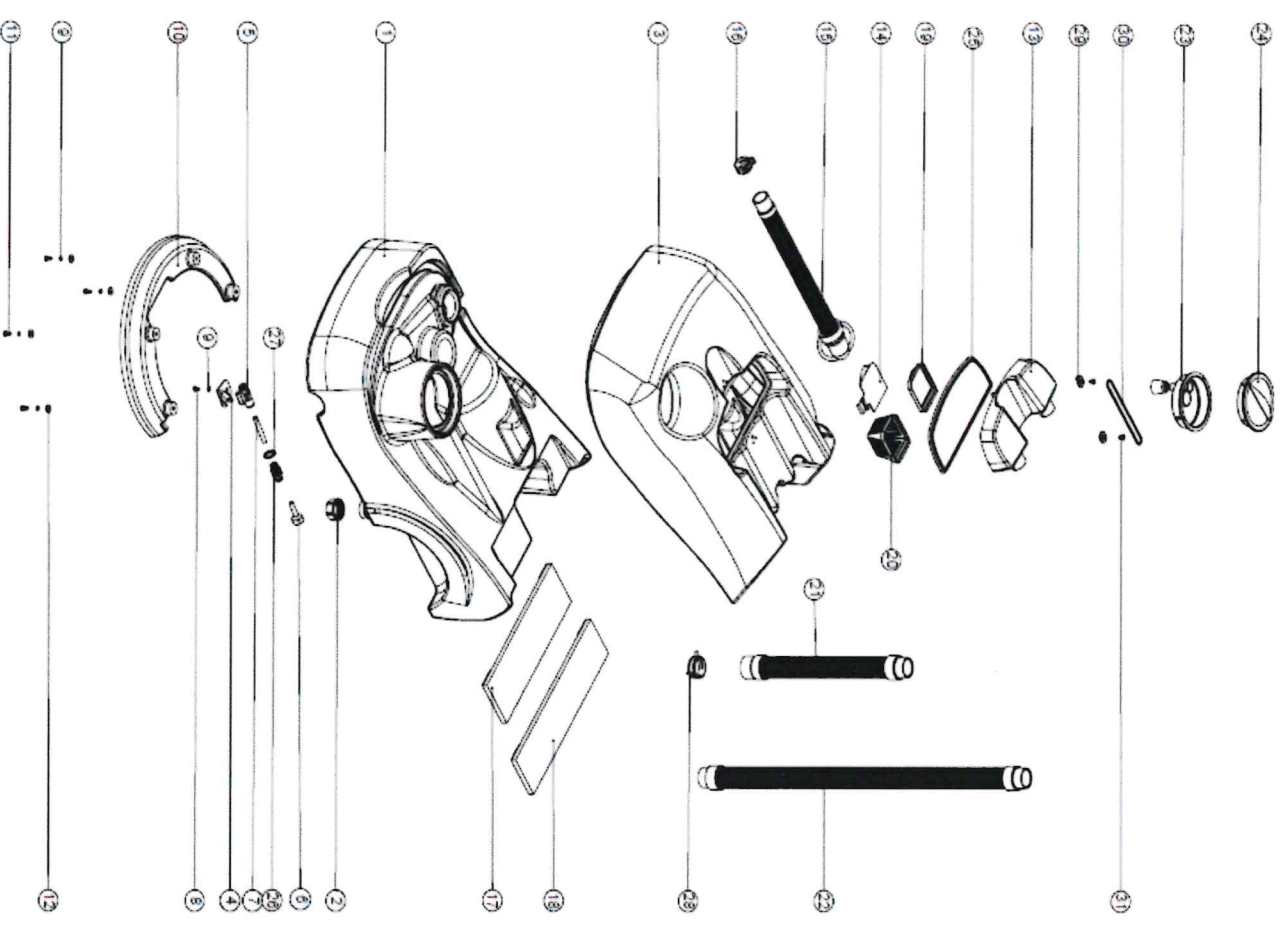


TTB 1840 Tank und Separator

Zeichnungsnummer DRW-6988-07 vom 28.11.2012

!!Änderungen zur vorherigen Zeichnung sind Rot markiert!!

Pos.	Artikel - Nr.	Bezeichnung
1	577755	Frischwassertank komplett
2	208448	Tank - Auslaufkappe
3	237229	Schmutzwassertank
4	392125	Ventil - Halteplatte
5	216260	Mini-Kugelventil
6	303961	Bausatz: Schlauch mit Tankfilter
	330078	nur Filter ohne Schlauch
	208608	nur grobmaschiges Sieb für Filter
7	303960	Schlauch
8	219668	VA-Schraube M 5 x 10mm
9	219861	VA-Federling M 5
10	237233	Bürstendeckelkleidung
11	219740	VA-Kreuzschlitzschraube M 5 x 12 mm
12	219644	VA - Unterlegscheibe M 5 Form G (groß)
13	237230	Separator
14	237231	Sicherheitsklappe TTB 1840
15	303997	Ablaufschlauch einschl. Verschluss (Ball)
	206111	nur Ballverschluss
16	208471	Schlauchscheile
17	208479	Schaumstoff - Auflage 100 x 320 mm
18	208478	Schaumstoff - Auflage 90 x 370 mm
19	237232	Luftfilterblende
20	237411	Grob-schmutzfilter
21	213055	Saugschlauch (Saugmotor)
22	213054	Saugschlauch (Abstreifen)
23	303985	Frischwasser - Einlauffilter
24	237268	Deckel für Einlauffilter
25	237418	Dichtung für Separatordeckel, neu - dieses
		Teil ist viereckig und nicht mit der Zeichnung rechts identisch
26	208522	Schlauchdurchführung 8 mm
27	208525	Dichtung geklebt
28	208537	Schlauchclip
29	237397	Halterung schwarz
30	208715	O-Ring 95 mm Durchmesser
31	291008	VA - Senkopfschraube mit Innensechskant M 5 x 10





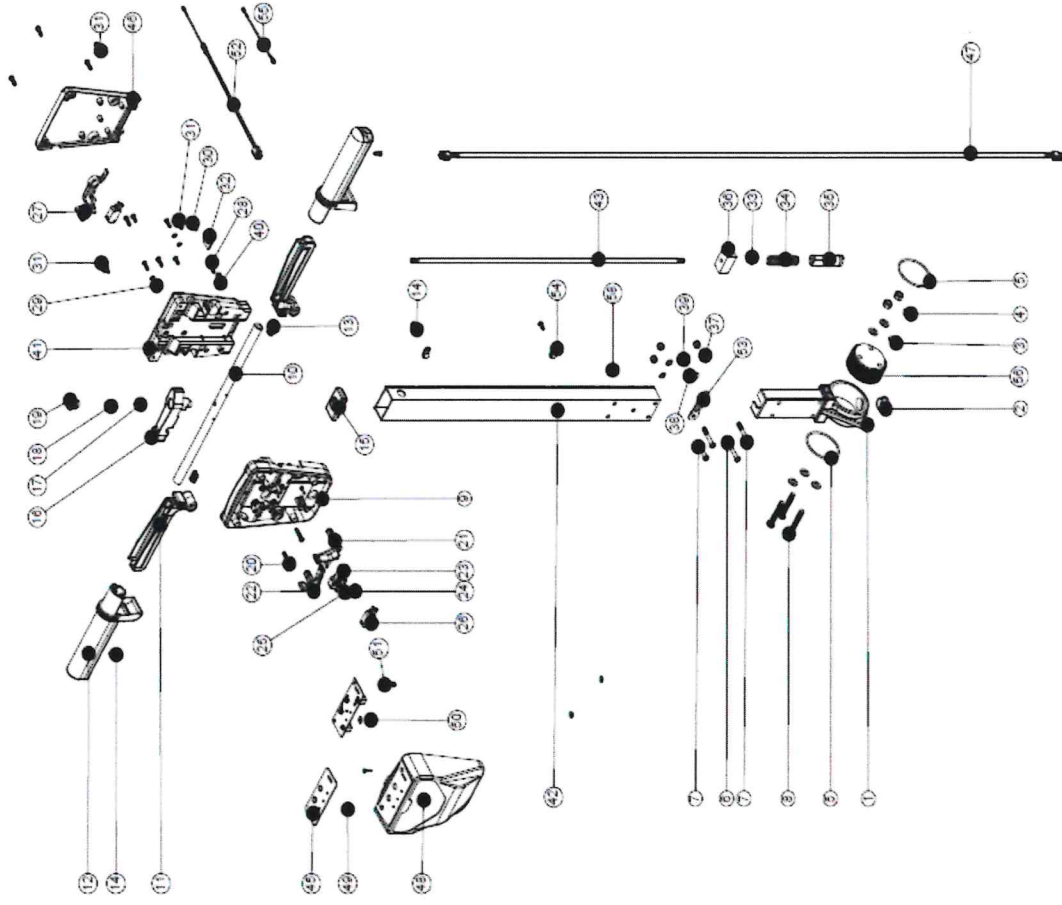
TTB 1840

Deichsel und Deichselkopf

Zeichnungsnummer 6999-04 vom 10.07.2012

Pos. Artikel - Nr. Bezeichnung

- | | | |
|----|--------|--|
| 1 | 229081 | Deichselgehäuse |
| 2 | 229099 | Stopfen 25 mm |
| 3 | 219010 | Unterlegscheibe M 8, Form A |
| 4 | 219078 | Sicherungsmutter M 8, verzinkt |
| 5 | 219254 | O - Ring 3mm / 60 mm Ø |
| 6 | 219881 | Halbrundkopf-Schraube M 6 x 45 mm |
| 7 | 219807 | Halbrundkopf-Schraube M 6 x 40 mm |
| 8 | 219922 | VA - Halbrundkopf-Schraube M 8 x 50 mm |
| 9 | 227576 | Innenliegende vordere Griffschale |
| 10 | 338269 | Verstärkungsrohr für neuen Deichselkopf |
| 11 | 227581 | Schalthebel |
| 12 | 227580 | Handgriff für Deichselkopf |
| 13 | 219803 | Feder für Schalthebel |
| 14 | 219270 | Schraube für Kunststoffe Nr. 8 x 1/2" |
| 15 | 227582 | Rohrverschlussstopfen für Deichselrohr |
| 16 | 227583 | Justierhebel grau |
| 17 | 219493 | Nylonscheibe M 6 |
| 18 | 219642 | VA-Sicherungsmutter M 6 |
| 19 | 20638V | Rohrverschlussstopfen 19 mm schwarz |
| 20 | 219811 | Schraube für Kunststoffe 8 x 1" |
| 21 | 227585 | Hebelarm für Schalter links |
| 22 | 227586 | Hebelarm für Schalter rechts |
| 23 | 227587 | Mittlerer Schalthebel im Deichselkopf |
| 24 | 219805 | Sicherungsscheibe 4 mm |
| 25 | 219804 | Schaltefeder |
| 26 | 229483 | Mikroschalter |
| 27 | 227584 | Entriegelungshebel für Schalthebel |
| 28 | 219107 | Schraube für Kunststoffe Nr. 6 x 5/8" |
| 29 | 219206 | Unterlegscheibe M 4 Form A |
| 30 | 219101 | Schraube für Kunststoffe Nr. 8 x 1/2" |
| 31 | 219105 | Schraube für Kunststoffe Nr. 8 x 5/8" |
| 32 | 227666 | Verschlusstopfen |
| 33 | 219099 | Mutter M 6, flache Bauform |
| 34 | 229138 | Feder |
| 35 | 229073 | Deichsel - Verstellstift |
| 36 | 229030 | Anti - Vibrationsgummi |
| 37 | 219007 | Unterlegscheibe M 6, Form B |
| 38 | 219008 | Unterlegscheibe M 6, Form G |
| 39 | 219088 | Sicherungsmutter M 6 |
| 40 | 229669 | Kabelschelle |
| 41 | 227577 | Innenliegende hintere Griffschale |
| 42 | 429132 | Alu - Deichselrohr 600 mm lang |
| 43 | 215029 | Betätigungsstange 610 mm lang |
| 44 | 208392 | Deichselelektronik |
| 45 | 208483 | Beschriftungslabel Deichselelektronik TTB-1840 |
| 46 | 227579 | Deichselkopfabdeckung hinten |
| 47 | 208469 | Kabelbaum 4-adrig |
| 48 | 237272 | Deichselkopfabdeckung vorn |
| 49 | 219407 | Senkkopfschraube M 4x16 mm |
| 50 | 219083 | Sicherungsmutter M 4 |
| 51 | 208521 | Nylonscheibe 10 mm AußenØ 4,1 mm InnenØ, 1 mm dick |
| 52 | 208486 | Kabelsatz 3-adrig |
| 53 | 229139 | Kabelschelle |
| 54 | 208496 | P-Kabelclip |
| 55 | 321627 | Verdrahtungsleitung schwarz, 130 mm lang |
| 56 | 229074 | Zahnrad für die Deichselverstellung |
| 57 | 219688 | VA - Unterlegscheibe M 4 Form A |
| 58 | 229009 | Blindstopfen |



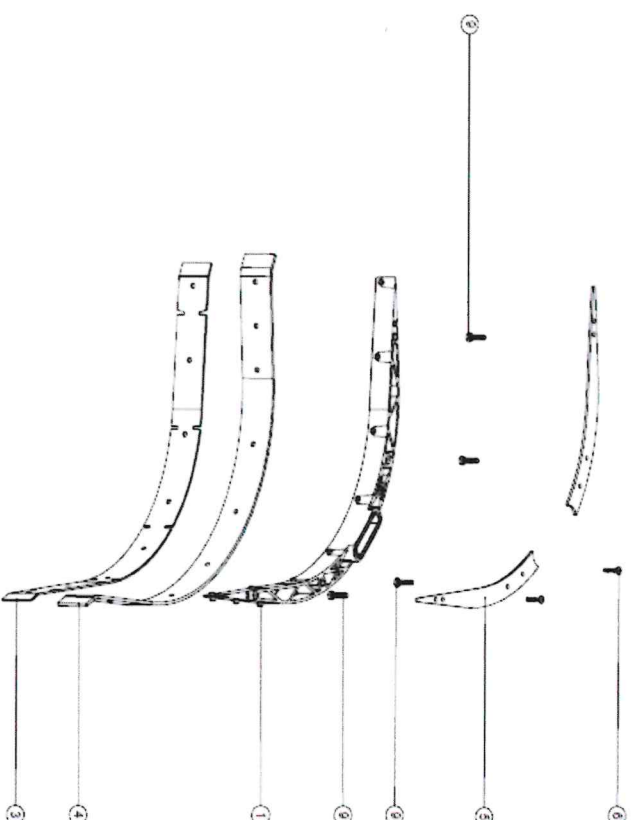
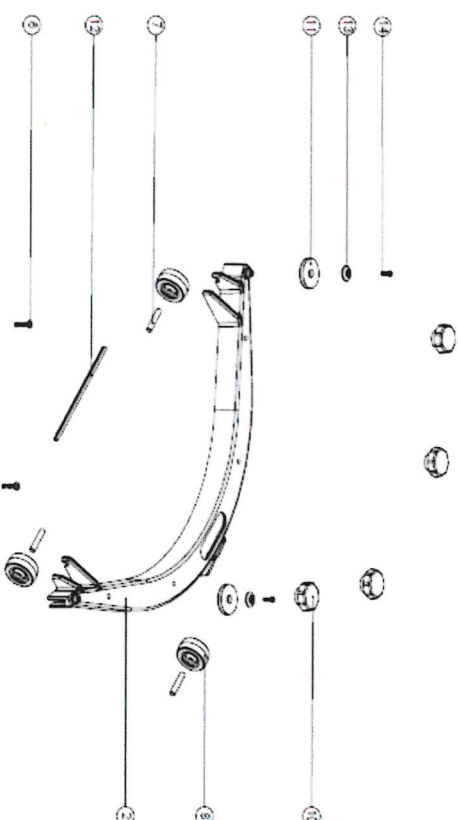
Pos. Artikel - Nr. Bezeichnung benötigte Menge ges.

606282 Abstreifer komplett vormontiert

1	237235	Abstreiferblatt - Halter (Mittelteil)	1
2	237236	Abstreiferhalterung	1
3	208456	Abstreiferlippe vorn	1
4	208457	Abstreiferlippe hinten	1
5	429130	Seitenplatte Abstreifer	2
6	219568	VA-Schraube für Kunststoffe 8 x 3/4"	4
7	391397	Radachse	3
8	208454	Stützrad	3
9	291029	Sechskantschraube M 5 x 20 mm	4
10	208455	Knebelschraube	4
11	237266	Anschlagrad	2
12	209077	Dichtungsstreifen	1
13	208603	Haltekappe für Stoßschutzrad	2
14	291053	Schraube für Kunststoffe 3.5 x 12	2

ohne Abbildung

606261	Abstreiferlippen - Set (je 1 x Pos. 3 und 4)	1
606282	Abstreiferkit komplett (Pos. 1 bis 14)	
330079	Räderkit (3 x Pos 7+8, neue Ausführung und passend dazu den Halter Pos.2)	

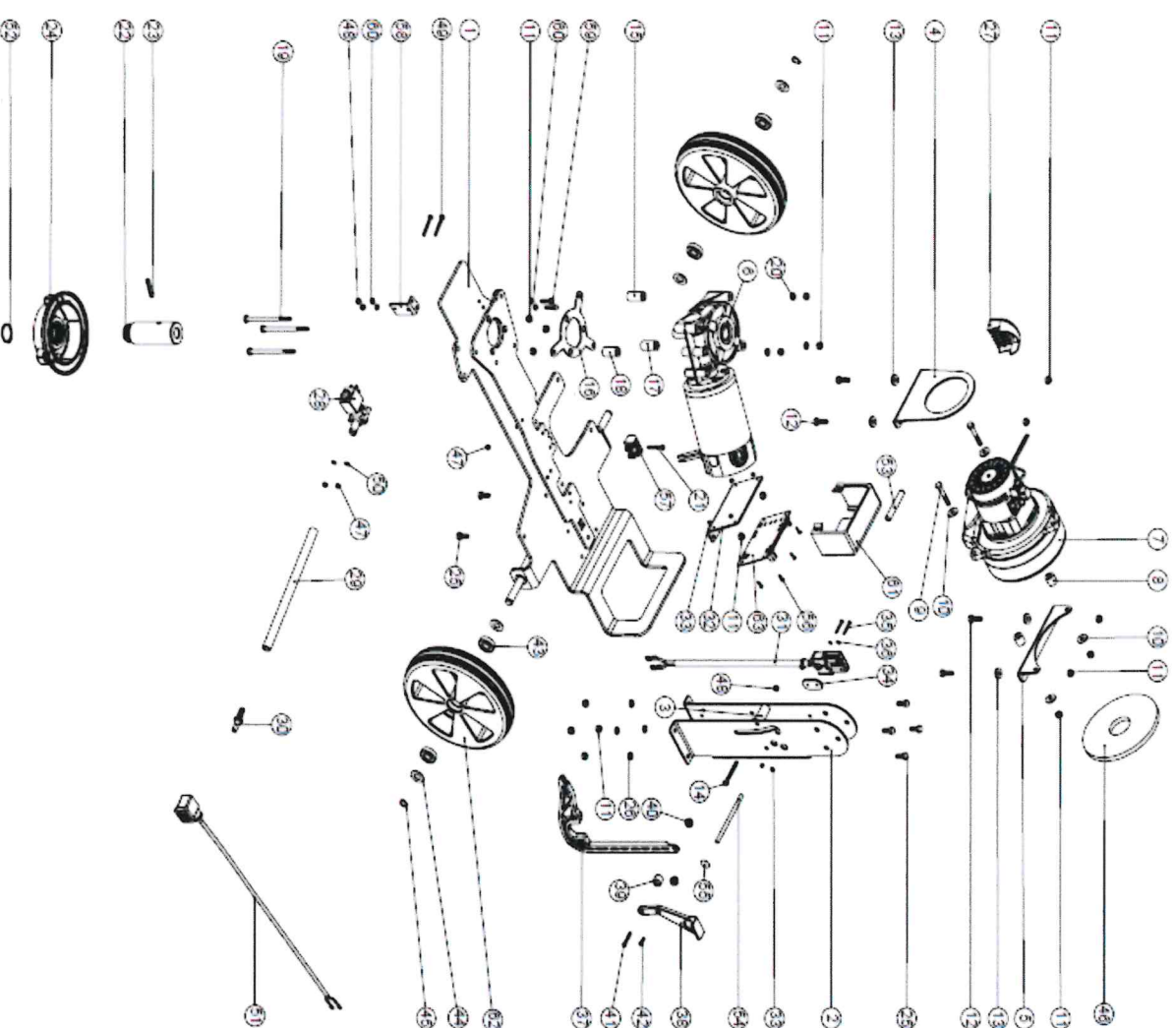


Pos.	Artikel - Nr.	Bezeichnung
1	429123	Chassis
2	392092	Deichselhalterung
3	208465	Abstandhalter Deichselhalterung
4	429124	Motorhalterplatte vorn
5	429125	Motorhalterplatte hinten
6	205250	Bürstenmotor mit Winkelgetriebe (Unterset. 18,67:1)
7	206754	Getriebe (Untersezung 18,67:1) für NLL415 und TTB1840
8	205239	Saugmotor 300W, 24V, 2-stufig für TTB1840 (BL2-24300SD)
9	229187	Abstandshalter 18mm
10	21965V	Sechskantschraube verzinkt M 6 x 40 mm
11	219008	Unterlegscheibe M 6, Form G
12	219642	VA-Sicherungsmutter M 6
13	219976	Sechskantschraube verzinkt M 6 x 20 mm (bis 1 Nm anziehen)
14	208472	Gummi - Abstandbuchse
15	219706	VA - Sechskantschraube M 5 x 45 mm
16	208461	Abstandhülse Getriebe 30 mm
17	429127	Halterplatte
18	208460	Abstandhülse Getriebe 29 mm
19	208459	Abstandhülse Getriebe 28 mm
20	291021	VA - Sechskantschraube M 6 x 90 mm
21	219870	VA - Unterlegscheibe M 6, Form A
22	219321	VA-Kreuzschlitzschraube M 4 x 30 mm
23	208447	Antriebschaft für TTB 1840
24	219523	Haltestift
25	314050	Mitnehmer für TTB 1840
26	219719	VA-Bolzen M 6 x 16mm
27	219560	VA-Unterlegscheibe M 6 Form B
28	237218	Abluftkappe
29	220379	Magnetventil 24 V DC
30	303962	Wasserschlauch 230 mm lang
31	206796	Schlauchanschluß
32	321619	DC - Ladeleitung für TTB 1840
33	429128	Montageplatte für Elektronik
34	219070	Sicherungsmutter M 3, verzinkt
35	392126	Tragplättchen für DC-Stecker
36	219519	Kreuzschlitzschraube M 3 x 25 mm
37	219237	Unterlegscheibe M 3, Form A
38	237238	Abstreifenheber
39	237239	Stellhebel für Abstreifer
40	237240	Abstandrollchen Abstreifenheber
41	237241	Einschraubzapfen
42	219602	Schraube für Kunststoffe 6 x 1"
43	219667	Schraube für Kunststoffe 6 x 1/2"
44	206637	Kugellager
45	208490	Nylon-Abstandhalter/Scheibe für Rad TTB-1840
46	219345	Sicherungsring 12 mm für Wellen (DIN 471)
47	208477	Motorpolsterscheibe unten TTB-1840
48	219687	VA-Sicherungsmutter M 4
49	219633	VA-Sicherungsmutter M 5
50	219703	VA-Kreuzschlitzschraube M 4 x 35 mm
51	219688	VA-Unterlegscheibe M4 Form A

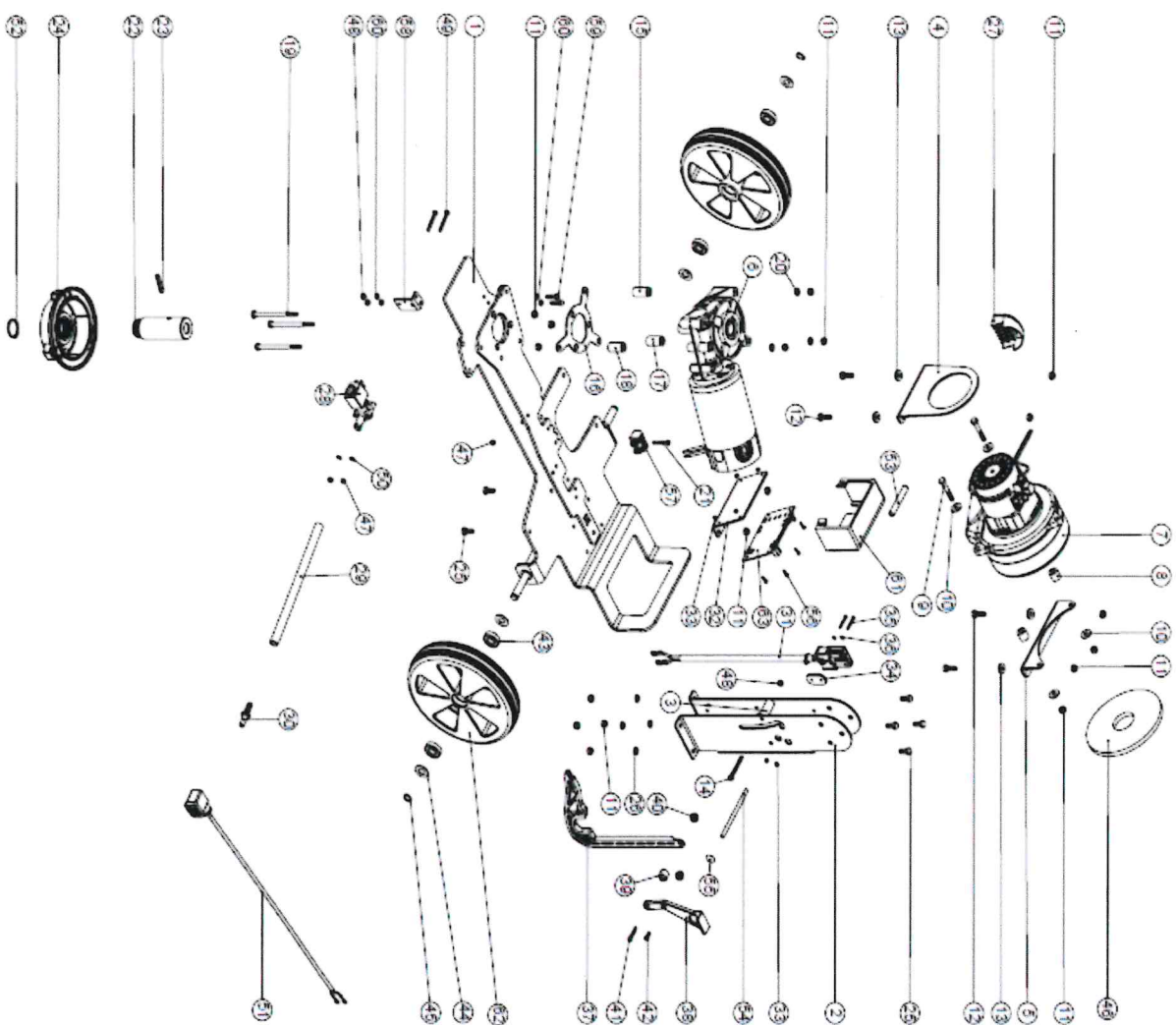
TTB 1840 Chassis

Zeichnungsnummer DRW-5228-02 vom 28.02.2012

Änderungen zur vorherigen Zeichnung sind Rot markiert!!



51	236153	Kabelsatz mit Stecker für Magnetventil TTB-1840
52	230048	Sicherungsring 26 mm
53	330034	Haltestangenkappe
54	391400	Schlauchhaltebügel
55	21926V	chromkappe 6 mm
56	219031	Kreuzschlitzschraube M 3 x 10 mm
57	208532	Klemmblock 2-polig
58	392117	Haltewinkel Magnetventil
59	291029	VA - Sechskantschraube M 5 x 20
60	219355	VA - Unterlegscheibe M 5 Form A (klein)
61	237349	Schutzhaube Elektronik
62	208556	Rad
63	208468	Zentrale Steuerelektronik



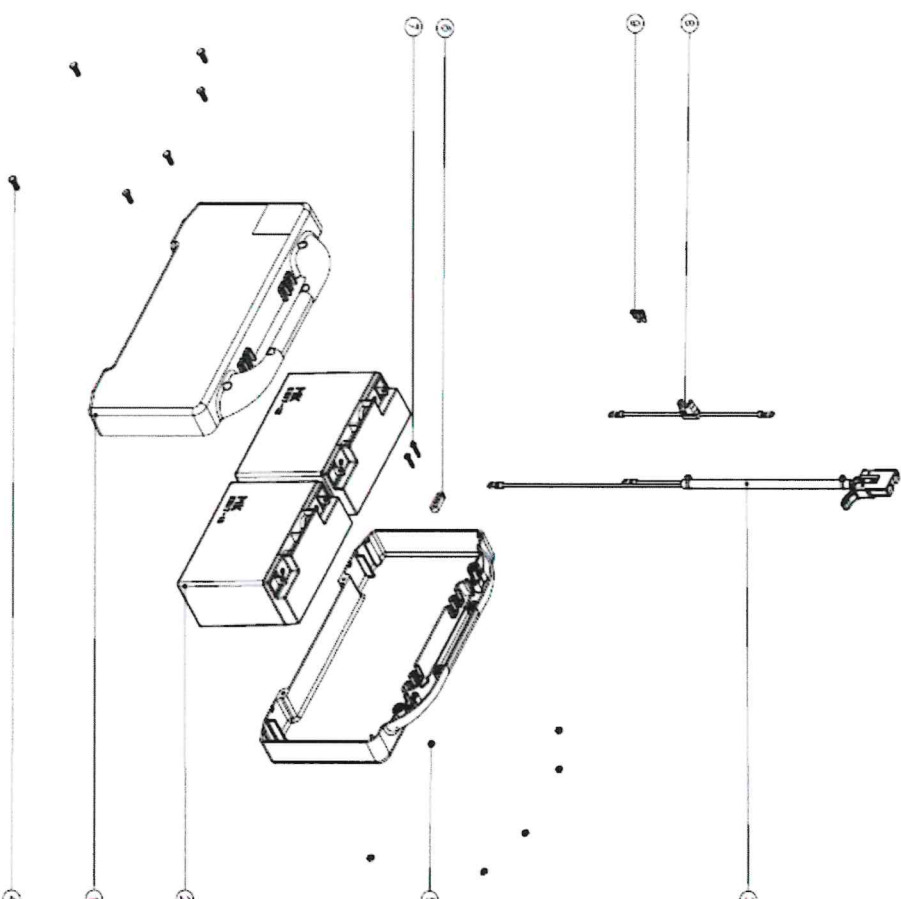
Pos.	Artikel - Nr.	Bezeichnung	benötigte Menge
1	237227	Batteriegehäuse (Halbschale)	2
2	230181	MK-Batterie 12 V / 18 Ah	2
3	321618	Verdrahtungssatz Batterieladung TTB 1840	1
o. Abb.			
4	130771	Batteriestecker	6
5	219547	VA-Kreuzschlitzschraube M 5 x 16 mm	6
6	219721	VA-Mutter M 5	6
7	227008	Zugentlastungsschelle	1
8	219107	Schraube für Kunststoffe Nr. 6 x 5/8"	2
9	330033	Bausatz: Sicherungshalter mit Verdrahtung	1
	208526	Flachsicherung 40A TTB-1840	1
o. Abb.			
606273	Ladegerät für TTB 1840		

TTB 1840

Batteriepack

Zeichnung Nr. 6995-02 vom 18.07.2011

Änderungen zur vorherigen Zeichnungsversion sind rot geschrieben



Pos.	Artikel - Nr.	Bezeichnung
1	429133	Schwenkarm TTB-1840
2	208449	Zentrierung Bürstenmotor
3	208491	Nylonring
4	208482	Nylonscheibe Bodenplatte
5	429126	Bodenhalterplatte Bürstenmotor
6	219560	VA-Untergeschleibe M 6 Form B
7	291022	VA-Sechskantschraube M 6 x 30 mm
8	237265	Lagerbuchse
9	392120	Abstreifenhebel
10	392124	Abstreifer-Heberachse
11	219687	VA-Sicherungsmutter M 4
12	219573	Schrauben-Isolierstück
13	219862	VA-Kreuzschlitzschraube M 4 x 16 mm
14	392119	Haltebügel für Absaugrohr
15	429129	Abstreifer Halteplatte
16	219642	VA-Sicherungsmutter M 6
17	208475	Distanzröllchen 8 mm
18	219578	VA-Untergeschleibe M 8 Form A
19	219719	VA-Sechskantschraube M 6 x 16mm
20	330068	Saugkanal
21	219668	VA-Schraube M 5 x 10mm
22	291020	VA-Fächerscheibe M 5
23	219984	VA-Maschinengewindeschraube M 6 x 30 mm
24	429131	Zusatzgewicht
25	237531	Hebeblock
26	291086	Selbstschneidenschrauben 8 x 1

TTB 1840 Schwenkarmbaugruppe

Zeichnungsnummer DRW-10739-02 vom 06.08.2013
!!Änderungen zur vorherigen Zeichnung sind Rot markiert!!

