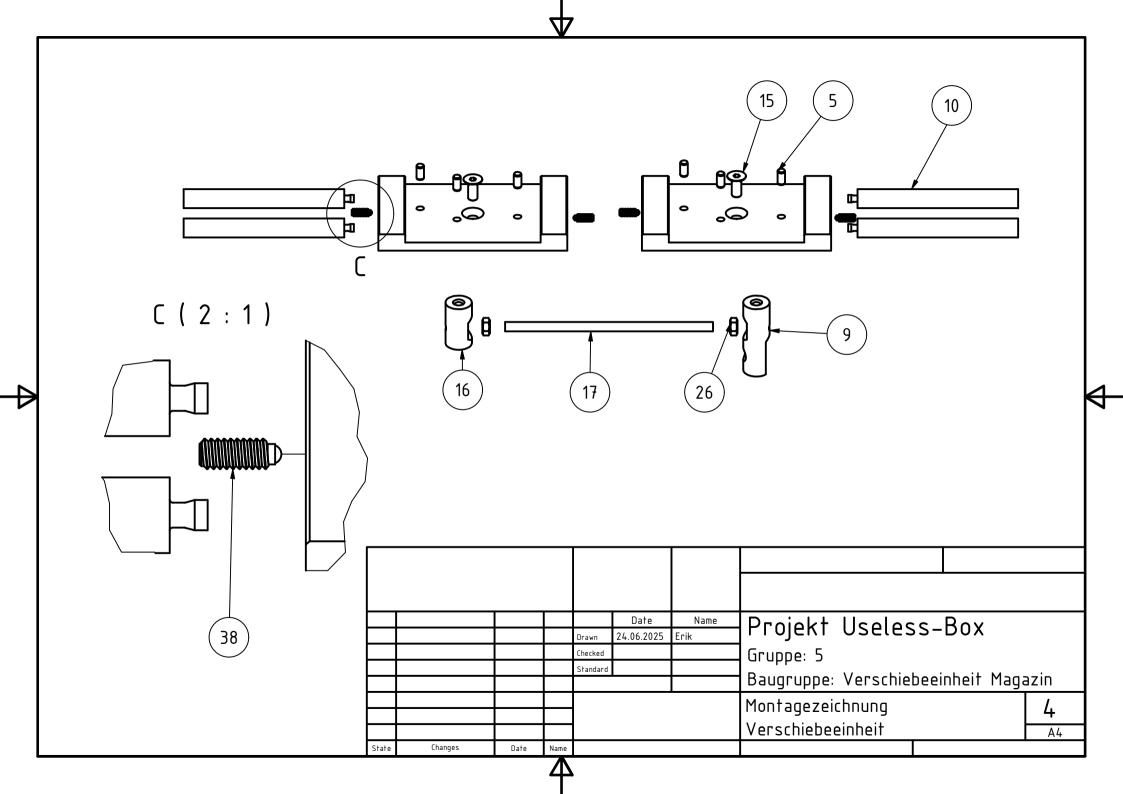
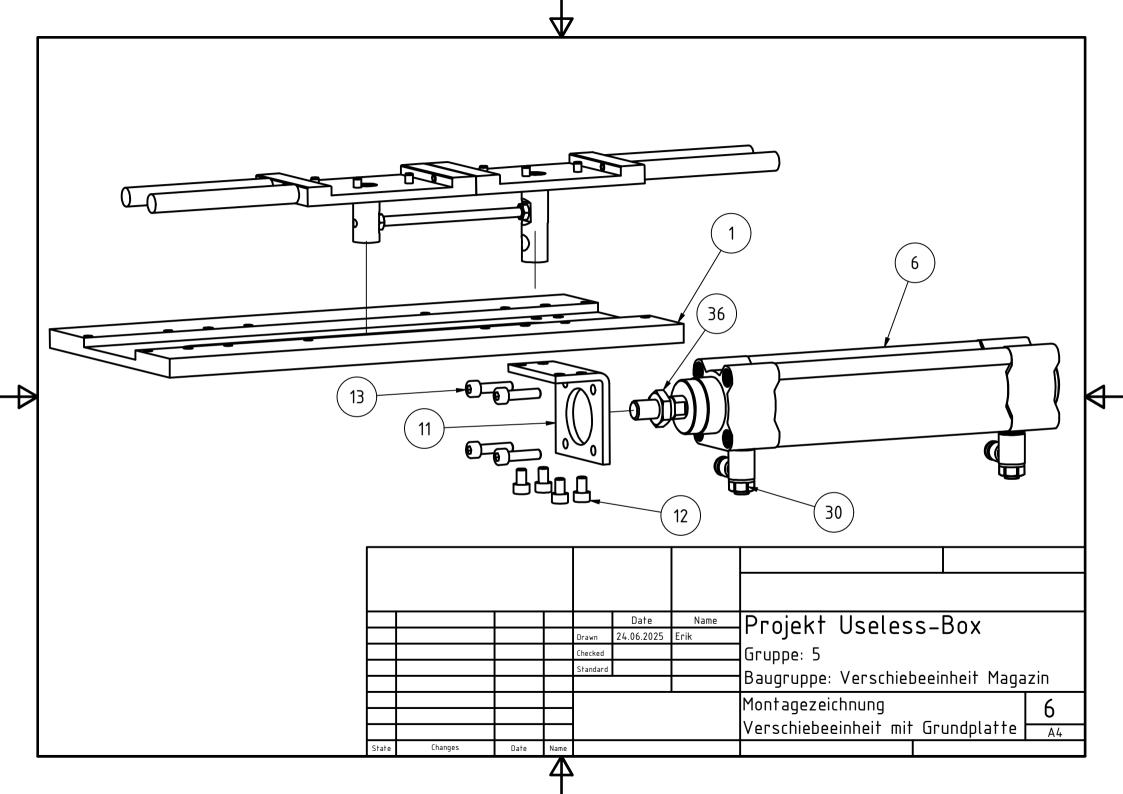


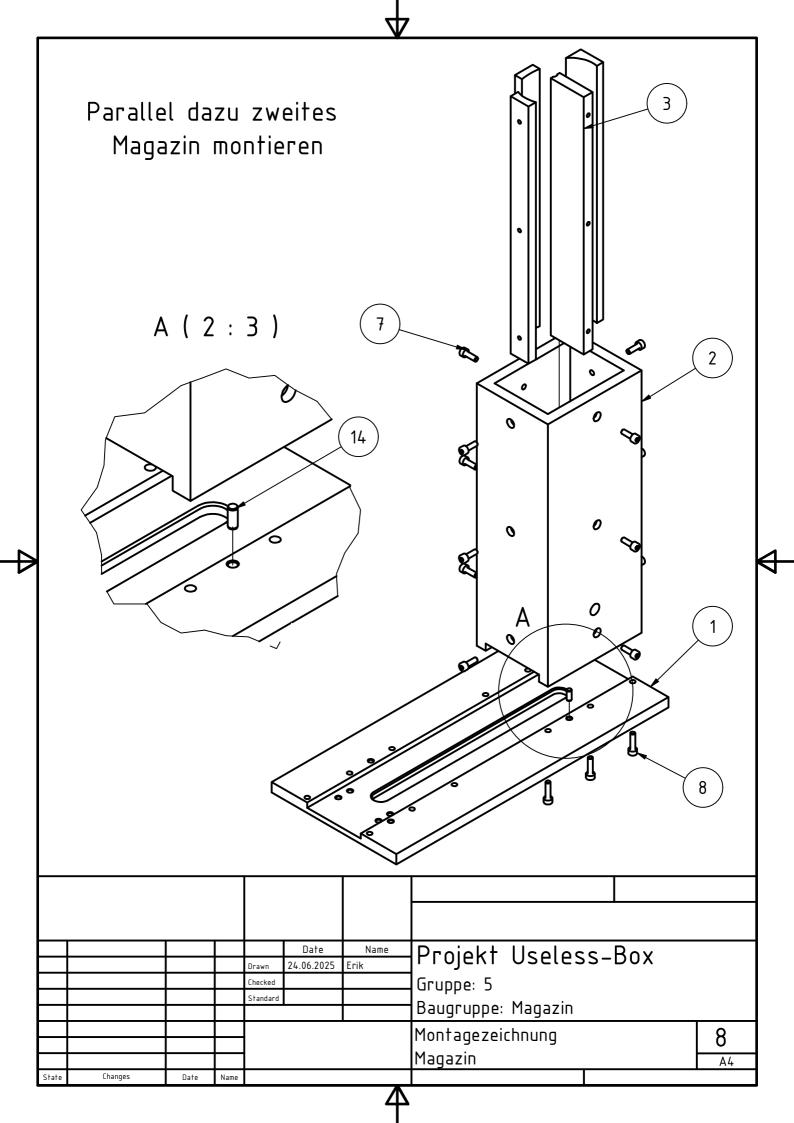
			BAUTEILLISTE			
OBJEKT	ANZAHL	BEZEICHNUNG	BAUTEILNUMMER	NORM	ZULIEFERER	MATERIAL
1	1	Fallmagazin Boden		ISO 4762 - m		S235JR
2	2	Fallmagazin Wandung		ISO 4762 - m		S235JR
3	2	Fallmagazin Leitbleche		ISO 4762 - m		S235 JR
5	2	Fallmagazin Schieber		ISO 4762 - m		S235 JR
6	1	Zweiwegezylinder	DSBC-32-100-PPVA-N3-		FEST0	AW-6061
			(0)			
10	4	Fallmagazin Führungsstange		ISO 4762 - m		S355J2(+N)
16	1	Fallmagazin		ISO 4762 - m		S235JR
		Schieberanbindung				
17	1	Fallmagazin		ISO 4762 - m		S235JR
		Verbindungsstange				
18	1	Zweiwegezylinder mit Führung	DFM-16-150-B-P-A-KF		FEST0	AW-6061
			<b>-(0)</b>			
19	1	Radialgreifer	DHRS-32-A(0)		FEST0	AW-6061
20	1	Adapter Greifer		ISO 4762 - m		S235 JR
22	1	Halterung Fuehrungszylinder		ISO 4762 - m		S235 JR
23	2	Verbindungsstück	Rexroth 30x30 Wuerfel		Rexroth	S235JR
		Rexrothprofil				
39	1	Fingergreiferbacke Links		ISO 4762 - m		Stahl, gehärtet
40	1	Fingergreiferbacke Rechts		ISO 4762 - m		Stahl, gehärtet



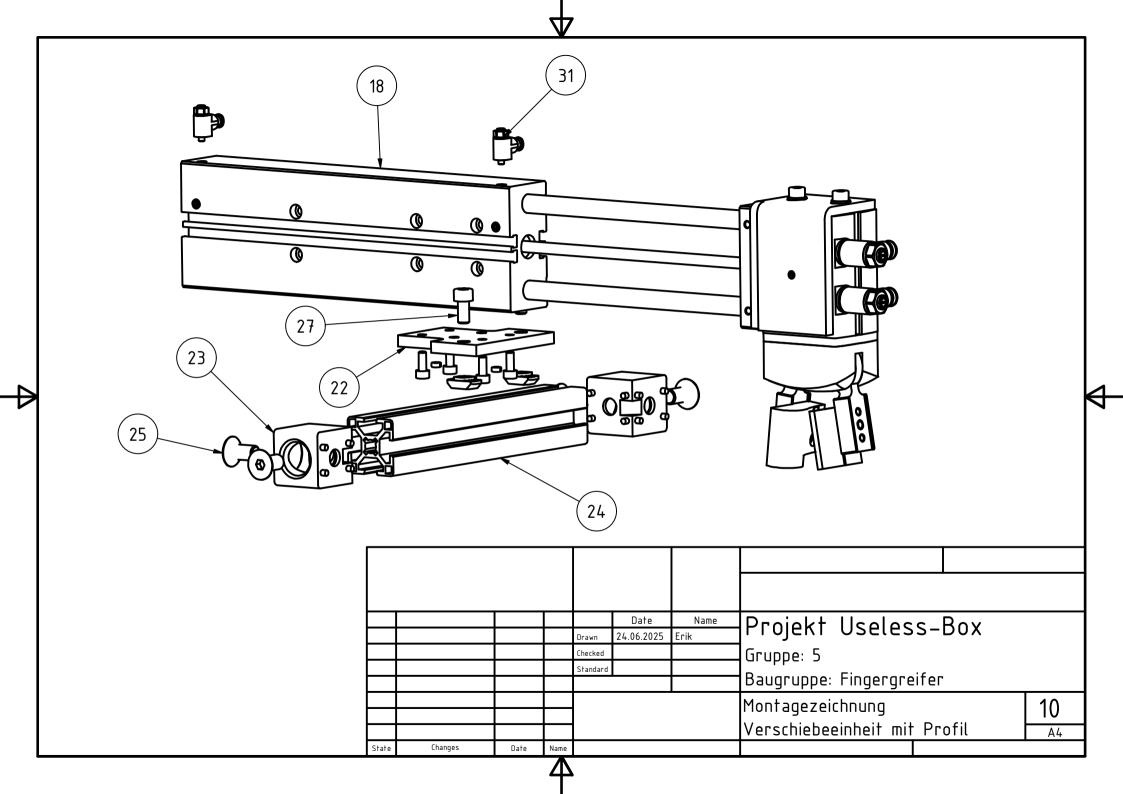
	BAUTEILLISTE									
OBJEKT	ANZAHL	BEZEICHNUNG	BAUTEILNUMMER	NORM	ZULIEFERER	MATERIAL				
5	2	Fallmagazin Schieber		ISO 4762 - m		S235JR				
9	1	Fallmagazin Zylinderanbindung		ISO 4762 - m		S235JR				
10	4	Fallmagazin Führungsstange		ISO 4762 - m		S355J2(+N)				
15	2	Senkkopfschraube	DIN 7991 - M5x12	DIN 7991	Autodesk	Stahl				
					Inc.					
16	1	Fallmagazin		ISO 4762 - m		S235JR				
		Schieberanbindung								
17	1	Fallmagazin		ISO 4762 - m		S235JR				
		Verbindungsstange								
27	2	Zylinderkopfschraube	ISO 4762 - M6 x 12	ISO 4762	Autodesk	Stahl				
					Inc.					
38	4	Wuerth Federndes	Wuerth 5099201004		Wuerth	Stahl, gehärtet				
		Druckstueck Kugel								



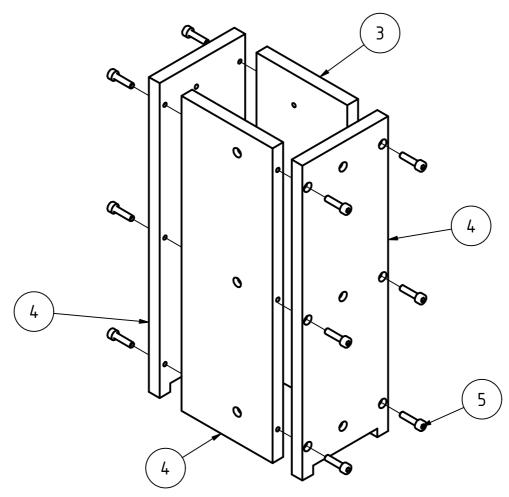
			BAUTEILLISTE			
OBJEKT	ANZAHL	BEZEICHNUNG	BAUTEILNUMMER	NORM	ZULIEFERER	MATERIAL
6	1	Zweiwegezylinder	DSBC-32-100-PPVA-N3-		FEST0	AW-6061
			(0)			
11	1	Fallmagazin Zylinderhalter				S235JR
12	4	Zylinderkopfschraube	ISO 4762 - M5 x 8	ISO 4762	Autodesk	Edelstahl, 440C
					Inc.	
13	4	Zylinderkopfschraube	ISO 4762 - M5 x 20	ISO 4762	Autodesk	Edelstahl, 440C
					Inc.	
30	4	Drosselrückschlagventil	GRLA-1/8-QS-4-D		FEST0	AW-6061
36	1	Sechskantmutter M10	DIN-439-B - M10x1_25	DIN 439	Autodesk	Stahl
					Inc.	



			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	Edelstahl, 440C
					Inc.	
8	12	Zylinderkopfschraube	ISO 4762 - M4 x 16	ISO 4762	Autodesk	Edelstahl, 440C
					Inc.	
14	6	Zylinderstift 4 mm	ISO 2338 - 4 m6 x 10	DIN EN ISO	Autodesk	Edelstahl,
				2338	Inc.	austenitisch

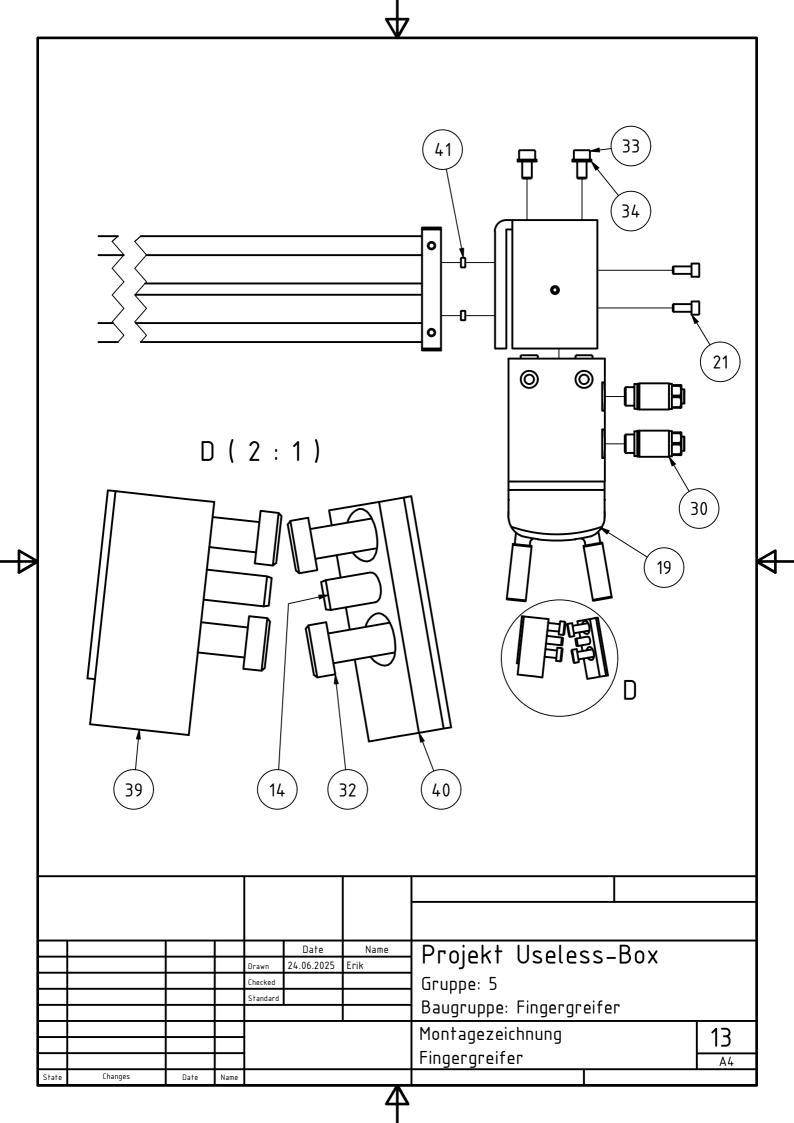


			BAUTEILLISTE			
OBJEKT	ANZAHL	BEZEICHNUNG	BAUTEILNUMMER	NORM	ZULIEFERER	MATERIAL
18	1	Zweiwegezylinder mit Führung	DFM-16-150-B-P-A-KF		FEST0	AW-6061
			<b>-(0)</b>			
22	1	Halterung Fuehrungszylinder		ISO 4762 - m		S235JR
23	2	Verbindungsstück	Rexroth 30x30 Wuerfel		Rexroth	S235JR
		Rexrothprofil				
24	1	Rexroth Profil 30x30 160 mm	Rexroth 30x30 160			AW-6061
25	4	Senkkopfschraube	DIN 7991 - M8x16	DIN 7991	Autodesk	Stahl
					Inc.	
27	2	Zylinderkopfschraube	ISO 4762 - M6 x 12	ISO 4762	Autodesk	Stahl
					Inc.	
31	2	Drosselrückschlagventil	GRLZ-M3-QS-3		FEST0	AW-6061

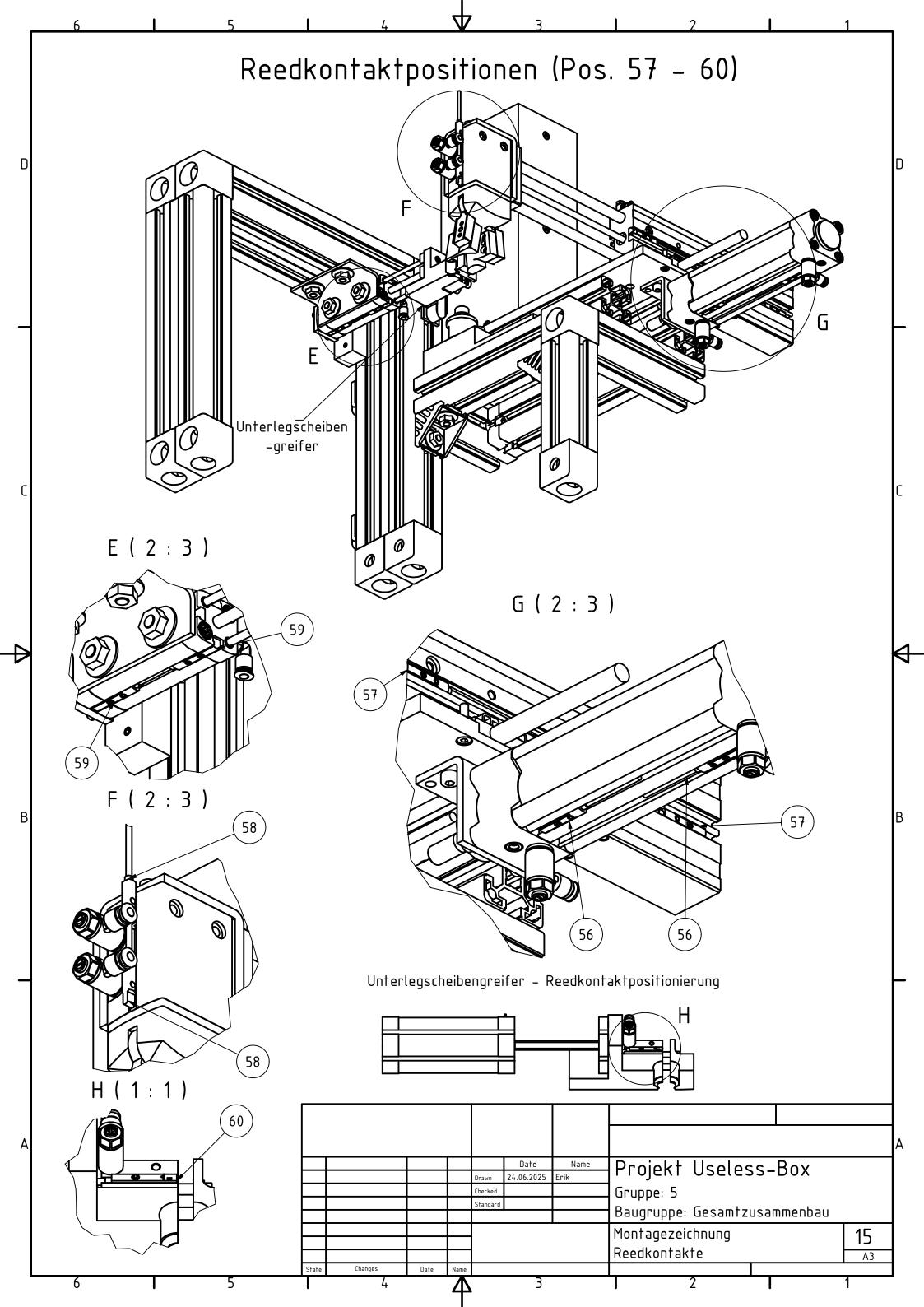


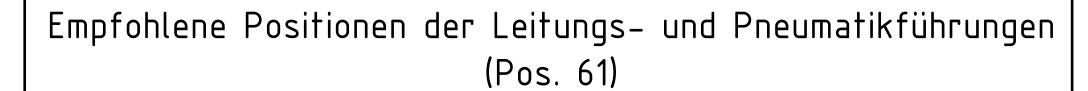
	BAUTEILLISTE									
OBJEKT	ANZAHL	BEZEICHNUNG	BAUTEILNUMMER	NORM	ZULIEFERER	MATERIAL				
4	1	Wand	Wand 1	ISO 4762 -		S245JR				
		Magazin		m						
2	1	Wand	Wand 2	ISO 4762 -		S245JR				
		Magazin		m						
3	1	Wand	Wand 3	ISO 4762 -		S245JR				
		Magazin		m						
4	1	Wand	Wand 4	ISO 4762 -		S245JR				
		Magazin		m						
5	12	Zylinderkop	ISO 4762 -	DIN EN ISO	Autodesk	Edelstahl				
		fschraube	M4 x 16	4762	Inc.					

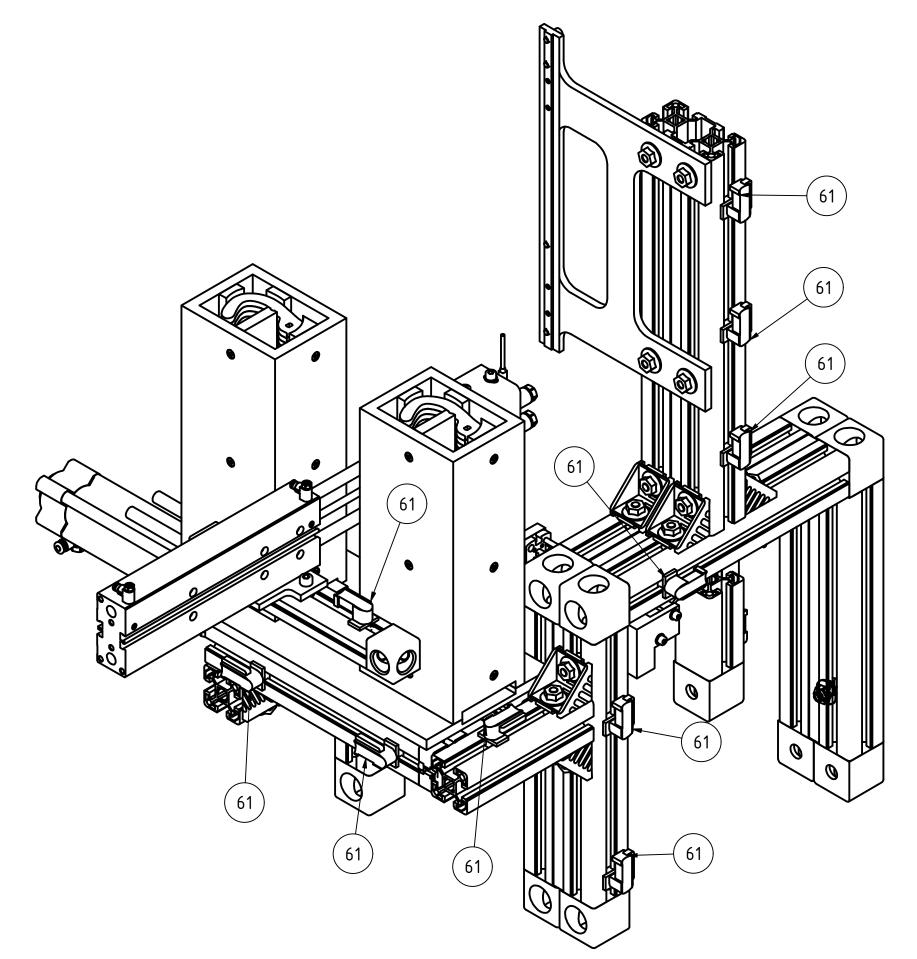
					Date	Name	Projekt Useless-Box	
				Drawn	24.06.2025	Erik	Jirojeki osetess-box	
				Checked			Gruppe: 5	
				Standard			Baugruppe: Magazin	
				l			Montageansicht	12
							_	ΙZ
							Magazin	A4
State	Changes	Date	Name			_		



			BAUTEILLISTE			
OBJEKT	ANZAHL	BEZEICHNUNG	BAUTEILNUMMER	NORM	ZULIEFERER	MATERIAL
19	1	Radialgreifer	DHRS-32-A(0)		FEST0	AW-6061
21	8		ISO 4762 - M4 x 10	ISO 4762 - m		Edelstahl, 440C
30	4	Drosselrückschlagventil	GRLA-1/8-QS-4-D		FEST0	AW-6061
32	4		DIN 6912 - M4 x 10	DIN 6912	Autodesk	Stahl
					Inc.	
33	2		ISO 4762 - M5 x 10	DIN EN ISO	Autodesk	Edelstahl, 440C
				4762	Inc.	
34	2		DIN 125 - A 5,3	DIN 125	Autodesk	Stahl, Weich
					Inc.	
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		FEST0	Stahl, gehärtet







	BAUTEILLISTE									
OBJEKT	ANZAHL	BEZEICHNUNG	BAUTEILNUMMER	NORM	ZULIEFERER	MATERIAL				
57	2	Reedkontakt	SDBT-MSX-1L-PU-E-2.5-N-LE		FEST0					
58	2	Reedkontakt	SMT-8G-PS-24V-E-2,5Q-0E		FEST0					
59	2	Reedkontakt	SDBT-MSX-1L-NU-E-2.5-N-LE		FEST0					
60	1	Reedkontakt	SMT-10M-PS-24V-E-2,5-L-0E		FEST0					
61	10	Kabelführung Rexroth Profil	61057		Rexroth	ABS				

Ī						Date	Name	Projekt Useless-Box
Ļ					Drawn	24.06.2025	Erik	Trojeki osetess box
Ļ					Checked			Gruppe: 5
ŀ					Standard			Baugruppe: Gesamtzusammenbau
[								Montagezeichnung 16
								Pneumatik- und Leitungsführunger A3
	State	Changes	Date	Name			•	
				$\overline{\mathbf{x}}$		3		2 1