



DRUCKSYSTEME
Janz & Raschke GmbH

Bedienungsanleitung / Handbuch / Datenblatt

**Sie benötigen einen Reparaturservice für Ihren Etikettendrucker
oder suchen eine leicht zu bedienende Etikettensoftware?**

Wir helfen Ihnen gerne weiter.

Ihr Partner für industrielle Kennzeichnungslösungen



**ETIKETTEN-
DRUCKER**



**REPARATUR-
SERVICE**



**VERBRAUCHS-
MATERIALIEN**



**AUTOMATISCHE
ETIKETTIERUNG**



**SCHULUNG &
SUPPORT**



**BARCODESCANNER
DATENERFASSUNG**



**EINZELSOFTWARE INDIVIDUELLE LÖSUNGEN
EINFACHE BEDIENOBERFLÄCHEN**

Drucksysteme Janz & Raschke GmbH

Röntgenstraße 1
D-22335 Hamburg
Telefon +49(0)40 – 840 509 0
Telefax +49(0)40 – 840 509 29

kontakt@jrdrucksysteme.de
www.jrdrucksysteme.de



Bedienungsanleitung / Handbuch / Datenblatt

Maßgeschneiderte Lösungen für den Etikettendruck und die Warenkennzeichnung

Seit unserer Gründung im Jahr 1997, sind wir erfolgreich als Partner namhafter Hersteller und als Systemintegrator im Bereich der industriellen Kennzeichnung tätig.



Unser Motto lautet:

So flexibel wie möglich und so maßgeschneidert wie nötig.

Ich stehe mit meinem Namen für eine persönliche und kompetente Beratung. Wir hören Ihnen zu und stellen mit Ihnen eine Lösung zusammen, die Ihren individuellen Anforderungen entspricht. Für Sie entwickeln unsere erfahrenen Techniker und Ingenieure neben Etikettiermaschinen, maßgeschneiderte Komplettlösungen inklusive Produkthandling, Automatisierungstechnik und Softwarelösung mit Anbindung an Ihr Warenwirtschaftssystem.

Ich freue mich von Ihnen zu hören.

Bis dahin grüßt Sie

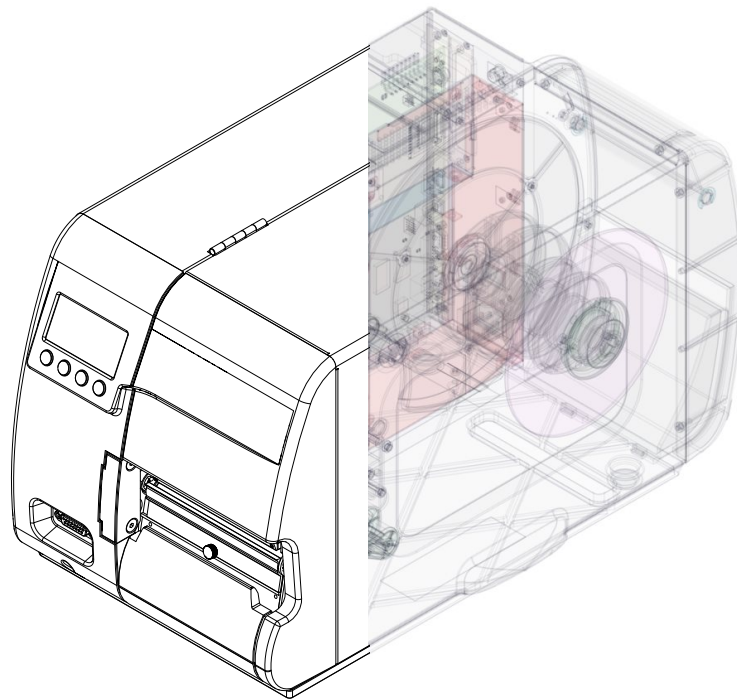
Jörn Janz

Hier finden Sie Ihren Ansprechpartner:

<http://www.jrdrucksysteme.de/kontakt/>

ERSATZTEILKATALOG

XLP 50x



Inhalt

Teiledarstellung und Bestellung -3

Bestellhinweise -3

Ersatzteile -4

Gehäuse -4

Kunststoff- und Blechteile -4

Lager / Buchsen / Stopfen -5

Materialabroller -6

Foliendorne -7

XLP 504 Folien-Abrolldorn -7

XLP 504 Folien-Aufrolldorn -8

XLP 506 Folien-Abrolldorn -9

XLP 506 Folien-Aufrolldorn -10

Antrieb -11

XLP 504 Spender -12

Druckmodul -13

Vorschubwalze, Abreißkante -13

Etiketten-Lichtschanke, Materialführung -14

Druckkopf-Einheit -15

Druckkopf-Andruckachse -16

Elektronik -17

Platinen -17

Kabel XLP 504/506 Basic -19

Kabel XLP 504 Basic 600 dpi -21

Kabel XLP 504 Basic Spender -23

Kabel XLP 504/506 Peripheral -25

Kabel XLP 504 Peripheral 600 dpi -27

Kabel XLP 504 Peripheral Spender -29

Teiledarstellung und Bestellung

BESTELLHINWEISE

Ersatzteile bestellen

Zu jedem Ersatzteil ist an Hand der Positionsnummer die zugehörige Bestellnummer und Bezeichnung festzustellen. Bitte beachten Sie, dass einige Teile nicht für alle Bauarten geeignet sind. In der Spalte „Bemerkung“ ist vermerkt, welche Teile zu welcher Bauart gehören. Stückzahl für jedes Ersatzteil ist grundsätzlich 1, sofern bei der Bestellung nicht mehr angegeben wird.

Bitte geben Sie bei der Bestellung die *vollständige Bestellnummer* mit *Bezeichnung* und *Stückzahl* an. Nur dann ist eine schnelle und fehlerfreie Auslieferung der gewünschten Ersatzteile möglich.

Richten Sie Ihre Bestellungen bitte an Ihren NOVEXX Solutions -Vertriebspartner.

Abbildungen (RH/LH)

Falls es von der betreffenden Maschine sowohl RH- als auch LH-Ausführungen gibt, zeigen die Explosionsdarstellungen grundsätzlich die RH-Version.

Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich, Änderungen bleiben vorbehalten.

Urheberrecht

Alle Rechte an diesem Ersatzteilkatalog liegen bei NOVEXX Solutions. Wiedergabe, Nachdruck oder alle anderen Vervielfältigungen, auch von Teilen des Dokuments, sind nur mit schriftlicher Genehmigung gestattet. Dritten Personen, insbesondere Wettbewerbern, dürfen Informationen aus diesem Katalog nicht zugänglich gemacht werden.

Printed in Germany.

Verfügbarkeit von Ersatzteilen

Jedes Ersatzteil ist einer von vier Kategorien zugeordnet, die den voraussichtlichen Bedarf an diesem Teil widerspiegeln. Für jede der Kategorien ist in der Ersatzteiltabelle eine Spalte vorgesehen. Wenn das Ersatzteil in die entsprechende Kategorie fällt, ist in der Spalte ein „X“ zu finden.

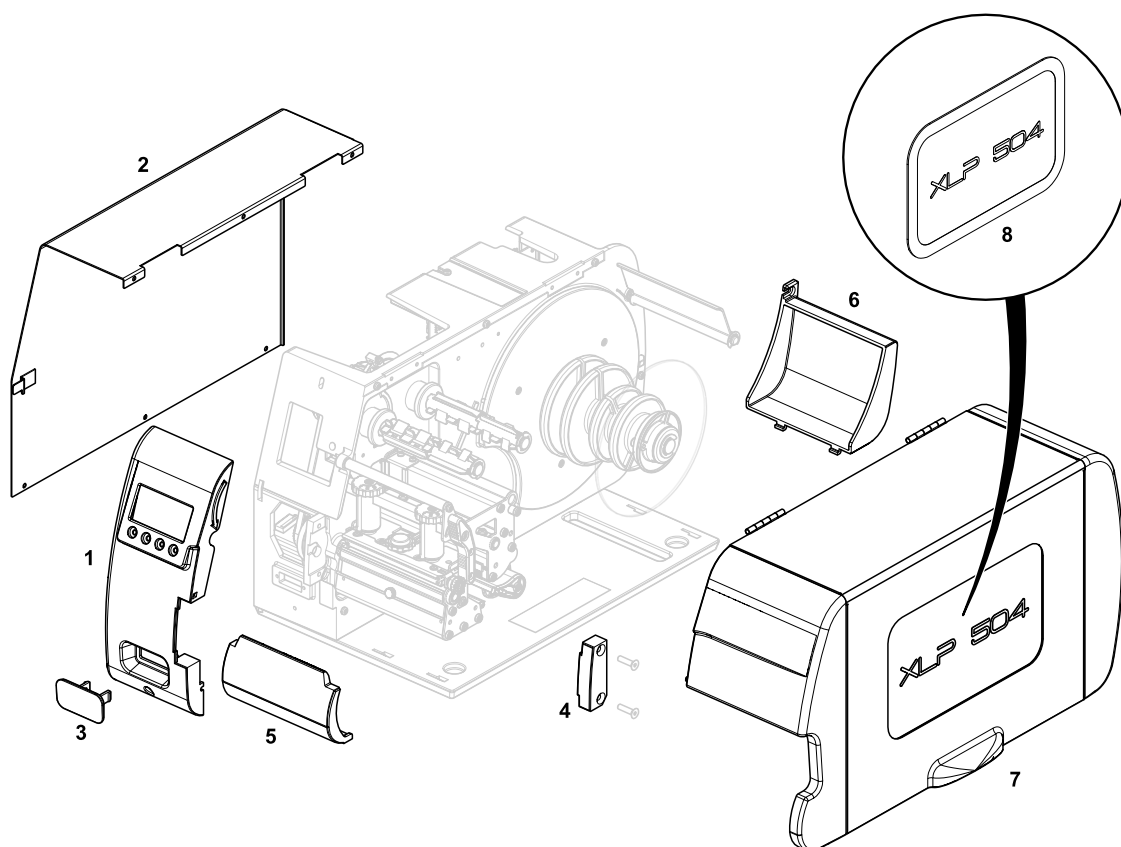
Kat.	Kürzel	Bedeutung
1	VT	Verschleißteil
2	EET	Empfohlenes Ersatzteil
3	ET	Ersatzteil
4	--	Ersatzteil auf Anfrage

Tabelle 1: Verfügbarkeit von Ersatzteilen

Ersatzteile

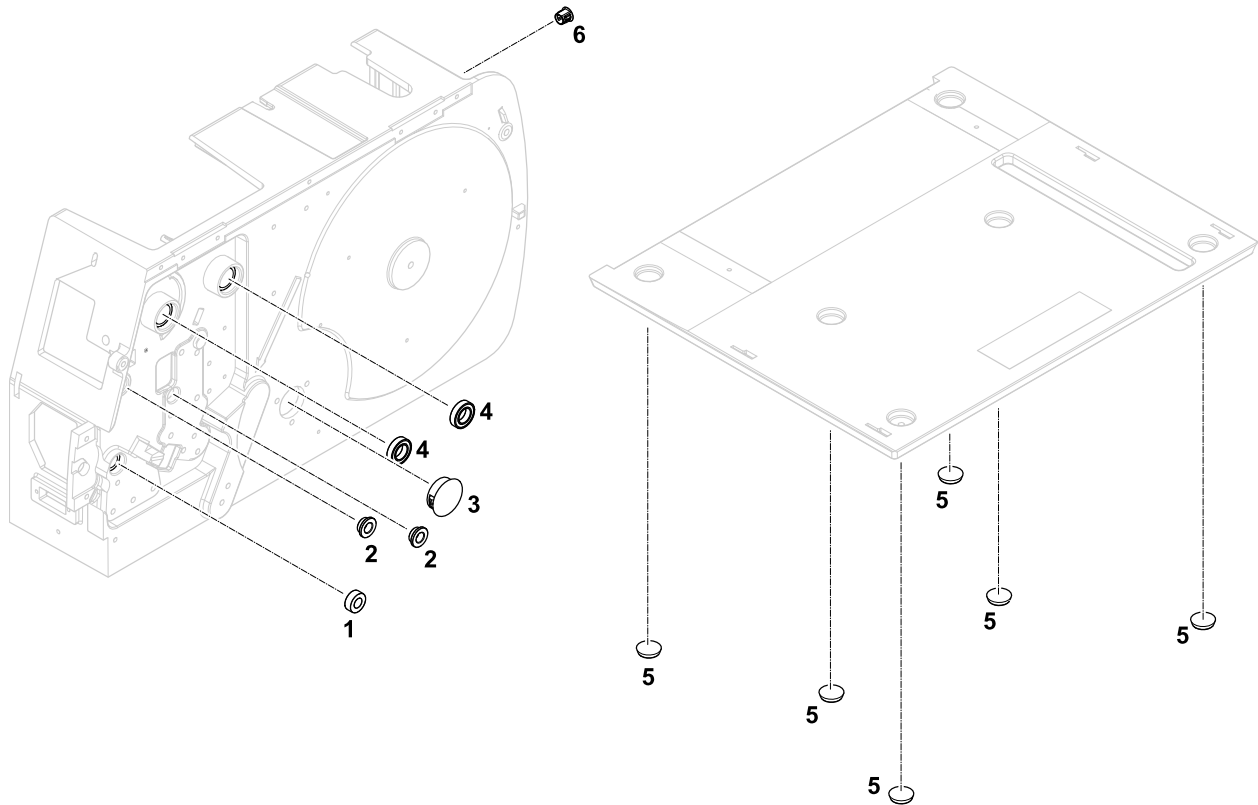
GEHÄUSE

Kunststoff- und Blechteile

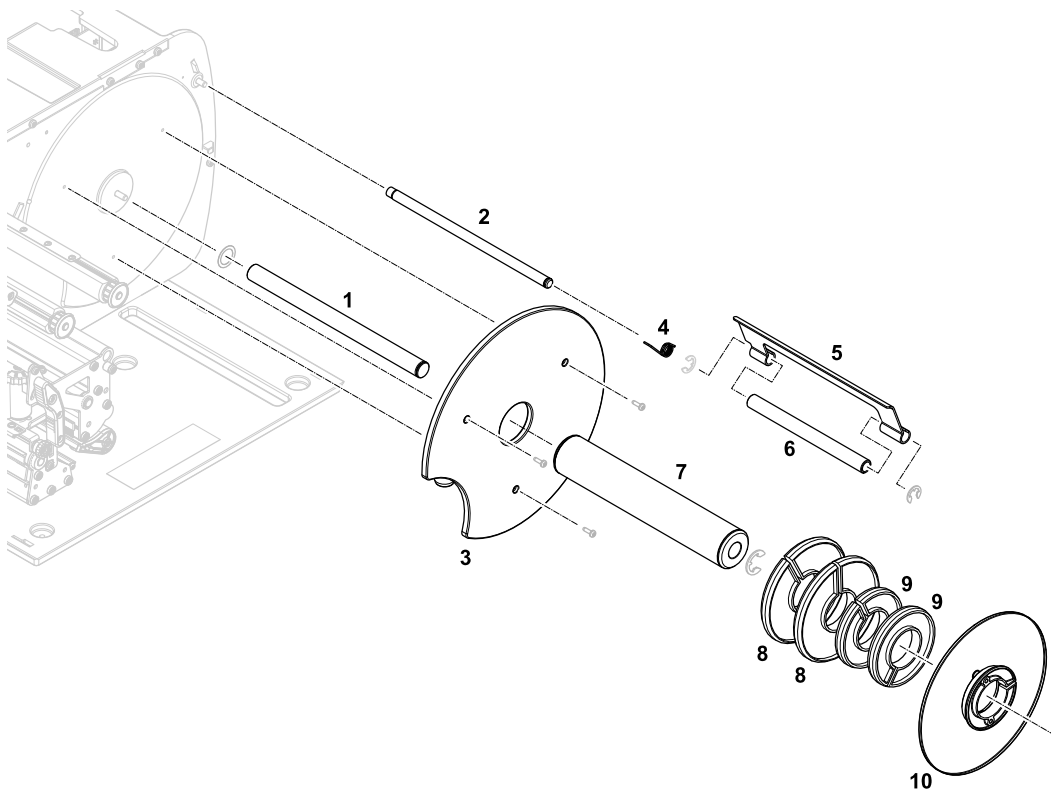


Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
1	Gehäuse vorne Displayseite	N100026	X			
2	Rückhaube	N100038	X			
3	Abdeckung Stecker	N100024	X			
4	Abdeckung Messerflansch	N100036	X			
5	Gehäuse vorne unten	N100034	X			XLP 504
		N100805	X			XLP 506
6	Gehäuse hinten unten	N100033	X			XLP 504
		N100806	X			XLP 506
7	Fronthaube ZSB	N100032	X			XLP 504
		N100809	X			XLP 506
8	Scheibe	N100017	X			XLP 504
		N100808	X			XLP 506

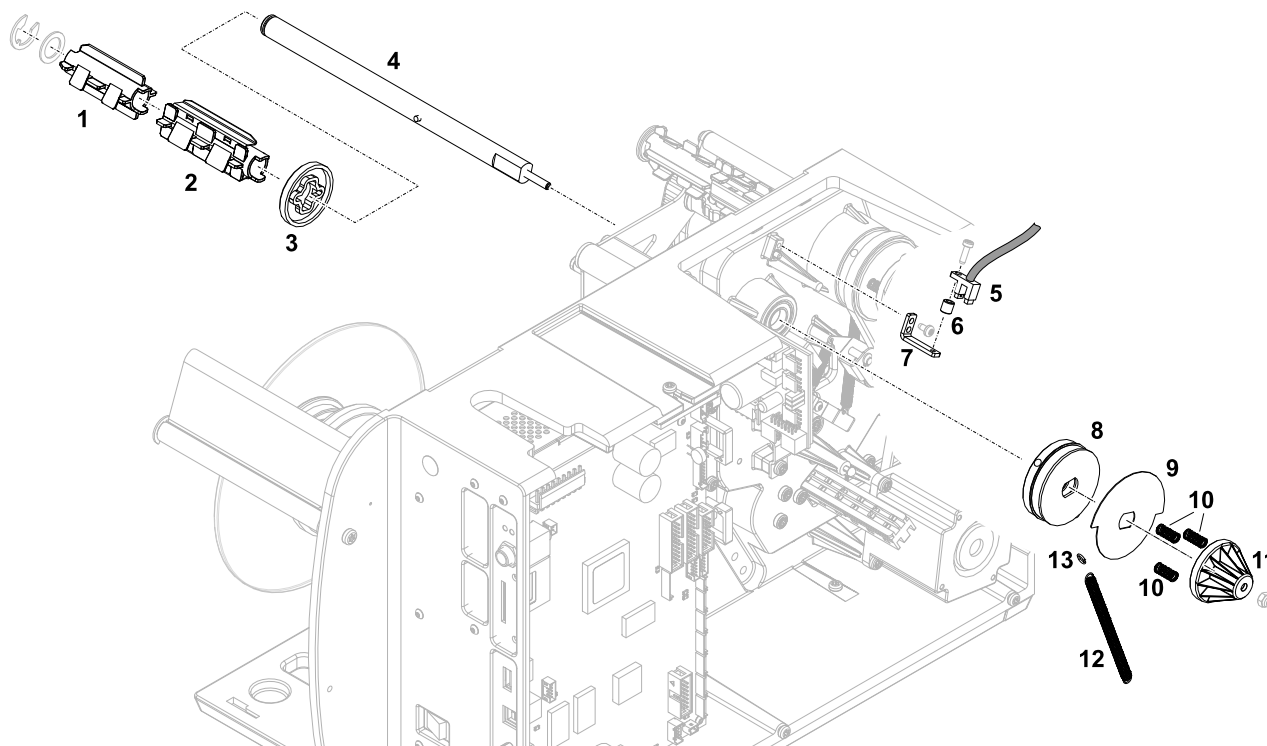
Lager / Buchsen / Stopfen



Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
1	Kugellager	92789	X			
2	Bronzelager	A3879	X			
3	Plastikkappe	A9588	X			
4	Kugellager	93925	X			
5	Gummifuß	A3876	X			
6	Plastikkappe	A101078	X			

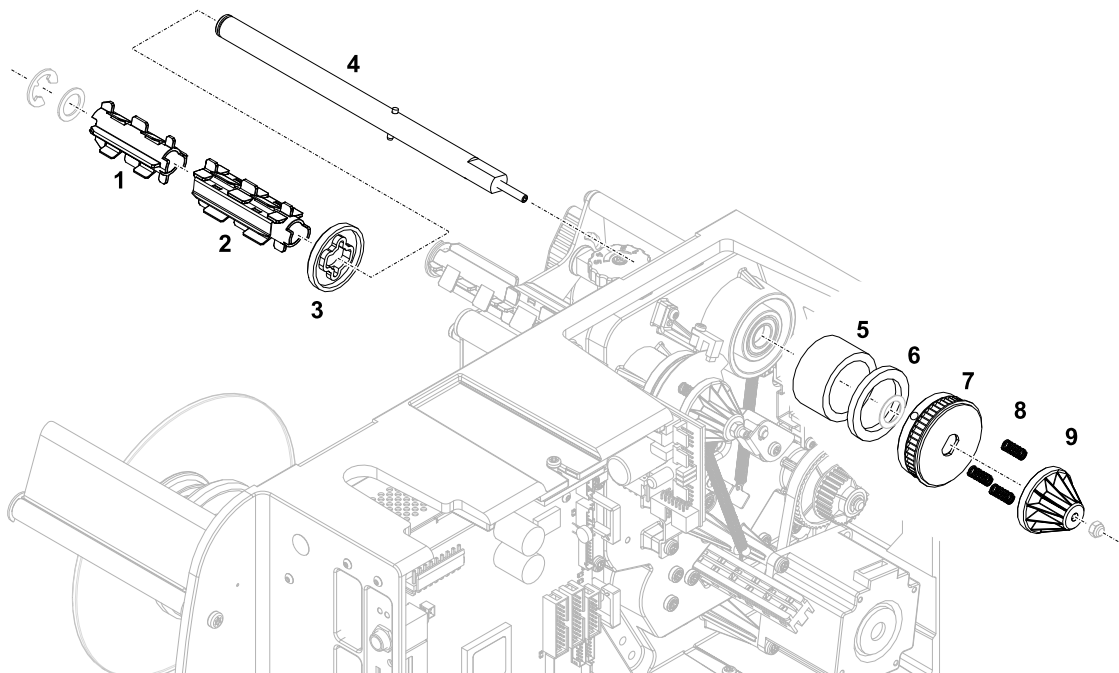
MATERIALABROLLER

Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
1	Achse	A3865	X			XLP 504
		A9944	X			XLP 506
2	Achse	A3864	X			XLP 504
		A9968	X			XLP 506
3	Führungsscheibe	A3773	X			
4	Schenkelfeder	A3826	X	X		
5	Zugentlastung	A3845	X			XLP 504
		A9969	X			XLP 506
6	Rolle	A100177	X			XLP 506
7	Kunststoffrohr ZSB	N100035	X			XLP 504
		A9945				XLP 506
8	Adapterring 100 mm	97061-00-7	X	X		
9	Adapterring 75 mm	97061-01-7	X	X		
10	Führungsscheibe	A3903	X	X		

FOLIENDORNE**XLP 504 Folien-Abrolldorn**

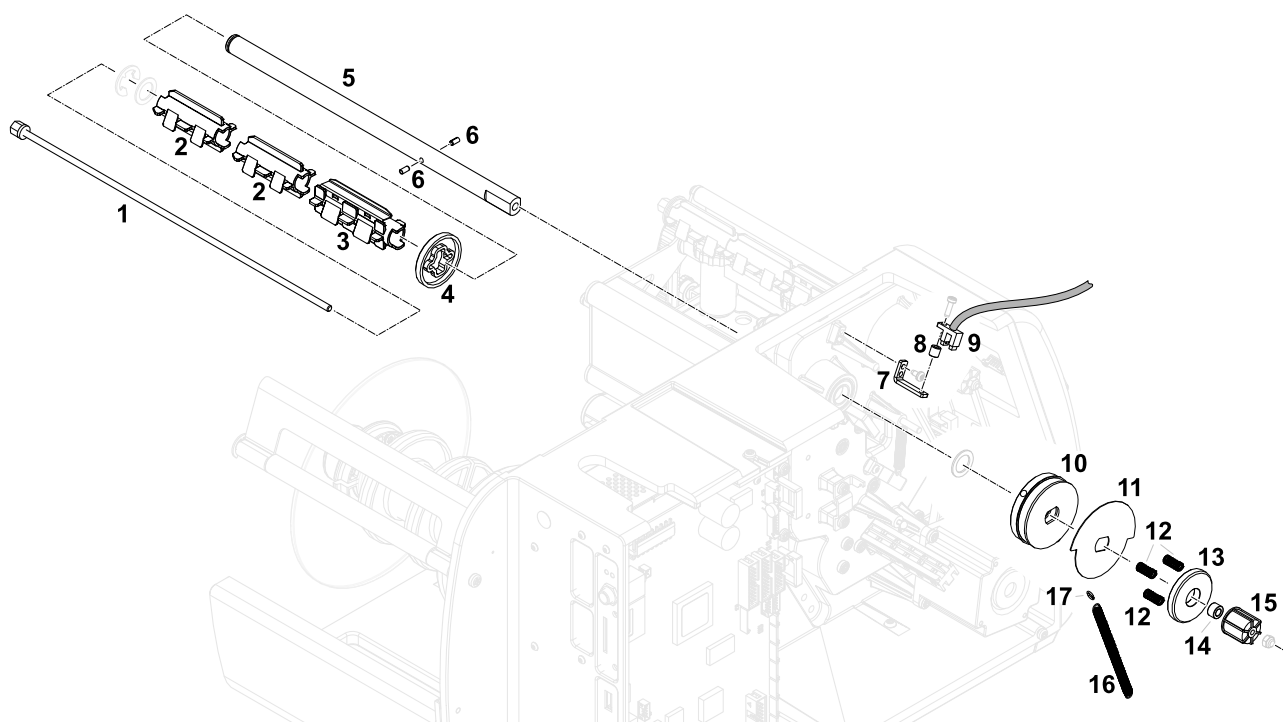
Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
1	Folienkern-Adapter außen	N100003	X	X		
2	Folienkern-Adapter innen ZSB	N100019	X	X		
3	Mitnehmer	N100000	X			
4	Stahlwelle ZSB	N100489	X			
5	Lichtschraken-Kabelbaum	A100529	X	X		
6	Aluminiumrolle	A100209	X			
7	Lichtschraken-Montagewinkel	A3831	X			
8	Bremspaket Abroller ZSB	N100498	X			
9	Taktscheibe	N100006	X			
10	Druckfeder	A8854	X			
11	Plastikscheibe	A100393	X			
12	Zugfeder	A3946	X			
13	Ring	A3877	X			

XLP 504 Folien-Aufrolldorn



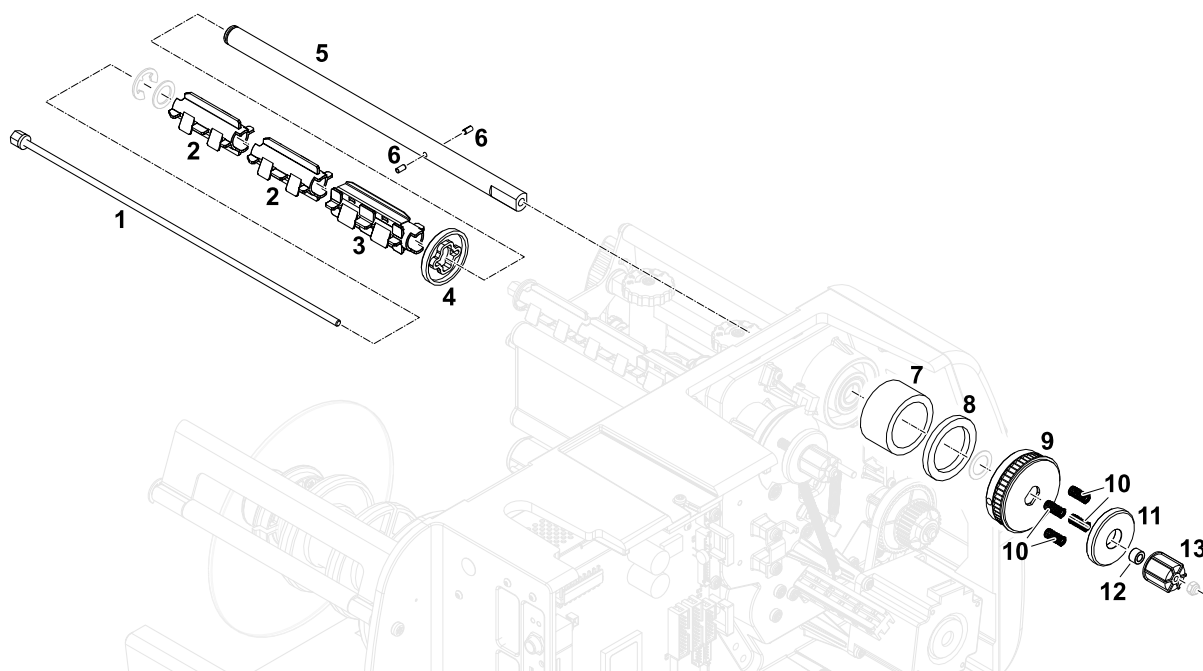
Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
1	Folienkern-Adapter außen	N100003	X	X		
2	Folienkern-Adapter innen ZSB	N100019	X	X		
3	Mitnehmer	N100000	X			
4	Stahlwelle ZSB	N100489	X			
5	Schaumstoffring	A3871	X			
6	Filzring	A3868	X			
7	Bremspaket Aufroller	N100499	X			
8	Druckfeder	A8854	X			
9	Plastikscheibe	A100393	X			

XLP 506 Folien-Abrollhorn

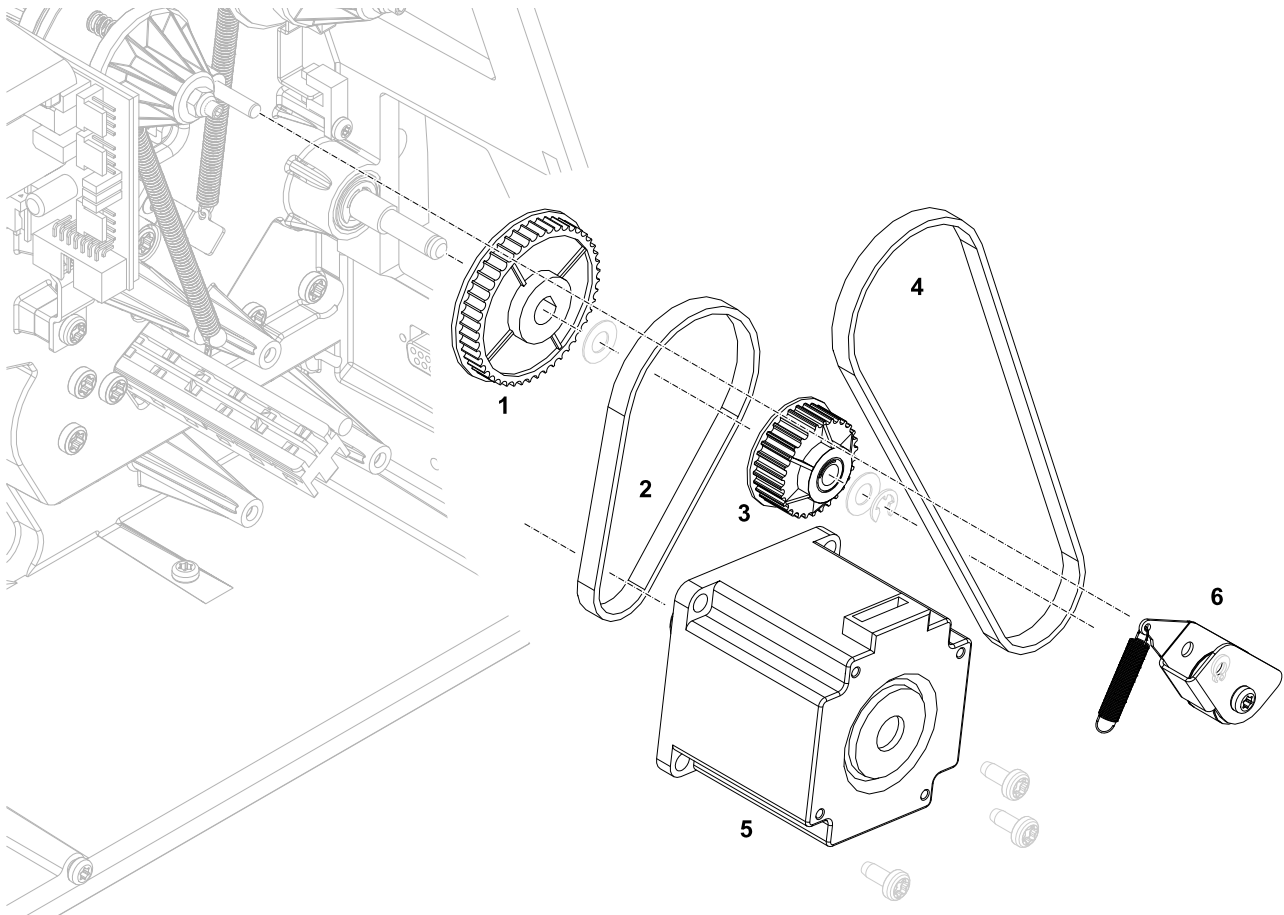


Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
1	Gewindestange ZSB	N100913	X			
2	Folienkern-Adapter außen	N100003	X	X		
3	Folienkern-Adapter innen ZSB	N100019	X	X		
4	Mitnehmer	N100000	X			
5	Stahlwelle	N100912	X			
6	Spannstift	0000086-08	X			
7	Lichtschranken-Montagewinkel	A3831	X			
8	Aluminiumrolle	A100209	X			
9	Lichtschranken-Kabelbaum	A100529	X	X		
10	Bremspaket Abroller ZSB	N100498	X			
11	Taktscheibe	N100006	X			
12	Druckfeder	A8854	X			
13	Aluminiumscheibe	A9156	X			
14	Distanzring	98346	X			
15	Kunststoffabdeckung	97666	X			
16	Zugfeder	A3946	X			
17	Ring	A3877	X			

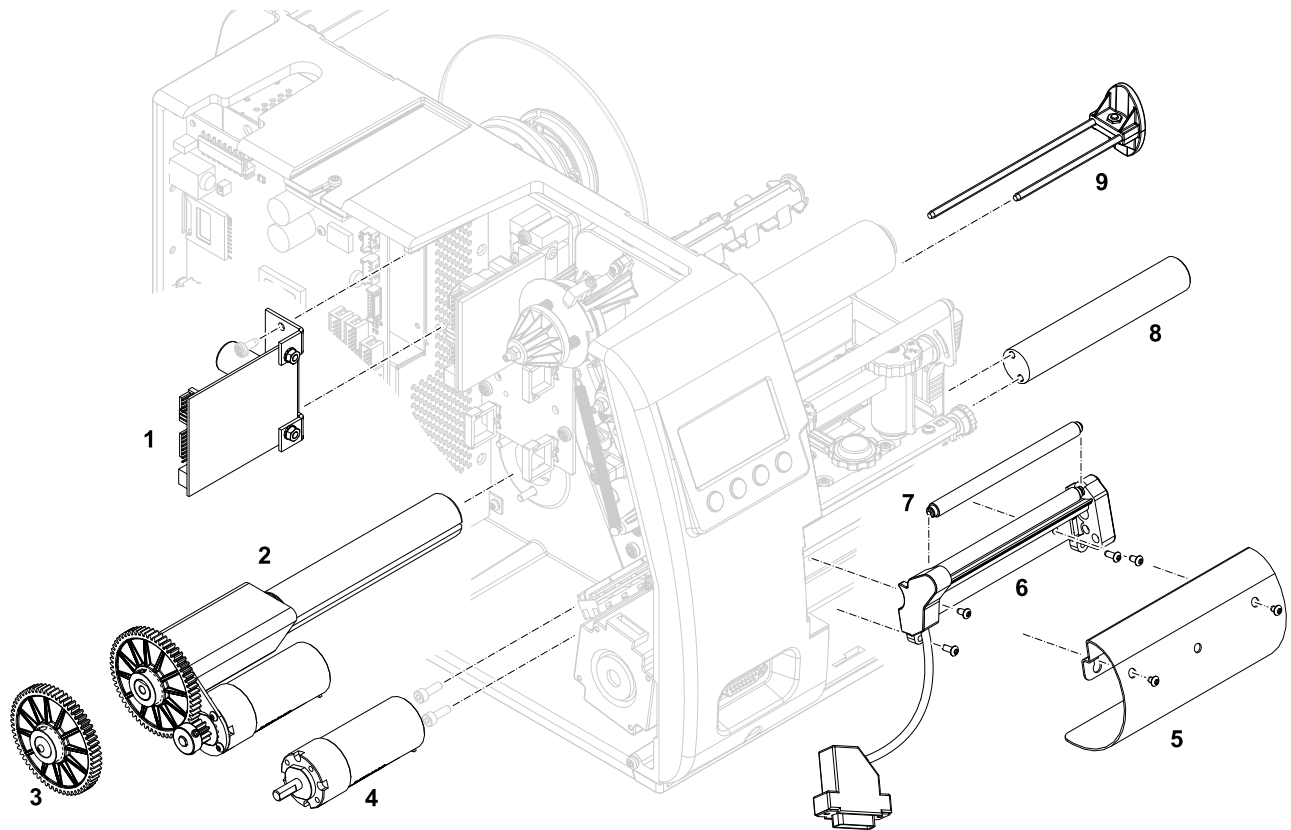
XLP 506 Folien-Aufrolldorn



Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
1	Gewindestange ZSB	N100913	X			
2	Folienkern-Adapter außen	N100003	X	X		
3	Folienkern-Adapter innen ZSB	N100019	X	X		
4	Mitnehmer	N100000	X			
5	Stahlwelle	N100912	X			
6	Spannstift	0000086-08	X			
7	Schaumstoffring	A3871	X			
8	Filzring	A3868	X			
9	Bremspaket Aufroller	N100499	X			
10	Druckfeder	A8854	X			
11	Aluminiumscheibe	A9156	X			
12	Distanzring	98346	X			
13	Kunststoffabdeckung	97666	X			

ANTRIEB

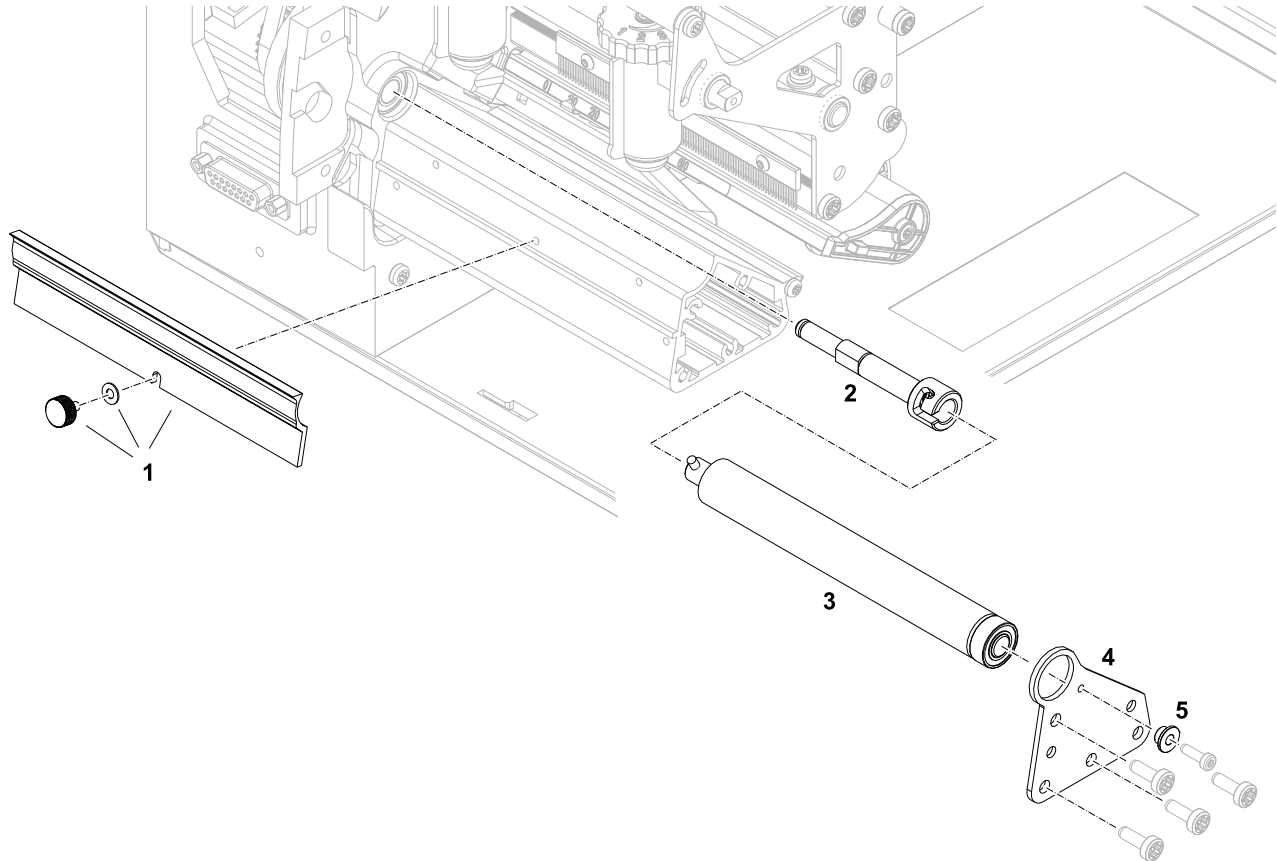
Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
1	Zahnrad	A3780	X			
2	Zahnriemen	A3920	X	X	X	HDT, T=3, L=363, Z=121, B=6
3	Zahnrad ZSB	A3910	X	X		
4	Zahnriemen	A3922	X	X	X	HDT, T=3, L=210, Z=70, B=6
5	Schrittmotor ZSB	A1005	X	X		XLP 504
		A3911	X	X		XLP 506
6	Riemenspanner ZSB	A8361	X			

XLP 504 SPENDER

Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
1	Endstufenplatine BLDC-Motor	A4034	X	X		
2	Aufwickler ZSB	A4874	X			
3	Zahnrad	A5430	X			
4	Getriebemotor	A4744	X	X		
5	Umlenkblech ZSB	A5552	X			mit Schrauben
6	Spendekante ZSB	A4887	X			mit Schrauben
7	Spenderrolle	99164	X			
8	Umlenkrohr	A101075	X			
9	Spange	A100525	X	X		

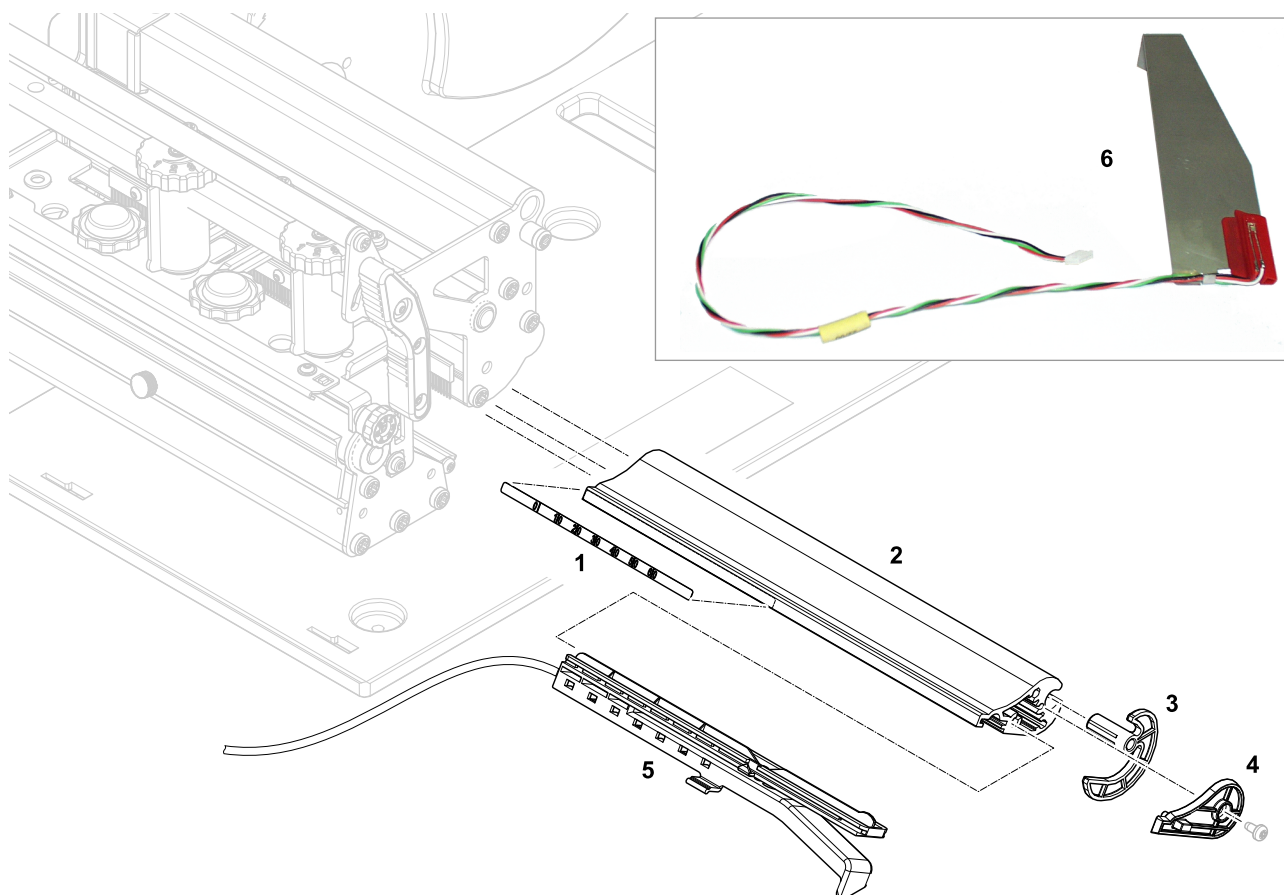
DRUCKMODUL

Vorschubwalze, Abreißkante



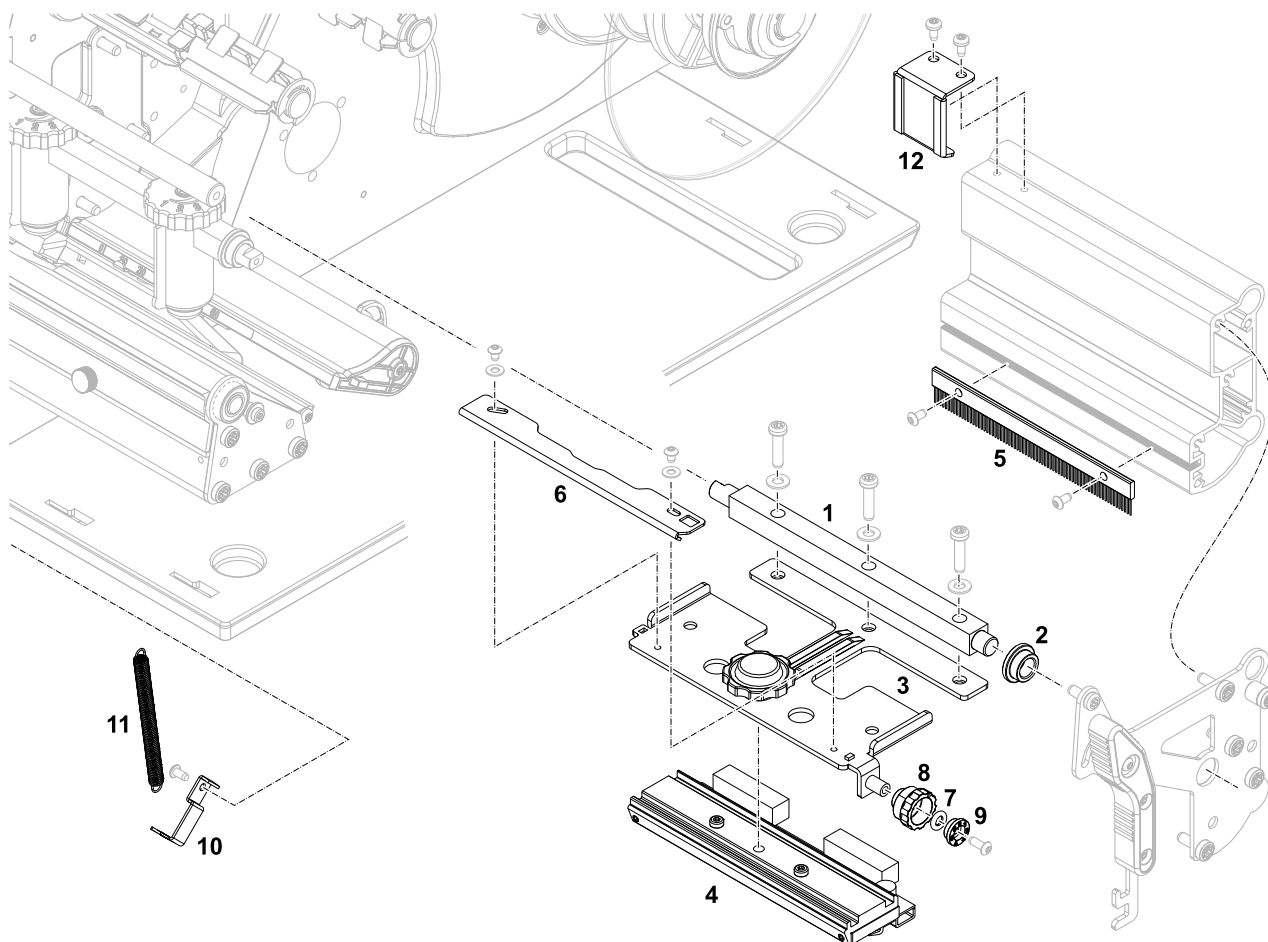
Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
1	Abreißkanten-Kit	A101947	X			XLP 504
		A101948	X			XLP 506
2	Kupplung ZSB	N100014	X			
3	Vorschubwalze ZSB	N100011	X	X	X	XLP 504
		N100802	X	X	X	XLP 506
4	Stahlplatte	A3828	X			
5	Stahlrolle	A3856	X			

Etiketten-Lichtschanke, Materialführung



Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
1	Etikett mit Maßstab	A3935	X			
2	Aluminiumprofil	A3919	X			XLP 504
		A9940	X			XLP 506
3	Materialführung	A8174	X	X		
4	Kunststoffkappe	A3783	X			
5	Etiketten-Lichtschanke	A4395	X	X		XLP 504 Durchlichtschanke
		A102348	X	X		XLP 504 Durchlicht + Reflex unten
		A101324	X	X		XLP 506 Durchlichtschanke
		A102249	X	X		XLP 506 Durchlicht + Reflex unten
6	Etiketten-Lichtschanke für kurze Etiketten	A6592	X			Option, Einbau siehe Service-Handbuch, Themenbereich „Mechanik“

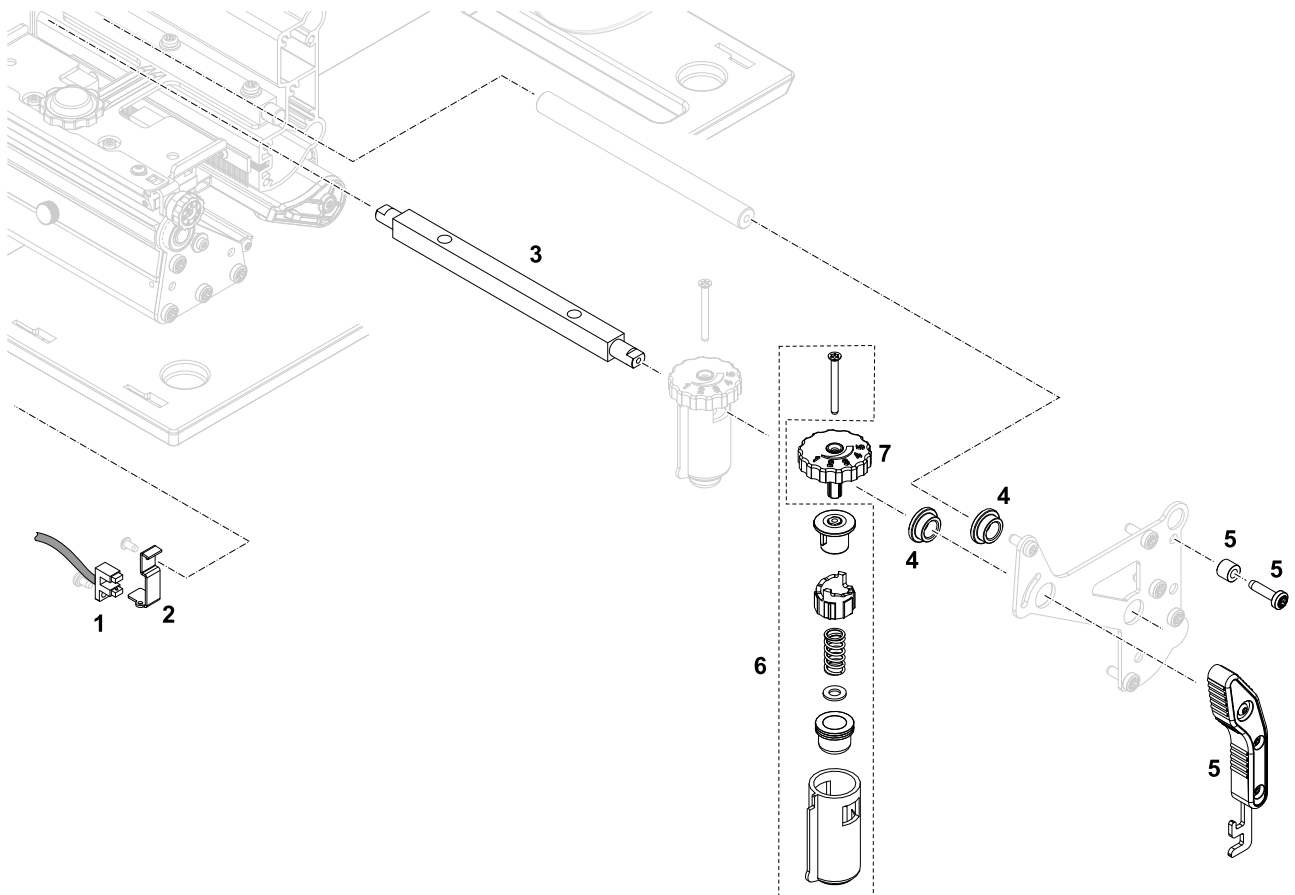
Druckkopf-Einheit



Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
1	Druckkopf-Schwenkachse	A3874	X			XLP 504
		A9947	X			XLP 506
2	Bronzelager	A3879	X			
3	Druckkopf-Aufnahme ZSB	A4390	X			XLP 504 (1 Drehknopf)
		A100189	X			XLP 506 (2 Drehknöpfe)
4	Druckkopf ZSB	A4031	X	X	X	XLP 504 / 203 dpi
		A9967	X	X	X	XLP 506 / 203 dpi
		A4431	X	X	X	XLP 504 / 300 dpi
		A100169	X	X	X	XLP 506 / 300 dpi
		N100040	X	X	X	XLP 504 / 600 dpi
5	Antistatik-Bürste	95235	X			XLP 504
		A100181	X			XLP 506
6	Folienführungsblech	A3830	X			XLP 504
		A9933	X			XLP 506
7	O-Ring	A1226	X			
8	Einstellrad	A3796	X			

Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
9	Kunststoffscheibe	A3803	X			
10	Schaltfahne Druckkopf-Sensor	A3829	X			
11	Zugfeder	A3945	X	X		
12	Kabelhalter Druckkopfkabel	A3978	X			

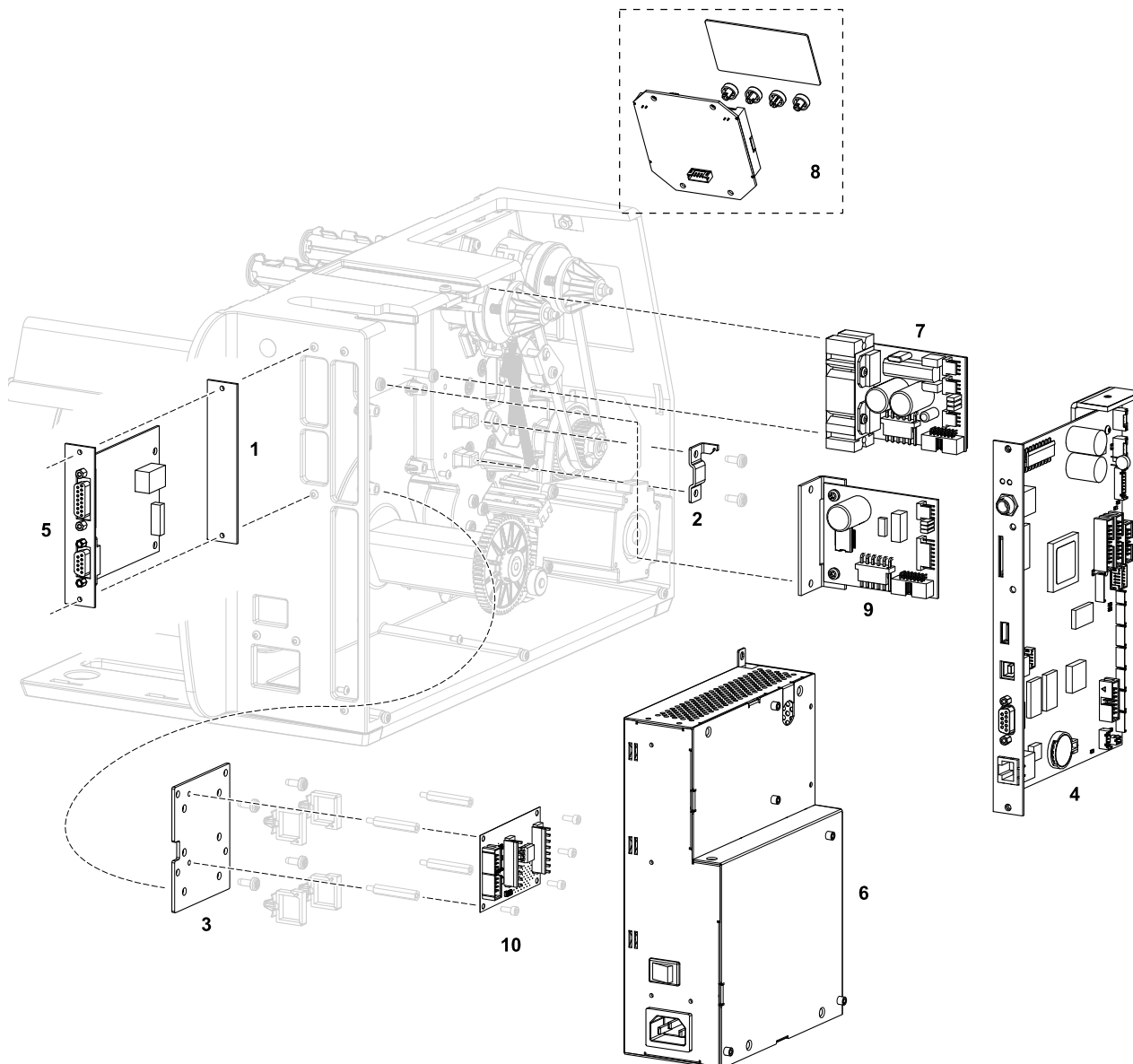
Druckkopf-Andruckachse



Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
1	Lichtschranken-Kabelbaum	A100529	X	X		
2	Schaltfahne	A3829	X			
3	Andruckachse	A3873	X			XLP 504 (abgebildet)
		A9946	X			XLP 506
4	Bronzelager	A3879	X			
5	Kopfandruckhebel mit Anschlag Kit	A8182	X			
6	Andruckelemente-Kit	A102099	X			
7	Verstellrad ZSB	A3900	X			

ELEKTRONIK

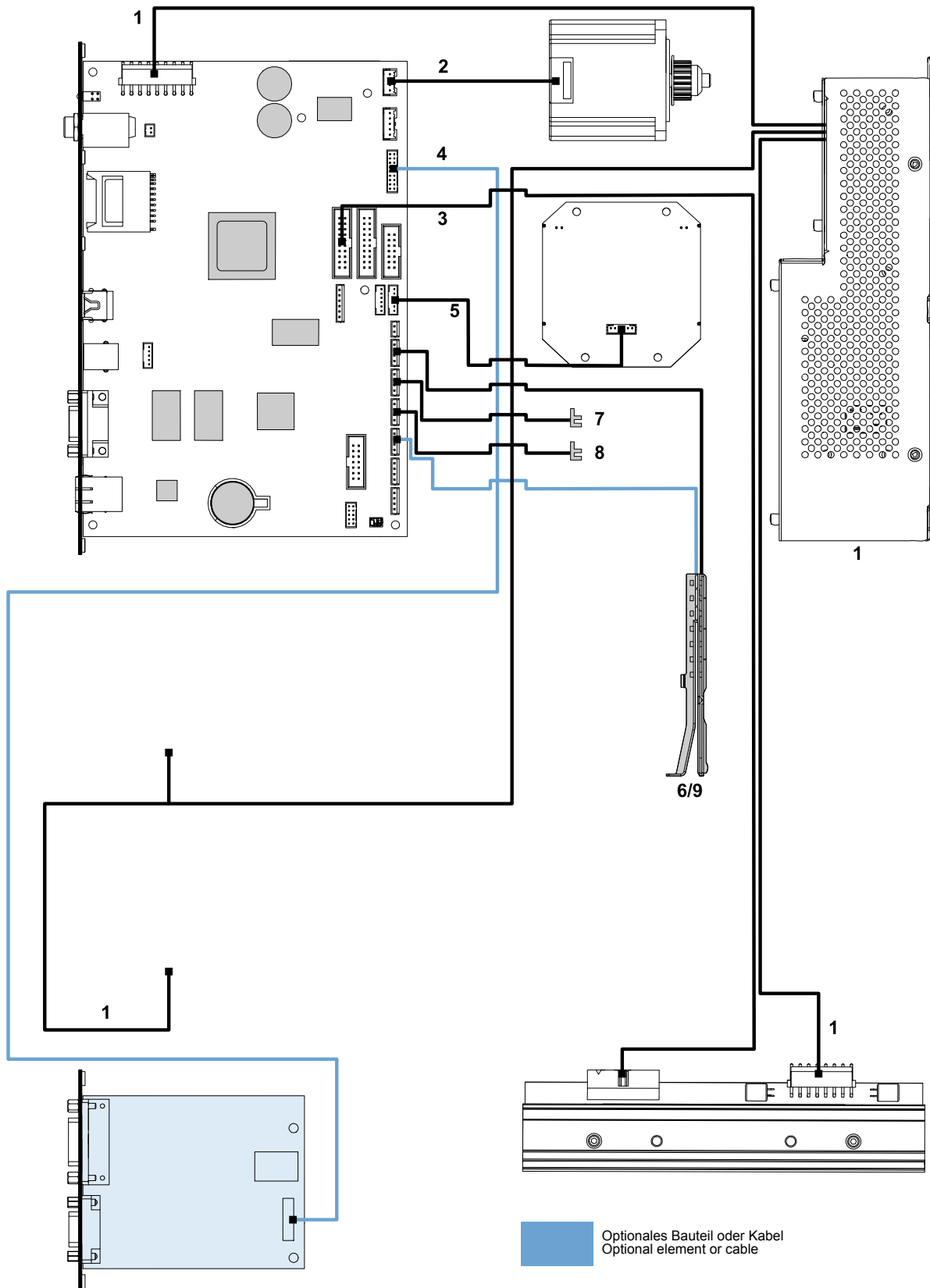
Platinen



Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
1	Schachtabdeckung	A3840	X			
2	Kabelschelle	A3853	X			
3	Kabelhalter-Platte	A3839	X			
4	CPU-Platine	A100150	X	X		
5	E/A-Platine	A3926	X	X		Option
6	Netzteil	A3958	X	X		
7	Endstufenplatine Schrittmotor	A2742	X	X		
8	Bedienfeld-Kit	N100468	X	X		

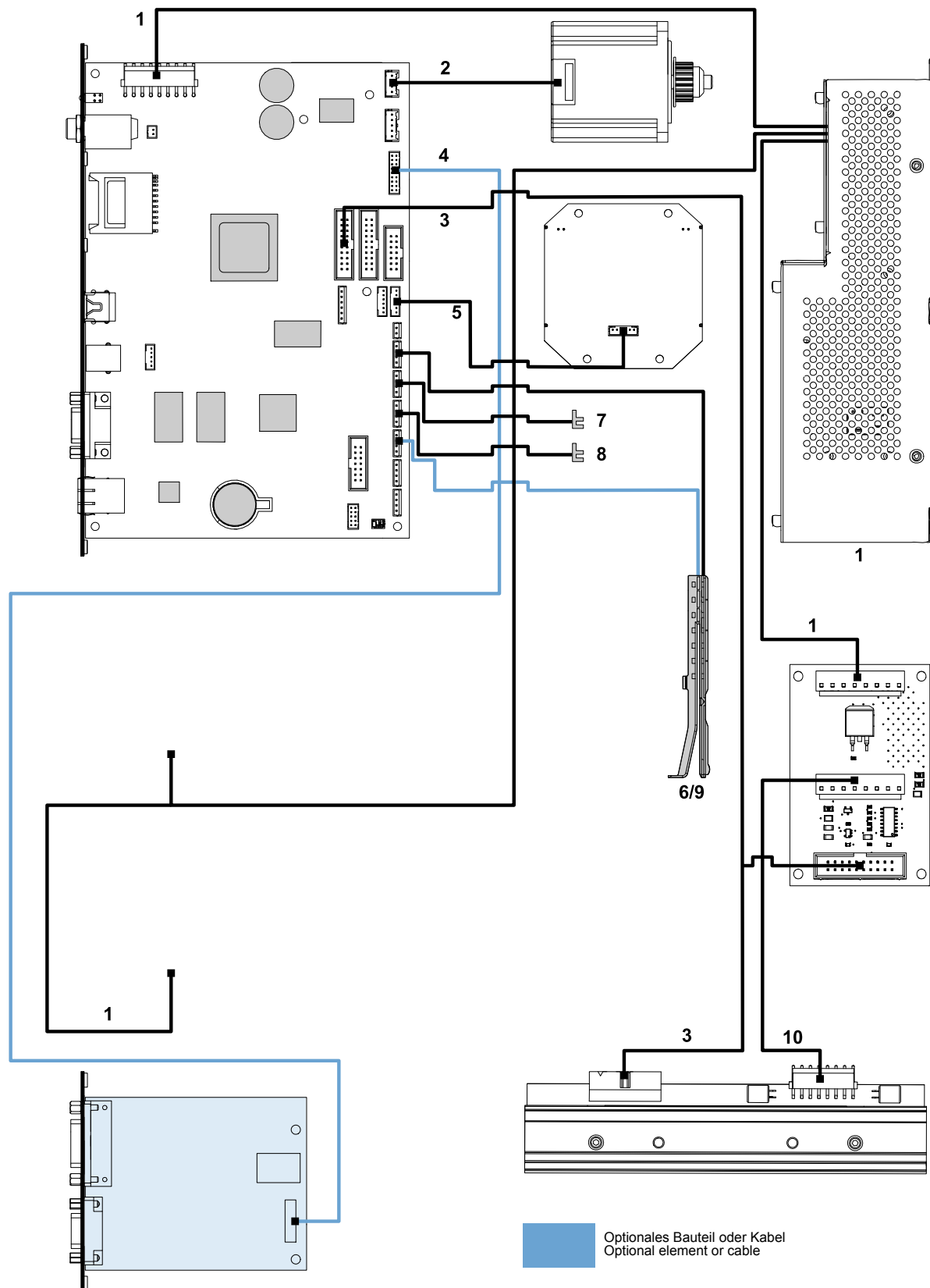
Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
9	Endstufenplatine BLDC-Motor	A4034	X	X		Nur für Spender
10	Leistungsschalter-Platine für 600 dpi Druckkopf	N100479	X			Nur für 600 dpi

Kabel XLP 504/506 Basic



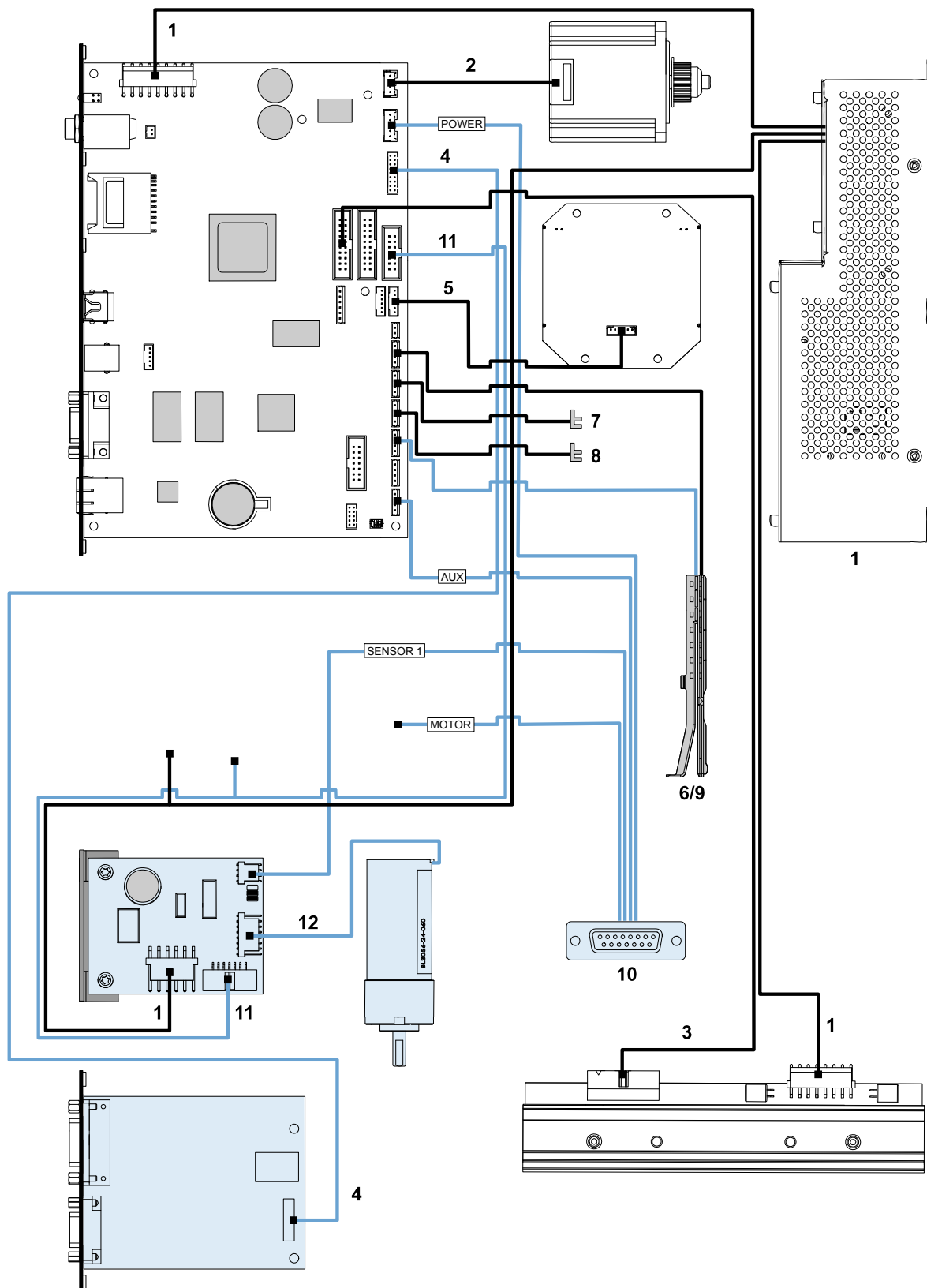
Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
1	Netzteil	A3958	X	X		
2	Vorschubmotor-Kabel	A3970	X			
3	Druckkopf-Datenkabel	A3971	X			
4	E/A-Platinen-Kabel	A4202	X			Option
5	Bedienfeldkabel	A100529	X	X		Kabelbaum
6	Etiketten-LS	A4395	X	X		XLP 504 Durchlicht
		A101324	X	X		XLP 506 Durchlicht
7	Folienende-LS	A100529	X	X		Kabelbaum
8	Schließhebel-LS	A100529	X	X		Kabelbaum
9	Etiketten-LS	A102348	X	X		XLP 504 Durchlicht + Reflex unten
		A102249	X	X		XLP 506 Durchlicht + Reflex unten

Kabel XLP 504 Basic 600 dpi



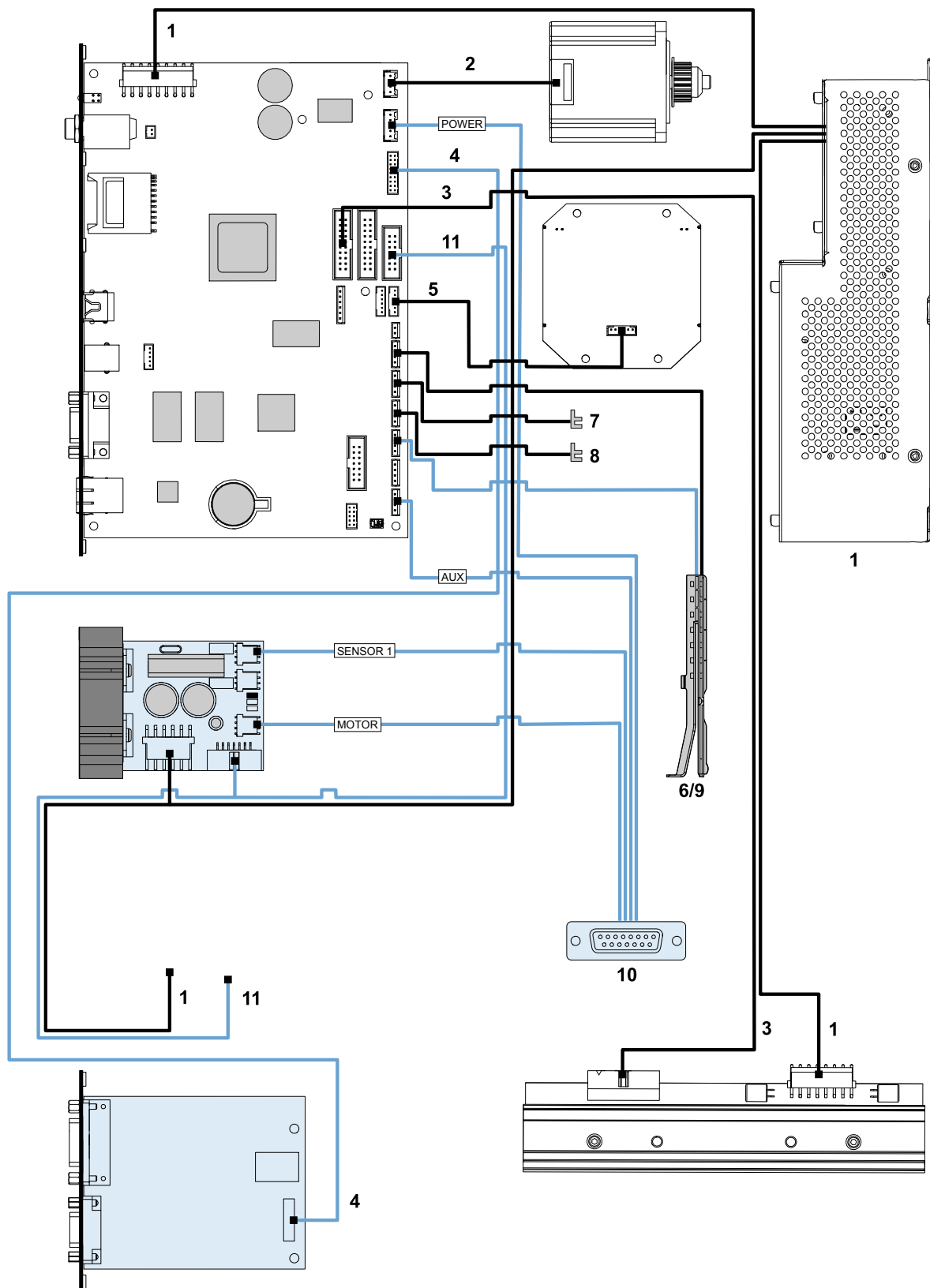
Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
1	Netzteil	A3958	X	X		
2	Vorschubmotor-Kabel	A3970	X			
3	Druckkopf-Datenkabel	N100472	X			
4	E/A-Platinen-Kabel	A4202	X			Option
5	Bedienfeldkabel	A100529	X	X		Kabelbaum
6	Etiketten-LS	A4395	X	X		Durchlicht
7	Folienende-LS	A100529	X	X		Kabelbaum
8	Schließhebel-LS	A100529	X	X		Kabelbaum
9	Etiketten-LS	A102348	X	X		Durchlicht + Reflex unten
10	Druckkopfkabel	A5639	X			

Kabel XLP 504 Basic Spender



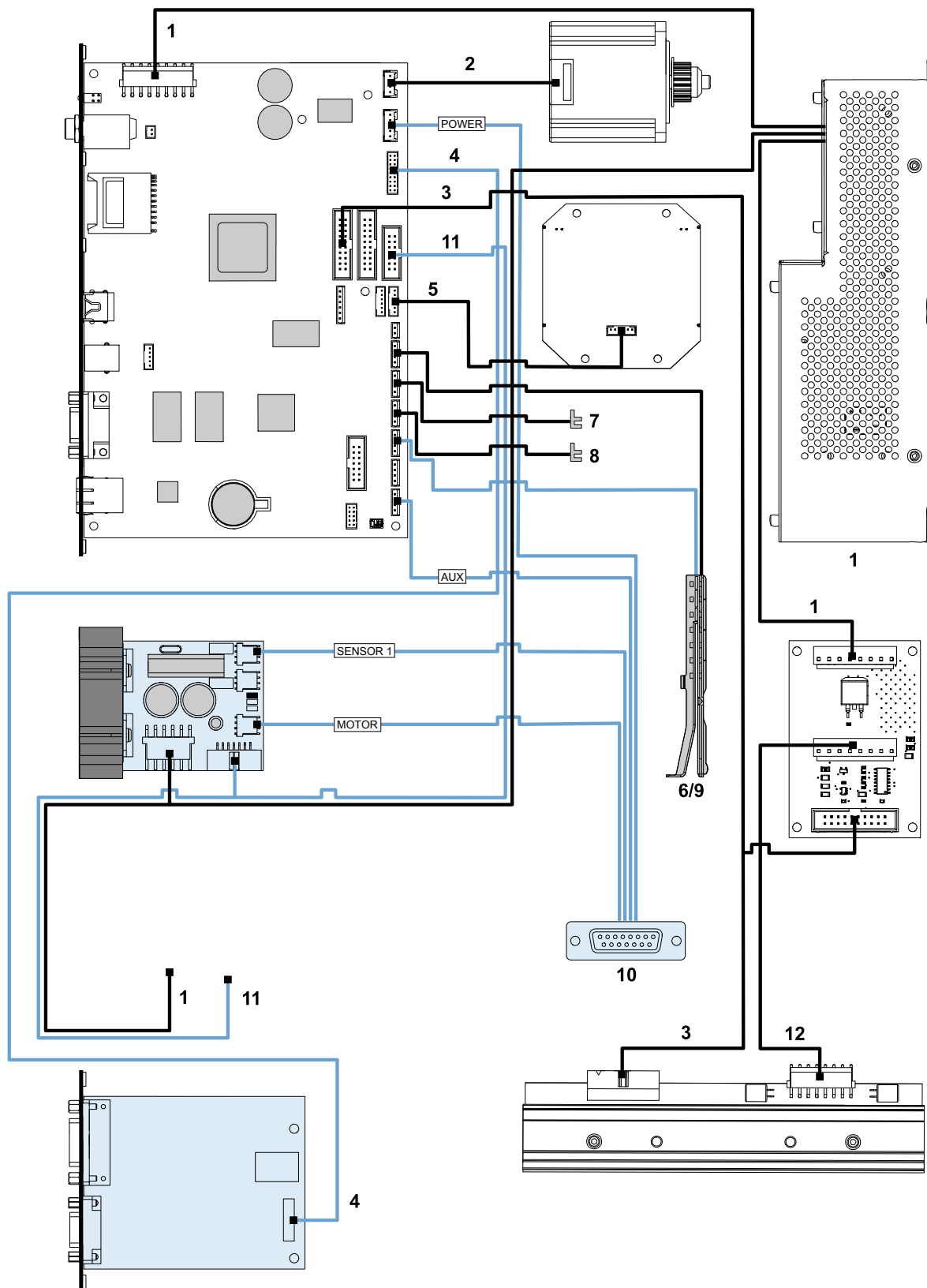
Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
1	Netzteil	A3958	X	X		
2	Vorschubmotor-Kabel	A3970	X			
3	Druckkopf-Datenkabel	A3971	X			
4	E/A-Platinen-Kabel	A4202	X			Option
5	Bedienfeldkabel	A100529	X	X		Kabelbaum
6	Etiketten-LS	A4395	X	X		Durchlicht
7	Folienende-LS	A100529	X	X		Kabelbaum
8	Schließhebel-LS	A100529	X	X		Kabelbaum
9	Etiketten-LS	A102348	X	X		Durchlicht + Reflex unten
10	Sub-D-Kabelbaum	A100341	X			
11	Endstufen-Datenkabel	A100433	X			
12	Aufwicklermotor	A4744	X	X		

Kabel XLP 504/506 Peripheral



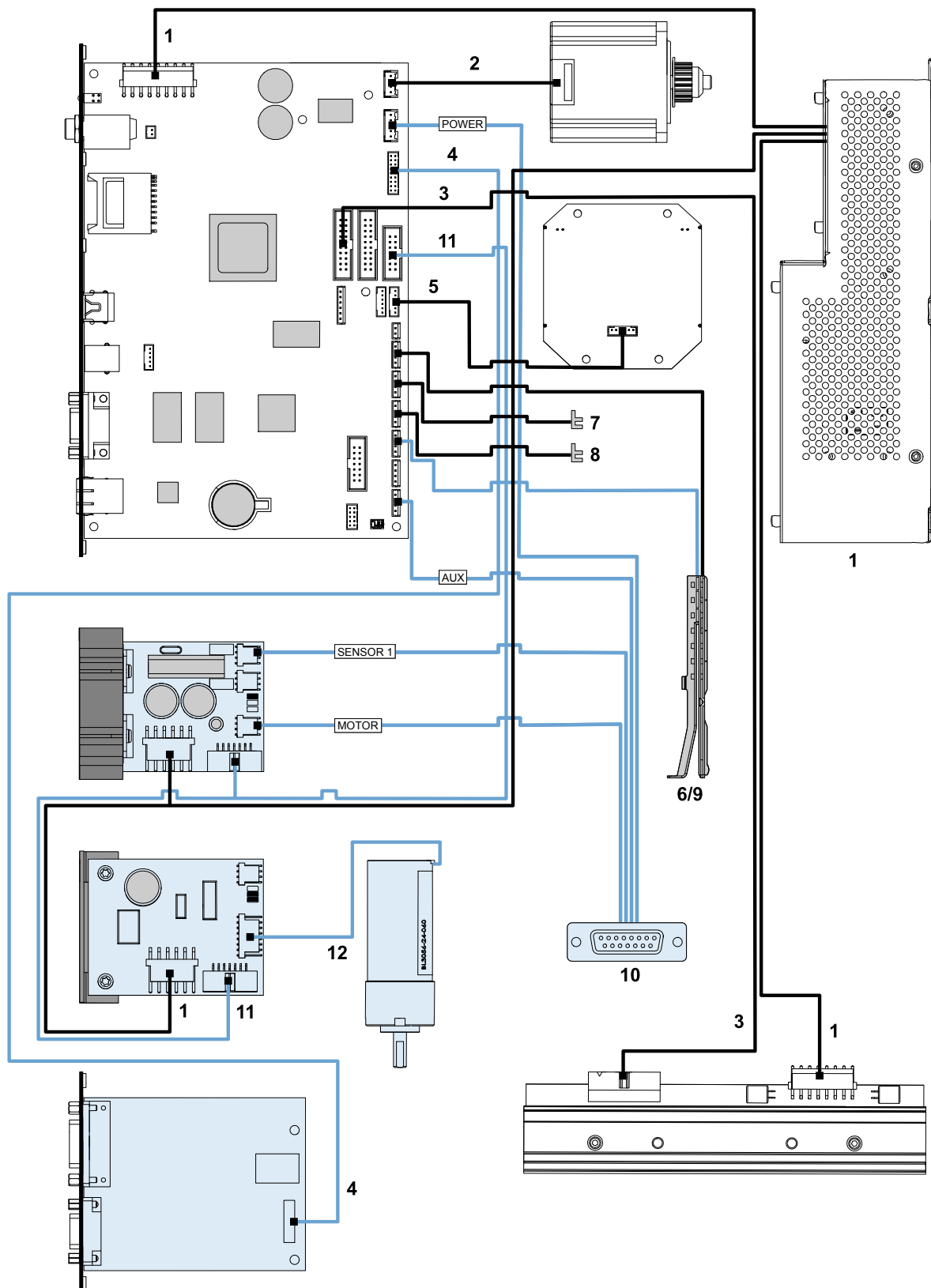
Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
1	Netzteil	A3958	X	X		
2	Vorschubmotor-Kabel	A3970	X			
3	Druckkopf-Datenkabel	A3971	X			
4	E/A-Platinen-Kabel	A4202	X			Option
5	Bedienfeldkabel	A100529	X	X		Kabelbaum
6	Etiketten-LS	A4395	X	X		XLP 504 Durchlicht
		A101324	X	X		XLP 506 Durchlicht
7	Folienende-LS	A100529	X	X		Kabelbaum
8	Schließhebel-LS	A100529	X	X		Kabelbaum
9	Etiketten-LS	A102348	X	X		XLP 504 Durchlicht + Reflex unten
		A102249	X	X		XLP 506 Durchlicht + Reflex unten
10	Sub-D-Kabelbaum	A100341	X			
11	Endstufen-Datenkabel	A100433	X			

Kabel XLP 504 Peripheral 600 dpi



Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
1	Netzteil	A3958	X	X		
2	Vorschubmotor-Kabel	A3970	X			
3	Druckkopf-Datenkabel	N100472	X			
4	E/A-Platinen-Kabel	A4202	X			Option
5	Bedienfeldkabel	A100529	X	X		Kabelbaum
6	Etiketten-LS	A4395	X	X		Durchlicht
7	Folienende-LS	A100529	X	X		Kabelbaum
8	Schließhebel-LS	A100529	X	X		Kabelbaum
9	Etiketten-LS	A102348	X	X		Durchlicht + Reflex unten
10	Sub-D-Kabelbaum	A100341	X			
11	Endstufen-Datenkabel	A100433	X			
12	Druckkopfkabel	A5639	X			

Kabel XLP 504 Peripheral Spender



Pos	Bezeichnung	Artikelnr.	ET	EET	VT	Bemerkung
1	Netzteil	A3958	X	X		
2	Vorschubmotor-Kabel	A3970	X			
3	Druckkopf-Datenkabel	A3971	X			
4	E/A-Platinen-Kabel	A4202	X			Option
5	Bedienfeldkabel	A100529	X	X		Kabelbaum
6	Etiketten-LS	A4395	X	X		Durchlicht
7	Folienende-LS	A100529	X	X		Kabelbaum
8	Schließhebel-LS	A100529	X	X		Kabelbaum
9	Etiketten-LS	A102348	X	X		Durchlicht + Reflex unten
10	Sub-D-Kabelbaum	A100341	X			
11	Endstufen-Datenkabel	A100433	X			
12	Aufwicklermotor	A4744	X	X		

