



90-2190

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
00	348 653 40	1	Seilwinde, kpl.	Rope winch, assy.
01	688 678 00	1	Flansch	Flange
02	362 502 99	1	Lager	Bearing
03	688 680 00	1	Flansch	Flange
04	687 908 00	1	Deckel	Cover
05	502 787 98	2	Filzstreifen	Felt strip
06	342 682 99	1	Sicherungsring	Circlip
07	688 683 00	1	Flanschplatte	Flange
08	319 187 99	18	Schraube	Screw
09	688 685 00	1	Distanzstück	Spacer block
10	688 686 00	1	Haltering	Retaining ring
11	688 687 00	1	Seiltrommel	Rope drum
12	687 912 00	2	Verschlußstopfen	Plug
13	688 679 00	1	Seilkeil	Rope key
14	688 681 00	1	Endgehäuse	End case
15	502 788 98	2	Filzstreifen	Felt strip
16	687 916 00	2	Nadellager	Needle bearing
17	688 682 00	4	Flachband	Strap
19	688 688 00	1	Verschraubung	Union
20	688 689 00	1	Verschraubung	Union
21	688 690 00	1	Schelle	Clamp
22	688 691 00	1	Rohrstutzen	Pipe socket
23	319 133 99	1	Schraube	Screw
24	687 919 00	1	Rohr	Pipe
25	687 940 00	1	Lagerring	Race
26	687 942 00	2	Abdichtgummi	Rubber sealing
27	687 943 00	2	Stahlband	Steel strap
28	688 692 00	2	Hülse	Sleeve
29	687 917 00	1	Verschraubung	Union
30	688 693 00	1	Haltewinkel	Angle retainer
31	307 576 99	1	Schraube	Bolt
32	688 695 00	1	Verschlußschraube	Plug
33	687 920 00	1	Motorflansch	Flange-mount
34	319 441 99	12	Schraube	Screw
35	-	1	Hubwerksbremse siehe EL-Blatt 90-3996	Brake, hoist gear see page 90-3996
36	687 932 00	1	Anlauftring	Wearing ring
37	688 696 00	18	Druckfeder	Compression spring
38	320 347 99	2	Schraube	Screw
39	688 697 00	1	Deckel, rechts	Cover, r.h.

**Seilwinde
Rope winch**

90-2190

Seite/Page 2 / 4

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 Descripción Designazione Benaemning
40	688 694 00	1	Rohr	Pipe
44	688 698 00	1	Antriebswelle	Drive shaft
45	688 699 00	1	O-Ring	O-ring
47	318 603 99	3	Schraube	Screw
48	350 568 99	3	Schmiernippel	Grease nipple
51	688 700 00	1	Bremsflansch	Brake flange
52	319 163 99	12	Schraube	Screw
53	687 923 00	1	Antriebshülse	Sleeve
54	688 701 00	1	Hülse	Sleeve
55	687 925 00	1	Scheibe	Washer
56	341 508 99	10	Paßscheibe	Shim washer
57	968 343 00	1	Wellendichtring	Shaft seal
58	360 511 99	1	Rillenkugellager	Roller bearing
59	342 668 99	1	Sicherungsring	Circlip
60	342 552 99	1	Sicherungsring	Circlip
61	687 926 00	1	Innenrad	Inner gear
62	687 927 00	1	Sonnenrad	Sun gear
63	687 929 00	3	Planetenrad	Planetary
64	687 928 00	3	Planetenachse	Planetary axle
65	502 785 98	6	Lager	Bearing
66	342 647 99	3	Sicherungsring	Circlip
67	687 930 00	1	Planetenträger	Planetary carrier
68	504 629 98	2	Paßscheibe	Shim washer
71	688 702 00	1	Zwischengehäuse	Intermediate case
72	313 459 99	2	Verschlußschraube	Plug
73	340 236 99	2	Dichtring	Seal ring
74	360 522 99	1	Rillenkugellager	Roller bearing
75	342 684 99	1	Sicherungsring	Circlip
76	342 572 99	1	Sicherungsring	Circlip
81	687 933 00	1	Innenrad	Inner gear
82	319 445 99	18	Schraube	Screw
83	687 934 00	1	Sonnenrad	Sun gear
84	342 555 99	1	Sicherungsring	Circlip
85	687 935 00	1	Sprengring	Snap ring
86	687 936 00	3	Planetenrad	Planetary
87	363 350 99	6	Lager	Bearing
88	342 661 99	3	Sicherungsring	Circlip
89	687 937 00	3	Planetenachse	Planetary axle
91	502 278 98	3	Verschlußdeckel	Cover
92	688 703 00	1	Planetenträger	Planetary carrier

**Seilwinde
Rope winch**

90-2190

Seite/Page 3 / 4

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
93	687 939 00	1	Flachkäfig	Cage
94	687 941 00	2	Flachband	Strap
95	502 784 98	1	Wellendichtring	Shaft seal
96	319 187 99	12	Schraube	Screw

**Seilwinde
Rope winch**

90-2190

Seite/Page 4 / 4