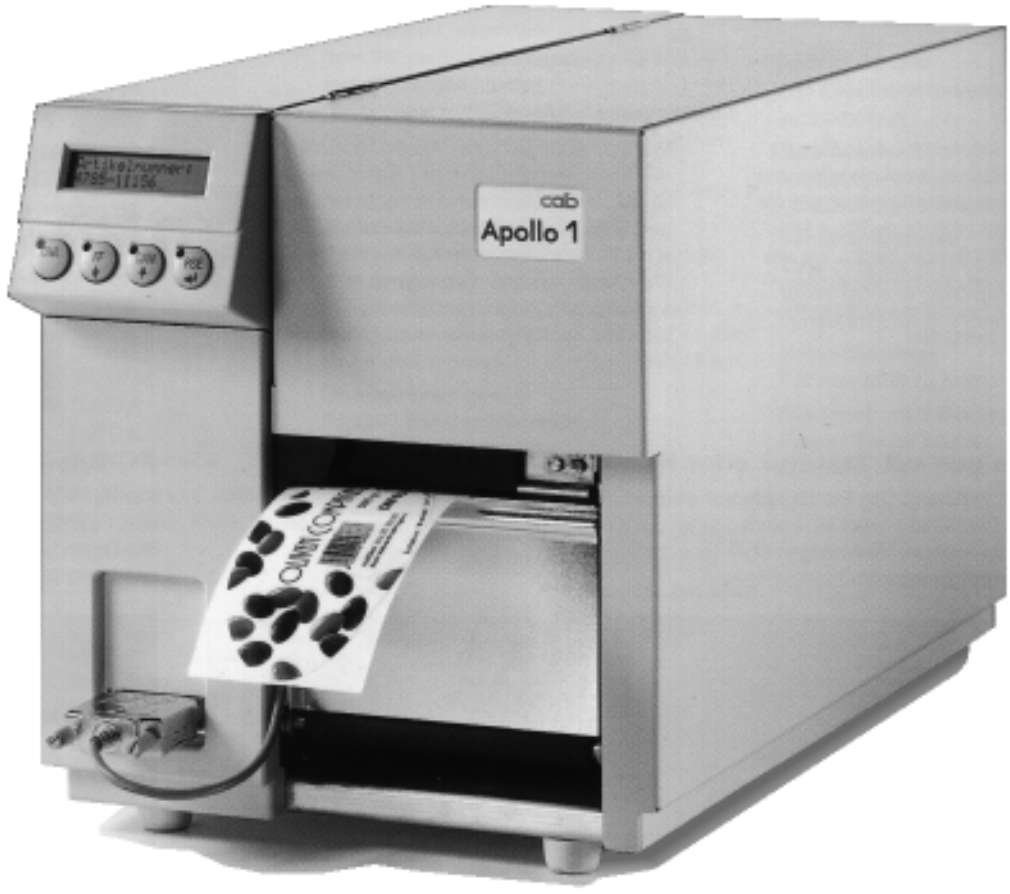
Transferdrucker / Transfer Printer

Apollo 1

Ersatzteilliste / Spare Parts List



Ausgabe / Edition 11/04



Gesellschaft für
Computer- und Automations-
Bausteine mbH & Co KG
cab Produkttechnik GmbH & Co KG
Postfach 1904 D-76007 Karlsruhe
Wilhelm-Schickard-Str. 14 D-76131 Karlsruhe
Telefon +49 (0) 721 / 66 26-0
Telefax +49 (0) 721 / 66 26-249
Web : http://www.cabgmbh.com
e-mail : info@cabgmbh.com

copyright by cab / 900 8195 / O44 / 1
Technische Änderungen vorbehalten
In accordance with our policy of continual product improvement, we reserve the right to alter specifications without notice
Données technique modifiables sans prévais

Hinweise zur Ersatzteilbestellung

1. Ersatzteilbestellungen richten Sie bitte an die folgende Adresse:

   cab-Produkttechnik GmbH
   Postfach 1904
   D-76007 Karlsruhe
   Telefon 0721/6626-00
   Telefax 0721/6626-249

2. Bestellungen werden nur in schriftlicher Form entgegengenommen und haben die folgenden Angaben zu enthalten:
   - Anschrift des Bestellers
   - Kunden-Nummer (wenn bekannt)
   - Serien-Nr. des Gerätes
   - Artikel-Nr.
   - Benennung



Achten Sie auf die regelmäßige Aktualisierung Ihres Ersatzteilvorrates!

References for Spare Parts Ordering

1. Please address spare parts orders to:

   cab-Produkttechnik GmbH
   Postfach 1904
   D-76007 Karlsruhe
   Tel. +49 721 66 26–00
   Fax +49 721 66 26–249

2. Orders will be accepted in writing only. They must contain the following information:

   - customers name and address
   - customers number (if known)
   - serial number of the device
   - part number
   - name of item



Make sure to update your stock of spare parts regularly.

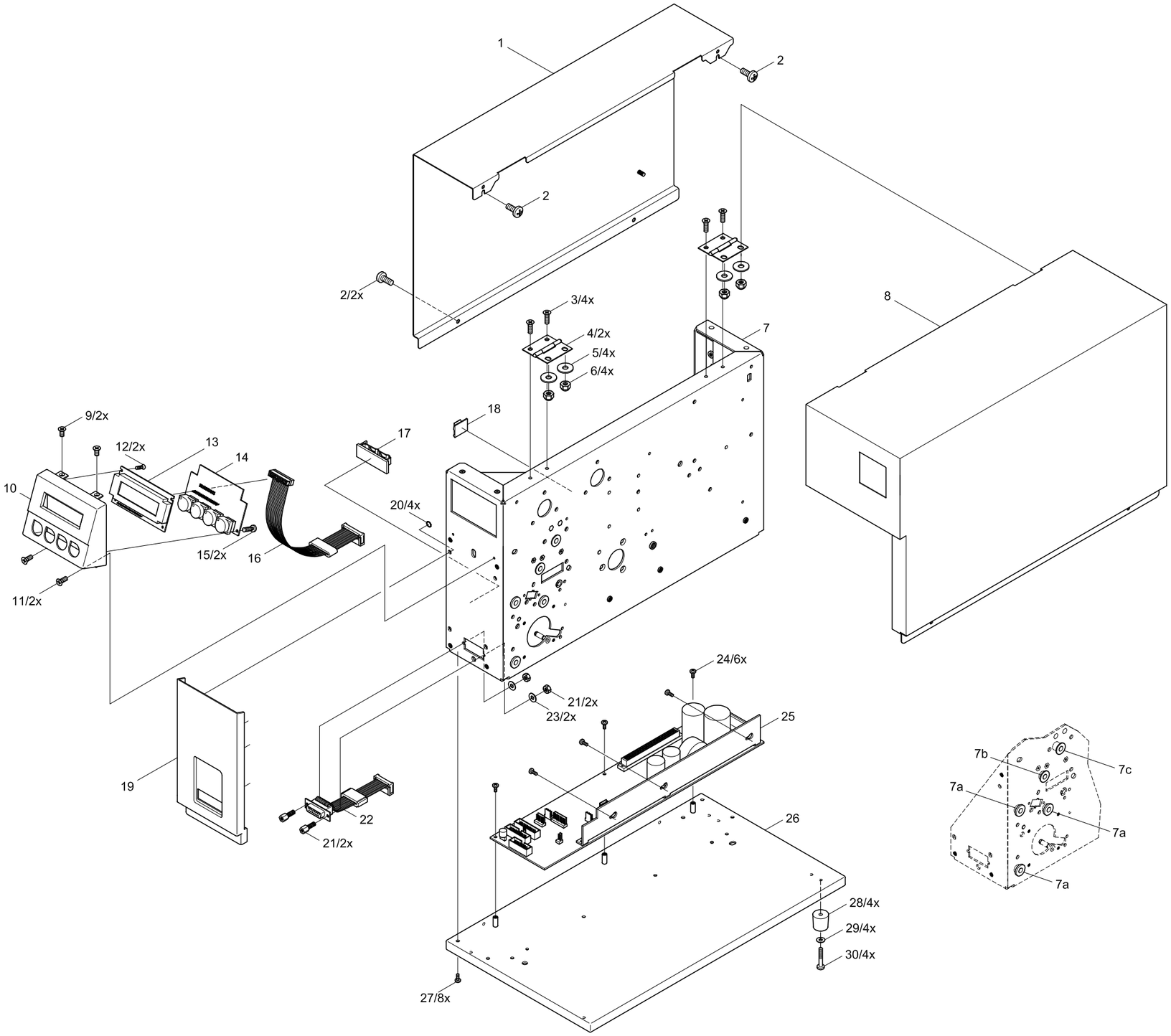
Übersicht über die Ersatzteilzeichnungen

Seite	Baugruppe
2.0	Chassis
3.0	Druckkopfhalterung
4.0	Antrieb Transferbandsparmechanismus
5.0	Etikettentransport
6.0	Getriebe
7.0	Netzteil, CPU
8.0	Transferbandwickler, bis Ser.-Nr. 5840
8.1	Transferbandwickler, ab Ser.-Nr. 5841
9.0	Interner Aufwickler, Rollenhalter

Overview of the Spare Parts Drawings

Page	Assembly
2.0	Chassis
3.0	Printhead Carriage
4.0	Ribbon Saver Drive
5.0	Label Transport System
6.0	Gear
7.0	Power Supply, CPU
8.0	Transfer Ribbon Hubs, up to ser. no. 5840
8.1	Transfer Ribbon Hubs, from ser. no. 5841
9.0	Internal Rewinder, Media Hub

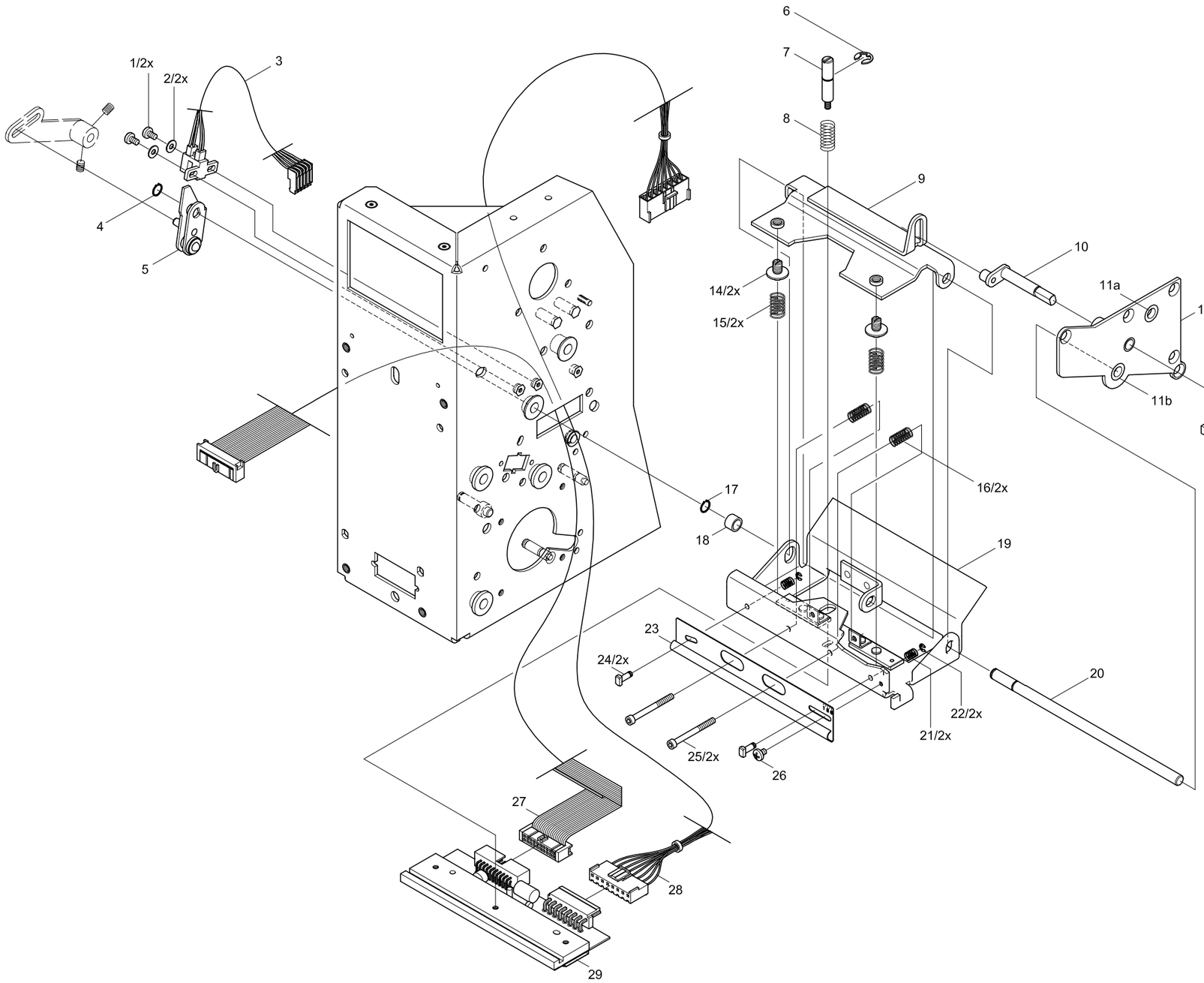
Zur Übersicht / To the Overview



Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung	Stck.
1	5534477	Gehäuse, kpl.	1
2	5902253	Schraube DIN7500-CE-M4x8-Z-galZn	4
3	5902275	Schraube DIN7500-ME-M3x8-H-galZn	4
4	5530321	Scharnier	2
5	5903009	Scheibe DIN9021-3.2-galZn	4
6	5902509	Sechskantmutter DIN985-M3-galZn	4
7	5536402	Montageblech, kpl.	1
7a	5901019	Buchse 623 508	3
7b	5530487	Buchse 5	1
7c	5530341	Buchse 2	1
8	5536414	Deckel, kpl.	1
9	5902055	Senkschraube DIN965-M3x5-4.8-H-galZn	2
10	5530307	Abdeckung	1
11	5902252	Schraube DIN7500-ME-M3x6-Z-galZn	2
12	5902244	EJOT-PT-Schraube KA22x8-WN1413-galZn-cB	2
13	5530571	LCD-Anzeige, kpl.	1
14	5530570	LP-Tastatur, best.	1
15	5902154	EJOT-PT-Schraube KB30x10-WN1412-galZn-cB	2
16	5530463	Kabel Tastatur	1
17	5901561	Flachband-Kabelhalter f. 26-Pol 72.58.451	1
18	5901583	Kabelclip ACC19-A-M	1
19	5534605	Blende Apollo 2	1
20	5903523	Greifring G4	4
21	5902141	Schraubbolzen 4-40UNC/M3 mit Mutter	2
22	5530543	Kabel Peripherieanschluss	1
23	5903004	Scheibe DIN125-A3.2-galZn	2
24	5902026	Linsenschraube DIN7985 M3x6-8.8-H-galZn	6
25	5534728	LP, best. Treiberelektronik	1
26	5534725	Boden, kpl.	1
27	5902258	Schraube DIN7500-CE M3x6-Z-galZn	8
28	5905382	Fuß 18x16.5x18.4	4
29	5903003	Scheibe DIN125-A4.3-galZn	4
30	5902280	Schraube DIN7500-CE-M4x20-Z-galZn	4

No.	Part.-No.	Description	Pieces
1	5534477	Cover, Left Side (electronics)	1
2	5902253	Screw DIN7500-CE-M4x8-Z-galZn	4
3	5902275	Screw DIN7500-ME-M3x8-H-galZn	4
4	5530321	Hinge, Cover	2
5	5903009	Washer DIN9021-3.2-galZn	4
6	5902509	Nut DIN985-M3-galZn	4
7	5536402	Center Mounting Plate	1
7a	5901019	Bushing 623 508	3
7b	5530487	Bushing 5	1
7c	5530341	Bushing 2	1
8	5536414	Cover, Right Side (labels and ribbon)	1
9	5902055	Flush Screw DIN965-M3x5-4.8-H-galZn	2
10	5530307	Front Panel Cover	1
11	5902252	Screw DIN7500-ME-M3x6-Z-galZn	2
12	5902244	Screw KA22x8-WN1413-galZn-cB	2
13	5530571	LCD display	1
14	5530570	PCB Control Panel	1
15	5902154	Screw KB30x10-WN1412-galZn-cB	2
16	5530463	Front Panel Cable	1
17	5901561	Cable Clamp for 26-pin 72.58.451	1
18	5901583	Cable Holder	1
19	5534605	Front cover Apollo2	1
20	5903523	Snap Ring G4	4
21	5902141	Hex Standoff Nut 4-40UNC/M3	2
22	5530543	Cable Accessory	1
23	5903004	Washer DIN125-A3.2-galZn	2
24	5902026	Screw DIN7985 M3x6-8.8-H-galZn	6
25	5534728	Power Supply Board	1
26	5534725	Baseplate	1
27	5902258	Screw DIN7500-CE M3x6-Z-galZn	8
28	5905382	Rubber Foot 18x16.5x18.4	4
29	5903003	Washer DIN125-A4.3-galZn	4
30	5902280	Screw DIN7500-CE-M4x20-Z-galZn	4

Zur Übersicht / To the Overview

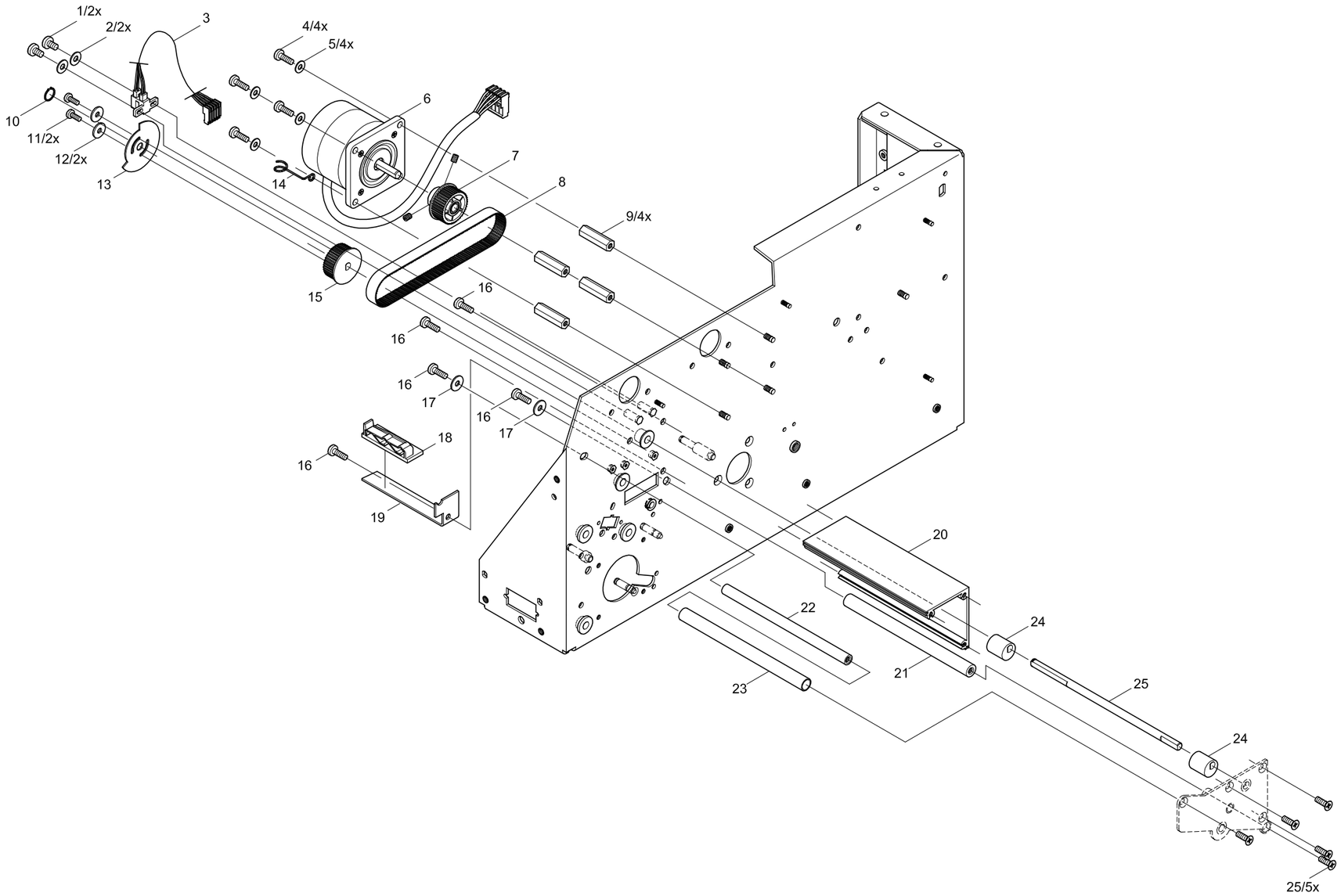


Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung	Stck.
1	5902084	Linsenschraube DIN7985-M3x5-4.8-H-galZn	2
2	5903004	Scheibe DIN125-A3.2-galZn	2
3	5530560	Gabellichtschranke	1
4	5903521	Sicherungsring DIN471-A6	1
5	5530513	Koppel, kpl.	1
6	5903505	Sicherungsscheibe DIN6799-5-St-galZn	1
7	5530348	Schraube	1
8	5905015	Druckfeder D-0630	1
9	5530488	Verriegelungswinkel, kpl.	1
10	5530499	Koppel, kpl.	1
11	5530634	Lagerblech - Kopf, vormont.	1
11a	5530342	Buchse 3	1
11b	5530486	Buchse 4	1
12	5903521	Sicherungsring DIN471-A6	1
13	5530340	Knopf	1
14	5530362	Druckschraube	2
15	5905016	Druckfeder D-155G	2
16	5905014	Druckfeder D-144C	2
17	5903521	Sicherungsring DIN471-A6	1
18	5530329	Buchse	1
19	5530629	Aufnahmewinkel NM3004, gen.	1
20	5530489	Lagerachse	1
21	5905013	Druckfeder D-075B	2
22	5903502	Sicherungsscheibe DIN6799-2.3-St-galZn	2
23	5530330	Umlenkblech - Transfer	1
24	5530349	Druckstück	2
25	5902112	Zylinderschraube DIN7984 M3x25-galZn	2
26	5902085	Linsenschraube DIN7985 M3x4-4.8-H-galZn	1
27	5530542	Kopfkabel 2-NM3004	1
28	5530541	Kopfkabel 1-NM3004	1
29	5560434	Thermodruckkopf NM 3004-UA21B	1

No.	Part.-No.	Description	Pieces
1	5902084	Screw DIN7985-M3x5-4.8-H-galZn	2
2	5903004	Washer DIN125-A3.2-galZn	2
3	5530560	Sensor Head Up and Ribbon	1
4	5903521	Snap-Ring DIN471-A6	1
5	5530513	Head Up Opto. Block Lever	1
6	5903505	E-Ring DIN6799-5-St-galZn	1
7	5530348	Printhead Thumbscrew	1
8	5905015	Spring D-0630	1
9	5530488	Upper Printhead Bracket	1
10	5530499	Printhead Lock Lever Shaft	1
11	5530634	Upper Side Plate	1
11a	5530342	Bushing 3	1
11b	5530486	Bushing 4	1
12	5903521	Snap-Ring DIN471-A6	1
13	5530340	Lever	1
14	5530362	Screw	2
15	5905016	Spring D-155G	2
16	5905014	Spring D-144C	2
17	5903521	Snap-Ring DIN471-A6	1
18	5530329	Bushing	1
19	5530629	Printhead Mounting Bracket	1
20	5530489	Printhead Shaft	1
21	5905013	Spring D-075B	2
22	5903502	E-Ring DIN6799-2.3-St-galZn	2
23	5530330	Shield, Ribbon transfer	1
24	5530349	Retainer, Ribbon shield	2
25	5902112	Screw DIN7984 M3x25-galZn	2
26	5902085	Screw DIN7985 M3x4-4.8-H-galZn	1
27	5530542	Printhead Cable 2	1
28	5530541	Printhead Cable 1	1
29	5560434	Printhead NM 3004-UA21B	1

Apollo 1

Zur Übersicht / To the Overview

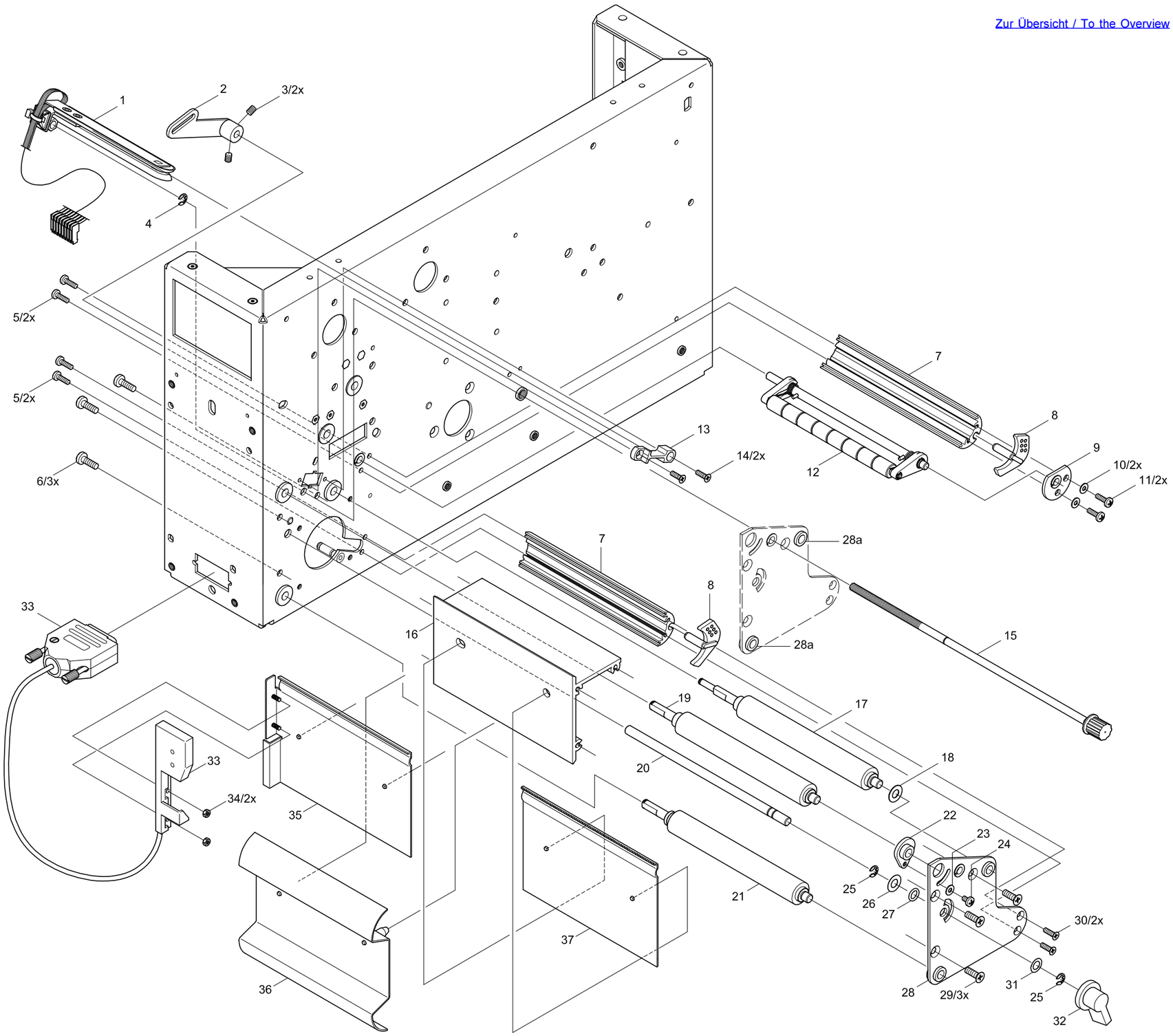


Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung	Stck.
1	5902084	Linsenschraube DIN7985-M3x5-4.8-H-galZn	2
2	5903004	Scheibe DIN125-A3.2-galZn	2
3	5530560	Gabellichtschranke	1
4	5902022	Linsenschraube DIN7985-M4x10-4.8-H-galZn	4
5	5903003	Scheibe DIN125-A4.3-galZn	4
6	5530502	Motor Spar	1
7	5530534	Riemenrad Sparmotor	1
8	5905196	Zahnflachriemen 120.0MXL 037	1
9	5530346	Abstandstück	4
10	5903521	Sicherungsring DIN471-A6	1
11	5902129	EJOT-PT-Schraube KB22x6-WN1412-galZn-cB	2
12	5903017	Scheibe DIN9021-2.7-galZn	2
13	5530343	Taktscheibe	1
14	5530447	Arretierung	1
15	5530410	Riemenrad 42	1
16	5902022	Linsenschraube DIN7985-M4x10-4.8-H-galZn	5
17	5903005	Scheibe DIN9021-4.3-galZn	2
18	5901561	Flachband-Kabelhalter f. 26-Pol 72.58.451	1
19	5530466	Kabelhalter	1
20	5530333	Winkel-Kopf	1
21	5530335	Umlenkachse	1
22	5530336	Umlenkachse	1
23	5530337	Rohr	1
24	5537022	Exzenter	2
25	5530345	Exzenterachse	1
26	5902133	Senkschraube DIN965-M4x10-4.8-H-galZn	5

No.	Part.-No.	Description	Pieces
1	5902084	Screw DIN7985-M3x5-4.8-H-galZn	2
2	5903004	Washer DIN125-A3.2-galZn	2
3	5530560	Sensor Head Up and Ribbon	1
4	5902022	Screw DIN7985-M4x10-4.8-H-galZn	4
5	5903003	Washer DIN125-A4.3-galZn	4
6	5530502	Stepper Motor	1
7	5530534	Stepper Motor Gear	1
8	5905196	Belt 120.0MXL 037	1
9	5530346	Hex Standoff	4
10	5903521	Snap-Ring DIN471-A6	1
11	5902129	Screw KB22x6-WN1412-galZn-cB	2
12	5903017	Washer DIN9021-2.7-galZn	2
13	5530343	Clock Wheel	1
14	5530447	Wire Harness Retainer	1
15	5530410	Gear 42-teeth	1
16	5902022	Screw DIN7985-M4x10-4.8-H-galZn	5
17	5903005	Washer DIN9021-4.3-galZn	2
18	5901561	Cable Clamp for 26-pin 72.58.451	1
19	5530466	Cable Mounting Bracket	1
20	5530333	Bracket	1
21	5530335	Ribbon Tension Bar	1
22	5530336	Ribbon Tension Bar	1
23	5530337	Ribbon Tension Roller	1
24	5537022	Ribbon Saver Cam	2
25	5530345	Ribbon Saver Shaft	1
26	5902133	Flush Screw DIN965-M4x10-4.8-H-galZn	5

Apollo 1

Zur Übersicht / To the Overview



Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung	Stck.	
1	5530575	Etikettenlichtschranke	1	
2	5530526	Spannhebel, kpl.	1	
3	5904513	Gewindestift DIN913-M4x5-45H	2	
4	5903525	Sicherungsscheibe DIN6799-4-galZn	1	
5	5902061	Linsenschraube DIN7985-M3x10-4.8-H-galZn	4	
6	5902022	Linsenschraube DIN7985-M4x10-4.8-H-galZn	3	
7	5530350	Bogen	2	
8	5530361	Schieber	2	
9	5530512	Lagerblech-Andruck, kpl.	1	
10	5903004	Scheibe DIN125-A3.2-galZn	2	
11	5902061	Linsenschraube DIN7985-M3x10-4.8-H-galZn	2	
12	5530511	Andrucksystem	1	
13	5530446	Anschlag	1	
14	5902275	Schraube DIN7500-ME-M3x8-H-galZn	2	
15	5530556	Spindel, kpl.	1	
16	5530433	Winkel-Walzen	1	
17	5534423	Druckwalze	1	
18	5903048	Passscheibe DIN988-6x12x0.5 St-galZn	1	
19	5530434	Druckwalze	1	
20	5530437	Achse	1	
21	5530436	Umlenkwalze	1	
22	5534734	Auflage 2, kpl.	1	
23	5903004	Scheibe DIN125-A3.2-galZn	1	
24	5902084	Linsenschraube DIN7985-M3x5-4.8-H-galZn	1	
25	5903525	Sicherungsscheibe DIN6799-4-galZn	2	
26	5903025	Passscheibe DIN988-6x12x0.2	1	
27	5905816	O-Ring 6x1.5 NBR70	1	
28	5530628	Lagerblech - Walzen, kpl.	1	
28a	5901019	Buchse 623 508	2	
29	5902133	Senkschraube DIN965-M4x10-4.8-H-galZn	3	
30	5902073	Senkschraube DIN965-M3x10-4.8-H-galZn	2	
31	5903071	Passscheibe DIN988-6x10x0.1	1	
32	5530432	Knopf	1	
33	5534448	Spendelichtschranke, mont.	1	1)
34	5902506	Sechskantmutter DIN934 M2.5-8-galNi	2	1)
35	5534498	Spendekante, kpl.	1	1)
36	5530682	Umlenkblech	1	
37	5536412	Abreißblech	1	

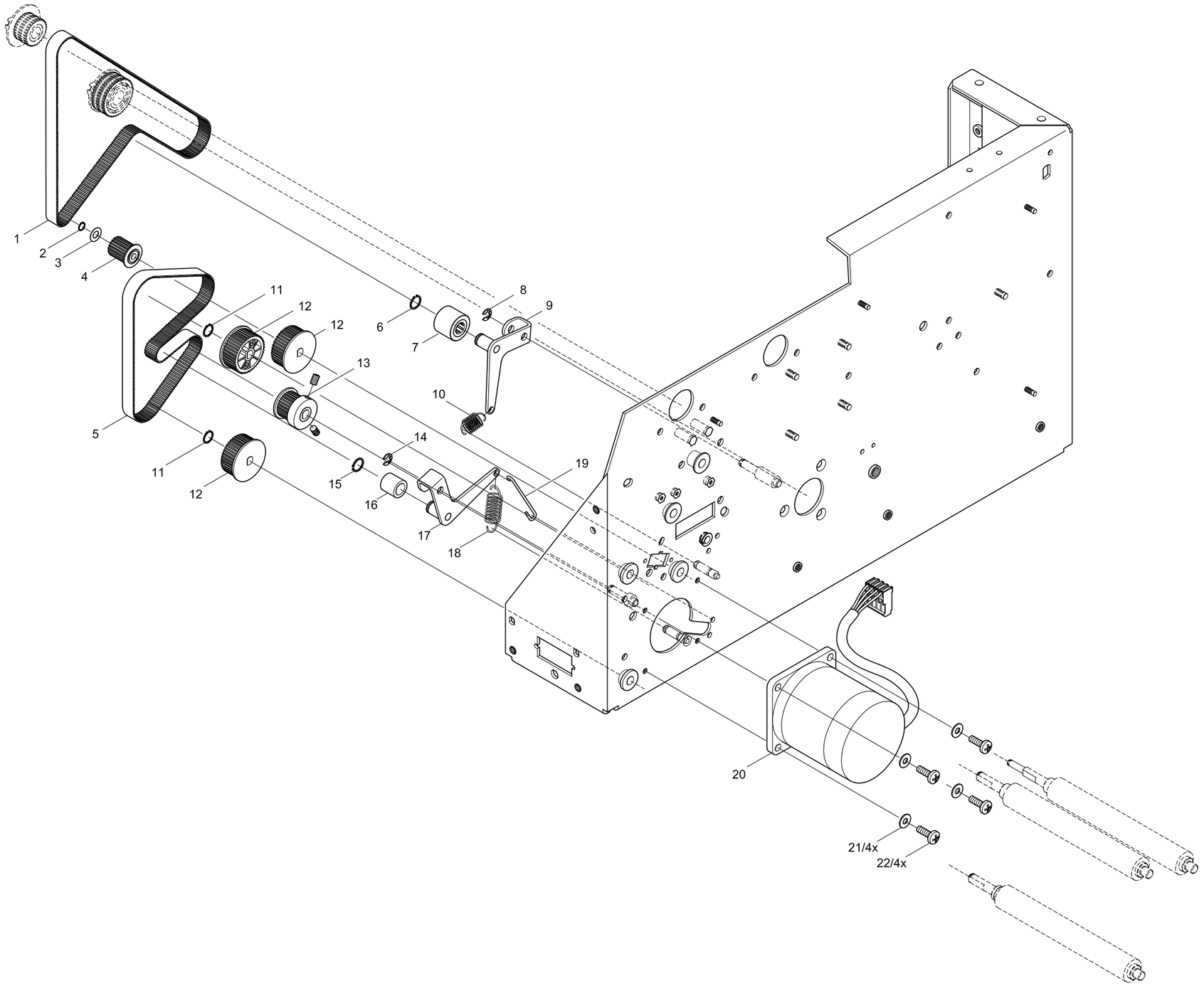
1) Teil der Option Spendesensor

No.	Part.-No.	Description	Pieces	
1	5530575	Adjustable Gap Sensor	1	
2	5530526	Arm, Slotted	1	
3	5904513	Set Screw DIN913-M4x5-45H	2	
4	5903525	E-Ring DIN6799-4-galZn	1	
5	5902061	Screw DIN7985-M3x10-4.8-H-galZn	4	
6	5902022	Screw DIN7985-M4x10-4.8-H-galZn	3	
7	5530350	Halfround Rear Stock Guide	2	
8	5530361	Media Guide	2	
9	5530512	Drive Plate, small	1	
10	5903004	Washer DIN125-A3.2-galZn	2	
11	5902061	Screw DIN7985-M3x10-4.8-H-galZn	2	
12	5530511	Driver Roller Assy, Rear	1	
13	5530446	Gap Sensor Mount Separator	1	
14	5902275	Screw DIN7500-ME-M3x8-H-galZn	2	
15	5530556	Gap Sensor Screw w/knob	1	
16	5530433	Front Drive Frame	1	
17	5534423	Drive Roller	1	
18	5903048	Washer DIN988-6x12x0.5 St-galZn	1	
19	5530434	Front Drive Roller	1	
20	5530437	Axle	1	
21	5530436	Rewinder Drive Roller	1	
22	5534734	Adjustable Drive Roller Bushing	1	
23	5903004	Washer DIN125-A3.2-galZn	1	
24	5902084	Screw DIN7985-M3x5-4.8-H-galZn	1	
25	5903525	E-Ring DIN6799-4-galZn	2	
26	5903025	Washer DIN988-6x12x0.2	1	
27	5905816	O-Ring 6x1.5 NBR70	1	
28	5530628	Lower Side Plate	1	
28a	5901019	Bushing 623 508	2	
29	5902133	Flush Screw DIN965-M4x10-4.8-H-galZn	3	
30	5902073	Flush Screw DIN965-M3x10-4.8-H-galZn	2	
31	5903071	Washer DIN988-6x10x0.1	1	
32	5530432	Lever	1	
33	5534448	Present Sensor	1	1)
34	5902506	Nut DIN934-M2.5-8-galNi	2	1)
35	5534498	Tear Plate	1	1)
36	5530682	Rewind Guide Plate	1	
37	5536412	Tear Plate	1	

1) Attaches to Optional Present Sensor

Apollo 1

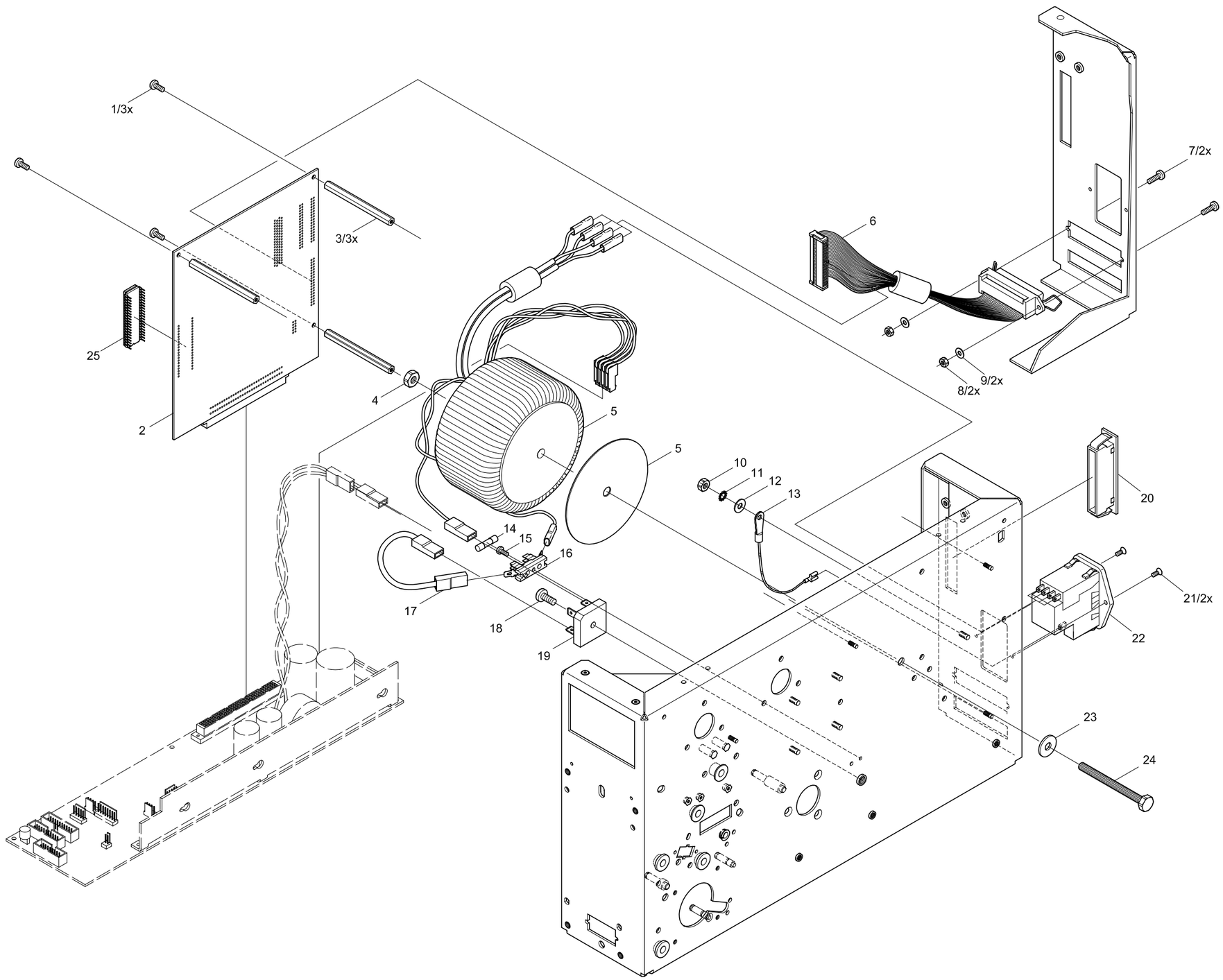
Zur Übersicht / To the Overview



Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung	Stck.
1	5905189	Zahnflachriemen 200.8 MXL 037	1
2	5903518	Sicherungsring DIN471-4	1
3	5903051	Passscheibe DIN988-4x8x0.2	1
4	5530419	Riemenrad 21, kpl.	1
5	5905188	Zahnflachriemen 147.2MXL 037	1
6	5903516	Sicherungsring DIN471-8x0.8-galZn	1
7	5530554	Spannrolle, kpl.	1
8	5903525	Sicherungsscheibe DIN6799-4-galZn	1
9	5530527	Spannhebel, kpl.	1
10	5905074	Zugfeder RZ-072-GX	1
11	5903521	Sicherungsring DIN471-A6	2
12	5530410	Riemenrad 42	3
13	5530407	Riemenrad Hauptantrieb 300	1
14	5903525	Sicherungsscheibe DIN6799-4-galZn	1
15	5903516	Sicherungsring DIN471-8x0.8-galZn	1
16	5901034	Metallgleitlager d=8; B=12	1
17	5530527	Spannhebel, kpl.	1
18	5905018	Zugfeder Z-066MX	1
19	5530338	Anschlag	1
20	5530535	Motor Hauptantrieb-300	1
21	5903003	Scheibe DIN125-A4.3-galZn	4
22	5902270	Schraube DIN7500-CE-M4x10-Z-galZn	4

No.	Part.-No.	Description	Pieces
1	5905189	Belt 200.8MXL 037	1
2	5903518	Snap Ring DIN471-4	1
3	5903051	Washer DIN988-4x8x0.2	1
4	5530419	Gear 21-teeth	1
5	5905188	Belt 147.2MXL 037	1
6	5903516	Snap Ring DIN471-8x0.8-galZn	1
7	5530554	Belt Roller	1
8	5903525	E-Ring DIN6799-4-galZn	1
9	5530527	Belt Tension Arm	1
10	5905074	Spring RZ-072-GX	1
11	5903521	Snap-Ring DIN471-A6	2
12	5530410	Gear 42-teeth	3
13	5530407	Stepper Motor Gear	1
14	5903525	E-Ring DIN6799-4-galZn	1
15	5903516	Snap Ring DIN471-8x0.8-galZn	1
16	5901034	Bushing d=8; B=12	1
17	5530527	Belt Tension Arm	1
18	5905018	Spring Z-066MX	1
19	5530338	Arm Stop Clip	1
20	5530535	Stepper Motor	1
21	5903003	Washer DIN125-A4.3-galZn	4
22	5902270	Screw DIN7500-CE-M4x10-Z-galZn	4

Zur Übersicht / To the Overview



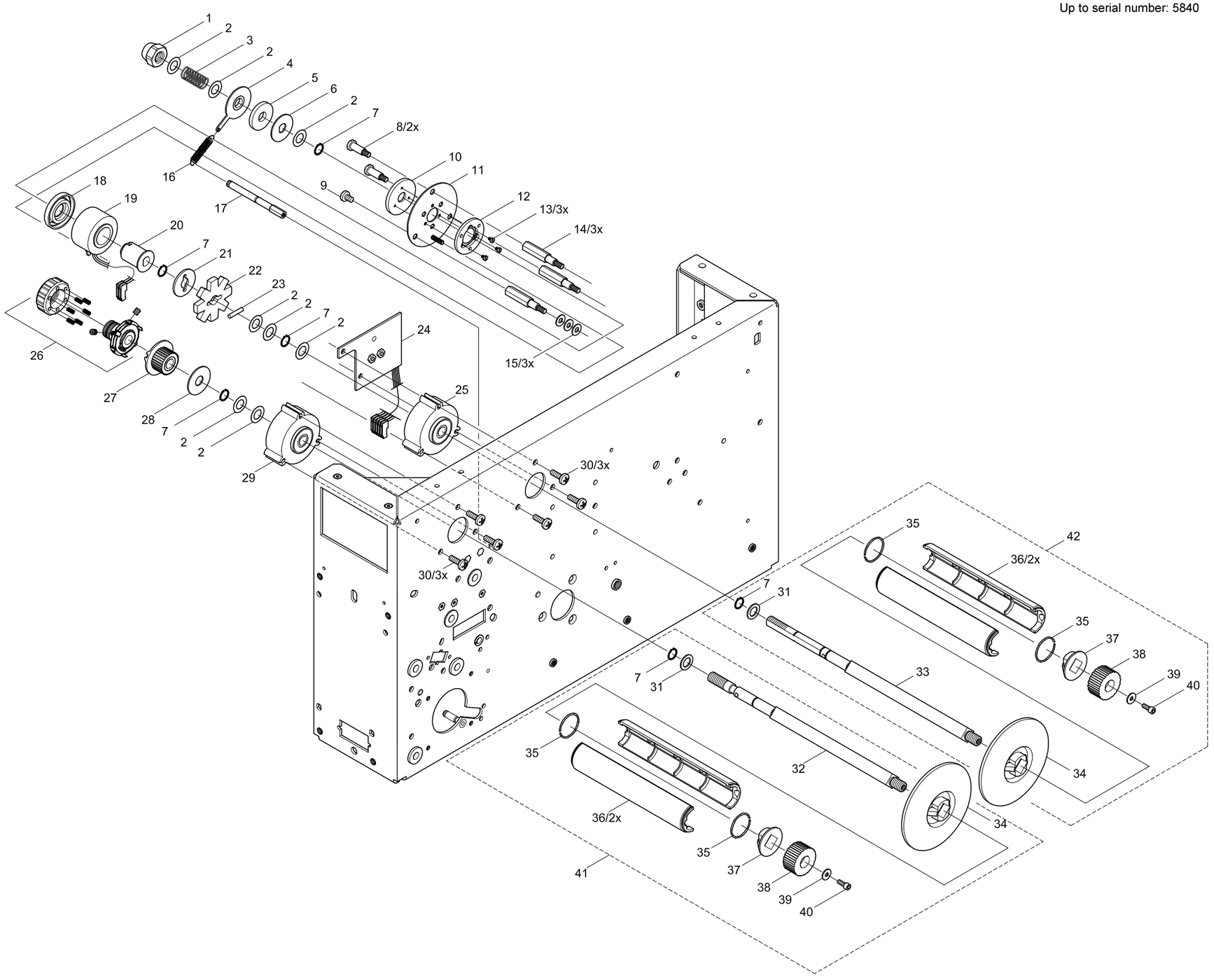
Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung	Stck.
1	5902026	Linsenschraube DIN7985 M3x6-8.8-H-galZn	3
2	5534922	Leiterplatte CPU, best.	1
3	5530462	Abstandsstück	3
4	5902536	Sechskantmutter DIN439-M6-galZn	1
5	5534913	Trafo, kpl.	1
6	5530544	Centronics-Anschluss, kpl.	1
7	5902061	Linsenschraube DIN7985-M3x10-4.8-H-galZn	2
8	5902505	Sechskantmutter DIN934 M3-8-galZn	2
9	5903004	Scheibe DIN125-A3.2-galZn	2
10	5902510	Sechskantmutter DIN934 M4-Ms galNi	1
11	5903011	Zahnscheibe DIN6797-A4.3-galZn	1
12	5903027	Scheibe DIN125-B4.3-Ms	1
13	5534732	Erdungsleitung	1
14	5916921	Sicherung 5x20 T8A	1
15	5902258	Schraube DIN7500-CE M3x6-Z-galZn	1
16	5905241	Sicherungshalter 5x20 0031.5001	1
17	5530563	Leitung - Si	1
18	5902096	Linsenschraube DIN7985 M5x12-4.8-H-galZn	1
19	5901720	Gleichrichterbrücke GBPC 25005	1
20	5905190	Frontrahmen Einbau-Konsole BAE-04	1
21	5902252	Schraube DIN7500-ME-M3x6-Z-galZn	2
22	5917128	Netzeingangsmodul PEOSXDS6A	1
23	5903096	Scheibe DIN9021-6.4-galZn	1
24	5902315	Sechskantschr. DIN933-M6x70-8.8-galZn	1
25	5530568	EPROM progr.	1

No.	Part.-No.	Description	Pieces
1	5902026	Screw DIN7985 M3x6-8.8-H-galZn	3
2	5534922	PCB-CPU	1
3	5530462	Hex Standoff	3
4	5902536	Nut DIN439-M6-galZn	1
5	5534913	Transformer	1
6	5530544	Centronics Connector w/cable	1
7	5902061	Screw DIN7985-M3x10-4.8-H-galZn	2
8	5902505	Nut DIN934 M3-8-galZn	2
9	5903004	Washer DIN125-A3.2-galZn	2
10	5902510	Nut DIN934 M4-Ms galNi	1
11	5903011	Toothed Washer DIN6797-A4.3-galZn	1
12	5903027	Washer DIN125-B4.3-Ms	1
13	5534732	Wire with connectors to ground	1
14	5916921	Fuse 5x20 T8A	1
15	5902258	Screw DIN7500-CE M3x6-Z-galZn	1
16	5905241	Fuse Holder 5x20 0031.5001	1
17	5530563	Wire Connector	1
18	5902096	Screw DIN7985 M5x12-4.8-H-galZn	1
19	5901720	Rectifier GBPC 25005	1
20	5905190	PCMCIA Plastic Slot BAE-04	1
21	5902252	Screw DIN7500-ME-M3x6-Z-galZn	2
22	5917128	Fused Main Connector PEOSXDS6A	1
23	5903096	Washer DIN9021-6.4-galZn	1
24	5902315	Bolt DIN933-M6x70-8.8-galZn	1
25	5530568	EPROM prog.	1

Apollo 1

Zur Übersicht / To the Overview

Bis Seriennummer: 5840
Up to serial number: 5840



Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung	Stck.	
1	5902526	Sechskantmutter DIN982-M8-8-galZn	1	
2	5903038	Passscheibe DIN988-8x14x0.2	8	
3	5905019	Druckfeder D-143A	1	
4	5534615	Anschlag, kpl.	1	
5	5530376	Filzscheibe	1	
6	5536403	Formscheibe	1	
7	5903516	Sicherungsring DIN471-8x0.8-galZn	6	
8	5902256	Flachkopfschraube DIN923-M4x12-5.8-galZn	2	
9	5902032	Linsenschraube DIN7985 M4x6-4.8-H-galZn	1	
10	5530455	Scheibe	1	
11	5537151	Halteplatte, kpl.	1	
12	5530367	Federscheibe	1	
13	5902232	Zylinderschraube DIN84-M2x3-4.8-galZn	3	
14	5536420	Abstandsstück	3	
15	5903003	Scheibe DIN125-A4.3-galZn	3	
16	5905044	Zugfeder Z-015 KX	1	
17	5537148	Federbolzen	1	
18	5530366	Reibscheibe	1	
19	5530516	Bremsmagnet	1	
20	5530364	Hülse	1	
21	5530415	Reibscheibe	1	
22	5534147	Mitnehmerscheibe	1	
23	5904027	Zylinderstift DIN6325 3m6x14	1	
24	5534911	LP Transfer, kpl.	1	
25	5534921	Lager Abwickler, kpl.	1	
26	5533968	Mehrscheibenkupplung, Teil 1	1	
27	5533971	Zahnrad 30, kpl.	1	
28	5903098	Passscheibe DIN988-8.3x24x1	1	
29	5530514	Lager Transfer, kpl.	1	
30	5902022	Linsenschraube DIN7985-M4x10-4.8-H-galZn	6	
31	5903020	Passscheibe DIN988-8x14x0.5	2	
32	5536802	Aufwickelwelle Transferband	1	
33	5536508	Abwickelwelle - Transfer	1	
34	5521553	Teller	2	
35	5521552	Sprengring	4	
36	5521555	Schale	4	
37	5521560	Spannkonus	2	
38	5530395	Mutter	2	
39	5903009	Scheibe DIN9021-3.2-galZn	2	
40	5902007	Zylinderschraube DIN912-M3x6-8.8-galZn	2	
41	5536801	Aufwickler Transferband	1	BG
42	5536507	Abwickler Transferband	1	BG

BG Baugruppe

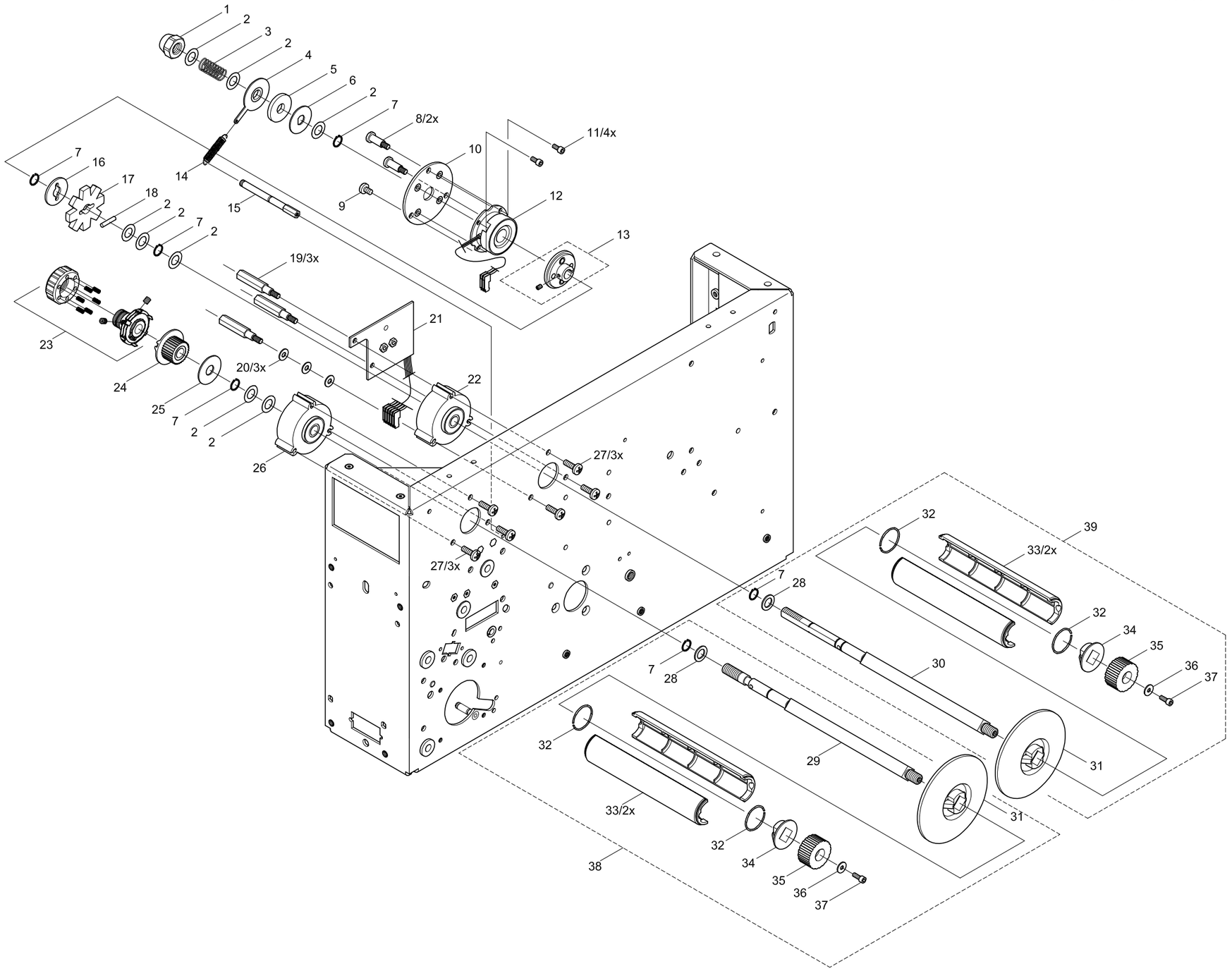
No.	Part.-No.	Description	Pieces	
1	5902526	Nut DIN982-M8-8-galZn	1	
2	5903038	Washer DIN988-8x14x0.2	8	
3	5905019	Spring D-143A	1	
4	5534615	Washer with Spring Arm	1	
5	5530376	Friction Felt	1	
6	5536403	Washer	1	
7	5903516	Snap Ring DIN471-8x0.8-galZn	6	
8	5902256	Screw DIN923-M4x12-5.8-galZn	2	
9	5902032	Screw DIN7985 M4x6-4.8-H-galZn	1	
10	5530455	Washer	1	
11	5537151	Clutch Mounting Brackets	1	
12	5530367	Spring Washer	1	
13	5902232	Screw DIN84-M2x3-4.8-galZn	3	
14	5536420	Hex Standoff Screws for Ribbon Saver	3	
15	5903003	Washer DIN125-A4.3-galZn	3	
16	5905044	Spring Z-015 KX	1	
17	5537148	Spring Bolt	1	
18	5530366	Friction Disk	1	
19	5530516	Plate, Swing Arm	1	
20	5530364	Bushing	1	
21	5530415	Washer, Keyed	1	
22	5534147	Ribbon Sensor Wheel	1	
23	5904027	Pin DIN6325 3m6x14	1	
24	5534911	Ribbon Sensor Board	1	
25	5534921	Bearing w/mounting collar	1	
26	5533968	Four-Disk Slipping Clutch, Part 1	1	
27	5533971	Gear Wheel 30	1	
28	5903098	Washer DIN988-8.3x24x1	1	
29	5530514	Bearing w/mount. collar, ribbon	1	
30	5902022	Screw DIN7985-M4x10-4.8-H-galZn	6	
31	5903020	Washer DIN988-8x14x0.5	2	
32	5536802	Shaft, Ribbon Takeup Assy.	1	
33	5536508	Shaft, Ribbon Supply Assy.	1	
34	5521553	Wall Spacer	2	
35	5521552	Spring	4	
36	5521555	Shell	4	
37	5521560	Rewinder End Cap	2	
38	5530395	Nut	2	
39	5903009	Washer DIN9021-3.2-galZn	2	
40	5902007	Screw DIN912-M3x6-8.8-galZn	2	
41	5536801	Ribbon Takeup Hub	1	Assy
42	5536507	Ribbon Supply Hub	1	Assy

Assy Assembly

Apollo 1

Zur Übersicht / To the Overview

Ab Seriennummer: 5841
From serial number: 5841



Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung	Stck.	
1	5902526	Sechskantmutter DIN982-M8-8-galZn	1	
2	5903038	Passscheibe DIN988-8x14x0.2	8	
3	5905019	Druckfeder D-143A	1	
4	5534615	Anschlag, kpl.	1	
5	5530376	Filzscheibe	1	
6	5536403	Formscheibe	1	
7	5903516	Sicherungsring DIN471-8x0.8-galZn	6	
8	5902256	Flachkopfschraube DIN923-M4x12-5.8-galZn	2	
9	5902032	Linsenschraube DIN7985 M4x6-4.8-H-galZn	1	
10	5530663	Halteplatte, kpl.	1	
11	5902168	Zylinderschraube DIN912 M3x5	4	
12	5530660	Magnetkupplung	1	
13	5917772	Ankerteil 14.100.02.001 DB8 H7/6885 1-P9	1	
14	5905044	Zugfeder Z-015 KX	1	
15	5537148	Federbolzen	1	
16	5530415	Reibscheibe	1	
17	5534147	Mitnehmerscheibe	1	
18	5904027	Zylinderstift DIN6325 3m6x14	1	
19	5530661	Stehbolzen	3	
20	5903003	Scheibe DIN125-A4.3-galZn	3	
21	5534911	LP Transfer, kpl.	1	
22	5534921	Lager Abwickler, kpl.	1	
23	5533968	Mehrscheibenkupplung, Teil 1	1	
24	5533971	Zahnrad 30, kpl.	1	
25	5903098	Passscheibe DIN988-8.3x24x1	1	
26	5530514	Lager Transfer, kpl.	1	
27	5902022	Linsenschraube DIN7985-M4x10-4.8-H-galZn	6	
28	5903020	Passscheibe DIN988-8x14x0.5	2	
29	5534802	Aufwickelwelle Transferband	1	
30	5536508	Abwickelwelle - Transfer	1	
31	5521553	Teller	2	
32	5521552	Sprengring	4	
33	5521555	Schale	4	
34	5521560	Spannkonus	2	
35	5530395	Mutter	2	
36	5903009	Scheibe DIN9021-3.2-galZn	2	
37	5902007	Zylinderschraube DIN912-M3x6-8.8-galZn	2	
38	5536801	Aufwickler Transferband	1	BG
39	5536507	Abwickler Transferband	1	BG

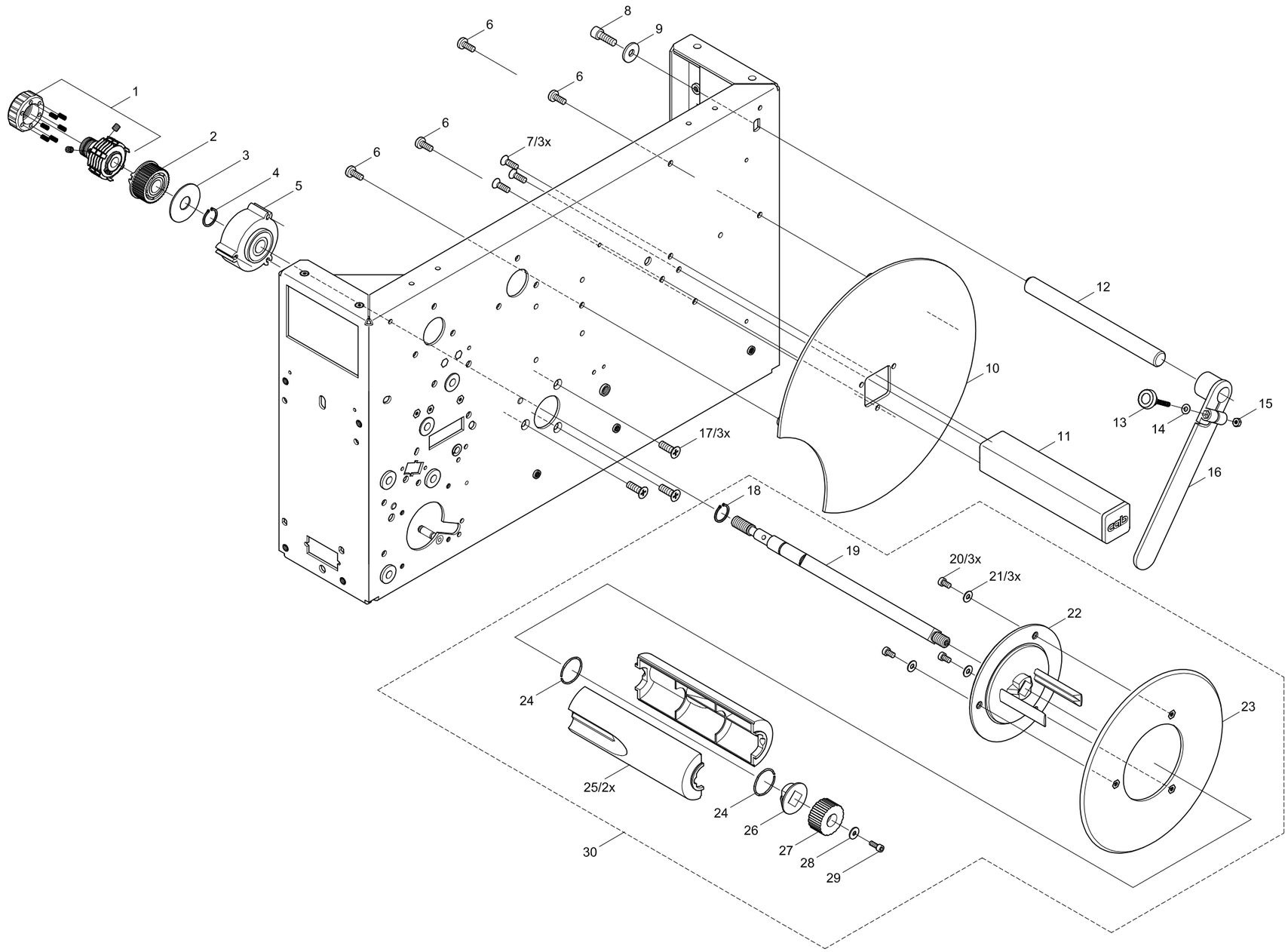
BG Baugruppe

No.	Part.-No.	Description	Pieces	
1	5902526	Nut DIN982-M8-8-galZn	1	
2	5903038	Washer DIN988-8x14x0.2	8	
3	5905019	Spring D-143A	1	
4	5534615	Washer with Spring Arm	1	
5	5530376	Friction Felt	1	
6	5536403	Washer	1	
7	5903516	Snap Ring DIN471-8x0.8-galZn	6	
8	5902256	Screw DIN923-M4x12-5.8-galZn	2	
9	5902032	Screw DIN7985 M4x6-4.8-H-galZn	1	
10	5530663	Mounting Bracket	1	
11	5902168	Screw DIN912 M3x5	4	
12	5530660	Magnetic Clutch	1	
13	5917772	Armature 14.100.02.001 DB8 H7/6885 1-P9	1	
14	5905044	Spring Z-015 KX	1	
15	5537148	Spring Bolt	1	
16	5530415	Washer, Keyed	1	
17	5534147	Ribbon Sensor Wheel	1	
18	5904027	Pin DIN6325 3m6x14	1	
19	5530661	Bolt	3	
20	5903003	Washer DIN125-A4.3-galZn	3	
21	5534911	Ribbon Sensor Board	1	
22	5534921	Bearing w/mounting collar	1	
23	5533968	Four-Disk Slipping Clutch, Part 1	1	
24	5533971	Gear Wheel 30	1	
25	5903098	Washer DIN988-8.3x24x1	1	
26	5530514	Bearing w/mount. collar, ribbon	1	
27	5902022	Screw DIN7985-M4x10-4.8-H-galZn	6	
28	5903020	Washer DIN988-8x14x0.5	2	
29	5536802	Shaft, Ribbon Takeup Assy.	1	
30	5536508	Shaft, Ribbon Supply Assy.	1	
31	5521553	Wall Spacer	2	
32	5521552	Spring	4	
33	5521555	Shell	4	
34	5521560	Rewinder End Cap	2	
35	5530395	Nut	2	
36	5903009	Washer DIN9021-3.2-galZn	2	
37	5902007	Screw DIN912-M3x6-8.8-galZn	2	
38	5536801	Ribbon Takeup Hub	1	Assy
39	5536507	Ribbon Supply Hub	1	Assy

Assy Assembly

Apollo 1

Zur Übersicht / To the Overview



Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung	Stck.	
1	5533969	Mehrscheibenkupplung, Teil 1	1	
2	5533972	Zahnrad 42, kpl.	1	
3	5903097	Passscheibe DIN988-10.3x30x1	1	
4	5903527	Sicherungsring DIN471-10	1	
5	5530517	Lager Trägerband, kpl.	1	
6	5902131	EJOT-PT-Schraube KB40x8-WN1412-galZn	4	
7	5902133	Senkschraube DIN965-M4x10-4.8-H-galZn	3	
8	5902159	Zylinderschraube DIN912-M5x12-8.8-galZn	1	
9	5903037	Scheibe DIN9021-5.3-galZn	1	
10	5530370	Teller	1	
11	5530553	Rollenaufnahme	1	
12	5530373	Achse	1	
13	5902655	Rändelschraube M3x20-4.8-galZn	1	
14	5903004	Scheibe DIN125-A3.2-galZn	1	
15	5902505	Sechskantmutter DIN934-M3-8-galZn	1	
16	5521733	Führung, rot	1	
17	5902133	Senkschraube DIN965-M4x10-4.8-H-galZn	3	
18	5903527	Sicherungsring DIN471-10	1	
19	5536531	Vierkantwelle	1	
20	5902144	Zylinderschraube DIN7984 M3x5-8.8-galZn	3	
21	5903004	Scheibe DIN125-A3.2-galZn	3	
22	5521564	Spannkonus 2	1	
23	5530552	Teller, kpl.	1	
24	5521552	Sprengring	2	
25	5521561	Schale	2	
26	5521560	Spannkonus	1	
27	5530395	Mutter	1	
28	5903009	Scheibe DIN9021-3.2-galZn	1	
29	5902007	Zylinderschraube DIN912-M3x6-8.8-galZn	1	
30	5536409	Spannachse 40/145	1	BG

BG Baugruppe

No.	Part.-No.	Description	Pieces	
1	5533969	Eight-Disk Slipping Clutch, Part 1	1	
2	5533972	Gear Wheel 42	1	
3	5903097	Washer DIN988-10.3x30x1	1	
4	5903527	Snap-Ring DIN471-10	1	
5	5530517	Bearing w/mount. collar, rewinder	1	
6	5902131	Screw KB40x8-WN1412-galZn	4	
7	5902133	Flush Screw DIN965-M4x10-4.8-H-galZn	3	
8	5902159	Screw DIN912-M5x12-8.8-galZn	1	
9	5903037	Washer DIN9021-5.3-galZn	1	
10	5530370	Media Wall Spacer	1	
11	5530553	Shaft Media Roll	1	
12	5530373	Media Guide Shaft	1	
13	5902655	Thumbscrew M3x20-4.8-galZn	1	
14	5903004	Washer DIN125-A3.2-galZn	1	
15	5902505	Nut DIN934 M3-8-galZn	1	
16	5521733	Guide, Media Roll	1	
17	5902133	Flush Screw DIN965-M4x10-4.8-H-galZn	3	
18	5903527	Snap-Ring DIN471-10	1	
19	5536531	Rewinder Shaft	1	
20	5902144	Screw DIN7984 M3x5-8.8-galZn	3	
21	5903004	Washer DIN125-A3.2-galZn	3	
22	5521564	Rewinder Wall Plate	1	
23	5530552	Rewinder Wall Spacer	1	
24	5521552	Spring	2	
25	5521561	Shell	2	
26	5521560	Rewinder End Cap	1	
27	5530395	Nut	1	
28	5903009	Washer DIN9021-3.2-galZn	1	
29	5902007	Screw DIN912-M3x6-8.8-galZn	1	
30	5536409	Rewinder Axle 40/145	1	Assy

Assy Assembly

Apollo 1

Ersatzteilregister

Art.-Nr.	Bezeichnung	Darstellung in Ersatzteilliste Seite
5521552	Sprengring	8.0, 8.1, 9.0
5521553	Teller	8.0, 8.1
5521555	Schale	8.0, 8.1
5521560	Spannkonus	8.0, 8.1, 9.0
5521561	Schale	9.0
5521564	Spannkonus 2	9.0
5521733	Führung, rot	9.0
5530307	Abdeckung	2.0
5530321	Scharnier	2.0
5530329	Buchse	3.0
5530330	Umlenkblech - Transfer	3.0
5530333	Winkel-Kopf	4.0
5530335	Umlenkachse	4.0
5530336	Umlenkachse	4.0
5530337	Rohr	4.0
5530338	Anschlag	6.0
5530340	Knopf	3.0
5530341	Buchse 2	2.0
5530342	Buchse 3	3.0
5530343	Taktscheibe	4.0
5530345	Exzenterachse	4.0
5530346	Abstandstück	4.0
5530348	Schraube	3.0
5530349	Druckstück	3.0
5530350	Bogen	5.0
5530361	Schieber	5.0
5530362	Druckschraube	3.0
5530364	Hülse	8.0
5530366	Reibscheibe	8.0
5530367	Federscheibe	8.0
5530370	Teller	9.0
5530373	Achse	9.0
5530376	Filzscheibe	8.0, 8.1
5530395	Mutter	8.0, 8.1, 9.0
5530407	Riemenrad Hauptantrieb 300	6.0
5530410	Riemenrad 42	4.0, 6.0
5530415	Reibscheibe	8.0, 8.1
5530419	Riemenrad 21, kpl.	6.0
5530432	Knopf	5.0
5530433	Winkel-Walzen	5.0
5530434	Druckwalze	5.0
5530436	Umlenkwalze	5.0
5530437	Achse	5.0
5530446	Anschlag	5.0
5530447	Arretierung	4.0
5530455	Scheibe	8.0
5530462	Abstandsstück	7.0
5530463	Kabel Tastatur	2.0
5530466	Kabelhalter	4.0
5530486	Buchse 4	3.0
5530487	Buchse 5	2.0

Art.-Nr.	Bezeichnung	Darstellung in Ersatzteilliste Seite
5530488	Verriegelungswinkel, kpl.	3.0
5530489	Lagerachse	3.0
5530499	Koppel, kpl.	3.0
5530502	Motor Spar	4.0
5530511	Andrucksystem	5.0
5530512	Lagerblech-Andruck, kpl.	5.0
5530513	Koppel, kpl.	3.0
5530514	Lager Transfer, kpl.	8.0, 8.1
5530516	Bremsmagnet	8.0
5530517	Lager Trägerband, kpl.	9.0
5530526	Spannhebel, kpl.	5.0
5530527	Spannhebel, kpl.	6.0, 6.0
5530534	Riemenrad Sparmotor	4.0
5530535	Motor Hauptantrieb-300	6.0
5530541	Kopfkabel 1-NM3004	3.0
5530542	Kopfkabel 2-NM3004	3.0
5530543	Kabel Peripherieanschluss	2.0
5530544	Centronics-Anschluss, kpl.	7.0
5530552	Teller, kpl.	9.0
5530553	Rollenaufnahme	9.0
5530554	Spannrolle, kpl.	6.0
5530556	Spindel, kpl.	5.0
5530560	Gabellichtschranke	3.0, 4.0
5530563	Leitung - Si	7.0
5530568	EPROM progr.	7.0
5530570	LP-Tastatur, best.	2.0
5530571	LCD-Anzeige, kpl.	2.0
5530575	Etikettenlichtschranke	5.0
5530628	Lagerblech - Walzen, kpl.	5.0
5530629	Aufnahmewinkel NM3004, gen.	3.0
5530634	Lagerblech - Kopf, vormont.	3.0
5530660	Magnetkupplung	8.1
5530661	Stehbolzen	8.1
5530663	Halteplatte, kpl.	8.1
5530682	Umlenkblech	5.0
5533968	Mehrscheibenkupplung, Teil 1	8.0, 8.1
5533969	Mehrscheibenkupplung, Teil 1	9.0
5533971	Zahnrad 30, kpl.	8.0, 8.1
5533972	Zahnrad 42, kpl.	9.0
5534147	Mitnehmerscheibe	8.0, 8.1
5534423	Druckwalze	5.0
5534448	Spendelichtschranke, mont.	5.0
5534477	Gehäuse, kpl.	2.0
5534498	Spendekante, kpl.	5.0
5534605	Blende Apollo 2	2.0
5534615	Anschlag, kpl.	8.0, 8.1
5534725	Boden, kpl.	2.0
5534728	LP, best. Treiberelektronik	2.0
5534732	Erdungsleitung	7.0
5534734	Auflage 2, kpl.	5.0
5534911	LP Transfer, kpl.	8.0, 8.1

Art.-Nr.	Bezeichnung	Darstellung in Ersatzteilliste Seite
5534913	Trafo, kpl.	7.0
5534921	Lager Abwickler, kpl.	8.0, 8.1
5534922	Leiterplatte CPU, kpl.	7.0
5536402	Montageblech, kpl.	2.0
5536403	Formscheibe	8.0, 8.1
5536409	Spannachse 40/145	9.0
5536412	Abreißblech	5.0
5536414	Deckel, kpl.	2.0
5536420	Abstandsstück	8.0
5536507	Abwickler Transferband	8.0, 8.1
5536508	Abwickelwelle - Transfer	8.0, 8.1
5536531	Vierkantwelle	9.0
5536801	Aufwickler Transferband	8.0, 8.1
5536802	Aufwickelwelle Transferband	8.0, 8.1
5537022	Exzenter	4.0
5537148	Federbolzen	8.0, 8.1
5537151	Halteplatte, kpl.	8.0
5550611	Netzkabel	-
5560434	Thermodruckkopf NM 3004-UA21B	3.0
5901019	Buchse 623 508	2.0, 5.0
5901034	Metallgleitlager d=8; B=12	6.0
5901505	Kabelbinder SST 1M-M	-
5901561	Flachband-Kabelhalter f. 26-Pol 72.58.451	2.0, 4.0
5901583	Kabelclip ACC19-A-M	2.0
5901720	Gleichrichterbrücke GBPC 25005	7.0
5902007	Zylinderschraube DIN912-M3x6-8.8-galZn	8.0, 8.1, 9.0
5902022	Linsenschraube DIN7985-M4x10-4.8-H-galZn	4.0, 4.0, 5.0, 8.0, 8.1
5902026	Linsenschraube DIN7985 M3x6-8.8-H-galZn	2.0, 7.0
5902032	Linsenschraube DIN7985 M4x6-4.8-H-galZn	8.0, 8.1
5902055	Senkschraube DIN965-M3x5-4.8-H-galZn	2.0
5902061	Linsenschraube DIN7985-M3x10-4.8-H-galZn	5.0, 5.0, 7.0
5902073	Senkschraube DIN965-M3x10-4.8-H-galZn	5.0
5902084	Linsenschraube DIN7985-M3x5-4.8-H-galZn	3.0, 4.0, 5.0
5902085	Linsenschraube DIN7985 M3x4-4.8-H-galZn	3.0
5902096	Linsenschraube DIN7985 M5x12-4.8-H-galZn	7.0
5902112	Zylinderschraube DIN7984 M3x25-galZn	3.0
5902129	EJOT-PT-Schraube KB22x6-WN1412-galZn-cB	4.0
5902131	EJOT-PT-Schraube KB40x8-WN1412-galZn	9.0
5902133	Senkschraube DIN965-M4x10-4.8-H-galZn	4.0, 5.0, 9.0, 9.0
5902141	Schraubbolzen 4-40UNC/M3 mit Mutter	2.0
5902144	Zylinderschraube DIN7984 M3x5-8.8-galZn	9.0
5902154	EJOT-PT-Schraube KB30x10-WN1412-galZn-cB	2.0
5902159	Zylinderschraube DIN912-M5x12-8.8-galZn	9.0
5902168	Zylinderschraube DIN912-M3x5-8.8-galZn	8.1
5902232	Zylinderschraube DIN84-M2x3-4.8-galZn	8.0
5902244	EJOT-PT-Schraube KA22x8-WN1413-galZn-cB	2.0
5902252	Schraube DIN7500-ME-M3x6-Z-galZn	2.0, 7.0
5902253	Schraube DIN7500-CE-M4x8-Z-galZn	2.0
5902256	Flachkopfschraube DIN923-M4x12-5.8-galZn	8.0, 8.1
5902258	Schraube DIN7500-CE M3x6-Z-galZn	2.0, 7.0
5902270	Schraube DIN7500-CE-M4x10-Z-galZn	6.0

Art.-Nr.	Bezeichnung	Darstellung in Ersatzteilliste Seite
5902275	Schraube DIN7500-ME-M3x8-H-galZn	2.0, 5.0
5902280	Schraube DIN7500-CE-M4x20-Z-galZn	2.0
5902315	Sechskantschr. DIN933-M6x70-8.8-galZn	7.0
5902505	Sechskantmutter DIN934 M3-8-galZn	7.0, 9.0
5902506	Sechskantmutter DIN934 M2.5-8-galNi	5.0
5902509	Sechskantmutter DIN985-M3-galZn	2.0
5902510	Sechskantmutter DIN934 M4-Ms galNi	7.0
5902526	Sechskantmutter DIN982-M8-8-galZn	8.0, 8.1
5902536	Sechskantmutter DIN439-M6-galZn	7.0
5902655	Rändelschraube M3x20-4.8-galZn	9.0
5903003	Scheibe DIN125-A4.3-galZn	2.0, 4.0, 6.0, 8.0, 8.1
5903004	Scheibe DIN125-A3.2-galZn	2.0, 3.0, 4.0, 5.0, 5.0, 7.0, 9.0
5903005	Scheibe DIN9021-4.3-galZn	4.0
5903009	Scheibe DIN9021-3.2-galZn	2.0, 8.0, 8.1, 9.0
5903011	Zahnscheibe DIN6797-A4.3-galZn	7.0
5903017	Scheibe DIN9021-2.7-galZn	4.0
5903020	Passscheibe DIN988-8x14x0.5	8.0, 8.1
5903025	Passscheibe DIN988-6x12x0.2	5.0
5903027	Scheibe DIN125-B4.3-Ms	7.0
5903037	Scheibe DIN9021-5.3-galZn	9.0
5903038	Passscheibe DIN988-8x14x0.2	8.0, 8.1
5903048	Passscheibe DIN988-6x12x0.5 St-galZn	5.0
5903051	Passscheibe DIN988-4x8x0.2	6.0
5903071	Passscheibe DIN988-6x10x0.1	5.0
5903096	Scheibe DIN9021-6.4-galZn	7.0
5903097	Passscheibe DIN988-10.3x30x1	9.0
5903098	Passscheibe DIN988-8.3x24x1	8.0, 8.1
5903502	Sicherungsscheibe DIN6799-2.3-St-galZn	3.0
5903505	Sicherungsscheibe DIN6799-5-St-galZn	3.0
5903516	Sicherungsring DIN471-8x0.8-galZn	6.0, 6.0, 8.0, 8.1
5903518	Sicherungsring DIN471-4	6.0
5903521	Sicherungsring DIN471-A6	3.0, 3.0, 3.0, 4.0, 6.0
5903523	Greifring G4	2.0
5903525	Sicherungsscheibe DIN6799-4-galZn	5.0, 5.0, 6.0, 6.0
5903527	Sicherungsring DIN471-10	9.0, 9.0
5904027	Zylinderstift DIN6325 3m6x14	8.0, 8.1
5904513	Gewindestift DIN913-M4x5-45H	5.0
5905013	Druckfeder D-075B	3.0
5905014	Druckfeder D-144C	3.0
5905015	Druckfeder D-0630	3.0
5905016	Druckfeder D-155G	3.0
5905018	Zugfeder Z-066MX	6.0
5905019	Druckfeder D-143A	8.0, 8.1
5905044	Zugfeder Z-015 KX	8.0, 8.1
5905074	Zugfeder RZ-072-GX	6.0
5905188	Zahnflachriemen 147.2MXL 037	6.0
5905189	Zahnflachriemen 200.8 MXL 037	6.0
5905190	Frontrahmen Einbau-Konsole BAE-04	7.0
5905196	Zahnflachriemen 120.0MXL 037	4.0
5905241	Sicherungshalter 5x20 0031.5001	7.0
5905382	Fuß 18x16.5x18.4	2.0

Art.-Nr.	Bezeichnung	Darstellung in Ersatzteilliste Seite
5905816	O-Ring 6x1.5 NBR70	5.0
5916921	Sicherung 5x20 T8A	7.0
5916939	Sicherung 5x20 6.3 A T	-
5916940	Sicherung 5x20 4 A T	-
5917128	Netzeingangsmodul PEOSXDS6A	7.0
5917772	Ankerteil 14.100.02.001 DB8 H7/6885 1-P9	8.1
9008084	Bedienungsanleitung Apollo 1/2/3, deutsch	-
9008085	Bedienungsanleitung Apollo 1/2/3, englisch	-
9008166	Kurzbeschreibung Apollo 1/2/3 CD	-
9109114	Verpackung	-

Spare Parts Register

Part No.	Description	Figure in Spare Parts List Page
5521552	Spring	8.0, 8.1, 9.0
5521553	Wall Spacer	8.0, 8.1
5521555	Shell	8.0, 8.1
5521560	Rewinder End Cap	8.0, 8.1, 9.0
5521561	Shell	9.0
5521564	Rewinder Wall Plate	9.0
5521733	Guide, Media Roll	9.0
5530307	Front Panel Cover	2.0
5530321	Hinge, Cover	2.0
5530329	Bushing	3.0
5530330	Shield, Ribbon transfer	3.0
5530333	Bracket	4.0
5530335	Ribbon Tension Bar	4.0
5530336	Ribbon Tension Bar	4.0
5530337	Ribbon Tension Roller	4.0
5530338	Arm Stop Clip	6.0
5530340	Lever	3.0
5530341	Bushing 2	2.0
5530342	Bushing 3	3.0
5530343	Clock Wheel	4.0
5530345	Ribbon Saver Shaft	4.0
5530346	Hex Standoff	4.0
5530348	Printhead Thumbscrew	3.0
5530349	Retainer, Ribbon shield	3.0
5530350	Halfround Rear Stock Guide	5.0
5530361	Media Guide	5.0
5530362	Screw	3.0
5530364	Bushing	8.0
5530366	Friction Disk	8.0
5530367	Spring Washer	8.0
5530370	Media Wall Spacer	9.0
5530373	Media Guide Shaft	9.0
5530376	Friction Felt	8.0, 8.1
5530395	Nut	8.0, 8.1, 9.0
5530407	Stepper Motor Gear	6.0
5530410	Gear 42-teeth	4.0, 6.0
5530415	Washer, Keyed	8.0, 8.1
5530419	Gear 21-teeth	6.0
5530432	Lever	5.0
5530433	Front Drive Frame	5.0
5530434	Front Drive Roller	5.0
5530436	Rewinder Drive Roller	5.0
5530437	Axle	5.0
5530446	Gap Sensor Mount Separator	5.0
5530447	Wire Harness Retainer	4.0
5530455	Washer	8.0
5530462	Hex Standoff	7.0
5530463	Front Panel Cable	2.0
5530466	Cable Mounting Bracket	4.0
5530486	Bushing 4	3.0
5530487	Bushing 5	2.0

Part No.	Description	Figure in Spare Parts List Page
5530488	Upper Printhead Bracket	3.0
5530489	Printhead Shaft	3.0
5530499	Printhead Lock Lever Shaft	3.0
5530502	Stepper Motor	4.0
5530511	Driver Roller Assy, Rear	5.0
5530512	Drive Plate, small	5.0
5530513	Head Up Opto. Block Lever	3.0
5530514	Bearing wmount. collar, ribbon	8.0, 8.1
5530516	Plate, Swing Arm	8.0
5530517	Bearing wmount. collar, rewinder	9.0
5530526	Arm, Slotted	5.0
5530527	Belt Tension Arm	6.0, 6.0
5530534	Stepper Motor Gear	4.0
5530535	Stepper Motor	6.0
5530541	Printhead Cable 1	3.0
5530542	Printhead Cable 2	3.0
5530543	Cable Accessory	2.0
5530544	Centronics Connector wcable	7.0
5530552	Rewinder Wall Spacer	9.0
5530553	Shaft Media Roll	9.0
5530554	Belt Roller	6.0
5530556	Gap Sensor Screw wknob	5.0
5530560	Sensor Head Up and Ribbon	3.0, 4.0
5530563	Wire Connector	7.0
5530568	EPROM prog.	7.0
5530570	PCB Control Panel	2.0
5530571	LCD display	2.0
5530575	Adjustable Gap Sensor	5.0
5530628	Lower Side Plate	5.0
5530629	Printhead Mounting Bracket	3.0
5530634	Upper Side Plate	3.0
5530660	Magnetic Clutch	8.1
5530661	Bolt	8.1
5530663	Mounting Bracket	8.1
5530682	Rewind Guide Plate	5.0
5533968	Four-Disk Slipping Clutch, Part 1	8.0, 8.1
5533969	Eight-Disk Slipping Clutch, Part 1	9.0
5533971	Gear Wheel 30	8.0, 8.1
5533972	Gear Wheel 42	9.0
5534147	Ribbon Sensor Wheel	8.0, 8.1
5534423	Drive Roller	5.0
5534448	Present Sensor	5.0
5534477	Cover, Left Side (electronics)	2.0
5534498	Tear Plate	5.0
5534605	Front cover Apollo2	2.0
5534615	Washer with Spring Arm	8.0, 8.1
5534725	Baseplate	2.0
5534728	Power Supply Board	2.0
5534732	Wire with connectors to ground	7.0
5534734	Adjustable Drive Roller Bushing	5.0
5534911	Ribbon Sensor Board	8.0, 8.1

Part No.	Description	Figure in Spare Parts List Page
5534913	Transformer	7.0
5534921	Bearing wmounting collar	8.0, 8.1
5534922	PCB-CPU	7.0
5536402	Center Mounting Plate	2.0
5536403	Washer	8.0, 8.1
5536409	Rewinder Axle 40145	9.0
5536412	Tear Plate	5.0
5536414	Cover, Right Side (labels and ribbon)	2.0
5536420	Hex Standoff Screws for Ribbon Saver	8.0
5536507	Ribbon Supply Hub	8.0, 8.1
5536508	Shaft, Ribbon Supply Assy.	8.0, 8.1
5536531	Rewinder Shaft	9.0
5536801	Ribbon Takeup Hub	8.0, 8.1
5536802	Shaft, Ribbon Takeup Assy.	8.0, 8.1
5537022	Ribbon Saver Cam	4.0
5537148	Spring Bolt	8.0, 8.1
5537151	Clutch Mounting Brackets	8.0
5550611	Power Cable	-
5560434	Printhead NM 3004-UA21B	3.0
5901019	Bushing 623 508	2.0, 5.0
5901034	Bushing d=8; B=12	6.0
5901505	Cable Clamp SST 1M-M	-
5901561	Cable Clamp for 26-pin 72.58.451	2.0, 4.0
5901583	Cable Holder	2.0
5901720	Rectifier GBPC 25005	7.0
5902007	Screw DIN912-M3x6-8.8-galZn	8.0, 8.1, 9.0
5902022	Screw DIN7985-M4x10-4.8-H-galZn	4.0, 4.0, 5.0, 8.0, 8.1
5902026	Screw DIN7985 M3x6-8.8-H-galZn	2.0, 7.0
5902032	Screw DIN7985 M4x6-4.8-H-galZn	8.0, 8.1
5902055	Flush Screw DIN965-M3x5-4.8-H-galZn	2.0
5902061	Screw DIN7985-M3x10-4.8-H-galZn	5.0, 5.0, 7.0
5902073	Flush Screw DIN965-M3x10-4.8-H-galZn	5.0
5902084	Screw DIN7985-M3x5-4.8-H-galZn	3.0, 4.0, 5.0
5902085	Screw DIN7985 M3x4-4.8-H-galZn	3.0
5902096	Screw DIN7985 M5x12-4.8-H-galZn	7.0
5902112	Screw DIN7984 M3x25-galZn	3.0
5902129	Screw KB22x6-WN1412-galZn-cB	4.0
5902131	Screw KB40x8-WN1412-galZn	9.0
5902133	Flush Screw DIN965-M4x10-4.8-H-galZn	4.0, 5.0, 9.0, 9.0
5902141	Hex Standoff Nut 4-40UNCM3	2.0
5902144	Screw DIN7984 M3x5-8.8-galZn	9.0
5902154	Screw KB30x10-WN1412-galZn-cB	2.0
5902159	Screw DIN912-M5x12-8.8-galZn	9.0
5902168	Zylinderschraube DIN912-M3x5-8.8-galZn	8.1
5902232	Screw DIN84-M2x3-4.8-galZn	8.0
5902244	Screw KA22x8-WN1413-galZn-cB	2.0
5902252	Screw DIN7500-ME-M3x6-Z-galZn	2.0, 7.0
5902253	Screw DIN7500-CE-M4x8-Z-galZn	2.0
5902256	Screw DIN923-M4x12-5.8-galZn	8.0, 8.1
5902258	Screw DIN7500-CE M3x6-Z-galZn	2.0, 7.0
5902270	Screw DIN7500-CE-M4x10-Z-galZn	6.0

Part No.	Description	Figure in Spare Parts List Page
5902275	Screw DIN7500-ME-M3x8-H-galZn	2.0, 5.0
5902280	Screw DIN7500-CE-M4x20-Z-galZn	2.0
5902315	Bolt DIN933-M6x70-8.8-galZn	7.0
5902505	Nut DIN934 M3-8-galZn	7.0, 9.0
5902506	Nut DIN934-M2.5-8-galNi	5.0
5902509	Nut DIN985-M3-galZn	2.0
5902510	Nut DIN934 M4-Ms galNi	7.0
5902526	Nut DIN982-M8-8-galZn	8.0, 8.1
5902536	Nut DIN439-M6-galZn	7.0
5902655	Thumbscrew M3x20-4.8-galZn	9.0
5903003	Washer DIN125-A4.3-galZn	2.0, 4.0, 6.0, 8.0, 8.1
5903004	Washer DIN125-A3.2-galZn	2.0, 3.0, 4.0, 5.0, 5.0, 7.0, 9.0
5903005	Washer DIN9021-4.3-galZn	4.0
5903009	Washer DIN9021-3.2-galZn	2.0, 8.0, 8.1, 9.0
5903011	Toothed Washer DIN6797-A4.3-galZn	7.0
5903017	Washer DIN9021-2.7-galZn	4.0
5903020	Washer DIN988-8x14x0.5	8.0, 8.1
5903025	Washer DIN988-6x12x0.2	5.0
5903027	Washer DIN125-B4.3-Ms	7.0
5903037	Washer DIN9021-5.3-galZn	9.0
5903038	Washer DIN988-8x14x0.2	8.0, 8.1
5903048	Washer DIN988-6x12x0.5 St-galZn	5.0
5903051	Washer DIN988-4x8x0.2	6.0
5903071	Washer DIN988-6x10x0.1	5.0
5903096	Washer DIN9021-6.4-galZn	7.0
5903097	Washer DIN988-10.3x30x1	9.0
5903098	Washer DIN988-8.3x24x1	8.0, 8.1
5903502	E-Ring DIN6799-2.3-St-galZn	3.0
5903505	E-Ring DIN6799-5-St-galZn	3.0
5903516	Snap Ring DIN471-8x0.8-galZn	6.0, 6.0, 8.0, 8.1
5903518	Snap Ring DIN471-4	6.0
5903521	Snap-Ring DIN471-A6	3.0, 3.0, 3.0, 4.0, 6.0
5903523	Snap Ring G4	2.0
5903525	E-Ring DIN6799-4-galZn	5.0, 5.0, 6.0, 6.0
5903527	Snap-Ring DIN471-10	9.0, 9.0
5904027	Pin DIN6325 3m6x14	8.0, 8.1
5904513	Set Screw DIN913-M4x5-45H	5.0
5905013	Spring D-075B	3.0
5905014	Spring D-144C	3.0
5905015	Spring D-0630	3.0
5905016	Spring D-155G	3.0
5905018	Spring Z-066MX	6.0
5905019	Spring D-143A	8.0, 8.1
5905044	Spring Z-015 KX	8.0, 8.1
5905074	Spring RZ-072-GX	6.0
5905188	Belt 147.2MXL 037	6.0
5905189	Belt 200.8MXL 037	6.0
5905190	PCMCIA Plastic Slot BAE-04	7.0
5905196	Belt 120.0MXL 037	4.0
5905241	Fuse Holder 5x20 0031.5001	7.0
5905382	Rubber Foot 18x16.5x18.4	2.0

Part No.	Description	Figure in Spare Parts List Page
5905816	O-Ring 6x1.5 NBR70	5.0
5916921	Fuse 5x20 T8A	7.0
5916939	Fuse 5x20 6.3 A T	-
5916940	Fuse 5x20 4 A T	-
5917128	Fused Main Connector PEOSXDS6A	7.0
5917772	Armature 14.100.02.001 DB8 H76885 1-P9	8.1
9008084	Operator's Manual Apollo 123, German	-
9008085	Operator's Manual Apollo 123, English	-
9008166	Quick Guide Apollo 123 CD	-
9109114	Packaging	-