LASKI

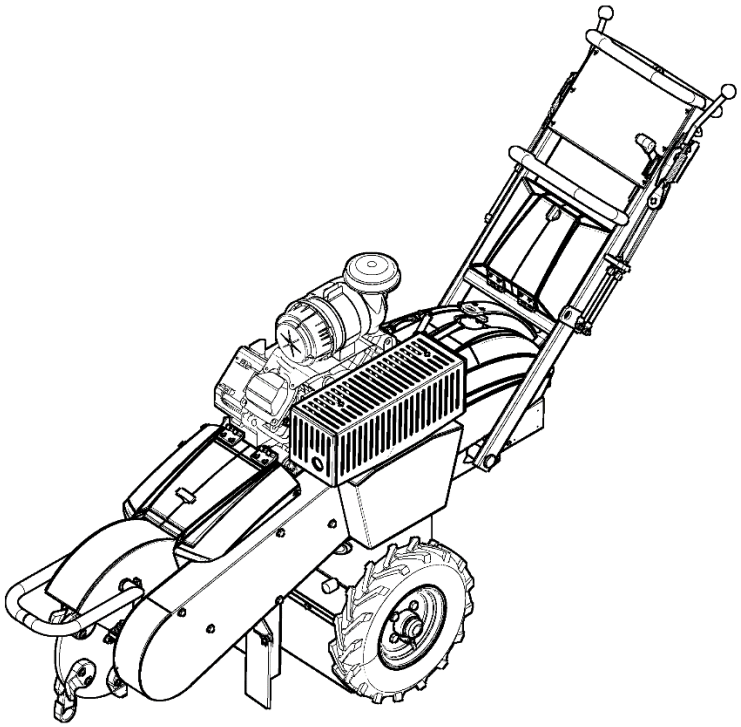
Fréza na pařezy

Baumstumpffräse

Stump Cutter

F 460 EI HD

Motor ECH 749



Katalog náhradních dílů
Ersatzteilkatalog
Spare parts catalogue

CE

03/ 2025

Pokyny k objednávání náhradních dílů

Tento katalog obsahuje seznam součástí a jejich sestavení do montážních skupin. Katalog je uspořádán tak, že za ilustrovanou stranou následuje textová strana. Na textové straně jsou tyto kolonky:

A	A A A				
1	2	3	4	F 460 EIHD	
				5	

A - označení skupiny
1 - číslo položky katalogu
2 - název součásti, rozměr
3 - objednací číslo
4 - ČSN
5 - počet kusů do sestavy

V obrazové části katalogu znamená:

1 - pozice dílu v sestavě

- označení rozpadající se skupiny dílů

1 - označení sestavy dílů

Při objednávce náhradních dílů uveďte vždy:
- typ a výrobní číslo stroje
- objednací číslo (kolonka 3)
- přesný název součásti a počet kusů

Objednávku zašlete na adresu:

LASKI, s.r.o.
798 17 Smržice 263
Czech Republic

TEL.FAX: +420 582 305 741
+420 582 305 740
info@laski.cz
www.laski.cz

Výrobní závod stále zdredukcenaluje své výrobky na základě provozních zkušeností a nejnovějších poznatků. Proto si vyhrazuje možnost změn na strojích i v dokumentaci.

Instructions for ordering spare part

This catalogue contains a specification of the spare parts and their arrangement in individual assembling groups. The catalogue is arranged so that after each illustrated page follows the respective text-page. The text includes the following:

A	A A A	
1	2	3	4	F 460 EIHD		
				5		

A - Designation of group
1 - Number of catalogue item
2 - Exact denomination of part, dimension
3 - Ordering number
4 - CSN
5 - Number of pieces

It is specified in the figure supplement of the catalogue:

1 **-** Part position in assembly

1 **-** Designation of subassembly with single parts

1 **-** Designation of assembly

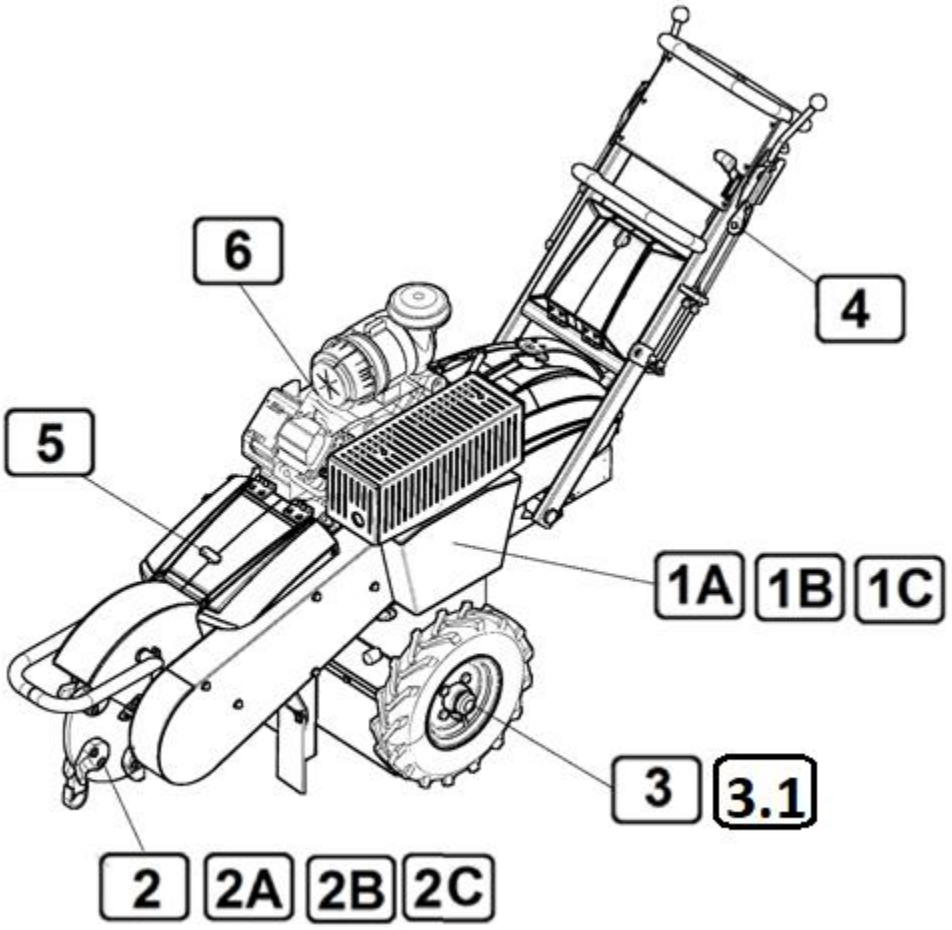
When ordering spare parts, please, always state :
- Type of machine and serial number of machine
- Ordering number
- Exact denomination of part and number of pieces

Send your order to:

LASKI, s.r.o.
798 17 Smržice 263
Czech Republic

TEL.FAX: +420 582 305 741
+420 582 305 740
info@laski.cz
www.laski.cz

The manufacturers continuously improve their products on the basis of experience gained in the course of operation and of the up-to-date knowledge. They reserve, therefore, the right of modifying the machine as well as the respective documentation


6
4
5
1A
1B
1C
3
3.1
2
2A
2B
2C

OBSAH

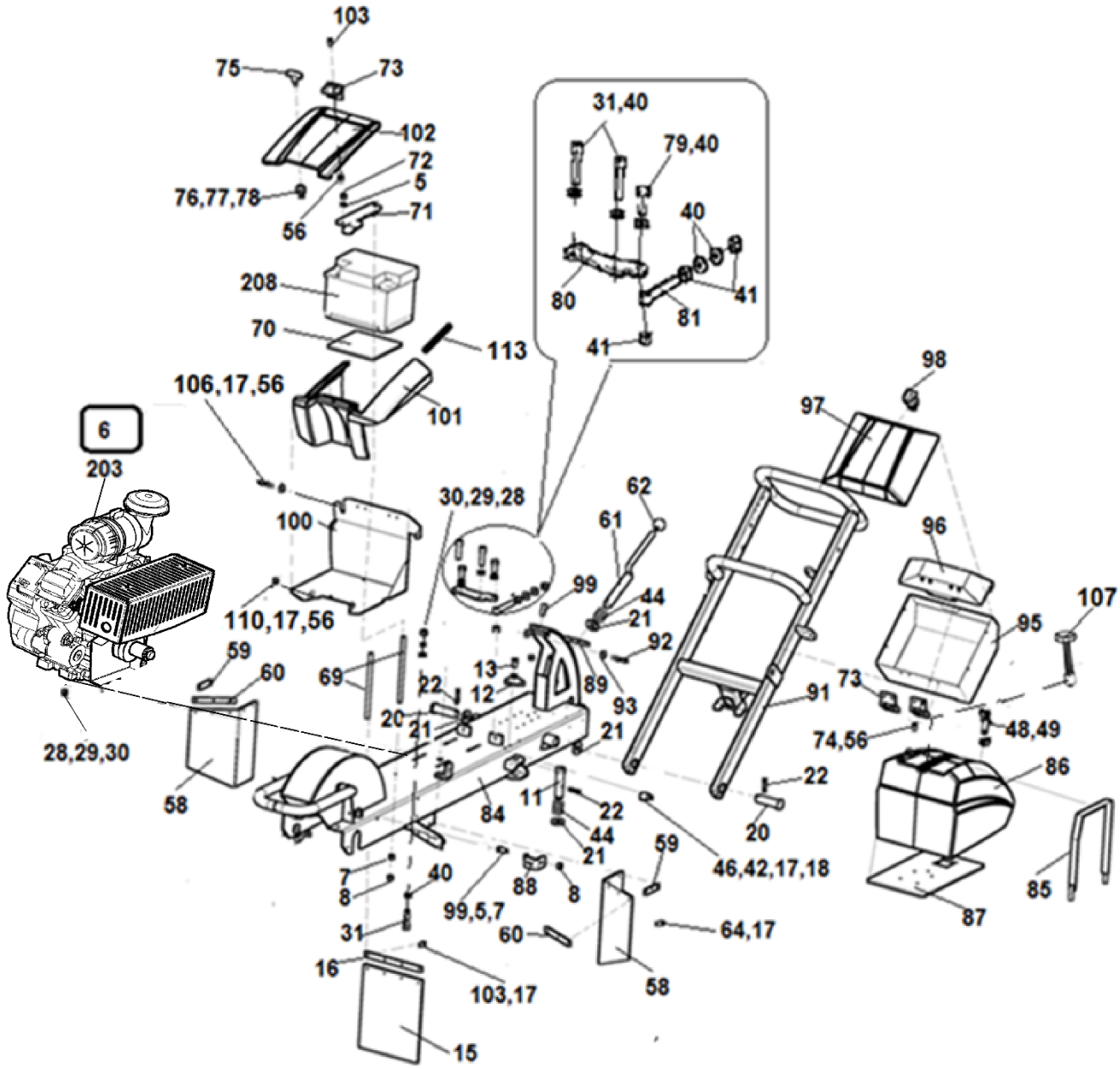
INHALT CONTENS

03/2025

1	2	3	4	F 460 EI HD			
1A	Rám Rahmen Frame	F 115 192	-	1			
1B	Rám Rahmen Frame	F 115 192	-	1			
1C	Rám Rahmen Frame	F 115 192	-	1			
2	Řezací ústrojí Schneidvorrichtung Stump cutter	F 150 000	-	1			
2A	Řezací ústrojí Multi Schneidvorrichtung Stump cutter	F 150 010	-	1			
2B	Řezací ústrojí- dvoubřité nože Schneidvorrichtung Stump cutter	F 115 087	-	1			
2C	Řezací ústrojí MT2 Schneidvorrichtung Stump cutter	F 115 341	-	1			
3	Podvozek – 780mm Chassis Chassis	F 115 002	-	1			
3.1	Štít brzdy Bremsschild Brake shild	F 115 337	-	1			
3.2	Štít brzdy Čína Bremsschild Brake shild	F 115 382	-	1			
4	Ovládání F460EI HD Kontrolle Control	F 115 177	-	1			
5	Elektrická instalace F 460EI HD Elektrische Anlage Electric wiring	F 115 212	-	1			
6	Motor ECH 749 – 3060 (hřídel 36,5mm) – F 460EI HD Motor Engine	F 115 326	-	1			

F 460 EI HD 1A

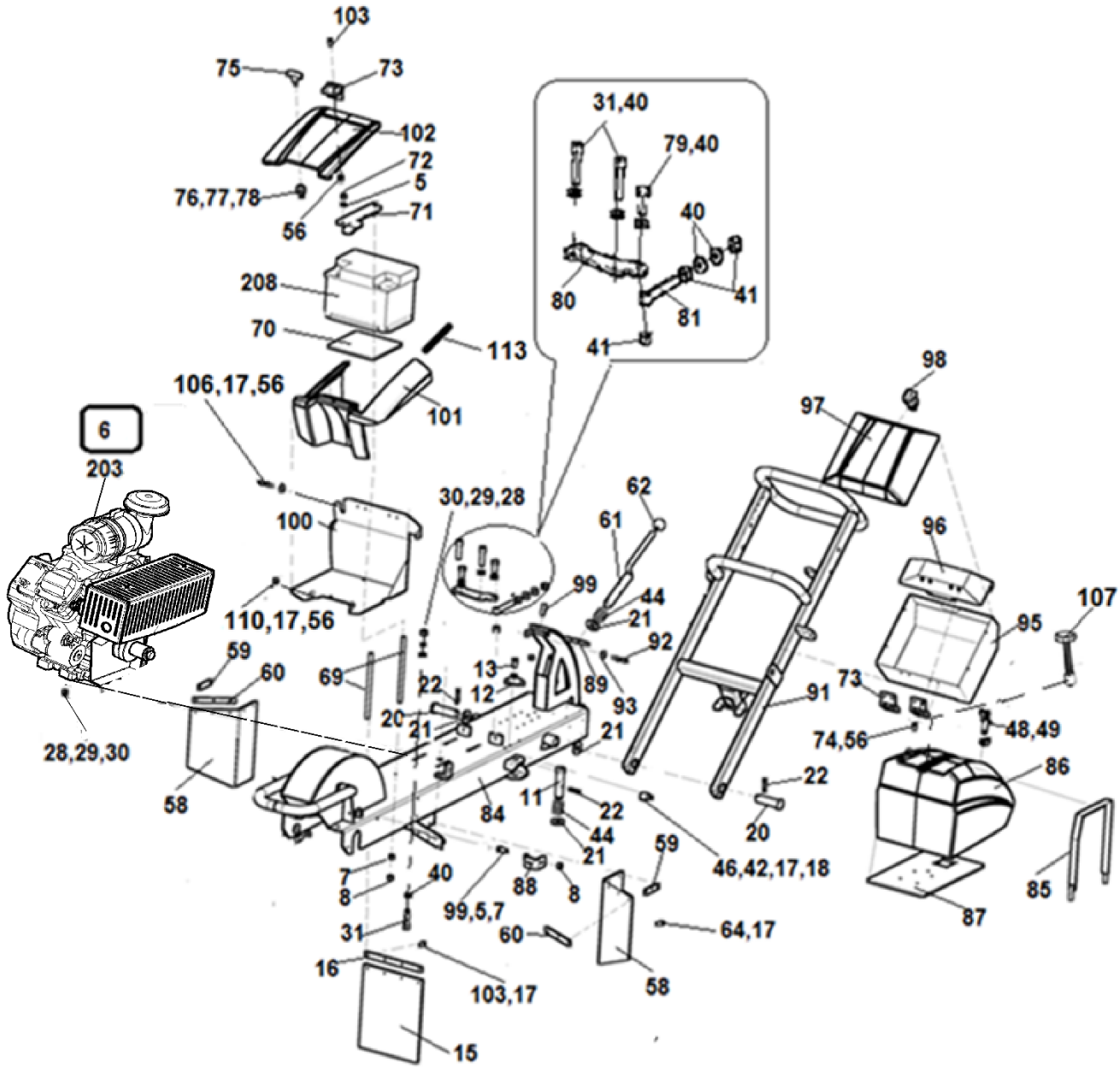
03/2025



1A	Rám Rahmen Frame							03/2025
1	2		3	4	F 460 EI HD			
5	Podložka 8,4 Unterlage	Washer	000 037	-	26			
6	Šroub M8x25 Schraube	Screw	000 594	-	6			
7	Podložka 8 Unterlage	Washer	000 786	-	26			
8	Matice M8 Mutter	Nut	000 027	-	8			
11	Čep aretace Bolzen	Pin	F 115 033	-	1			
12	Závěs bowdenu Aufhängung	Hinge	F 115 036	-	1			
13	Šroub M8x20 Schraube	Screw	000 449	-	8			
15	Zástěrka Schürze	Apron	F 115 039	-	1			
16	Příložka Beilage	Packing piece	F 115 037	-	1			
17	Podložka 6,4 Unterlage	Washer	000 036	-	49			
18	Podložka 6 Unterlage	Washer	000 791	-	9			
20	Čep I Bolzen	Pin	F 110 106	-	2			
21	Podložka 21 Unterlage	Washer	000 174	-	4			
22	Závlačka 5x32 Splint	Splint pin	000 781	-	2			
28	Podložka 13 Unterlage	Washer	000 052	-	4			
29	Podložka 12 Unterlage	Washer	000 833	-	4			
30	Matice M12 Mutter	Nut	000 096	-	4			
31	Šroub M12x50 Schraube	Screw	001 152	-	4			
40	Podložka 10,5 Unterlage	Washer	000 045	-	18			
41	Matice M10 Mutter	Nut	000 028	-	8			
42	Šroub M6x16 Schraube	Screw	000 706	-	1			
44	Pružina 2x27x56 Feder	Spring	001 183	-	1			
46	Držák hadice Halter	Holder	007 759	-	1			
48	Spona hadicová 12-15 Schnalle	Clip	006 525	-	2			
49	Hadička l=120 Schlauch	Hose	FCV 0004	-	1			
56	Matice M6 Mutter	Nut	000 578	-	10			
58	Clona boční Blende	Covering	F 115 074	-	2			
59	Příložka boční Beilage	Packing piece	F 230 626	-	2			
60	Příložka Beilage	Packing piece	F 230 627	-	2			
61	Západka Klinke	Pawl	F 120 110	-	1			

F 460 EI HD 1A

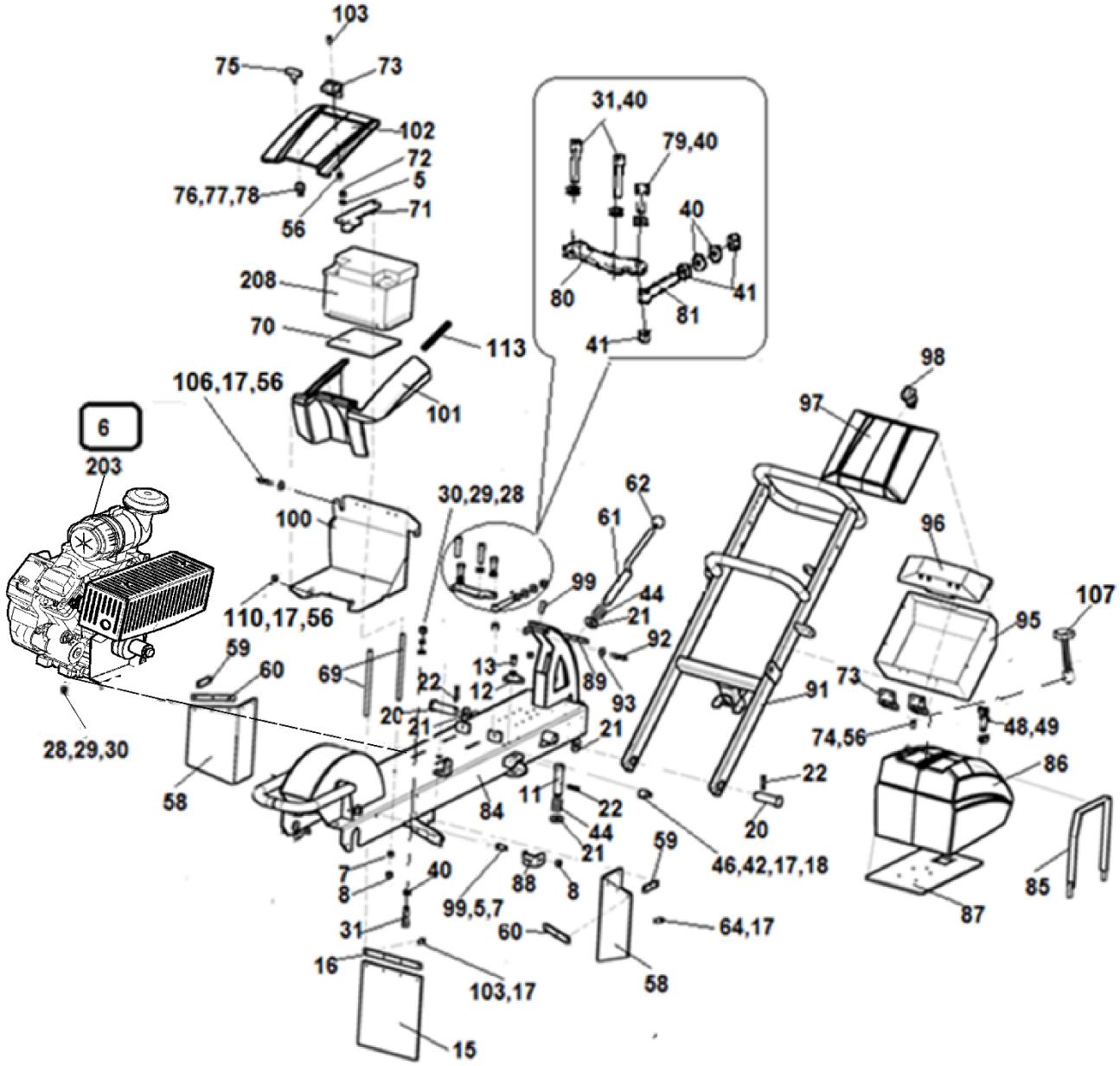
03/2025



1A	Rám Rahmen	Frame					LASKI 03/2025
1	2	3	4	F 460 EI HD			
62	Koule 020 - 06 Kugel Sphere	000 190	-	1			
64	Šroub M6x20 Schraube Screw	001 062	-	14			
69	Svorník Bolzen Bolt	F 115 112	-	2			
70	Podložka pod baterku Unterlage Washer	F 110 033	-	1			
71	Třmen ohnutý Bügel Stirrup	F 115 229	-	1			
72	Matice M8 Mutter Nut	000 499	-	4			
73	Pant -díl Scharnier Hinge	002 828	-	4			
74	Šroub M6x16 Schraube Screw	000 074	-	8			
75	Rukojeť Griff Handle	003 496	-	1			
76	Podložka 5,3x15x1,2 Unterlage Washer	004 744	-	2			
77	Matice M5 Mutter Mutter	000 075	-	1			
78	Magnet SM25 M5 Magnet Magnet	003 494	-	1			
79	Šroub M10x30 Schraube Screw	000 680	-	2			
80	Závěs napínání Aufhängung Hinge	F 115 148	-	1			
81	Šroub M10x100 s okem Schraube Screw	005 439	-	2			
84	Rám - svarek Rahmen Frame	F 115 155	-	1			
85	Upevňovací pás Gurt Strip	F 115 168	-	1			
86	Nádrž paliva plastová Behälter Tank	007 263	-	1			
87	Podložka nádrže Unterlage Washer	F 115 170	-	1			
88	Patka Fuss Shoe	F 180 015	-	2			
89	Doraz hör auf Stop	F 115 159	-	1			
91	Držadlo Halter Holder	F 115 160	-	1			
92	Šroub M4x60 Schraube Screw	007 385	-	1			
93	Podložka M4 Unterlage Washer	000 933	-	2			
94	Matice M4 Mutter Mutter	005 820	-	1			
95	Schránka na nářadí Box Box	F 115 153	-	1			
96	Stěna Wand Wall	F 115 166	-	1			
97	Víko schránky Deckel Lid	007 342	-	1			
98	Uzávěr Schließung seal	007 404	-	1			
99	Šroub M8x25 Schraube Screw	000 929	-	1			

F 460 EI HD 1A

03/2025

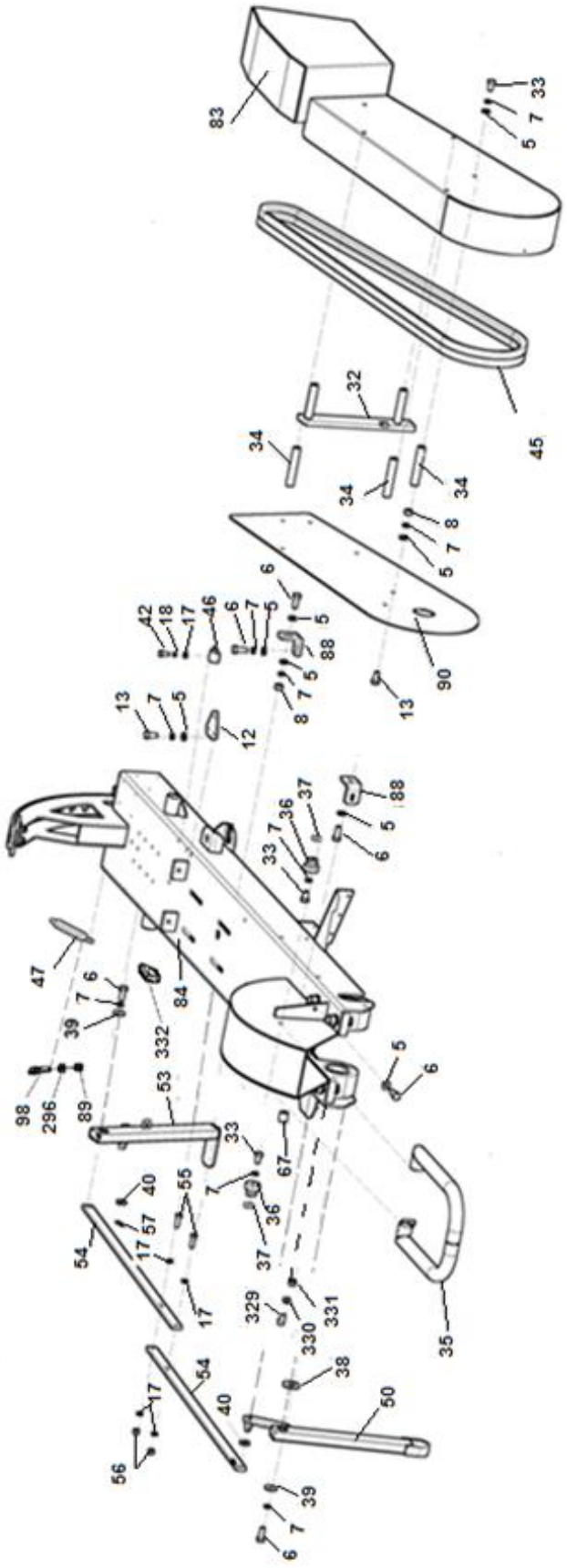


1A	Rám Rahmen	Frame					LASKI 03/2025
1	2	3	4	F 460 EI HD			
100	Dno schránky AKU der untere Rand der Zwischenablage the bottom of the clipboard	F 115 172	-	1			
101	Schránka AKU Box AKU Box AKU	007 340	-	1			
102	Víko schránky AKU Deckel Lid	007 341	-	1			
103	Šroub M6x20 Schraube Screw	004 836	-	8			
106	Šroub M6x16 Schraube Screw	003 809	-	9			
107	Palivoměr Kraftstoffvorratsmesser Fuel gauge	010 092	-	1			
110	Podložka pryžová 8x16x2 Unterlage Washer	005 079	-	5			
113	Pryž Gummi rubber	000 241	-	0,07m			
203	Motor ECH 749 – 3060 (hřídel 36,5mm) Engine	F115 326	-	1			
208	Akumulátor 12V 55Ah Akku Accumulator	000 123	-	1			

F 460 EI HD

03/2025

1B



1B Rám / Rahmen / Frame

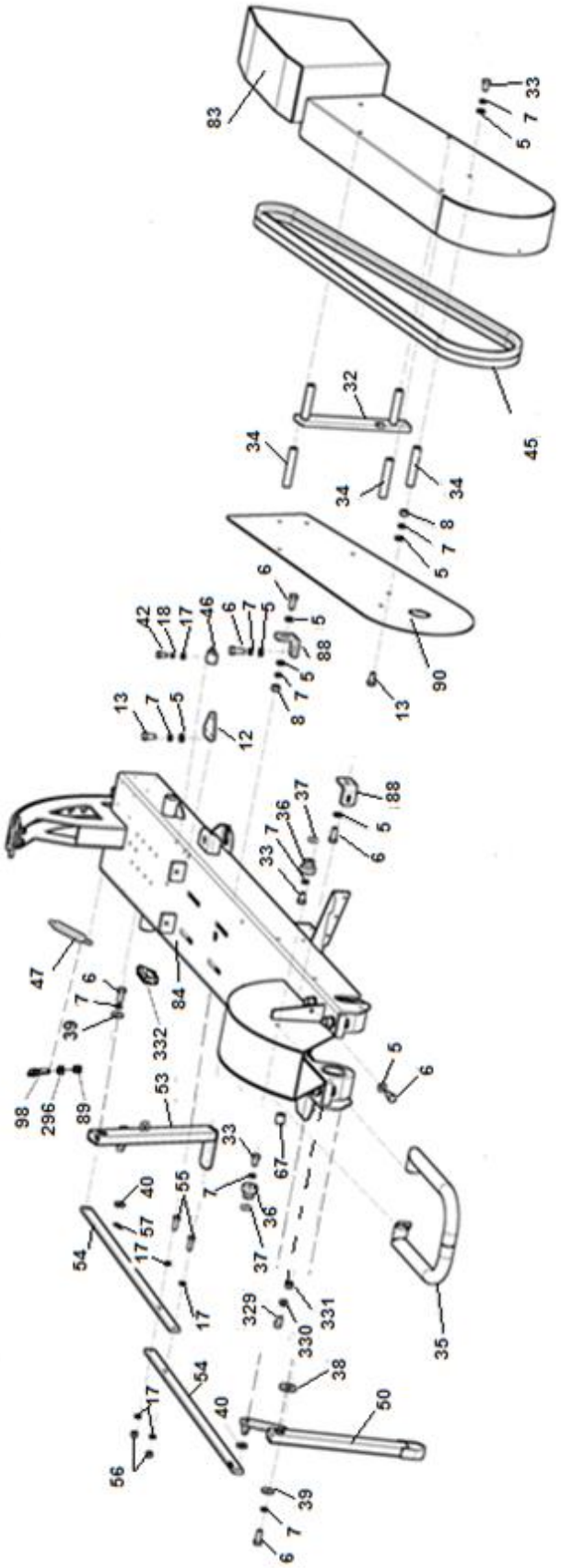
03/2025

1	2	3	4	F 460 EI HD			
5	Podložka 8,4 Unterlage Washer	000 037	-	26			
6	Šroub M8x25 Schraube Screw	000 594	-	8			
7	Podložka 8 Unterlage Washer	000 786	-	26			
8	Matice M8 Mutter Nut	000 027	-	8			
12	Závěs bowdenu Aufhängung Hinge	F 115 036	-	1			
13	Šroub M8x20 Schraube Screw	000 449	-	3			
17	Podložka 6,4 Unterlage Washer	000 036	-	49			
18	Podložka 6 Unterlage Washer	000 791	-	9			
32	Závěs Aufhängung Hinge	F 180 013	-	1			
33	Šroub M8x16 Schraube Screw	000 638	-	10			
34	Čep Bolzen Pin	F 180 014	-	3			
35	Oblouk Bogen Arc	F 230 569	-	1			
36	Náboj Nabe Hub	F 300 555	-	2			
37	Pouzdro Erlaton Gehäuse Casing	F 230 556	-	2			
38	Podložka 19 Unterlage Washer	000 054	-	2			
39	Podložka 8,4 Unterlage Washer	000 702	-	2			
40	Podložka 10,5 Unterlage Washer	000 045	-	18			
42	Šroub M6x16 Schraube Screw	000 706	-	1			
45	Klínový řemen 17/1900 Li Keiltriemen V-belt	000 119	-	2			
46	Držák hadice Halter Holder	007 759	-	1			
47	Pružina D 0154 Feder Spring	000 188	-	1			
50	Vzpěra přední Spreize Strut	F 115 063	-	1			
53	Vzpěra zadní Spreize Strut	F 115 066	-	1			
54	Táhlo Lenkstrange Pull	F 115 069	-	2			
55	Šroub M6x25 Schraube Screw	000 240	-	2			
56	Matice M6 Mutter Nut	000 578	-	10			
67	Trubka Rohr Tube	F 115 101	-	1			
83	Kryt řemenů Deckel Cover	F 115 149	-	1			
84	Rám - svarek Rahmen Frame	F 115 155	-	1			
88	Patka Fuss Shoe	F 180 015	-	2			

F 460 EI HD

03/2025

1B

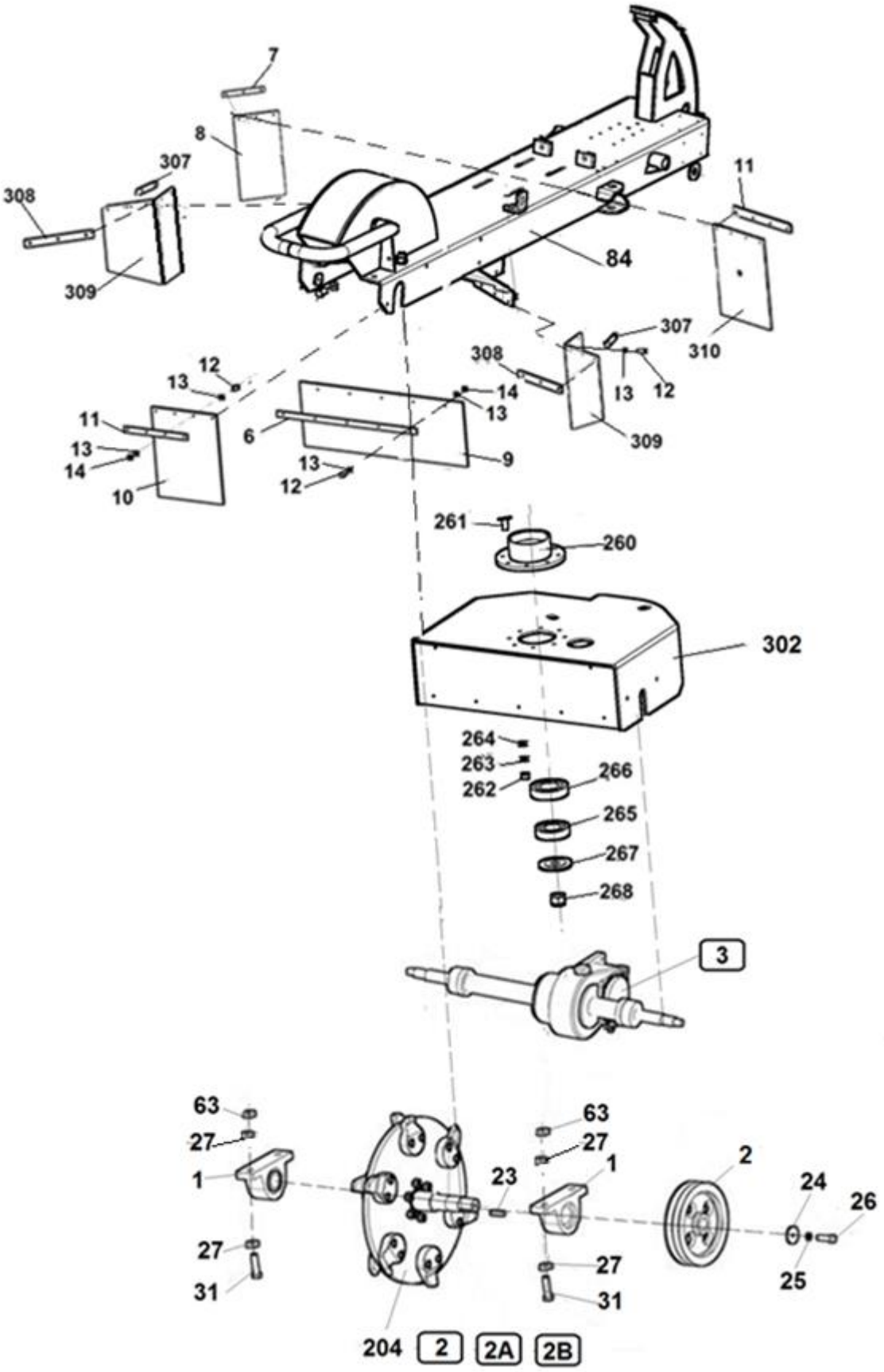


1B

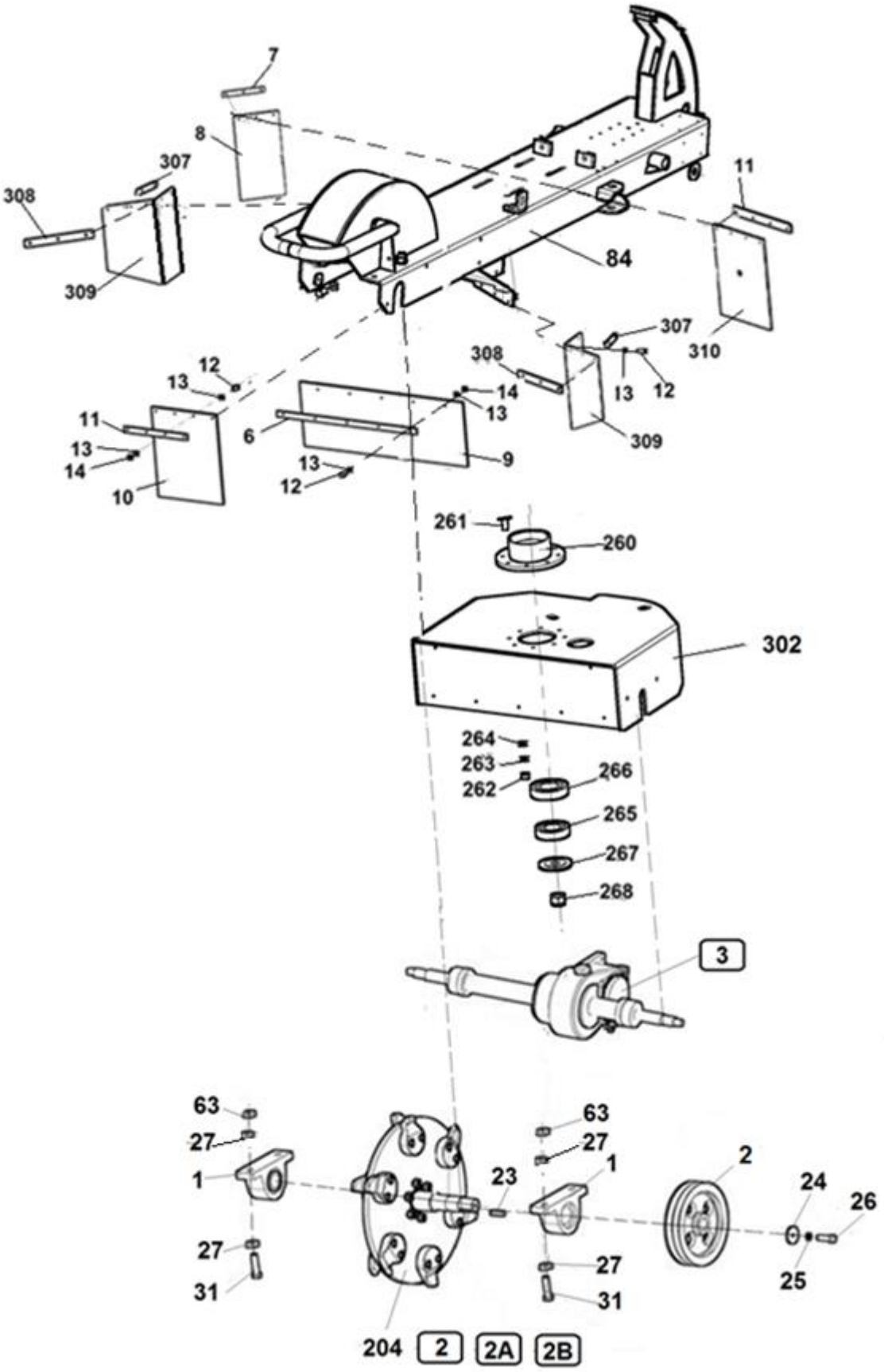
Rám
Rahmen Frame

03/2025

1	2	3	4	F 460 EI HD			
89	Matice M8 Mutter Nut	000 499	-	1			
90	Deska Brett Plate	F 180 012	-	1			
98	Napínák Spanner Tightener	F 260 096	-	1			
296	Podložka 8,4 Unterlage Washer	000 702	-	1			
329	Šroub M10x16 Schraube Screw	000 406	-	1			
330	Podložka 10,5 Unterlage Washer	000 045	-	1			
331	Matice M10 Mutter Nut	000 801	-	1			
332	Průchodka pryžová Tülle Grommet	007 472	-	1			


7
8
307
308
309
11
84
307
310
308
12
13
14
13
13
12
309
11
13
14
10
6
13
12
9
261
260
302
264
263
262
266
265
267
268
3
63
27
1
27
31
63
27
1
23
27
31
2
24
26
25
204
2
2A
2B

1C	Rám – svarek Rahmen Frame							LASKI 03/2025
1	**2**		**3**	**4**	**F 460 EI HD**			
1	Ložisko UCP 207 Lager	Bearing	000 097	-	2			
2	Řemenice Riemensch	Pulley	F 150 112	-	1			
6	Příložka Beilage	Packing piece	F 110 132	-	1			
7	Příložka Beilage	Packing piece	F 115 038	-	1			
8	Zástěrka boční Schürze	Apron	F 115 204	-	1			
9	Zástěrka přední Schürze	Apron	F 110 105E	-	1			
10	Zástěrka Schürze	Apron	F 115 039	-	1			
11	Příložka Beilage	Packing piece	F 115 037	-	2			
12	Šroub M6x20 Schraube	Screw	000 732	-	26			
13	Podložka 6,4 Unterlage	Washer	000 036	-	47			
14	Matice M6 Mutter	Nut	000 026	-	21			
23	Pero 8x7x40 Feder	Feather	000 601	-	1			
24	Podložka Unterlage	Washer	F 150 110	-	1			
25	Podložka 10 Unterlage	Washer	000 820	-	5			
26	Šroub M10x40 Schraube	Screw	000 094	-	1			
27	Podložka M12 Unterlage	Washer	001 033	-	8			
31	Šroub M12x50 Schraube	Screw	001 152	-	4			
63	Matice M12 Mutter	Nut	000 576	-	4			
84	Rám - svarek Rahmen	Frame	F 115 155	-	1			
204	Řezací ústrojí Schneidvorrichtung	Stump cutter	F 150 000	-	1			
260	Těleso ložisek Lagergehäuse	Bearing housings	F 115 030	-	1			
261	Šroub M8x25 Schraube	Screw	000 594	-	8			
262	Matice M8 Mutter	Nut	000 027	-	8			
263	Podložka 8 Unterlage	Washer	000 786	-	10			
264	Podložka 8,4 Unterlage	Washer	000 037	-	18			
265	Ložisko 6207 2RS Lager	Bearing	005 133	-	1			
266	Ložisko 6208 2RS Lager	Bearing	005 265	-	1			
267	Kryt ložiska Deckel	Cover	F 115 034	-	1			
268	Matice M18x1,5 Mutter	Nut	000 966	-	1			
302	Podvozek Wagengestell	Chassis	F 115 010	-	1			

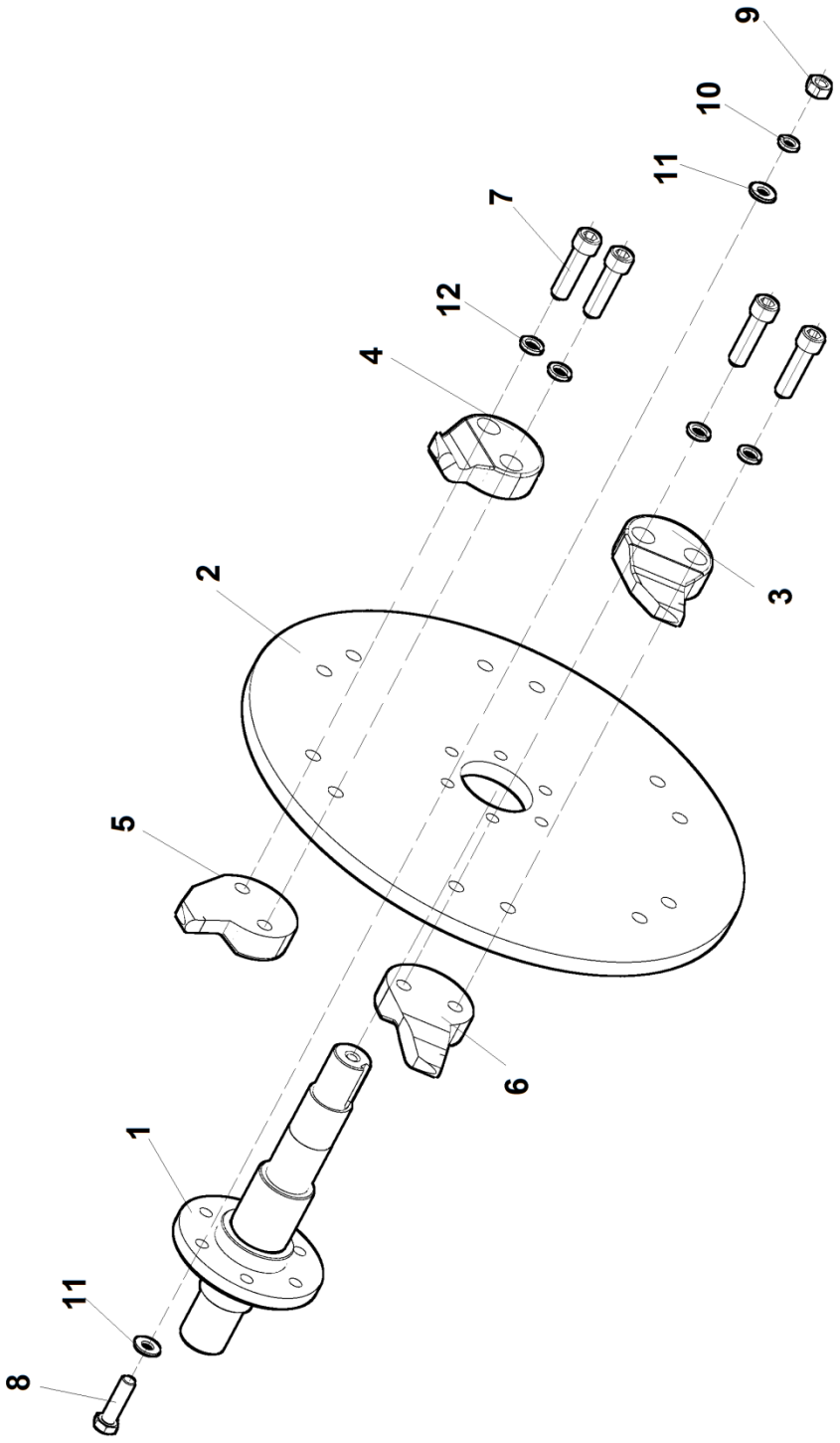

7
8
307
308
309
11
84
307
310
308
12
13
14
13
13
12
309
11
13
14
10
6
13
12
9
261
260
302
264
263
262
266
265
267
268
3
63
27
1
27
31
63
27
1
23
27
31
2
24
26
25
204
2
2A
2B

1C	Rám – svarek Rahmen Frame							LASKI 03/2025
1	**2**		**3**	**4**	**F 460 EI HD**			
307	Příložka boční Beilage	Packing piece	F 230 626	-	2			
308	Příložka Beilage	Packing piece	F 230 627	-	2			
309	Clona boční Blende	Covering	F 115 074	-	2			
310	Clona zadní Blende	Covering	F 115 041	-	1			

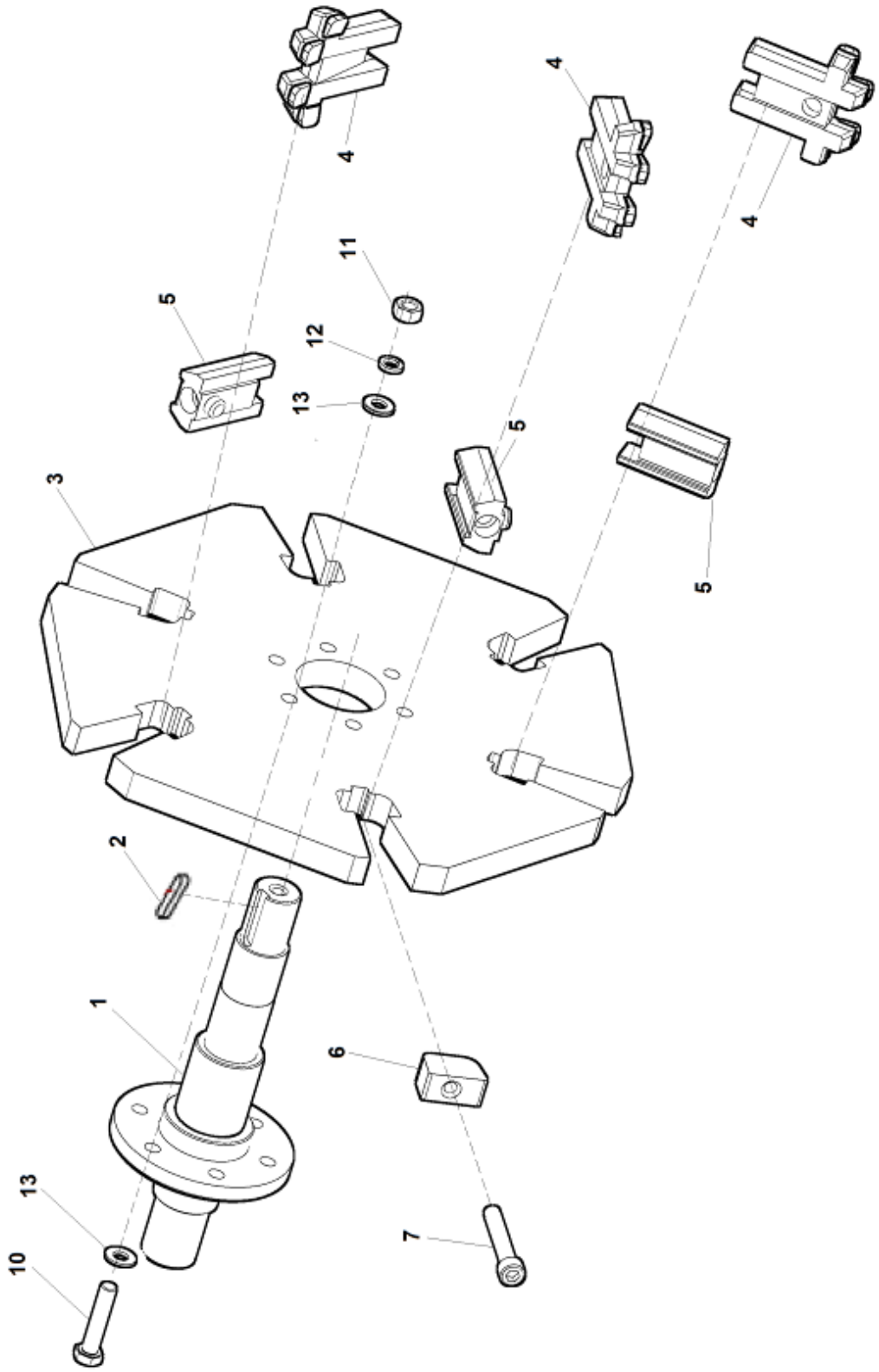
F 460 EI HD

03/2025

2



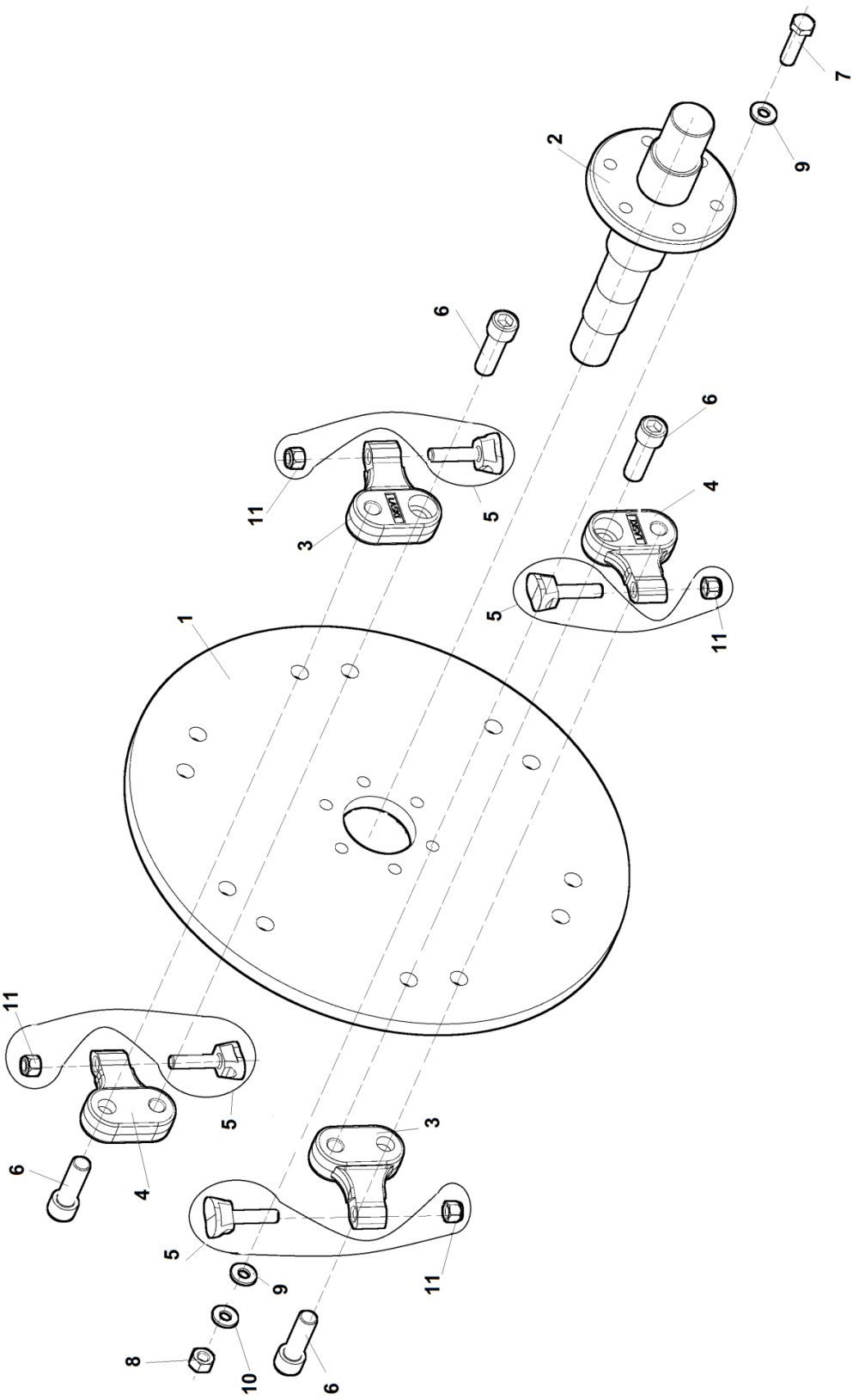
2	Řezací ústrojí Schneidvorrichtung Stump cutter						03/2025
1	2	3	4	F 460 EI HD			
1	Hřídel Welle Shaft	F 150 101	-	1			
2	Kotouč Rad Disc	F 150 107	-	1			
3	Nůž levý přímý Messer Knife	F 150 201	-	3			
4	Nůž levý ohnutý Messer Knife	F 150 202	-	3			
5	Nůž pravý přímý Messer Knife	F 150 203	-	3			
6	Nůž pravý ohnutý Messer Knife	F 150 204	-	3			
7	Šroub M12x46 Schraube Screw	005 359	-	12			
8	Šroub M10x40 Schraube Screw	000 094	-	6			
9	Matice M10 Mutter Nut	000 028	-	6			
10	Podložka 10 Unterlage Washer	000 820	-	6			
11	Podložka 10,5 Unterlage Washer	000 045	-	12			
12	Podložka 12 Unterlage Washer	000 833	-	12			


4
4
4
11
5
12
13
5
5
3
2
1
6
13
10
7

2A	Řezací ústrojí Multi Schneidvorrichtung Stump cutter						03/2025
1	2	3	4	F 460 EI HD			
1	Hřídel Welle Shaft	F 150 101	-	1			
2	Pero 8x7x40 Feder Feather	000 601	-	1			
3	Kotouč Rad Disc	W-GM-01	-	1			
4	Nůž Multi-tip-Standard (P-00-204) Messer Knife	003 703P	-	6			
5	Držák nože Multi-tip-Keeper Block (P-00-201) Messerhalter Knife holder	003 704P	-	6			
6	Vložka závitová pro nůž Multi Gewindeeinsatz Threaded insert	003 705P	-	6			
7	Šroub M10x65 Schraube Screw	003 706P	-	6			
10	Šroub M10x50 Schraube Screw	000 047	-	6			
11	Matice M10 Mutter Nut	000 028	-	6			
12	Podložka 10 Unterlage Washer	000 820	-	6			
13	Podložka 10,5 Unterlage Washer	000 045	-	12			

F 460 EI HD 2B

03/2025



2B Řezací ústrojí

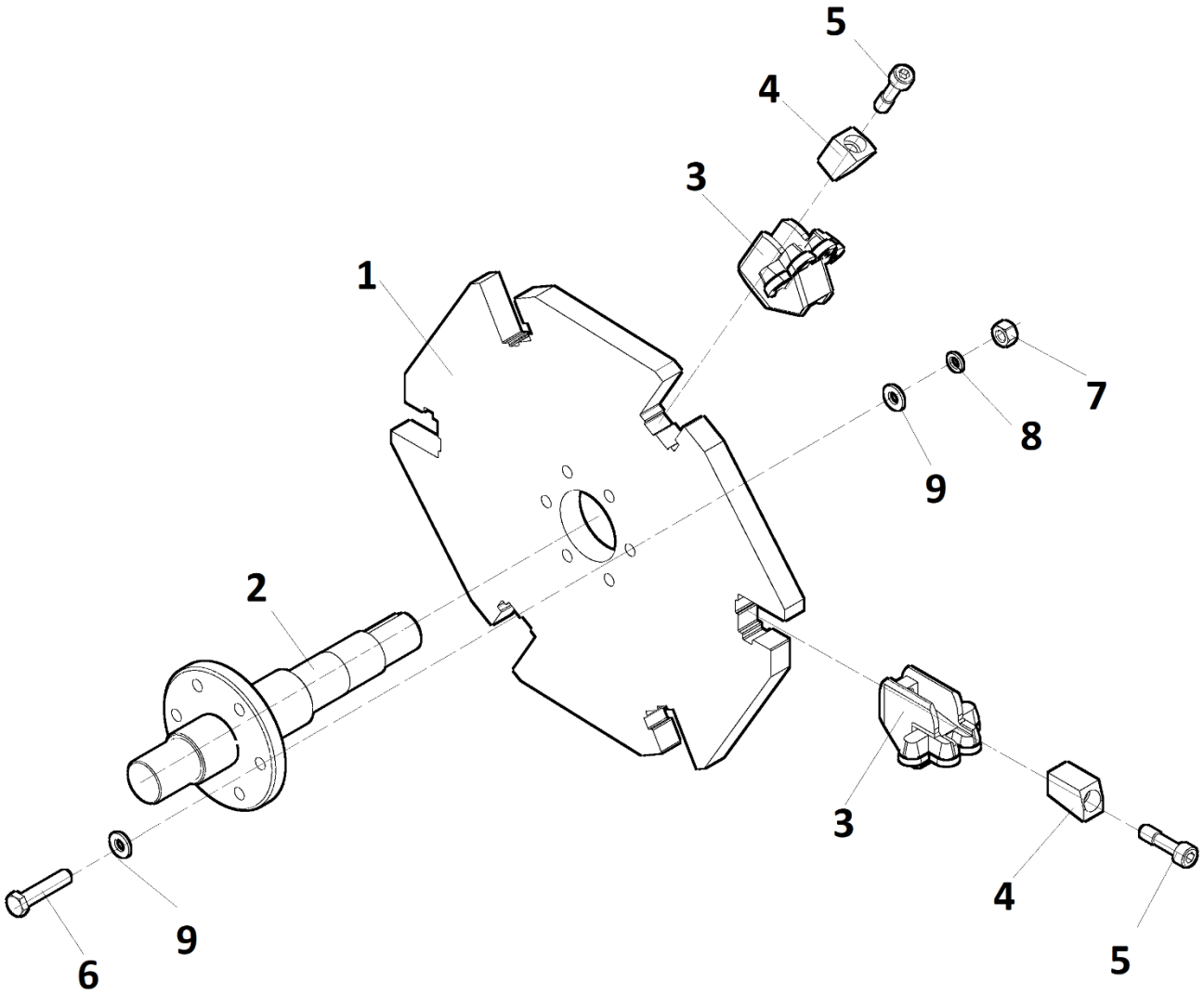
Schneidvorrichtung Stump cutter

03/2025

1	2	3	4	F 460 EI HD			
1	Kotouč Rad Disc	F 115 088	-	1			
2	Hřídel Welle Shaft	F 150 101	-	1			
3	Držák ohnutý Halter Holder	F 115 082	-	6			
4	Držák přímý Halter Holder	F 115 081	-	6			
5	Nůž frézovací dvoubřitý + matice 3/8 – 16 UNC samojistná Messer + Mutter Knife + Nut	005 639	-	12			
6	Šroub M14x1,5x45 Schraube Screw	005 642	-	12			
7	Šroub M10x40 Schraube Screw	000 094	-	6			
8	Matice M10 Mutter Nut	000 028	-	6			
9	Podložka 10,5 Unterlage Washer	000 045	-	12			
10	Podložka 10 Unterlage Washer	000 820	-	6			
(11)	Matice 3/8 – 16 UNC samojistná Mutter Nut	005 724	-	12			

F 460 EI HD 2C

03/2025



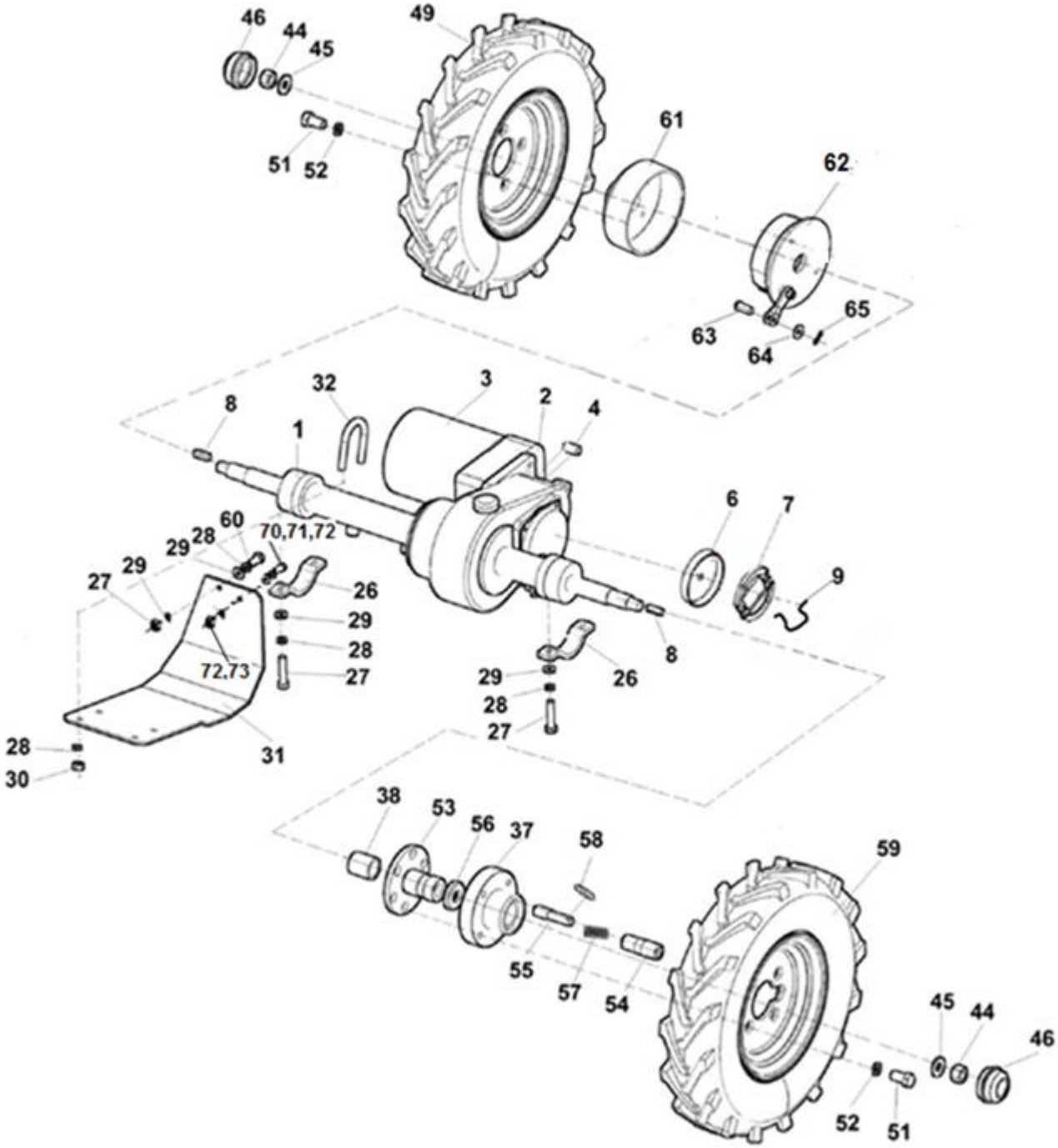
2C Řezací ústrojí
Schneidvorrichtung Stump cutter

03/2025

1	2	3	4	F 460 EI HD			
1	Kotouč MT2 Rad Disc	008 810	-	1			
2	Hřídel Welle Shaft	F 150 101	-	1			
3	Nůž Multi-tip MT2-4 Messer Knife	008 813	-	6			
4	Držák nože Multi-tip-MT2 Messerhalter Knife holder	008 814	-	6			
5	Šroub nože MT2 Schraube Screw	008 815	-	6			
6	Šroub M10x50 Schraube Screw	000 047	-	6			
7	Matice M10 Mutter Nut	000 028	-	6			
8	Podložka 10 Unterlage Washer	000 820	-	6			
9	Podložka 10,5 Unterlage Washer	000 045	-	12			

F 460 EI HD 3

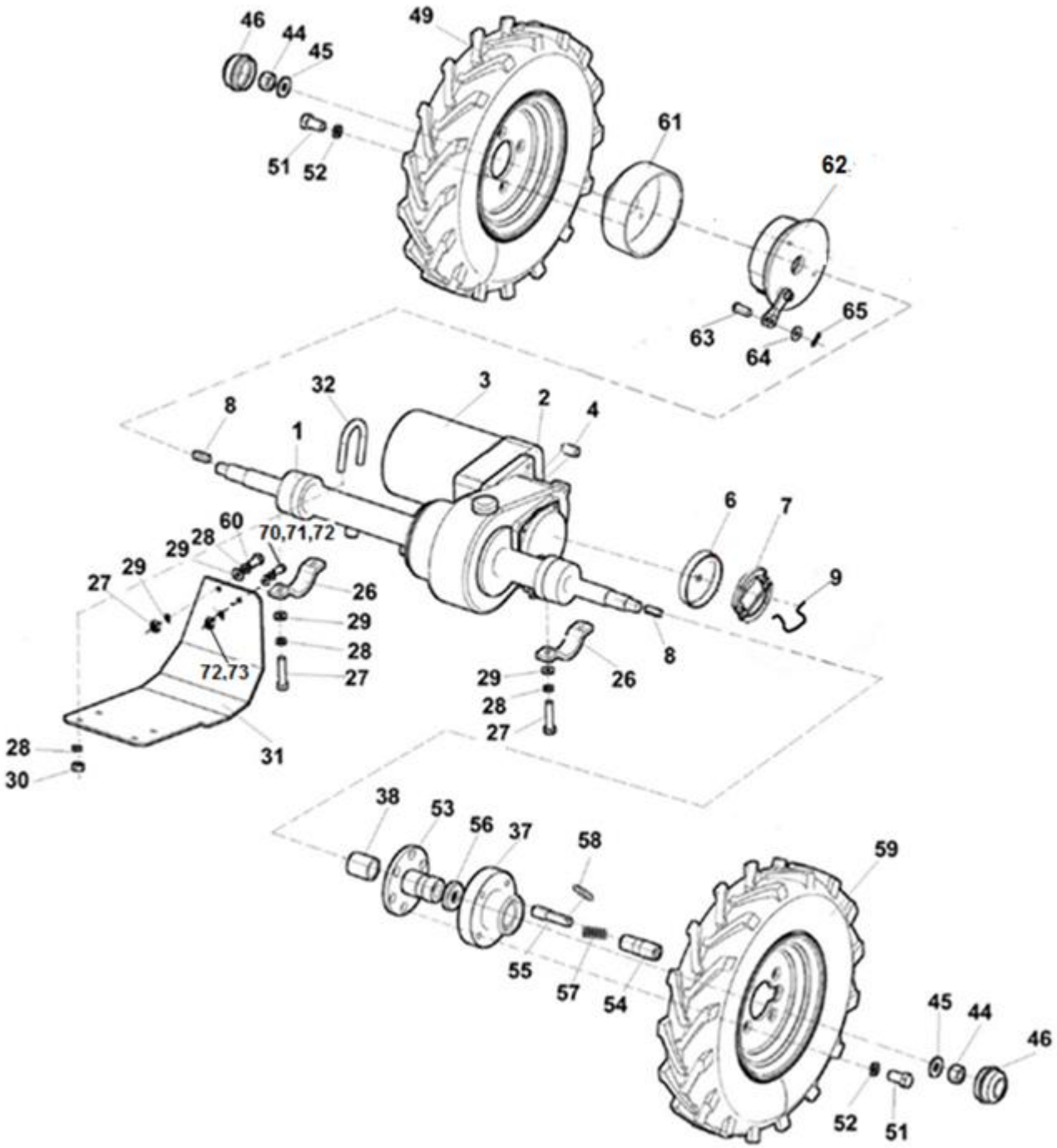
03/2025



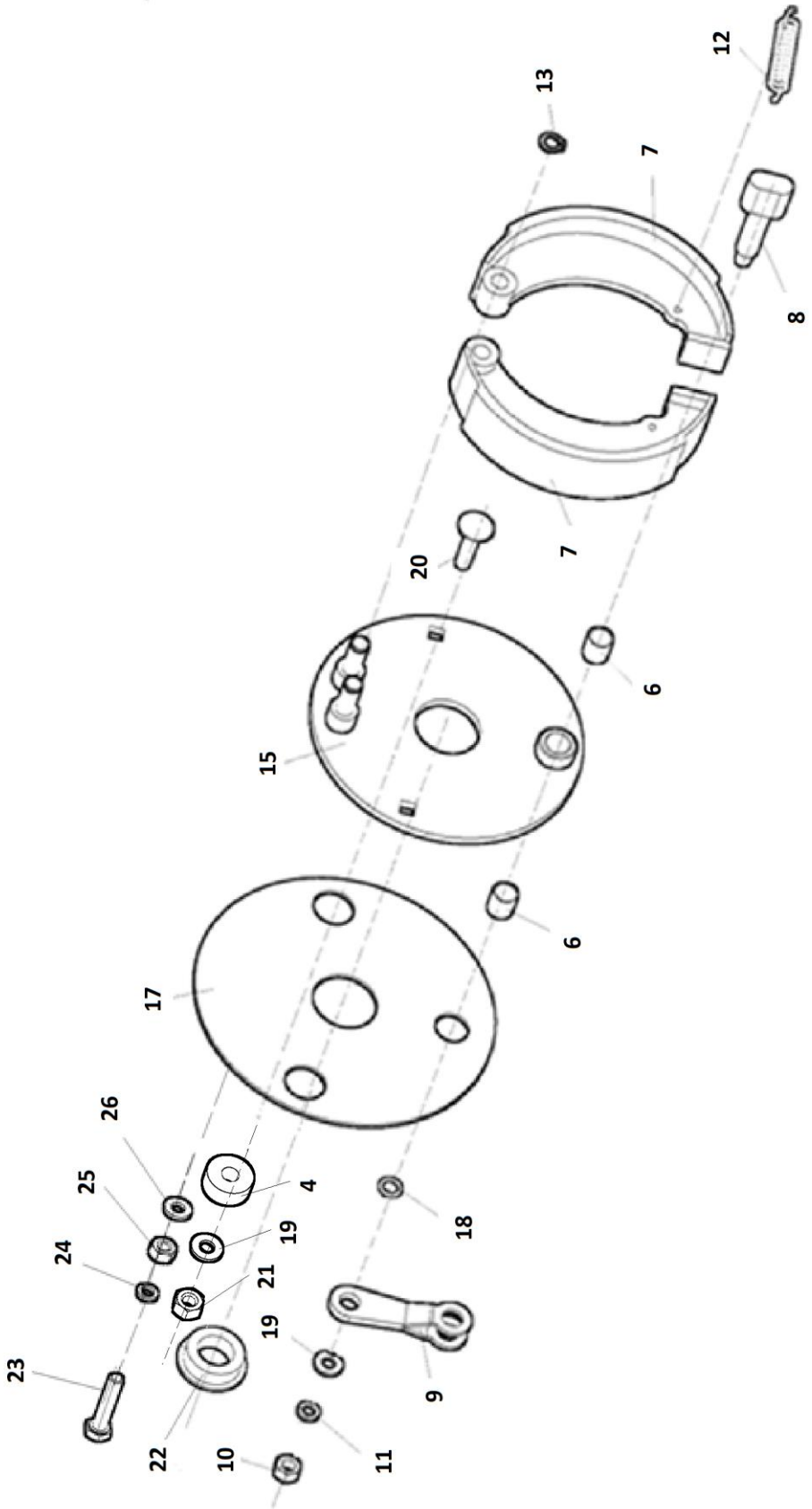
3	Náprava – 780mm s brzdou kola Achse Axle						03/2025
1	2	3	4	F 460 EI HD			
1	Náprava Achse Axle	000 351	-	1			
2	Převodová skříň Getriebekasten Gearbox	F 114 010	-	1			
3	Elektromotor Elektromotor Electric motor	000 965	-	1			
4	Spojka Kupplung Coupling	F 110 111	-	1			
6	Buben EC10 Bremstrommel Brake drum	F 114 030	-	1			
7	Čelist brzdy EC10 Bremsbacken Brake shoes	F 114 025	-	2			
8	Pero 7x7x25 Feder Feather	F 110 131	-	2			
9	Pružina Feder Spring	007 214	-	1			
26	Třmen Bügel Stirrup	F 110 042	-	2			
27	Šroub M8x40 Schraube Screw	000 533	-	5			
28	Podložka 8 Unterlage Washer	000 786	-	12			
29	Podložka 8,4 Unterlage Washer	000 037	-	10			
30	Matice M8 Mutter Nut	000 027	-	10			
31	Kryt elektromotoru Deckel Cover	F 115 035	-	1			
32	„U“ šroub M8 Schraube Screw	100 498	-	2			
37	Náboj kola Radnabe Wheel hub	F 110 142	-	1			
38	Rozpěra Spreize Spacer	F 110 143	-	1			
44	Matice M14x1,5 Mutter Nut	001 180	-	2			
45	Podložka 15 Unterlage Washer	000 056	-	2			
46	Víčko náboje Deckel Lid	000 060	-	2			
49	Kolo 4,00-8 TRACTOR Rad Wheel	100 465	-	1			
51	Šroub M12x25 Schraube Screw	000 050	-	8			
52	Podložka 12 Unterlage Washer	000 051	-	8			
53	Náboj Nabe Hub	F 110 145	-	1			
54	Pouzdro Gehäuse Casing	F 110 114	-	1			
55	Západka Klinke Pawl	F 110 115	-	1			
56	Podložka Unterlage Washer	F110 116	-	1			
57	Pružina Feder Spring	000 642	-	1			
58	Kroužek klíčový 30 Ring Ring	000 573	-	1			
59	Kolo úprava Rad Wheel	F 110 120 E	-	1			

F 460 EI HD 3

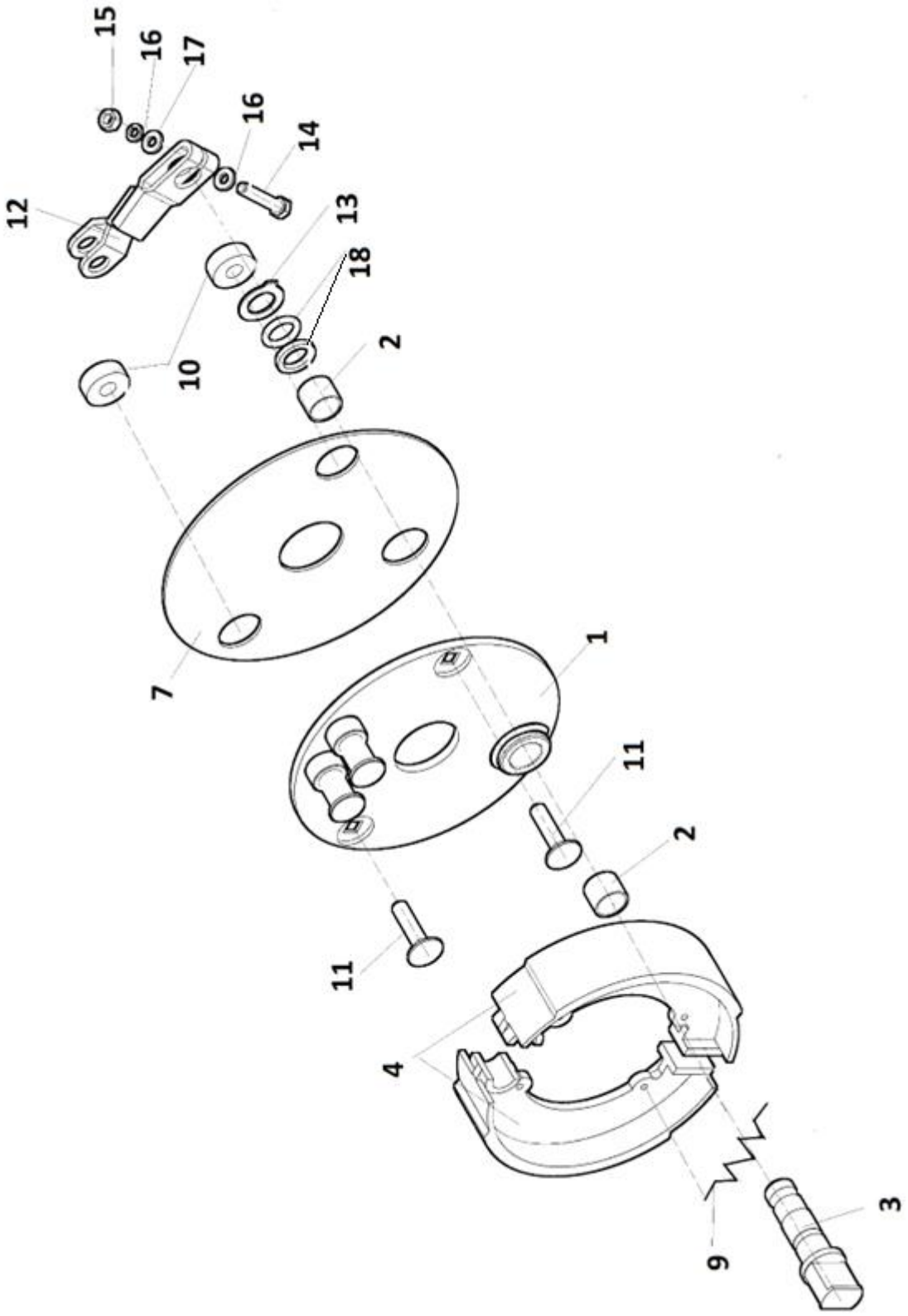
03/2025



3	Náprava – 780mm Achse Axle							LASKI 03/2025
1	**2**	**3**	**4**	**F 460 EI HD**				
60	Šroub M8x20 Schraube Screw	000 449	-	2				
61	Náboj kola Radnabe Wheel hub	F 115 083	-	1				
62	Štít brzdy-montáž Bremsschild Brake shild	F 115 337 F 115 382	- Čína	1 1				
63	Čep Bolzen Pin	F 115 243 F 160 103	- Čína	1 1				
64	Podložka 13 Unterlage Washer	000 052	-	1				
65	Závlačka 2,5 Splint Splint pin	000 934	-	1				
70	Příložka Beilage Packing	F 115 204	-	1				
71	Šroub M6x20 Schraube Screw	001 062	-	1				
72	Podložka 6,4 Unterlage Washer	000 036	-	2				
73	Matice M6 Mutter Nut	000 578	-	1				


12
13
7
8
7
20
6
15
6
17
26
25
4
18
24
19
21
19
23
9
22
10
11

3.1	Náprava – 780mm Achse Axle							LASKI 03/2025
1	2		3	4	F 460 EI HD			
4	Rozpěrka Distanz	Spacer	F 115 334	-	2			
6	Pouzdro Gehäuse	Casing	001 225	-	2			
7	Čelist brzdy Bremsbacken	Brake shoes	001 501	-	2			
8	Klíč brzdy Bremsschlüssel	Brake key	000 527	-	1			
9	Páčka klíče Hebel	Lever	100 476	-	1			
10	Matice M8x1 Mutter	Nut	001 500	-	1			
11	Podložka 8 Unterlage	Washer	000 786	-	1			
12	Pružina čelistí brzdy Feder	Spring	001 498	-	1			
13	Kroužek pojistný 10H Retaining	Halte	001 566	-	2			
15	Štít brzdy Bremsschild	Brake shild	F 115 336	-	1			
17	Kryt Deckel	Cover	F 115 338	-	1			
18	O kroužek 10x1,5 Ring	Ring	005 488		1			
19	Podložka 8,4 Unterlage	Washer	000 037		1			
20	Šroub M8x35 vratový Schraube	Screw	008 765		2			
21	Matice M8 Mutter	Nut	000 499		2			
22	Kroužek Ring	Ring	F 115 335		1			
23	Šroub M6x30 Schraube	Screw	001 441		2			
24	Podložka 6 Unterlage	Washer	000 791		2			
25	Matice M6 Mutter	Nut	000 026		2			
26	Podložka 6,4 Unterlage	Washer	000 036		2			

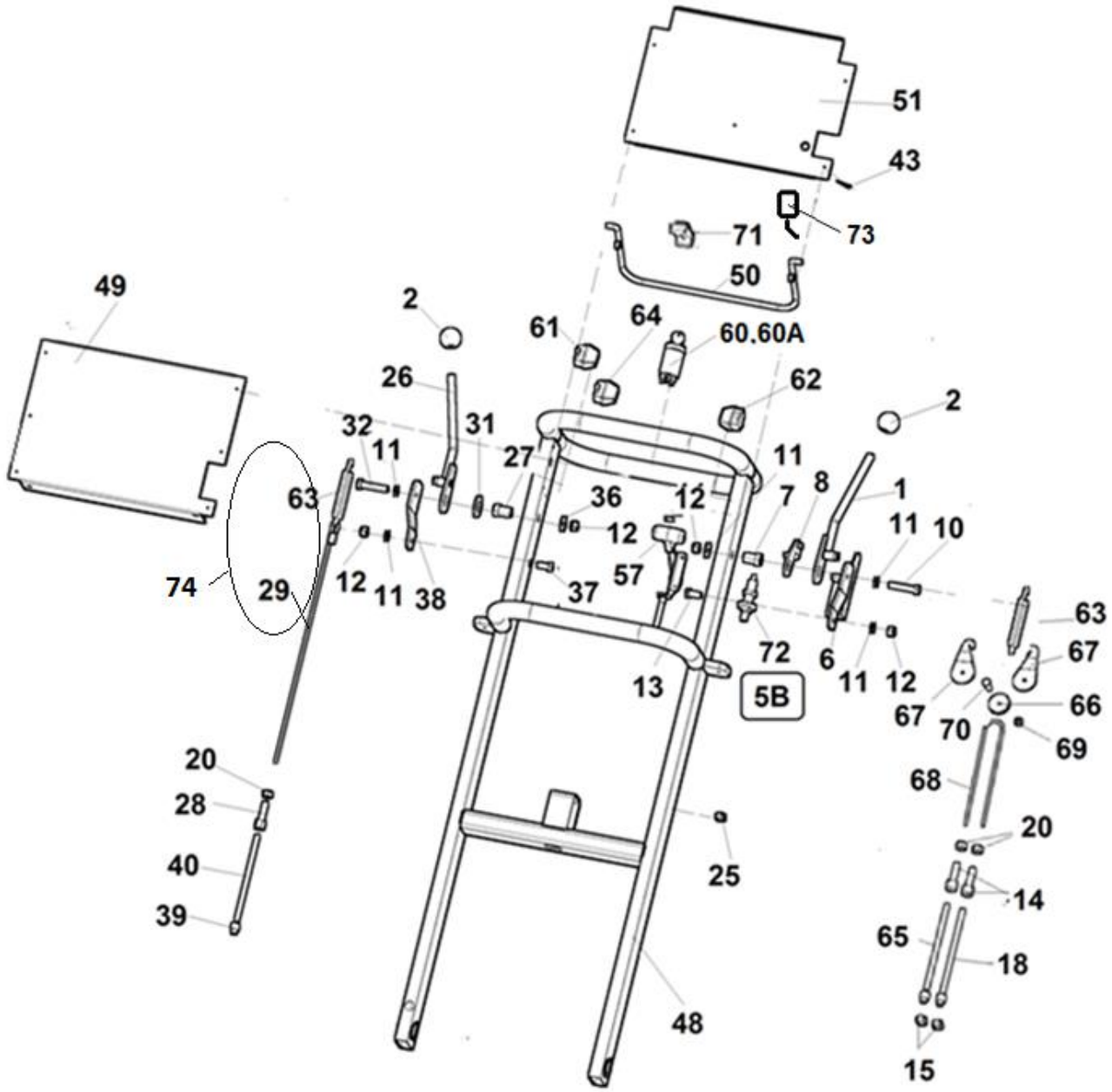

15
16
17
16
14
12
13
18
2
10
7
1
11
2
11
4
9
3

3.2 Štít brzdy

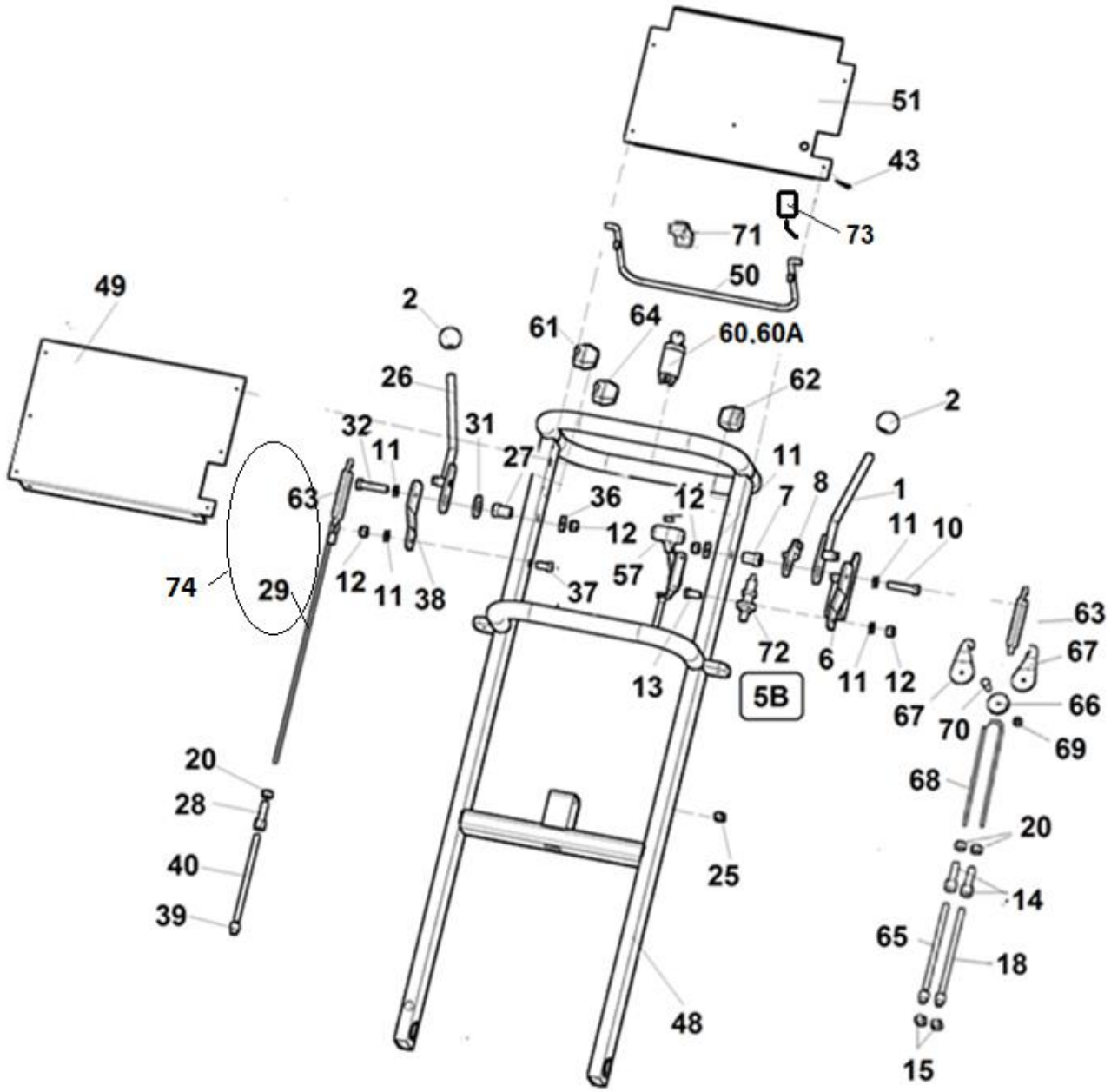
Bremsschild Brake shield

03/2025

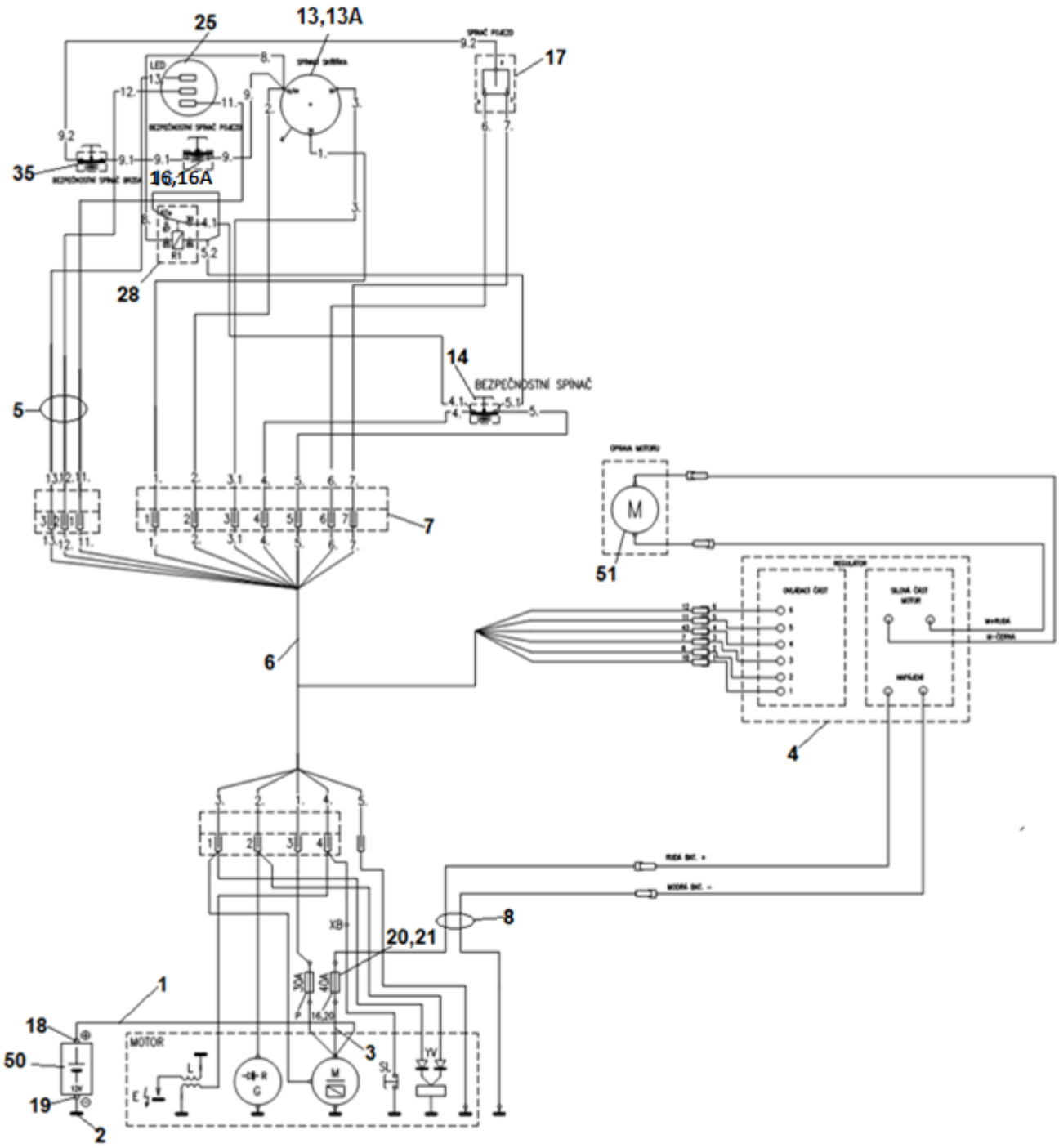
1	2	3	4	F 460 EI HD			
1	Štít brzdy Bremsschild Brake shild	F 115 383		1			
2	Pouzdro Gehäuse Casing	009 097		2			
3	Klíč brzdy Bremsschlüssel Brake key	009 258		1			
4	Čelist brzdy YJ250-3 Bremsbacken Brake shoes	009 255		2			
7	Kryt Deckel Cover	F 115 387		1			
9	Pružina čelistí brzdy YJ250-3 Feder Spring	009 257		2			
10	Rozpěrka Distanz Spacer	F 115 388		2			
11	Šroub M8x35 vratový Schraube Screw	008 765		2			
12	Páčka klíče Hebel Lever	F 115 406		1			
13	Indikátor brzdy YJ250-3 Bremsanzeige Brake indicator	009 259		1			
14	Šroub M6x35 Schraube Screw	001 039		1			
15	Matice M6 Mutter Nut	000 026		1			
16	Podložka 6,4 Unterlage Washer	000 036		2			
17	Podložka 6 Unterlage Washer	000 791		1			
18	O kroužek 16x3 Ring Ring	009 410		2			


51
43
73
71
50
49
2
61
64
60.60A
26
62
2
32
11
31
27
11
63
36
12
7
8
1
12
11
10
74
29
12
11
38
37
57
72
6
11
12
63
67
13
5B
67
70
66
69
20
68
28
20
40
25
14
39
65
18
48
15

4	Ovládání Kontrolle Control							LASKI 03/2025
1	2		3	4	F 460 EI HD			
1	Páka Hebel	Lever	F 160 002	-	1			
2	Koule bakelitová 020-06 M10 černá Kugel	Sphere	000 190	-	2			
6	Držák spínače Halter	Holder	F 160 080	-	1			
7	Pouzdro Buchse	Bush	F 160 010	-	1			
8	Páčka Hebel	Lever	F 160 085	-	1			
10	Šroub M8x40 Schraube	Screw	000 533	-	1			
11	Podložka 8,4 Unterlage	Washer	000 037	-	4			
12	Matice M8 Mutter	Nut	000 499	-	4			
13	Šroub M8x16 Schraube	Screw	000 638	-	1			
14	Napínák brzdy Spanner	Tightener	F 160 101	-	3			
15	Koncovka bowdenu Terminal	Terminal	F 160 102	-	1			
18	Bowden L=1050 Bowden	Bowden	FCV 0026	-	1			
20	Matice M8 Mutter	Nut	000 027	-	3			
25	Svorka lanová 3 Klammer	Staple	000 855	-	4			
26	Páka Hebel	Lever	F 160 002	-	1			
27	Pouzdro Buchse	Bush	F 160 010	-	1			
28	Napínák brzdy Spanner	Tightener	F 160 101	-	1			
29	Lanko aretace Seil	Cable	F 115 070	-	1			
31	Podložka 19 Unterlage	Washer	000 054	-	1			
32	Šroub M8x40 Schraube	Screw	000 533	-	1			
36	Podložka M8 Unterlage	Washer	000 702	-	2			
37	Šroub M8x16 Schraube	Screw	000 638	-	1			
38	Příložka P Beilage	Packing	F 160 017	-	1			
39	Koncovka bowdenu Terminal	Terminal	F 160 102	-	3			
40	Bowden L=1300 Bowden	Bowden	FCV 0041	-	1			
43	Šroub M4x10 Schraube	Screw	000 180	-	8			
48	Držadlo Halter	Holder	F 115 160	-	1			
49	Kryt spínací skříňky Deckel	Cover	F 115 176	-	1			
50	Páka bezpečnostní Hebel	Lever	F 120 008	-	1			
51	Kryt Deckel	Cover	F 160 152	-	1			


51
43
71
73
50
49
2
61
64
60.60A
62
26
2
32
31
11
27
11
63
36
12
7
8
1
12
11
10
74
29
12
11
38
37
57
63
72
6
11
12
67
5B
13
67
66
70
69
68
20
28
20
25
40
14
39
65
18
48
15

4	Ovládání Kontrolle Control							LASKI 03/2025
1	2		3	4	F 460 EI HD			
57	Páka plynu Hebel	Lever	F 120 032	-	1			
60	Spínací skříňka Schaltkasten	Switch box	008 287	-	1			
60A	Krytka Bedecken	Cover	008 286	-	1			
61	Bezpečnostní spínač Sicherheitsschalter	Safety switch	003 274	-	1			
62	Bezpečnostní spínač pojezdu Schalter	Switch	003 273	-	1			
63	Pružina D0154 Feder	Spring	000 188	-	2			
64	Spínač pojezdu Schalter	Switch	002 747	-	1			
65	Bowden L=1350 Bowden	Bowden	FCV 0044	-	1			
66	Kladka brzdy Flaschenzug	Pulley	F 115 084	-	1			
67	Závěs kladky Haken	Hinge	F 115 085	-	2			
68	Lanko brzd Seil	Cable	F 115 086	-	1			
69	Matice M6 samoj. Mutter	Nut	000 578	-	1			
70	Šroub M6x20 Schraube	Screw	001 062	-	1			
71	Záslepka Blanking	Blind flange	006 280	-	1			
72	Bezpečnostní spínač brzda Schalter	Switch	003 187	-	1			
73	Bzučák-úprava Summer-Einstellung	Buzzer-adjustment	F 115 314	-	1			
74	Lanko + pružina Seil + Feder	Cable + Spring	F 115 070-01	-	1			

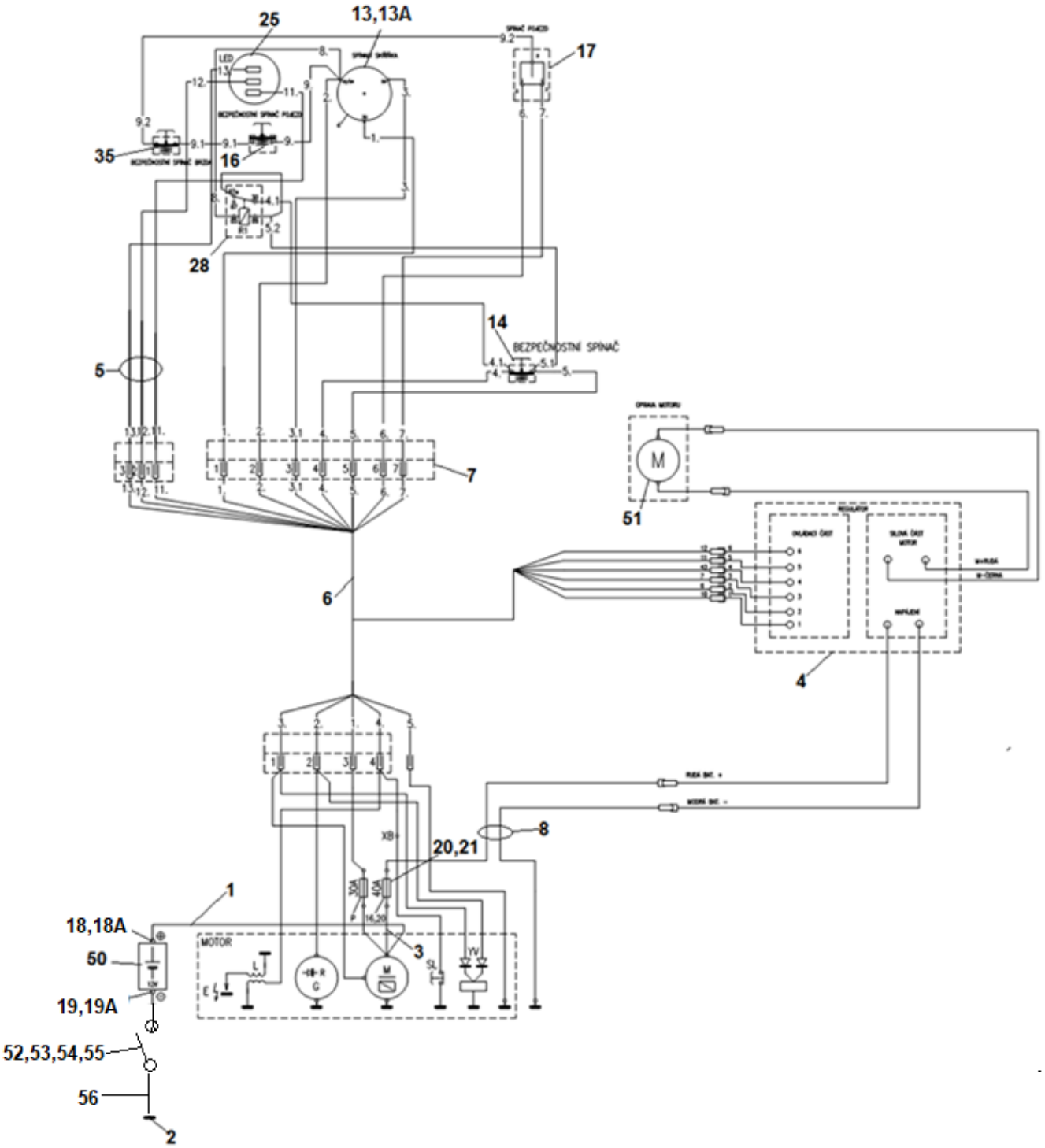

25
13,13A
17
35
16,16A
28
14
BEZPEČNOSTNÍ SPÍNAČ
5
7
51
6
4
8
20,21
1
18
50
19
2
3
MOTOR

5 Elektrická instalace

Elektrische Anlage Electric wiring

03/2025

1	2	3	4	F 460 EI HD			
	Příslušenství motoru: Motorzubehör: Engine accessories:						
E	Zapalovací svíčka 12 132 02 Zündkerze Spark	000 292	-	2			
L	Zapalovací cívka a přerušovač 24 584 01 Ignitition coil and interrupter Zündspule und Unterbrecher	000 293	-	1			
M	Startér se stykačem 12 198 03 Anlasset Starter	000 294	-	1			
SL	Spínač hladiny oleje Ölstandschalter Switch of oil level	000 295	-	1			
YV	Elektromagnetická tryska 24 435 01 Elektromagnetische Düse Elektromagnetic jet	100 205	-	1			
XB	Servisní spojka Service-Kupplung Service coupling	-	-	1			
G	Stator 25A 12 085 02 Stator Stator	000 348	-	1			
R	Regulator 25A 25 755 23 Regler Regulator	100 247	-	1			
P	Pojistka 30A Sicherung Fuse	001 082	-	1			
1	Vodič 1 - AKU Draht Wire	F 115 186	-	1			
2	Vodič 2 - AKU Draht Wire	F 115 187	-	1			
3	Svazek vodičů 3 –Startér-pojistka Kabelbaum-Starter-Sicherung Cable assembly - Starter-Fuse	F 115 184	-	1			
4	Regulátor pojezdu Regler Regulator	F 115 188	-	1			
5	Svazek vodičů signálka Kabelbaum –Regler-Sicherung Cable assembly – Regulator-Fuse	F 115 116	-	1			
6	Svazek vodičů – MADLO - MOTOR Kabelbaum –Holm-Motor Cable assembly – Grip-Engine	F 115 183	-	1			
7	Svazek vodičů - MADLO Kabelbaum - HOLM Cable assembly - GRIP	F 115 354	-	1			
8	Svazek vodičů 5 –Regulátor pojezdu Kabelbaum –Regler Cable assembly – Regulator	F 115 185	-	1			
13	Spínací skříňka Schaltkasten Switch box	008 287	-	1			
13A	Konektor Stecker Connector	008 288	-	1			
14	Bezpečnostní spínač Sicherheitsschalter Safety switch	003 274	-	1			
16	Bezpečnostní spínač pojezd Schalter Switch	003 273	-	1			
16A	Pružina Feder Spring	000 529	-	1			
17	Spínač pojezdu Schalter Switch	002 747	-	1			
18	Bat. kontakt + Kontakt Contact	008 458	-	1			
18A	Kryt kontaktu + Deckel Cover	008 459	-	1			
19	Bat. kontakt - Kontakt Contact	008 456	-	1			
19A	Kryt kontaktu - Deckel Cover	008 457	-	1			
20	Pouzdro pojistkové Sicherungskasten Case fuse	000 301	-	1			
21	Pojistka FS 40A Sicherung Fuse	000 289	-	1			

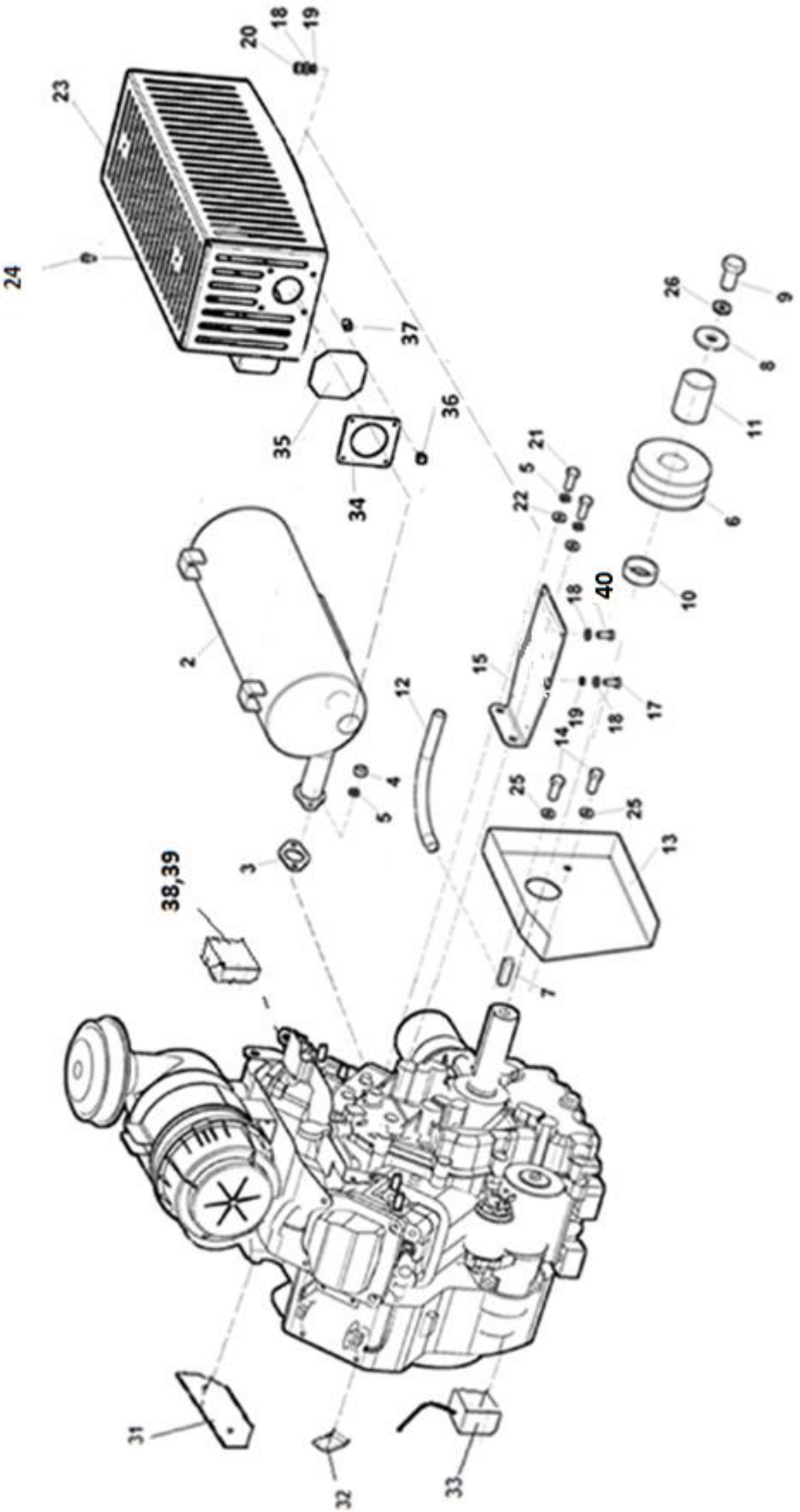

25
13,13A
17
35
16
28
14
BEZPEČNOSTNÍ SPÍNAČ
5
7
6
51
4
8
20,21
1
18,18A
50
19,19A
52,53,54,55
56
2
3
MOTOR

5 Elektrická instalace

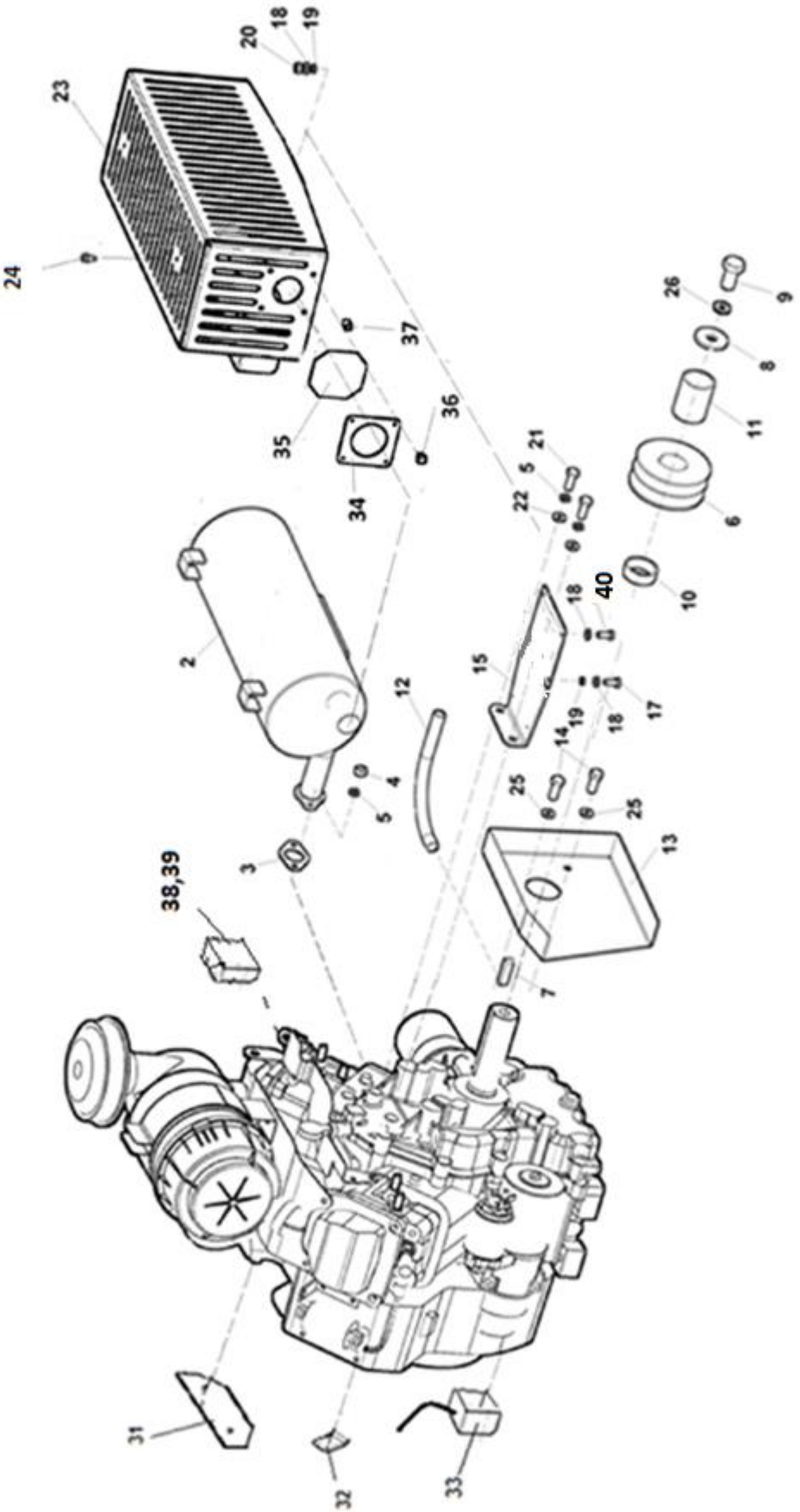
Elektrische Anlage — Electric wiring

03/2025

1	2	3	4	F 460 EI HD			
25	Signálka Signallicht — Signal light	006 423	-	1			
28	Relé rozpínací 12V Relais — Relay	000 545	-	1			
35	Spínač BS-01-D Schalter — Switch	003 187	-	1			
50	Akumulátor 12V 55Ah Akku — Accumulator	000 123	-	1			
51	Elektromotor Elektromotor — Electric motor	000 965	-	1			
52	Odpojovač Trennschalter — Disconnector	008 434	-	1			
53	Šroub M6x20 Schraube — Screw	001 062	-	2			
54	Podložka 6,4 Unterlage — Washer	000 036	-	4			
55	Matice M6 Mutter — Nut	000 578	-	2			
56	Vodič AKU Draht — Wire	F 115 305	-	1			


20
18
19
23
24
37
35
36
34
21
5
22
26
9
8
11
6
10
40
2
18
15
12
19
14
18
17
4
5
25
25
13
38,39
3
7
31
32
33

6	Motor ECH 749 (hřídel 36,5mm) Motor Engine						03/2025
1	2	3	4	F 460 EI HD			
1	Motor ECH 749-3060(hřídel 36,5mm) -úprava Motor Engine	F 115 316	-	1			
2	Výfuk Auspuff Exhaust pipe	F 170 022	-	1			
3	Těsnění výfuku Dichtung Sealing	001 743	-	2			
4	Matice M8 Mutter Nut	000 027	-	4			
5	Podložka 8 Unterlage Washer	000 786	-	6			
6	Řemenice Riemensch. Pulley	F 250 001	-	1			
7	Pero Feder Spring	F 250 002	-	1			
8	Podložka Unterlage Washer	F 250 005	-	1			
9	Šroub 7/16x1,5 IN UNF Schraube Screw	001 022	-	1			
10	Rozpěrka I Distanzring Spacer	F 250 003	-	1			
11	Rozpěrka II Distanzring Spacer	F 250 004	-	1			
12	Hadice VT 10/300 Schlauch Hose	001 718	-	1			
13	Kryt Deckel Cover	F 115 171	-	1			
14	Šroub 3/8x1 IN UNC Schraube Screw	000 871	-	2			
15	Držák výfuku Halter Holder	F 170 021	-	1			
17	Šroub M6x12 Schraube Screw	005 857	-	2			
18	Podložka 6,4 Unterlage Washer	000 036	-	2			
19	Podložka 6 Unterlage Washer	000 791	-	2			
20	Matice M6 Mutter Nut	000 026	-	2			
21	Šroub M8x25 Schraube Screw	000 594	-	2			
22	Podložka 8,4 Unterlage Washer	000 037	-	2			
23	Kryt výfuku Auspuffhaube Exhaust cover	F 115 181	-	1			
24	Šroub M5x10 Schraube Screw	001 633	-	4			
25	Podložka 3/8 Unterlage Washer	004 040	-	2			
26	Podložka M11 02 1740.05 Unterlage Washer	001 378	-	1			
31	Záslepka páček Blanking Blind flange	F 115 214	-	1			
32	Kryt Deckel Cover	F 115 213	-	1			
33	Bzučák EMS-06L Summer Buzzer	008 241	-	1			
34	Příruba Flansch Flange	F 115 328	-	1			


20
18
19
23
24
37
35
36
34
26
9
8
11
6
21
5
22
10
40
2
18
15
12
19
14
18
17
4
5
25
25
13
38,39
3
7
31
32
33

6	Motor ECH 749 (hřídel 36,5mm) Motor Engine							LASKI 03/2025
1	2		3	4	F 460 EI HD			
35	Síto lapače jisker Siebfänger	Sieve catcher	F 115 329	-	1			
36	Šroub M5x10 Schraube	Screw	001 633	-	4			
37	Matice M5 nýtovací Mutter	Nut	005 097	-	4			
38	Počítadlo motohodin Stundenzähler	Hour meter	008 634	-	1			
39	Šroub ST 4,2x16 Schraube	Screw	001 034	-	2			
40	Šroub M6x16 Schraube	Screw	003 809	-	2			

Autor: LASKI, s.r.o.
798 17 Smržice 263
Czech Republic

www.laski.cz

03/2025