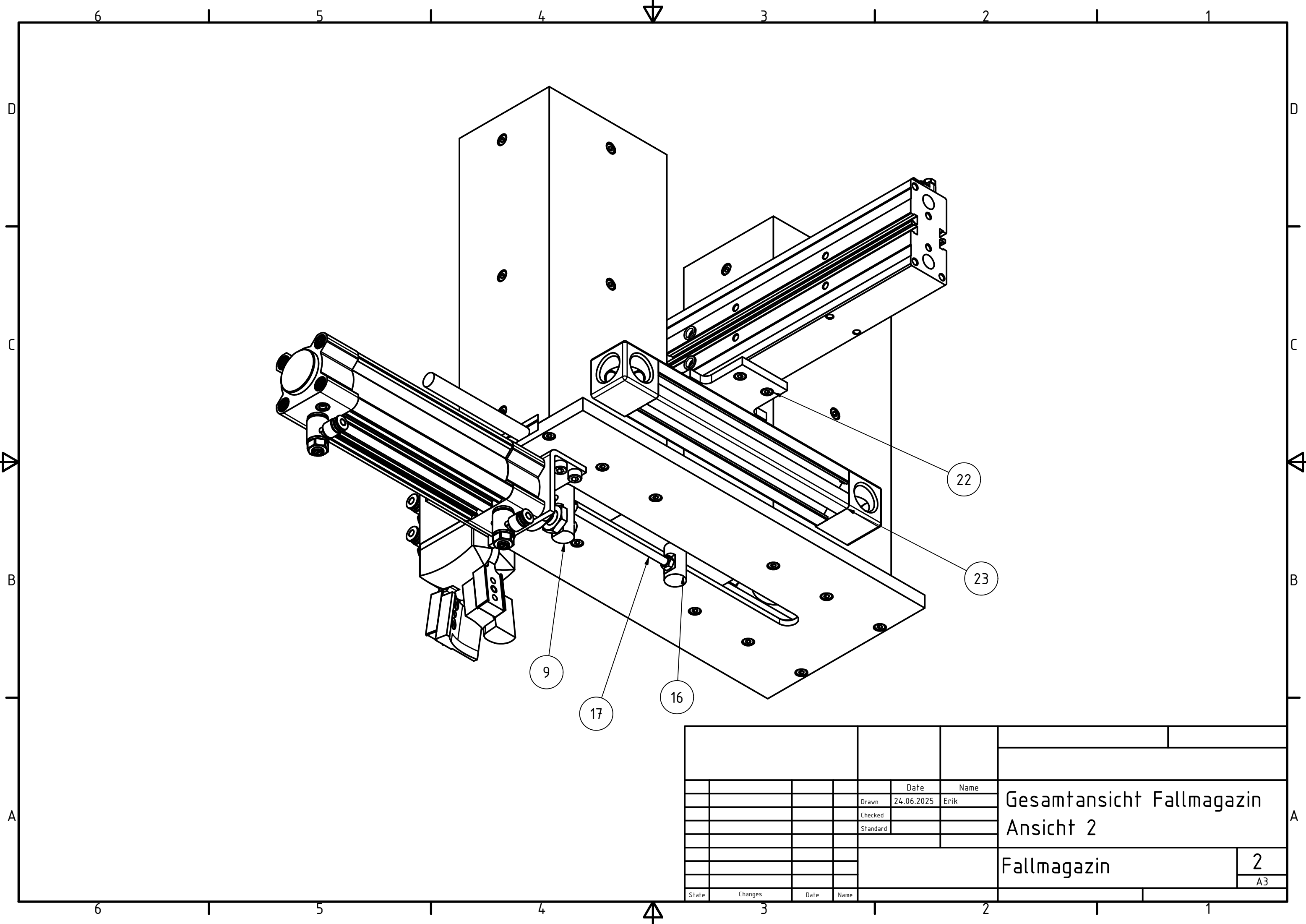
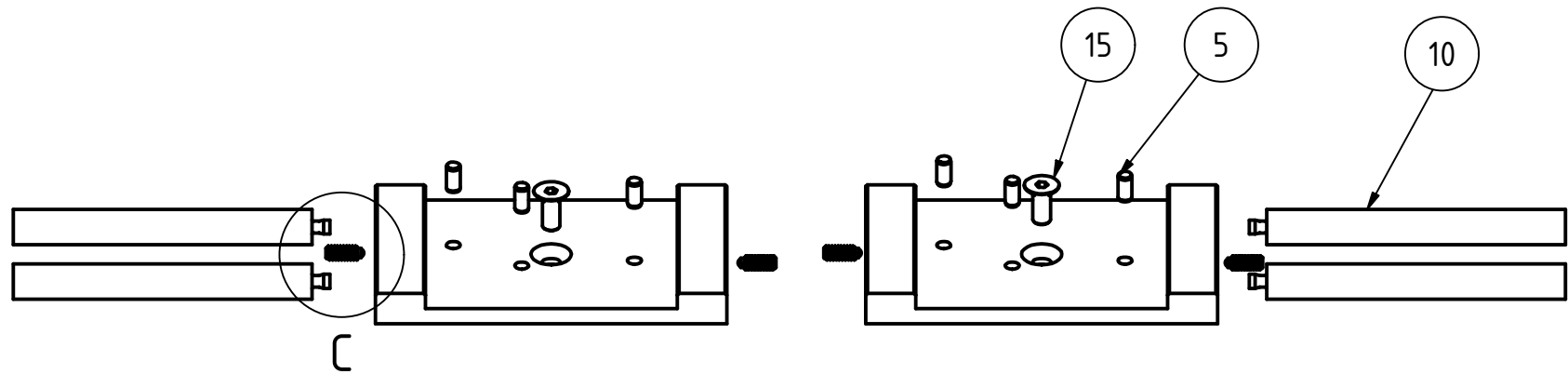


					Date	Name	Gesamtansicht Fallmagazin Ansicht 1		
				Drawn	24.06.2025	Erik			
				Checked					
				Standard					
							Fallmagazin		
State	Changes	Date	Name						1
									A3

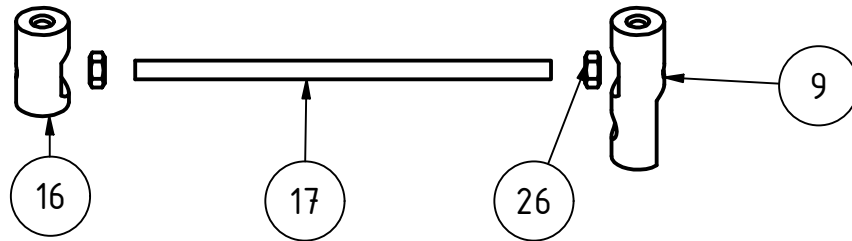
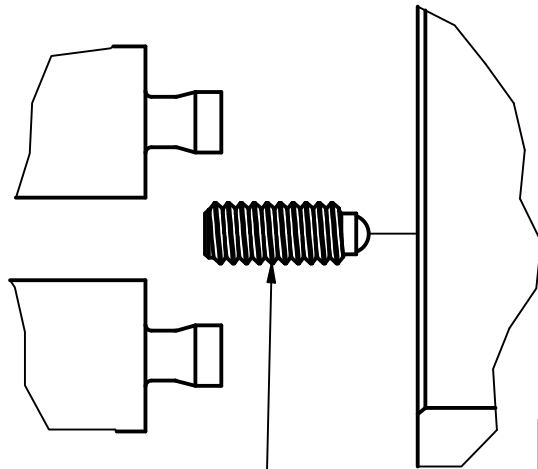


					Date	Name		Gesamtansicht Fallmagazin Ansicht 2	
				Drawn	24.06.2025	Erik			
				Checked					
				Standard					
								Fallmagazin 2 A3	
State	Changes	Date	Name						

BAUTEILLISTE						
OBJEKT	ANZAHL	BEZEICHNUNG	BAUTEILNUMMER	NORM	ZULIEFERER	MATERIAL
1	1	Fallmagazin Boden		ISO 4762 - m		S235JR
2	2	Fallmagazin Wandung		ISO 4762 - m		S235JR
3	2	Fallmagazin Leitbleche		ISO 4762 - m		S235JR
5	2	Fallmagazin Schieber		ISO 4762 - m		S235JR
6	1	Zweiwegezylinder	DSBC-32-100-PPVA-N3- --(0)		FESTO	AW-6061
10	4	Fallmagazin Führungsstange		ISO 4762 - m		S355J2(+N)
16	1	Fallmagazin Schieberanbindung		ISO 4762 - m		S235JR
17	1	Fallmagazin Verbindungsstange		ISO 4762 - m		S235JR
18	1	Zweiwegezylinder mit Führung	DFM-16-150-B-P-A-KF-- -(0)		FESTO	AW-6061
19	1	Radialgreifer	DHRS-32-A---(0)		FESTO	AW-6061
20	1	Adapter Greifer		ISO 4762 - m		S235JR
22	1	Halterung Fuehrungszylinder		ISO 4762 - m		S235JR
23	2	Verbindungsstück Rexrothprofil	Rexroth 30x30 Wuerfel		Rexroth	S235JR
39	1	Fingergreiferbacke Links		ISO 4762 - m		Stahl, gehärtet
40	1	Fingergreiferbacke Rechts		ISO 4762 - m		Stahl, gehärtet
41	1	Führungsring	8146543 ZBH-5-B:1		FESTO	Stahl, gehärtet



C (2 : 1)



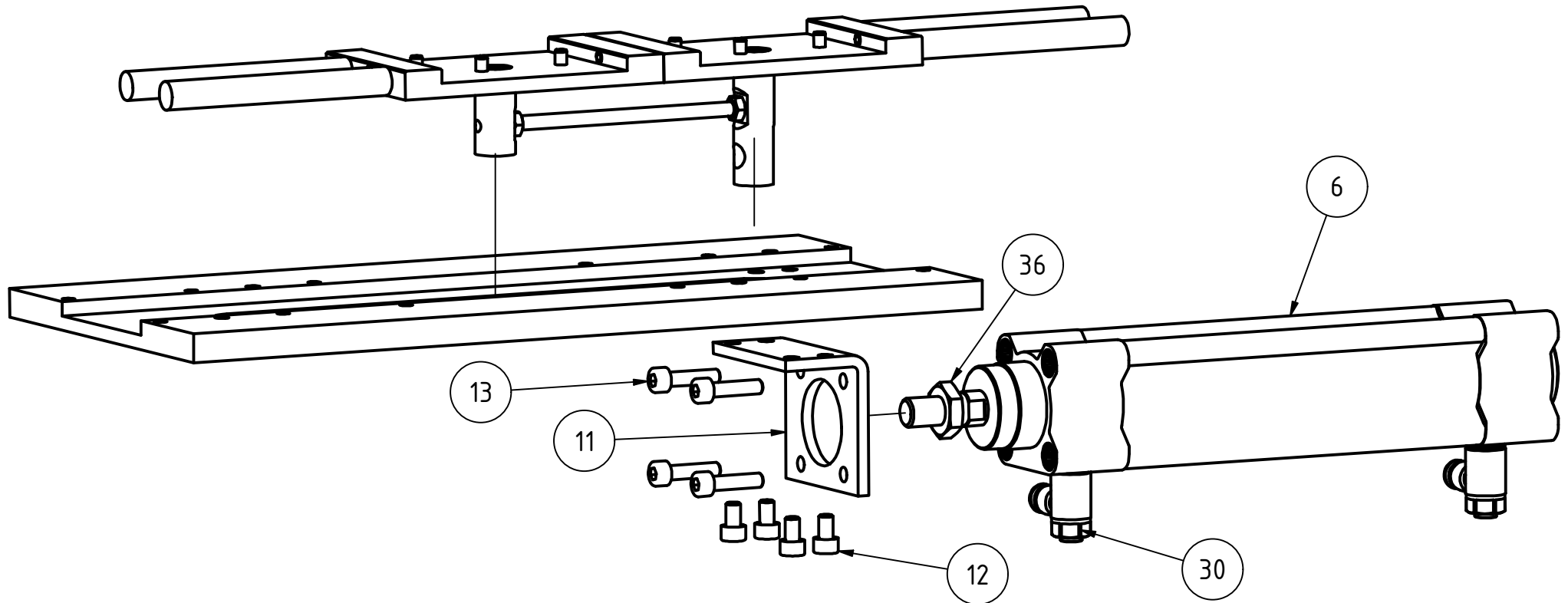
38

					Date	Name	Montagezeichnung Verschiebeeinheit	
				Drawn	24.06.2025	Erik		
				Checked				
				Standard				
							Fallmagazin	4
								A4
State	Changes	Date	Name					

4

A4

BAUTEILLISTE						
OBJEKT	ANZAHL	BEZEICHNUNG	BAUTEILNUMMER	NORM	ZULIEFERER	MATERIAL
1	1	Fallmagazin Boden		ISO 4762 - m		S235JR
2	2	Fallmagazin Wandung		ISO 4762 - m		S235JR
3	2	Fallmagazin Leitbleche		ISO 4762 - m		S235JR
5	2	Fallmagazin Schieber		ISO 4762 - m		S235JR
6	1	Zweiwegezylinder	DSBC-32-100-PPVA-N3--(0)		FESTO	AW-6061
10	4	Fallmagazin Führungsstange		ISO 4762 - m		S355J2(+N)
16	1	Fallmagazin Schieberanbindung		ISO 4762 - m		S235JR
17	1	Fallmagazin Verbindungsstange		ISO 4762 - m		S235JR
18	1	Zweiwegezylinder mit Führung	DFM-16-150-B-P-A-KF--(0)		FESTO	AW-6061
19	1	Radialgreifer	DHRS-32-A---(0)		FESTO	AW-6061
20	1	Adapter Greifer		ISO 4762 - m		S235JR
22	1	Halterung Fuehrungszylinder		ISO 4762 - m		S235JR
23	2	Verbindungsstück Rexrothprofil	Rexroth 30x30 Wuerfel		Rexroth	S235JR
38	4	Wuerth Federndes Druckstueck Kugel	Wuerth 5099201004		Wuerth	Stahl, gehärtet
39	1	Fingergreiferbacke Links		ISO 4762 - m		Stahl, gehärtet
40	1	Fingergreiferbacke Rechts		ISO 4762 - m		Stahl, gehärtet
41	1	Führungsring	8146543 ZBH-5-B:1		FESTO	Stahl, gehärtet



					Date	Name	Montagezeichnung Verschiebeeinheit mit Grundplatte	
				Drawn	24.06.2025	Erik		
				Checked				
				Standard				
							Fallmagazin	6
								A4
State	Changes	Date	Name					

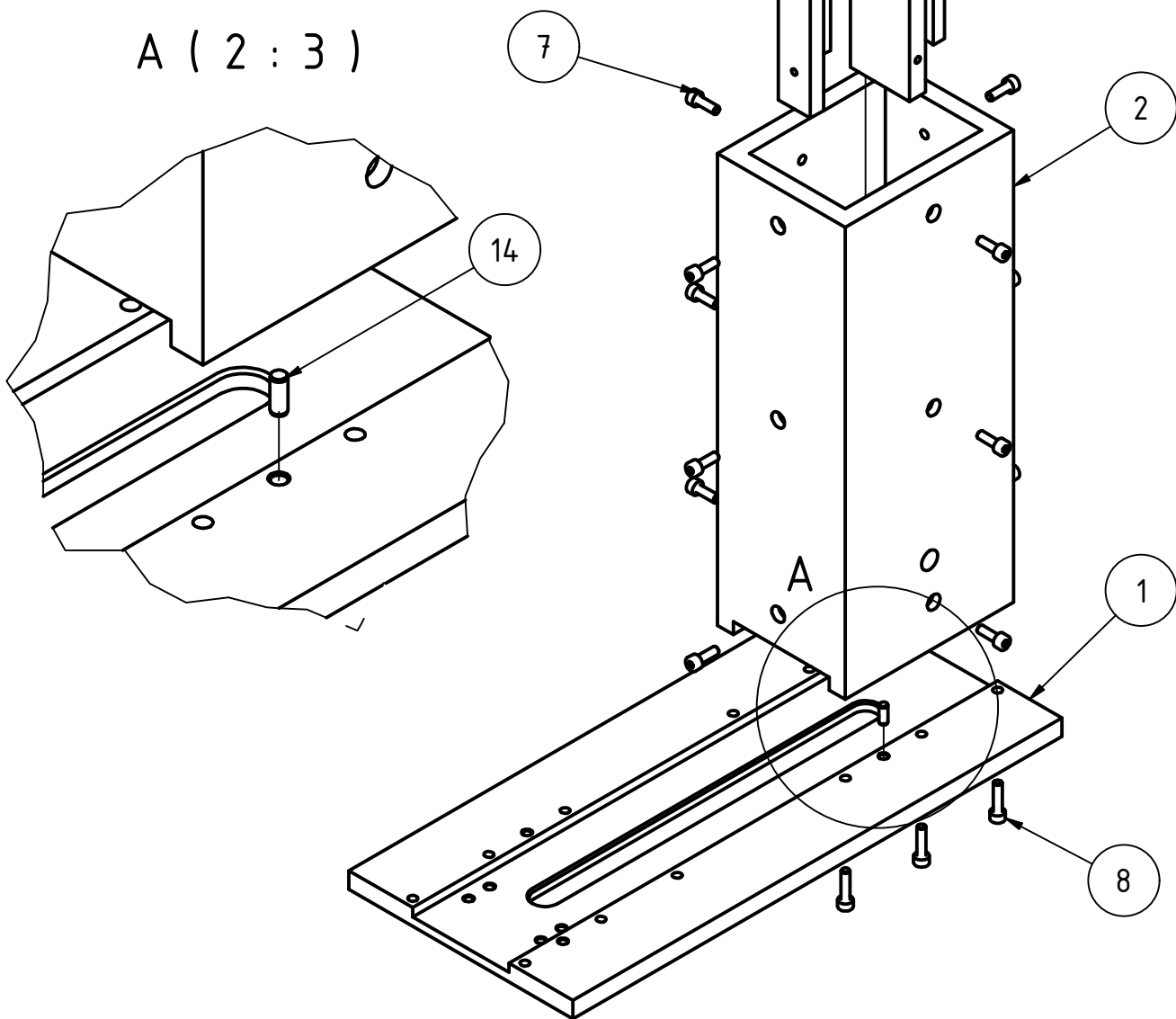
6

A4

BAUTEILLISTE						
OBJEKT	ANZAHL	BEZEICHNUNG	BAUTEILNUMMER	NORM	ZULIEFERER	MATERIAL
6	1	Zweiwegezylinder	DSBC-32-100-PPVA-N3- --(0)		FESTO	AW-6061
11	1	Fallmagazin Zylinderhalter				S235JR
12	4	Zylinderkopfschraube	ISO 4762 - M5 x 8	ISO 4762	Autodesk Inc.	Edelstahl, 440C
13	4	Zylinderkopfschraube	ISO 4762 - M5 x 20	ISO 4762	Autodesk Inc.	Edelstahl, 440C
30	4	Drosselrückschlagventil	GRLA-1/8-QS-4-D		FESTO	AW-6061
36	1	Sechskantmutter M10	DIN-439-B - M10x1_25	DIN 439	Autodesk Inc.	Stahl, Weich
38	4	Wuerth Federndes Druckstueck Kugel	Wuerth 5099201004		Wuerth	Stahl, gehärtet
39	1	Fingergreiferbacke Links		ISO 4762 - m		Stahl, gehärtet
40	1	Fingergreiferbacke Rechts		ISO 4762 - m		Stahl, gehärtet
41	1	Führungsring	8146543 ZBH-5-B:1		FESTO	Stahl, gehärtet

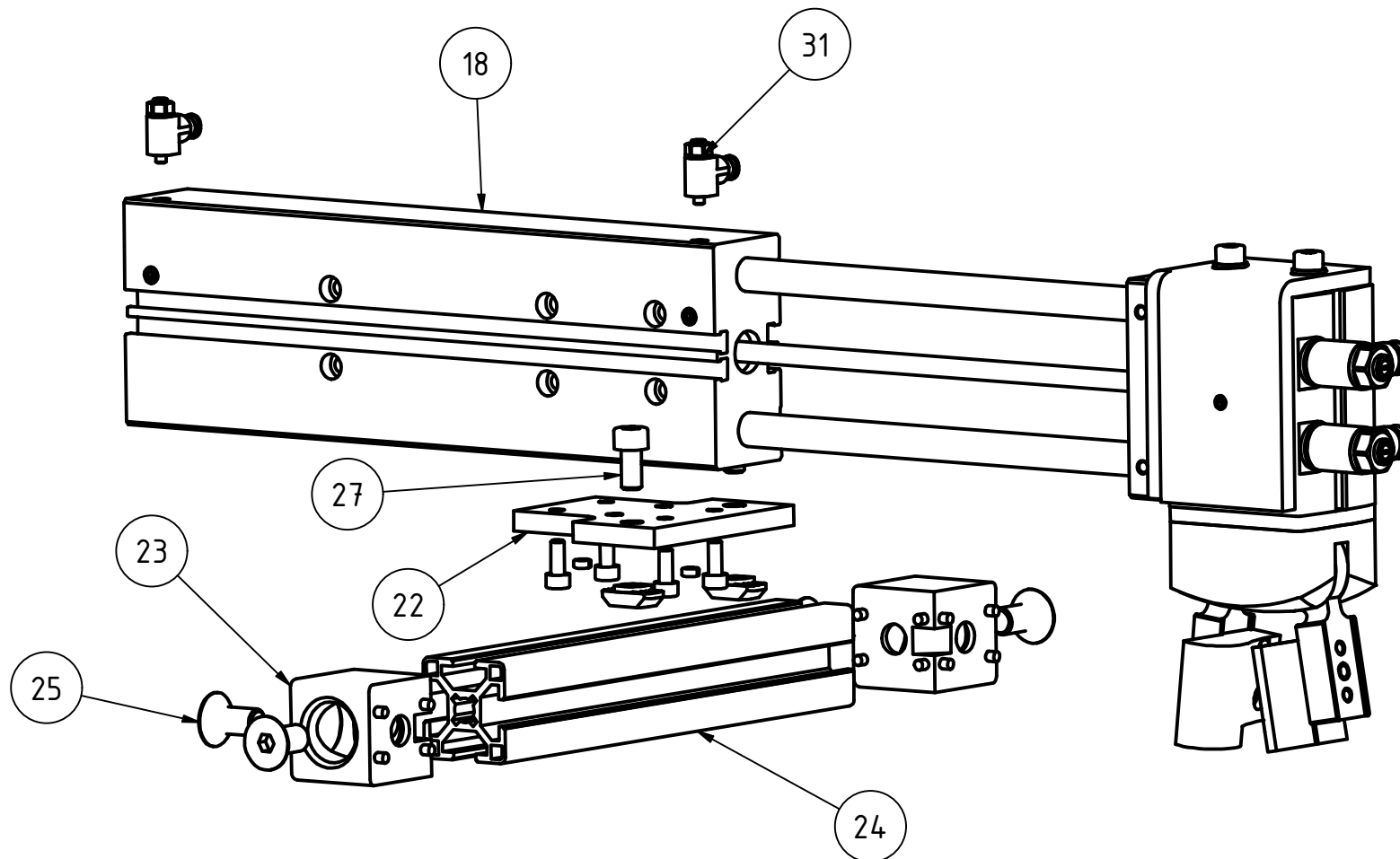
Parallel dazu zweites
Magazin montieren

A (2 : 3)



					Date	Name	Montagezeichnung Magazin		
				Drawn	24.06.2025	Erik			
				Checked					
				Standard					
							Fallmagazin		
							8		
							A4		
State	Changes	Date	Name						

BAUTEILLISTE						
OBJEKT	ANZAHL	BEZEICHNUNG	BAUTEILNUMMER	NORM	ZULIEFERER	MATERIAL
1	1	Fallmagazin Boden		ISO 4762 - m		S235JR
2	2	Fallmagazin Wandung		ISO 4762 - m		S235JR
7	24	Zylinderkopfschraube	ISO 4762 - M4 x 12	ISO 4762 - m	Autodesk Inc.	Edelstahl, 440C
8	12	Zylinderkopfschraube	ISO 4762 - M4 x 16	ISO 4762	Autodesk Inc.	Edelstahl, 440C
14	6	Zylinderstift 4 mm	ISO 2338 - 4 m6 x 10	DIN EN ISO 2338	Autodesk Inc.	Edelstahl, austenitisch
39	1	Fingergreiferbacke Links		ISO 4762 - m		Stahl, gehärtet
40	1	Fingergreiferbacke Rechts		ISO 4762 - m		Stahl, gehärtet
41	1	Führungsring	8146543 ZBH-5-B:1		FESTO	Stahl, gehärtet



					Date	Name		Montagezeichnung Fingergreifer mit Profil	
				Drawn	24.06.2025	Erik			
				Checked					
				Standard					
								Fallmagazin	
State	Changes	Date	Name						

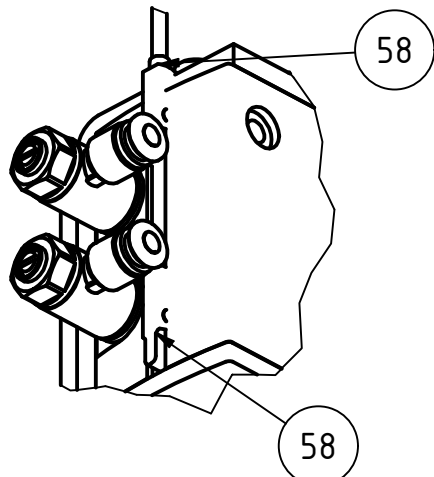
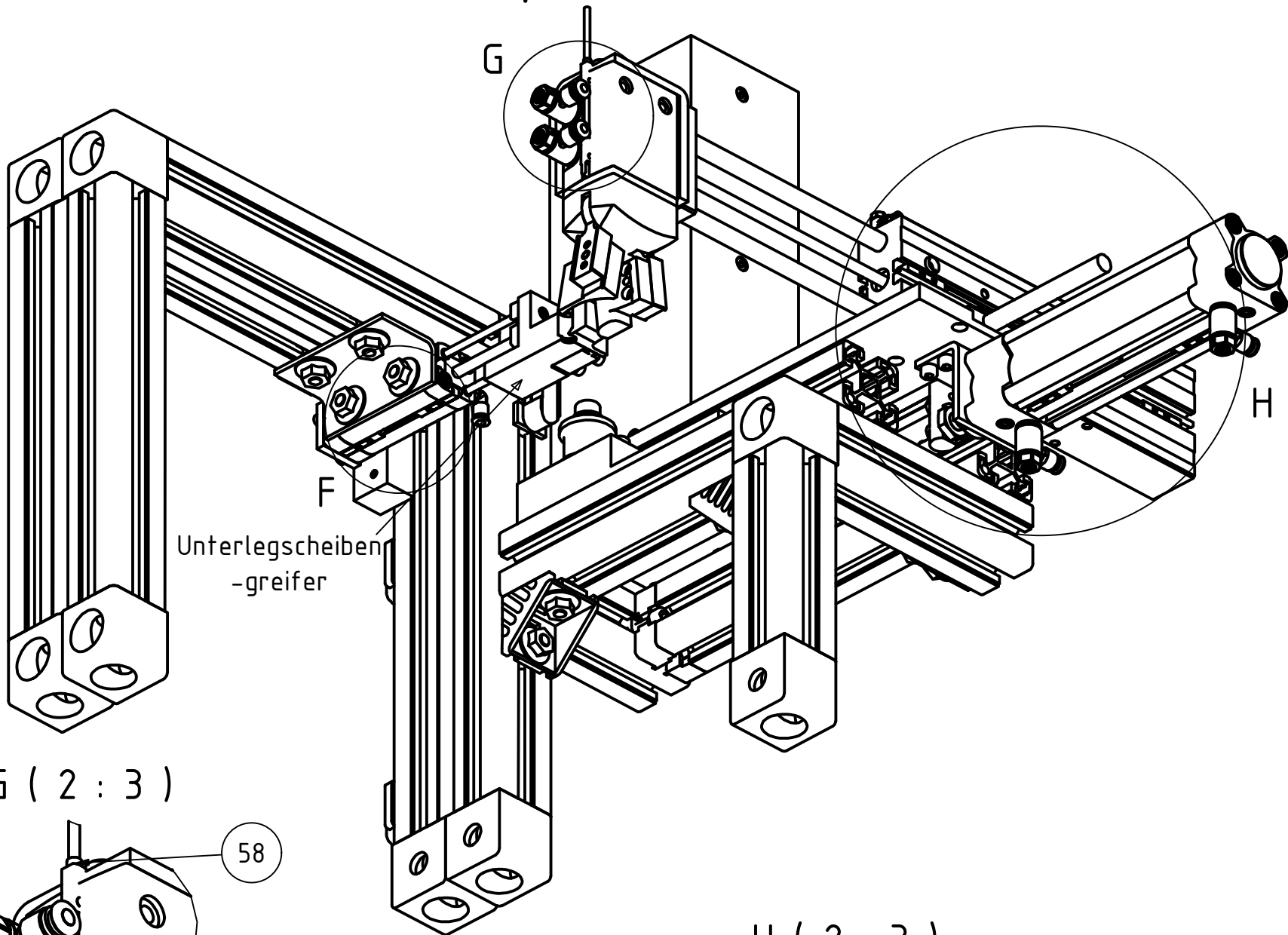
10

A4

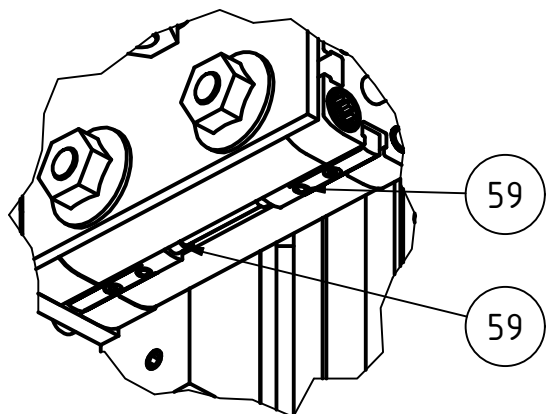
BAUTEILLISTE						
OBJEKT	ANZAHL	BEZEICHNUNG	BAUTEILNUMMER	NORM	ZULIEFERER	MATERIAL
18	1	Zweiwegezylinder mit Führung	DFM-16-150-B-P-A-KF-- -(0)		FESTO	AW-6061
22	1	Halterung Fuehrungszylinder		ISO 4762 - m		S235JR
23	2	Verbindungsstück Rexrothprofil	Rexroth 30x30 Wuerfel		Rexroth	S235JR
24	1	Rexroth Profil 30x30 160 mm	Rexroth 30x30 160			AW-6061
25	4	Senkkopfschraube	DIN 7991 - M8x16	DIN 7991	Autodesk Inc.	Stahl, weich
27	2	Zylinderkopfschraube	ISO 4762 - M6 x 12	ISO 4762	Autodesk Inc.	Stahl, 440C
31	2	Drosselrückschlagventil	GRLZ-M3-QS-3		FESTO	AW-6061
39	1	Fingergreiferbacke Links		ISO 4762 - m		Stahl, gehärtet
40	1	Fingergreiferbacke Rechts		ISO 4762 - m		Stahl, gehärtet
41	1	Führungsring	8146543 ZBH-5-B:1		FESTO	Stahl, gehärtet

BAUTEILLISTE						
OBJEKT	ANZAHL	BEZEICHNUNG	BAUTEILNUMMER	NORM	ZULIEFERER	MATERIAL
19	1	Radialgreifer	DHRS-32-A---(0)		FESTO	AW-6061
21	8		ISO 4762 - M4 x 10	ISO 4762 - m		Edelstahl, 440C
30	4	Drosselrückschlagventil	GRLA-1/8-QS-4-D		FESTO	AW-6061
32	4		DIN 6912 - M4 x 10	DIN 6912	Autodesk Inc.	Stahl, weich
33	2		ISO 4762 - M5 x 10	DIN EN ISO 4762	Autodesk Inc.	Edelstahl, 440C
34	2		DIN 125 - A 5,3	DIN 125	Autodesk Inc.	Stahl, Weich
39	1	Fingergreiferbacke Links		ISO 4762 - m		Stahl, gehärtet
40	1	Fingergreiferbacke Rechts		ISO 4762 - m		Stahl, gehärtet
41	1	Führungsring	8146543 ZBH-5-B:1		FESTO	Stahl, gehärtet

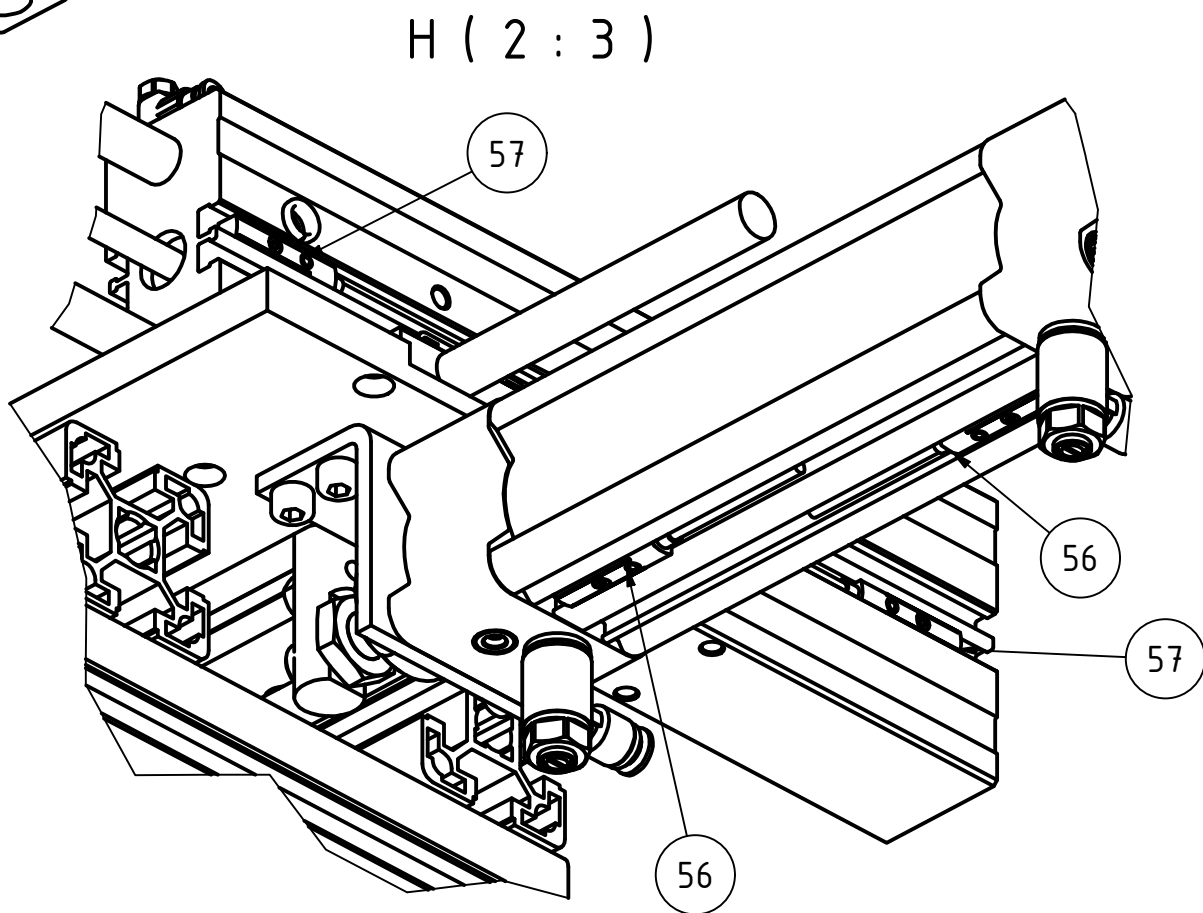
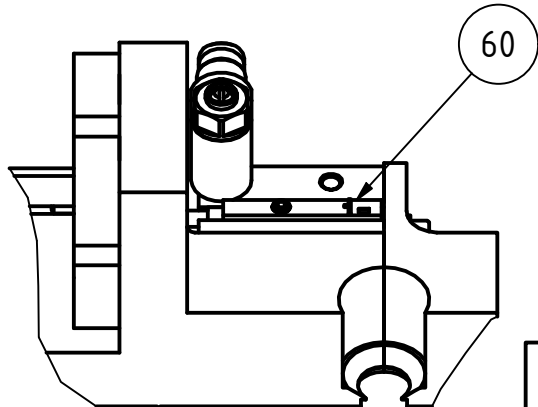
Reedkontaktpositionen (Pos. 57 - 60)



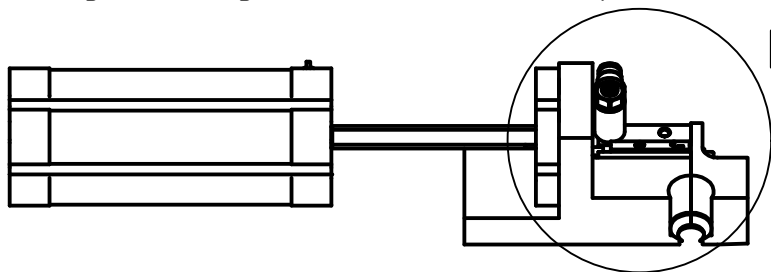
F (2 : 3)



K (1 : 1)

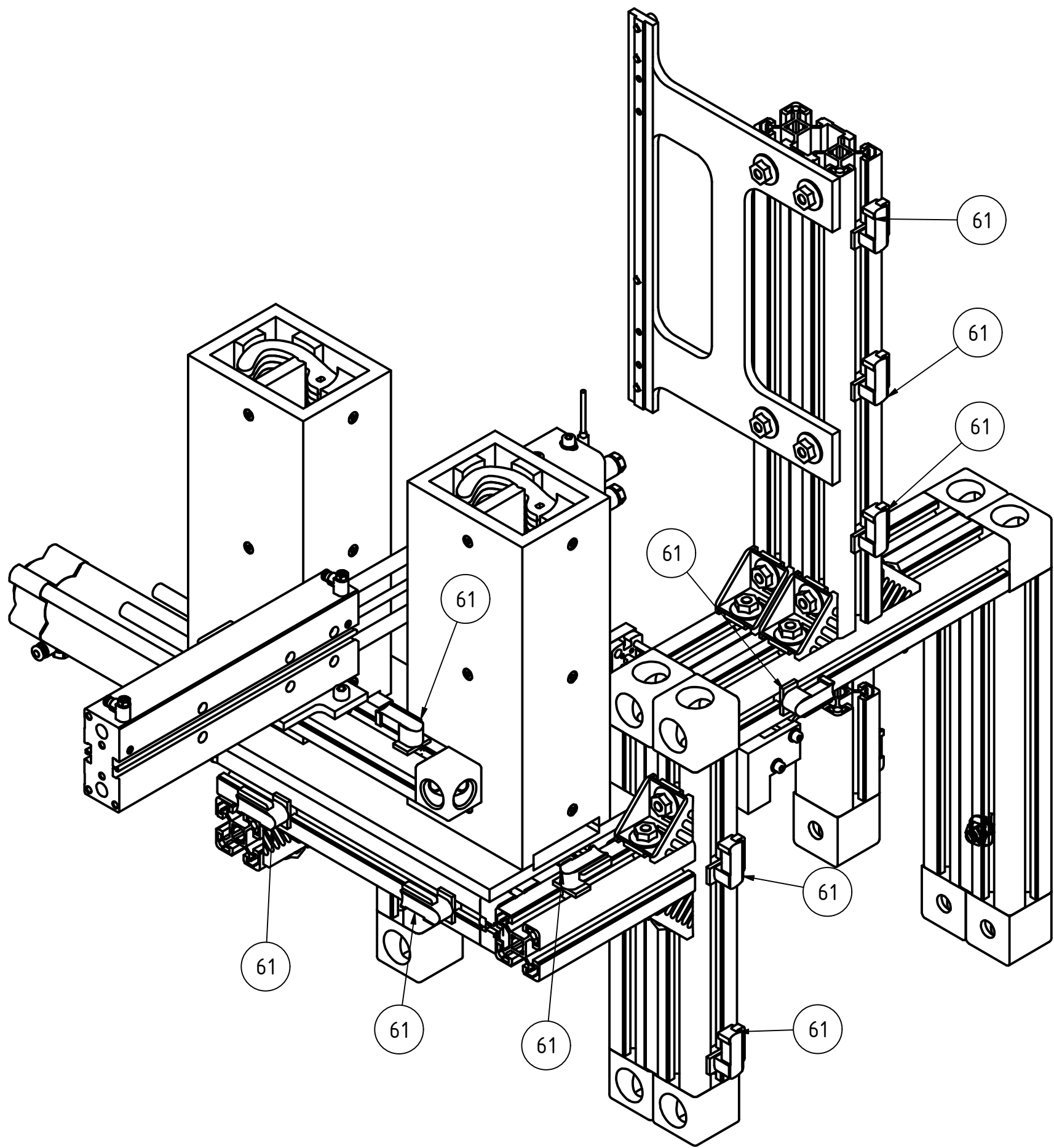


Unterlegscheibengreifer - Reedkontaktpositionierung



					Date	Name	Montagezeichnung Reedkontakte		
				Drawn	24.06.2025	Erik			
				Checked					
				Standard					
							Fallmagazin		14
									A3
State	Changes	Date	Name						

Empfohlene Positionen der Leitungs- und Pneumatikführungen
(Pos. 61)



BAUTEILLISTE						
OBJEKT	ANZAHL	BEZEICHNUNG	BAUTEILNUMMER	NORM	ZULIEFERER	MATERIAL
57	2	Reedkontakt	SDBT-MSX-1L-PU-E-2.5-N-LE		FESTO	
58	2	Reedkontakt	SMT-8G-PS-24V-E-2,5Q-OE		FESTO	
59	2	Reedkontakt	SDBT-MSX-1L-NU-E-2.5-N-LE		FESTO	
60	1	Reedkontakt	SMT-10M-PS-24V-E-2,5-L-OE		FESTO	
61	10	Kabelführung Rexroth Profil	61057		Rexroth	ABS

					Date	Name		Montagezeichnung Leitungsführungen	
				Drawn	24.06.2025	Erik			
				Checked					
				Standard					