



Options

BXT3-19

1832-002-031/9

07.04.17 nm/hp

3.1 Verschleissteile und empfohlene Ersatzteile / Wearing parts and recommended spare parts / Pièces d'usure et pièces de rechange BXT3-19

3.1.1 Basis Ersatzteilset / Basic spare parts kit / Pièces de rechange de base

BXT3-19		Bei Bestellungen immer Artikel-Nr. angeben		When ordering please indicate part number	
Pos.	Artikel-Nr.	Benennung		Part name	Stück
	Part no				Quantity
46	1821.047.037	Spannrad		Tension wheel	1
53	1821.048.031	Zahnplatte		Tooth plate	1
166	1821.209.041	Messer		Knife	1
224	2187.003	Akku 18 V/4.0 Ah Li-Ion EU		Battery 18 V/4.0 Ah Li-Ion EU	1
224	2187.004	Akku 18 V/4.0 Ah Li-Ion US BAT620		Battery 18 V/4.0 Ah Li-IonUS BAT620	1

3.1.2 Erweiterter Ersatzteilset / Extended spare parts kit / Pièces de rechange élargissement

BXT3-19		Bei Bestellungen immer Artikel-Nr. angeben		When ordering please indicate part number	
Pos.	Artikel-Nr.	Benennung		Part name	Stück
	Part no				Quantity
12	1821.061.035	Kegelrad mit Ritzel	15/32	Bevel wheel with pinion	1
81	1821.010.154	Druckfeder		Compression spring	1
83	1821.010.143	Druckfeder		Compression spring	1
103	1821.151.050	Kabelstrang Wippenhebel		Cable harness rocker lever	1
105	1821.151.052	Kabelstrang Schale		Cable harness housing	1
106	1821.151.054	Kabelstrang Schweissmechanik		Cable harness welding unit	1
126	1832.033.018	Riemenrad montiert		Belt pulley mounted	1
132	1821.061.037	Kegelritzel kpl.		Bevel pinion cpl.	1
162	1821.067.011	Zahnriemen	158.2MGT-9	Toothed belt	1
168	1821.010.141	Druckfeder	Ø4.2x0.8x11	Compression spring	2

3.1.3 Premium Ersatzteilset / Premium spare parts kit / Pièces de rechange prime

BXT3-19		Bei Bestellungen immer Artikel-Nr. angeben		When ordering please indicate part number	
Pos.	Artikel-Nr.	Benennung		Part name	Stück
	Part no				Quantity
95	1821.140.104	Motor		Motor	1
186	1832.011.376	Gehäuseschalen Set		Housing parts set	1
210	1832.011.317	LCD Bedieneinheit EU/US		LCD Operating unit EU/US	1
214	1821.152.112	Steuerprint verlötet		Printed circuit board soldered	1

3.2 Teileliste / Parts list / Liste des pièces BXT3- 9 (832.002.031/9)

BXT3-19					BXT3-19						
Bei Bestellungen immer Artikel-Nr. angeben					Bei Bestellungen immer Artikel-Nr. angeben						
Pos.	Artikel-Nr.	Benennung	Part name	Stück Quantity	Pos.	Artikel-Nr.	Benennung	Part name	Stück Quantity		
1	1832.011.287	Grundplatte kpl. inkl. 29,30	Base plate complete incl. 29,30	1	48	1933.406.101	Nadelkranz	Needle bushing	3		
2					49						
3					50	1832.031.104	Wippe kpl.	Rocker cpl.	1		
4					51						
5	1935.510.100	Radial-Gleitlager	Ø10/12x10	Slide bearing	4	52					
6					53	1821.048.031	Zahnplatte	Tooth plate	1		
7					54	1832.039.285	Flachkopfschraube	Pan head screw	1		
8					55	1832.031.117	Bandführung vorne 16mm	Strap guide front 16mm	1		
9	1832.022.197	Zahnplatte unten	Tooth plate	1	56						
10	1832.022.055	Gewindestift	Set screw	1	57	1832.039.263	Kupplungswelle	Clutch shaft	1		
11					58	1832.039.266	Gewindebüchse	Threaded bushing	1		
12	1821.061.035	Kegelrad mit Ritzel	15/32	Bevel wheel with pinion	1	59	1821.012.037	Schlingfeder	Wrap spring	1	
13	1926.502.140	Hülsenfreilauf	Ø14/20x26	Drawn cup roller clutch	1	60	1821.020.192	Bundbüchse	Flanged bushing	1	
14	1930.190.154	Radial-Rillenkugellager	Ø15/28x7	Ball bearing	1	61	1832.039.267	Lagerbolzen	Bearing bolt	1	
15					62	1935.505.050	Radial-Gleitlager	Ø5/7x5	Slide bearing	1	
16	1821.020.154	Stützscheibe	Ø20/28x2	Shim ring	1	63	1917.411.083	Passscheibe	Ø8/14x0.3	Shim ring	1
17	1821.020.155	Gleitlagerbüchse	45x50x7	Plain bearing bush	1	64	1832.039.262	Bolzen	Bolt	1	
18	1930.180.356	Radial-Rillenkugellager	Ø35/47x7	Ball bearing	2	65	1832.031.108	Sperrhebel	Blocking lever	1	
19	1832.039.221	Zahnkranz		Gear ring	1	66	1920.108.102	Sicherungsscheibe	Ø8	Retaining ring	2
20	1821.060.059	Planetenrad		Planet gear	6	67	1832.039.265	Sperrrolle		Blocking roller	1
21	1832.039.277	Planetenträger kpl.		Planet carrier cpl.	1	68					
22					69						
23					70	1832.022.186	Bolzen	Bolt	1		
24					71	1917.411.052	Passscheibe	Ø5/10x0.2	Shim ring	3	
25	1832.039.278	Planetenträger kpl.		Planet carrier cpl.	1	72	1832.031.124	Resetierhebel kpl.		Reset lever cpl.	1
26					73						
27					74						
28	1917.401.125	Distanzscheibe	Ø12/24x0.5	Spacer disc	1	75					
29	1912.804.084	Linsenschraube	M4x8	Pan head screw	3	76					
30	1917.411.048	Passscheibe	Ø4/8x1	Shim ring	2	77					
31					78	1920.104.072	Sicherungsscheibe	Ø4	Retaining ring	3	
32	1832.039.290	Flansch kpl.		Flange cpl.	1	79	1832.031.115	Support		Support	1
33					80	1832.022.272	Hülse			Sleeve	1
34					81	1821.010.154	Druckfeder			Compression spring	1
35	1935.504.060	Radial-Gleitlager	Ø4/5.5x6	Slide bearing	1	82	1925.010.802	Kugel	Ø8	Ball	1
36	1935.512.100	Radial-Gleitlager	Ø12/14x10	Slide bearing	1	83	1821.010.143	Druckfeder		Compression spring	1
37	1921.304.081	Zylinderstift	Ø4h6x8	Cylinder pin	1	84	1821.033.031	Druckstück		Pusher	1
38	1821.060.032	Innenzahnkranz		Inner gear ring	1	85	1910.412.084	Gewindestift	M12x8	Set screw	1
39					86	1910.408.064	Gewindestift	M8x6		Set screw	1
40					87	1912.204.054	Senkschraube Torx	M4x5		Counter sunk screw Torx	1
41					88						
42	1832.031.067	Bandführung vorne 16mm		Strap guide front 16mm	1	89	1832.031.105	Wippenhebel kpl.		Rocker lever cpl.	1
43	1912.204.064	Senkschraube Torx	M4x6	Counter sunk screw Torx	2	90	1832.039.288	Zahnsegment		Toothed segment	1
44	1832.039.283	Nockenscheibe		Cam disk	1	91					
45	1821.060.058	Planetenrad		Planet gear	3	92					
46	1821.047.037	Spannrad		Tension wheel	1	93					
47	1821.020.197	Anlaufscheibe		Supporting disk	6	94					

BXT3-19				Bei Bestellungen immer Artikel-Nr. angeben				When ordering please indicate part number			
Pos.	Artikel-Nr.	Benennung	Part name	Stück	Quantity	Pos.	Artikel-Nr.	Benennung	Part name	Stück	Quantity
Part no						Part no					
95	1821.140.104	Motor	Motor	1		145	1832.022.254	Feder montiert	Spring assembly	1	
96	1832.022.269	Motorträger kpl.	Motor support cpl.	1		146					
97						147					
98						148					
99	1912.203.086	Senkschraube	M3x8 Counter sunk screw	6		149					
100	1917.411.041	Passscheibe	Ø4/8x0.1 Shim ring	3		150					
101	1821.027.037	Zentrierschraube	M5 Shoulder screw	2		151	1821.027.063	Zylinderkopfschraube Torx	M4 Cylinder head screw Torx	3	
102	1911.104.304	Zylinderschraube	M4x30 Cylinder head screw	1		152					
103	1821.151.050	Kabelstrang Wippenhebel	Cable harness rocker lever	1		153	1832.022.232	Schwenklager	Swivel bearing	1	
104	1911.003.124	Zylinderschraube	M3x12 Cylinder head screw	2		154	1930.100.072	Radial-Rillenkugellager	Ø7/19x6 Ball bearing	2	
105	1821.151.052	Kabelstrang Schale	Cable harness housing	1		155	1832.022.240	Exzenterwelle	Eccentric shaft	1	
106	1821.151.054	Kabelstrang Schweissmechanik	Cable harness welding unit	1		156					
107						157	1933.210.120	Nadellager	Ø10/17x12 Needle bearing	1	
108	1930.170.302	Radial-Rillenkugellager	Ø30/37x4 Ball bearing	1		158	1832.022.258	Schweissschuh	Welding shoe	1	
109	1832.022.247	Exzenternocke	Excentric cam	1		159	1925.010.502	Kugel	Ø5 Ball	4	
110	1821.060.023	Planetenrad	Planet gear	3		160	1832.022.165	Anlaufscheibe	Supporting disk	1	
111	1917.401.122	Distanzscheibe	Ø12/24x0.2 Spacer disc	1		161	1832.022.139	Ritzel	Pinion	1	
112	1832.039.203	Planetenträger kpl.	Planet carrier cpl.	1		162	1821.067.011	Zahnriemen	158.2MGT-9 Toothed belt	1	
113						163	1821.020.147	Scheibe	Washer	1	
114						164	1911.304.084	Zylinderschraube m. Flansch	M4x8 Cylinder head screw	1	
115						165	1832.022.273	Bolzen	Bolt	1	
116	1821.060.024	Planetenrad	Planet gear	6		166	1821.209.041	Messer	Knife	1	
117	1917.411.062	Passscheibe	Ø6/12x0.2 Shim ring	2		167	1832.022.238	Bundbüchse	Flanged bushing	1	
118	1832.039.201	Planetenträger kpl.	Planet carrier cpl.	1		168	1821.010.141	Druckfeder	Ø4.2x0.8x11 Compression spring	2	
119						169	1821.010.020	Druckfeder	Ø4.1x0.8x24 Compression spring	1	
120						170	1821.010.142	Druckfeder	Compression spring	1	
121						171					
122						172	1832.042.067	Hebel Bandführung kpl.	Lever strap guide cpl.	1	
123						173					
124	1821.020.151	Ring	Ring	1		174					
125	1832.022.248	Deckel Motorträger	Bearing support	1		175	1832.011.347	Seitendeckel	Aluminium Side cover	1	
126	1832.033.018	Riemenrad montiert	Belt pulley mounted	1		176	1821.035.007	Lagerbolzen	Bearing bolt	1	
127						177	1832.041.021	Bandführung hinten 19mm	Strap guide rear 19mm	1	
128						178	1832.041.022	Bandführung hinten 16mm	Strap guide rear 16mm	1	
129						179					
130						180	1832.039.291	Achse	Shaft	3	
131	1930.180.152	Radial-Rillenkugellager	Ø15/24x5 Ball bearing	2		181	1832.042.048	Bandführung hinten 16mm	Strap guide rear 16mm	1	
132	1821.061.037	Kegelritzel kpl.	Bevel pinion cpl.	1		182	1913.904.064	Zylinderschraube Torx	M4x6 Cylinder head screw Torx	1	
133						183	1913.904.204	Zylinderschraube Torx	M4x20 Cylinder head screw Torx	1	
134						184	1913.904.125	Zylinderschraube Torx	M4x12 Cylinder head screw Torx	1	
135						185					
136	1920.215.102	Aussen-Sicherungsring	Ø15 Retaining ring	1		186	1832.011.376	Gehäuseschalen Set	Housing parts set	1	
137	1832.022.249	Umschalthebel kpl.	Shift lever cpl.	1		187					
138						188					
139						189	1821.091.089	Typenschild	Type plate	1	
141	1821.012.038	Schenkelfeder	Yoke spring	1		190					
142	1821.031.060	Bolzen	Bolt	1		191					
143	1832.022.163	Bolzen	Bolt	1		192	1821.090.025	Firmenschild	Name plate	1	
144	1821.035.011	Bolzen	Bolt	1		193	1821.092.010	Warnschild	Warning label	1	

BXT3-19	Bei Bestellungen immer Artikel-Nr. angeben		When ordering please indicate part number	
Pos.	Artikel-Nr.	Benennung	Part name	Stück
Part no				Quantity
194				
195	1821.163.235	Montagewinkel Stecker	Mounting support connector	1
196				
197	1914.840.162	PT-Schraube Torx	KA 40x16 Pan head PT-screw Torx	
198	1914.830.088	PT-Schraube Torx	KA 30x8 Pan head PT-screw Torx	3
199				
200	1832.011.329	Aktuator	Actuator	1
201				
202	1821.010.149	Druckfeder	Compression spring	1
203	1821.091.094	Gebotsschild	Mandatory sign	1
204	1832.011.181	Schutzscheibe	Protection disk	1
205	1832.011.328	Spanntaste	Tension button	1
206	1821.010.054	Druckfeder	Ø5x0.6x14 Compression spring	1
207	1821.013.006	Blattfeder	Leaf spring	1
208				
209	1832.011.319	Kontaktplatte Niederhalter	Contact plate clamp	1
210	1832.011.317	LCD Bedieneinheit EU/US	LCD Operating unit EU/US	1
210	1832.011.357	LCD Bedieneinheit CN	LCD Operating unit CN	1
211	1832.011.399	Schutzabdeckung Set	Protection fcover set	1
212				
213				
214	1821.152.112	Steuerprint verlötet	Printed circuit board soldered	1
215				
216				
217				
218	1832.011.322	Schweisstaste	Welding button	1
219				
220				
221	1832.022.259	Riemenabdeckung	Belt cover	1
222	1821.151.056	Kabelklemme	Cable clamp	4
223				
224	2187.003	Akku 18V/4.0Ah Li-Ion EU	Battery 18V/4.0Ah Li-Ion EU	1
224	2187.004	Akku 18V/4.0Ah Li-Ion US BAT620	Battery 18V/4.0Ah Li-Ion US BAT 620	1
225				
226				
227	2188.020	Ladegerät AL 1880 CV EU	Battery charger AL 1880 CV EU	1
227	2188.021	Ladegerät BC 1880 CV US	Battery charger BC 1880 CV US	1
227	2188.022	Ladegerät AL 1880 CV JP	Battery charger AL 1880 CV JP	1
227	2188.023	Ladegerät AL 1880 CV AUS	Battery charger AL 1880 CV AUS	1
228				
229				
230				
231	1821.901.004	Stahldraht-Bürste	Zeintra / 21242 Wire brush	1
232	1990.102.020	Schraubenzieher Torx T20	Screwdriver Torx T20	1
233	1821.901.007	6-Kt Winkelschlüssel	Offset screwdriver	1
234				
235	2189.010	Schutzplatte Set	Protection plate set	
236	1832.011.351	Schutzplatte	Protection plate	1

BXT3-19	Bei Bestellungen immer Artikel-Nr. angeben		When ordering please indicate part number	
Pos.	Artikel-Nr.	Benennung	Part name	Stück
Part no				Quantity
237				
43	1912.204.064	Senkschraube Torx	M4x6 Counter sunk screw Torx	6
238				
239				
240				
241				
242				
243	2189.011	Schutzabdeckung Set	Protection cover set	
244				
245				
246	1914.840.182	PT-Schraube Torx	KA 40x18 Pan head PT-screw Torx	2
247				
248	2189.012	Aufhängebügel Set	Suspension bow set	
249	1832.061.050	Aufhängebügel kpl.	Suspension bow cpl.	1
250	1821.027.064	Zylinderkopfschraube Torx	M4 Cylinder head screw Torx	3
251	1913.905.103	Zylinderschraube Torx	M5x10 Cylinder head screw Torx	2
252	1821.901.011	Torxschlüssel X25	Screwdriver Torx X25	1