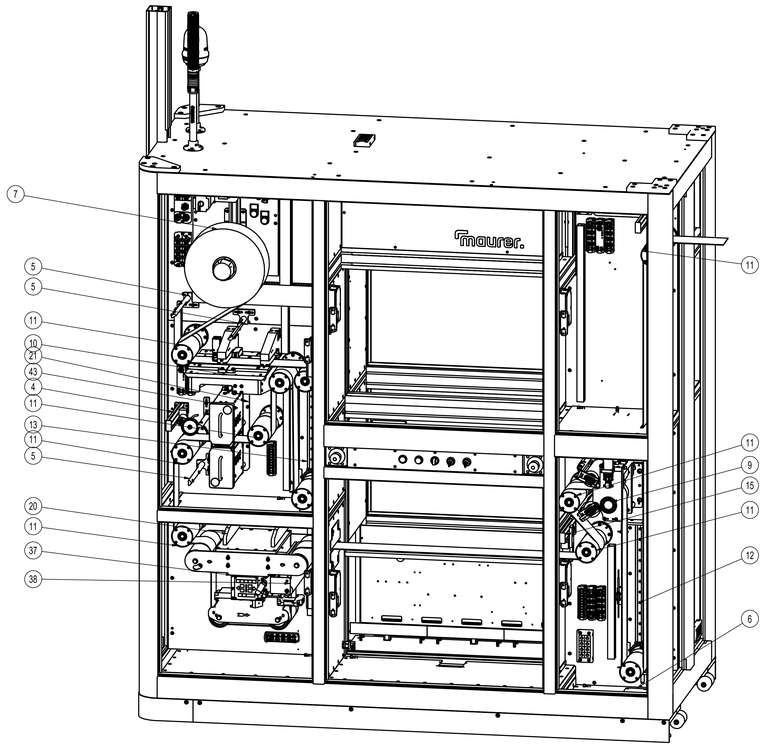
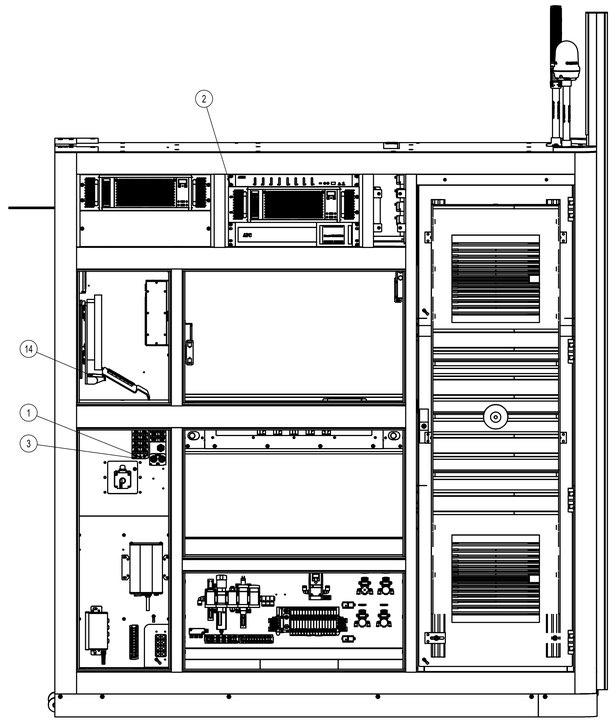
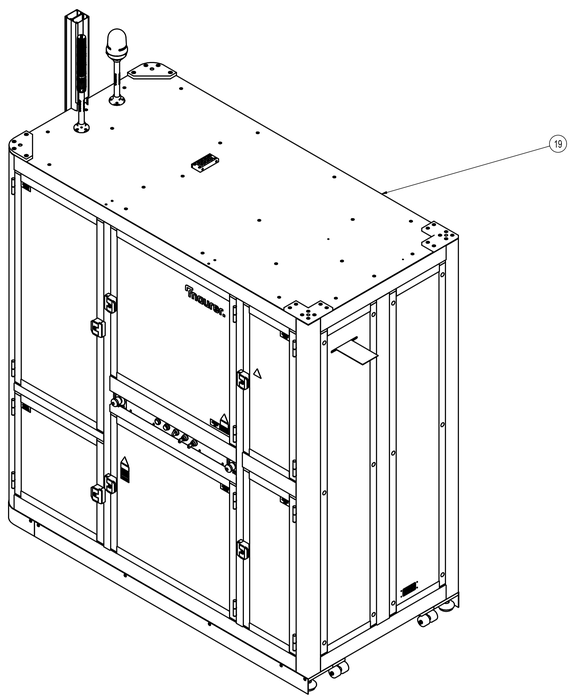
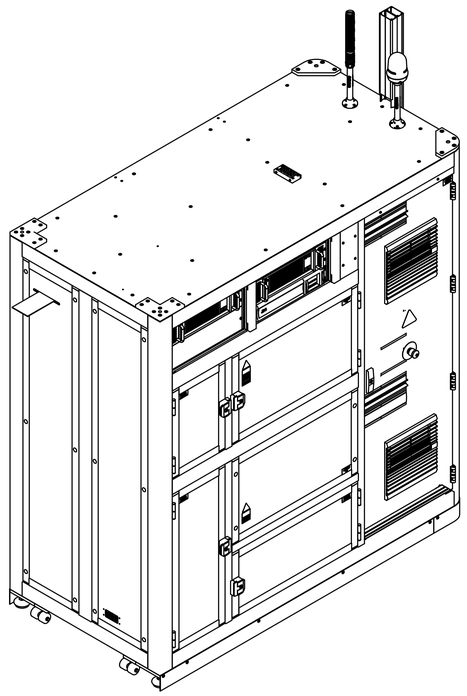








Pos	Anz.	Dokument-Nr.	Rev.	Titel	Oberfläche	Hersteller	Herst. Art. Nr.	Bemerkung	E/K
46	4	Wellenlänge, Laser	00	Wellenlänge Laser		Bohmeyer & Schuster	4055153074718	Text laut Angebot	A
45	1	Warnungvoroptischer Strahlung	00	Warnung vor optischer Strahlung (SL50mm)		Zink Print	WARN053-PVCjb-50-DR-R		A
44	4	WarnungvorLaserstrahl	00	Warnung vor Laserstrahl (SL 50mm)		Bohmeyer & Schuster	773955		A
43	1	MWC_150_DS	00	Doppelwellige Reinigung		Teknek	MWC_150 DS	UTF (blaue Walzrein)	A
42	2	Laser Klasse_1	00	Laser Klasse 1		Bohmeyer & Schuster	7752/DE6	LASER KLASSE 1	A
41	4	Gefahr-Laserstrahlung/26x52mm)	00	Gefahr-Laserstrahlung		Bohmeyer & Schuster	4055153074718	Text laut Angebot	A
40	1	Gefahrlicheelektrische Spannung100mm)	00	Gefährliche elektrische Spannung W012 (100mm)		Bohmeyer & Schuster GmbH	523P10	Gefährliche elektrische Spannung W012 (100mm)	A
39	1	D0106219	00	Maschinenbeschriftung		Stegmann Design	Laut Datenblatt	Ohne Maurer Logo	A
38	1	10594342-SAK-001	00	Fühlerhalterung mit Stützwalze		Erhardt & Leimer	10594342-SAK-001		A
37	1	10589889-SAK-001	00	Bahnkantensteuerung		Erhardt & Leimer	Angebotsnummer 20271544	Mit Unterbau	A
36	1	EPxxxx-0002	00	EP8002-002		Beckhoff	EP8002-0002	M12	E
35	1	EP7342-0002	00	2-Kanal-DC-Motor-Endstufe 50 V DC, 3,5 A		Beckhoff	EP7342-0002		E
34	2	EP7211-0034	00	Servomotormodul		Beckhoff	EP7211-0034	Servomotormodul, OCT/STO, 50 V DC, 4,5 A, EtherCAT-Box	E
33	1	EP7041-0002	01	EtherCAT Box		Beckhoff	EP7041-0002	Schrittmotormodul	E
32	2	EP5151-0002	00	Inkrementai-Encoder		Beckhoff	EP5151-002		E
31	1	EP3204-0002	00	EtherCAT-Box		Beckhoff	EP3204-0002		E
30	2	EP2624-0002	00	4-Kanal-Relais-Ausgang 25 V AC/30 V DC		Beckhoff	EP2624-0002		E
29	1	EP2338-1001	00	EtherCAT-Box		Beckhoff	EP2338-1001		E
28	1	EP2028-0002	00	EP2028-0002		Beckhoff	EP2028-0002		E
27	2	EP1857-0022	00	Digital-Kombi-Modul EP1857-0022		Beckhoff	EP1857-0022		E
26	1	EP1098-0001	00	EtherCAT Box, 8 digitale Eingänge 24 V DC negativ schaltend, M8		Beckhoff	EP1098-0001		E
25	6	EP1008-0001	01	EtherCAT Box, 8 digitale Eingänge 24 V DC, M8		Beckhoff	EP1008-0001	EtherCAT Box	E
24	4	EP3174-0002	00	EtherCAT-Box		Beckhoff	EP3174-0002		E
23	1	EP2008-0001	01	EtherCAT Box		Beckhoff	EP2008-0001	EtherCAT Box	E
22	1	D0096287	00	Logo Maurer					A
21	1	ME-UG-0141106	03	Aufbau Reinigung				Teknek Reinigung	A
20	1	ME-08-003098	01	Halterung BKS kpl.					A
19	1	D0124758	00	Gestell-kpl					A
18	1	D0114643	00	Aufbau Kühlung				Wasser-Wasser-Kühlung	A
17	1	D0111919	02	zusätzliches Anschlussmaterial Kühlsystem					A
16	1	D0105648	00	Temperaturüberwachung					A
15	1	D0104887	00	Halterung Ultraschallsensor					A
14	1	D0072969	00	Monitor Inbetriebnahme					A
13	1	D0083337	00	Tänzer-kpl				Mit Bandlaufmarkierung	A
12	1	D0083313	00	Tänzer-kpl				Bandlaufmarkierung	A
11	9	D0083283	03	Umlenkrolle Ø80, schwarz				Mit Bandlaufmarkierung	A
10	1	D0055146	00	Schneidetisch				Holofilmbelichter	A
9	1	D0046970	02	Bandantrieb					A
8	1	D0040033	02	Sensorhalter					A
7	1	D0039852	04	Abwicklereinheit kpl.					A
6	1	D0035543	00	Tänzerabfrage					A
5	5	D0033778	01	Ionisierung kpl.					A
4	2	D0033116	00	Encoderhaugruppe					A
3	4	ISO 7089 - 4A2 - 200 HV							A
2	15	ISO 7045 - M5 x 14 - 4.8 - H FSK-50 (A2)							A
1	4	ISO 4762 - M4 x 20 FSK-70 (A2)							A

00	ERSTFREIGABE	05.08.2026	Baier
No.	Änderung	Datum	Name
Änderungstabelle			

Bundesdruckerei GmbH

Maurer Electronics GmbH

Vertraulich

Diese technische Unterlage ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne schriftliche Zustimmung weder vervielfältigt, noch Dritten zugänglich gemacht, noch in anderer Weise mißbräuchlich verwertet werden. Verstöße können zivil- und strafrechtliche Folgen haben.

Ersatz für: | Ersetzt durch:

Allg. Freimaßtoleranzen nach DIN ISO 2768 - f mittel

bis 6	±0,1	über 120 bis 400	±0,5		
über 6 bis 30	±0,2	über 400 bis 1000	±0,8		
über 30 bis 120	±0,3	über 1000 bis 2000	±1,2		

Schweißkanten DIN EN ISO 13920-A

Firm- und Lagetoleranzen DIN ISO 2768 - 2 H

Werkstückkanten DIN ISO 13715

Oberflächenbeschaffenheit DIN ISO 1302

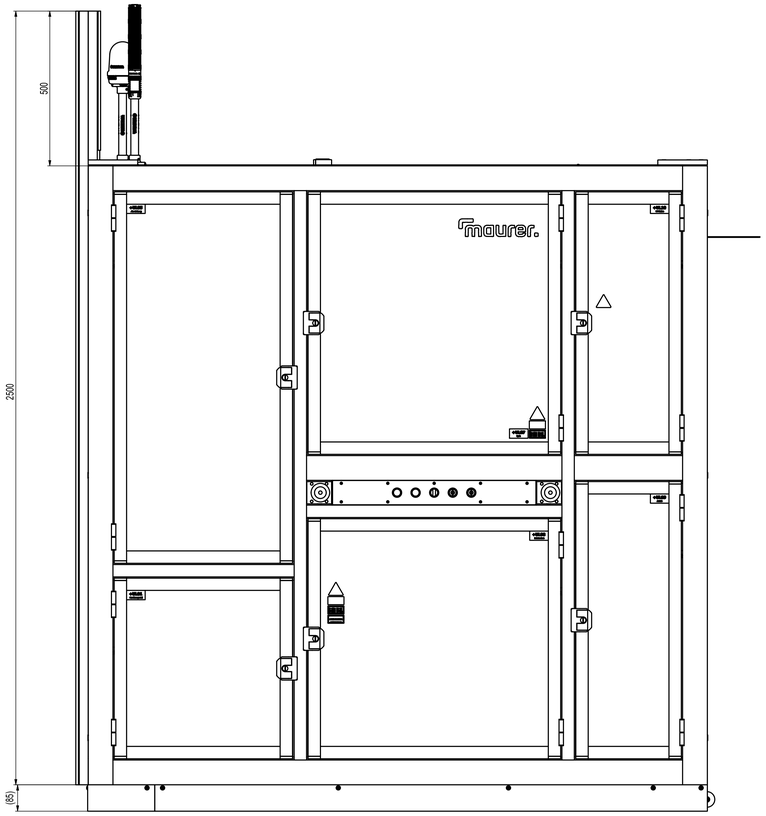
	Datum	Name
Model:	05.08.2026	Baier
Zeichnung:	09.07.2026	Baier
Gepr.:	05.08.2026	Baier

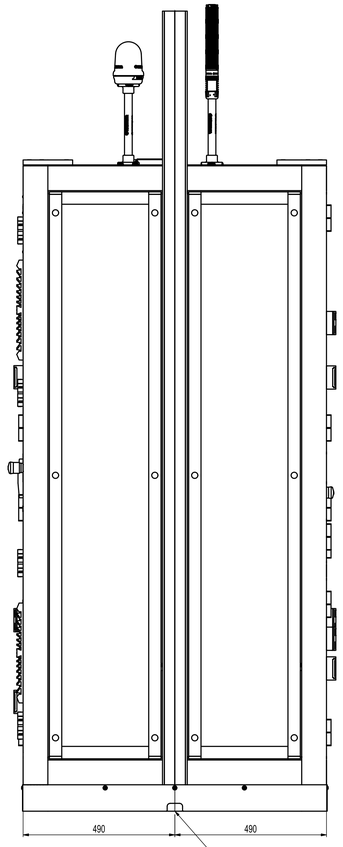
Holobelichter

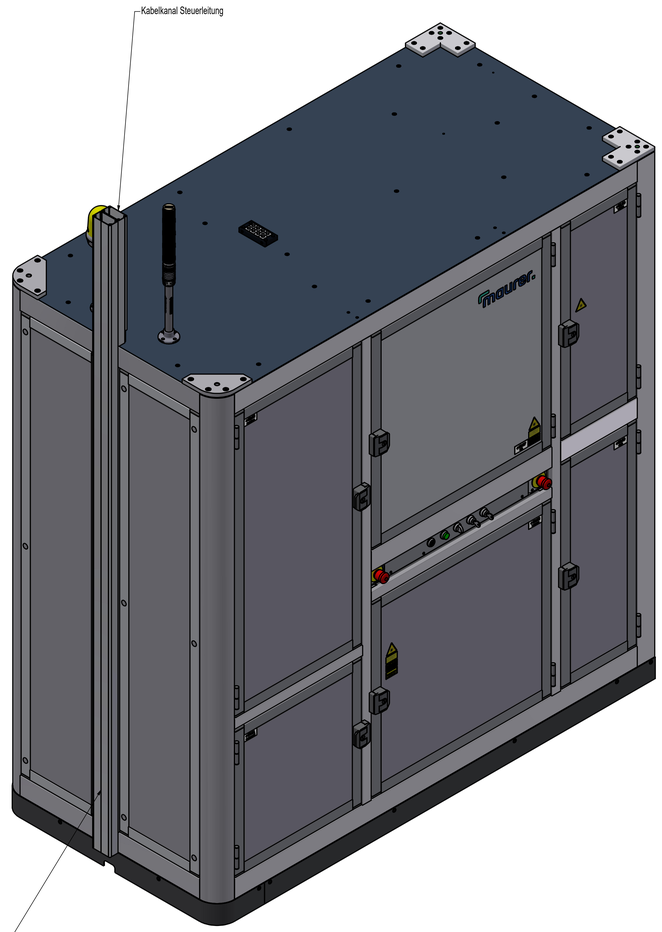
ID3-WB-Replacement

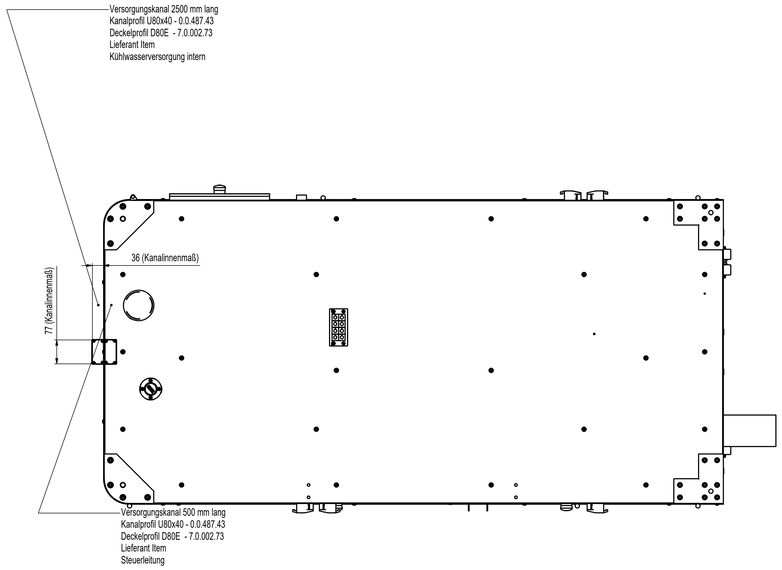
Format	Konstruktionsartikel	Dokument-Nr.	Rev.	Blatt
A0	A0053687	D0124604	00	1

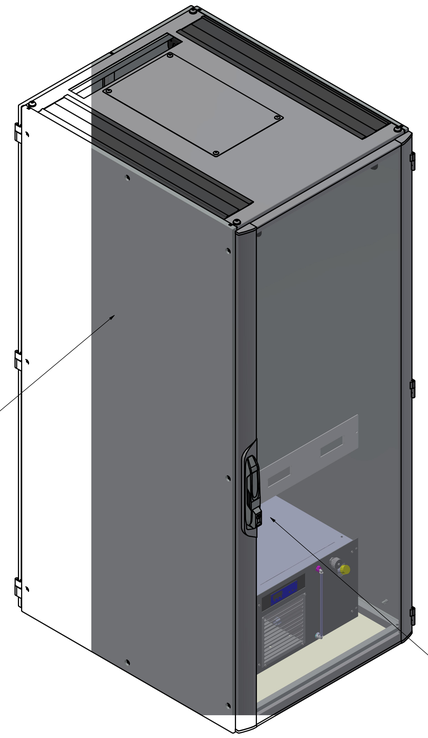
Maßstab: 1 : 10 | SAP Materialnr.: | Baulieferfreiheit !











Schaltschrank wurde nicht über das
Projekt beschafft sondern ein vorhandener
Schaltschrank von der Produktions-IT in Berlin
umgebaut in dem das Kühlgerät integriert wurde.
Darum ist der Schaltschrank und die Anbauteile
(Schwerlastböden) in keiner Stückliste enthalten.

Pos. 40/41

Bundesdruckerei GmbH	Alle Freimaßtoleranzen nach DIN ISO 2768 - 1 mittel.				Schweißtoleranzen DIN EN ISO 13920 A		Werkstückkanten DIN ISO 13715
Maurer Electronics GmbH	bis 6	± 0,1	über 120 bis 400	± 0,5	Form- und Lagetoleranzen DIN ISO 2768 - 2 H		L±0,1 L±0,1
Vertraulich	über 6 bis 30	± 0,2	über 400 bis 1000	± 0,8	Oberflächenbeschaffenheit DIN ISO 1302		
Diese technische Unterlage ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne schriftliche Zustimmung weder vervielfältigt, noch Dritten zugänglich gemacht, noch in anderer Weise missbräuchlich verwertet werden. Verstöße können zivil- und strafrechtliche Folgen haben.	über 30 bis 120	± 0,3	über 1000 bis 2000	± 1,2			
		Datum	Name		Holobelichter		
	Model	06.08.2026	Baier				
	Zeichnung	09.07.2026	Baier		ID3-WB-Replacement		
	Ger.	05.08.2026	Baier				
Ersatz für:	Ersetzt durch:	Format A0		Konstruktionsartikel A0053687	Dokument-Nr. D0124604	Rev. 00	Blatt 2
		Maßstab: 1 : 10		SAP Materialnr.:		Bauteile fettfrei !	