

# BXT2

Teileliste  
Parts list



**MAKOPAK**®

**SIGNODE**®

MAKOPAK Quality Spare Parts

Im Großen Feld 1  
D-46485 Wesel/Germany

email: [info@makopak.de](mailto:info@makopak.de)  
Internet: [makopak-spareparts.com](http://makopak-spareparts.com)

Tel.: +49 (0) 281 - 460 953-0  
Fax: +49 (0) 281 - 460 953-20

Pos.	Artikel-Nr. Part no	Makopak-Nr.	Benennung	Part name
1	1832. 011. 170	MP918244	Grundplatte komplett, inkl. Pos. 2-3,13,131	Base plate compl. incl. pos. 2-3,13,131
3	1921. 310. 501	MP919124	Zylinderstift	Cylinder pin
4	1921. 906. 262	MP919133	Schwerspannstift	Roll pin
5	1935. 510. 100	MP919195	Radial-Gleitlager	Slide bearing
6	1935. 508. 080	MP919193	Radial-Gleitlager	Slide bearing
9	1832. 022. 109	MP918280	Zahnplatte unten	Tooth plate below
10	1832. 022. 055	MP918266	Gewindestift	Set screw
12	1821. 061. 018	MP918149	Kegelrad mit Ritzel	Bevel wheel with pinion
13	1926. 502. 100	MP919149	Hülsenfreilauf	Free-wheel needle bearing
14	1930. 190. 154	MP919171	Rillenkugellager	Ball bearing
15	1917. 411. 208	MP919099	Passscheibe	Spacer disk
18	1930. 180. 356	MP919168	Radial-Rillenkugellager	Ball bearing
19	1832. 039. 211	MP918396	Sperrrad	Blocking wheel
20	1821. 060. 016	MP918137	Planetenrad 1. Stufe	Planetary wheel, 1st step
25	1832. 039. 165	MP918374	Planetenträger komplett	Planetary support complete
28	1917. 401. 125	MP919089	Distanzscheibe	Spacer
32	1832. 039. 197	MP918388	Flansch komplett, inkl. Pos.35,36	Flange complete, incl. pos. 35,36
35	1935. 504. 060	MP919189	Radial-Gleitlager	Slide bearing
36	1933. 710. 150	MP919175	Nadelhülse	Needle bushing
39	1917. 411. 045	MP919093	Passscheibe	Spacer disk
40	1920. 103. 062	MP919103	Sicherungsscheibe	Lock washer
41	1911. 004. 127	MP919017	Zylinderschraube	Cylinder screw
42	1832. 031. 051	MP918343	Bandführung 13mm	Strap guide 13mm
43	1911. 804. 064	MP919044	Senkschraube	Counter sunk screw
44	1832. 039. 207	MP918393	Nockenscheibe	Cam disk
45	1821. 060. 014	MP918136	Planetenrad 2. Stufe	Planetary wheel, 2nd step
46	1821. 047. 017	MP918120	Spannrad asym.	Tension wheel
50	1832. 031. 072	MP918351	Wippe komplett, Inkl. Pos. 5	Rocker complete, incl. pos. 5
53	1821. 048. 018	MP918133	Zahnplatte	Tooth plate
54	1832. 039. 200	MP918390	Flachkopfschraube	Pan head screw
55	1832. 031. 048	MP918342	Bandanschlag vorne 13mm	Strap step, front 13mm
59	1832. 039. 214	MP918398	Klinkenwelle	Pawl shaft
60	1832. 039. 213	MP918397	Sperrrad	Pawl wheel
61	1920. 105. 072	MP919105	Sicherungsscheibe	Retaining ring

Pos.	Artikel-Nr. Part no	Makopak-Nr.	Benennung	Part name
64	1832. 039. 208	MP918394	Bolzen	Bolt
65	1832. 031. 057	MP918345	Sperrklinke	Blocking pawl
66	1920. 108. 102	MP919106	Sicherungsscheibe	Retaining ring
70	1832. 022. 186	MP918315	Bolzen	Bolt
71	1917. 411. 052	MP919095	Passscheibe	Spacer disk
72	1832. 022. 185	MP918314	Resetiernocken	Reset cam
73	1910. 404. 104	MP919002	Gewindestift	Set screw
74	1920. 104. 072	MP919104	Sicherungsscheibe	Retaining ring
75	1832. 031. 060	MP918346	Halter Mikroschalter	Support micro switch
76	1912. 404. 104	MP919060	Linsenschraube	Panhead screw
77	1821. 151. 017	MP918174	Kabelstrang Schweissen	Welding cables
81	1821. 010. 095	MP918055	Druckfeder	Compression spring
82	1925. 010. 802	MP919142	Kugel	Ball
83	1821. 010. 092	MP918054	Druckfeder	Compression spring
84	1925. 010. 902	MP919143	Kugel	Ball
85	1832. 039. 210	MP918395	Gewindestift	Set screw
86	1910. 408. 064	MP919005	Gewindestift	Set screw
89	1832. 031. 061	MP918347	Wippenhebel komplett	Rocker lever complete
90	1832. 039. 199	MP918389	Zahnsegment	Toothed lever
95	1821. 140. 076	MP918169	Motor komplett	Motor complete
96	1832. 022. 191	MP918318	Motorenträger komplett	Motor support complete
99	1912. 203. 086	MP919053	Senkschraube	Counter sunk screw
100	1917. 411. 041	MP919092	Passscheibe	Spacer disk
101	1821. 027. 037	MP918086	Zentrierschraube I-6Kt	Shoulder screw
102	1911. 104. 304	MP919031	Zylinderschraube	Cylinder screw
103	1821. 151. 016	MP918173	Kabelstrang Spannen	Cables tensioning
104	1912. 401. 104	MP919054	Linsenschraube	Panhead screw
108	1930. 170. 302	MP919164	Rillenkugellager	Ball bearing
109	1832. 022. 160	MP918301	Exzenternocke	Excentric cam
110	1821. 060. 023	MP918140	Planetenrad 3. Stufe	Planetary wheel, 3st step
111	1917. 401. 122	MP919088	Distanzscheibe	Spacer disk
112	1832. 039. 203	MP918392	Träger komplett, 2. Stufe	Carrier complete 2st step
116	1821. 060. 024	MP918141	Planetenrad 1./2. Stufe	Planetary wheel, 2st step
117	1917. 411. 062	MP919096	Passscheibe	Spacer disk

<b>Pos.</b>	<b>Artikel-Nr. Part no</b>	<b>Makopak-Nr.</b>	<b>Benennung</b>	<b>Part name</b>
118	1832. 039. 201	MP918391	Träger komplett, 1. Stufe	Carrier complete 1st step
124	1821. 020. 151	MP918075	Ring	Ring
125	1832. 022. 196	MP918321	Deckel Motorträger	Cover motor support
127	1832. 039. 196	MP918387	Riemenrad komplett	Belt wheel complete
130	1832. 022. 161	MP918302	Anlaufscheibe	Starting disk
131	1930. 180. 152	MP919165	Rillenkugellager	Ball bearing
132	1821. 061. 019	MP918150	Kegelritzel komplett	Bevel wheel complete
135	1832. 022. 159	MP918300	Distanzring	Spacer ring
136	1920. 215. 102	MP929766	Aussen-Sicherungsring	External retaining ring
140	1832. 022. 184	MP918313	Umschaltnocken	Switching cam
141	1917. 411. 051	MP919094	Passscheibe	Spacer
142	1821. 031. 055	MP918100	Bolzen	Bolt
143	1832. 022. 163	MP918303	Bolzen	Bolt
144	1832. 022. 174	MP918309	Bolzen	Bolt
146	1832. 022. 180	MP918310	Achse	Screwed shaft
147	1832. 022. 181	MP918311	Gelenk unter	Lower linkage
148	1832. 022. 182	MP918312	Gelenk oben	Upper linkage
149	1821. 010. 098	MP918056	Druckfeder	Compression spring
153	1832. 022. 192	MP918319	Schwenklager	Swivel bearing
154	1930. 100. 072	MP919160	Radial-Rillenkugellager	Ball bearing
155	1832. 022. 164	MP918304	Exzenterwelle	Excentric shaft
156	1917. 401. 105	MP919087	Distanzscheibe	Spacer disk
157	1933. 210. 120	MP919172	Nadellager	Needle bearing
158	1832. 022. 169	MP918306	Schweissschuh	Welding shoe
159	1925. 010. 502	MP919139	Kugel	Ball
160	1832. 022. 165	MP918305	Stützscheibe	Supporting disk
161	1832. 022. 139	MP918294	Ritzel	Pinion
162	1821. 067. 011	MP918153	Zahnriemen	Toothed belt
163	1821. 020. 147	MP918074	Scheibe	Washer
164	1911. 304. 084	MP919034	Zylinderschraube	Cylinder screw
165	1832. 022. 173	MP918308	Bolzen	Bolt
166	1821. 209. 027	MP918198	Messer	Knife
167	1832. 022. 049	MP918264	Bundbüchse	Flanged bushing
168	1821. 010. 053	MP918048	Druckfeder	Compression spring

Pos.	Artikel-Nr. Part no	Makopak-Nr.	Benennung	Part name
169	1821. 010. 020	MP918046	Druckfeder	Compression spring
172	1832. 042. 044	MP918429	Hebel Bandführung komplett	Lever strap guide complete
175	1832. 011. 168	MP918243	Abdeckung	Side cover
176	1821. 035. 007	MP918105	Lagerbolzen	Bearing bolt
177	1832. 041. 018	MP918406	Anschlag innen 16mm	Rear inner guide16mm
178	1832. 041. 019	MP918407	Anschlag innen 13mm	Rear inner guide13mm
181	1832. 042. 043	MP918428	Bandführung hinten 13mm	Strap guide rear13mm
182	1912. 404. 064	MP919059	Linsenschraube	Panhead screw
183	1832. 011. 171	MP918245	Getriebedeckel, Alu	Gear cover
186	1832. 011. 200	MP918251	Gehäuseschalen schwarz	Housing parts, black
189	1821. 091. 061	MP918162	Typenschild, 10x45mm	Type plate
191	1832. 011. 203	MP918253	Motorverschalung komplett	Motor cover complete
192	1821. 090. 025	MP918161	Firmenschild, 10x45mm	Name plate
197	1914. 635. 200	MP919079	PT-Schraube	PT-Screw
198	1821. 152. 069	MP918182	Printplatte	Printed circuit board
199	1832. 061. 016	MP918433	Schutzabdeckung Print	Protection cover pcb
200	1914. 622. 062	MP919073	PT-Schraube	PT-Screw
201	1821. 151. 015	MP918172	Zwischenkabel mit Stecker	Intermediate cable
202	1821. 151. 018	MP918175	Signalkabel	Sianal cable
203	1821. 076. 018	MP918155	Dichtung	Gasket
204	1832. 011. 181	MP918246	Schutzplatte	Protection plate
205	1821. 084. 009	MP918158	Schaltertaste	Switch button
206	1821. 010. 054	MP918049	Druckfeder	Compression spring
212	1821. 152. 072	MP930092	Print - Kommutier komplett	Printed circuit board complete
215	1821. 152. 074	MP918184	Kontaktplatte 14.4 V	Contact plate 14,4 V
222	2. 647. 001	MP902036	Akku 14.4V/2.6 Ah Li-Ion	Battery 14.4V/2.6 Ah Li-Ion
224	2. 648. 001	MP902040	Ladegerät AL 1860CV-EU, Scintilla	Battery charger AL 1860CV-EU
227	1821. 901. 004	MP918206	Stahldraht-Bürste	Wire brush
228	1821. 901. 006	MP918208	Kreuz-Schraubenzieher	Screw driver, crosstip
229	1821. 901. 007	MP918209	6-kt Winkelschrauber	Angle-wrench, hexagon
234	2. 189. 002	MP902030	Option: Schutzplatten-Set	Option: protection plate-set
239	2. 189. 003	MP902031	Option: Schutzabdeckungs-Set	Option: protection cover-set
241	1914. 635. 300	MP919081	PT-Schraube	PT-Screw
242	1914. 635. 140	MP919077	PT-Schraube	PT-Screw

<b>Pos.</b>	<b>Artikel-Nr. Part no</b>	<b>Makopak-Nr.</b>	<b>Benennung</b>	<b>Part name</b>
245	2. 189. 001	MP902029	Option: Aufhängebügel-Set	Option: suspension bow-set
247	1911. 004. 208	MP919019	Zylinderschraube	Cylinder screw
248	1911. 005. 168	MP919024	Zylinderschraube	Cylinder screw
251	2. 189. 004	MP902032	Option: Bandführungs-Set 9mm	Option: Strap guide set 9mm