



176-1811b

Seite/Page 1 / 6

Bild-Nr Fig Fig Fig Bild nr	ET-Nr Part-No No. de Piece No. de Pieza No. del Pezzo Detalj nr	Stückzahl Qty Qte Ctd Qta Antal		Gegenstand Description Designation Descripcion Designazione Benaemning
01	611 583 40	1	Hydr. in der Kabine s. EL-Blatt 176-1831	Hydr. at cabin see page 176-1831
02	604 549 40	1	Hochdruckfilter s. EL-Blatt 90-2995	H.P. filter see page 90-2995
04	611 569 40	1	Hydr. am Steuerblock s. EL-Blatt 176-1821a	Hydr. at control block see page 176-1821a
06	654 092 40	1	Steuerblock Drehwerk s. EL-Blatt 993-0052	Control block slew gear see page 993-0052
08	634 662 40	1	Steuerblock Gegengewicht s. EL-Blatt 90-3313	Control block counterweight see page 90-3313
12	551 079 40	1	Wegeventil	Directional spool valve
15	510 314 98	8	Scheibe	Washer
16	509 876 98	4	Mutter	Nut
17	509 795 98	4	Schraube	Bolt
18	510 080 98	2	Schraube	Screw
19	551 349 40	7	Stutzen	Socket
20	509 869 98	2	Mutter	Nut
21	340 506 99	2	Scheibe	Washer
22	592 070 40	1	Rückschlagventil	Non-return valve
24	510 495 98	3	Scheibe	Washer
25	551 461 40	3	Stutzen	Socket
26	551 447 40	2	Stutzen	Socket
27	339 884 99	1	Dichtring	Seal ring
28	551 444 40	2	Stutzen	Socket
29	551 482 40	2	Wechselventil	Shuttle valve
30	551 985 40	1	Kupplung	Coupling
31	604 202 40	1	Stutzen	Socket
34	510 606 98	3	Schraube	Bolt
36	551 452 40	5	Stutzen	Socket
37	551 455 40	1	Stutzen	Socket
38	142 819 40	1	Wechselventil	Shuttle valve
42	634 983 40	1	Hydro-Speicher	Accumulator
43	543 072 40	3	Düsenträger	Nozzle holder
44	255 391 40	3	Luftdüse	Air nozzle
47	654 136 40	1	Rückschlagventil	Non-return valve
50	592 135 40	2	Stutzen	Socket
51	551 958 40	3	Stutzen	Socket
52	551 380 40	1	Stutzen	Socket
53	634 393 40	4	Stutzen	Socket
54	621 793 40	1	Stutzen	Socket
55	551 989 40	1	Stutzen	Socket

**Hydr. Steuerung
Hydr. Control**

176-1811b

Seite/Page 3 / 6

Bild-Nr Fig Fig Fig Fig Bild nr	ET-Nr Part-No No. de Piece No. de Pieza No. del Pezzo Detalj nr	Stückzahl Qty Qte Ctd Qta Antal		Gegenstand Description Designation Descripcion Designazione Benaemning
57	509 590 98	1	Stutzen	Socket
58	634 445 40	1	Düse	Nozzle
59	635 160 40	1	Stutzen	Socket
60	634 488 40	1	Stutzen	Socket
61	551 480 40	1	Stutzen	Socket
62	576 469 40	3	Stutzen	Socket
63	551 483 40	1	Stutzen	Socket
64	621 032 40	1	Stutzen	Socket
65	576 404 40	1	Stutzen	Socket
66	604 783 40	1	Stutzen	Socket
67	551 446 40	1	Stutzen	Socket
68	551 280 40	2	Stutzen	Socket
69	510 181 98	6	Klemmhälftenpaar	Pair of half clamps
70	509 785 98	12	Schraube	Screw
71	509 878 98	12	Scheibe	Washer
72	504 030 98	12	Mutter	Nut
73	635 138 40	1	Stutzen	Socket
74	612 697 40	3	Gummistreifen selbstklebend	Rubber strip adhesived
76	634 490 40	1	Stutzen	Socket
-	288 906 40	1	Loctite 330 für Schilder	Loctite 330 for plates
-	546 567 40	1	Schilder Steuerblöcke	Plates control blocks
85	635 922 40	1	Zwischenplatte Drehwerks- bremse	Intermediate plate slew gear brake
-	450 244 12	1	Dichtsatz	Seal kit
86	576 390 40	1	Stutzen	Socket
87	551 306 40	4	Stutzen	Socket
88	551 483 40	4	Stutzen	Socket
89	509 792 98	3	Schraube	Screw
101	589 937 40	1	Rohr, kpl. ø 10mm	Pipe assy. ø 10mm
102	589 940 40	1	Rohr, kpl. ø 30mm	Pipe assy. ø 30mm
103	589 941 40	1	Rohr, kpl. ø 30mm	Pipe assy. ø 30mm
104	589 942 40	1	Rohr, kpl. ø 30mm	Pipe assy. ø 30mm
105	545 323 40	2	Rohr, kpl. ø 12mm	Pipe assy. ø 12mm
113	510 314 98	6	Scheibe	Washer
115	509 795 98	6	Schraube	Bolt
133	510 174 98	1	Klemmhälftenpaar	Pair of half clamps
134	551 444 40	2	Stutzen	Socket
135	551 482 40	1	Wechselventil	Shuttle valve
136	543 418 40	1	Rohr, kpl. ø 10mm	Pipe assy. ø 10mm
150	509 869 98	2	Mutter	Nut
152	510 867 98	2	Klemmhälftenpaar	Pair of half clamps

Hydr. Steuerung
Hydr. Control

176-1811b

Seite/Page 4 / 6

Bild-Nr Fig Fig Fig Fig Bild nr	ET-Nr Part-No No. de Piece No. de Pieza No. del Pezzo Detalj nr	Stückzahl Qty Qte Ctd Qta Antal		Gegenstand Description Designation Descripcion Designazione Benaemning
153	509 795 98	6	Schraube	Bolt
154	510 314 98	12	Scheibe	Washer
155	509 876 98	6	Mutter	Nut
156	510 176 98	2	Klemmhälftenpaar	Pair of half clamps
157	509 878 98	30	Scheibe	Washer
158	635 851 40	2	Gummipuffer	Rubber block support
160	510 180 98	4	Klemmhälftenpaar	Pair of half clamps
161	511 021 98	2	Klemmhälftenpaar	Pair of half clamps
162	621 010 40	2	Stutzen	Socket
163	504 030 98	22	Mutter	Nut
164	635 978 40	1	Klemmhälftenpaar	Pair of half clamps
165	510 178 98	1	Klemmhälftenpaar	Pair of half clamps
166	509 786 98	4	Schraube	Screw
167	509 778 98	18	Schraube	Screw
168	654 457 40	2	Klemmhälftenpaar	Pair of half clamps
169	589 877 40	2	Klebeband für Rohrisolierung	Tape for pipe insulation
170	589 876 40	7	Rohrisolierung	Pipe insulation
171	510 716 98	8	Schraube	Bolt
172	288 759 40	2	O-Ring	O-ring
173	510 303 98	4	Flansch	Flange
174	604 197 40	-	Kantenschutz	Header
175	511 858 98	1	Deckplatte	Cover plate
177	589 936 40	2	Rohr, kpl. ø 12mm	Pipe assy. ø 12mm
178	589 945 40	1	Rohr, kpl. ø 38mm	Pipe assy. ø 38mm
179	589 946 40	1	Rohr, kpl. ø 42mm	Pipe assy. ø 42mm
180	612 350 40	1	Tragschiene	Assembly rail
181	512 086 98	2	Stutzen	Socket
182	512 087 98	1	Stutzen	Socket
183	551 300 40	2	Stutzen	Socket
184	513 153 98	1	Stutzen	Socket
186	511 015 98	1	Stutzen	Socket
187	510 175 98	4	Klemmhälftenpaar	Pair of half clamps
190	295 664 40	6	Kühler-Schlauch	Radiator hose
191	295 442 40	14	Schlauchselle	Hose clip
192	604 598 40	6	Verbindungsrohr	Connecting tube
193	490 282 40	2	Winkelschlauch	Angle hose
194	589 891 40	1	Rohr ø 6mm	Pipe ø 6mm
195	180 100 40	-	Scheuerschutzwendel	Protective coil
201	589 938 40	1	Rohr, kpl. ø 30mm	Pipe assy. ø 30mm
202	589 939 40	1	Rohr, kpl. ø 30mm	Pipe assy. ø 30mm
203	509 550 98	1	Stutzen	Socket

**Hydr. Steuerung
Hydr. Control**

176-1811b

Seite/Page 5 / 6

Bild-Nr Fig Fig Fig Fig Bild nr	ET-Nr Part-No No. de Piece No. de Pieza No. del Pezzo Detalj nr	Stückzahl Qty Qte Ctd Qta Antal		Gegenstand Description Designation Descripcion Designazione Benaemning
204	510 181 98	4	Klemmhälftenpaar	Pair of half clamps
205	513 045 98	4	Schraube	Screw
206	509 878 98	8	Scheibe	Washer
211	654 135 40	1	Stutzen	Socket
226	551 449 40	2	Stutzen	Socket
227	551 456 40	2	Stutzen	Socket
236	621 793 40	1	Stutzen	Socket
238	634 779 40	1	Verschluss-Kegel	Plug
239	509 809 98	1	Überwurfmutter	Union nut
240	551 447 40	1	Stutzen	Socket
241	551 615 40	1	Stutzen	Socket
242	551 985 40	1	Meßstutzen	Test socket
332	589 935 40	1	Rohr, ø15mm	Pipe, ø15mm
340	635 193 40	2	Einschraubventil	Valve insert
341	635 194 40	2	Ventilgehäuse	Valve housing
342	551 349 40	4	Stutzen	Socket
343	551 461 40	4	Stutzen	Socket
345	551 444 40	2	Stutzen	Socket
346	551 482 40	2	Wechselventil	Shuttle valve
347	621 401 40	2	Stutzen	Socket
351	551 465 40	1	Stutzen	Socket
353	551 301 40	1	Stutzen	Socket
354	551 455 40	2	Stutzen	Socket
355	551 449 40	1	Stutzen	Socket