

EXPLOSIONSZEICHNUNGEN – ERSATZTEILE EXPLODED VIEWS – SPAREPARTSLIST



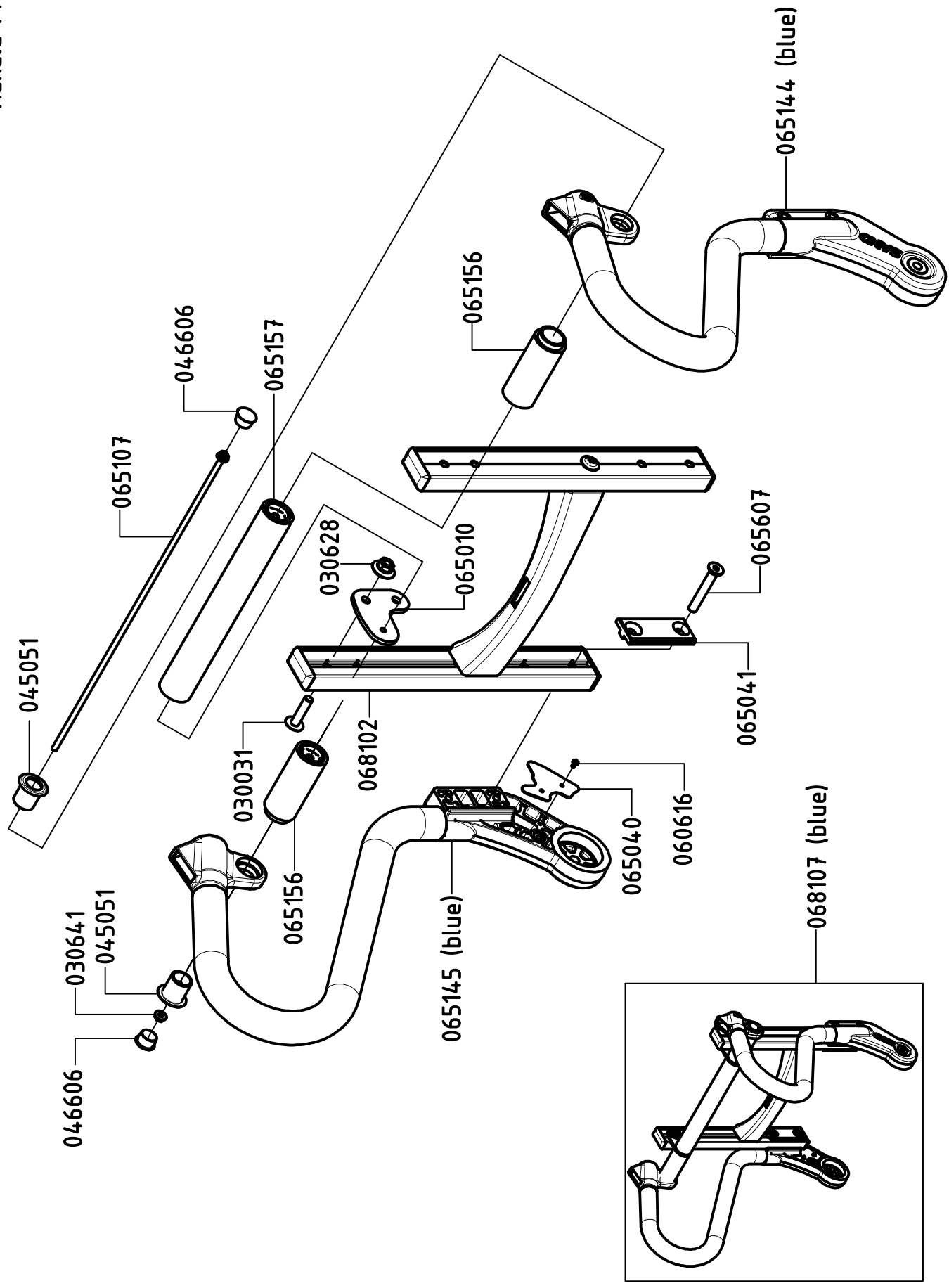
CONTENTS

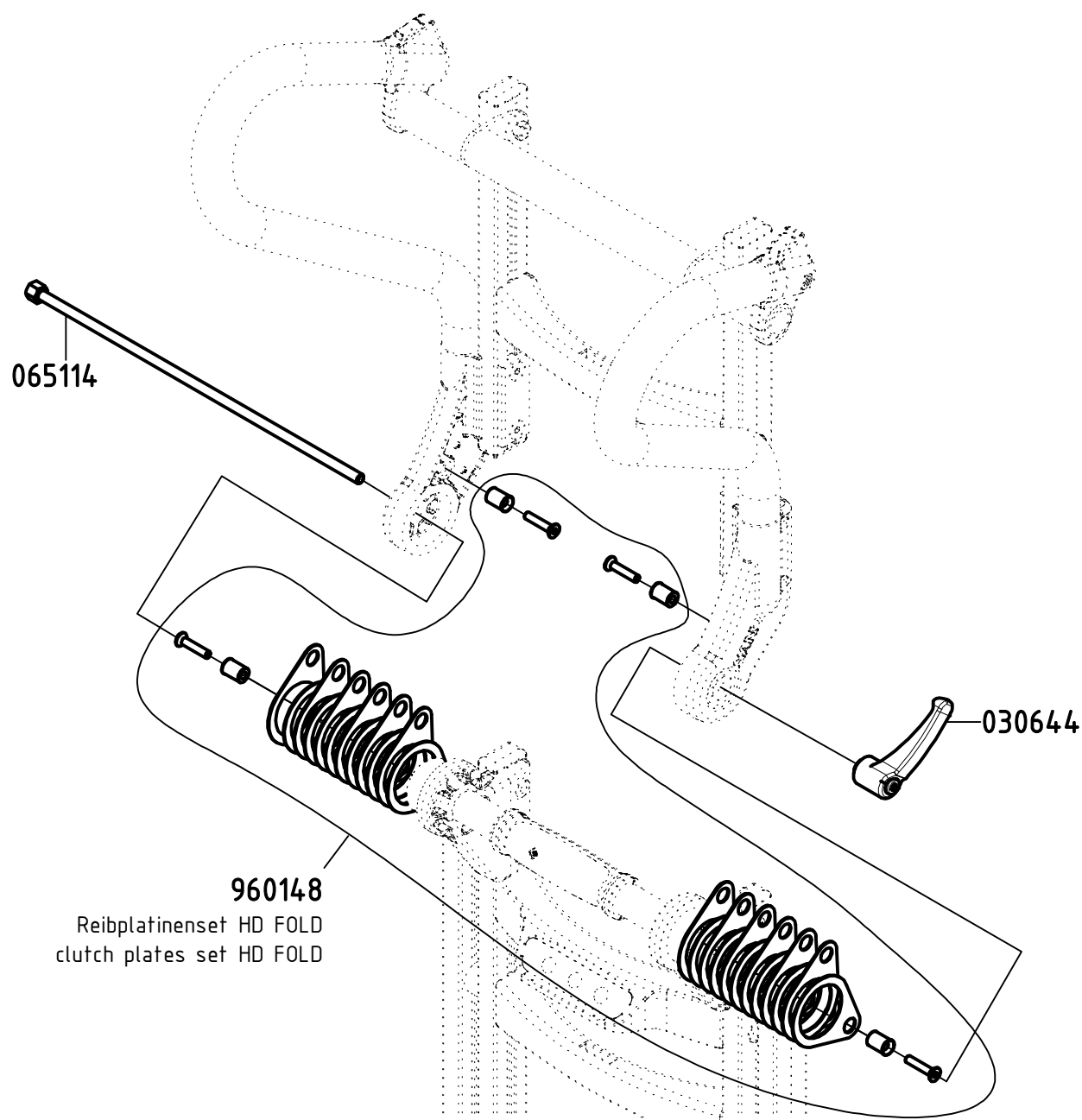
Handle FOLD	3
Frameparts FOLD/FOLD DOLLY	4
Frame FOLD	5
Frame FOLD DOLLY	6
Handle adjustment FOLD	7
Handle UNI	8
Frameparts UNI	9
Frame UNI	10
Lifting frame	11
Wheel board and suspension	12
Brakes	13
Drive unit	14
Lifting unit installation	15
Lifting unit (AKKU)	16
Protection profiles	17
Support wheel lead	18
Dolly- support wheels	19
Frame Dolly	20
Toeplate attachment	21

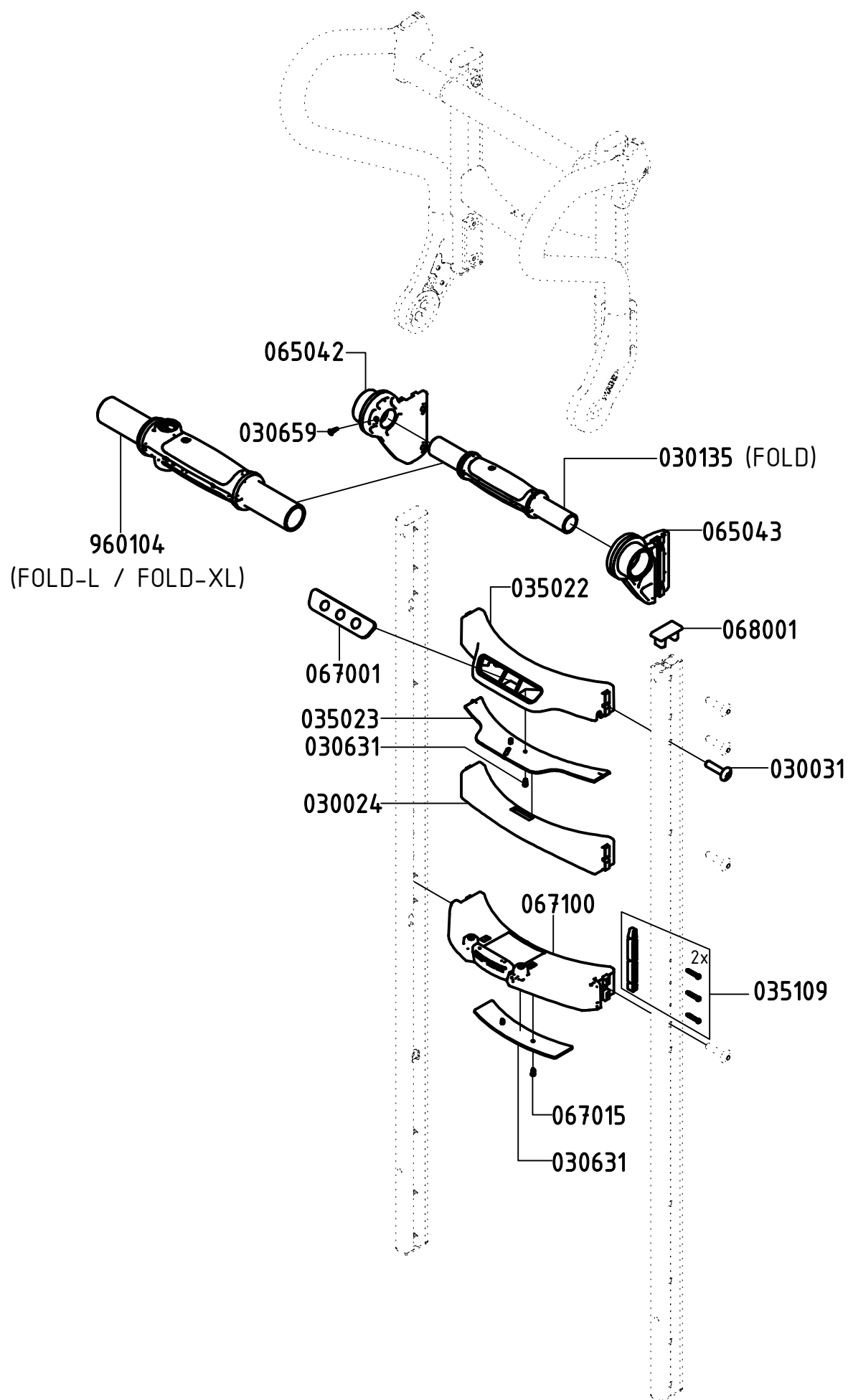
INHALT

Griff FOLD
Rahmenteile FOLD/FOLD DOLLY
Rahmen FOLD
Rahmen FOLD DOLLY
Griffverstellung FOLD
Griff UNI
Rahmenteile UNI
Rahmen UNI
Hubrahmen
Radplatine und Aufhängung
Bremsen
Antriebseinheit
Hubmodul Einbau
Hubmodul (AKKU)
Schutzleisten
Stützradführung
Dolly- Stützräder
Rahmen Dolly
Aufsatzschaufel

Griff PRO FOLD
Handle PRO FOLD







045626
orange — violett / violet
blau / blue

Rahmen FOLD / FOLD-L / FOLD-XL
Frame FOLD / FOLD-L / FOLD-XL

067120 FOLD
067122 FOLD-L
067125 FOLD-XL

068122

960119

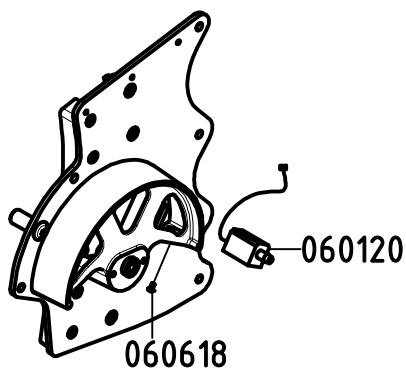
*068100 FOLD
*068110 FOLD-L
*068121 FOLD-XL

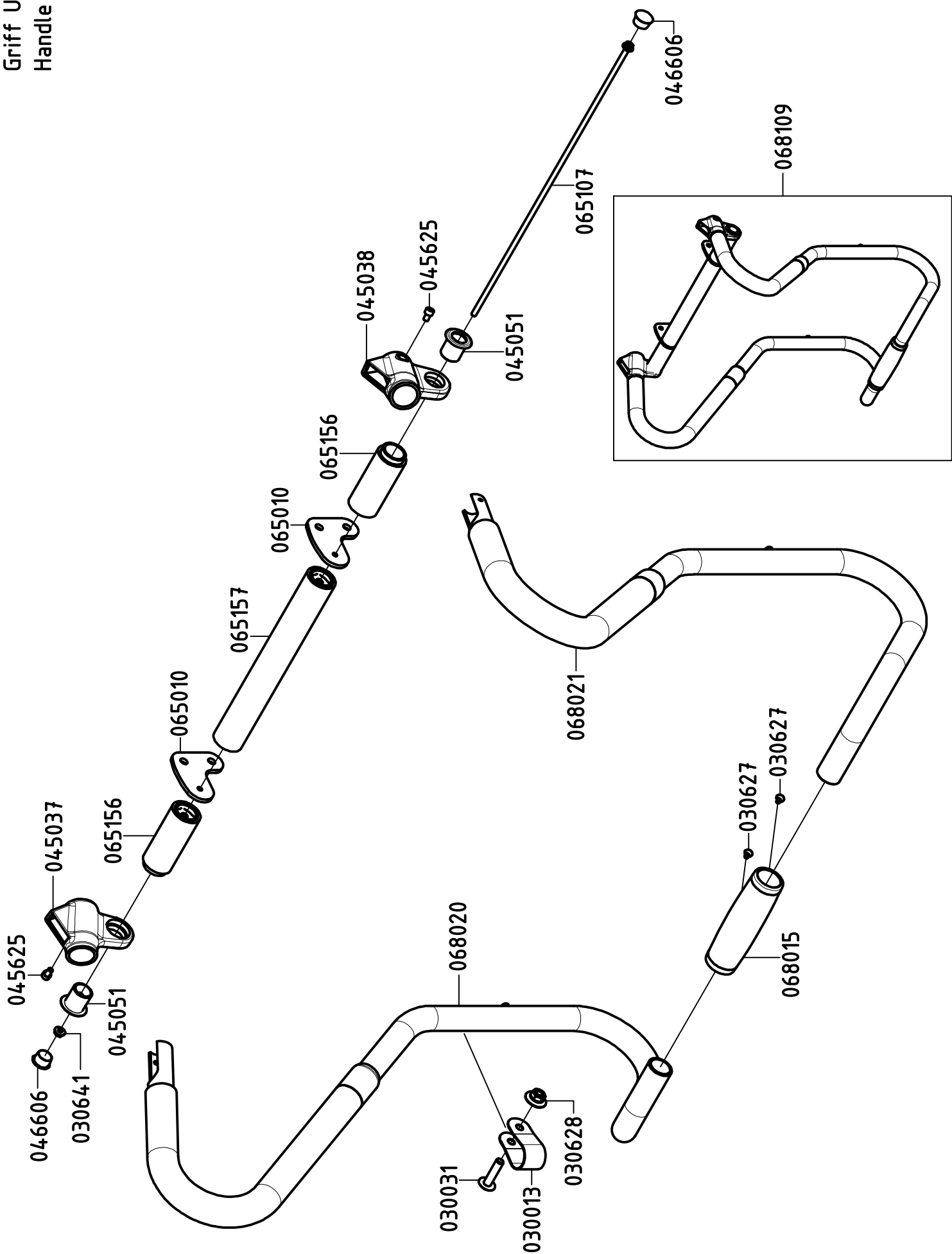
045656

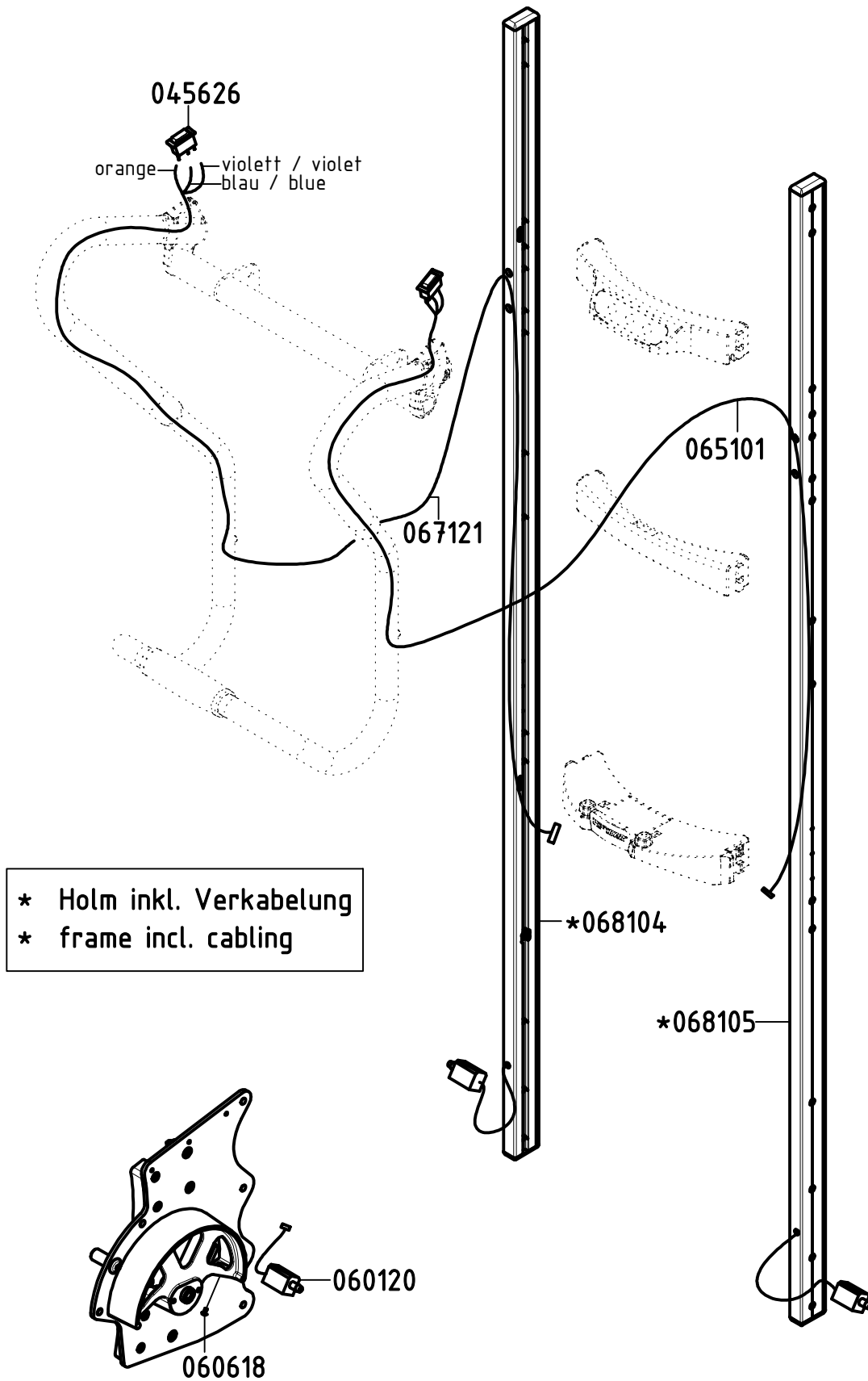
068123 FOLD
068124 FOLD-L
068125 FOLD-XL

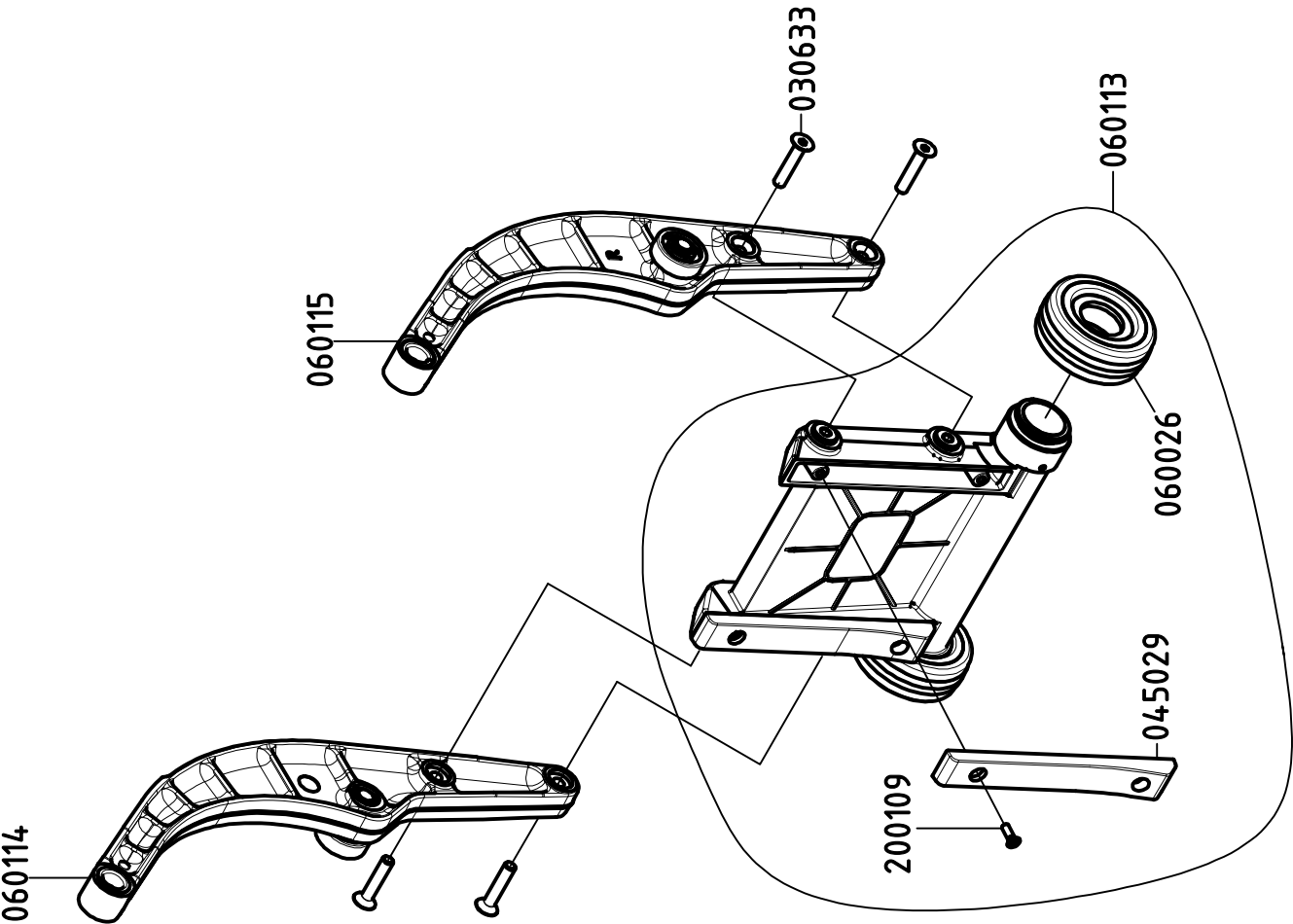
* Holm inkl. Verkabelung
* frame incl. cabling

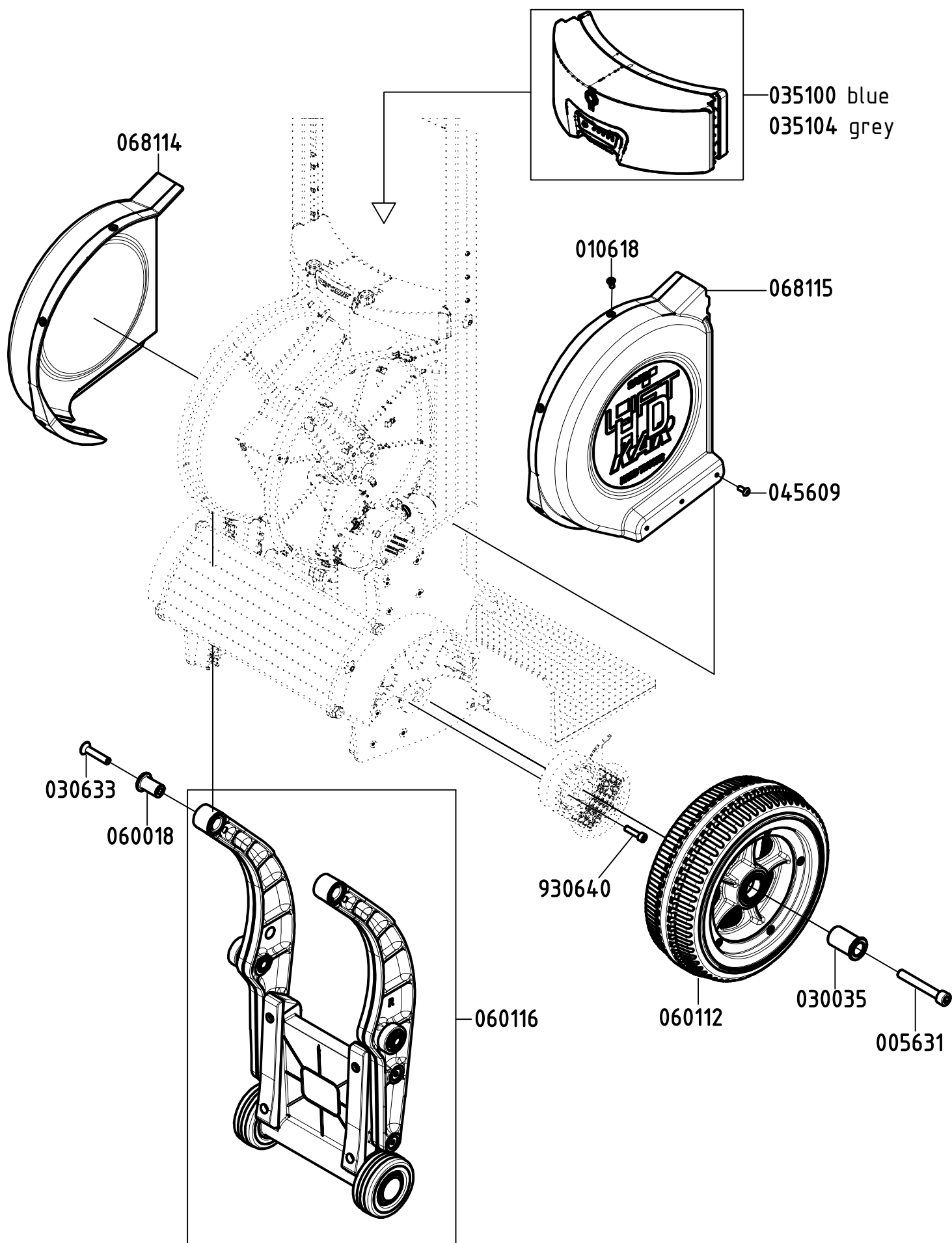
*068101 FOLD
*068111 FOLD-L
*068120 FOLD-XL



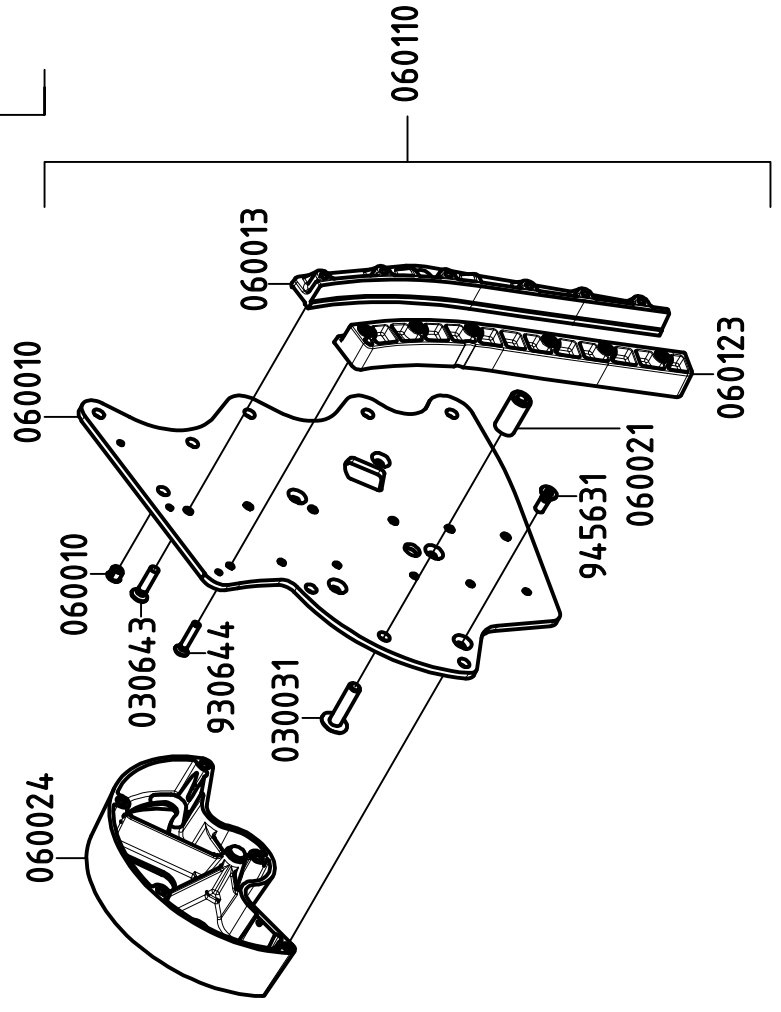
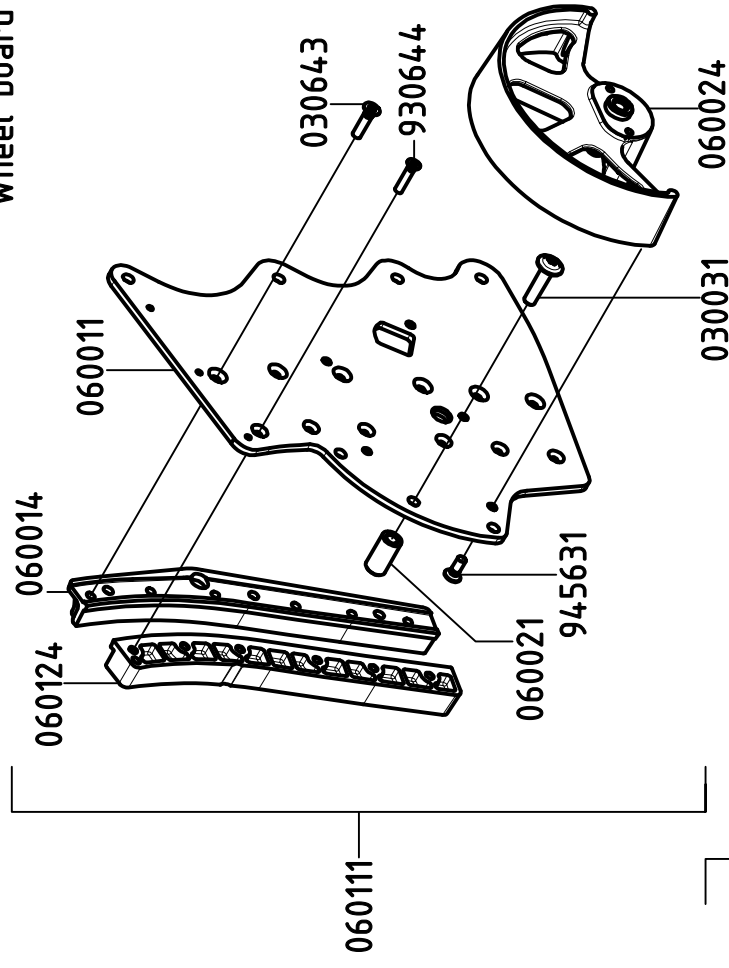




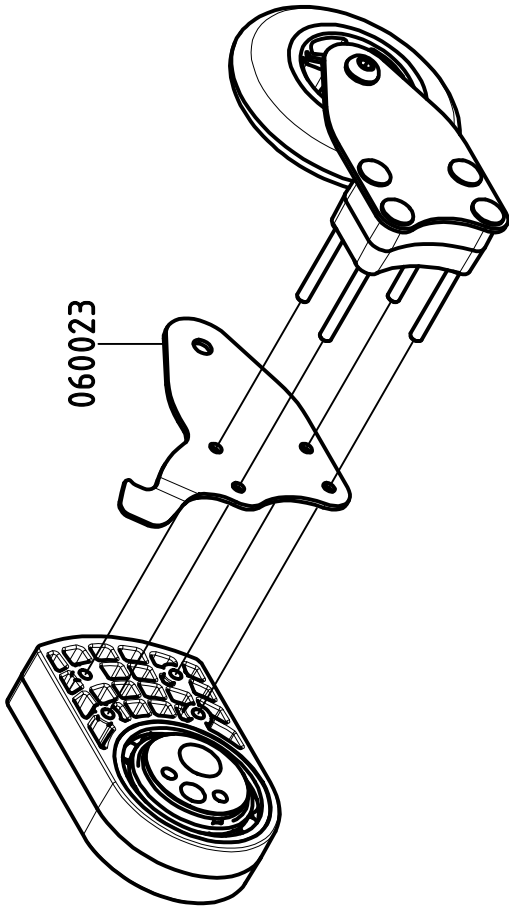




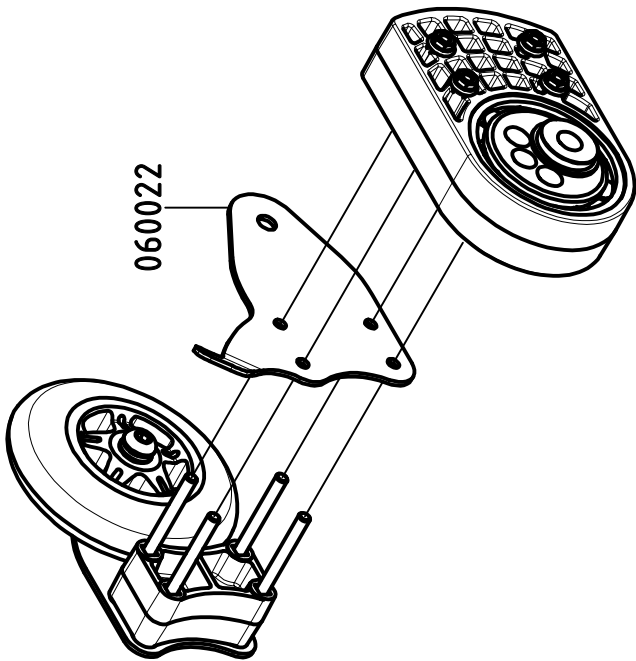
Radplatine und Aufhängung Wheel board and suspension



links/left



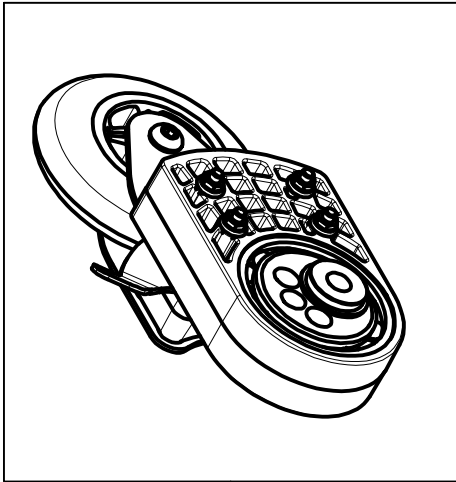
rechts/right

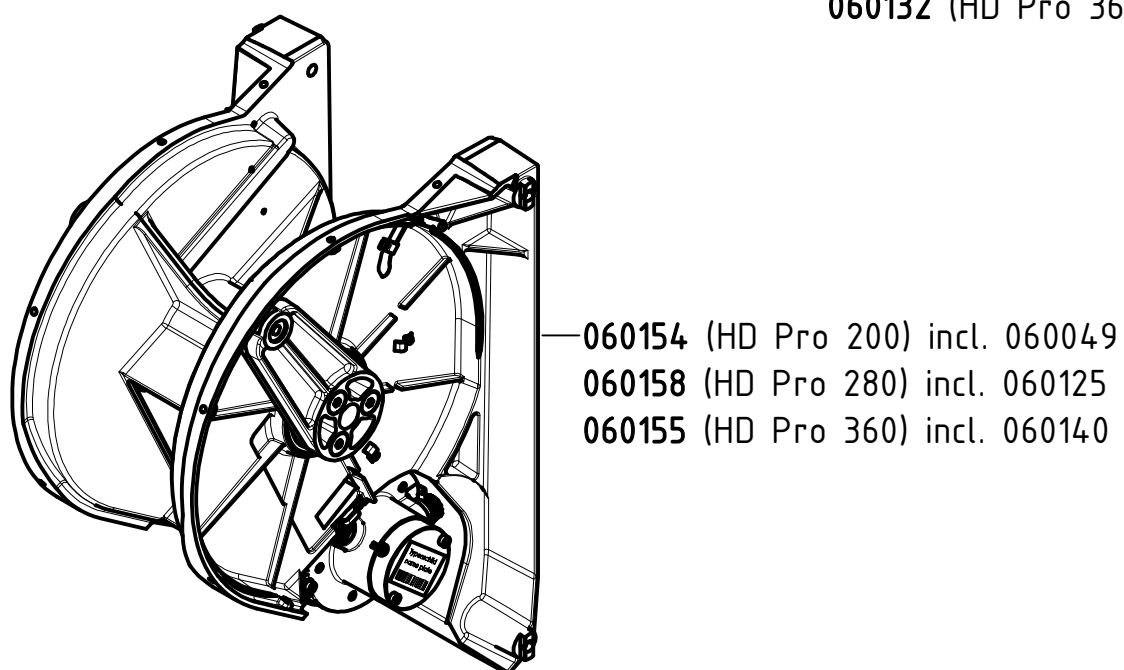
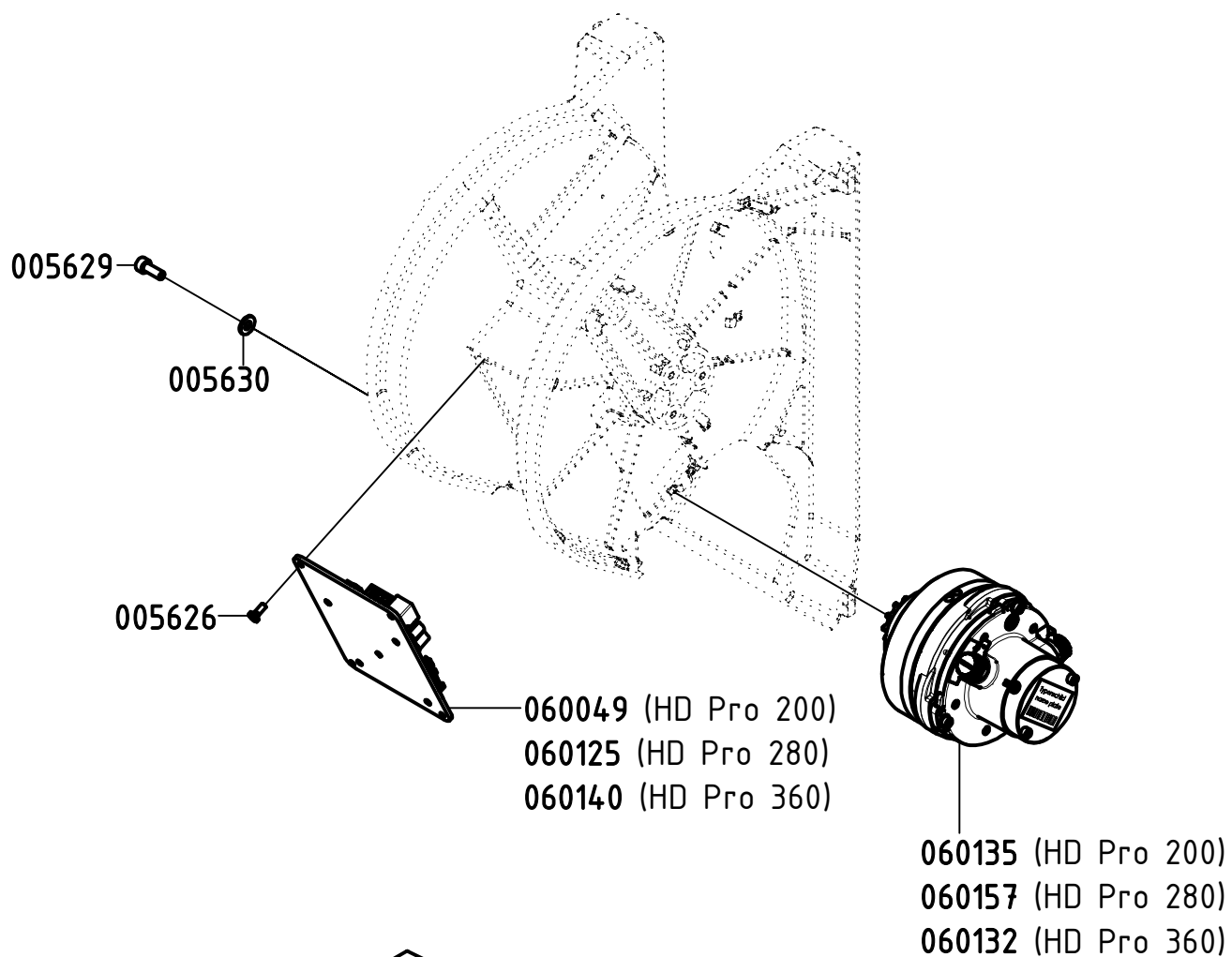


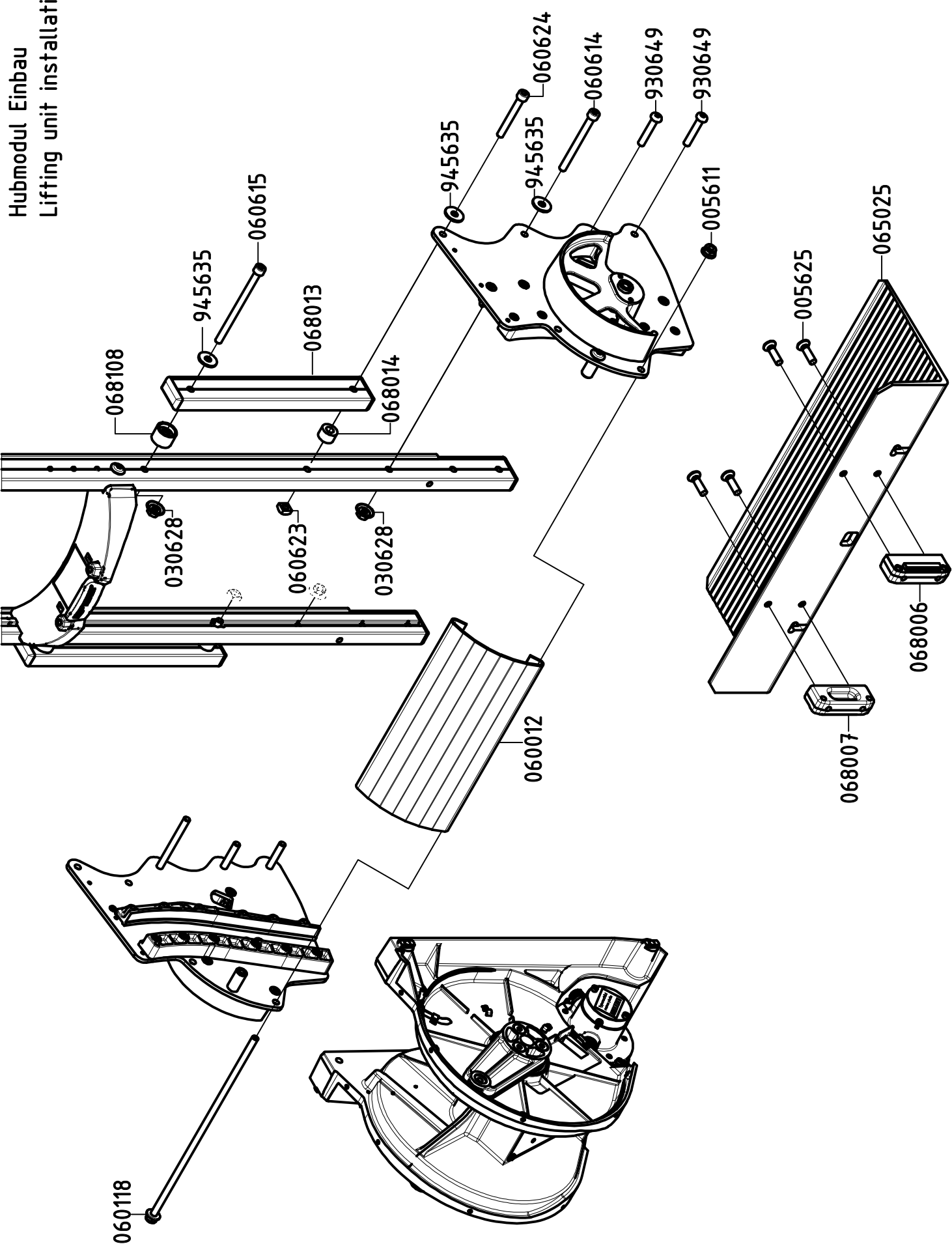
060102
links/left

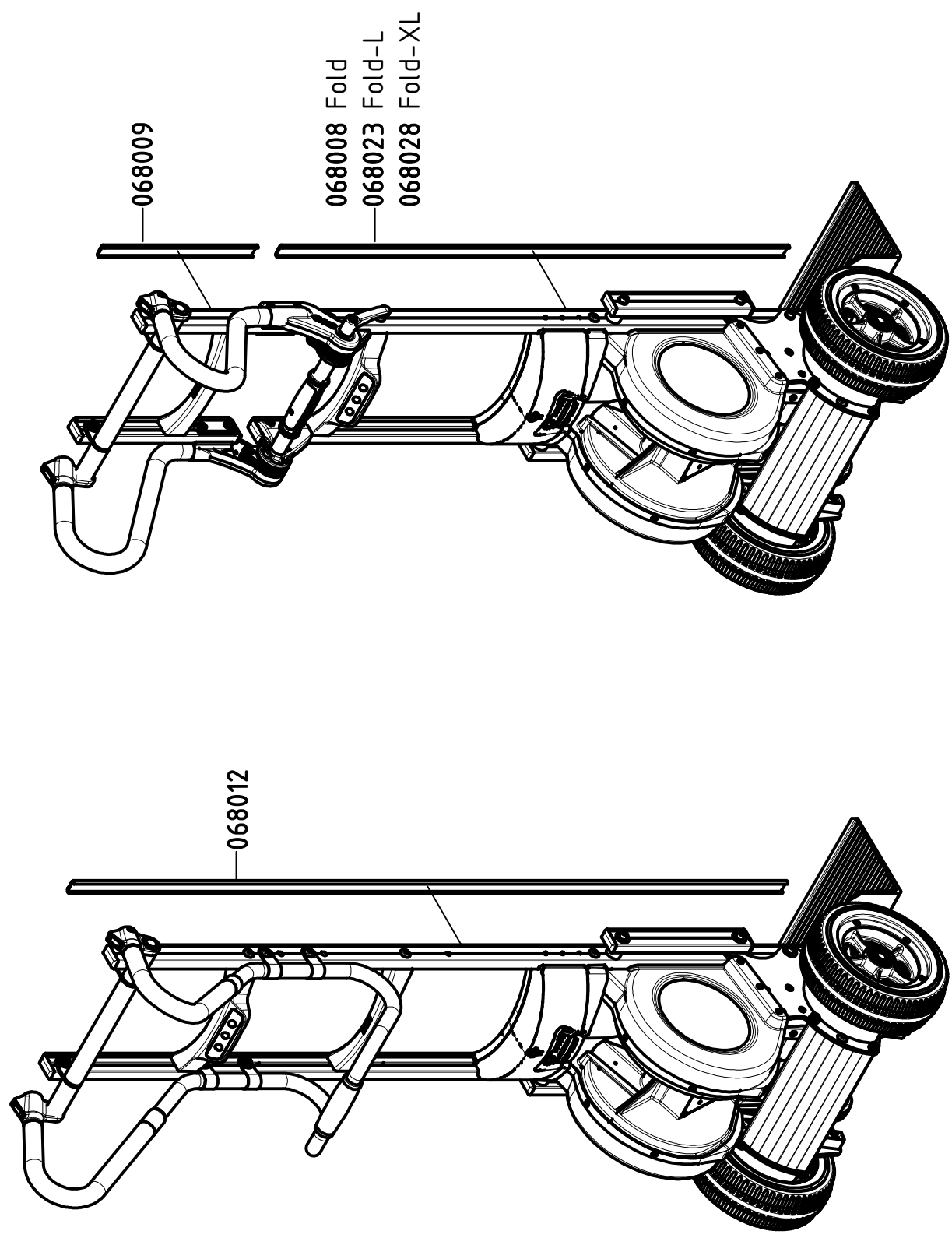


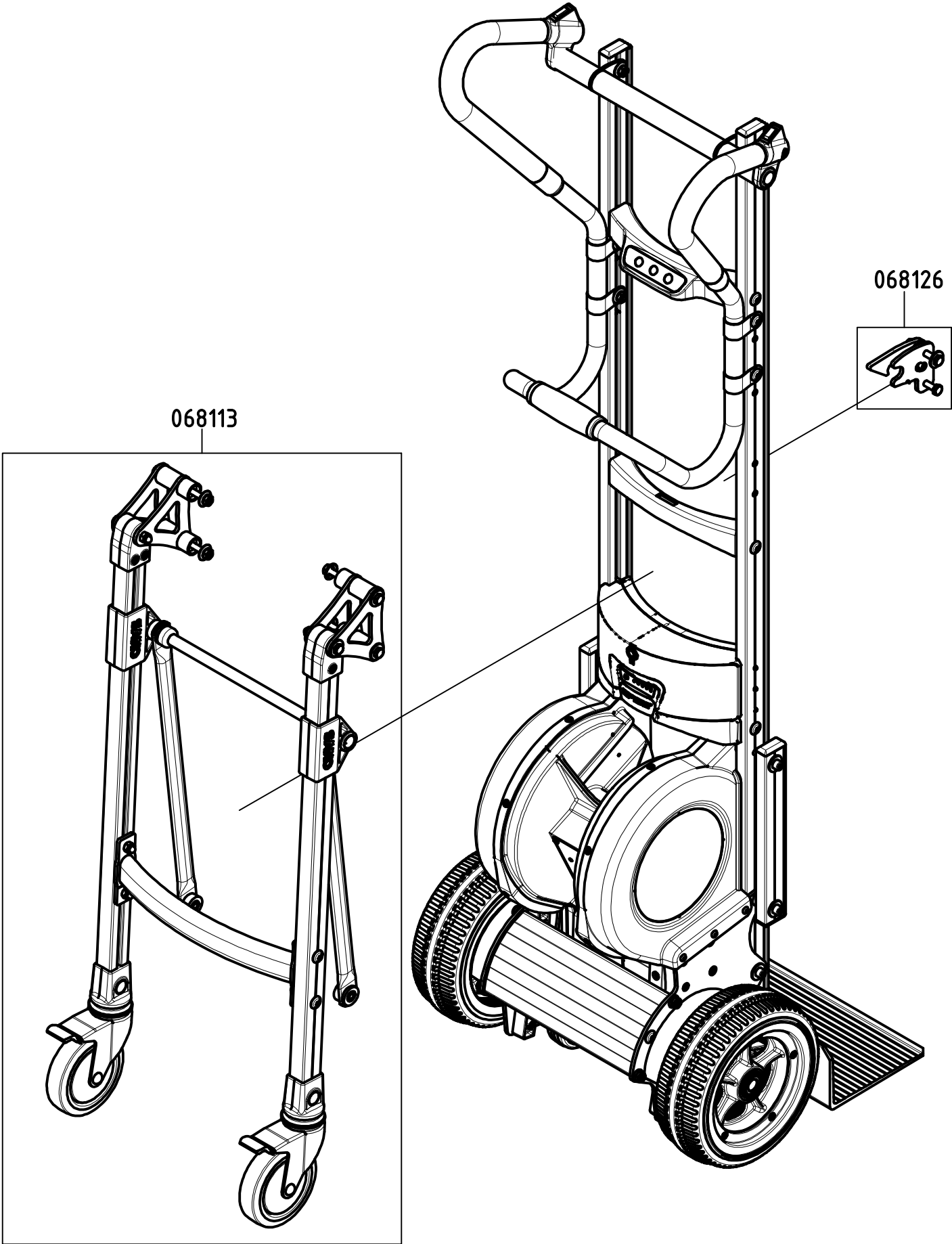
060103
rechts/right

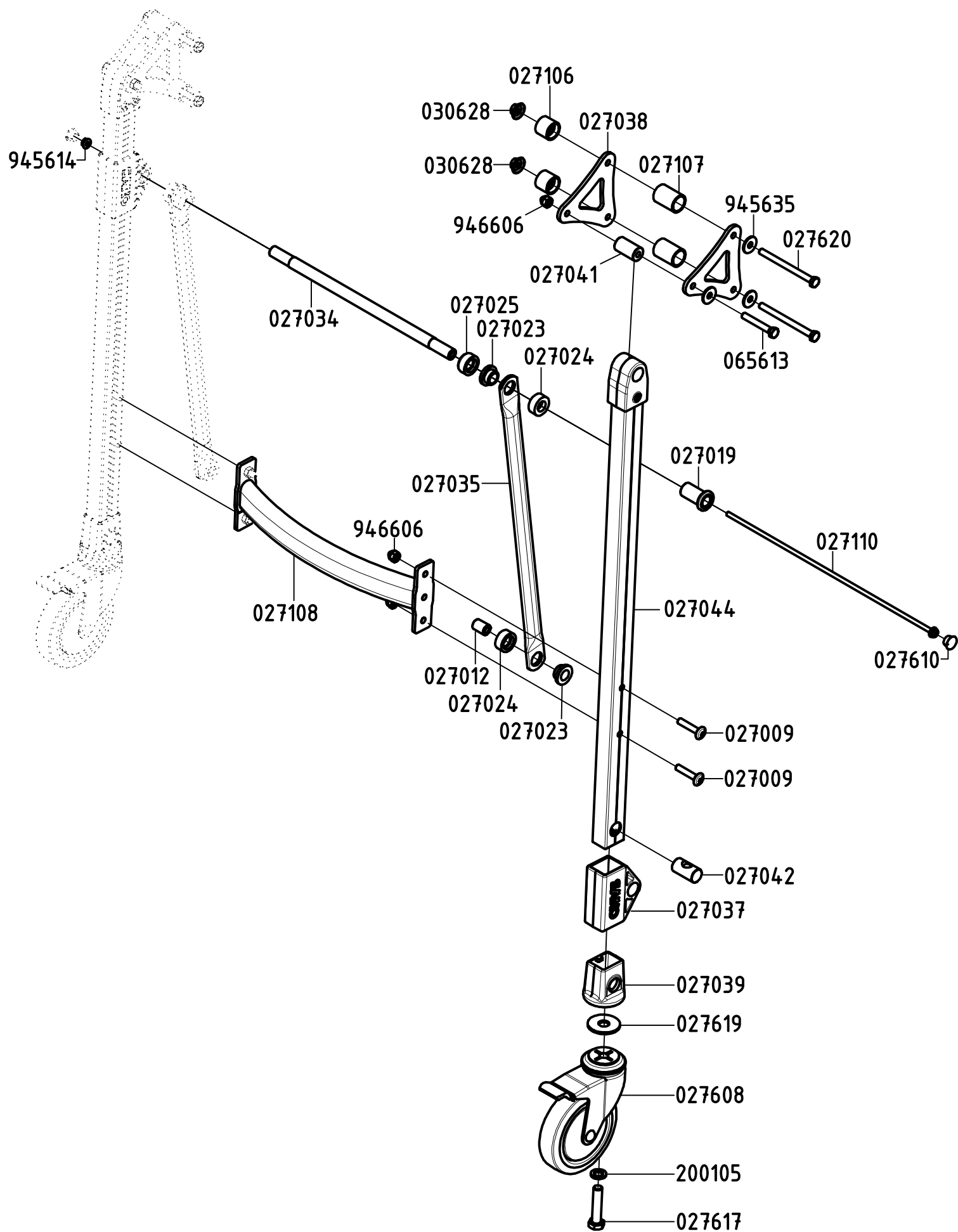




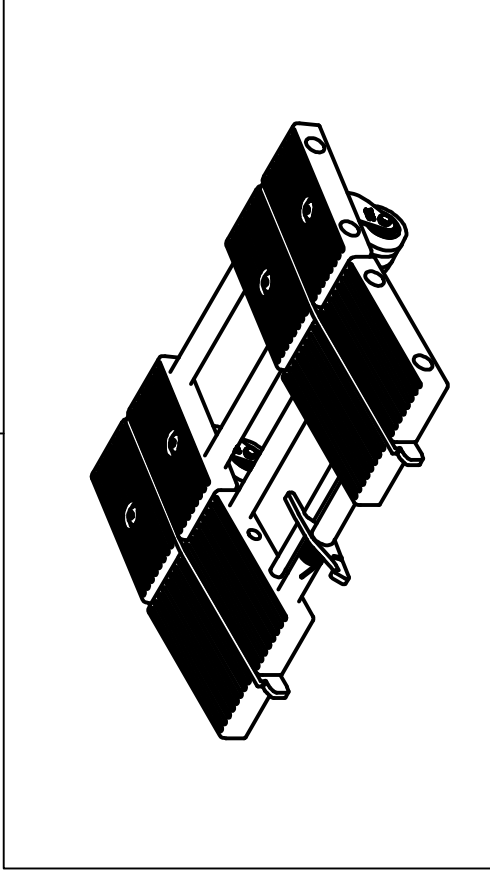




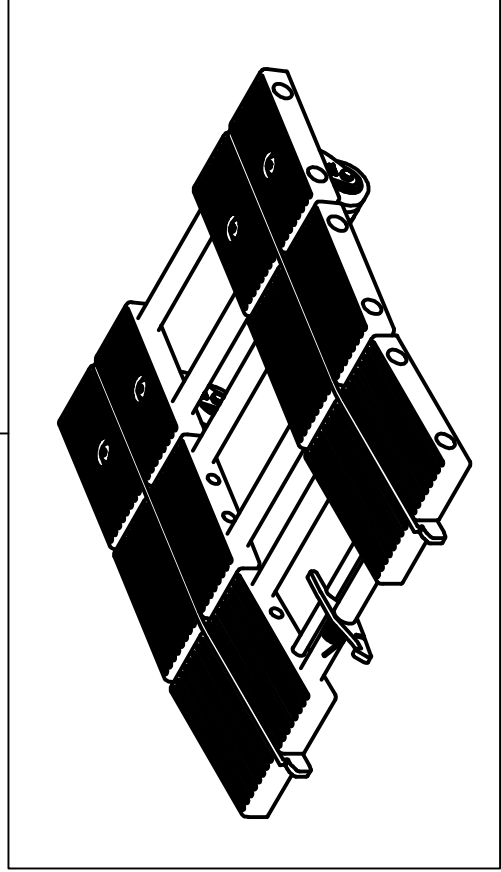




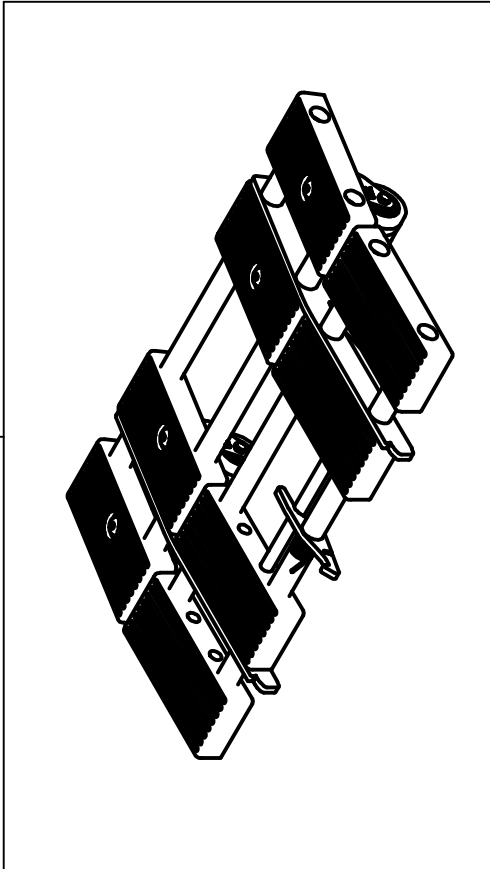
960101



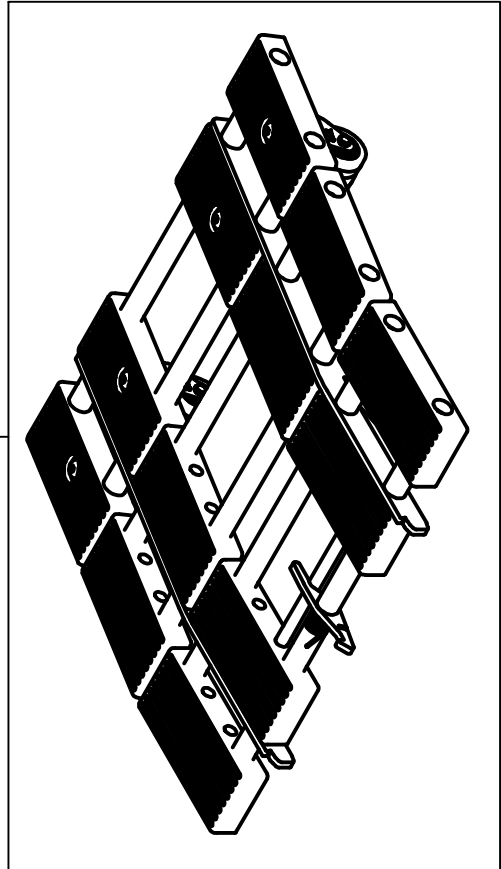
960144



960105



960139



#	Description	Bezeichnung
005611	nut M8	Sicherungsmutter mit Flansch M8
005625	countersunk head screw M8x30	Senkschraube M8x30 / X45
005626	hexagon flange head screw M4x10	gewindef. Schr. M4x10
005629	screw M6x18	Zylinderschraube M6x18
005630	conical spring washer 6,4	Spannscheibe 6,4
005631	screw M10x70	Zylinderschraube M10x70
010618	screw M5 x 10	Senkschraube gewindef. M5x10
027009	screw M8x40 (TX40)	Flachrundschraube M8x40 (TX40)
027012	Bushing ø15 L=20,4	Hülse ø15 L=20,4
027019	Pivot for handle tube	Endzapfen Griffrohr
027023	collar bushing ø15/20/28 L12/4	Bundbuchse ø15/20/28 L12/4
027024	distance sleeve ø28x11.5	Distanzhülse ø28x11.5
027025	bush ø28x14.5	Positionierhülse ø28x14.5
027034	Axle for fixing hook HD/SAL/MO -KO	Verriegelungsachse HD/SAL/MO -KO
027035	Strut L=479 (HD)	Strebe L=479 (HD)
027037	sliding swivel part KO	verschiebbares Schwenkteil KO
027038	Turntable HD KO	Drehplatine HD KO
027039	End piece swivel castor KO	Endstück Lenkrolle KO
027041	Rotary axis HD-KO	Drehachse HD-KO
027042	cross bolt nut KO	Querbolzen-Mutter KO
027044	Guide rail HD-KO	Führungsholm HD-KO
027106	Distance sleeve HD-KO ø26x2,2 L=21mm	Distanzbuchse HD-KO ø26x2,2 L=21mm
027107	Distance sleeve HD-KO ø26x2,2 L=36mm	Distanzbuchse HD- KO ø26x2,2 L=36mm
027108	cross bar KO	Querstrebe KO
027110	rod M6x400mm incl. nut	Zuschnitt M6x400mm inkl. Mutter
027608	swivel castor with brake	Lenkrolle mit Bremse
027610	cap 15,4 x 8,5mm black	Stopfen 15,4 x 8,5mm schwarz
027617	screw M12x55	Sechskantschraube M12x55
027619	large diameter washer 15x44x3	Karoseriescheibe 15x44x3
027620	hexagon head bolt M8x100	Sechskantschraube M8x100
030013	clip	Platine (inkl. Biegen)
030024	crossbar	Sprosse inkl. 2 Stück Flanschmutter
030031	screw M8x33	Flachrundschraube M8x33 (TX40)
030035	axle	Radachse
030135	cross bar FOLD	Zwischenrohr Fold blau
030627	countersunk head screw M4x8	Senkschraube gewindef. M4x8
030628	nut M8	Sicherungsmutter Comby-S M8
030631	screw 3x8	Kunststoffschraube 3x8
030633	countersunk head screw M8x40	Senkschraube M8x40
030641	hexagon nut with flange M5	Mutter mit Flansch M5
030643	countersunk head screw M6x25	Senkschraube mit Innensechsrund M6x25 / X30
030644	handle	Klemmhebel
030659	screw 3,5 x 13	Selbstbohrschraube 3,5 x 13
035022	Operating crossbar	Bedienstrebe SAL / HD + inkl. Mutter M8
035023	Operating crossbar incl. light guide	Abdeckung für Bedienstrebe SAL / HD inkl. Lichtleiter
035100	Li-ION battery unit blue BU-SAL/HD	Schnellwechselakku Li-Ion blau BU-SAL/HD
035104	Li-Ion battery unit SAL PRO grey BU-SAL/HD	Schnellwechselakku PRO grau BU-SAL/HD
035109	PRO battery guide set incl. mounting parts	Akkuführungen PRO inkl. Befestigungselemente
045029	wear strip (lifting frame)	Gleitkufe (f. Hubrahmen) blau
045037	drive switch housing left	Tasterhalterung links
045038	drive switch housing right	Tasterhalterung rechts
045051	bush for handle cross tube	Buchse Griffquerrohr
045609	screw M5x12	Linsenschraube M5x12 TX25
045625	screw M5x8	gewindef. Zylinderschraube M5x8
045626	switch up-down	Taster auf - ab
045656	insulation displacement contact 03ZR8M-P	Schneidklemmen 03ZR8M-P
046606	cover plug ø19,5mm	Abdeckstopfen ø19,5mm
060010	wheel plate left	Radplatine links
060011	wheel plate right	Radplatine rechts
060012	aluminium bar	Alu Balken
060013	guide front left	Führung HD vorne links Guss + Bearb.
060014	guide front right	Führung HD vorne rechts Guss + Bearb.

060018	bush ø 16	Lagerzapfen ø16
060021	pin for aluminium-bar	Zapfen Alu-Balken
060022	brake wheel plate right	Bremsradplatine rechts HD
060023	brake wheel plate left	Bremsradplatine links HD
060024	wheel bracket HD	Radaufhängung HD
060026	support wheel HD	Stützrad HD
060049	motor power control MEHD 200	Steuerung Control MEHD 200
060102	brake left HD	Bremse links HD
060103	brake right HD	Bremse rechts HD
060110	wheelplate left	Radplatine links vormontiert
060111	wheelplate right	Radplatine rechts vormontiert
060112	wheel HD	Rad HD komplett
060113	lifting frame assembled	Hubrahmen vormontiert
060114	lifting arm left	Hubarm links HD vormontiert
060115	lifting arm right	Hubarm rechts HD vormontiert
060116	lifting frame complete	Hubgerüst komplett HD
060118	rod M8x314 incl. nut	Zuschnitt M8x314 inkl. Mutter für Alu-Balken
060120	brake solenoid	Gleichstrom-Hubmagnet konf.
060123	bearing guide right with nuts	Führung HD links hinten mit Einschlagmuttern
060124	bearing guide left with nuts	Führung HD rechts hinten mit Einschlagmuttern
060125	motor power control MEHD 280/330	Steuerung MEHD 280/330
060132	motor-unit MEHD i=45	Motor-Getriebe MEHD i=45
060135	motor-unit MEHD i=27	Motor-Getriebe MEHD i=27
060140	motor power control MEHD 360	Steuerung MEHD 360
060154	lifting Unit HD Pro 200	Hubeinheit HD Pro 200 MEHD vormontiert
060155	lifting Unit HD Pro 360	Hubeinheit HD Pro 360 MEHD vormontiert
060157	motor-unit MEHD i=37	Motor-Getriebe MEHD i=37
060158	lifting Unit HD Pro 280	Hubeinheit HD Pro 280 vormontiert
060614	screw M8x90	Zylinderschraube M8x90
060615	screw M8x120	Zylinderschraube M8x120
060616	countersunk head screw M3x5	Linsenschraube gewindef. M3x5
060618	screw M3x6	Linsenschraube M3x6 X10
060623	square nut m8	Vierkantmutter M8
060624	screw M8x65 with screw adhesive	Zylinderschraube M8x65 mit Schraubensicherung
065010	flap HD	Lasche Griffquerrohr HD
065025	toeplate HD 530	Schaufel HD 530
065040	cover HD-Fold	Abdeckung HD-Fold
065041	screw on ledge HD-Fold	Anschraubleiste HD-Fold
065042	clutch bracket HD down left	Knickteil HD unten links
065043	clutch bracket HD down right	Knickteil HD unten rechts
065101	cabling HD-R right	Verkabelung HD-R rechts
065107	rod M5x403	Zuschnitt M5x400 inkl. Flanschmutter
065114	rod M8x355 HD-Fold	Zuschnitt M8x355 inkl. Mutter für HD-Fold
065144	handle HD fold right	Griffbügel HD Fold rechts vormontiert
065145	handle HD fold left	Griffbügel HD Fold links vormontiert
065156	short tube with soft tube	Griffrohr außen inkl. Schlauch und Distanz
065157	long tube middle with soft tube	Griffrohr Mitte inkl. Schlauch
065607	screw M8x55	Senkschraube M8x55
065613	screw M8x55	Sechskantschraube M8x55
067001	operating panel HD - blue	Bedienpanel HD - blau
067015	cover for battery holder HD	Abdeckung Akkuhalterung HD
067100	Battery holder Liftkar HD assembled	Akkuhalterung Liftkar HD komplett
067120	cabling Neo/Pro HD-Fold left	Verkabelung Neo/Pro HD-Fold links
067121	cabling Neo/Pro HD-R left	Verkabelung Neo/Pro HD-R links
067122	cabling Neo/Pro HD Fold-L left	Verkabelung Neo/Pro HD Fold-L links
067125	cabling Neo/Pro HD Fold-XL left	Verkabelung Neo/Pro HD Fold-XL links
068001	plastic cap 40x20	Abdeckkappe grau 40x20
068006	shovel block right HD PRO	Schaufelblock rechts HD PRO
068007	shovel block left HD PRO	Schaufelblock links HD PRO
068008	Protection profile HD PRO Fold L=1050mm	Schutzleistenprofil HD PRO Fold L=1050mm
068009	Protection profile HD PRO Fold L=320mm	Schutzleistenprofil HD PRO Fold L=320mm
068012	Protection profile HD PRO UNI L=1485mm	Schutzleistenprofil HD PRO UNI L=1485mm
068013	lower frame for strap fixation HD Pro	Gurtbefestigungsholm HD Pro

068014	bushing ø20 L=15.4mm	Distanzbuchse Gurtleiste ø20 L=15.4mm
068015	Handgrip short 2K black/grey	Griffhülse kurz 2k schwarz/grau
068020	handle left	Griffbügel HD PRO UNI links inkl. Positionsschraube+ Schlauch
068021	handle right	Griffbügel HD PRO UNI rechts inkl. Positionsschraube+ Schlauch
068023	Protection profile HD PRO Fold-L L=1215mm	Schutzleistenprofil HD PRO Fold-L L=1215mm
068028	Protection profile HD PRO Fold-XL L=1350mm	Schutzleistenprofil HD PRO Fold-XL L=1350mm
068100	frame HD Pro Fold left cabled	Holm HD PRO Fold links verkabelt
068101	frame HD Pro Fold right cabled	Holm HD PRO Fold rechts verkabelt
068102	handle HD PRO Fold	Oberteil HD PRO Fold
068104	frame HD PRO Uni left cabled	Holm HD PRO Uni links verkabelt
068105	frame HD PRO Uni right cabled	Holm HD PRO Uni rechts verkabelt
068107	handle HD Fold complete	Griffbügel HD PRO Fold inkl. Oberteil
068108	Distance sleeve HD ø26x2,2 L=20,4mm	Distanzbuchse Gurtleiste ø26x2,2 L=20,4mm
068109	handle HD Pro UNI	Griff HD PRO Uni
068110	frame HD Pro Fold-L left cabled	Holm HD PRO Fold-L links verkabelt
068111	frame HD Pro Fold-L left cabled	Holm HD PRO Fold-L rechts verkabelt
068113	Dolly Kick-Out System HD Pro incl. mounting parts	Dolly Kick-Out System HD Pro inkl. Montageteile
068114	cover-glider left with LIFTKAR-sticker HD Pro	Abdeckung-Kufe links mit Aufkleber HD PRO
068115	cover-glider right with LIFTKAR-sticker HD Pro	Abdeckung-Kufe rechts mit Aufkleber HD PRO
068120	frame HD PRO FOLD-XL right cabled	Holm HD PRO FOLD-XL rechts verkabelt
068121	frame HD PRO FOLD-XL left cabled	Holm HD PRO FOLD-XL links verkabelt
068122	cabling HD Fold handle-crossbar	Verkabelung HD Fold Griff-Zwischenrohr
068123	cabling HD PRO Fold right	Verkabelung HD PRO Fold rechts
068124	cabling HD PRO Fold-L right	Verkabelung HD PRO Fold-L rechts
068125	cabling HD PRO Fold-XL right	Verkabelung HD PRO Fold-XL rechts
068126	fixation KO-System	Fixierung vormontiert KO-System
200105	spring washer M12	Federring M12
200109	countersunk head screw 5x16	Senkschraube M5x16 TX, gewindefurchend
930640	screw M6x25	Zylinderschraube M6x25
930644	countersunk head screw M5x25	Senkschraube M5x25
930649	screw M8x45	Linsenkopfschraube M8x45
945614	nut M6	Sicherungsmutter mit Flansch M6
945631	countersunk head screw M6x16	Senkschraube M6x16 X30
945635	washer ø24	Scheibe ø24/8,4 2
946606	hex cap nut M8	Hutmutter M8
960101	toeplate attachment HD narrow	Schaufel-Aufsatz HD schmal
960104	cross bar HD Fold for additional switches	Zwischenrohr HD Fold mit Tasterbohrungen vormontiert
960105	toeplate attachment HD wide	Schaufel-Aufsatz HD breit
960119	additional switch UP/DOWN for cross bar HD	zusätzlicher Taster AUF/AB für Zwischenrohr HD
960139	toeplate attachment HD - XL	Schaufel-Aufsatz HD - XL
960144	toeplate attachment HD - XL narrow	Schaufel-Aufsatz HD - XL schmal
960148	clutch plates set HD FOLD	Reibplatinenset HD FOLD

NOTES

SANO Transportgeraete GmbH

Gewerbezeile 15
4040 Lichtenberg
Österreich / Austria

Tel.: +43 7239 / 510 10
Fax: +43 7239 / 510 10-001
office@sano.at

www.sano.at

SANO Deutschland GmbH

Geigelsteinstraße 10
83080 Oberaudorf
Deutschland / Germany

Tel.: +49 8033 / 308 96-0
Fax: +49 8033 / 308 96-17
info@sano-treppensteiger.de

www.sano-treppensteiger.de

SANO UK Powered Stairclimbers Ltd.

Bristol Court, Betts Avenue
Martlesham Heath
Ipswich, Suffolk / IP5 3RY, England

Tel.: +44 1473 / 333 889
Fax: +44 1473 / 333 742
info@sano-uk.com

www.sano-uk.com

SANO Handtrucks LLC

2330 Pro-Tec Way
Loganville, GA 30052
USA

Tel.: +1 (470) 545 1792

office@sanohandtrucks.com

www.sanohandtrucks.com

