckel 66 für ZDE 62/1u./2X	a	ZFT 15/4 Z
b	ZDE 103/1X	b	ZFT 15/4 Z
* 68 a	Dichtungsplatte unter dem Verschlußdeckel 66 für ZDE 62/1X	a	WPT 53/1 X
b	ZDE 103/1X	b	WPT 82/1 X
* 69	Dichtungsfilz im Unterbrechergehäuse		WNF 32/1 X
V. Kondensator und Anschlußschraube			
70 a	Kondensator für { S1 ÷ S4, S9 ÷ S16		ZKO 29/15 Z
b		{ S5 ÷ S8	ZKO 29/15 Z
71	Schraube zum Befestigen des Kondensators		NSR 10/11 X 310
72	Sicherungsscheibe unter der Schraube 71		NMS 408/1 X 310
73 a	Anschlußschraube für { S1 ÷ S4, S9 ÷ S16		WSR 198/1 X 670
b		{ S5 ÷ S8	WSR 198/2 X 670
74	Schraube zum Befestigen der Kabel an der Anschlußschraube (innen im Gehäuse)		NSR 9/13 X 670
75	Sicherungsscheibe unter der Schraube 74		NMS 407/1 X
76 a	Isolierbuchse für die Anschlußschraube 73 { S1 ÷ S4, S9 ÷ S16		NNB 8/39 X
b		{ S5, S6, S7, S8	NNB 8/49 X
77	Isolierwinkel		WNF 31/1 X
78	Isolierscheibe (klein)		WNS 115/16 X
79	Isolierscheibe (groß)		WNS 116/9 X
80	Scheibe	zur Anschlußschraube 73 (außen am Gehäuse)	NMS 8/2 X
81	Sicherungsscheiben		NMS 408/1 X 310
82	Sechskantmuttern		NMU 40/2 X 330
83	Kabelschuh		WKS 33/1 X
84	Schutzkappe		WNK 3/1 X

*) Nicht abgebildet

Bild-Nr.	Benennung der Ersatzteile	Bestellzeichen	
		B 142	BR 142
VI. Lichtanker			
100	Lichtanker mit Zahnrad und Kugellagern ohne deren äußere Laufringe	DAN 503/5 Z	DAN 503/4 Z
101	Ölspritzscheibe	WMS 91/1 X	
a	Ausgleichscheiben $\left\{ \begin{array}{l} 0,05 \text{ mm} \\ 0,1 \text{ mm} \\ 0,3 \text{ mm} \\ 0,5 \text{ mm} \end{array} \right\}$ Kollektorseite	WMS 100/12 X	
b		WMS 100/14 X	
102		WMS 100/20 X	
c		WMS 100/31 X	
d			
103	Kugellager	NRL 4/6 Z	
104	Äußerer Kugellagerlaufring	NAR 4/6 X	
105	Innerer Kugellagerlaufring	NIR 4/6 X	
106	Kugelkäfig	NRF 4/6 Z	
107	Ölspritzscheibe, groß	WMS 196/1 X	
108	Ölspritzscheibe, klein	WMS 197/1 X	
109	Kugellager	NRL 4/11 Z	
110	Äußerer Kugellagerlaufring	NAR 4/11 X	
111	Innerer Kugellagerlaufring	NIR 4/11 X	
112	Kugelkäfig	NRF 4/11 Z	
a	Ausgleichscheiben $\left\{ \begin{array}{l} 0,05 \text{ mm} \\ 0,1 \text{ mm} \end{array} \right\}$	WMS 101/29 X	
113		WMS 101/30 X	
b		WMR 64/1 X	
114	Ring	DZR 515/1 X	DZR 514/2 X
115	Zahnrad	WST 46/4 X	
116	Zylinderslift zum Befestigen des Zahnrades		
VII. Erregerwicklung			
120	Erregerwicklung	DWC 501/1 Z	
121	Abschlußhülsen an den Enden der Erregerwicklung	WMH 8/1 X	
122	Kabelschuh	NKS 80/1 X	

Bild-Nr.	Benennung der Ersatzteile	Bestellzeichen	
		B 142	BR 142
VIII. Hinterer Lagerdeckel			
130	Hinterer Lagerdeckel mit Stromabnehmer, Anschlußplatte und Schild	ZDE 64/11	Z
131	Anschlußplatte mit Befestigungswinkel und Anschlußbolzen	DPT 513/1	Z
132	Klemmschrauben in den Anschlußbolzen	NSR 4001/13	X
a		NNI 69/18	X
133b	Niete zum Befestigen der Anschlußplatte 131	NNI 69/22	X
c		NNI 69/26	X
134	Äußerer Kugellagerlaufing (für Lichtanker, oben)	NAR 4/6	X
135	Äußerer Kugellagerlaufing (für Achse mit Zahnrad, unten)	NAR 4/13	X
136	Dichtungsscheibe	} zum äußeren Kugellager- laufing 135	WNS 113/5
137	Tellerscheibe		WMS 86/1
a	Schleifkohle	} Kabel isoliert	DSK 501/5
b			} Kabel blank, mit Kabelschuh
139	Druckfeder für die Schleifkohlen	WSF 586/1	X
140	Schraube zum Befestigen der Schleifkohle 138b am Lagerdeckel	NSR 248/9	X
141	Sicherungsscheibe unter der Schraube 140	NMS 406/1	X
a	Bowdenzughalter, bei	} Linkslauf	ZBE 46/1
b			} Rechtslauf
143	Deckplatte	ZBE 46/2	X 380
144	Dichtungsplatte zu 142 und 143	ZPT 166/1	X 380
145	Schrauben zum Befestigen des Bowdenzughalters 142 und Deckplatte 143	ZPT 167/1	X
146	Sicherungsscheiben unter den Schrauben 145	NSR 10/11	X 310
147	Schraubenfeder	NMS 408/1	X 310
148	Schraube mit Mutter	} zum Bowdenzughalter	WSF 14/1
149			Schraube, allein
150	Mutter	WSR 37/1	X 310
a	Schrauben zum Befestigen des hinteren Lagerdeckels	} lang, oben	WMU 21/1
b			} kurz, unten
152	Dichtungsschnur im hinteren Lagerdeckel für die Verschlusskapsel	WSR 140/4	X 310
153	Schild	WSR 140/3	X 310
154	Niete zum Befestigen des Schildes	WSC 501/8	X
155	Verbindungskabel (Anschlußteil) vom Stromabnehmer zum Anschlußbolzen.	NSQ 2/1	W 10
		NNI 801/1	X
		WEA 88/1Z	

Bild-Nr.	Benennung der Ersatzteile	Bestellzeichen	
		B 142	BK 142
IX. Regler-Schalter			
160	Regler-Schalter	SSM 5/11 Z	
161	Schrauben zum Befestigen des Regler-Schalters	WSR 167/1 X	
162	Sicherungsscheiben unter den Schrauben 161	NMS 408/1 X 310	
163	Schraube zum Befestigen der Kabelenden des Regler-Schalters am Lagerdeckel	NSR 248/9 X	
164	Sicherungsscheibe unter der Schraube 163	NMS 406/1 X	
165	Schraube zum Befestigen des Kabels von Schutzkapsel Klemme 30 und 51 am Regler-Schalter	NSR 9/5 X	
166	Sicherungsscheibe unter der Schraube 165	NMS 407/1 X	
X. Verschlüßkapsel			
170	Verschlüßkapsel mit Anschlußteil und Befestigungsschrauben	DMK 506/1 Z	
171	Schrauben zum Befestigen der Verschlüßkapsel	WSR 81/1 X 310	
172	Federringe zu den Schrauben 171	NMR 11/2 X	
173	Isolierbuchsen	} in den Anschlüssen } Klemme 30, 51, 61	WNB 19/1 X
174	Klemmschrauben		NSR 4003/18 X 670
175	Anschlußteil mit 2 Kabelschuhen	WEA 4/2Z	
176	Anschlußteil mit 1 Kabelschuh und 1 Hülse	WEA 66/1 Z	
177	Schrauben zum Befestigen der Anschlußteile in der Verschlüßkapsel	NSR 9/9 X	
178	Sicherungsscheiben unter den Schrauben 177	NMS 407/1 X	

Ersatzteile der Bosch-Lichtbatteriezünder

B 142 A S 1 ÷ S 4
S 7 ÷ S 20
S 24
S 25
S 28
S 29

BK 142 A S 1 ÷ S 4
S 7 ÷ S 16
S 22
S 23
S 28

Bild-Nr.	Benennung der Ersatzteile	Bestellzeichen																									
1	<table style="border: none;"> <tr> <td style="border: none;">a</td> <td rowspan="8" style="border: none; padding-left: 20px;">Gehäuse mit Polschuh und äußerem Kugellager- lauftring</td> <td style="border: none;">S 1 ÷ S 4, S 20, S 24, S 25</td> </tr> <tr> <td style="border: none;">b</td> <td style="border: none;">S 7, S 8</td> </tr> <tr> <td style="border: none;">c</td> <td style="border: none;">S 9 ÷ S 12</td> </tr> <tr> <td style="border: none;">d</td> <td style="border: none;">S 13 ÷ S 17, S 22</td> </tr> <tr> <td style="border: none;">e</td> <td style="border: none;">S 18</td> </tr> <tr> <td style="border: none;">f</td> <td style="border: none;">S 19, S 23</td> </tr> <tr> <td style="border: none;">g</td> <td style="border: none;">S 28</td> </tr> <tr> <td style="border: none;">h</td> <td style="border: none;">S 29</td> </tr> </table>	a	Gehäuse mit Polschuh und äußerem Kugellager- lauftring	S 1 ÷ S 4, S 20, S 24, S 25	b	S 7, S 8	c	S 9 ÷ S 12	d	S 13 ÷ S 17, S 22	e	S 18	f	S 19, S 23	g	S 28	h	S 29	<table style="border: none;"> <tr><td style="border: none;">ZGE 65/93 Z</td></tr> <tr><td style="border: none;">ZGE 65/94 Z</td></tr> <tr><td style="border: none;">ZGE 65/91 Z</td></tr> <tr><td style="border: none;">ZGE 65/92 Z</td></tr> <tr><td style="border: none;">ZGE 65/99 Z</td></tr> <tr><td style="border: none;">ZGE 65/100 Z</td></tr> <tr><td style="border: none;">ZGE 65/101 Z</td></tr> <tr><td style="border: none;">ZGE 65/102 Z</td></tr> </table>	ZGE 65/93 Z	ZGE 65/94 Z	ZGE 65/91 Z	ZGE 65/92 Z	ZGE 65/99 Z	ZGE 65/100 Z	ZGE 65/101 Z	ZGE 65/102 Z
a	Gehäuse mit Polschuh und äußerem Kugellager- lauftring	S 1 ÷ S 4, S 20, S 24, S 25																									
b		S 7, S 8																									
c		S 9 ÷ S 12																									
d		S 13 ÷ S 17, S 22																									
e		S 18																									
f		S 19, S 23																									
g		S 28																									
h		S 29																									
ZGE 65/93 Z																											
ZGE 65/94 Z																											
ZGE 65/91 Z																											
ZGE 65/92 Z																											
ZGE 65/99 Z																											
ZGE 65/100 Z																											
ZGE 65/101 Z																											
ZGE 65/102 Z																											
*11	Abdeckplatte zur Grundplatte (nur für S 19, S 23)	ZPT 228/1 X 670																									
15	<table style="border: none;"> <tr> <td style="border: none;">a</td> <td rowspan="2" style="border: none; padding-left: 20px;">Achse mit Zahnrad und Kugellager</td> <td style="border: none;">für B 142 A</td> </tr> <tr> <td style="border: none;">b</td> <td style="border: none;">für BK 142 A</td> </tr> </table>	a	Achse mit Zahnrad und Kugellager	für B 142 A	b	für BK 142 A	<table style="border: none;"> <tr><td style="border: none;">ZAC 64/13 Z</td></tr> <tr><td style="border: none;">ZAC 64/14 Z</td></tr> </table>	ZAC 64/13 Z	ZAC 64/14 Z																		
a	Achse mit Zahnrad und Kugellager	für B 142 A																									
b		für BK 142 A																									
ZAC 64/13 Z																											
ZAC 64/14 Z																											
50	<table style="border: none;"> <tr> <td style="border: none;">a</td> <td rowspan="4" style="border: none; padding-left: 20px;">Unterbrechergehäuse mit Unterbrecher und Anschlußteil, für</td> <td style="border: none;">S 2, 4, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 19, 20, 22, 29</td> </tr> <tr> <td style="border: none;">b</td> <td style="border: none;">S 1, 3, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 23, 24</td> </tr> <tr> <td style="border: none;">c</td> <td style="border: none;">S 25</td> </tr> <tr> <td style="border: none;">d</td> <td style="border: none;">S 28</td> </tr> </table>	a	Unterbrechergehäuse mit Unterbrecher und Anschlußteil, für	S 2, 4, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 19, 20, 22, 29	b	S 1, 3, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 23, 24	c	S 25	d	S 28	<table style="border: none;"> <tr><td style="border: none;">ZGE 66/11 Z</td></tr> <tr><td style="border: none;">ZGE 66/12 Z</td></tr> <tr><td style="border: none;">ZGE 66/11 Z</td></tr> <tr><td style="border: none;">ZGE 66/14 Z</td></tr> </table>	ZGE 66/11 Z	ZGE 66/12 Z	ZGE 66/11 Z	ZGE 66/14 Z												
a	Unterbrechergehäuse mit Unterbrecher und Anschlußteil, für	S 2, 4, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 19, 20, 22, 29																									
b		S 1, 3, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 23, 24																									
c		S 25																									
d		S 28																									
ZGE 66/11 Z																											
ZGE 66/12 Z																											
ZGE 66/11 Z																											
ZGE 66/14 Z																											
73	<table style="border: none;"> <tr> <td style="border: none;">a</td> <td rowspan="2" style="border: none; padding-left: 20px;">Anschlußschraube für</td> <td style="border: none;">S 1 ÷ 4, S 9 ÷ 20, S 22 ÷ 25</td> </tr> <tr> <td style="border: none;">b</td> <td style="border: none;">S 7, S 8, S 28, S 29</td> </tr> </table>	a	Anschlußschraube für	S 1 ÷ 4, S 9 ÷ 20, S 22 ÷ 25	b	S 7, S 8, S 28, S 29	<table style="border: none;"> <tr><td style="border: none;">WSR 198/1 X 670</td></tr> <tr><td style="border: none;">WSR 198/2 X 670</td></tr> </table>	WSR 198/1 X 670	WSR 198/2 X 670																		
a	Anschlußschraube für	S 1 ÷ 4, S 9 ÷ 20, S 22 ÷ 25																									
b		S 7, S 8, S 28, S 29																									
WSR 198/1 X 670																											
WSR 198/2 X 670																											
76	<table style="border: none;"> <tr> <td style="border: none;">a</td> <td rowspan="2" style="border: none; padding-left: 20px;">Isolierbuchse für die Anschlußschraube 73</td> <td style="border: none;">S 1 ÷ 4, S 9 ÷ 20, S 22 ÷ 25</td> </tr> <tr> <td style="border: none;">b</td> <td style="border: none;">S 7, S 8, S 28, S 29</td> </tr> </table>	a	Isolierbuchse für die Anschlußschraube 73	S 1 ÷ 4, S 9 ÷ 20, S 22 ÷ 25	b	S 7, S 8, S 28, S 29	<table style="border: none;"> <tr><td style="border: none;">NNB 8/39 X</td></tr> <tr><td style="border: none;">NNB 8/49 X</td></tr> </table>	NNB 8/39 X	NNB 8/49 X																		
a	Isolierbuchse für die Anschlußschraube 73	S 1 ÷ 4, S 9 ÷ 20, S 22 ÷ 25																									
b		S 7, S 8, S 28, S 29																									
NNB 8/39 X																											
NNB 8/49 X																											
130	<table style="border: none;"> <tr> <td style="border: none;">a</td> <td rowspan="2" style="border: none; padding-left: 20px;">Hinterer Lagerdeckel mit Strom- abnehmer und Anschlußplatte</td> <td style="border: none;"></td> </tr> <tr> <td style="border: none;">b</td> <td style="border: none;">b nur für S 28 und S 29</td> </tr> </table>	a	Hinterer Lagerdeckel mit Strom- abnehmer und Anschlußplatte		b	b nur für S 28 und S 29	<table style="border: none;"> <tr><td style="border: none;">ZDE 64/11 Z</td></tr> <tr><td style="border: none;">ZDE 64/14 Z</td></tr> </table>	ZDE 64/11 Z	ZDE 64/14 Z																		
a	Hinterer Lagerdeckel mit Strom- abnehmer und Anschlußplatte																										
b		b nur für S 28 und S 29																									
ZDE 64/11 Z																											
ZDE 64/14 Z																											
142	<table style="border: none;"> <tr> <td style="border: none;">a</td> <td rowspan="2" style="border: none; padding-left: 20px;">Bowdenzughalter, bei</td> <td style="border: none;">Linkslauf (u. RS 20, RS 22)</td> </tr> <tr> <td style="border: none;">b</td> <td style="border: none;">Rechtslauf (u. LS 24)</td> </tr> </table>	a	Bowdenzughalter, bei	Linkslauf (u. RS 20, RS 22)	b	Rechtslauf (u. LS 24)	<table style="border: none;"> <tr><td style="border: none;">ZBE 46/1 X</td></tr> <tr><td style="border: none;">ZBE 46/2 X</td></tr> </table>	ZBE 46/1 X	ZBE 46/2 X																		
a	Bowdenzughalter, bei	Linkslauf (u. RS 20, RS 22)																									
b		Rechtslauf (u. LS 24)																									
ZBE 46/1 X																											
ZBE 46/2 X																											
170	<table style="border: none;"> <tr> <td style="border: none;">a</td> <td rowspan="2" style="border: none; padding-left: 20px;">Verschlußkapsel mit Anschlußteil und Befestigungsschrauben</td> <td style="border: none;"></td> </tr> <tr> <td style="border: none;">b</td> <td style="border: none;">b nur für S 25</td> </tr> </table>	a	Verschlußkapsel mit Anschlußteil und Befestigungsschrauben		b	b nur für S 25	<table style="border: none;"> <tr><td style="border: none;">DMK 506/1 Z</td></tr> <tr><td style="border: none;">DMK 506/2 Z</td></tr> </table>	DMK 506/1 Z	DMK 506/2 Z																		
a	Verschlußkapsel mit Anschlußteil und Befestigungsschrauben																										
b		b nur für S 25																									
DMK 506/1 Z																											
DMK 506/2 Z																											

Abbildungen siehe Seite 8

Alle übrigen Bestellzeichen der Einzelteile sind dieselben wie auf den Seiten 2 bis 7.

*)Nicht abgebildet

Ersatzteile der Bosch-Lichtbatteriezünder

B 142 B S1, S2, S7-S10, S15-S17, S19, S24, S25, S26, S40
 BK 142 B S14, S41

Bild-Nr.	Benennung der Ersatzteile	Bestellzeichen	
1	Gehäuse mit Polschuh und äußerem Kugellager- laufring	S1, S2, S24, S25, S26	ZGE 65/103 Z
		S7, S8	ZGE 65/104 Z
		S9, S10	ZGE 65/105 Z
		S14, S15, S16, S17, S41	ZGE 65/106 Z
		S19	ZGE 65/107 Z
		S40	ZGE 65/108 Z
*11	Abdeckplatte zur Grundplatte (nur für S19)	ZPT 228/1 X	
15	Achse mit Zahnrad und Kugellager	Rechtslauf } für B 142 B	ZAC 88/14 Z
		Linkslauf }	ZAC 88/17 Z
		Linkslauf für BK 142 B	ZAC 88/13 Z
40	Getriebedeckel mit äußerem Kugellagerlaufring (b nur für S40)	ZDE 102/91 Z	
		ZDE 102/93 Z	
*45	Dichtungsplatte zum Getriebedeckel 40	0,5 mm	WPT 73/1 X
		0,05 mm	WPT 73/2 X
50	Unterbrechergehäuse mit Unterbrecher und Anschlußteile	Linkslauf	ZGE 66/11 Z
		Rechtslauf	ZGE 66/12 Z
		(c nur für LS25)	ZGE 66/11 Z
66	Verschlußdeckel	matt vernickelt	ZDE 103/1X 604
		verchromt (nur für S25)	ZDE 103/1X 604
		matt vernickelt (nur für S40 und S11)	ZDE 103/1 F 380
73	Anschlußschraube (b nur für S7, S8)	WSR 198/1 X 670	
		WSR 198/2 X 670	
76	Isolierbuchse für die Anschlußschraube (b nur für S7, S8)	NNB 8/39 X	
		NNB 8/49 X	
100	Anker mit Zahnrad und Kugellagern	für B 142 B	DAN 510/1 Z
		für BK 142 B	DAN 510/2 Z
115	Zahnrad auf dem Lichtanker	für B 142 B	DZR 515/1 X
		für BK 142 B	DZR 514/3 X
*117	Flansch mit Dichtungsscheibe zwischen Kugellager und Zahnrad	DFL 504/1 Z	
130	Hinterer Lagerdeckel mit Anschlußplatte (b nur für S26) (c nur für S40 und S41)	ZDE 64/15 Z	
		ZDE 64/16 Z	
		ZDE 64/17 Z	
131	Anschlußplatte mit Befestigungswinkel und Anschlußbolzen	DPT 513/2 Z	
170	Verschlußkapsel mit Überbrückungsschalter, Anschlußteilen und Befestigungsschrauben (b nur für S25)	DMK 511/1 Z	
		DMK 511/1 Z	
175	Anschlußteil mit 2 Kabelschuhen (Klemme 30,51)	WEA 119/1 Z	
176	Anschlußteil mit 1 Kabelschuh (Klemme 61)	WEA 118/1 Z	

Alle übrigen Bestellzeichen der Einzelteile sind dieselben wie auf den Seiten 2 bis 7.

Abbildungen siehe Seite 8.

*Nicht abgebildet.

Ersatzteile der Bosch-Lichtbatteriezünder

B 142 C S 1—S 4, S 9, S 10, S 12, S 13, S 16, S 19, S 24, S 28, S 30, S 33
 BK 142 C S 1—S 3, S 14, S 23, S 28, S 34

Bild-Nr.	Benennung der Ersatzteile	Bestellzeichen
1	Gehäuse mit Polschuh und äußerem Kugellagerlauftring	S 1—S 4, S 24 ZGE 65/103 Z S 9, S 10, S 12 ZGE 65/105 Z S 13, S 14, S 16 ZGE 65/106 Z S 19, S 23, S 33, S 34 ZGE 65/107 Z S 28 ZGE 65/109 Z S 30 ZGE 65/110 Z
*11	Abdeckplatte zur Grundplatte (nur für S 19, S 23, S 33, S 34)	ZPT 228/1 X 670
15	Achse mit Zahnrad und Kugellager	für B 142 C ZAC 88/15 Z für BK 142 C ZAC 88/16 Z
40	Getriebedeckel mit äußerem Kugellagerlauftring	ZDE 102/91 Z
*45	Dichtungsplatte zum Getriebedeckel 40	0,5 mm WPT 73/1 X 0,05 mm WPT 73/2 X
50	Unterbrechergehäuse mit Unterbrecher und Anschlußteile	Linkslauf ZGE 66/11 Z Rechtslauf ZGE 66/12 Z nur für LS 28 ZGE 66/14 Z
73	Anschlußschraube (b nur für S 28)	WSR 198/1 X 670 WSR 198/2 X 670
76	Isolierbuchse für die Anschlußschraube (b nur für S 28)	NNB 8/39 X NNB 8/49 X
100	Anker mit Zahnrad und Kugellagern	für B 142 C DAN 510/1 Z für BK 142 C DAN 510/2 Z
115	Zahnrad auf dem Lichtanker	für B 142 C DZR 515/1 X für BK 142 C DZR 514/3 X
*117	Flansch mit Dichtungsscheibe zwischen Kugellager und Zahnrad	DFL 504/1 Z
130	Hinterer Lagerdeckel mit Anschlußplatte (b nur für S 28)	ZDE 64/15 Z ZDE 64/18 Z
131	Anschlußplatte mit Befestigungswinkel und Anschlußbolzen	DPT 513/2 Z
170	Verschlüßkapsel mit Überbrückungsschalter, Anschlußteilen und Befestigungsschrauben	DMK 511/1 Z
175	Anschlußteil mit 2 Kabelschuhen (Klemme 30,51)	WEA 119/1 Z
176	Anschlußteil mit 1 Kabelschuh (Klemme 61)	WEA 118/1 Z

Alle übrigen Bestellzeichen der Einzelteile sind dieselben wie auf den Seiten 2 bis 7.
 Abbildungen siehe Seite 8.

* Nicht abgebildet.

