

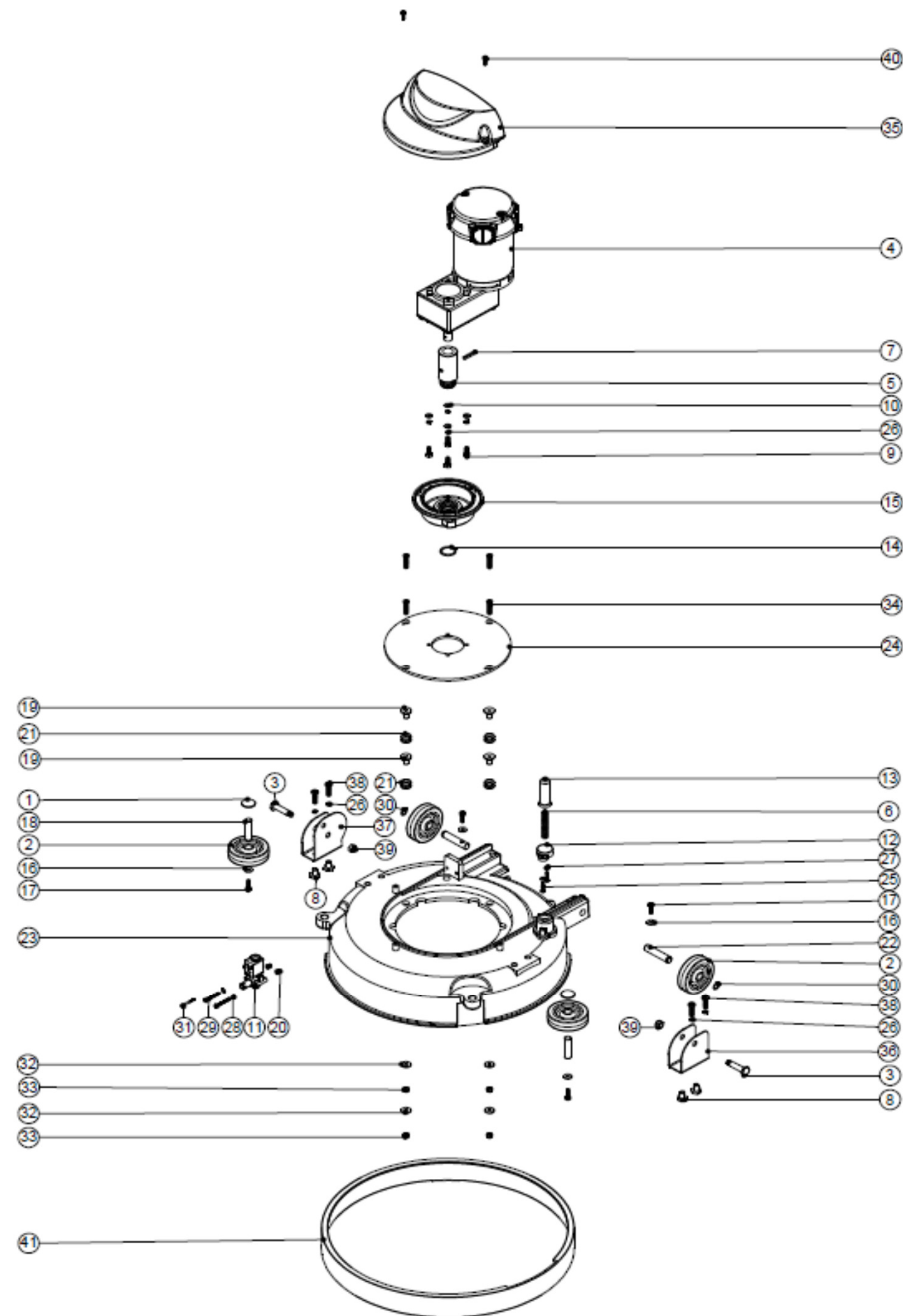


ETB 4045 / TTB 4045 Bürstendeck

Zeichnung Nr. DRW-13408 vom 05.03.13

[Zu dieser Zeichnung gehört der Stromlaufplan DRW 11379](#)

Pos.	Artikel - Nr.	Bezeichnung
1	204021	Chromkappe 12,7 mm
2	204068	Rad 75 mm
3	206236	Haltebolzen mit M 8-Gewinde
4	205245	Amer Bürstenmotor 100 U/Min.
	230222	Kohlebürstenset f. Amer-Motor 205245 (TTB4550)
5	208727	Antriebsschaft
6	219394	Druckfeder
7	219523	Haltestift
8	219606	Distanzstück mit Gewinde
9	219719	VA - Sechskantschraube M 6 x 16
10	219870	VA - Unterlegscheibe M 6, Form A
11	220379	Magnetventil 24 V=
12	223242	Grundplatte für Stößel
13	229128	Stößel für TTB / TT
14	230048	Sicherungsring 26 mm
15	230207	Mitnehmer für Bürste
16	219005	Unterlegscheibe M 5 Form G
17	219546	Kreuzschlitzschraube M 5 x 20 mit Sicherungsscheibe
18	206013	Achse für Abstandrad
19	208011	Abstandhalter für Motormontage
20	219009	Messinghülse M 4
21	229025	Gummilager
22	229382	Achse Hinterrad, 51mm lang, 10,5 mm InnenØ
23	229258	Bürstendeck
24	404166	Amer-Motor-Adapterplatte, anthrazitgrau lackiert
25	219568	VA - Schraube für Kunststoffe 8 x 3/4"
26	219549	Federring M 6, verzinkt
27	219355	VA - U-Scheibe M 5 Form A (klein)
28	219206	U-Scheibe M 4 Form A, verzinkt
29	219703	VA - Kreuzschlitzschraube M 4 x 35
30	219345	Sicherungsring 12 mm für Wellen (DIN 471)
31	219251	Kreuzschlitzschraube verz. M 3 x 30, Gewinde bis zum Kopf
32	219008	Unterlegscheibe M 6 Form G
33	219642	VA - Sicherungsmutter M 6
34	291031	VA - Senkkopfschraube M 6 x 30 mm
35	237380	Motorabdeckung
36	392249	Haltewinkel Bürstendeck (in Arbeitsrichtung links)
37	392248	Haltewinkel Bürstendeck (in Arbeitsrichtung rechts)
38	219056	Kreuzschlitzschraube M 6 x 25, verzinkt
39	219639	VA - Sicherungsmutter M 8
40	219472	Schraube M 4 x 16
41	229644	Spritzschutzring komplett

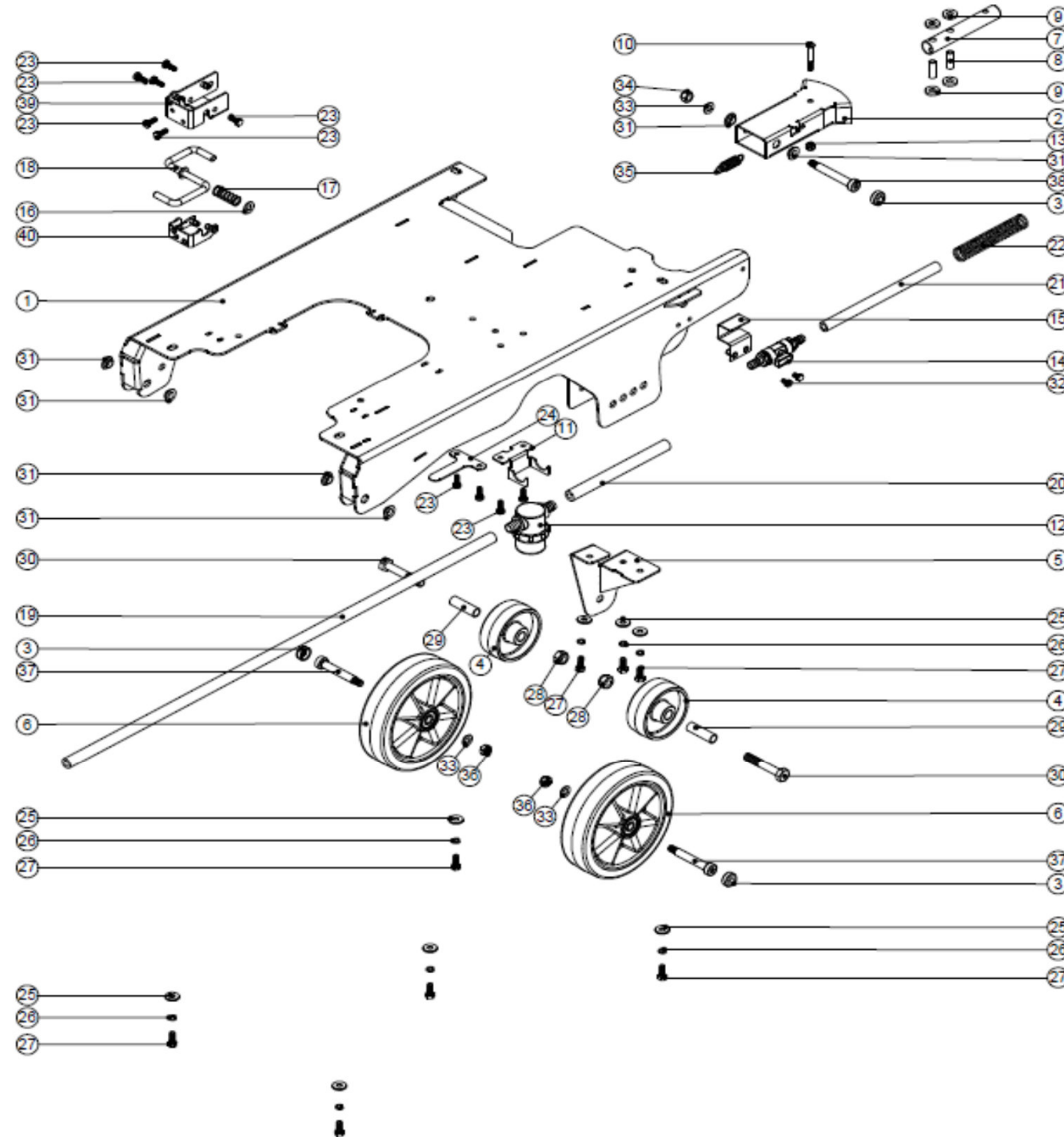




Numatic International GmbH D - 30465 Hannover, Fränkische Str. 15 - 19, Tel. 0511-9842160 Fax 0511-98421620

ETB 4045, TTB 4045, TTB 4055 Chassis

Zeichnung Nr. DRW 13495-01 vom 20.03.2013



Pos. Artikel - Nr. Bezeichnung

1	304328	VA-Chassis für TTB 4045 und TTB 4055
	304383	Chassis für ETB, grau
2	304359	bewegliche Abstreiferhalterung
3	237632	Kappe auf Bundschraube
4	206713	Rad 80 mm Ø, schwarz
5	304360	Radhalterung für TTB
	404152	Radhalterung für ETB, grau
6	208638	Rad grau, 160 mm Ø
7	304356	Abstreifer - Befestigungsrohr
8	206954	VA-Abstandrolle 6mm x 24mm
9	206964	Nylon-Gleitscheibe
10	219807	Linsenschraube mit Innensechskant M 6 x 40
11	392199	Filterhalterung
12	208575	Filtergehäuse komplett
	208828	nur Filtertopf (Glashaube)
	208829	nur Filtersieb
	208830	nur Filterdichtung (unter Filtertopf)
13	219853	VA-Halbmutter M6
14	208761	Kugelventil mit Schlauchtüllen
15	304453	Halterung für Kugelventil
16	219578	VA - U-Scheibe M 8 Form A
17	208578	Feder für Bürstendeckverriegelung
18	304358	Verriegelungsstange Bürstendeck
19	391453	Silikonschlauch 8mm Innendurchmesser, 750 mm lang
20	391452	Silikonschlauch 8mm Innendurchmesser, 170 mm lang
21	391481	Gewebeschlauch 200 mm lang
22	219333	Druckfeder
23	219045	Kreuzschlitzschraube M 5 x 16 mit Sicherungsscheibe
24	321902	Halterung Schalldämpfer
25	219647	VA - U-Scheibe, groß M 6 Form G (6,4 x 25 mm)
26	219718	VA - Federring M 6
27	219719	VA - Sechskantschraube M 6 x 16
28	219649	Sicherungsmutter M 10
29	391440	Rohrstück 41 mm lang, 1/2"
30	219894	VA - Sechskantschraube M 10 x 60 mit Gewinde bis zum Kopf
31	208312	Führungslager
32	219047	Kreuzschlitzschraube M 5 x 10 mit Sicherungsscheibe
33	219578	VA - U-Scheibe M 8 Form A
34	219639	VA - Sicherungsmutter M 8
35	208619	Feder
36	219857	Sicherungs-Mutter M 8 verzinkt, flache Bauform
37	291057	Bundschraube M8 x 55 mm
38	208574	Bundschraube M8 x 60 mm
39	304409	Führungswinkel für Bürstendeckarretierung
40	304411	Halteklammer Bürstendeckarretierung

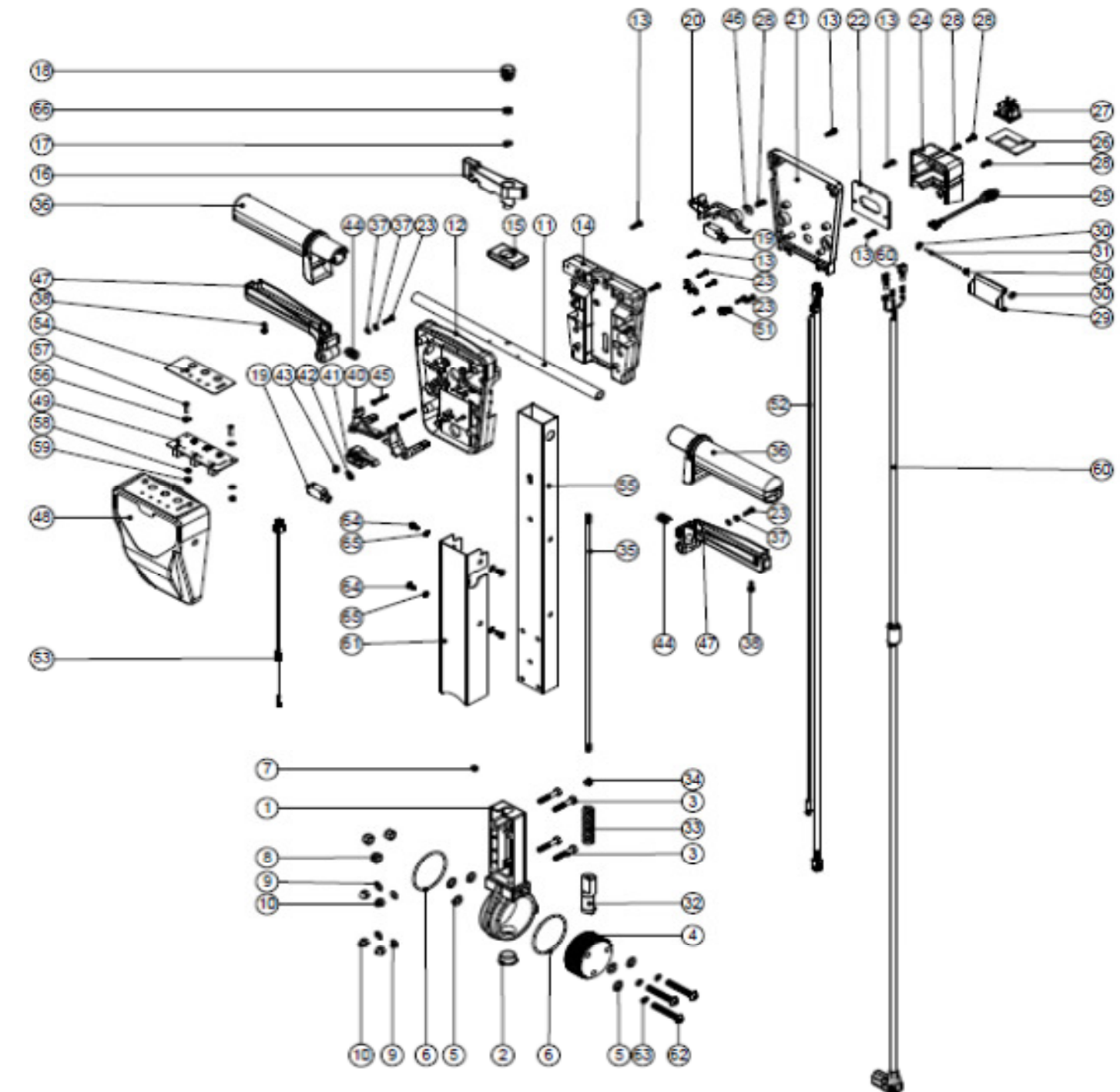


ETB 4045 / TTB 4045 / 4055

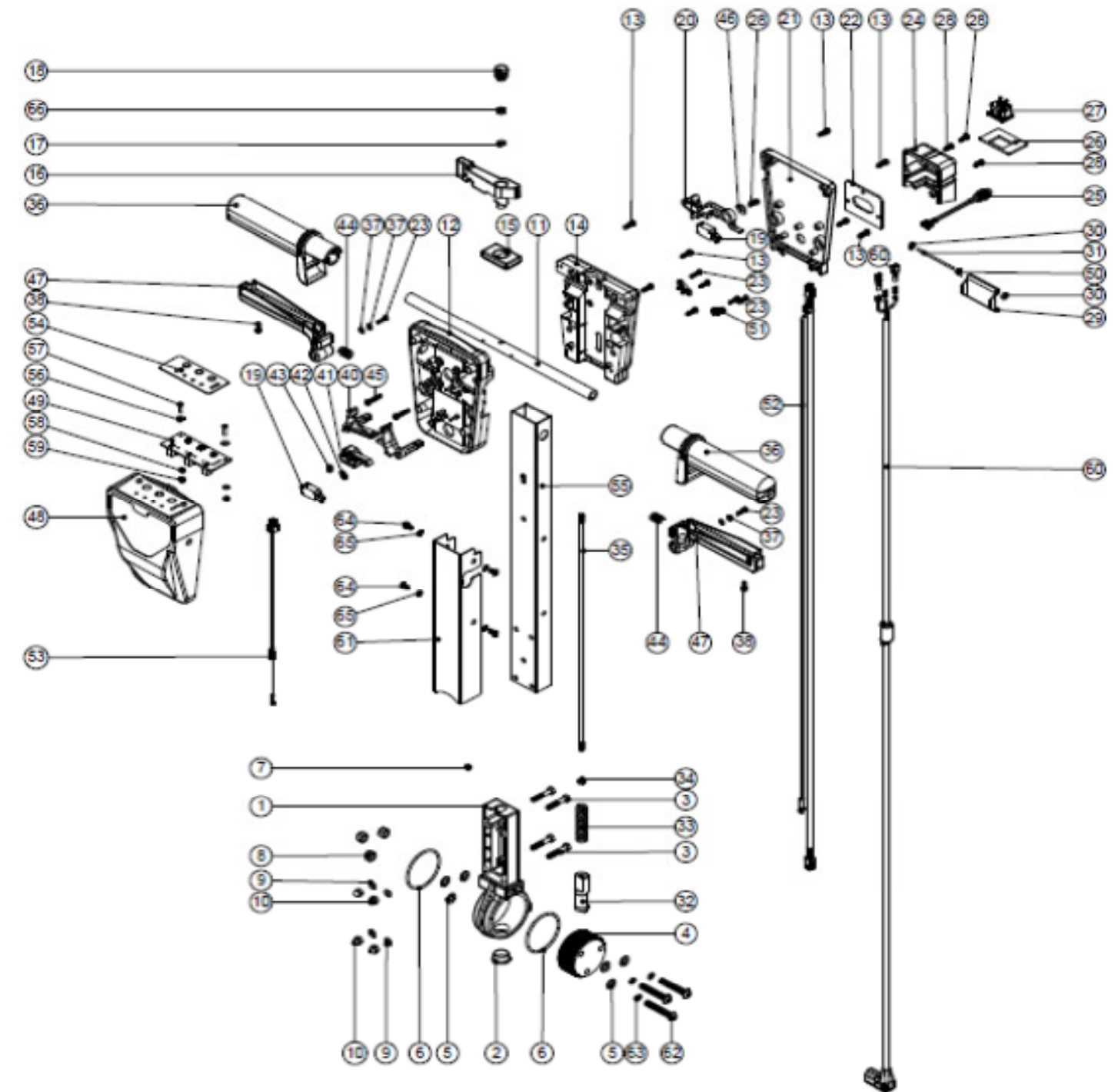
Deichsel und Deichselkopf

Zeichnungsnummer DRW-13407-01 vom 11.03.2013

Pos.	Artikel - Nr.	Bezeichnung
1	304437	Deichselgehäuse
2	229099	Stopfen 25 mm
3	219064	Sechskantschraube mit Schaft, M 6 x 35, verzinkt
4	229074	Zahnrad für die Deichselverstellung
5	219578	VA - U-Scheibe M 8 Form A
6	219254	O - Ring 3mm / 60 mm Ø
7	229009	Blindstopfen
8	219639	VA - Sicherungsmutter M 8
9	219007	Unterlegscheibe M 6, Form B
10	219080	Hutmutter M 6, verzinkt
11	338269	Verstärkungsrohr für neuen Deichselkopf
12	227576	Innenliegende vordere Griffschale
13	219105	Schraube für Kunststoff Nr. 8 x 5/8"
14	227577	Innenliegende hintere Griffschale
15	227582	Rohrverschlussstopfen für Deichselrohr
16	227583	Justierhebel grau
17	219493	Nylonscheibe M 6
18	20638V	Rohrverschlussstopfen 19 mm schwarz
19	229483	Mikroschalter
20	227584	Entriegelungshebel für Schalthebel
21	303509	Deichselkopf-Abdeckung hinten
22	202105	Dichtung f. Steckdosenabdeckung
23	219107	Schraube für Kunststoffe Nr. 6 x 5/8"
24	329355	Abdeckhaube Ladekabelanschluss
25	270193	Kontrollleuchte 230V
26	329297	Tragplatte für Einbaustecker
27	220391	Einbaustecker 3-polig
28	219601	Schraube für Kunststoffe 8 x 3/8", verzinkt
29	227781	Steckdosenklappe für Ladekabel
30	219832	Chromkappe 3 mm
31	390979	VA - Achse 72 x 3 mm
32	229073	Deichsel - Verstellstift
33	229138	Feder
34	219099	Mutter M 6, flache Bauform
35	229461	Betätigungsstange 440mm an der Deichsel
36	227580	Handgriff für Deichselkopf
37	219206	Unterlegscheibe M 4 Form A
38	219270	Schraube für Kunststoffe Nr. 8 x 1/2"
39	227585	Hebelarm für Schalter links
40	227586	Hebelarm für Schalter rechts
41	227587	Mittlerer Schalthebel im Deichselkopf
42	219805	Sicherungsscheibe 4 mm
43	219804	Schalterfeder
44	219803	Feder für Schalterhebel
45	219811	Schraube für Kunststoffe 8 x 1"
46	219005	U-Scheibe M 5, Form G, verzinkt
47	227581	Schalthebel
48	237429	Deichselkopfabdeckung vorn (high/low)
49	208602	Elektronikplatine im Deichselkopf
50	219819	Torsionsfeder
51	229669	Kabelschelle
52	208597	Kabelbaum 4-adrig mit brauner Leitung 810mm lang
53	208486	Kabelsatz 3-adrig
54	208611	Deckplatte für Deichselelektronik (HIGH/LOW)



55	304421	Alu - Deichselrohr 430mm lang
56	208521	Nylonscheibe 10 mm AußenØ 4,1 mm InnenØ, 1 mm dick
57	219407	Senkkopfschraube M 4x16 mm
58	219688	VA - Unterlegscheibe M 4 Form A
59	219083	Sicherungsmutter M 4
60	321689	Zuleitung Lademodul 1622mm lang
61	304420	Kabelkanal grau
62	219922	VA Halbrundscheibe M8x50mm
63	219019	Federring M 8, verzinkt
64	291004	VA Rundkopfschraube M5x10mm
65	219016	Fächerscheibe M 5
66	219642	VA - Sicherungsmutter M 6

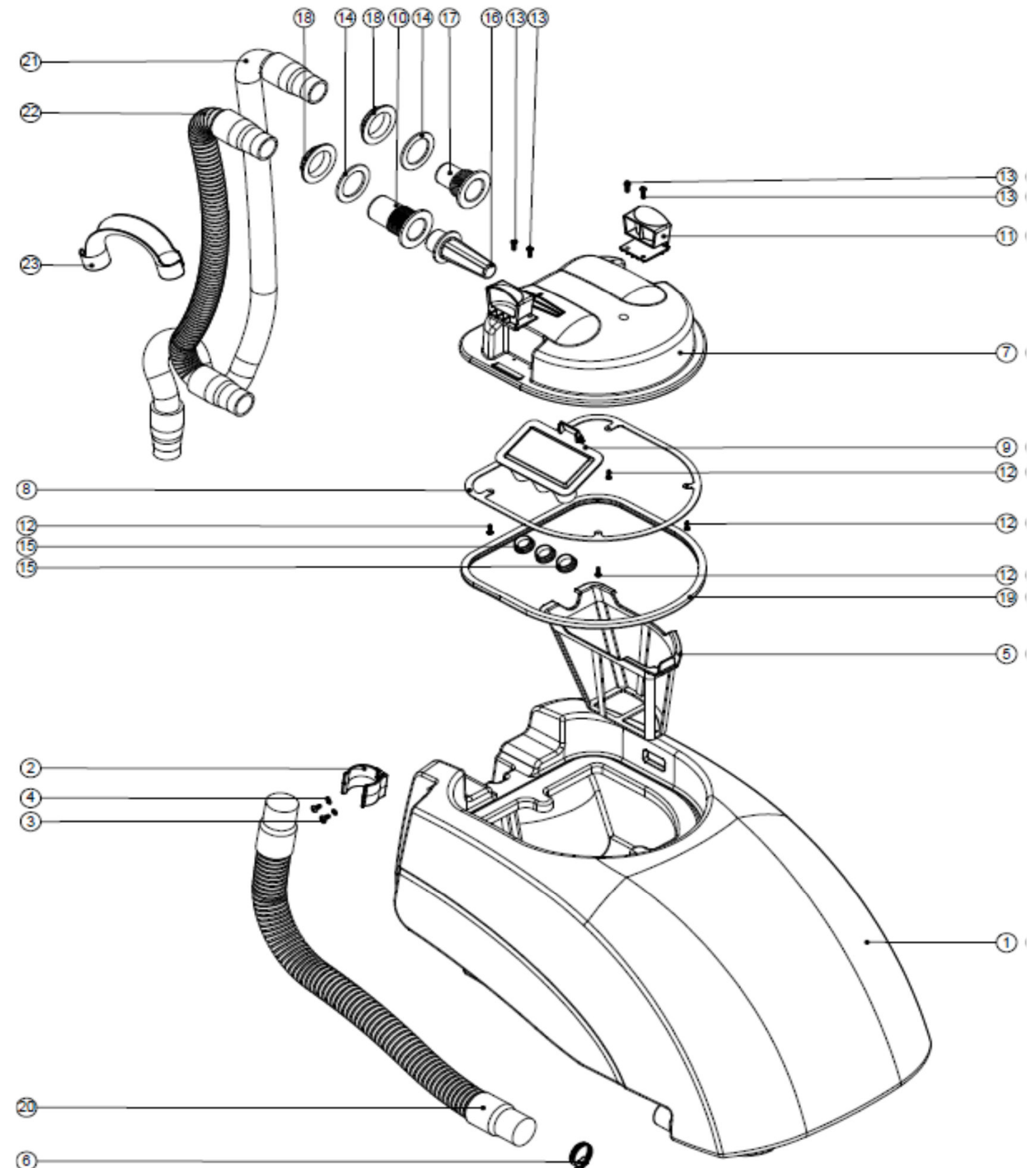


TTB 4045/4055, TT 4045/4055, ETB4045/4055, ET 4045 /4055 Schmutzwassertank und Separator

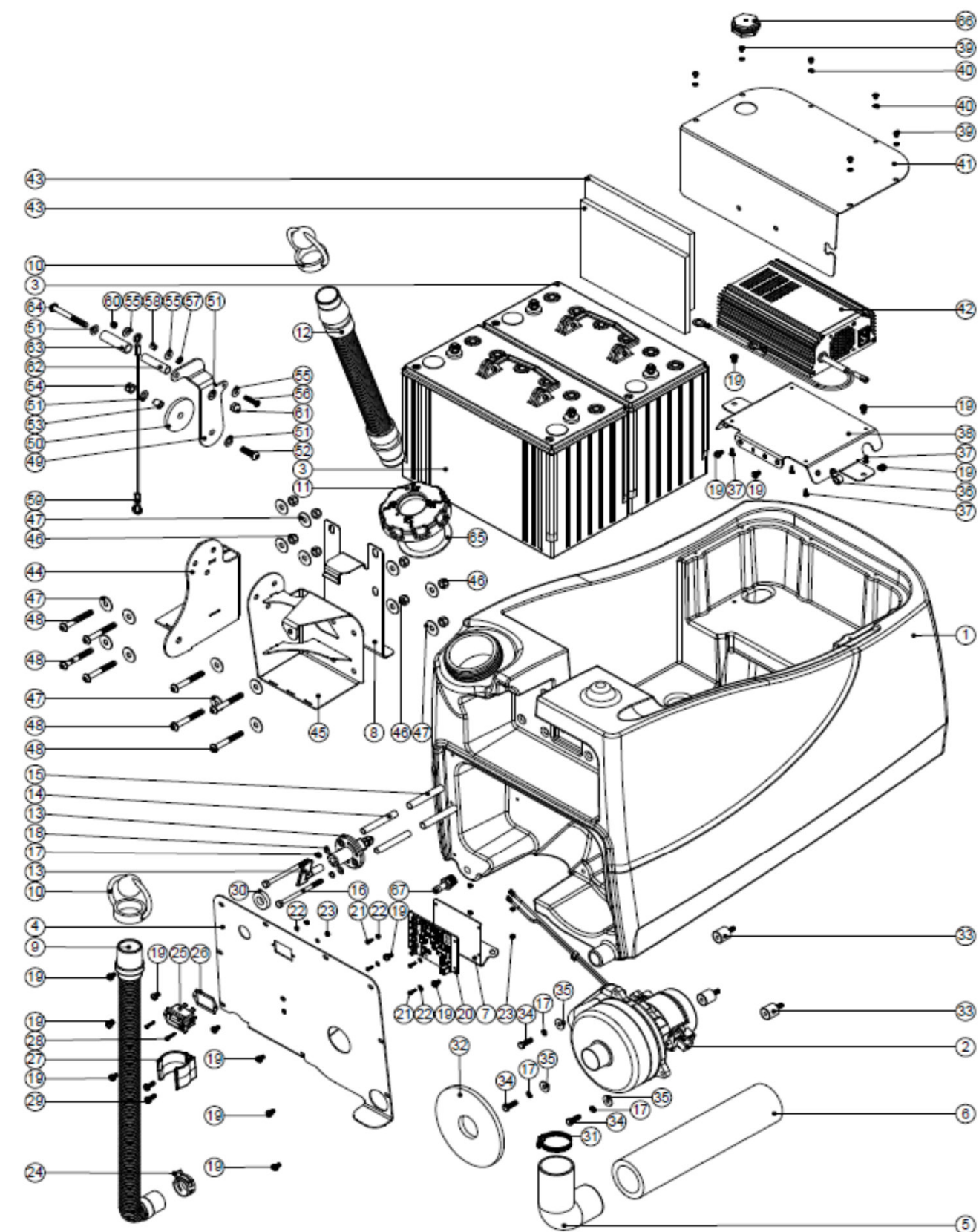
Zeichnungsnummer DRW-13409-02 vom 11.04.2013

!!Änderungen zur vorherigen Zeichnung sind Rot markiert!!

Pos.	Artikel - Nr.	Bezeichnung
1	237483	TankrRot ETB 4045/4055
	237399	Tank blau TTB 4045/4055
	237404	Tank blau TT 4045/4055
	237481	Tank rot ET 4045/4055
2	237382	Schlauchclip
3	219668	VA - Schraube M 5 x 10
4	219016	Fächerscheibe M 5
5	207000	Grobschmutzfilterkorb (neue Serie TT / TTB)
6	206209	Schlauchselle 32-44mm
7	237381	Gehäuse Separator
8	392200	Dichtungsring Filter
9	237090	Sicherheitsklappe für Twintec Separator
10	237526	Schlauchanschlussstück am Separator für 38mm Saugschlauch rot
11	229494	Clipverschluss für Separator, z.B.TT / TTB - neu
12	219852	VA - Schraube für Kunststoffe 6 x 1/2"
13	219569	VA - Schraube für Kunststoffe 8 x 1/2"
14	219310	Gummidichtung
15	206315	Rohrverschlussstopfen schwarz, 25 mm Ø
16	207122	Kerzenfilter NHL-15
17	206228	Schlauchanschlussstück 32mm z.B. für Ablaufschlauch WVD 2002/ET/ETB
	237018	Schlauchanschlussstück am Separator für 38mm Saugschlauch TT/TTB
18	206116	Gegenmutter aus Kunststoff
19	208591	Separator Dichtung
20	213047	Ablaufschlauch 38mm Ø ausziehbar mit Verschlusskappe
21	206698	Saugschlauch 32mm zum Abstreifer für Twintec, 1,5 m lang ET/ETB
	208624	Stretchsaugschlauch 38mm zum Saugfuss für TT/TTB 4045/4055/4055T
22	208588	Saugschlauch zum Motor für ET/ETB/TT/TTB 4045/4055/4055T
23	206512	Schlauchkrümmer



Pos.	Artikel - Nr.	Bezeichnung
1	237398	Tank Blau
2	321686	Saugmotor 24V für TTB4045/TTB4055/ETB4045 (Lamb 116157-35)
3	230108	Batterie 12V / 100 Ah für Scheuersaugmaschinen
4	304423	Abdeckplatte Grau
5	208571	Winkelrohr für Schalldämpfer
6	208306	Schalldämpferrohr TTV 5565
7	404113	Halter Steuerelektronik
8	404167	Abdeckplatte
9	213025	Ablaufschlauch weiß ca. 600 mm lang (1x Gummistutzen)
10	206111	Schlauchverschluss (Ball)
11	237174	Tankdeckel
12	206842	Ablaufschlauch 420 mm, dehnbar für alle TTB3450/4500 /4552 außer TTB 4500ST
13	206746	Hauptschalter einschl. Schlüssel
	206813	Nur Schlüssel
14	391442	Abstandshalter Hauptschalter
15	321633	Kunststoffhülse 70mm lang x 10mm
16	219534	Sechskantschraube M 6 x 90, verzinkt
17	219718	VA - Federring M 6
18	219007	U-Scheibe M 6, Form B, verzinkt
19	219047	Kreuzschlitzschraube M 5 x 10 mit Sicherungsscheibe, verzinkt
20	208468	Zentrale Steuerelektronik für TTB1840/TTB3450/TTB4045/TTB4055
21	219031	Kreuzschlitzschraube M3 x 10
22	219237	U-Scheibe M 3, Form A
23	219070	Sicherungsmutter M 3, verzinkt
24	208471	Schlauchschele
25	208178	Betriebsstundenzähler
26	208577	Dichtungseinsatz Betriebsstundenzähler
27	237382	Schlauchclip
28	219500	VA - Schlitzschraube M 3 x 16
29	219045	Kreuzschlitzschraube M 5 x 16 mit Sicherungsscheibe, verzinkt
30	202116	Dichtungsscheibe
31	219529	VA-Schlauchschele 45 - 60 mm
32	208477	Motorpolsterscheibe unten TTB-1840
33	208576	Distanzschraube M6
34	219455	Sechskantschraube M6 x20
35	219008	U-Scheibe M 6, Form G, verzinkt
36	219393	Kabelschelle P-Form
37	219301	Schraube für Kunststoffe 6 x 9,5, verzinkt
38	304422	Grundplatte Ladeeinheit
39	219697	VA - Kreuzschlitzschraube M 4 x 8
40	219015	Fächerscheibe M 4
41	404117	Abdeckplatte Ladeeinheit
42	230228	Ladeeinheit 230V/24V 10A
43	208645	Abstandshalter Schaumstoff
44	304425	Halteplatte Deichsel Links
45	304424	Halteplatte Deichsel Rechts
46	219078	Sicherungsmutter M 8, verzinkt



47	221154	U-Scheibe M 8 Form C, verzinkt
48	219917	Inbus Rundkopfschraube M8 x60
49	392234	Hebegriff Abstreifer
50	392160	Unterlegscheibe
51	219578	VA - U-Scheibe M 8 Form A
52	219555	Inbus-Linsenschraube M8 x 25, verzinkt (für Gerätewagen)
53	208650	Distanzstück
54	219639	VA - Sicherungsmutter M 8
55	219005	U-Scheibe M 5, Form G, verzinkt
56	219057	Kreuzschlitzschraube M 5 x 25, verzinkt
57	219721	VA - Mutter M 5
58	219508	Distanzstück
59	208573	Zugdraht für Abstreiferanhebung 355mm lang für TTB-4045/4055
60	219633	VA - Sicherungsmutter M 5
61	219077	M8 Hutmutter
62	391093	Distanzrohr 52mm
63	391131	Nylonschlauch 53mm
64	219806	Linsenschraube-Innensechskant M 8 x 70, mit Gewinde bis zum Kopf, verzinkt
65	208564	Dichtungsring Tankdeckel
66	208659	Schauglas Ladeeinheit
67	219389	Schlauchanschlussstück 3/8" Außengewinde / 8 mm Schlauch

