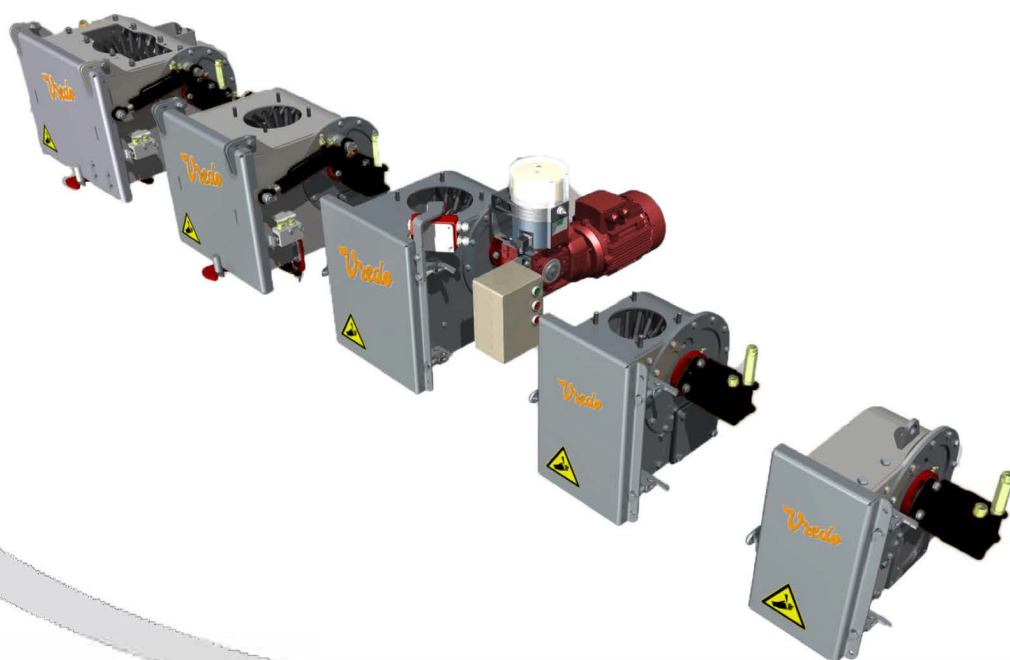




FT2 SERIE

Ersatzteilenbuch



Ab Herstellungsjahr 2019



PM_FT2 SERIE_05-2023_01_DU

Vredo

The fieldcare company

Ersatzteilbucher schneidefilter FT2200EF-3200EF/HG-4200EF/HG-5200H-6200H

Dieses Teilebuch gilt für die folgenden Maschinen.

FT2200EF-3200EF/HG-4200EF/HG-5200H-6200H		
Type	Artikel Nummer	Zusätzliche Informationen
FT2200EF	2005M001-01	Elektrische (Standard)
FT2200EF	2005M030-01	Elektrische (Gehärtet)
FT3200EF	2015M012-02	Elektrische (Standard)
FT3200HG LI	2015M020-01	Hydraulische (Links)
FT3200HG RE	2015M001-01	Hydraulische (Rechts)
FT4200EF	2025M012-02	Elektrische (Standard)
FT4200HG LI	2025M020-01	Hydraulische (Links)
FT4200HG RE	2025M001-01	Hydraulische (Rechts)
FT5200H LI	2035M020-01	Hydraulische (Links)
FT5200H RE	2035M001-01	Hydraulische (Rechts)
FT6200H LI	2045M010-02	Hydraulische (Links)
FT6200H RE	2045M001-02	Hydraulische (Rechts)

1. Struktur des Teilebuchs

In diesem Teilebuch sind die verfügbaren Teile für den FT schneidefilter serie in eine Tabelle aufgeführt.

Die Tabelle sind wie folgt aufgebaut:

Die erste Spalte beginnt ganz oben mit dem Namen der Maschine, auf der höchsten Ebene. Die Maschine hat eine Artikelnummer, die fett gedruckt und durch ein ► Symbol gekennzeichnet ist.

Anschließend werden in derselben Spalte von oben nach unten die verfügbaren Teile mit ihren Bezeichnungen aufgeführt. Die fettgedruckte Teilenummer ist die höchste Ebene und hat das Symbol ►. Die zweitniedrigste Ebene ist mit dem Symbol ▲ gekennzeichnet. Eine weitere untere Ebene schließlich ist mit dem Symbol ▷ gekennzeichnet.

In der zweiten Spalte sind die Seitenzahlen angegeben, auf denen sich die technischen Daten mit den entsprechenden Teilelisten im Teilehandbuch befinden.

Wenn Teile bestellt werden müssen, geben Sie immer den korrekten Namen der entsprechenden Maschine an, kombiniert mit der entsprechenden Artikel- und/oder Seriennummer.

Sollten Sie während der Teilesuche Fragen oder Anmerkungen haben, wenden Sie sich bitte an einen autorisierten Vredo-Händler oder direkt an Vredo Dodewaard B.V.

Vredo Dodewaard B.V.

Welysestraat 25a

6669 DJ Dodewaard

Telefoon: +31 488 411254

Fax: +31 488 412471

Email: Onderdelen@vredo.nl

Website: www.vredo.com

2. Ersatzteile bestellen

Die benötigten Teile können über einen autorisierten Vredo-Händler oder Vredo Dodewaard bestellt werden. Wenn Sie bei Vredo Dodewaard bestellen, beachten Sie bitte die folgenden Hinweise:

Die Öffnungszeiten Vredo Dodewaard B.V.

Die Ersatzteilabteilung ist von Montag bis Freitag von 07:30 bis 16:30 Uhr erreichbar.

Bestellungen

Die gewünschten Teile können auf verschiedene Weise bestellt werden:

- Die Internetseite von Vredo www.vredo.com bei Verwendung des "Teileformulars"
- Über E-Mail Onderdelen@vredo.nl
- Per Telefon

Achten Sie bei der Bestellung darauf, dass die folgenden Angaben vorhanden sind:

- Der Maschinentyp mit der richtigen Seriennummer
- Die korrekte Teilenummer, gegebenenfalls mit einer klaren Beschreibung
- Nennen Sie die korrekten Mengen, die pro Teil benötigt werden
- Klare Informationen oder Angabe der Liefer- und Rechnungsadresse

Auftragsabwicklung

- Für Dänemark, Deutschland, die Niederlande, Österreich und die Schweiz werden Teile, die vor 14:00 Uhr bestellt werden, am nächsten Werktag vor 09:00 Uhr geliefert.
- Bestellungen außerhalb der oben genannten Länder, weltweit, die vor 14:00 Uhr bestellt werden, werden innerhalb von 3 Werktagen geliefert.
- Teile, die nach 14:00 Uhr bestellt werden, werden erst am nächsten Arbeitstag versandt.
- An Samstagen, Sonntagen und Feiertagen werden keine Bestellungen über Vredo Dodewaard versandt.

FT2200 Elektrische (Standard)	Blatt	Zeignungsnummer
► FT2200EF	10 - 12	2005M001-04
▲ FILTER-ROTOR FEIN FT2200 S	13 - 14	2005M005-03
▲ SCHNEIDKAMM FEIN FT2200 KOMPLETT	15 - 16	2005M004-02
▲ DECKEL FT2200E VM	17 - 18	2005M003-02
▲ SCHALTERSCHUTZ FT VM	19 - 20	2000M006-01
▲ SCHALTKASTEN FT-E	21 - 22	2000M008-01
FT2200 Elektrische (Gehärtet)	Blatt	Zeignungsnummer
► FT2200EF	24 - 26	2005M030-01
▲ FILTER-ROTOR FEIN FT2200 LASER KARBONISIERT	27 - 28	2005M026-01
▲ SCHNEIDKAMM FEIN FT2200 KOMP LASER KARBONISIERT	29 - 30	2005M027-01
▲ DECKEL FT2200E VM	31 - 32	2005M003-02
▲ SCHALTERSCHUTZ FT VM	33 - 34	2000M006-01
▲ SCHALTKASTEN FT-E	35 - 36	2000M008-01
Optionen FT2200	Blatt	Zeignungsnummer
► OPTION FLANSCH DN100	38 - 39	2005O004-01

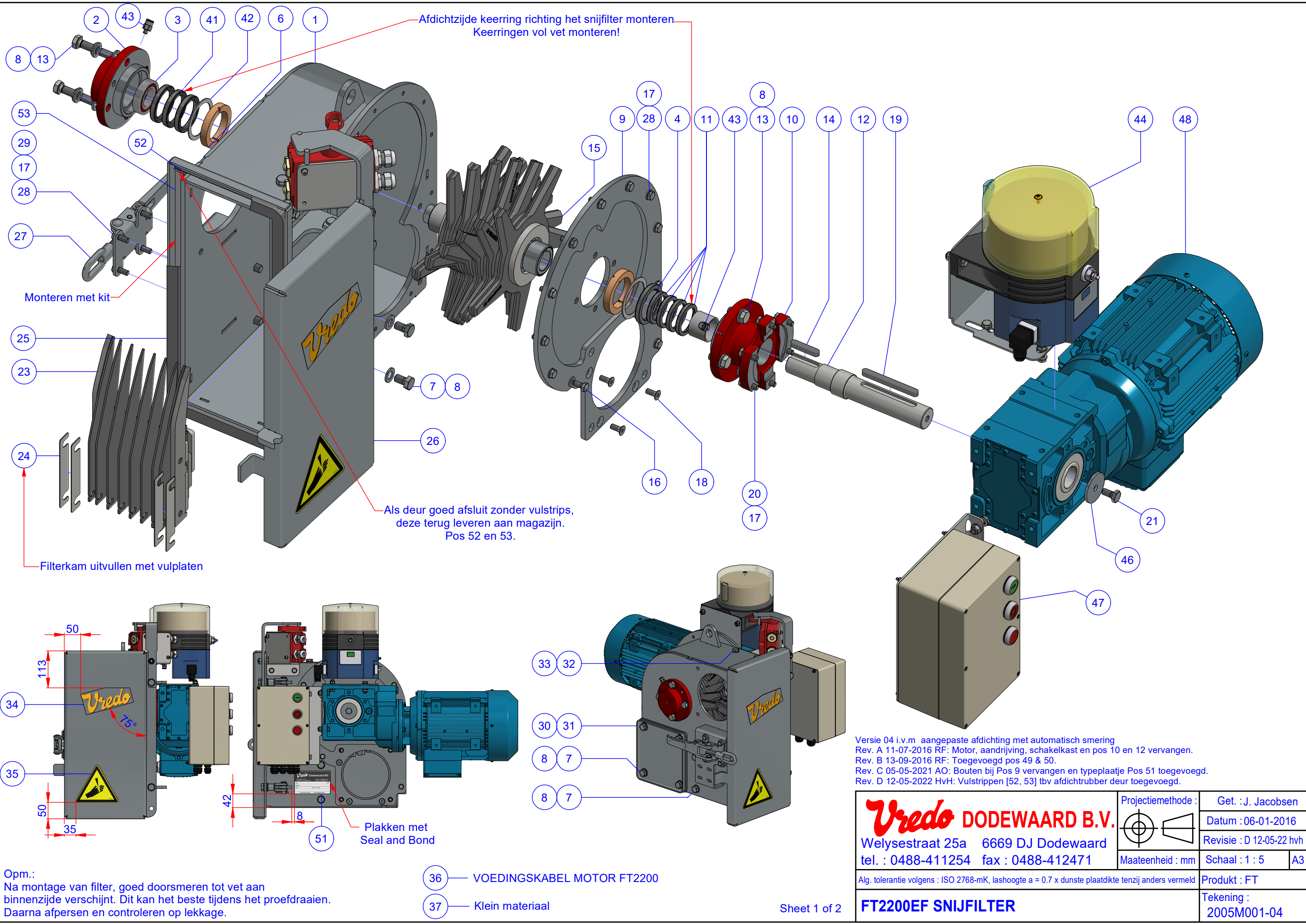
FT3200 Elektrische (Standard)	Blatt	Zeignungsnummer
► FT3200EF	41 - 43	2015M012-02
▲ FILTER-ROTOR FEIN FT3200S	44 - 45	2015M015-02
▲ SCHNEIDKAMM FEIN FT3200 KOMPLETT	46 - 47	2015M014-01
▲ DECKEL FT3200E VM	48 - 49	2015M013-01
▲ SCHALTERSCHUTZ FT VM	50 - 51	2000M006-01
▲ SCHALTKASTEN FT-E	52 - 53	2000M008-01
FT3200 Hydraulisch (Links)	Blatt	Zeignungsnummer
► FT3200HG LI	55 - 57	2015M020-01
▲ FILTER-ROTOR GROB FT3200 L	58 - 59	2015M006-02
▲ SCHNEIDKAMM GROB FT3200 KOMPLETT	60 - 61	2015M004-01
▲ DECKEL FT3200H VM	62 - 63	2015M003-01
▲ MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR	64 - 65	2000M004-01
FT3200 Hydraulisch (Rechts)	Blatt	Zeignungsnummer
► FT3200HG RE	67 - 69	2015M001-01
▲ FILTER-ROTOR GROB FT3200 S	70 - 71	2015M005-02
▲ SCHNEIDKAMM GROB FT3200 KOMPLETT	72 - 73	2015M004-01
▲ DECKEL FT3200H VM	74 - 75	2015M003-01
▲ MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR	76 - 77	2000M004-01
OPTIONEN FT3200	Blatt	Zeignungsnummer
► OPTION AUTOMATISCH SCHMIERUNG FT3200 & FT4200	79 - 80	2015O001-01
► OPTION FLANSCH DN100	81 - 82	2005O004-01

FT4200 Elektrische (Standard)	Blatt	Zeignungsnummer
► FT4200EF	84 - 86	2025M012-02
▲ FILTER-ROTOR FEIN FT4200 S	87 - 88	2025M015-02
▲ SCHNEIDKAMM FEIN FT4200 KOMPLETT	89 - 90	2025M014-01
▲ DECKEL FT4200E VM	91 - 92	2025M013-01
▲ SCHALTERSCHUTZ FT VM	93 - 94	2000M006-01
▲ SCHALTKASTEN FT-E	95 - 96	2000M008-01
FT4200 Hydraulisch (Links)	Blatt	Zeignungsnummer
► FT4200HG LI	98 - 100	2025M020-01
▲ FILTER-ROTOR GROB FT4200 L	101 - 102	2025M006-02
▲ SCHNEIDKAMM GROB FT4200 KOMPLETT	103 - 104	2025M004-01
▲ DECKEL FT4200H VM	105 - 106	2025M003-01
▲ MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR	107 - 108	2000M004-01
FT4200 Hydraulisch (Rechts)	Blatt	Zeignungsnummer
► FT4200HG RE	110 - 112	2025M001-01
▲ FILTER-ROTOR GROB FT4200 S	113 - 114	2025M005-02
▲ SCHNEIDKAMM GROB FT4200 KOMPLETT	115 - 116	2025M004-01
▲ DECKEL FT4200H VM	117 - 118	2025M003-01
▲ MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR	119 - 120	2000M004-01
OPTIONEN FT4200	Blatt	Zeignungsnummer
► OPTION AUTOMATISCH SCHMIERUNG FT3200 & FT4200	122 - 123	2015O001-01

FT5200 Hydraulisch (Links)	Blatt	Zeignungsnummer
► FT5200H LI	125 - 128	2035M020-01
▲ FILTER-ROTOR FT5200 L	129 - 130	2035M006-02
▲ SCHNEIDKAMM FT5200 KOMPLETT	131 - 132	2035M004-01
▲ SEQUENZVENTILE FT6200 & FT5200 VM	133 - 134	2045M012-01
▷ NIPPELSATZ SEQUENZVENTILE FT	135 - 136	2045M014-01
▲ MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR	137 - 138	2000M004-01
FT5200 Hydraulisch (Rechts)	Blatt	Zeignungsnummer
► FT5200H RE	140 - 143	2035M001-01
▲ FILTER-ROTOR FT5200 S	144 - 145	2035M005-02
▲ SCHNEIDKAMM FT5200 KOMPLETT	146 - 147	2035M004-01
▲ SEQUENZVENTILE FT6200 & FT5200 VM	148 - 149	2045M012-01
▷ NIPPELSATZ SEQUENZVENTILE FT	150 - 151	2045M014-01
▲ MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR	152 - 153	2000M004-01
OPTIONEN FT5200	Blatt	Zeignungsnummer
► OPTION AUTOMATISCH SCHMIERUNG FT5200 & FT6200	155 - 156	2035O001-01

FT6200 Hydraulisch (Links)	Blatt	Zeignungsnummer
▶ FT6200H LI	158 - 161	2045M010-02
▲ FILTER-ROTOR FT6200 L	162 - 163	2045M011-01
▲ SCHNEIDKAMM FT6200S KOMPLETT	164 - 165	2045M004-01
▲ SEQUENZVENTILE FT6200 & FT5200 VM	166 - 167	2045M012-01
▷ NIPPELSATZ SEQUENZVENTILE FT	168 - 169	2045M014-01
▲ MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR	170 - 171	2000M004-01
FT6200 Hydraulisch (Rechts)	Blatt	Zeignungsnummer
▶ FT6200H RE	173 - 176	2045M001-02
▲ FILTER-ROTOR FT6200 S	177 - 178	2045M005-02
▲ SCHNEIDKAMM FT6200 KOMPLETT	179 - 180	2045M004-02
▲ SEQUENZVENTILE FT6200 & FT5200 VM	181 - 182	2045M012-01
▷ NIPPELSATZ SEQUENZVENTILE FT	183 - 184	2045M014-01
▲ MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR	185 - 186	2000M004-01
OPTIONEN FT6200	Blatt	Zeignungsnummer
▶ OPTION ANSCHLUSS FLANSCH 10" TBV FT6200	188 - 189	2045O001-01
▶ OPTION AUTOMATISCH SCHMIERUNG FT5200 & FT6200	190 - 191	2035O001-01

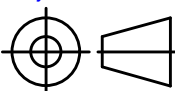
FT2200 ELEKTRISCH (STANDARD)



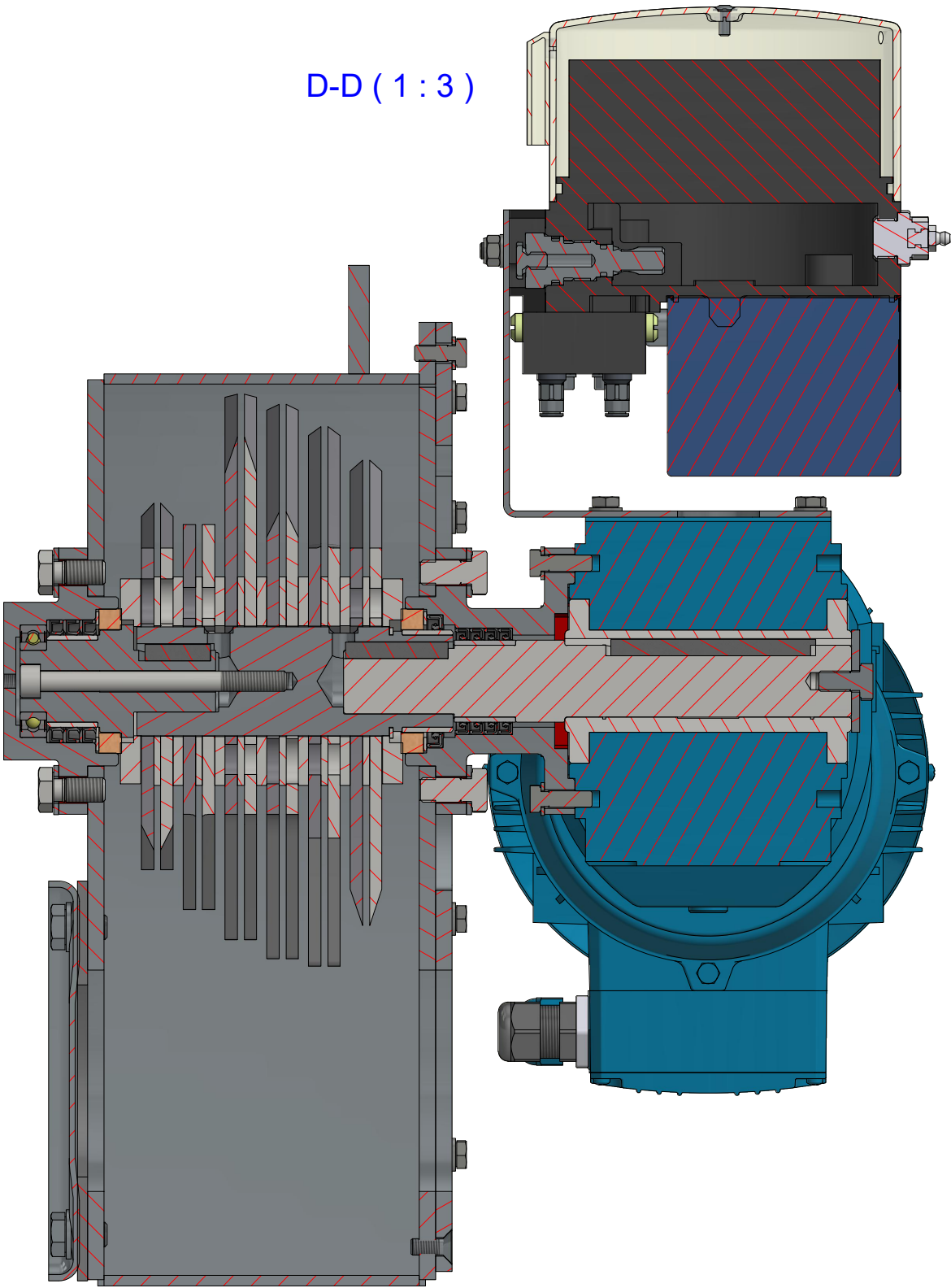
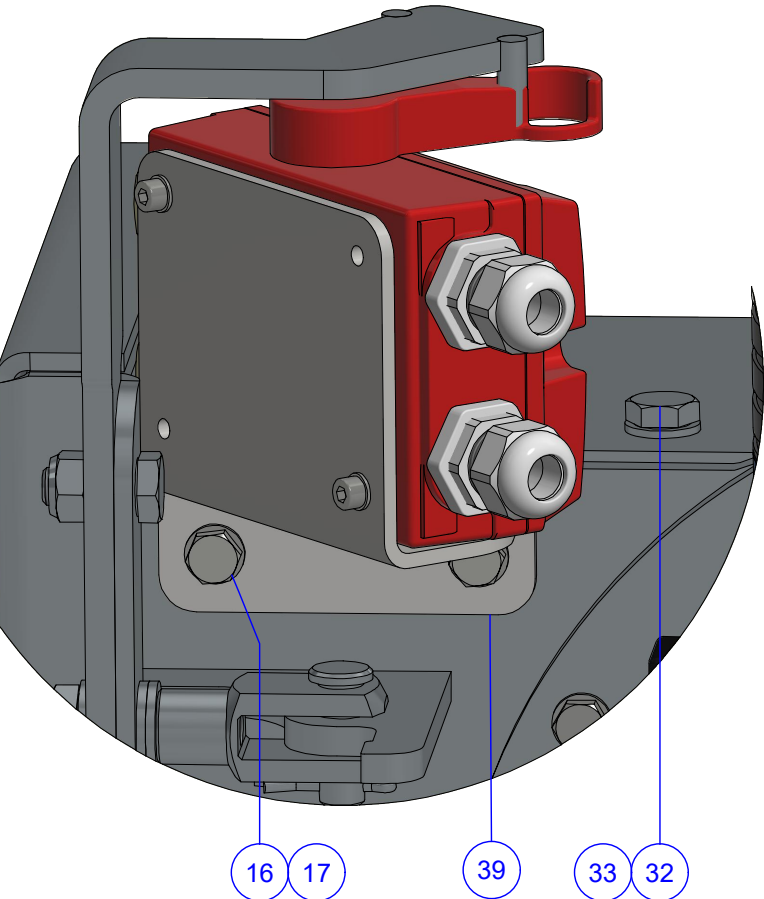
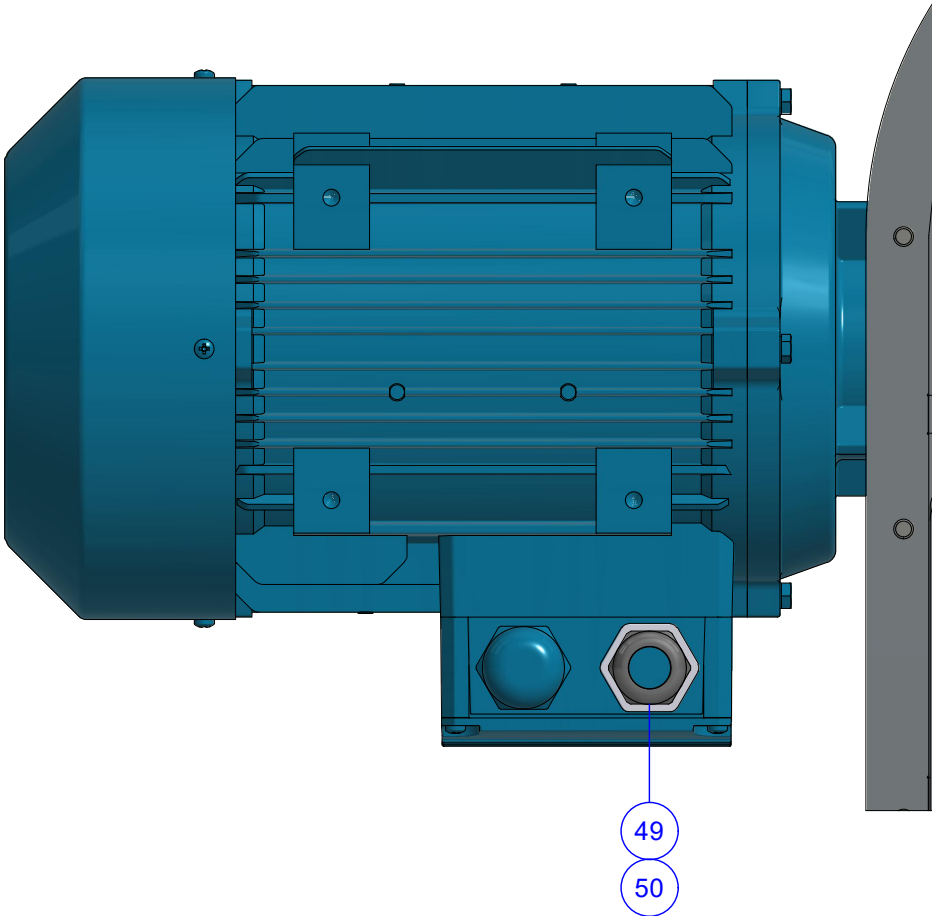
Opm.:
Na montage van filter, goed doorsmeren tot vet aan binnenzijde verschijnt. Dit kan het beste tijdens het proefdraaien. Daarna afpersen en controleren op lekkage.

- 36 — VOEDINGSKABEL MOTOR FT2200
- 37 — Klein materiaal

Versie 04 i.v.m. aangepaste afdichting met automatisch smering
Rev. A 11-07-2016 RF: Motor, aandrijving, schakelkast en pos 10 en 12 vervangen.
Rev. B 13-09-2016 RF: Toegevoegd pos 49 & 50.
Rev. C 05-05-2021 AO: Bouten bij Pos 9 vervangen en typeplaatje Pos 51 toegevoegd.
Rev. D 12-05-2022 HvH: Vulstrippen [52, 53] tbv afdichtrubber deur toegevoegd.

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471 Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld FT2200EF SNIJFILTER	Projectiemethode : 		Get. : J. Jacobsen	
			Datum : 06-01-2016	
			Revisie : D 12-05-22 hvh	
	Maateenheid : mm		Schaal : 1 : 5	A3
			Produkt : FT	
			Tekening : 2005M001-04	

FT2200EF SNIJFILTER

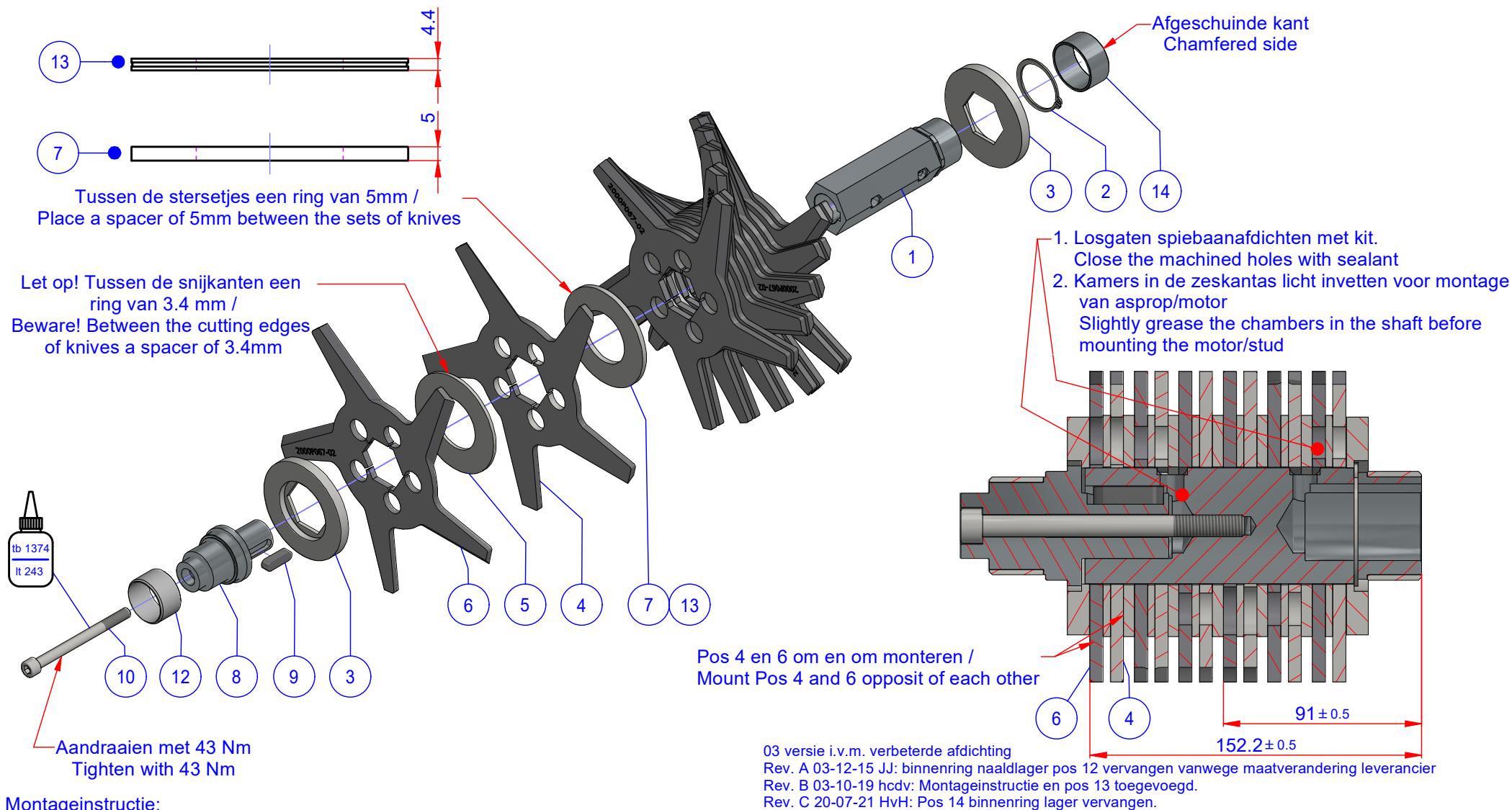


Versie 04 i.v.m. aangepaste afdichting met automatisch smering
Rev. A 11-07-2016 RF: Motor, aandrijving, schakelkast en pos 10 en 12 vervangen.
Rev. B 13-09-2016 RF: Toegevoegd pos 49 & 50.
Rev. C 05-05-2021 AO: Bouten bij Pos 9 vervangen en typeplaatje Pos 51 toegevoegd.
Rev. D 12-05-2022 HvH: Vulstrippen [52, 53] tbv afdichtrubber deur toegevoegd.

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : J. Jacobsen	
		Datum : 06-01-2016	
	Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 5	A3
	Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		
Produkt : FT		Tekening : 2005M001-04	

ZEICHNUNG:2005M001-04
VREDO SCHNEIDFILTER FT2200EF

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2005M017-01	FILTERGEHAUSE FT2200 GEBOHRT	
02	1	2045P013-03	LAGERGEHÄUSE FT2	
03	1	A138.15	LAGER 6006 LLU-VREDO	
04	1	A557.351	DICHTUNG 50 X 65 X 8 BAB NBR	
06	2	2005P013-01	CELLASTO-RING 2 FÜR SCHNEIDFILTER	
07	8	A615.04	SECHSK. SCHR. M12 X 20 8.8 VZ	
08	16	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
09	1	2005W004-01	BEVESTIGUNGS FLANSCH SCHNEIDROTOR	
10	1	2005P011-03	MONTAGETEIL ELETR. MOTOR	
11	4	A557.251	DICHTUNG 40 X 52 X 7 BA VITON	
12	1	2005P012-04	ANTRIEBSWELLE FT2 Ø35 ELEKTR.	
13	8	A615.05	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 25 8.8 VZ	
14	1	A167.01	PASSFEDER 10 X 8 X 50	
15	1	2005M005-03	FILTERWELLE FEIN FT2200S	
16	3	A613.03	SECHSKANTSCHRAUBE M8X16 EDELST A2	
17	23	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
18	3	A685.11	SENKSCHR. INNENSECHSK. M8X20 SS A2	
19	1	A167.016	PASSFEDER 10 X 8 X 100	
20	6	A613.05	SECHSKANTSCHRAUBE M8X25 EDELST A2	
21	1	A614.04	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 20 8.8 VZ	
23	1	2005M004-02	SCHNEIDKAMM FEIN FT2200C KOMPL.	
24	4	2005S018-01	FÜLLPLATTE 1MM FÜR FT2200C	
25	1	2005P010-01	DICHTUNG DECKEL FT 2200C GEKLEBT	
26	1	2005M003-02	DECKEL FT2200E VM	
27	1	A134.99	EINSTELLB. KNEBEL	
28	14	A613.04	SECHSKANTSCHRAUBE M8X20 EDELST A2	
29	4	A670.3	SECHSKANT SICHERMUT. M8 EDELST A2	
30	1	0000P018-01	KLEBEDICHTUNG 6" FLANSCH	
31	1	A333.6	BLIND FLANSCH 6" PROF.	
32	2	A614.03	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 12 8.8 VZ	
33	2	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
34	1	A901.91	AUFKLEBER VREDO GELB/SCHWARZ H=65	
35	1	A904.02	AUFKLEBER ACHTUNG SCHARFE TEILEN	
36	1	2005M006-01	VERSORGUNGSKABEL MOTOR FT2200C	
39	1	2000M006-01	SCHALTERSCHUTZ FT VM	
40	1	A689.60	INNENRING KEGELLAGER IR 20X25X20.5	
41	3	A557.271	DICHTUNG 45 X 60 X 8 BA VITON	
42	2	A689.458	PASSSCHEIBE 55 X 68 X 1.5	
43	2	A592.410	NIPPEL SCHNELLKUPPL. M6 X 1 GERADE	
44	1	2005O002-01	AUTOM SCHMIERUNG FT ELEKTRISCH	
46	1	3034S034-01	RING M10 X 50 X 4	
47	1	2000M008-01	SCHALTKASTEN FT-E	
48	1	A476.86	E-MOT 4KW +GETRIEBE 1:7.65 BREVINI	
	1	A465.0	ANHÄNGERKABEL 5 X 1½ PUR	
49	1	A480.84	KABELVERSCHRAUBUNG M25X1,5 SKINTOP	
50	1	A481.98	REDUZIERRING M32X1,5 - M25X1,5	
51	1	A907.01	TYPENSCHILD 70 X 110 MM	
52	2	2005S031-01	POLSTERLEISTE FÜR TUR FT2200	
53	2	2005S030-01	POLSTERLEISTEN FÜR TUR FT2200	



Montageinstructie:

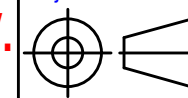
- Let op de draairichting van de filtersterstetjes t.o.v. de as.
Beware of the rotation direction of the knives opposit to the shaft
- Monteer telkens 3 setjes op weergegeven volgorde.
Each time mount 3 sets of knives in given order.
- Meet na elke 3 setjes de lengte. Evt m.b.v. mal M-FT022
Measure the height after each 3 sets. Eventually with jig M-FT022
- Vervang evt een tussenring (pos 7 door pos 13) om hoogte te corrigeren.
Eventually replace a spacer to correct the height (pos 7 by pos 13).
- Lever de overige ringen terug aan magazijn.
Return left over spacers to warehouse.

Vredo DODEWAARD B.V.

Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard

tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471

Projectiemethode :



Maateenheid : mm

Get. : J. Jacobsen

Datum : 27-10-2015

Revisie : C 20-07-21 hvh

Schaal : 1 : 2

A4

Produkt : FT

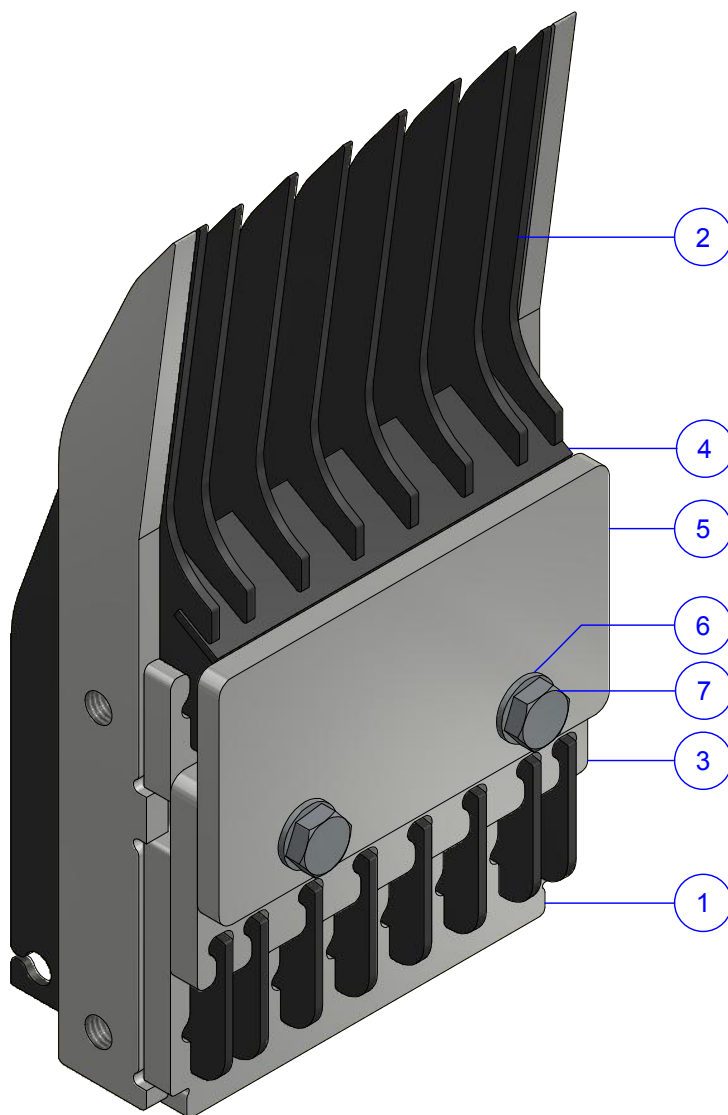
Tekening :
2005M005-03

FILTER-ROTOR FIJN FT2200 S

Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld

ZEICHNUNG:2005M005-03**FILTERWELLE FEIN FT2200S**

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2005P002-03	FILTERWELLE FT2200	
02	1	A899.162	SEEGERRING ACHSE ø48	
03	2	2045S035-01	SICHERUNGSSCHEIBE FÜR SECHSKANT	
04	6	2000P068-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT RECHTS	
05	6	2000S014-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 3.4 MM	
06	6	2000P067-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT LINKS	
07	5	2000S013-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 5 MM	
08	1	2045P015-03	ROHRSTUTZEN 1 SCHNEIDFILTERWELLE	
09	1	A166.99	PASSFEDER 10 X 8 X 32	
10	1	A624.24	INNENSECHSKANTSCHR. M10X120 8.8 VZ	
12	1	2005P016-01	INNENRING KEGELLAGER IR 40X45X25	
13	2	2000P064-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 4.4 MM	
14	1	2005P014-01	INNENRING 45X50X25 VREDO	



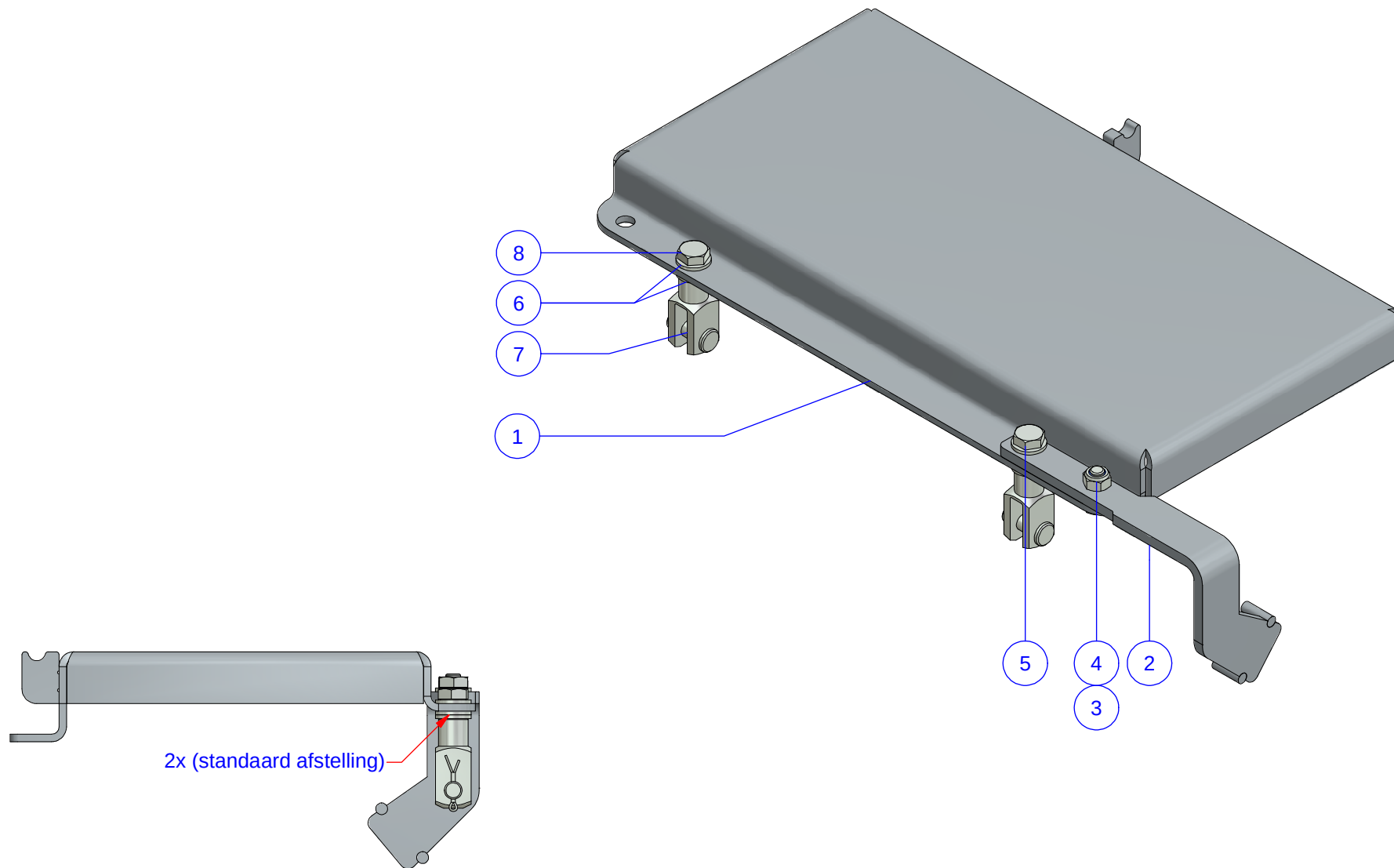
Rev. A 07-11-13 JvD: Sluitring en bout Pos 6 en 7 vervangen.
 Rev. B 03-11-15 hcdv: Filtertand en tussenplaat (pos 2 en 4) vervangen door 02 versie.
 Rev. C 02-12-15 JJ: Geen aanpassingen

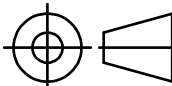
Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode : Get. : J. van Dongen	
	Datum : 07-10-2013	
	Revisie : C 02-12-15 JJ	
	Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 2 A4
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT
FILTERKAM FIJN FT2200 COMPLEET		Tekening : 2005M004-02

ZEICHNUNG:2005M004-02

SCHNEIDKAMM FEIN FT2200C KOMPL.

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2005W005-01	SCHNEIDKAMM HALTER FEIN FT2200C	
02	8	2000S018-02	FILTERZAHN FT2	
03	1	2005S014-01	KLEM PLATTE SCHNEIDKAMM FEIN FT2200	
04	1	2005S024-02	SPURPLATTE SCHNEIDKAMM FT2200C	
05	1	2005S025-01	KLEMMEPLATTE SPURPLATTE FT2200C	
06	2	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
07	2	A614.06	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 30 8.8 VZ	

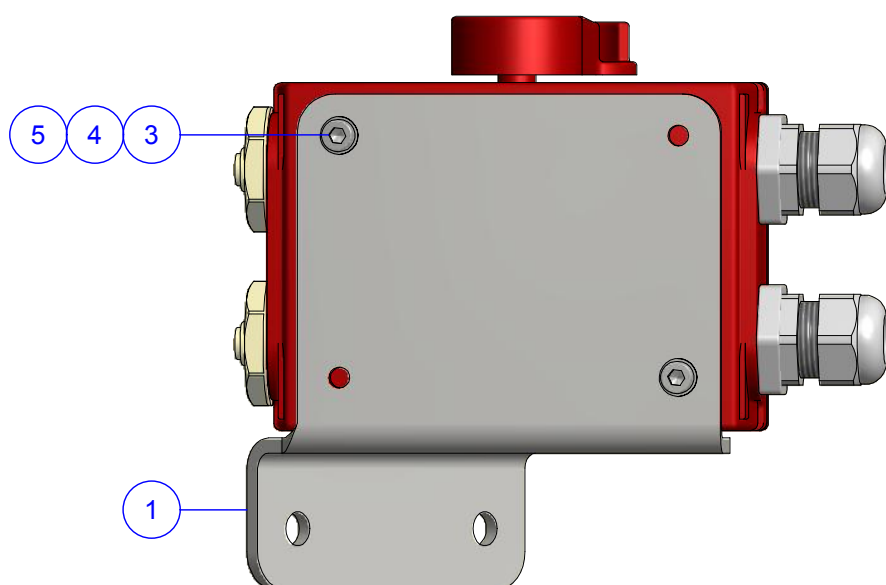
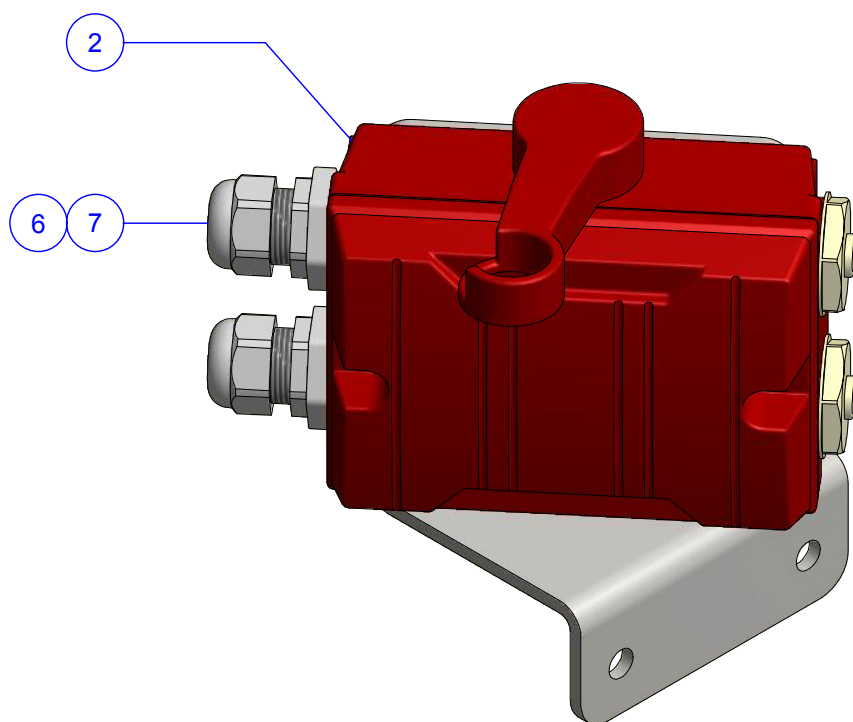


Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471 Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld DEKSEL FT2200E VM	Projectiemethode : 		Get. : J. van Dongen	
			Datum : 10-10-2013	
			Revisie :	
	Maateenheid : mm		Schaal : 1 : 4	A4
			Produkt : FT	
			Tekening : 2005M003-02	

ZEICHNUNG:2005M003-02

DECKEL FT2200E VM

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2005W002-02	FILTERDECKEL FT2200	
02	1	2005W008-01	BETATIGUNGSNOCKEN SICHERH. SCHALTER	
03	1	A614.05	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 25 8.8 VZ	
04	1	A670.4	SECHSKANT SICHERMUT. M10 VERZINKT	
05	1	A615.08	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 40 8.8 VZ	
06	6	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
07	2	A134.982	STELLGABEL M12 X 24 + PEN	
08	1	A615.06	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 30 8.8 VZ	

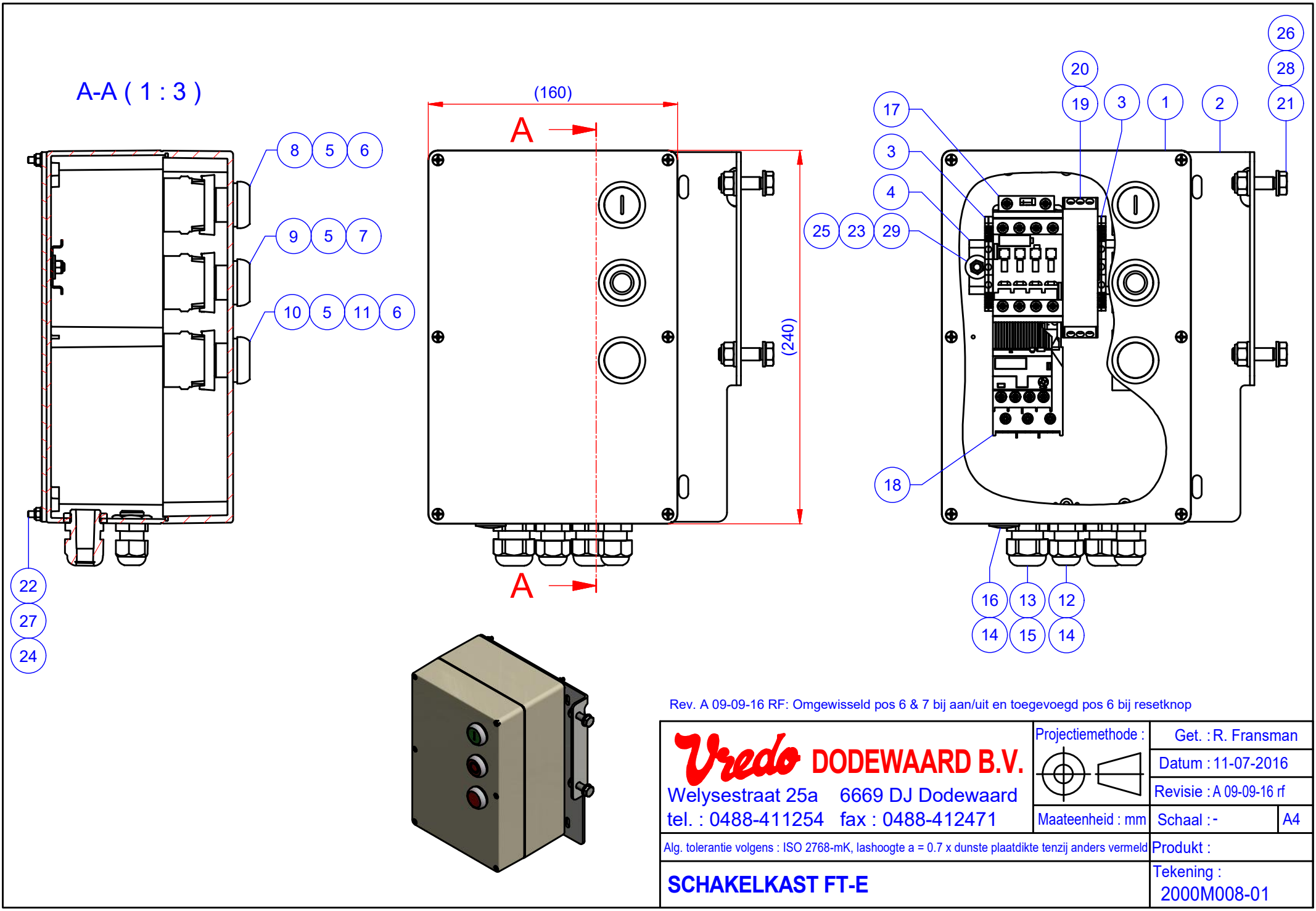


<i>Vredo</i> DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471 SCHAKELAAR BEVEILIGING FT VM	Projectiemethode : Get. : H. van Hoef	
	Datum : 13-06-2014	
	Revisie :	
	Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 2 A4
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT
		Tekening : 2000M006-01

ZEICHNUNG:2000M006-01

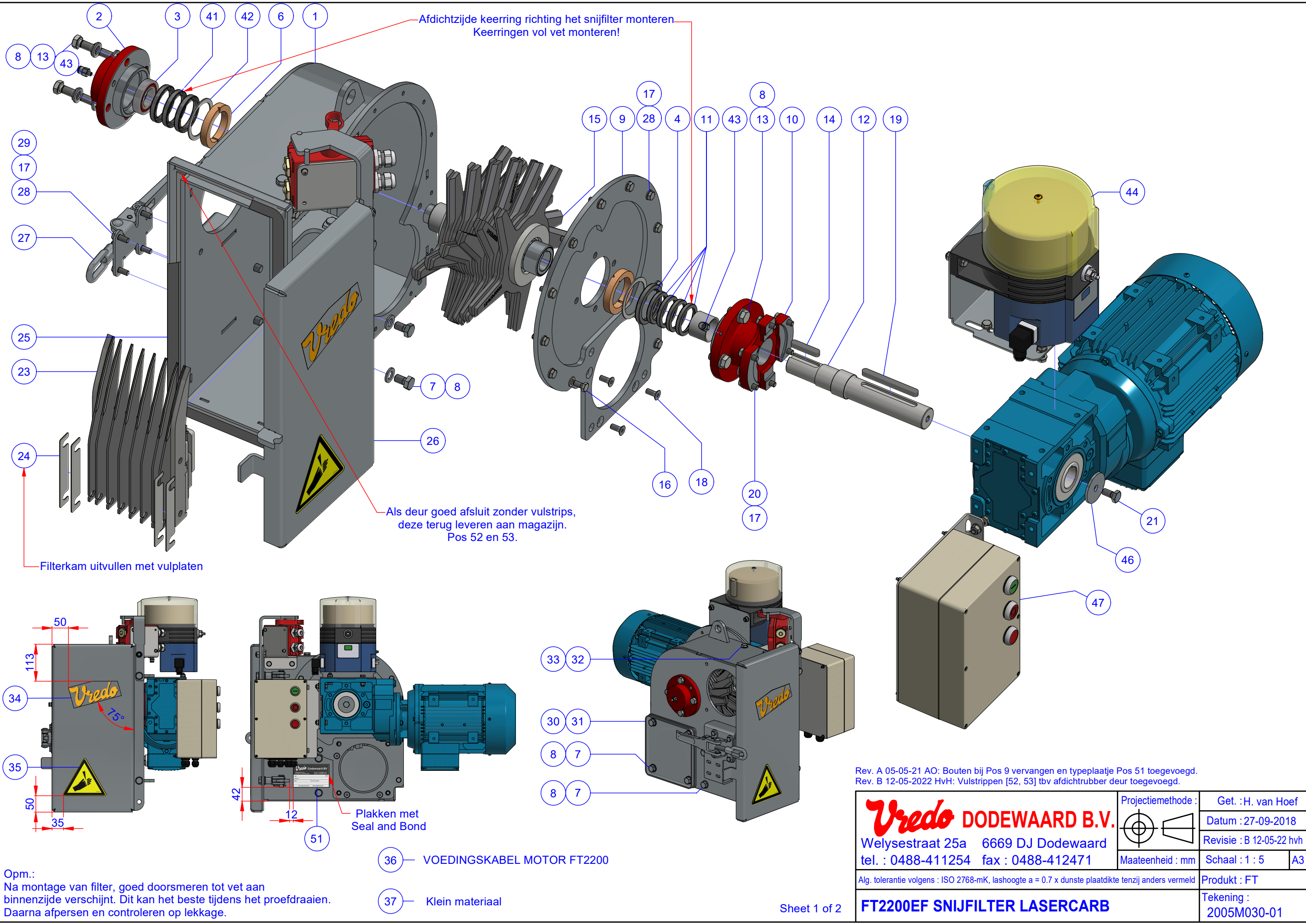
SCHALTERSCHUTZ FT VM

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2005S021-01	BEFESTIG. PLATTE SICHERH. SCHALTER	
02	1	A535.95	SCHALTER 4-P SICHERUNG FT	
03	2	A645.03	INBUSSCHRAUBE M5 X 16 EDELSTAHL A2	
04	4	A680.1	SCHLIESSRING M5 EDELSTAHL A2	
05	2	A670.1	SECHSKANT SICHERMUT. M5 EDELST A2	
06	2	A481.96	REDUZIERRING M25X1,5 - M20X1,5	
07	2	A480.83	KABELVERSCHRAUBUNG M20X1,5 SKINTOP	



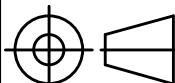
NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2000P073-01	BEDIENUNGSKASTEN FT-E	
02	1	2000S012-02	BEFEST. PLATTE SCHALTKASTEN FT-E	
03	2	A470.198	ERDUNGSKLEMME WPE 2,5	
03	1	A470.20	KLEMME	
04	1	A470.28-125	KLEMMENSCH. TS 35 X 7,5 LG. 125 MM	
05	3	A471.180	MONTAGE ADAPTER M.E. M22-A	
06	2	A471.181	KONTAKTBLOCK NO M.E. M22-K10	
07	1	A471.182	KONTAKTBLOCK NC	
08	1	A471.196	DRUCK TASTE GRUN 1 M.E. M22-D-G-X1	
09	1	A471.197	DRUCK TASTEN ROT 0 M.E. M22-D-R-X0	
10	1	A471.198	DRUCK TATEN ROT M.E. M22-DL-R	
11	1	A471.199	LED-ELEMENT M.E. M22-LED230-R	
12	2	A480.1	KABELVERSCHRAUBUNG PG9 SKINTOP	
13	2	A480.3	KABELVERSCHRAUBUNG PG13.5	
14	3	A481.02	MUTTER PG 9	
15	2	A481.04	MUTTER PG13.5	
16	1	A481.09	BLINDSTOPFEN PG9 VS-9	
17	1	A530.331	MAGNETISCHE SCHALTKARTE 3-PM 230VAC	
18	1	A530.332	THERMISCHER BLOCK 7,7-10A 1M+1V	
19	1	A530.341	PTC SICHERH. RELAIS PHOENIX	
20	1	A530.342	PTC CONT STROMVERSORG MODUL PHOENIX	
21	2	A613.06	SECHSKANTSCHRAUBE M8X30 EDELST A2	
22	4	A644.03	INBUSSCHRAUBE M4 X 16 EDELSTAHL A2	
23	2	A646.215	FLACHSENKK.SCHR. M5X12 EDELST. A2	
24	4	A670.0	SECHSKANT SICHERMUT. M4 EDELST A2	
25	2	A670.1	SECHSKANT SICHERMUT. M5 EDELST A2	
26	2	A670.3	SECHSKANT SICHERMUT. M8 EDELST A2	
27	4	A680.09	SCHLIESSRING M4 EDELSTAHL A2	
28	4	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
29	2	A682.1	KAROSSERIERING M5 EDELSTAHL A2	

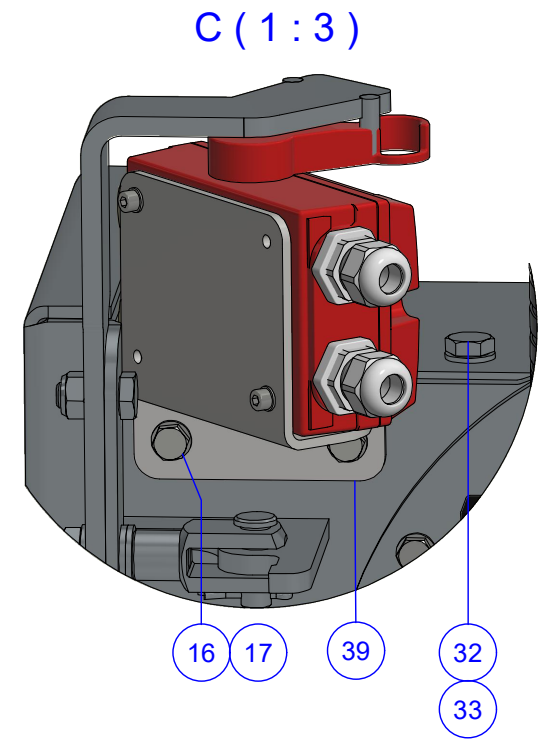
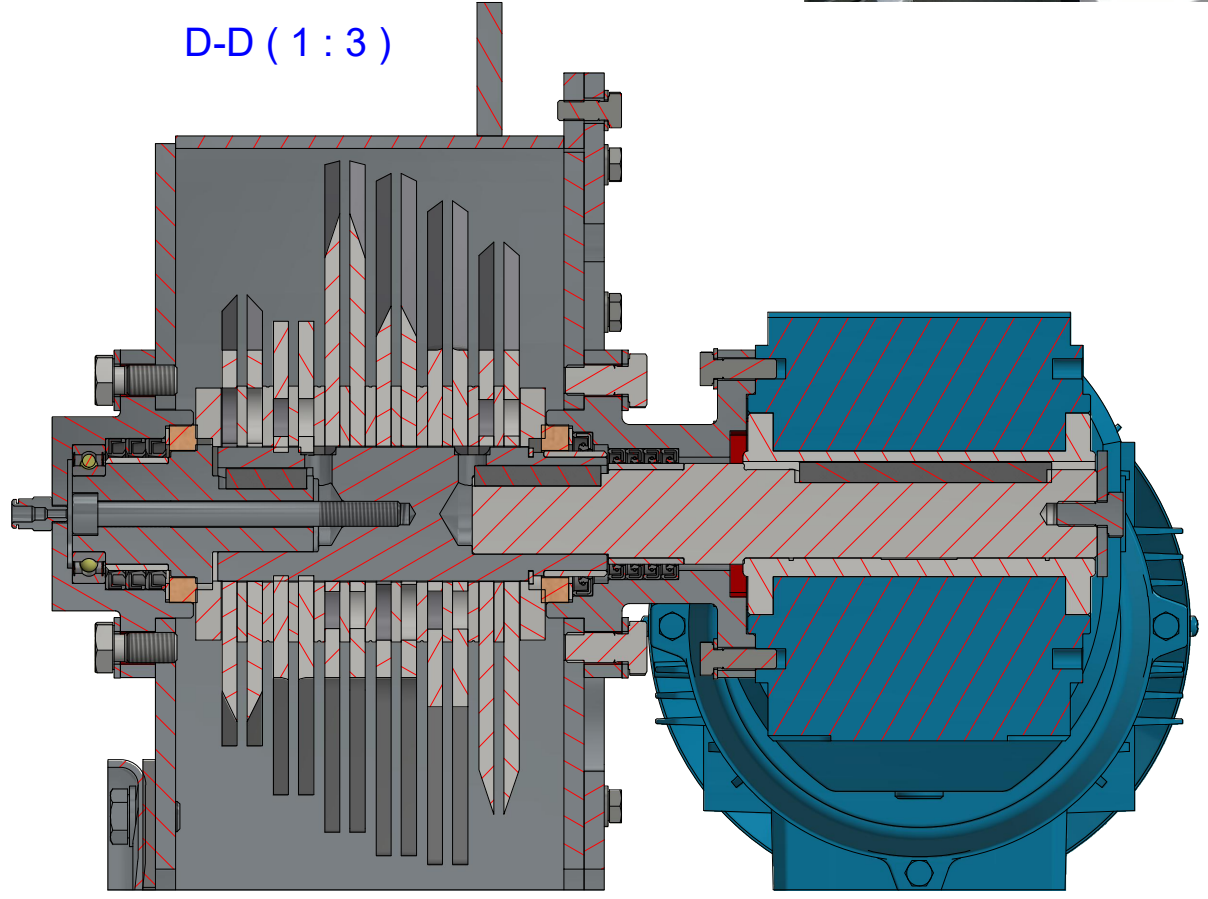
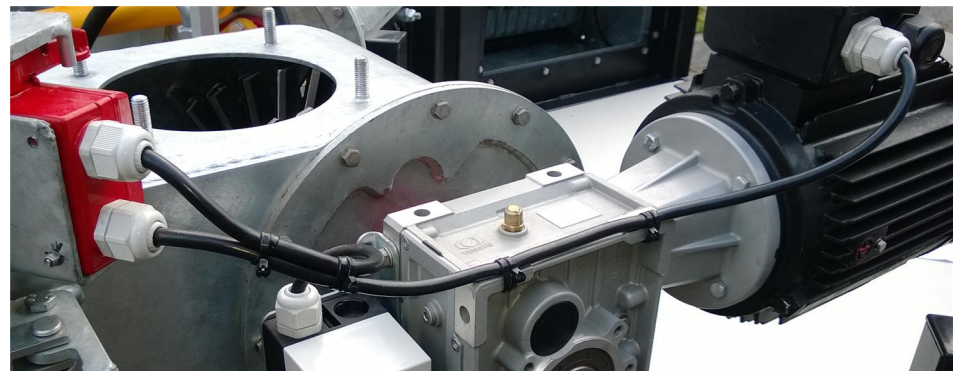
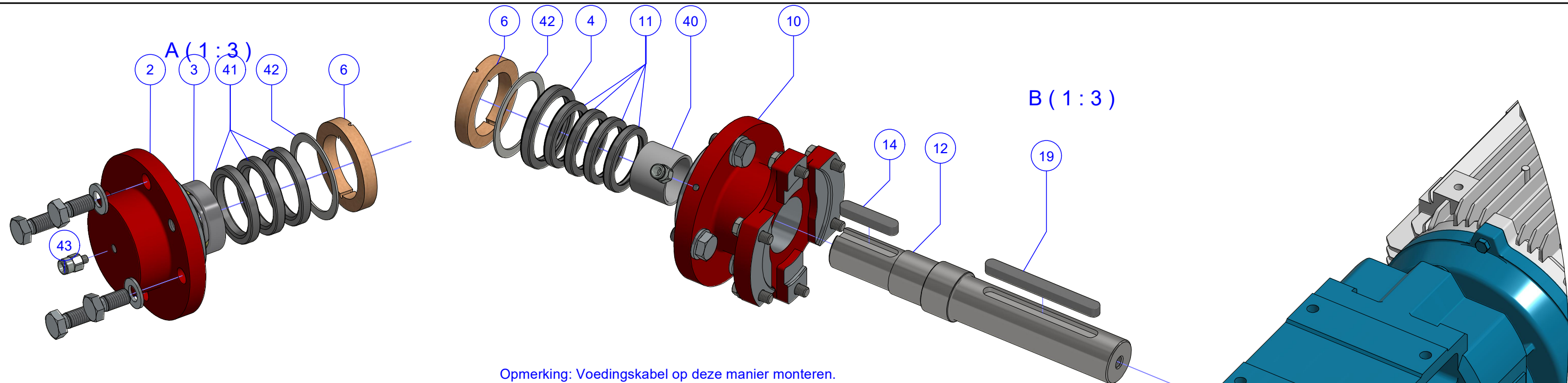
FT2200 ELEKTRISCH (GEHÄRTET)



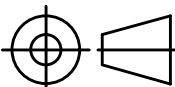
Opm.:
Na montage van filter, goed doorsmeren tot vet aan binnenzijde verschijnt. Dit kan het beste tijdens het proefdraaien. Daarna afpersen en controleren op lekkage.

Rev. A 05-05-21 AO: Bouten bij Pos 9 vervangen en typeplaatje Pos 51 toegevoegd.
Rev. B 12-05-2022 HvH: Vulstrippen [52, 53] tbv afdichtrubber deur toegevoegd.

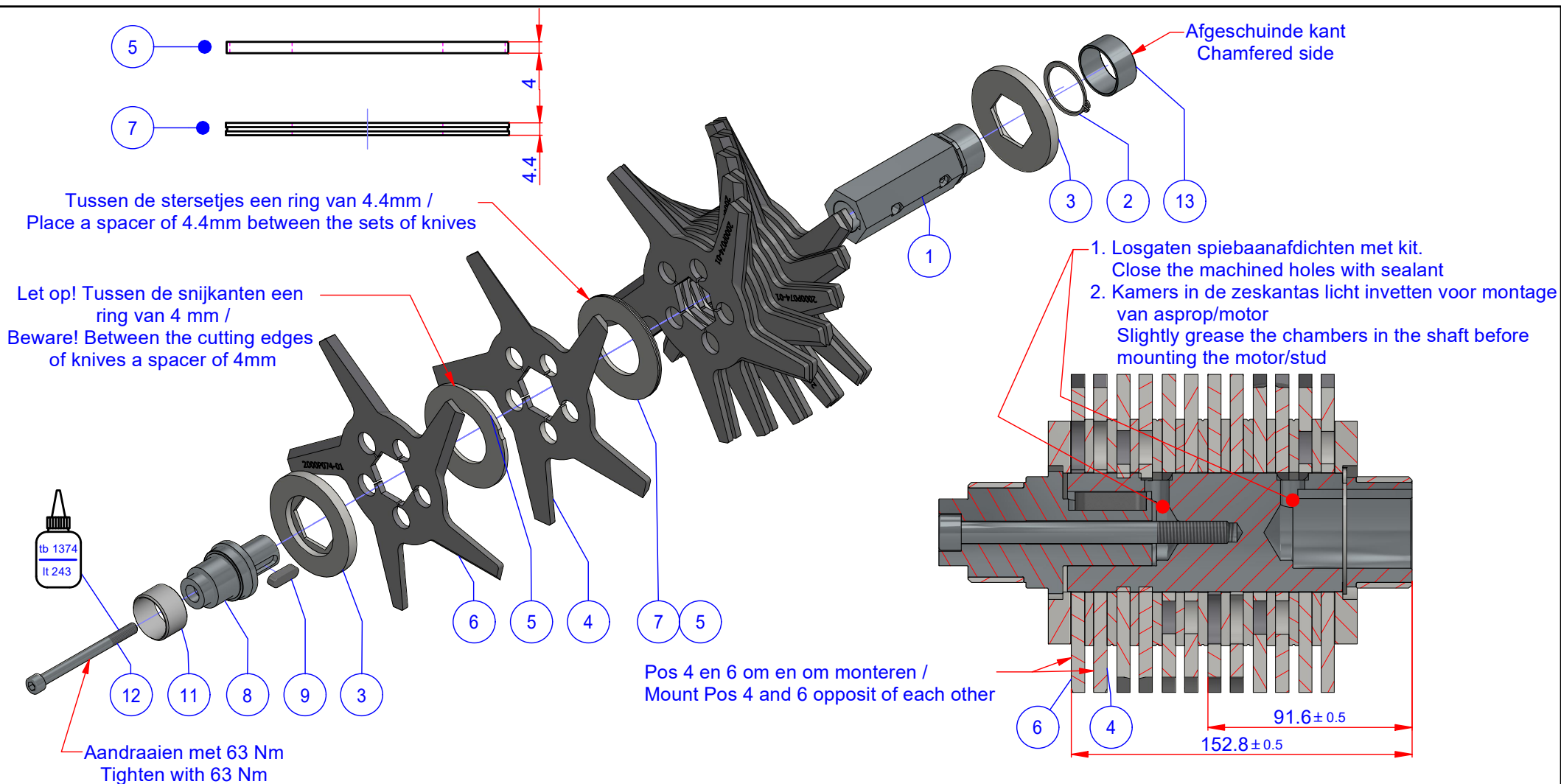
Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : H. van Hoef	
		Datum : 27-09-2018	
		Revisie : B 12-05-22 hvh	
		Schaal : 1 : 5	A3
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT	
FT2200EF SNIJFILTER LASERCARB		Tekening : 2005M030-01	



Rev. A 05-05-21 AO: Bouten bij Pos 9 vervangen en typeplaatje Pos 51 toegevoegd.
 Rev. B 12-05-2022 HvH: Vulstrippen [52, 53] tbv afdichtrubber deur toegevoegd.

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : H. van Hoef	
		Datum : 27-09-2018	
		Revisie : B 12-05-22 hvh	
		Schaal : 1 : 5	A3
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT	
FT2200EF SNIJFILTER LASERCARB		Tekening : 2005M030-01	

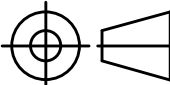
NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2005M017-01	FILTERGEHAUSE FT2200 GEBOHRT	
02	1	2045P013-03	LAGERGEHÄUSE FT2	
03	1	A138.15	LAGER 6006 LLU-VREDO	
04	1	A557.351	DICHTUNG 50 X 65 X 8 BAB NBR	
06	2	2005P013-01	CELLASTO-RING 2 FÜR SCHNEIDFILTER	
07	8	A615.04	SECHSK. SCHR. M12 X 20 8.8 VZ	
08	16	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
09	1	2005W004-01	BEVESTIGUNGS FLANSCH SCHNEIDROTOR	
10	1	2005P011-03	MONTAGETEIL ELETR. MOTOR	
11	4	A557.251	DICHTUNG 40 X 52 X 7 BA VITON	
12	1	2005P012-04	ANTRIEBSWELLE FT2 Ø35 ELEKTR.	
13	8	A615.05	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 25 8.8 VZ	
14	1	A167.01	PASSFEDER 10 X 8 X 50	
15	1	2005M026-01	FILTERWELLE FEIN FT2200 LASER-KARB	
16	3	A613.03	SECHSKANTSCHRAUBE M8X16 EDELST A2	
17	23	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
18	3	A685.11	SENKSCHR. INNENSECHSK. M8X20 SS A2	
19	1	A167.016	PASSFEDER 10 X 8 X 100	
20	6	A613.05	SECHSKANTSCHRAUBE M8X25 EDELST A2	
21	1	A614.04	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 20 8.8 VZ	
23	1	2005M027-01	SCHN KAMM FEIN FT2200 KOMP LAS KARB	
24	4	2005S018-01	FÜLLPLATTE 1MM FÜR FT2200C	
25	1	2005P010-01	DICHTUNG DECKEL FT 2200C GEKLEBT	
26	1	2005M003-02	DECKEL FT2200E VM	
27	1	A134.99	EINSTELLB. KNEBEL	
28	14	A613.04	SECHSKANTSCHRAUBE M8X20 EDELST A2	
29	4	A670.3	SECHSKANT SICHERMUT. M8 EDELST A2	
30	1	0000P018-01	KLEBEDICHTUNG 6" FLANSCH	
31	1	A333.6	BLIND FLANSCH 6" PROF.	
32	2	A614.03	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 12 8.8 VZ	
33	2	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
34	1	A901.91	AUFKLEBER VREDO GELB/SCHWARZ H=65	
35	1	A904.02	AUFKLEBER ACHTUNG SCHARFE TEILEN	
36	1	2005M006-01	VERSORGUNGSKABEL MOTOR FT2200C	
39	1	2000M006-01	SCHALTERSCHUTZ FT VM	
40	1	A689.60	INNENRING KEGELLAGER IR 20X25X20.5	
41	3	A557.271	DICHTUNG 45 X 60 X 8 BA VITON	
42	2	A689.458	PASSSCHEIBE 55 X 68 X 1.5	
43	2	A592.410	NIPPEL SCHNELLKUPPL. M6 X 1 GERADE	
44	1	2005O002-01	AUTOM SCHMIERUNG FT ELEKTRISCH	
46	1	3034S034-01	RING M10 X 50 X 4	
47	1	2000M008-01	SCHALTKASTEN FT-E	
48	1	A476.86	E-MOT 4KW +GETRIEBE 1:7.65 BREVINI	
	1	A465.0	ANHÄNGERKABEL 5 X 1½ PUR	
49	1	A480.84	KABELVERSCHRAUBUNG M25X1,5 SKINTOP	
50	1	A481.98	REDUZIERRING M32X1,5 - M25X1,5	
51	1	A907.01	TYPENSCHILD 70 X 110 MM	
52	2	2005S031-01	POLSTERLEISTE FÜR TUR FT2200	
53	2	2005S030-01	POLSTERLEISTEN FÜR TUR FT2200	



Montageinstructie:

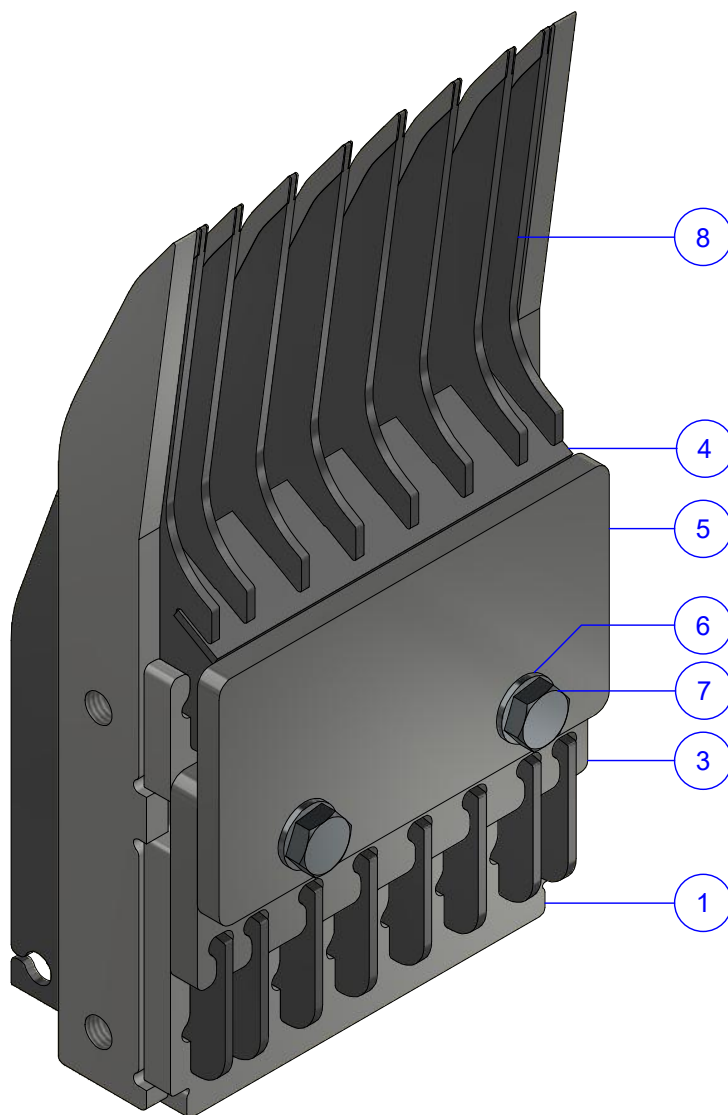
- Let op de draairichting van de filtersterretjes t.o.v. de as.
Beware of the rotation direction of the knives opposit to the shaft
- Monteer telkens 3 setjes op weergegeven volgorde.
Each time mount 3 sets of knives in given order.
- Meet na elke 3 setjes de lengte. Evt m.b.v. mal M-FT022
Measure the height after each 3 sets. Eventually with jig M-FT022
- Vervang evt een tussenring (pos 7 door pos 5) om hoogte te corrigeren.
Eventually replace a spacer to correct the height (pos 7 by pos 5).
- Lever de overige ringen terug aan magazijn.
Return left over spacers to warehouse.

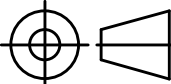
Rev. A 03-12-18 GJK: Pos 5 en 7 vervangen.
Rev. B 03-10-19 hcdv: Montageinstructie en 2x pos 5 toegevoegd.
Rev. C 01-05-20 AV: Pos 12 vervangen (8.8 door 10.9)
Rev. D 20-07-21 HvH: Pos 13 binnenring lager vervangen.

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : H. van Hoef	
		Datum : 26-09-2018	
		Revisie : D 20-07-21 hvh	
		Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 2
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT	
FILTER-ROTOR FIJN FT2200 LASERCARB		Tekening : 2005M026-01	

ZEICHNUNG:2005M026-01**FILTERWELLE FEIN FT2200 LASER-KARB**

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2005P002-03	FILTERWELLE FT2200	
02	1	A899.162	SEEGERRING ACHSE ø48	
03	2	2045S035-01	SICHERUNGSSCHEIBE FÜR SECHSKANT	
04	6	2000P072-02	SCHNEIDSTERN 6MM SECHSKANT RECHTS LASERCARB	
05	8	2000S011-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 4 MM	
06	6	2000P071-02	SCHNEIDSTERN 6MM SECHSKANT LINKS LASERCARB	
07	5	2000P064-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 4.4 MM	
08	1	2045P015-03	ROHRSTUTZEN 1 SCHNEIDFILTERWELLE	
09	1	A166.99	PASSFEDER 10 X 8 X 32	
11	1	2005P016-01	INNENRING KEGELLAGER IR 40X45X25	
12	1	A624.245	INNENSECHSKANTSCHRAUBE M10X120 10.9	
13	1	2005P014-01	INNENRING 45X50X25 VREDO	

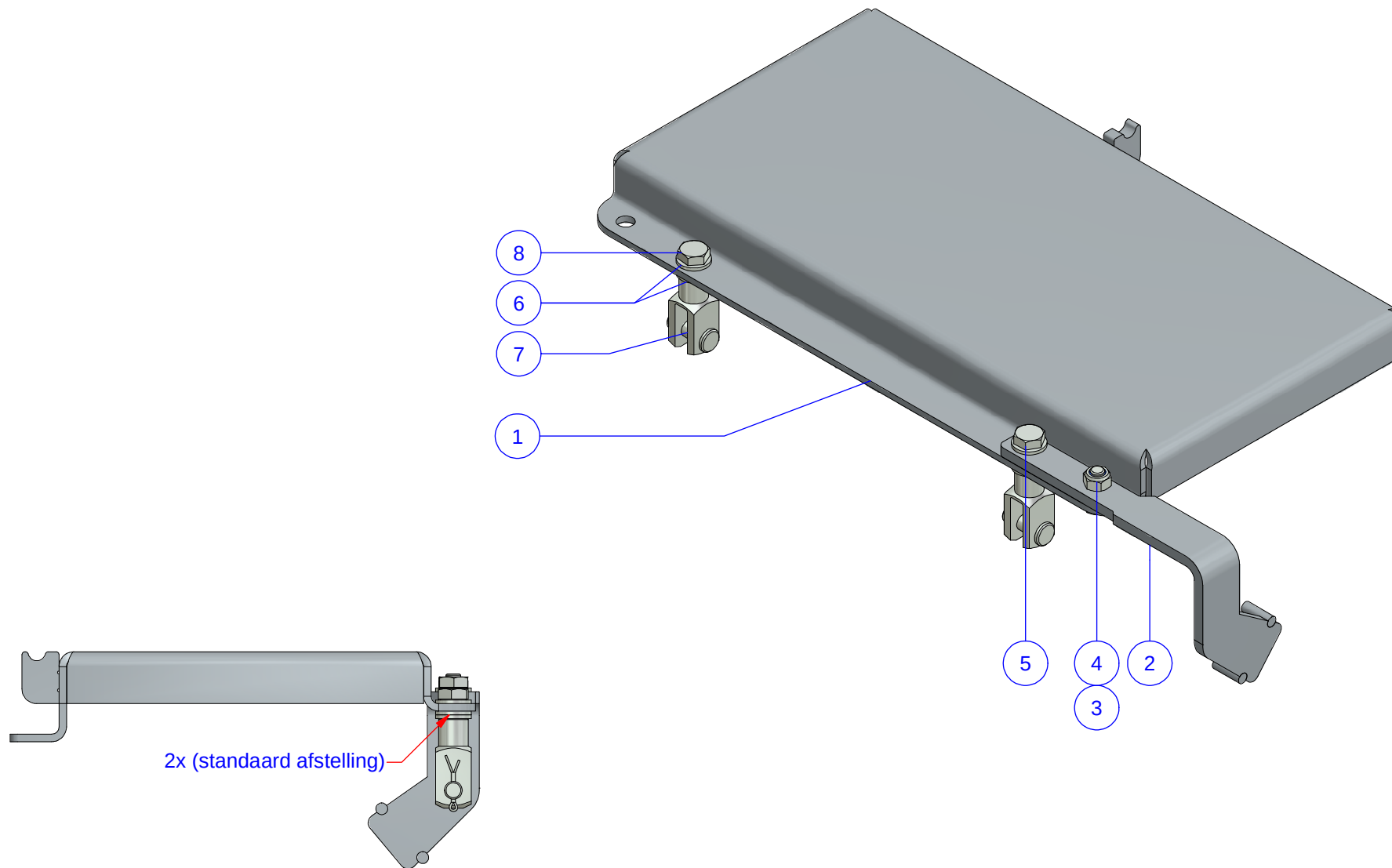


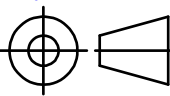
Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :		Get. : H. van Hoef	
			Datum : 26-09-2018	
			Revisie :	
	Maateenheid : mm		Schaal : 1 : 2	A4
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld			Produkt : FT	
FILTERKAM FIJN FT2200 CPL LASERCARB			Tekening : 2005M027-01	

ZEICHNUNG:2005M027-01

SCHN KAMM FEIN FT2200 KOMP LAS KARB

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2005W005-01	SCHNEIDKAMM HALTER FEIN FT2200C	
03	1	2005S014-01	KLEM PLATTE SCHNEIDKAMM FEIN FT2200	
04	1	2005S024-02	SPURPLATTE SCHNEIDKAMM FT2200C	
05	1	2005S025-01	KLEMMEPLATTE SPURPLATTE FT2200C	
06	2	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
07	2	A614.06	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 30 8.8 VZ	
08	8	2000S020-03	FILTERZAHN FT2	

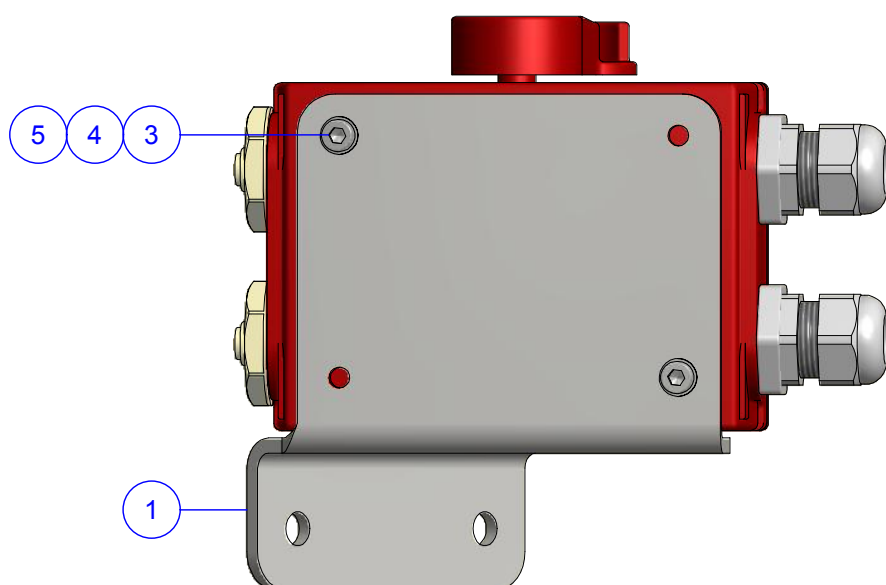
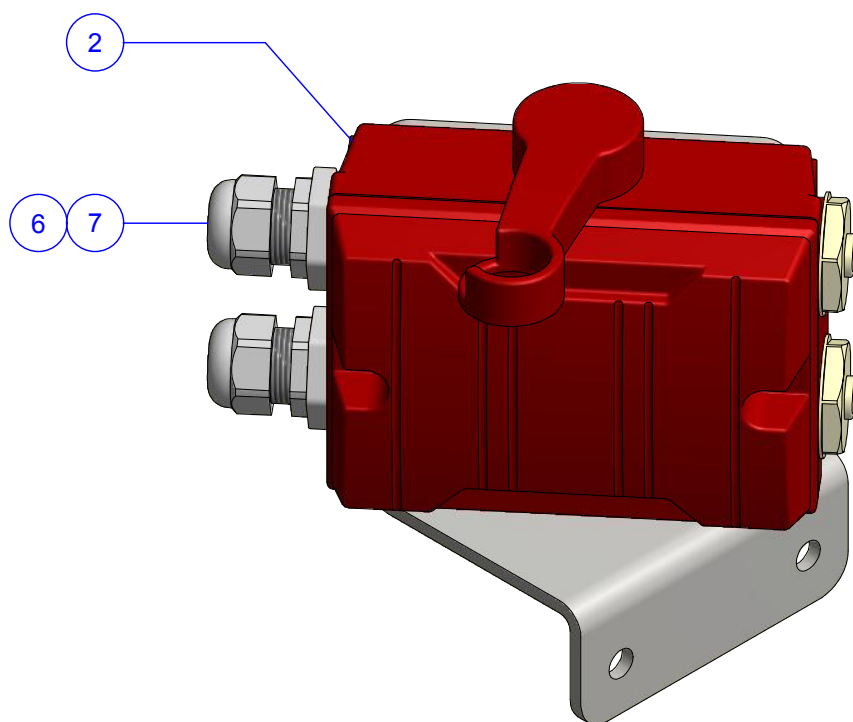


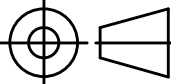
Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :		Get. : J. van Dongen	
			Datum : 10-10-2013	
			Revisie :	
	Maateenheid : mm		Schaal : 1 : 4	A4
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld			Produkt : FT	
DEKSEL FT2200E VM			Tekening : 2005M003-02	

ZEICHNUNG:2005M003-02

DECKEL FT2200E VM

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2005W002-02	FILTERDECKEL FT2200	
02	1	2005W008-01	BETATIGUNGSNOCKEN SICHERH. SCHALTER	
03	1	A614.05	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 25 8.8 VZ	
04	1	A670.4	SECHSKANT SICHERMUT. M10 VERZINKT	
05	1	A615.08	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 40 8.8 VZ	
06	6	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
07	2	A134.982	STELLGABEL M12 X 24 + PEN	
08	1	A615.06	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 30 8.8 VZ	

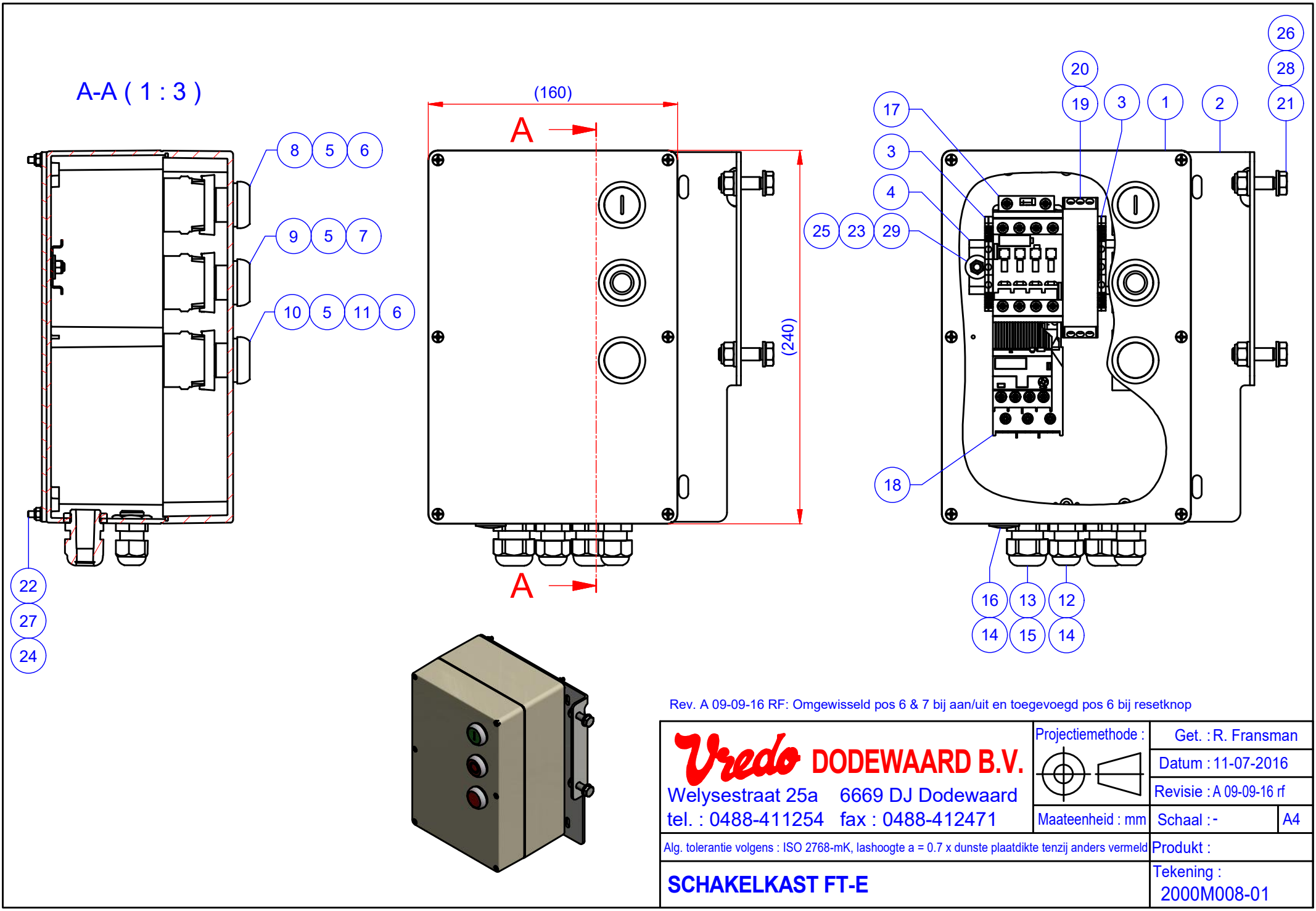


<i>Vredo</i> DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471 SCHAKELAAR BEVEILIGING FT VM	Projectiemethode :	Get. : H. van Hoef	
		Datum : 13-06-2014	
		Revisie :	
	Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 2	A4
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT	
		Tekening : 2000M006-01	

ZEICHNUNG:2000M006-01

SCHALTERSCHUTZ FT VM

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2005S021-01	BEFESTIG. PLATTE SICHERH. SCHALTER	
02	1	A535.95	SCHALTER 4-P SICHERUNG FT	
03	2	A645.03	INBUSSCHRAUBE M5 X 16 EDELSTAHL A2	
04	4	A680.1	SCHLIESSRING M5 EDELSTAHL A2	
05	2	A670.1	SECHSKANT SICHERMUT. M5 EDELST A2	
06	2	A481.96	REDUZIERRING M25X1,5 - M20X1,5	
07	2	A480.83	KABELVERSCHRAUBUNG M20X1,5 SKINTOP	

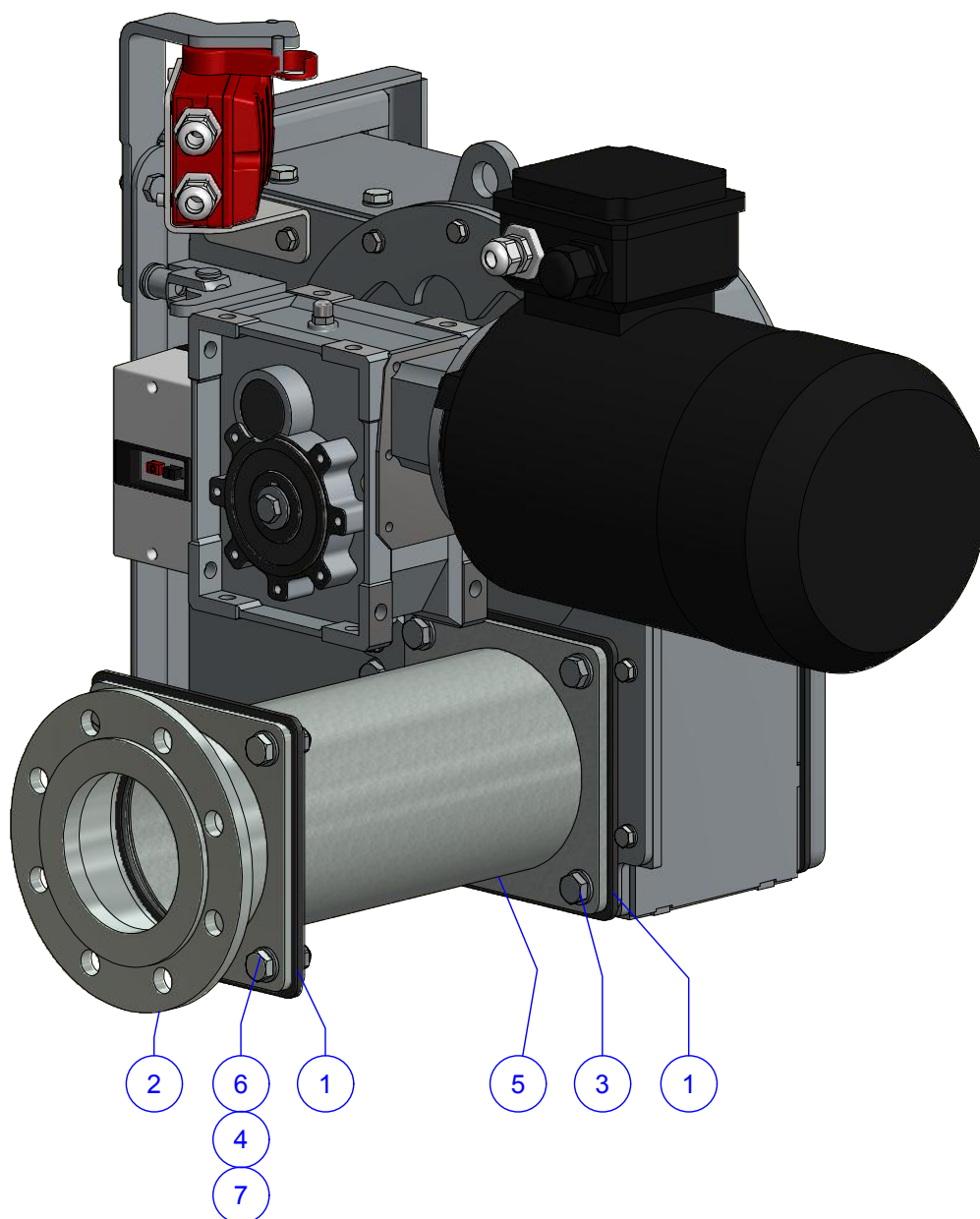


Rev. A 09-09-16 RF: Omgewisseld pos 6 & 7 bij aan/uit en toegevoegd pos 6 bij resetknop

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : R. Fransman	
		Datum : 11-07-2016	
		Revisie : A 09-09-16 rf	
	Maateenheid : mm	Schaal : -	A4
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt :	
SCHAKELKAST FT-E		Tekening : 2000M008-01	

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2000P073-01	BEDIENUNGSKASTEN FT-E	
02	1	2000S012-02	BEFEST. PLATTE SCHALTKASTEN FT-E	
03	2	A470.198	ERDUNGSKLEMME WPE 2,5	
03	1	A470.20	KLEMME	
04	1	A470.28-125	KLEMMENSCH. TS 35 X 7,5 LG. 125 MM	
05	3	A471.180	MONTAGE ADAPTER M.E. M22-A	
06	2	A471.181	KONTAKTBLOCK NO M.E. M22-K10	
07	1	A471.182	KONTAKTBLOCK NC	
08	1	A471.196	DRUCK TASTE GRUN 1 M.E. M22-D-G-X1	
09	1	A471.197	DRUCK TASTEN ROT 0 M.E. M22-D-R-X0	
10	1	A471.198	DRUCK TATEN ROT M.E. M22-DL-R	
11	1	A471.199	LED-ELEMENT M.E. M22-LED230-R	
12	2	A480.1	KABELVERSCHRAUBUNG PG9 SKINTOP	
13	2	A480.3	KABELVERSCHRAUBUNG PG13.5	
14	3	A481.02	MUTTER PG 9	
15	2	A481.04	MUTTER PG13.5	
16	1	A481.09	BLINDSTOPFEN PG9 VS-9	
17	1	A530.331	MAGNETISCHE SCHALTKARTE 3-PM 230VAC	
18	1	A530.332	THERMISCHER BLOCK 7,7-10A 1M+1V	
19	1	A530.341	PTC SICHERH. RELAIS PHOENIX	
20	1	A530.342	PTC CONT STROMVERSORG MODUL PHOENIX	
21	2	A613.06	SECHSKANTSCHRAUBE M8X30 EDELST A2	
22	4	A644.03	INBUSSCHRAUBE M4 X 16 EDELSTAHL A2	
23	2	A646.215	FLACHSENKK.SCHR. M5X12 EDELST. A2	
24	4	A670.0	SECHSKANT SICHERMUT. M4 EDELST A2	
25	2	A670.1	SECHSKANT SICHERMUT. M5 EDELST A2	
26	2	A670.3	SECHSKANT SICHERMUT. M8 EDELST A2	
27	4	A680.09	SCHLIESSRING M4 EDELSTAHL A2	
28	4	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
29	2	A682.1	KAROSSERIERING M5 EDELSTAHL A2	

FT2200 OPTIONEN



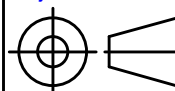
Rev. A 22-01-14 JvD: Flens verlengt tbv tandwielkast.
 Rev. B 05-02-14 HvH: 02-versie verloopflens toegepast.
 Rev. C 10-03-15 hcdv: 01-versie met verlengpijp toegepast.

Vredo DODEWAARD B.V.
 Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard
 tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471

Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld

OPTIE FLENS DN100

Projectiemethode :



Maateenheid : mm

Get. : H. van Hoef

Datum : 06-06-2013

Revisie : C 10-03-15 hcdv

Schaal : 1 : 5

A4

Produkt : FT

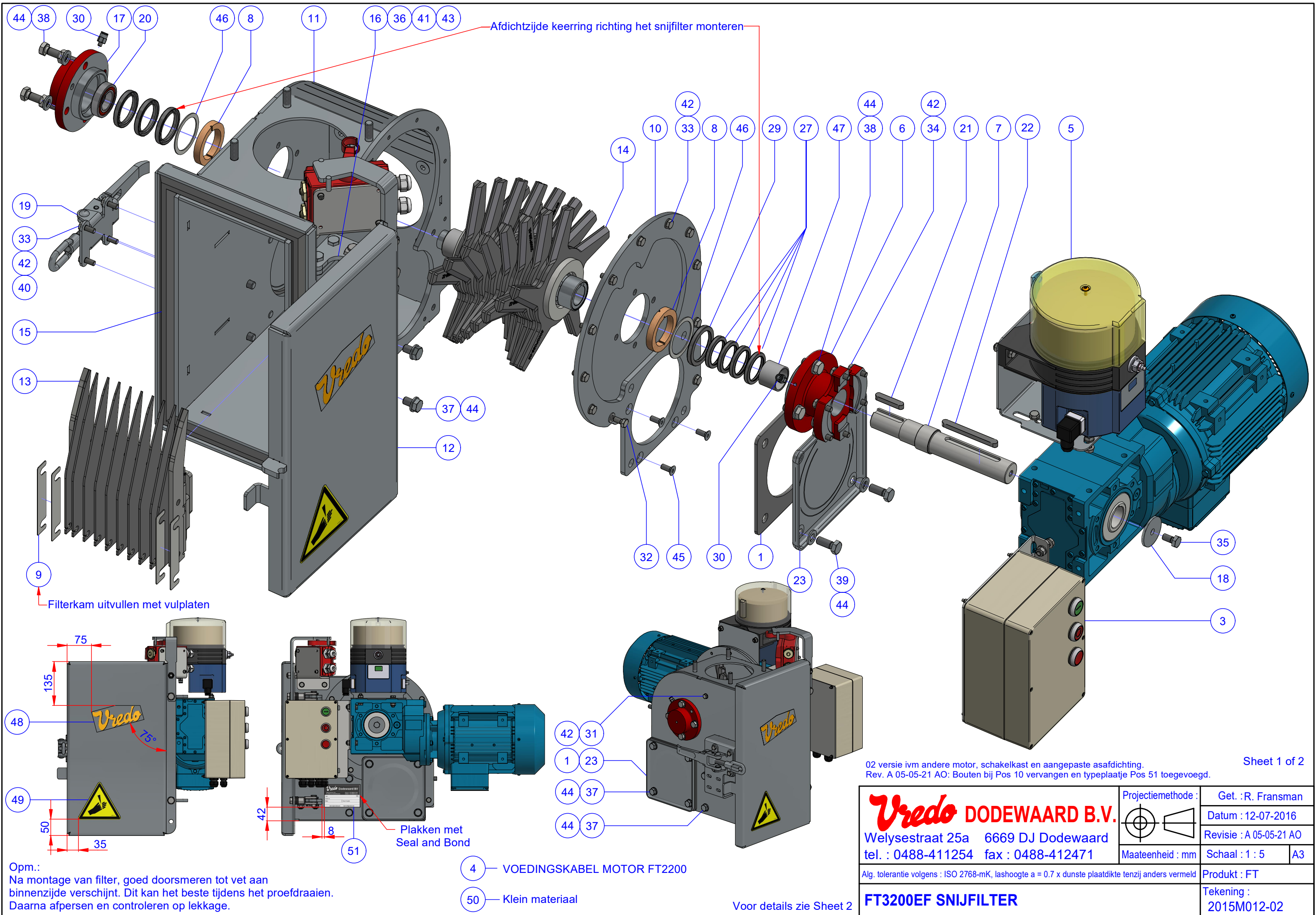
Tekening :
 2005O004-01

ZEICHNUNG:2005O004-01

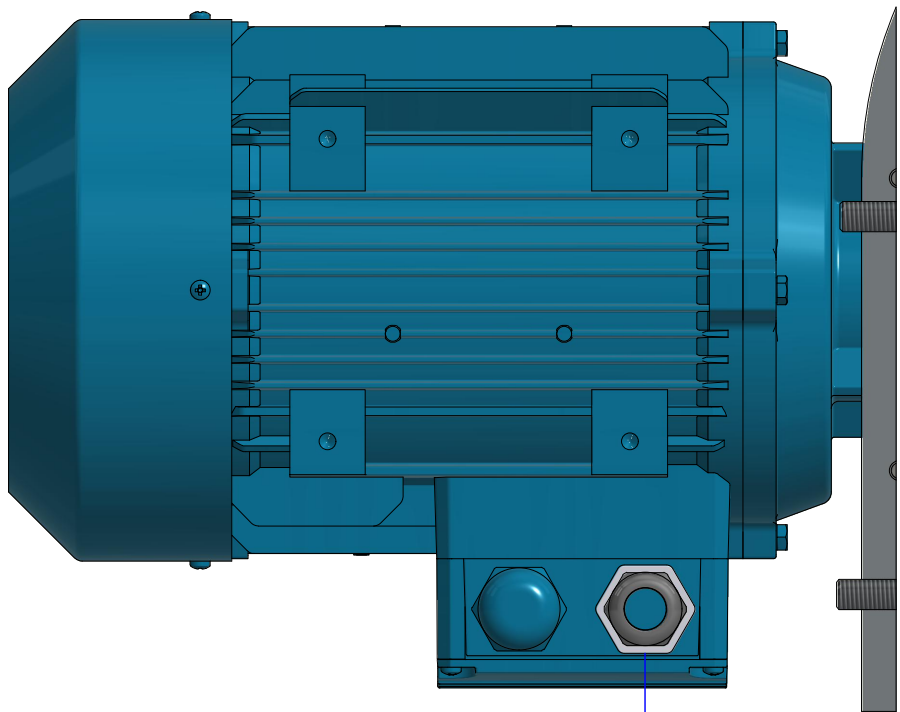
ANSCHLUSS FLANSCH 6" FT2200/3200

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	2	0000P018-01	KLEBEDICHTUNG 6" FLANSCH	
02	1	2005W003-01	ÜBERGANGSS. FLANSCH FT2200 DN100	
03	4	A615.06	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 30 8.8 VZ	
04	12	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
05	1	A306.14	FLANSCH - ROHR - FLANSCH 6"	
06	4	A615.08	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 40 8.8 VZ	
07	4	A670.5	SECHSKANT SICHERMUT. M12 VERZINKT	

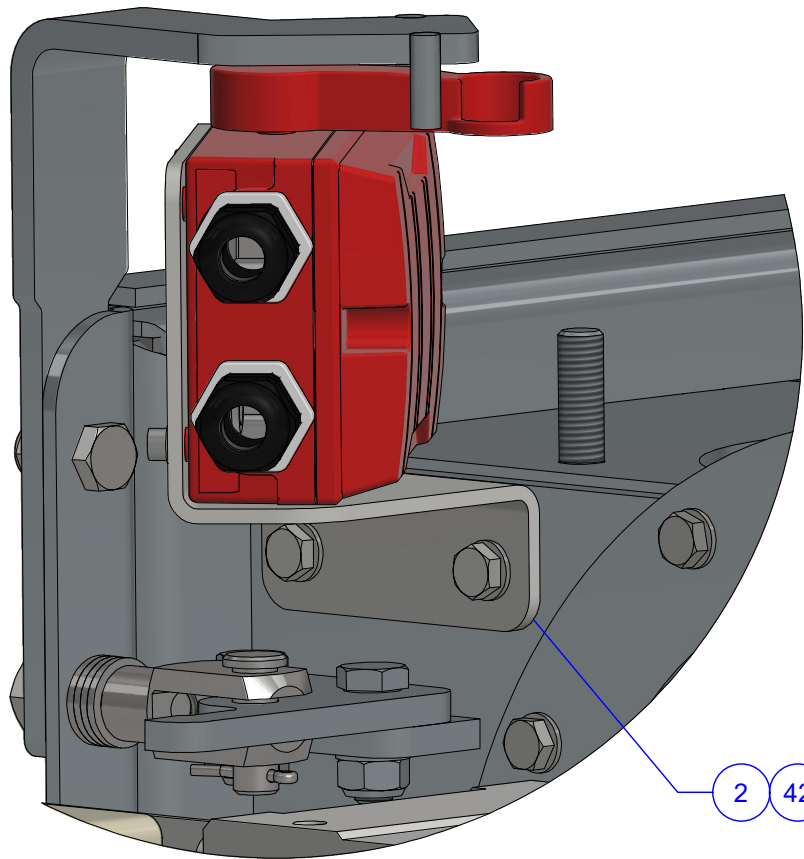
FT3200 ELEKTRISCH (STANDARD)



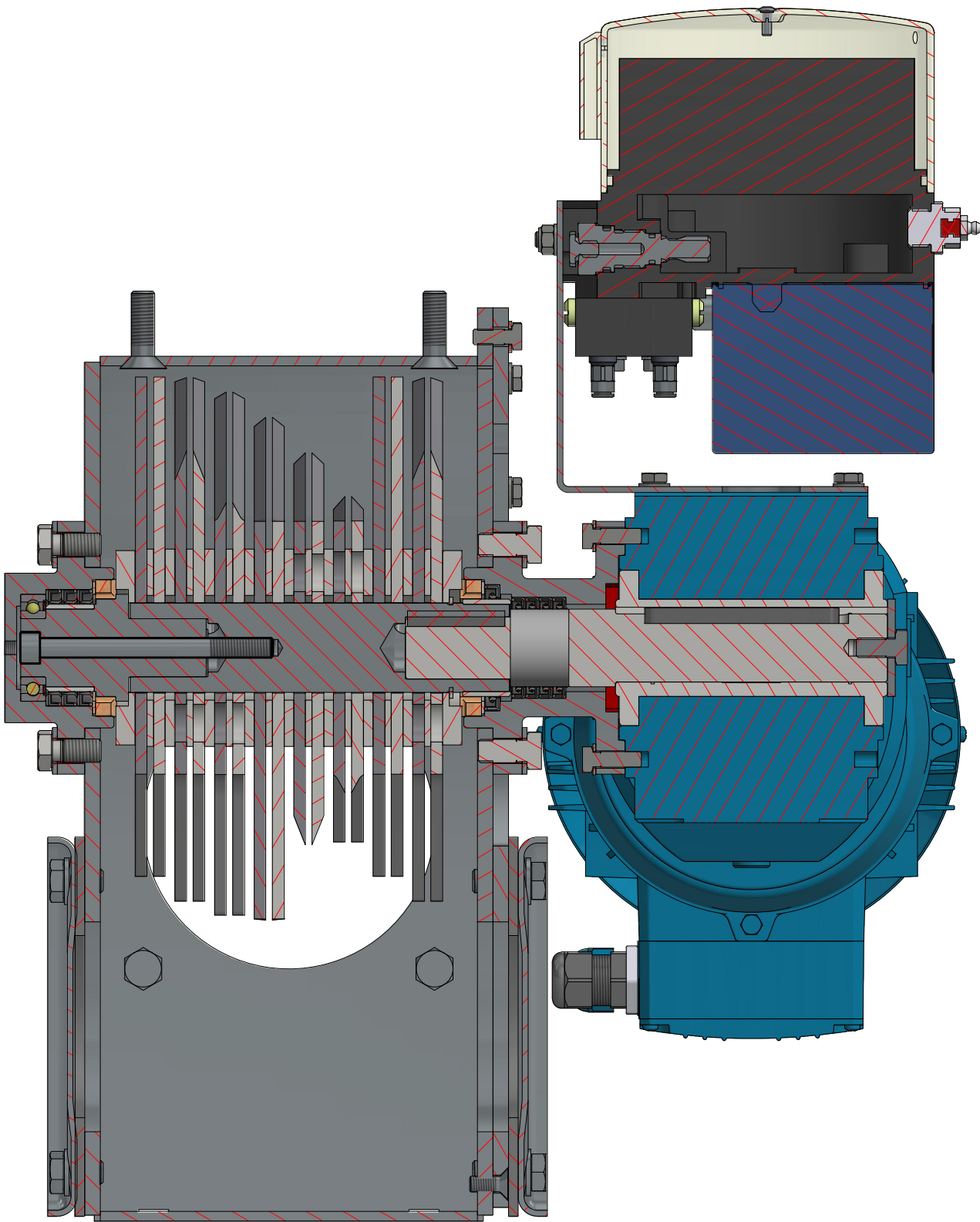
D (1:3)



26
25



2 42 32



Sheet 2 of 2

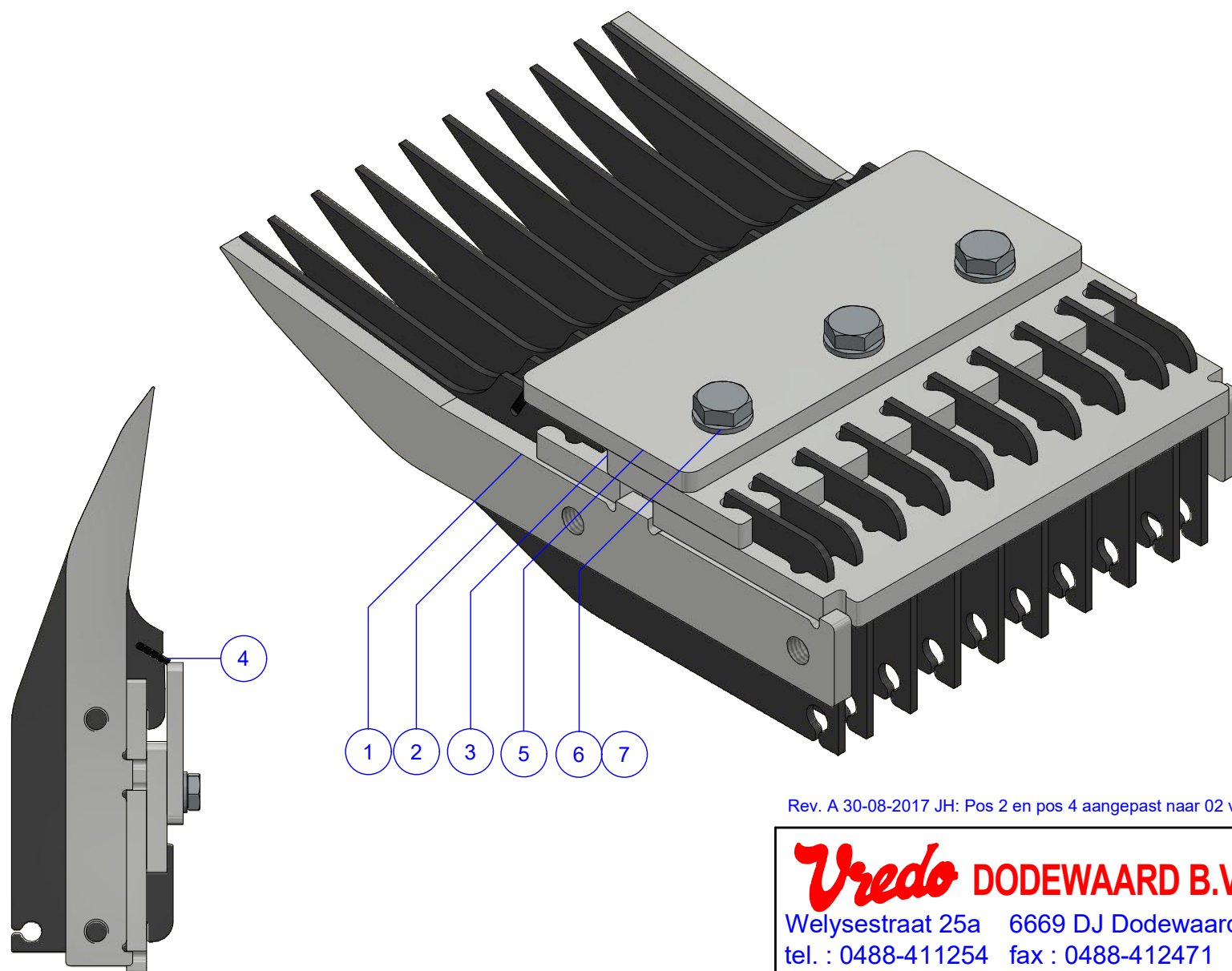
02 versie ijm andere motor, schakelkast en aangepaste asafdichting.
Rev. A 05-05-21 AO: Bouten bij Pos 10 vervangen en typeplaatje Pos 51 toegevoegd.

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :		Get. : R. Fransman	
			Datum : 12-07-2016	
			Revisie : A 05-05-21 A0	
	Maateenheid : mm		Schaal : 1 : 5	A3
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld				
FT3200EF SNIJFILTER			Tekening : 2015M012-02	

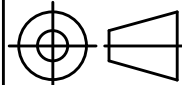
NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	2	0000P018-01	KLEBEDICHTUNG 6" FLANSCH	
02	1	2000M006-01	SCHALTERSCHUTZ FT VM	
03	1	2000M008-01	SCHALTKASTEN FT-E	
04	1	2005M006-01	VERSORGUNGSKABEL MOTOR FT2200C	
05	1	2005O002-01	AUTOM SCHMIERUNG FT ELEKTRISCH	
06	1	2005P011-03	MONTAGETEIL ELETR. MOTOR	
07	1	2005P012-04	ANTRIEBSWELLE FT2 Ø35 ELEKTR.	
08	2	2005P013-01	CELLASTO-RING 2 FÜR SCHNEIDFILTER	
09	4	2005S018-01	FÜLLPLATTE 1MM FÜR FT2200C	
10	1	2005W004-01	BEVESTIGUNGS FLANSCH SCHNEIDROTOR	
11	1	2015M008-01	FILTERGEHAUSE FT3200 GEBOHRT	
12	1	2015M013-01	DECKEL FT3200 VM	
13	1	2015M014-01	SCHNEIDKAMM FEIN FT3200C KOMPL.	
14	1	2015M015-02	FILTERROTOR FT 3200 S FEIN	
15	1	2015P002-01	DICHTUNG DECKEL FT 3200 GEKLEBT	
16	2	2015S017-01	SCHARNIERE FÜR FILTER DECKEL	
17	1	2045P013-03	LAGERGEHÄUSE FT2	
18	1	3034S034-01	RING M10 X 50 X 4	
19	1	A134.99	EINSTELLB. KNEBEL	
20	1	A138.15	LAGER 6006 LLU-VREDO	
21	1	A167.01	PASSFEDER 10 X 8 X 50	
22	1	A167.016	PASSFEDER 10 X 8 X 100	
23	2	A333.6	BLIND FLANSCH 6" PROF.	
24	1	A476.86	E-MOT 4KW +GETRIEBE 1:7.65 BREVINI	
	1	A465.0	ANHÄNGERKABEL 5 X 1½ PUR	
25	1	A480.84	KABELVERSCHRAUBUNG M25X1,5 SKINTOP	
26	1	A481.98	REDUZIERRING M32X1,5 - M25X1,5	
27	4	A557.252	DICHTUNG 40 X 52 X 8 BABS L	
28	3	A557.271	DICHTUNG 45 X 60 X 8 BA VITON	
29	1	A557.351	DICHTUNG 50 X 65 X 8 BAB NBR	
30	2	A592.410	NIPPEL SCHNELLKUPPL. M6 X 1 GERADE	
31	2	A613.02	SECHSK. SCHR. M8 X 10 RS A2	
32	3	A613.03	SECHSKANTSCHRAUBE M8X16 EDELST A2	
33	14	A613.04	SECHSKANTSCHRAUBE M8X20 EDELST A2	
34	6	A613.05	SECHSKANTSCHRAUBE M8X25 EDELST A2	
35	1	A614.04	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 20 8.8 VZ	
36	4	A614.06	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 30 8.8 VZ	
37	8	A615.04	SECHSK. SCHR. M12 X 20 8.8 VZ	
38	8	A615.05	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 25 8.8 VZ	
39	4	A615.06	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 30 8.8 VZ	
40	4	A670.3	SECHSKANT SICHERMUT. M8 EDELST A2	
41	4	A670.4	SECHSKANT SICHERMUT. M10 VERZINKT	
42	25	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
43	4	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
44	20	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
45	3	A685.11	SENKSCHR. INNENSECHSK. M8X20 SS A2	
46	2	A689.458	PASSSCHEIBE 55 X 68 X 1.5	
47	1	A689.60	INNENRING KEGELLAGER IR 20X25X20.5	
48	1	A901.91	AUFKLEBER VREDO GELB/SCHWARZ H=65	
49	1	A904.02	AUFKLEBER ACHTUNG SCHARFE TEILEN	
51	1	A907.01	TYPENSCHILD 70 X 110 MM	

ZEICHNUNG:2015M015-02**FILTERROTOR FT 3200 S FEIN**

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	8	2000P067-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT LINKS	
02	8	2000P068-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT RECHTS	
03	7	2000S013-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 5 MM	
04	8	2000S014-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 3.4 MM	
05	1	2005P016-01	INNENRING KEGELLAGER IR 40X45X25	
06	1	2015P001-02	FILTERWELLE FT3200C	
07	1	2045P015-03	ROHRSTUTZEN 1 SCHNEIDFILTERWELLE	
08	2	2045S035-01	SICHERUNGSSCHEIBE FÜR SECHSKANT	
09	1	A166.99	PASSFEDER 10 X 8 X 32	
10	1	A624.245	INNENSECHSKANTSCHRAUBE M10X120 10.9	
11	1	A899.162	SEEGERRING ACHSE ø48	
13	2	2000P064-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 4.4 MM	
15	1	2005P014-01	INNENRING 45X50X25 VREDO	



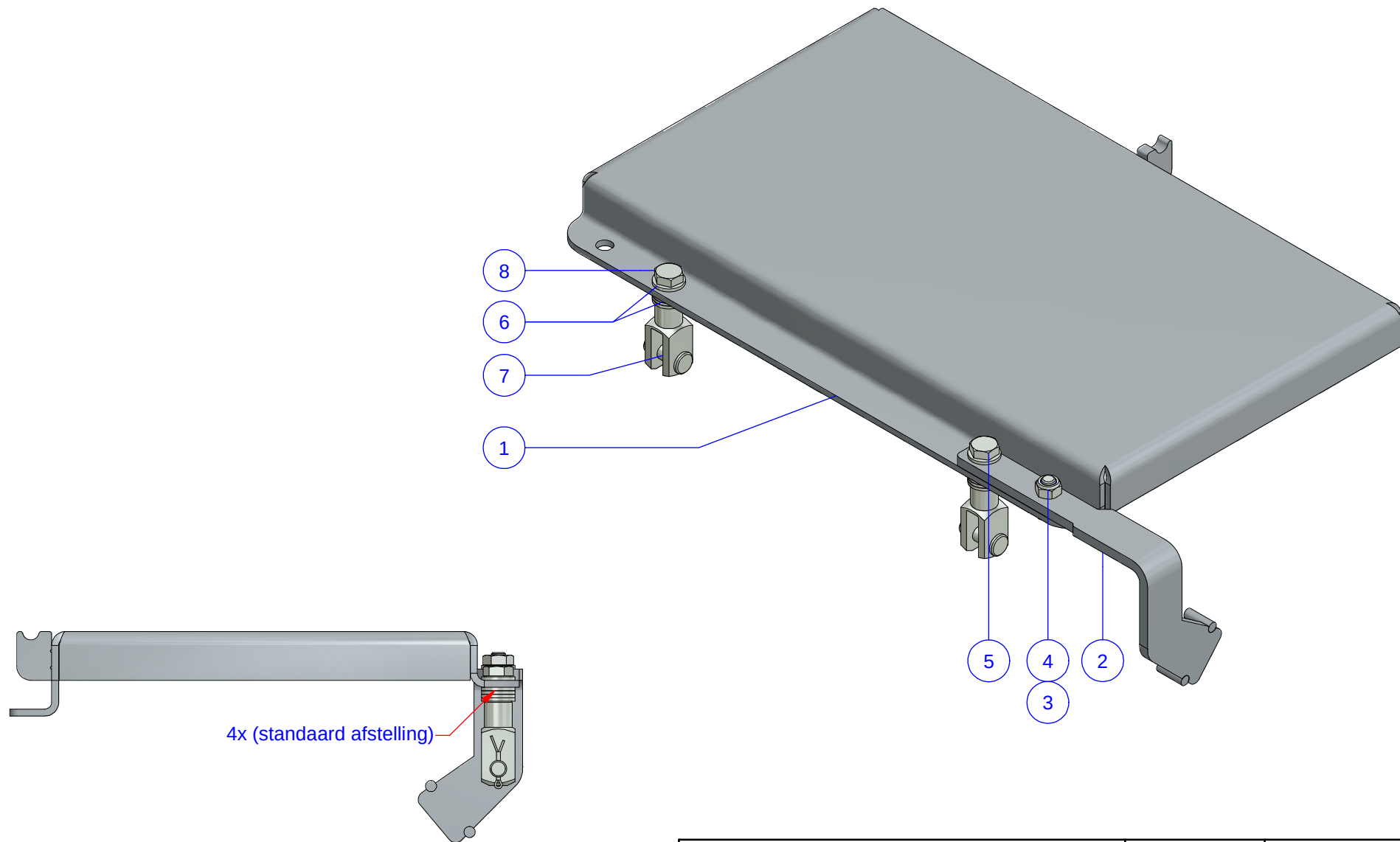
Rev. A 30-08-2017 JH: Pos 2 en pos 4 aangepast naar 02 versie

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : J. van Dongen	
		Datum : 11-10-2013	
		Revisie : A 30-08-17 JH	
		Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 2
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT	
FILTERKAM FIJN FT3200 COMPLEET		Tekening : 2015M014-01	

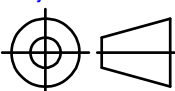
ZEICHNUNG:2015M014-01

SCHNEIDKAMM FEIN FT3200C KOMPL.

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2015W005-01	SCHNEIDKAMM HALTER FEIN FT3200	
02	10	2000S018-02	FILTERZAHN FT2	
03	1	2015S007-01	KLEM PLATTE FILT KAMMEN FEIN FT3200	
04	1	2015S013-02	SPURPLATTE SCHNEIDKAMM FT3200	
05	1	2015S012-01	KLEMMEPLATTE SPURPLATTE FT3200	
06	3	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
07	3	A614.06	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 30 8.8 VZ	



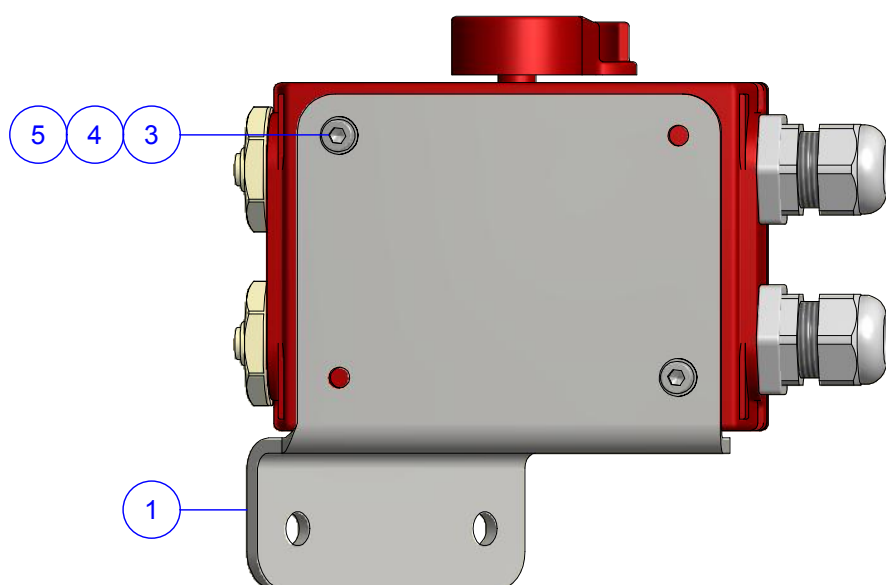
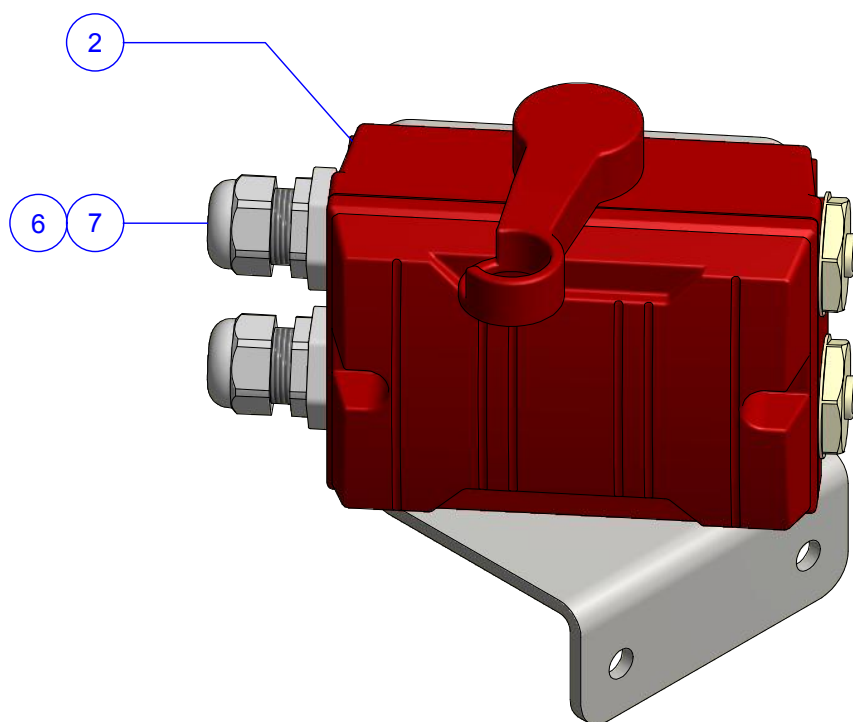
4x (standaard afstelling)

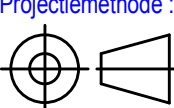
Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :		Get. : J. van Dongen	
			Datum : 10-10-2013	
			Revisie :	
	Maateenheid : mm		Schaal : 1 : 4	A4
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld			Produkt : FT	
DEKSEL FT3200E VM			Tekening : 2015M013-01	

ZEICHNUNG:2015M013-01

DECKEL FT3200 VM

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2015W002-01	FILTERDECKEL FT3200	
02	1	2015W008-01	BETATIGUNGSNOCKEN SICHERH. SCHALTER	
03	1	A614.05	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 25 8.8 VZ	
04	1	A670.4	SECHSKANT SICHERMUT. M10 VERZINKT	
05	1	A615.09	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 45 8.8 VZ	
06	10	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
07	2	A134.982	STELLGABEL M12 X 24 + PEN	
08	1	A615.08	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 40 8.8 VZ	

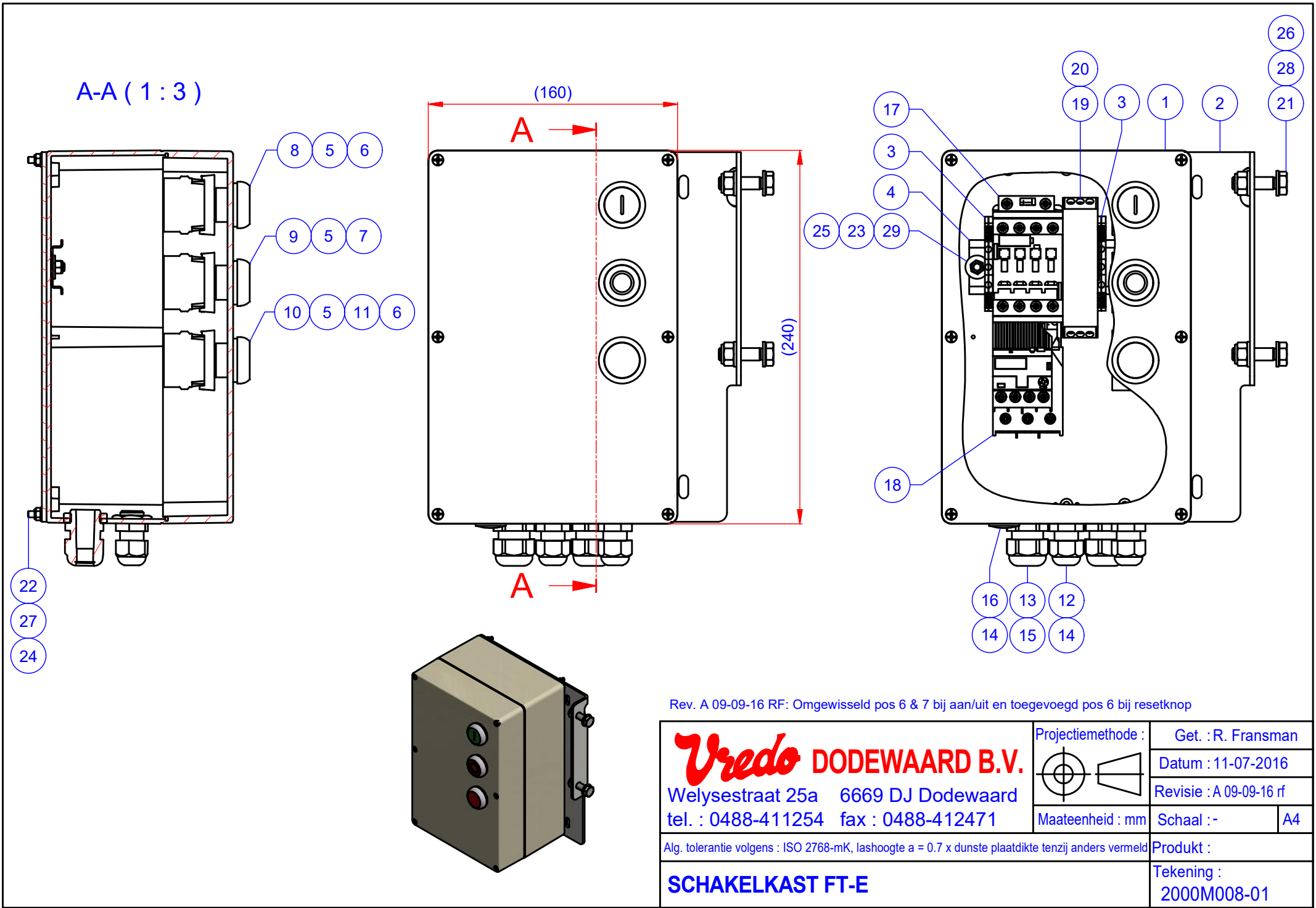


Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471 Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld SCHAKELAAR BEVEILIGING FT VM	Projectiemethode :	Get. : H. van Hoef	
		Datum : 13-06-2014	
		Revisie :	
		Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 2
	Produkt : FT		
Tekening : 2000M006-01			

ZEICHNUNG:2000M006-01

SCHALTERSCHUTZ FT VM

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2005S021-01	BEFESTIG. PLATTE SICHERH. SCHALTER	
02	1	A535.95	SCHALTER 4-P SICHERUNG FT	
03	2	A645.03	INBUSSCHRAUBE M5 X 16 EDELSTAHL A2	
04	4	A680.1	SCHLIESSRING M5 EDELSTAHL A2	
05	2	A670.1	SECHSKANT SICHERMUT. M5 EDELST A2	
06	2	A481.96	REDUZIERRING M25X1,5 - M20X1,5	
07	2	A480.83	KABELVERSCHRAUBUNG M20X1,5 SKINTOP	

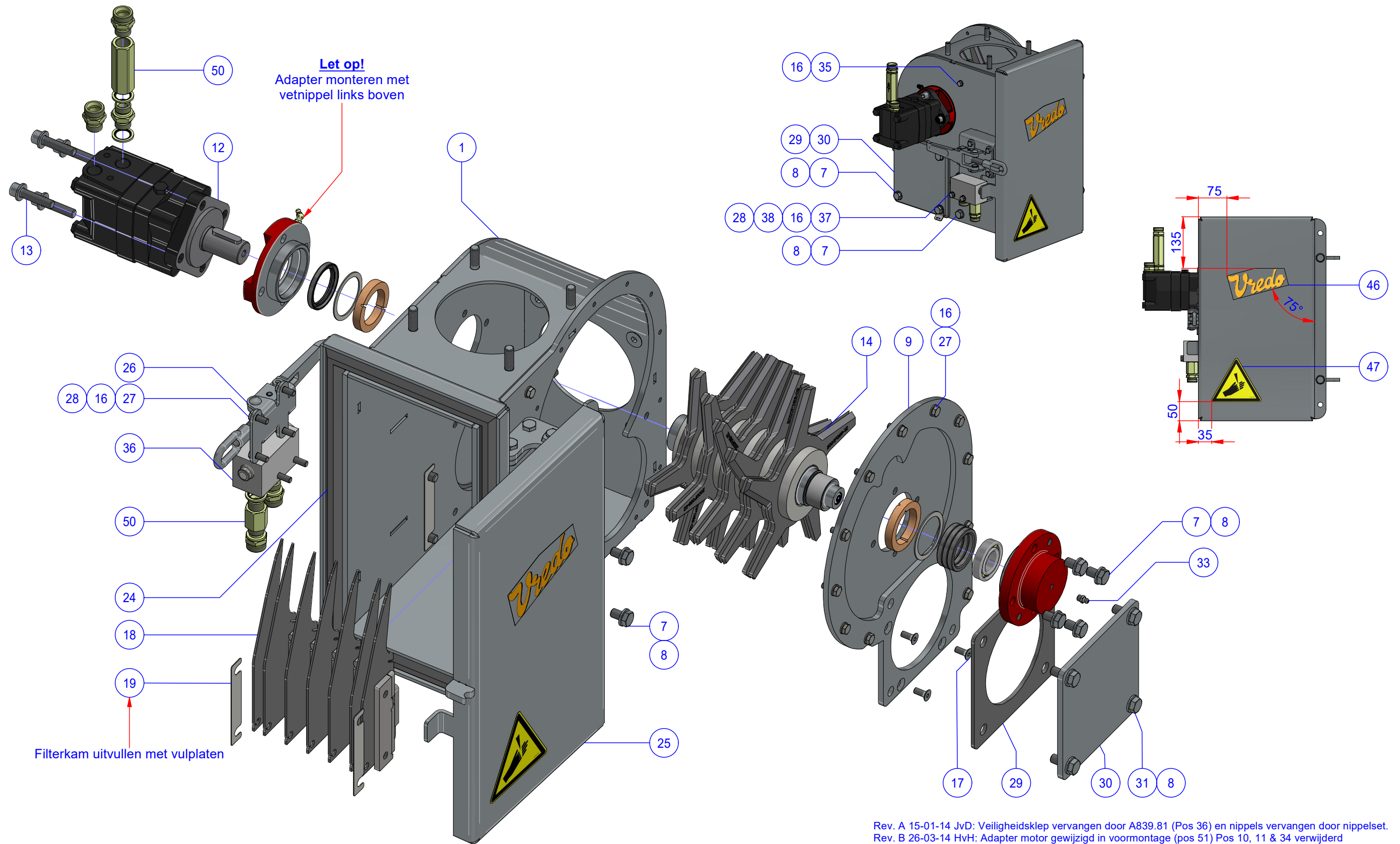


Rev. A 09-09-16 RF: Omgewisseld pos 6 & 7 bij aan/uit en toegevoegd pos 6 bij resetknop

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : R. Fransman	
		Datum : 11-07-2016	
		Revisie : A 09-09-16 rf	
	Maateenheid : mm	Schaal : -	A4
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt :	
SCHAKELKAST FT-E		Tekening : 2000M008-01	

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2000P073-01	BEDIENUNGSKASTEN FT-E	
02	1	2000S012-02	BEFEST. PLATTE SCHALTKASTEN FT-E	
03	2	A470.198	ERDUNGSKLEMME WPE 2,5	
03	1	A470.20	KLEMME	
04	1	A470.28-125	KLEMMENSCH. TS 35 X 7,5 LG. 125 MM	
05	3	A471.180	MONTAGE ADAPTER M.E. M22-A	
06	2	A471.181	KONTAKTBLOCK NO M.E. M22-K10	
07	1	A471.182	KONTAKTBLOCK NC	
08	1	A471.196	DRUCK TASTE GRUN 1 M.E. M22-D-G-X1	
09	1	A471.197	DRUCK TASTEN ROT 0 M.E. M22-D-R-X0	
10	1	A471.198	DRUCK TATEN ROT M.E. M22-DL-R	
11	1	A471.199	LED-ELEMENT M.E. M22-LED230-R	
12	2	A480.1	KABELVERSCHRAUBUNG PG9 SKINTOP	
13	2	A480.3	KABELVERSCHRAUBUNG PG13.5	
14	3	A481.02	MUTTER PG 9	
15	2	A481.04	MUTTER PG13.5	
16	1	A481.09	BLINDSTOPFEN PG9 VS-9	
17	1	A530.331	MAGNETISCHE SCHALTKARTE 3-PM 230VAC	
18	1	A530.332	THERMISCHER BLOCK 7,7-10A 1M+1V	
19	1	A530.341	PTC SICHERH. RELAIS PHOENIX	
20	1	A530.342	PTC CONT STROMVERSORG MODUL PHOENIX	
21	2	A613.06	SECHSKANTSCHRAUBE M8X30 EDELST A2	
22	4	A644.03	INBUSSCHRAUBE M4 X 16 EDELSTAHL A2	
23	2	A646.215	FLACHSENKK.SCHR. M5X12 EDELST. A2	
24	4	A670.0	SECHSKANT SICHERMUT. M4 EDELST A2	
25	2	A670.1	SECHSKANT SICHERMUT. M5 EDELST A2	
26	2	A670.3	SECHSKANT SICHERMUT. M8 EDELST A2	
27	4	A680.09	SCHLIESSRING M4 EDELSTAHL A2	
28	4	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
29	2	A682.1	KAROSSERIERING M5 EDELSTAHL A2	

FT3200 HYDRAULISCH (LINKS)

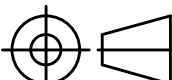


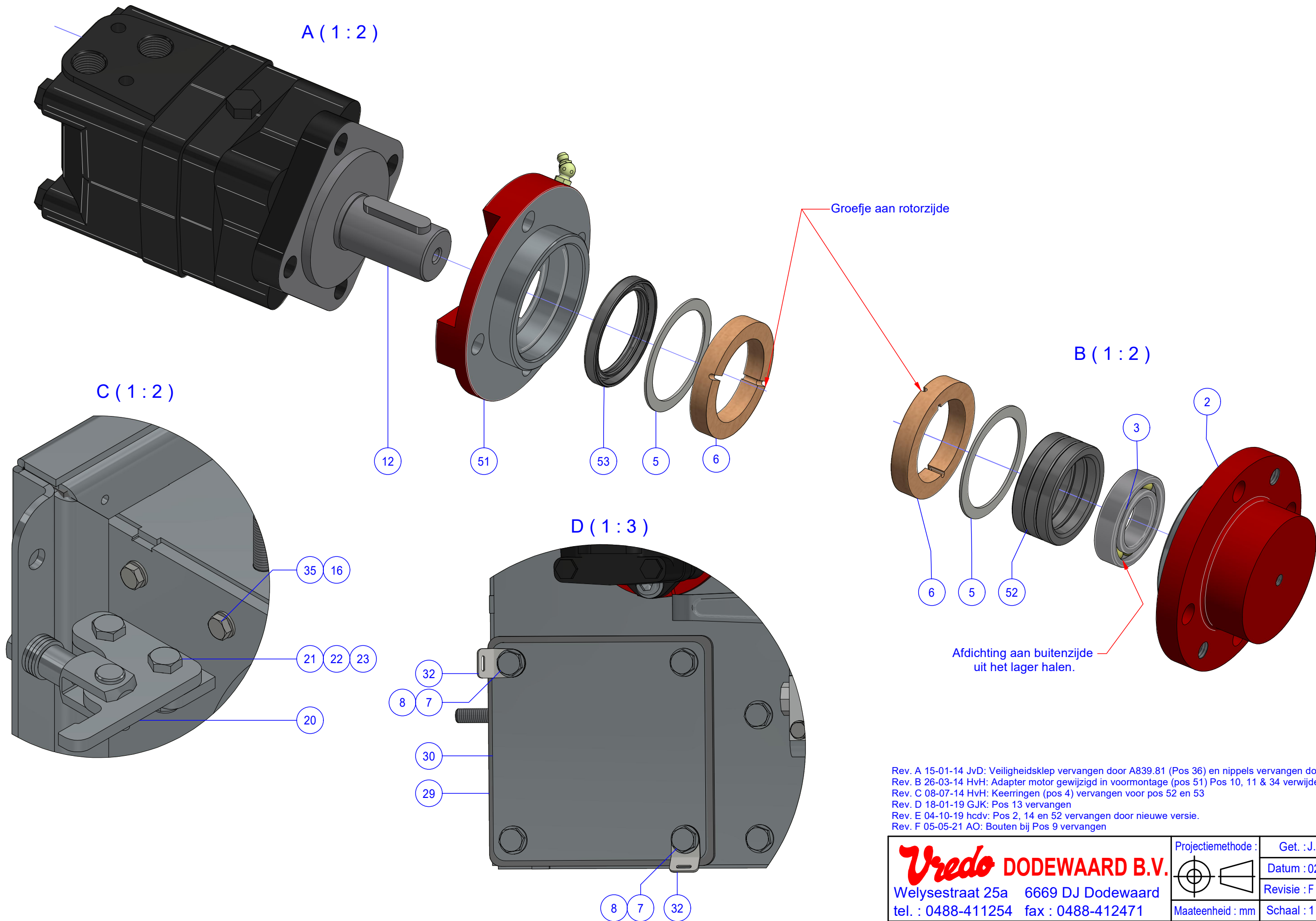
- 48 — HYDR.SLANG FT4200H LINKS LOS
- 49 — Klein materiaal

Opm.:
Na montage van filter, goed doorsmeren tot vet aan binnenzijde verschijnt. Dit kan het beste tijdens het proefdraaien. Daarna afpersen en controleren op lekkage.

Voor details zie Sheet 2

Rev. A 15-01-14 JvD: Veiligheidsklep vervangen door A839.81 (Pos 36) en nippels vervangen door nippelset.
Rev. B 26-03-14 HvH: Adapter motor gewijzigd in voormontage (pos 51) Pos 10, 11 & 34 verwijderd
Rev. C 08-07-14 HvH: Keerringen (pos 4) vervangen voor pos 52 en 53
Rev. D 18-01-19 GJK: Pos 13 vervangen
Rev. E 04-10-19 hcdv: Pos 2, 14 en 52 vervangen door nieuwe versie.
Rev. F 05-05-21 AO: Bouten bij Pos 9 vervangen

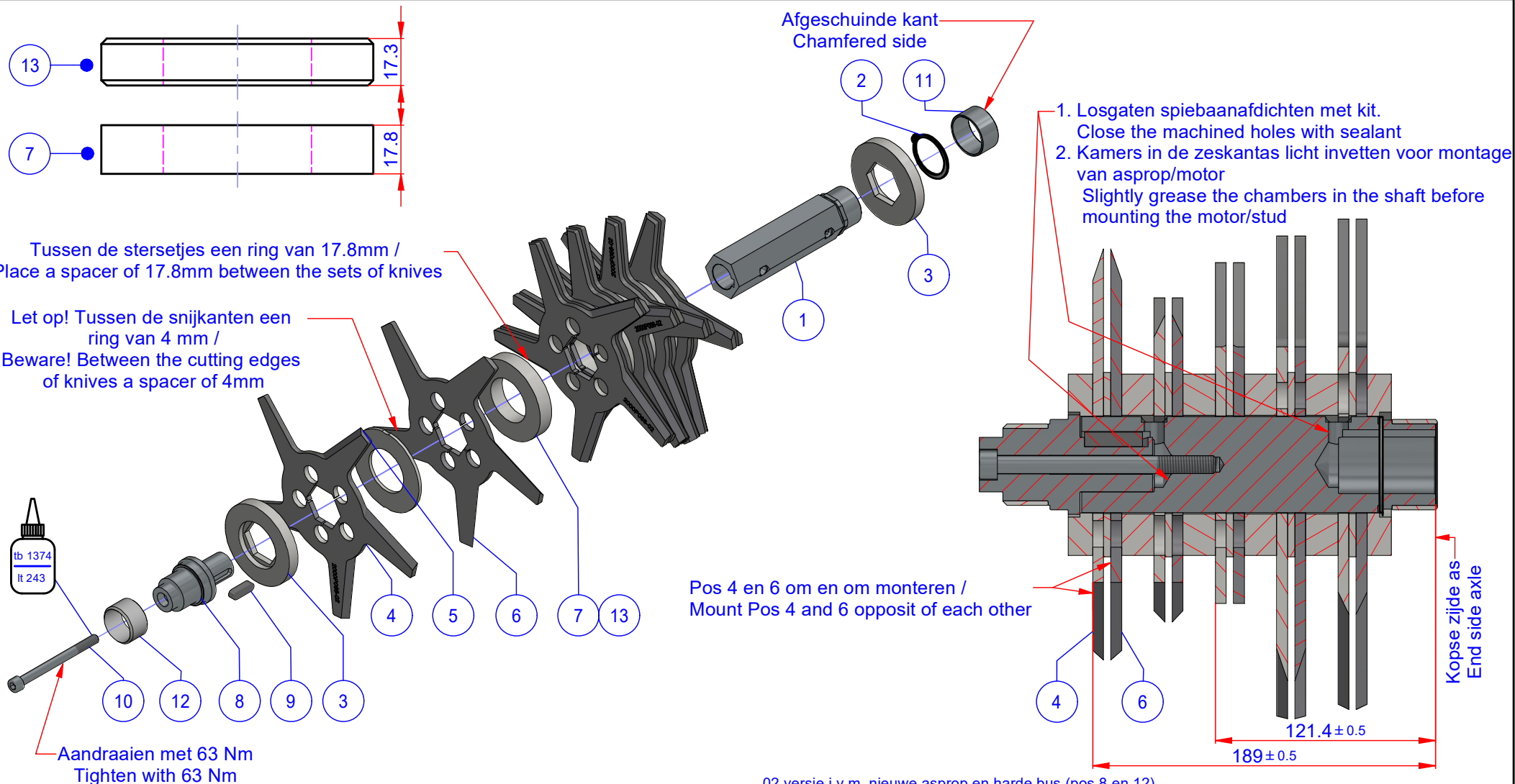
Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : J. van Dongen	
		Datum : 02-12-2013	
		Revisie : F 05-05-21 AO	
		Schaal : 1 : 5	A3
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld	Maateenheid : mm	Produkt : FT	
FT3200HG LINKS SNIJFILTER		Tekening : 2015M020-01	



Rev. A 15-01-14 JvD: Veiligheidsklep vervangen door A839.81 (Pos 36) en nippels vervangen door nippelset.
 Rev. B 26-03-14 HvH: Adapter motor gewijzigd in voormontage (pos 51) Pos 10, 11 & 34 verwijderd
 Rev. C 08-07-14 HvH: Keerringen (pos 4) vervangen voor pos 52 en 53
 Rev. D 18-01-19 GJK: Pos 13 vervangen
 Rev. E 04-10-19 hcdv: Pos 2, 14 en 52 vervangen door nieuwe versie.
 Rev. F 05-05-21 AO: Bouten bij Pos 9 vervangen

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : J. van Dongen	
		Datum : 02-12-2013	
		Revisie : F 05-05-21 AO	
	Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 5	A3
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT	
FT3200HG LINKS SNIJFILTER		Tekening : 2015M020-01	

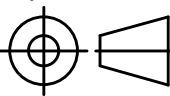
NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2015M008-01	FILTERGEHAUSE FT3200 GEBOHRT	
02	1	2045P013-03	LAGERGEHÄUSE FT2	
03	1	A138.15	LAGER 6006 LLU-VREDO	
05	2	A689.458	PASSSCHEIBE 55 X 68 X 1.5	
06	2	2005P013-01	CELLASTO-RING 2 FÜR SCHNEIDFILTER	
07	12	A615.04	SECHSK. SCHR. M12 X 20 8.8 VZ	
08	20	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
09	1	2005W004-01	BEVESTIGUNGS FLANSCH SCHNEIDROTOR	
12	1	A850.4	HYDRAULIKMOTOR OMS 125	
	1	A850.7	ABDICHTUNGSSATZ OMS MOTOREN	
13	4	A625.10	INBUSSCHRAUBE M12 X 50 8.8 VERZINKT	
14	1	2015M006-02	FILTERROTOR GROB FT3200 L	
16	21	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
17	3	A685.11	SENKSCHR. INNENSECHSK. M8X20 SS A2	
18	1	2015M004-01	SCHNEIDKAMM FT3200 KOMPL	
19	4	2005S018-01	FÜLLPLATTE 1MM FÜR FT2200C	
20	2	2015S017-01	SCHARNIERE FÜR FILTER DECKEL	
21	4	A614.06	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 30 8.8 VZ	
22	4	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
23	4	A670.4	SECHSKANT SICHERMUT. M10 VERZINKT	
24	1	2015P002-01	DICHTUNG DECKEL FT 3200 GEKLEBT	
25	1	2015M003-01	DESKEL FT3200VM	
26	1	A134.99	EINSTELLB. KNEBEL	
27	15	A613.04	SECHSKANTSCHRAUBE M8X20 EDELST A2	
28	6	A670.3	SECHSKANT SICHERMUT. M8 EDELST A2	
29	2	0000P018-01	KLEBEDICHTUNG 6" FLANSCH	
30	2	A340.881	BLINDFLANSCH FLACH 6"	
31	4	A615.06	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 30 8.8 VZ	
32	2	0000P010-01	BÜGEL BOHRUNG Ø13 FÜR BINDESTREIFEN	
33	1	A591.992	SCHMIERNIPPEL GERADE M8 X 1 180°	
35	4	A613.02	SECHSK. SCHR. M8 X 10 RS A2	
36	1	A839.81	SICHTERHEITSVENTIL MECH 1/2 BSP	
37	2	A603.13	SECHSK.SCHR. M8 X 65 EDELSTAHL A2	
38	2	A682.3	KAROSSERIERING M8 EDELSTAHL A2	
46	1	A901.91	AUFKLEBER VREDO GELB/SCHWARZ H=65	
47	1	A904.02	AUFKLEBER ACHTUNG SCHARFE TEILEN	
48	1	A842.126	HYDRAULISCHE SCHLAUCH FT4200H LINKS	
50	1	2000L001-01	NIPPELSATZ FT 2 SERIE	
51	1	2000M004-01	MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR	
52	3	A557.271	DICHTUNG 45 X 60 X 8 BA VITON	
53	1	A557.352	DICHTUNG 50 X 65 X 8 BABS	
54	1	A907.01	TYPENSCHILD 70 X 110 MM	



02 versie i.v.m. nieuwe asprop en harde bus (pos 8 en 12)
Rev. A 01-05-20 AV: Pos 10 vervangen (8.8 door 10.9)
Rev. B 30-03-23 WD: Seegerring pos 2 vervangen van as Ø45 naar Ø48

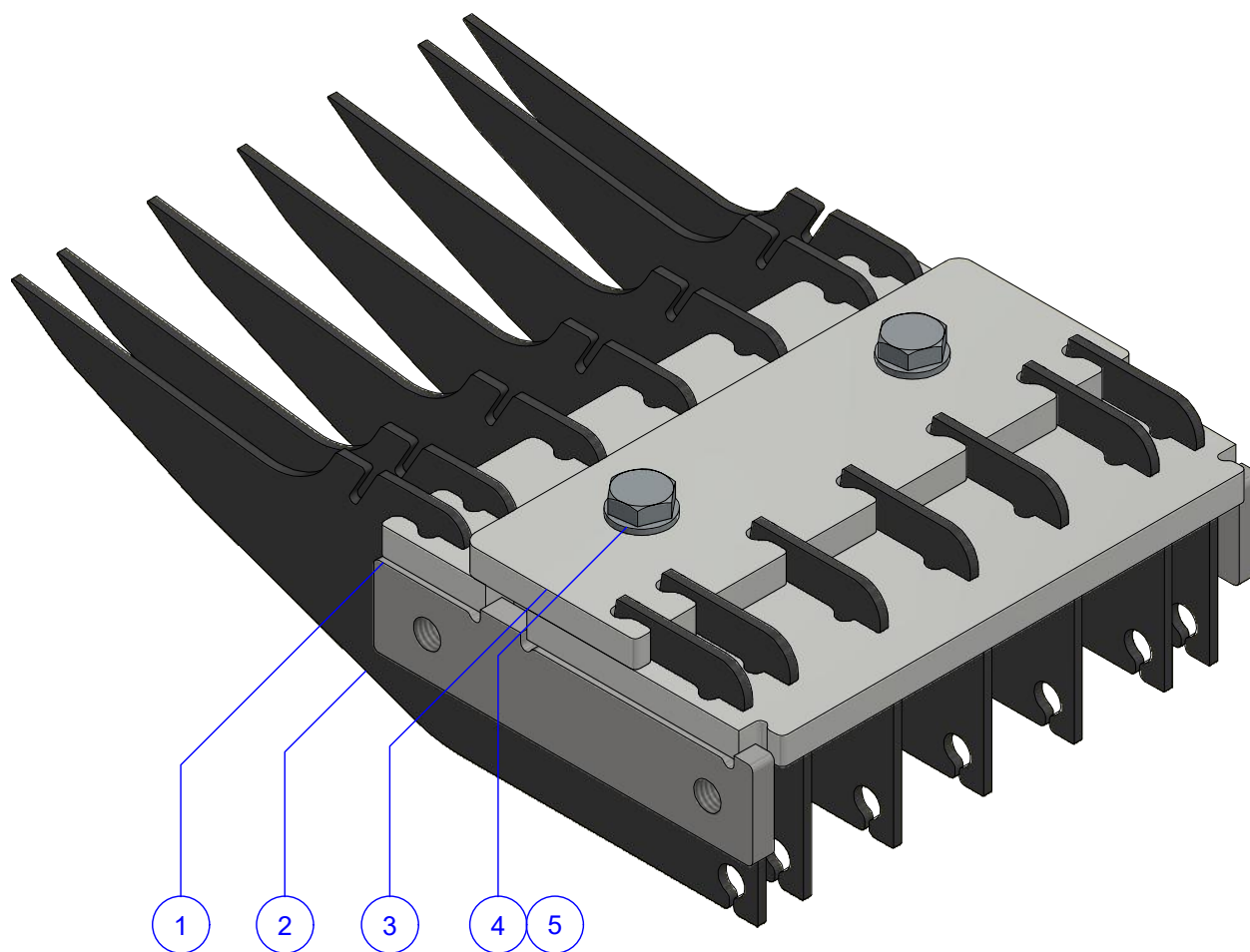
Montageinstructie:

- Let op de draairichting van de filtersterstetjes t.o.v. de as.
Beware of the rotation direction of the knives opposit to the shaft
- Monteer telkens 3 setjes op weergegeven volgorde.
Each time mount 4 sets of knives in given order.
- Meet na elke 3 setjes de lengte. Evt m.b.v. mal M-FT022
Measure the height after each 4 sets. Eventually with jig M-FT022
- Vervang evt een tussenring (pos 7 door pos 13) om hoogte te corrigeren.
Eventually replace a spacer to correct the height (pos 7 by pos 13).
- Lever de overige ringen terug aan magazijn.
Return left over spacers to warehouse.

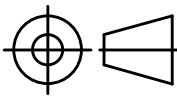
Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : HC de Vree	
		Datum : 27-09-2019	
		Revisie : B 30-03-23 WD	
		Maateenheid : mm	Schaal : -
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT	
FILTER-ROTOR GROF FT3200 L		Tekening : 2015M006-02	

ZEICHNUNG:2015M006-02**FILTERROTOR GROB FT3200 L**

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2015P001-02	FILTERWELLE FT3200C	
02	1	A899.162	SEEGERRING ACHSE ø48	
03	2	2015S009-01	SICHERUNGSSCHEIBE FÜR SECHSKANT	
04	5	2000P068-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT RECHTS	
05	5	2000S011-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 4 MM	
06	5	2000P067-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT LINKS	
07	4	2000P065-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 17.8 MM	
08	1	2045P015-03	ROHRSTUTZEN 1 SCHNEIDFILTERWELLE	
09	1	A166.99	PASSFEDER 10 X 8 X 32	
10	1	A624.245	INNENSECHSKANTSCHRAUBE M10X120 10.9	
11	1	2005P014-01	INNENRING 45X50X25 VREDO	
12	1	2005P016-01	INNENRING KEGELLAGER IR 40X45X25	
13	1	2000P076-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 17.3 MM	



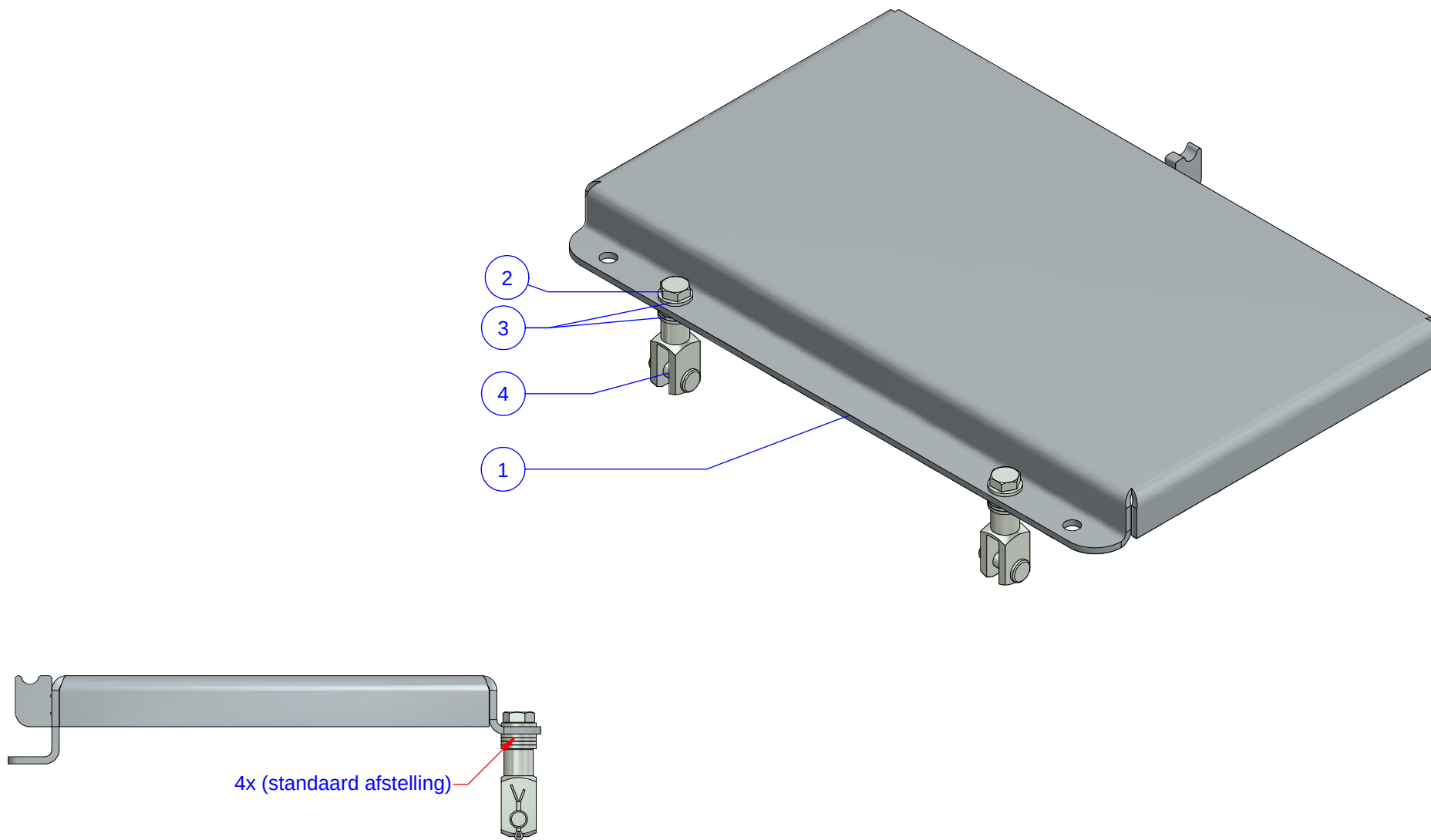
Rev. A 01-09-17 JH Pos 2 is aangepast naar 02 versie.

 DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :		Get. : J. van Dongen	
			Datum : 11-10-2013	
			Revisie : A 30-08-17 JH	
	Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 2	A4	
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld			Produkt : FT	
FILTERKAM GROF FT3200 COMPLEET			Tekening : 2015M004-01	

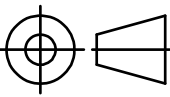
ZEICHNUNG:2015M004-01

SCHNEIDKAMM FT3200 KOMPL

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2015W015-01	SCHNEIDKAMM HALTER GROB FT3200	
02	7	2000S018-02	FILTERZAHN FT2	
03	1	2015S010-01	KLEM PLATTE FILTER KAMM GROB FT3200	
04	2	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
05	2	A614.05	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 25 8.8 VZ	



Vredo DODEWAARD B.V.
Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard
tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471

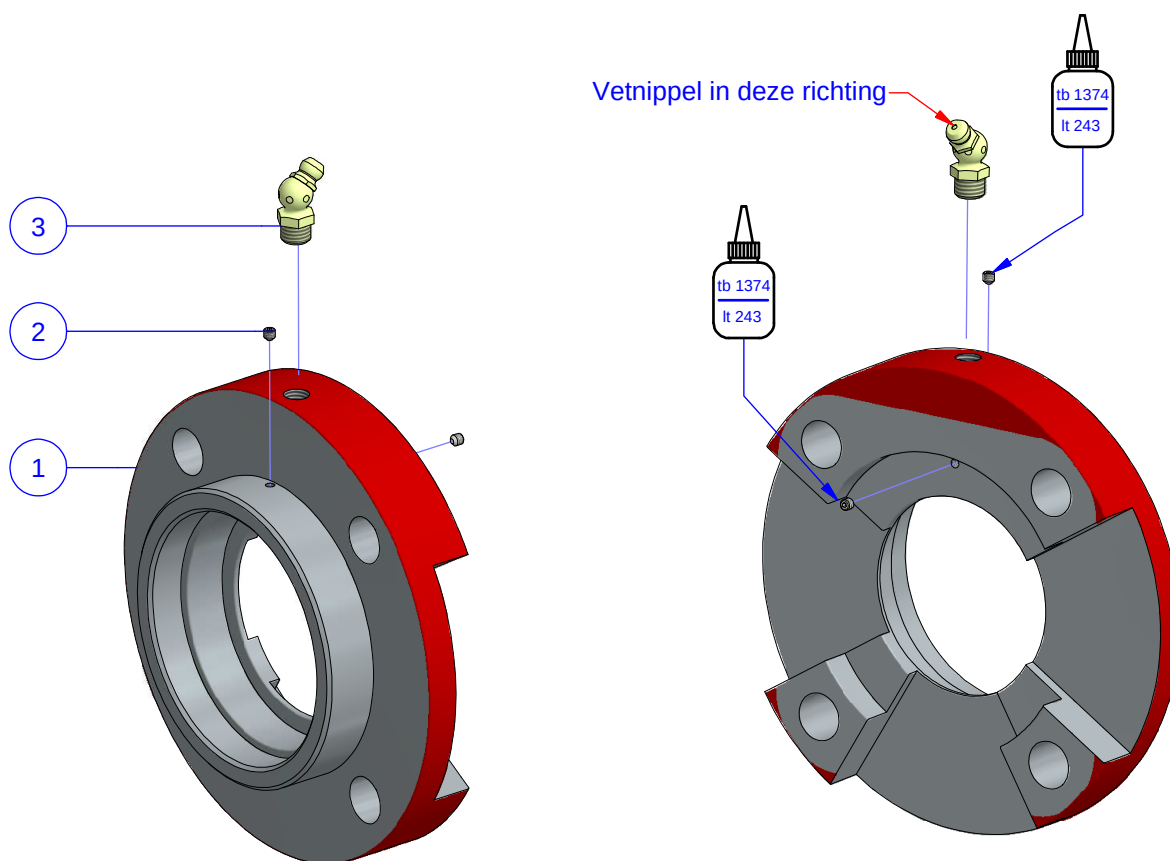
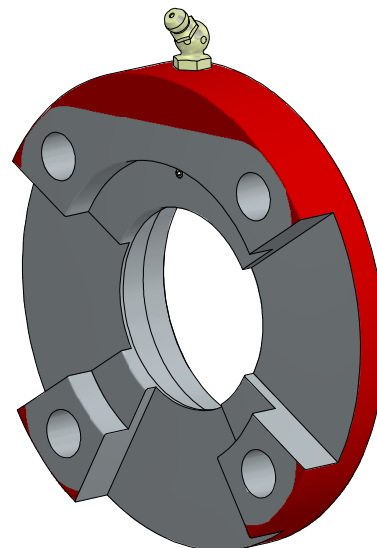
Projectiemethode :	Get. : J. van Dongen	
	Datum : 10-10-2013	
	Revisie :	
Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 4	A4

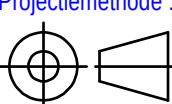
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld	Produkt : FT	
DEKSEL FT3200H VM	Tekening : 2015M003-01	

ZEICHNUNG:2015M003-01

DESKEL FT3200VM

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2015W002-01	FILTERDECKEL FT3200	
02	2	A615.08	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 40 8.8 VZ	
03	10	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
04	2	A134.982	STELLGABEL M12 X 24 + PEN	



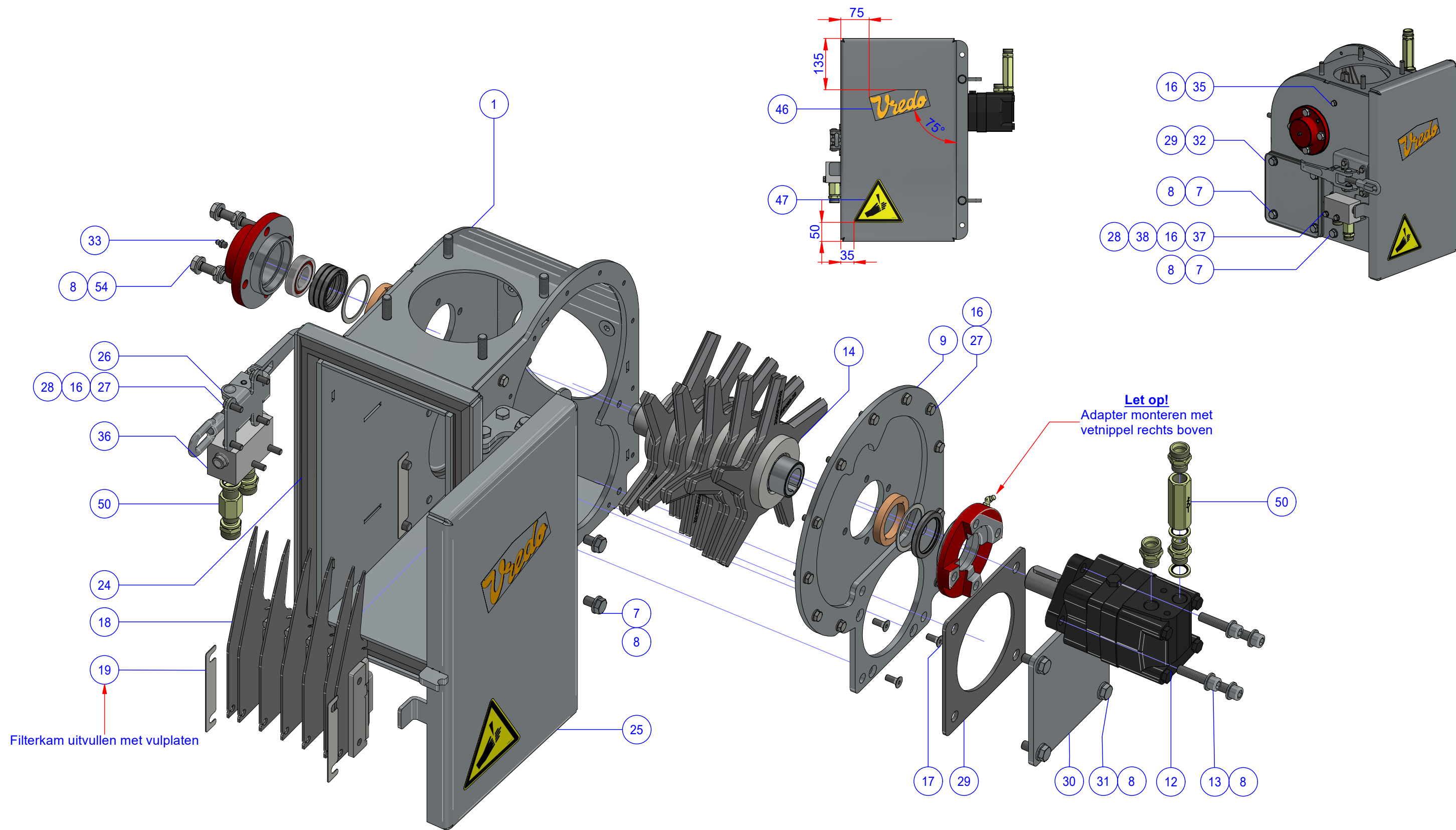
Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471 Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld	Projectiemethode :	Get. : H. van Hoef	
		Datum : 21-03-2014	
		Revisie :	
		Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 2
MONTAGE-ADAPTER HYDROMOTOR VM		Produkt : FT	
		Tekening : 2000M004-01	

ZEICHNUNG:2000M004-01

MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2045P007-02	HALTER BÜCHSE FT LINKS	
02	2	A695.02	STELLSCHRAUBE M3X3 VORNE	
03	1	A591.99	SCHMIERNIPPEL M8 X 1 45°	

FT3200 HYDRAULISCH (RECHTS)



Filterkam uitvullen met vulplaten

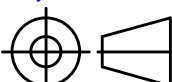
Let op!
Adapter monteren met
vetnippel rechts boven

48 — HYDR.SLANG FT3200H

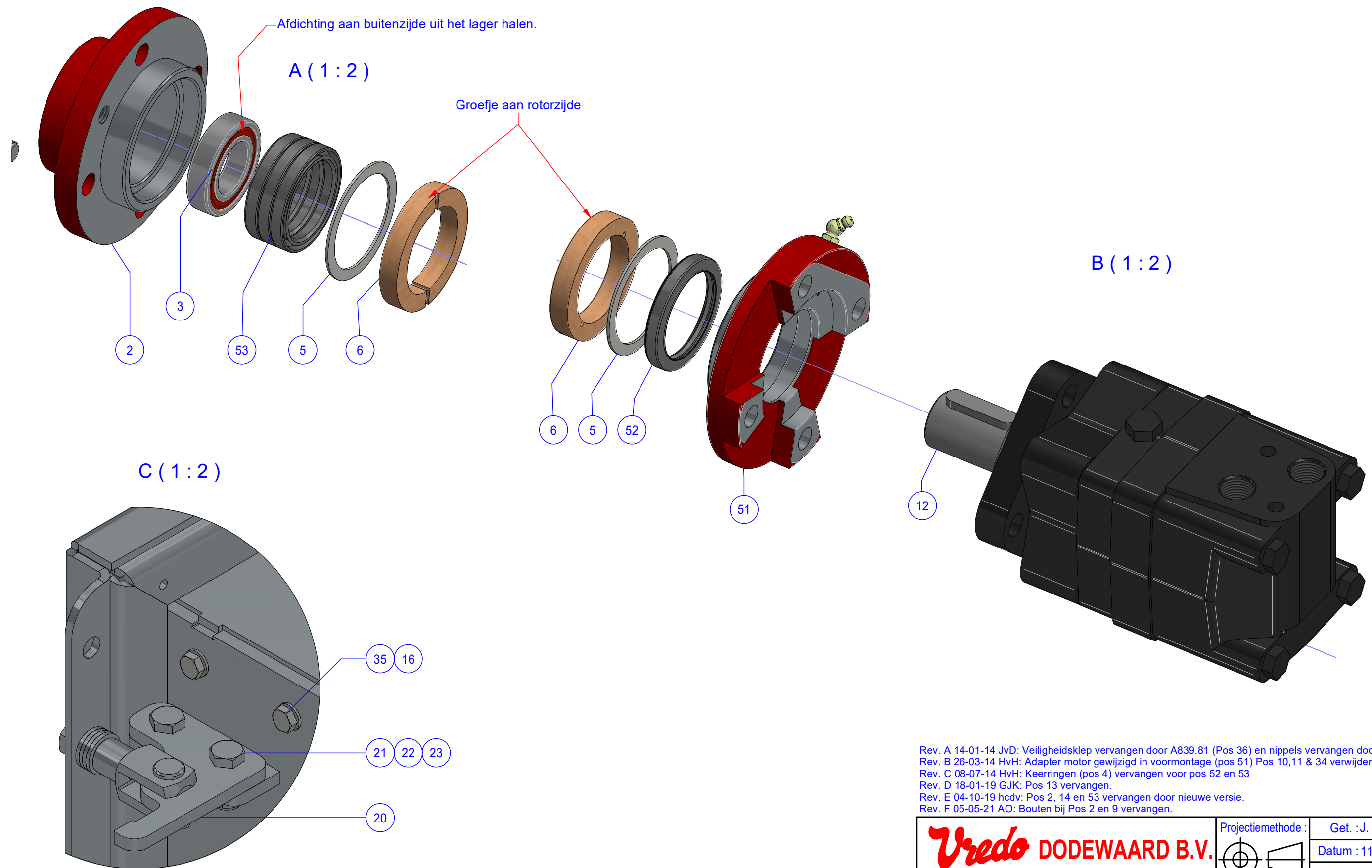
49 — Klein materiaal

Opm.:
Na montage van filter, goed doorsmeren tot vet aan
binnenzijde verschijnt. Dit kan het beste tijdens het proefdraaien.
Daarna afpersen en controleren op lekkage.

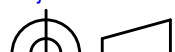
Rev. A 14-01-14 JvD: Veiligheidsklep vervangen door A839.81 (Pos 36) en nippels vervangen door nippelset.
Rev. B 26-03-14 HvH: Adapter motor gewijzigd in voormontage (pos 51) Pos 10,11 & 34 verwijderd
Rev. C 08-07-14 HvH: Keerringen (pos 4) vervangen voor pos 52 en 53
Rev. D 18-01-19 GJK: Pos 13 vervangen.
Rev. E 04-10-19 hcdv: Pos 2, 14 en 53 vervangen door nieuwe versie.
Rev. F 05-05-21 AO: Bouten bij Pos 2 en 9 vervangen.

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : J. van Dongen	
		Datum : 11-10-2013	
		Revisie : F 05-05-21 AO	
		Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 5
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT	
2 FT3200HG SNIJFILTER		Tekening : 2015M001-01	

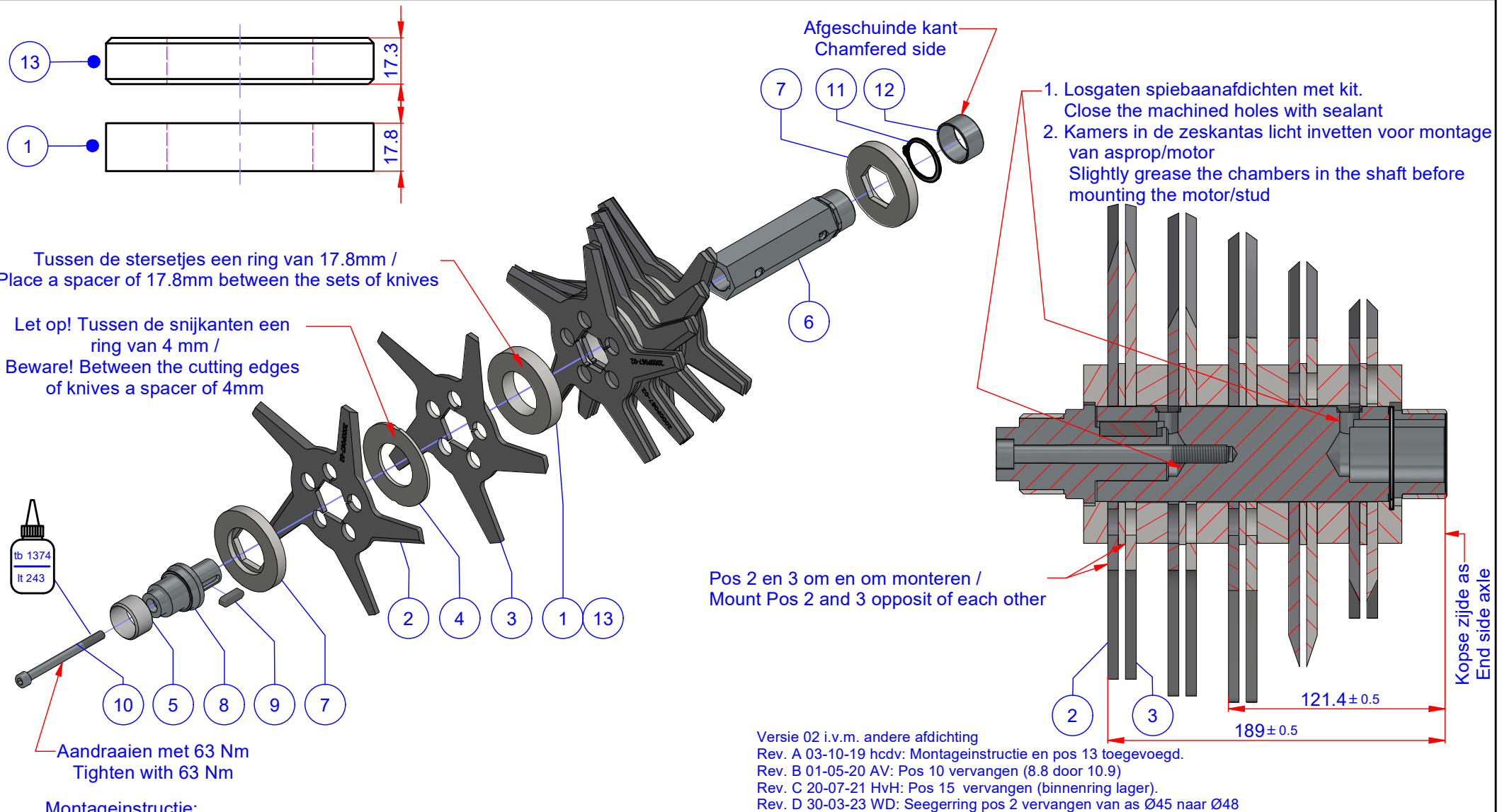
Sheet 1 of 2
Voor details zie Sheet 2



Rev. A 14-01-14 JvD: Veiligheidsklep vervangen door A839.81 (Pos 36) en nippels vervangen door nippelset.
 Rev. B 26-03-14 HvH: Adapter motor gewijzigd in voormontage (pos 51) Pos 10,11 & 34 verwijderd
 Rev. C 08-07-14 HvH: Keerringen (pos 4) vervangen voor pos 52 en 53
 Rev. D 18-01-19 GJK: Pos 13 vervangen.
 Rev. E 04-10-19 hcdv: Pos 2, 14 en 53 vervangen door nieuwe versie.
 Rev. F 05-05-21 AO: Bouten bij Pos 2 en 9 vervangen.

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : J. van Dongen	
		Datum : 11-10-2013	
	Maateenheid : mm	Revisie : F 05-05-21 A0	
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld	Schaal : 1 : 5	A3	
	Produkt : FT		
	Tekening : 2015M001-01		
FT3200HG SNIJFILTER			

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2015M008-01	FILTERGEHAUSE FT3200 GEBOHRT	
02	1	2045P013-03	LAGERGEHÄUSE FT2	
03	1	A138.15	LAGER 6006 LLU-VREDO	
05	2	A689.458	PASSSCHEIBE 55 X 68 X 1.5	
06	2	2005P013-01	CELLASTO-RING 2 FÜR SCHNEIDFILTER	
07	8	A615.04	SECHSK. SCHR. M12 X 20 8.8 VZ	
08	20	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
09	1	2005W004-01	BEVESTIGUNGS FLANSCH SCHNEIDROTOR	
12	1	A850.4	HYDRAULIKMOTOR OMS 125	
	1	A850.7	ABDICHTUNGSSATZ OMS MOTOREN	
13	4	A625.10	INBUSSCHRAUBE M12 X 50 8.8 VERZINKT	
14	1	2015M005-02	FILTERROTOR FT 3200 S	
16	21	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
17	3	A685.11	SENKSCHR. INNENSECHSK. M8X20 SS A2	
18	1	2015M004-01	SCHNEIDKAMM FT3200 KOMPL	
19	4	2005S018-01	FÜLLPLATTE 1MM FÜR FT2200C	
20	2	2015S017-01	SCHARNIERE FÜR FILTER DECKEL	
21	4	A614.06	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 30 8.8 VZ	
22	4	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
23	4	A670.4	SECHSKANT SICHERMUT. M10 VERZINKT	
24	1	2015P002-01	DICHTUNG DECKEL FT 3200 GEKLEBT	
25	1	2015M003-01	DESKEL FT3200VM	
26	1	A134.99	EINSTELLB. KNEBEL	
27	15	A613.04	SECHSKANTSCHRAUBE M8X20 EDELST A2	
28	6	A670.3	SECHSKANT SICHERMUT. M8 EDELST A2	
29	2	0000P018-01	KLEBEDICHTUNG 6" FLANSCH	
30	1	A340.881	BLINDFLANSCH FLACH 6"	
31	4	A615.06	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 30 8.8 VZ	
32	1	A333.6	BLIND FLANSCH 6" PROF.	
33	1	A591.992	SCHMIERNIPPEL GERADE M8 X 1 180°	
35	4	A613.02	SECHSK. SCHR. M8 X 10 RS A2	
36	1	A839.81	SICHTERHEITSVENTIL MECH 1/2 BSP	
37	2	A603.13	SECHSK.SCHR. M8 X 65 EDELSTAHL A2	
38	2	A682.3	KAROSSERIERING M8 EDELSTAHL A2	
46	1	A901.91	AUFKLEBER VREDO GELB/SCHWARZ H=65	
47	1	A904.02	AUFKLEBER ACHTUNG SCHARFE TEILEN	
48	1	A842.124	HYDRAULISCHE SCHLAUCH FT3200	
50	1	2000L001-01	NIPPELSATZ FT 2 SERIE	
51	1	2000M004-01	MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR	
52	1	A557.352	DICHTUNG 50 X 65 X 8 BABS L	
53	3	A557.271	DICHTUNG 45 X 60 X 8 BA VITON	
54	4	A615.05	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 25 8.8 VZ	
55	1	A907.01	TYPENSCHILD 70 X 110 MM	



Montageinstructie:

- Let op de draairichting van de filtersterstetjes t.o.v. de as.
Beware of the rotation direction of the knives opposit to the shaft
- Monteer telkens 3 setjes op weergegeven volgorde.
Each time mount 4 sets of knives in given order.
- Meet na elke 3 setjes de lengte. Evt m.b.v. mal M-FT022
Measure the height after each 4 sets. Eventually with jig M-FT022
- Vervang evt een tussenring (pos 1 door pos 13) om hoogte te corrigeren.
Eventually replace a spacer to correct the height (pos 1 by pos 13).
- Lever de overige ringen terug aan magazijn.
Return left over spacers to warehouse.

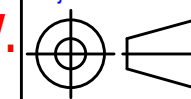
Vredo DODEWAARD B.V.

Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard
tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471

Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld

FILTER-ROTOR GROF FT3200 S

Projectiemethode :



Maateenheid : mm

Get. : J. van Dongen

Datum : 12-07-2016

Revisie : D 30-03-23 WD

Schaal : 1 : 3

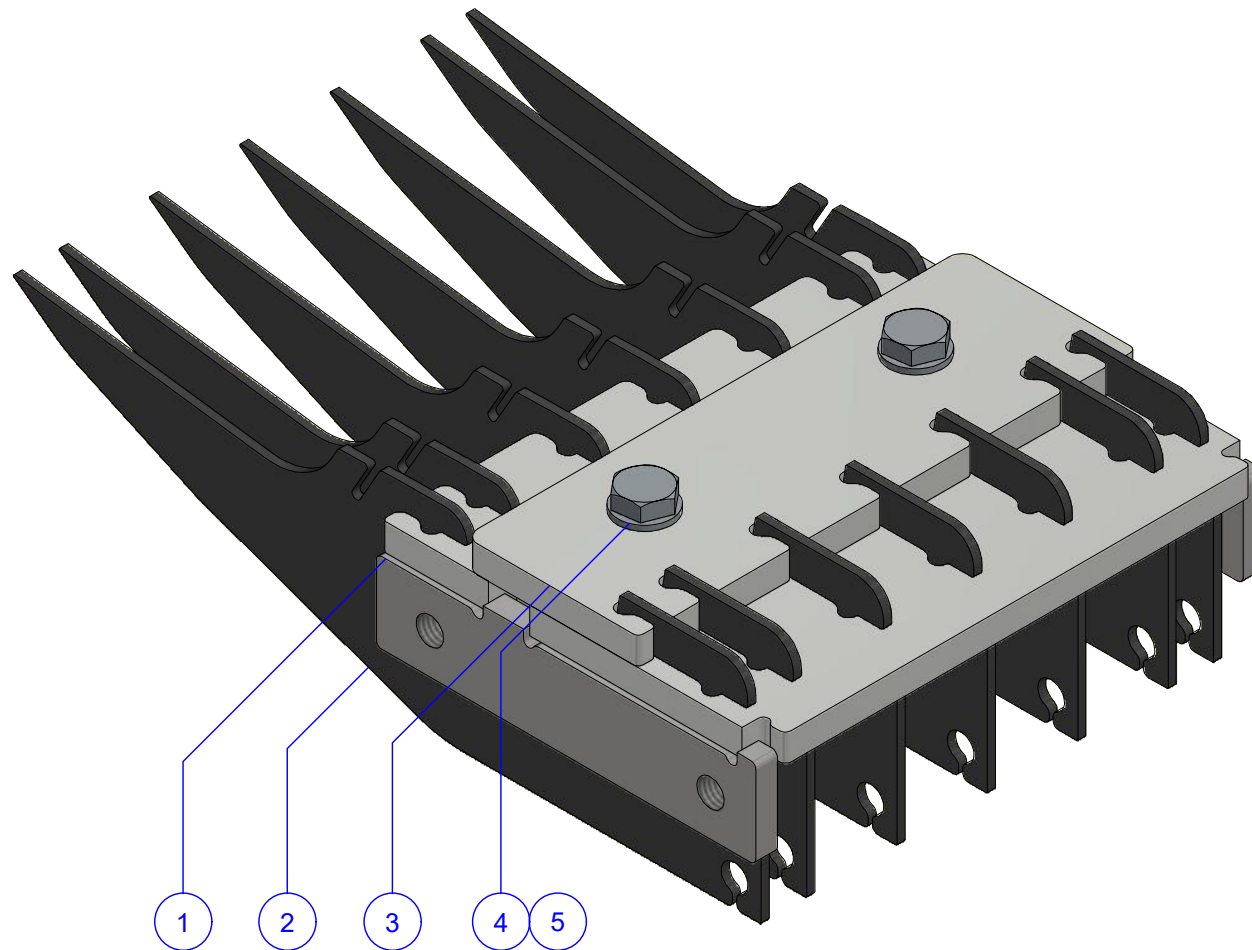
A4

Produkt : FT

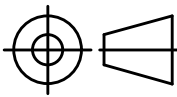
Tekening :
2015M005-02

ZEICHNUNG:2015M005-02**FILTERROTOR FT 3200 S**

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	4	2000P065-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 17.8 MM	
02	5	2000P067-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT LINKS	
03	5	2000P068-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT RECHTS	
04	5	2000S011-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 4 MM	
05	1	2005P016-01	INNENRING KEGELLAGER IR 40X45X25	
06	1	2015P001-02	FILTERWELLE FT3200C	
07	2	2015S009-01	SICHERUNGSSCHEIBE FÜR SECHSKANT	
08	1	2045P015-03	ROHRSTUTZEN 1 SCHNEIDFILTERWELLE	
09	1	A166.99	PASSFEDER 10 X 8 X 32	
10	1	A624.245	INNENSECHSKANTSCHRAUBE M10X120 10.9	
11	1	A899.162	SEEGERRING ACHSE ø48	
12	1	2005P014-01	INNENRING 45X50X25 VREDO	
13	2	2000P076-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 17.3 MM	



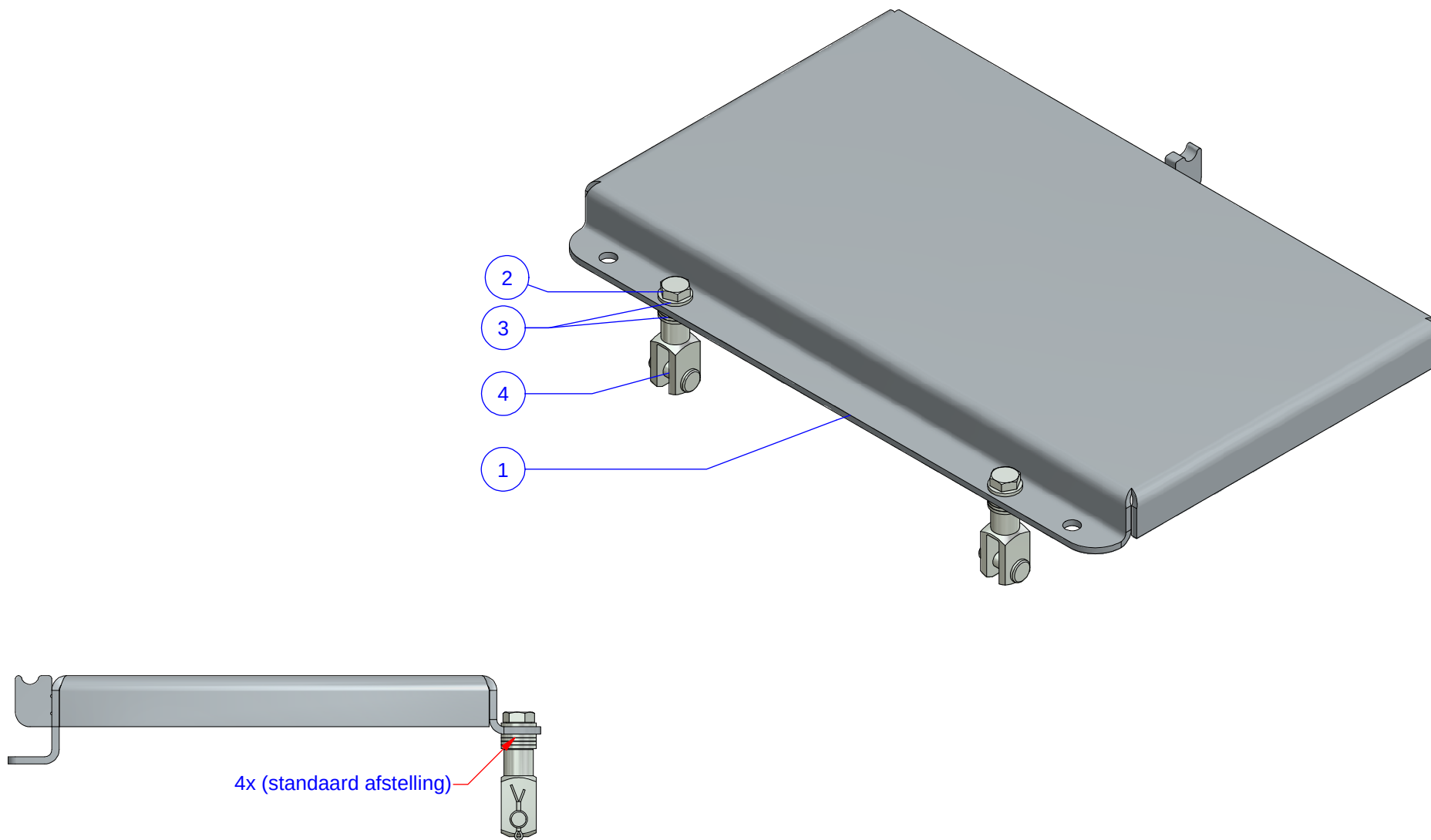
Rev. A 01-09-17 JH Pos 2 is aangepast naar 02 versie.

 DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :		Get. : J. van Dongen	
			Datum : 11-10-2013	
			Revisie : A 30-08-17 JH	
	Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 2	A4	
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld			Produkt : FT	
FILTERKAM GROF FT3200 COMPLEET			Tekening : 2015M004-01	

ZEICHNUNG:2015M004-01

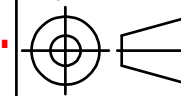
SCHNEIDKAMM FT3200 KOMPL

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2015W015-01	SCHNEIDKAMM HALTER GROB FT3200	
02	7	2000S018-02	FILTERZAHN FT2	
03	1	2015S010-01	KLEM PLATTE FILTER KAMM GROB FT3200	
04	2	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
05	2	A614.05	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 25 8.8 VZ	



Vredo DODEWAARD B.V.
Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard
tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471

Projectiemethode :



Get. : J. van Dongen

Datum : 10-10-2013

Revisie :

Maateenheid : mm

Schaal : 1 : 4

A4

Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld

Produkt : FT

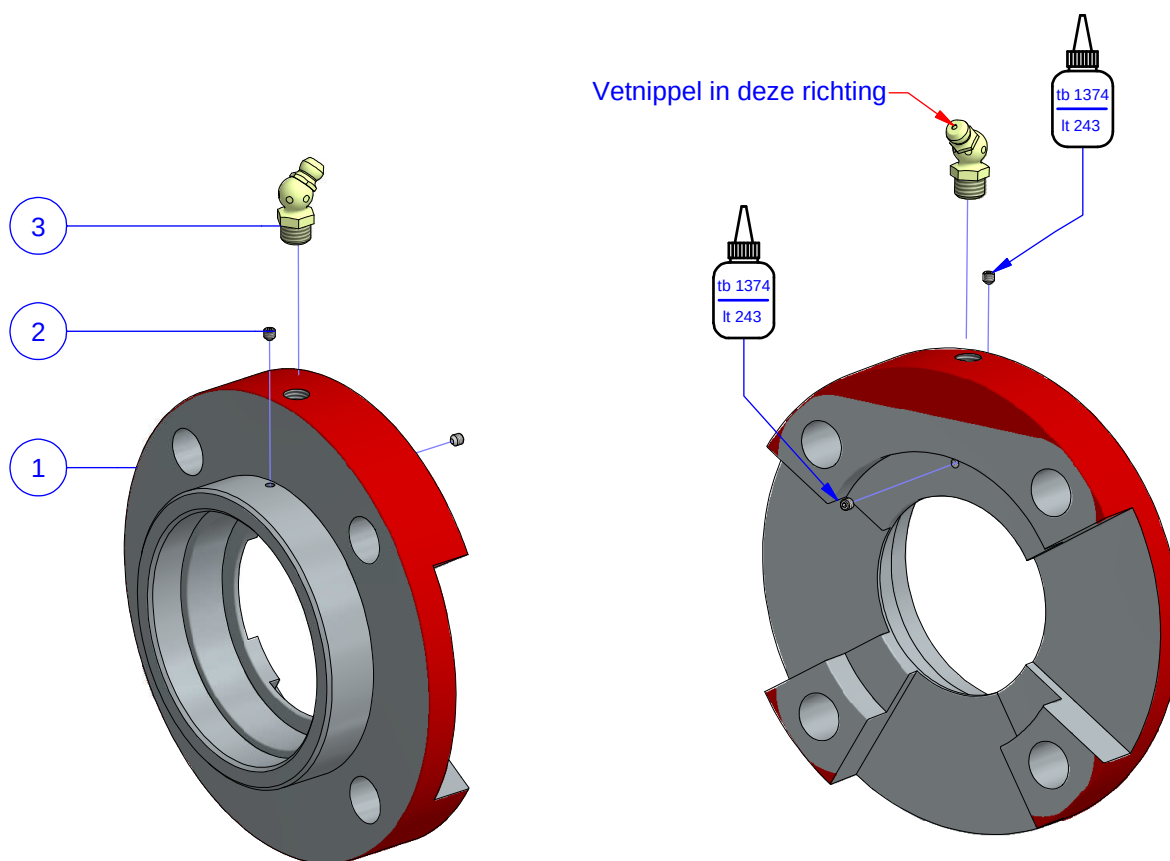
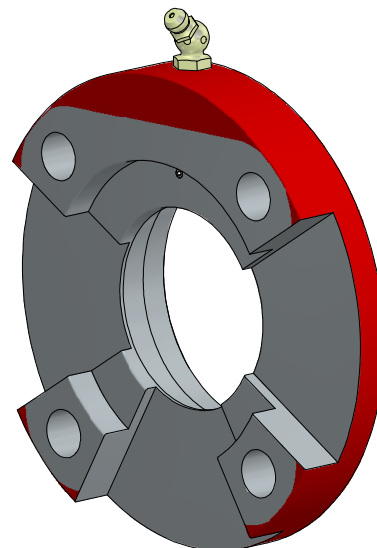
DEKSEL FT3200H VM

Tekening :
2015M003-01

ZEICHNUNG:2015M003-01

DESKEL FT3200VM

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2015W002-01	FILTERDECKEL FT3200	
02	2	A615.08	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 40 8.8 VZ	
03	10	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
04	2	A134.982	STELLGABEL M12 X 24 + PEN	



Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471 Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld	Projectiemethode : Get. : H. van Hoef	
	Datum : 21-03-2014	
	Revisie :	
	Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 2 A4
MONTAGE-ADAPTER HYDROMOTOR VM		Produkt : FT
		Tekening : 2000M004-01

ZEICHNUNG:2000M004-01

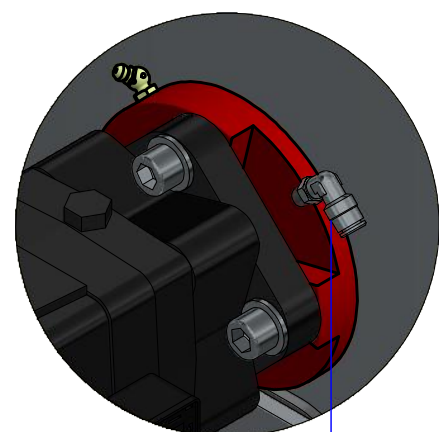
MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2045P007-02	HALTER BÜCHSE FT LINKS	
02	2	A695.02	STELLSCHRAUBE M3X3 VORNE	
03	1	A591.99	SCHMIERNIPPEL M8 X 1 45°	

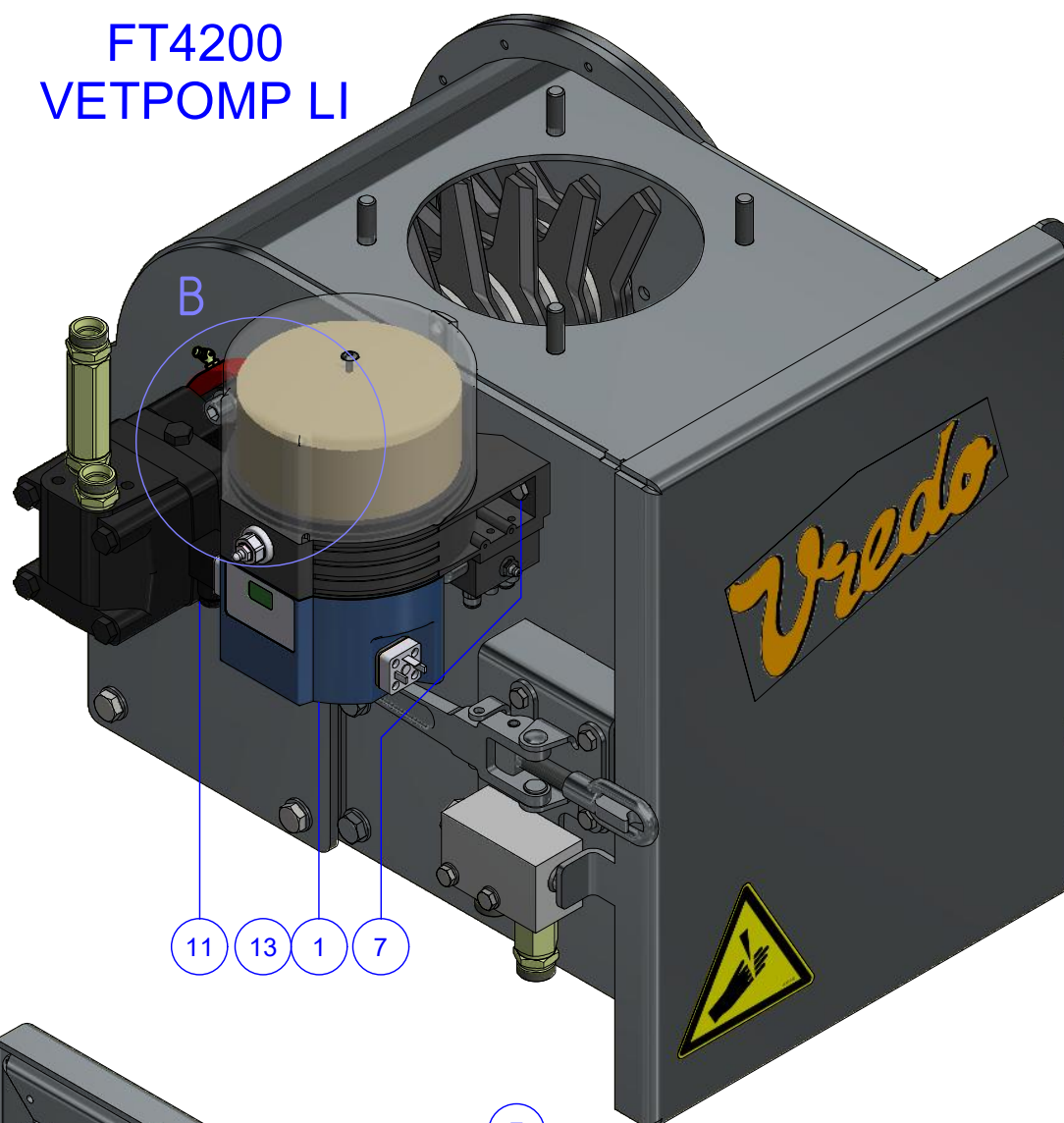
FT3200 OPTIONEN

FT4200
VETPOMP LI

B (1:3)



10



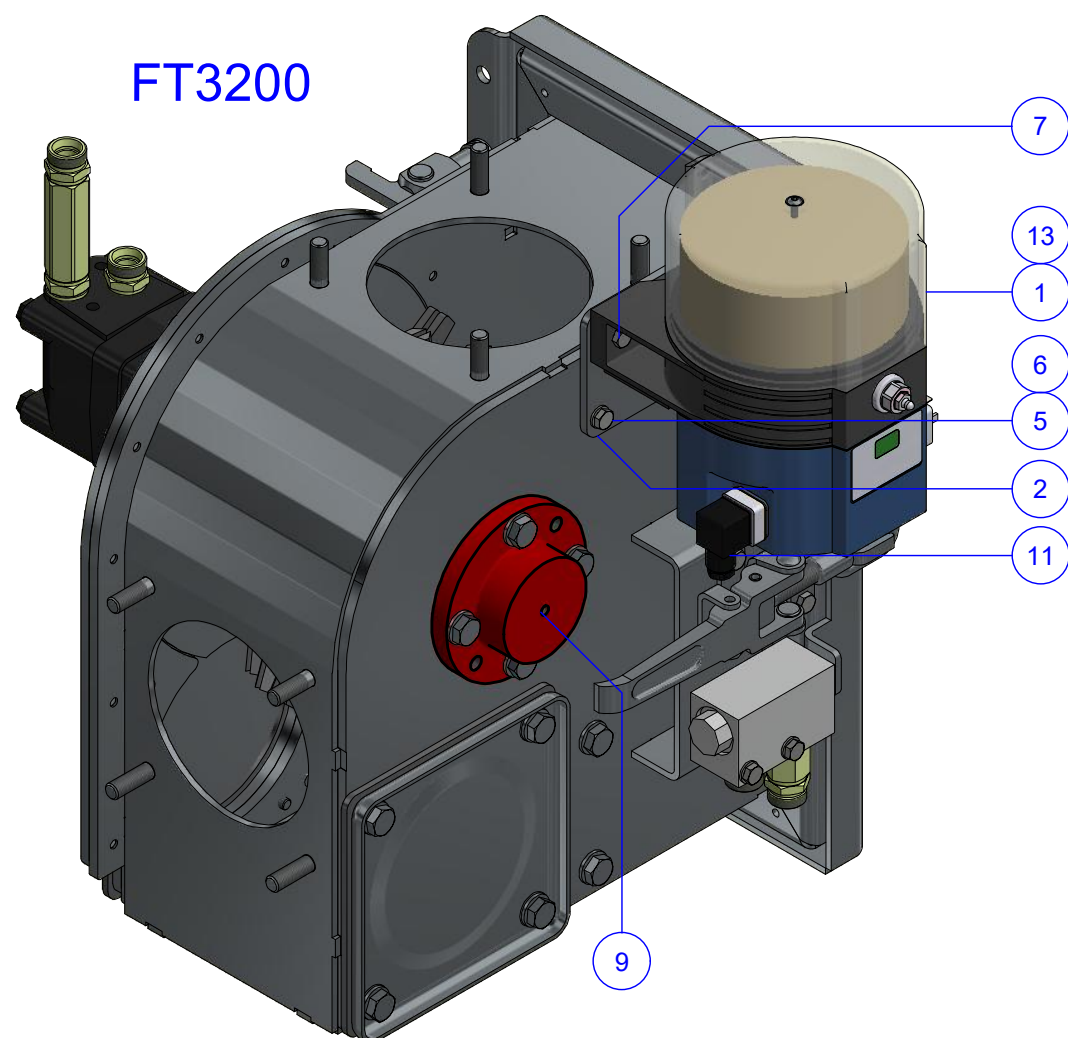
11

13

1

7

FT3200



7

13

1

6

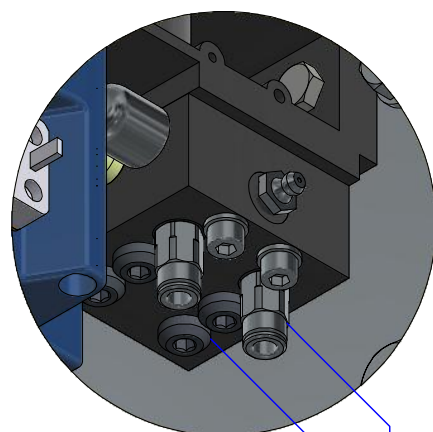
5

2

11

9

A (1:2)

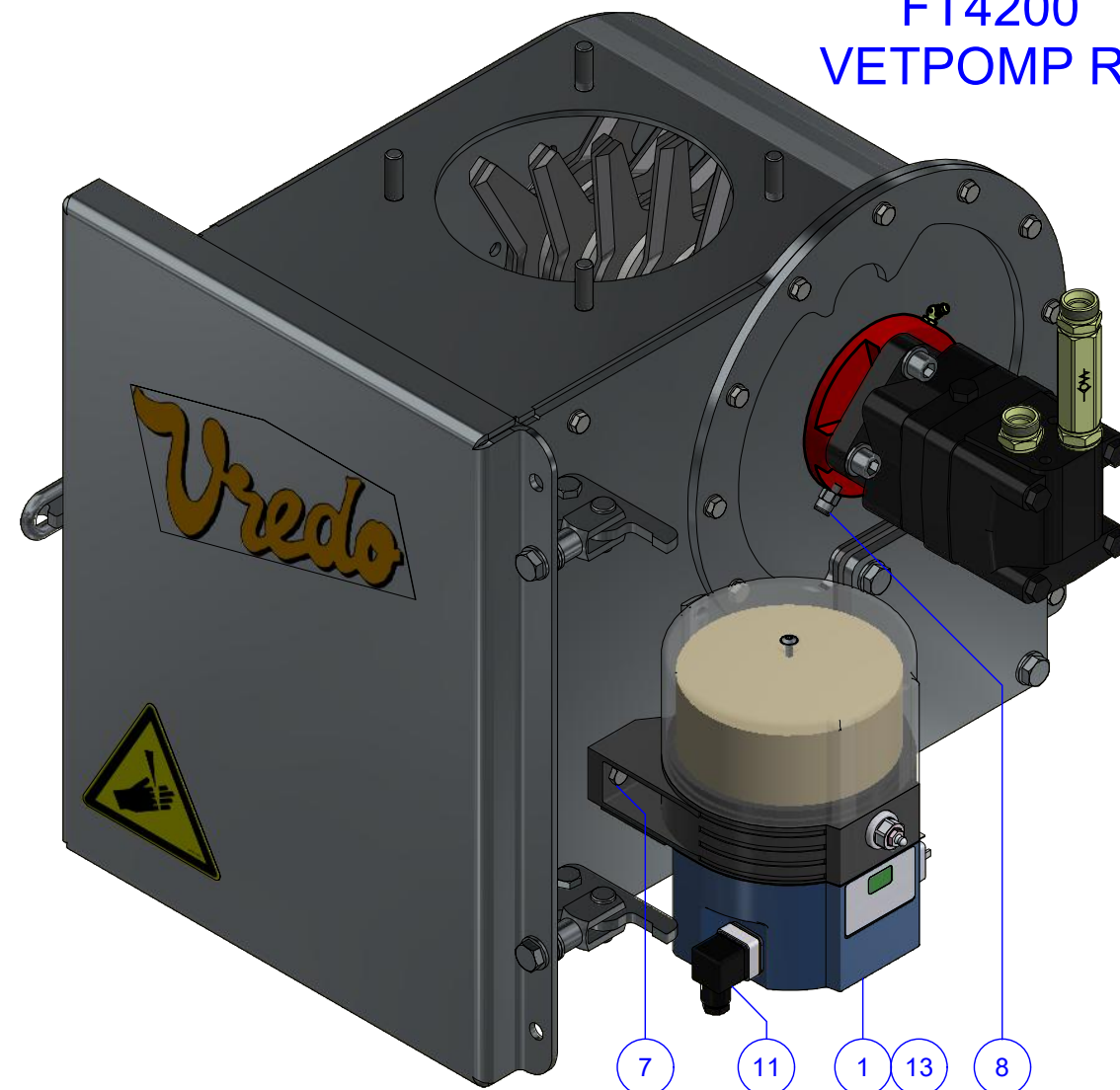


4

3

12

FT4200
VETPOMP RE



7

11

1

13

8

Instelling vetpomp:

P1 = 0

P2 = 30

P3 = 1

(P3 is niet bij elke pomp aanwezig. In dat geval wordt er standaard 1 cyclus gesmeerd)

P4 = NO

P5 = --

P6 = SP

Deze zijde pootje
1 en 2 aansluiten



Zie Montage Handleiding:
Programmering Lincoln QLS401 vetpomp (type VDC)

Vredo DODEWAARD B.V.
Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard
tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471

Projectiemethode : Get. : J. van Dongen

Datum : 03-01-2014

Revisie :

Maateenheid : mm Schaal : 1 : 5 A3

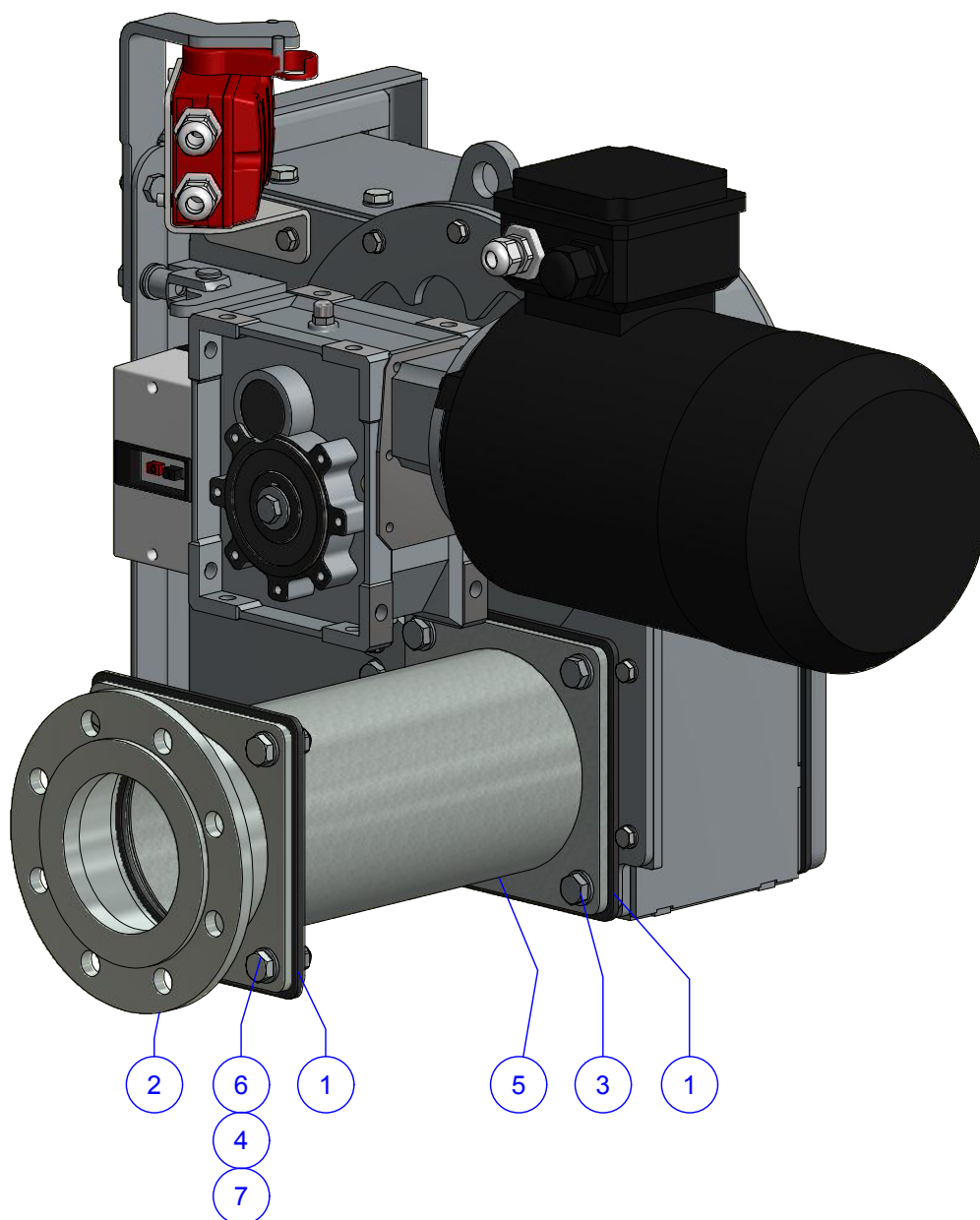
Produkt : FT

Tekening : 2015O001-01

OPTIE AUTOM SMERING FT3200 & FT4200

ZEICHNUNG:2015O001-01**AUTOM. SCHMIERUNG FT3200/4200H**

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	A592.70	FETTPUMPE QLS 401	
02	1	2015S014-01	BEFEST. PLATTE FETT PUMPE	
03	2	A592.405	RÜCKSCHLAGVENTIL SVV SEC. LEITING	
04	4	A592.450	BLINDSTOPFEN VERT. FETTSCHMIERUNG	
05	2	A613.03	SECHSKANTSCHRAUBE M8X16 EDELST A2	
06	2	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
07	2	A613.04	SECHSKANTSCHRAUBE M8X20 EDELST A2	
08	1	A592.420	NIPPEL SCHNELLKUPPL. M8 X 1 GERADE	
09	1	A592.421	NIPPEL SCHNELLKUPPL. M8 X 1 ABGEW.	
10	1	A592.422	NIPPEL SCHNELLKUPPL. M8 X 1 DREHBAR	
11	1	A836.52	VENTIL STECKER	
12	0	A592.31	FETTSCHLAUCH 6,0 X 1,5 GEFÜLLT	1200 mm
13	1	A761.311	FETT GADUS S2 V220AC 2 180KG	



Rev. A 22-01-14 JvD: Flens verlengt tbv tandwielkast.
 Rev. B 05-02-14 HvH: 02-versie verloopflens toegepast.
 Rev. C 10-03-15 hcdv: 01-versie met verlengpijp toegepast.

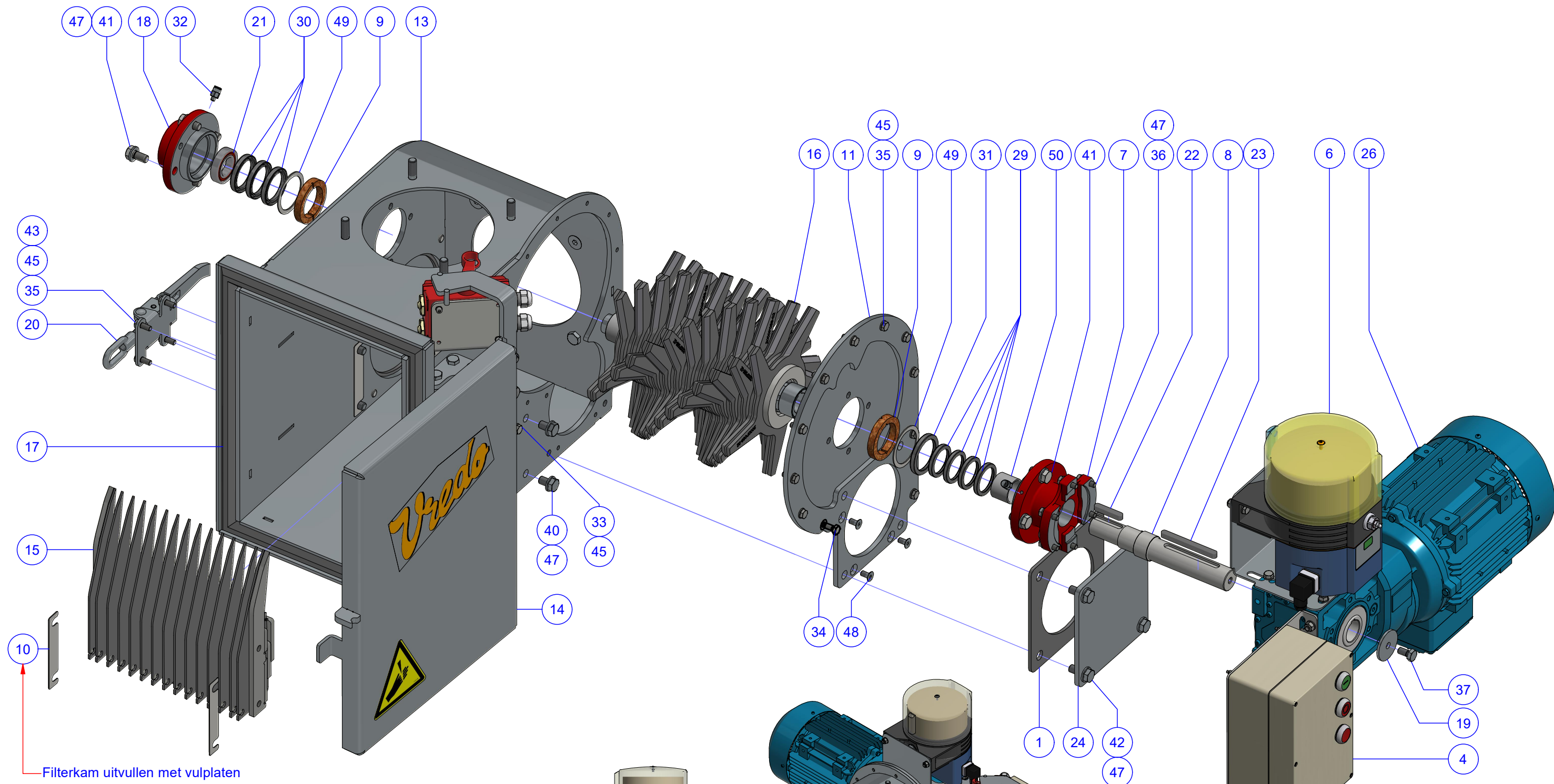
Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode : Get. : H. van Hoef	
	Datum : 06-06-2013	
	Revisie : C 10-03-15 hcdv	
	Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 5 A4
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT
OPTIE FLENS DN100		Tekening : 2005O004-01

ZEICHNUNG:2005O004-01

ANSCHLUSS FLANSCH 6" FT2200/3200

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	2	0000P018-01	KLEBEDICHTUNG 6" FLANSCH	
02	1	2005W003-01	ÜBERGANGSS. FLANSCH FT2200 DN100	
03	4	A615.06	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 30 8.8 VZ	
04	12	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
05	1	A306.14	FLANSCH - ROHR - FLANSCH 6"	
06	4	A615.08	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 40 8.8 VZ	
07	4	A670.5	SECHSKANT SICHERMUT. M12 VERZINKT	

FT4200 ELEKTRISCH (STANDARD)



Filterkam uitvullen met vulplaten

5 — VOEDINGSKABEL MOTOR FT2200

53 — Klein materiaal

Opm.:
Na montage van filter, goed doorsmeren tot vet aan binnenzijde verschijnt. Dit kan het beste tijdens het proefdraaien.
Daarna afpersen en controleren op lekkage.

51

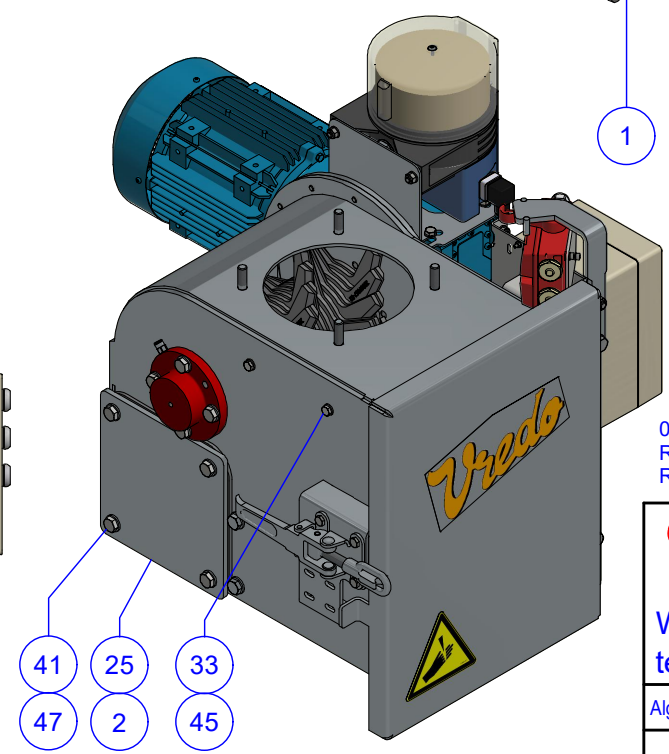
52

70

100

50

35



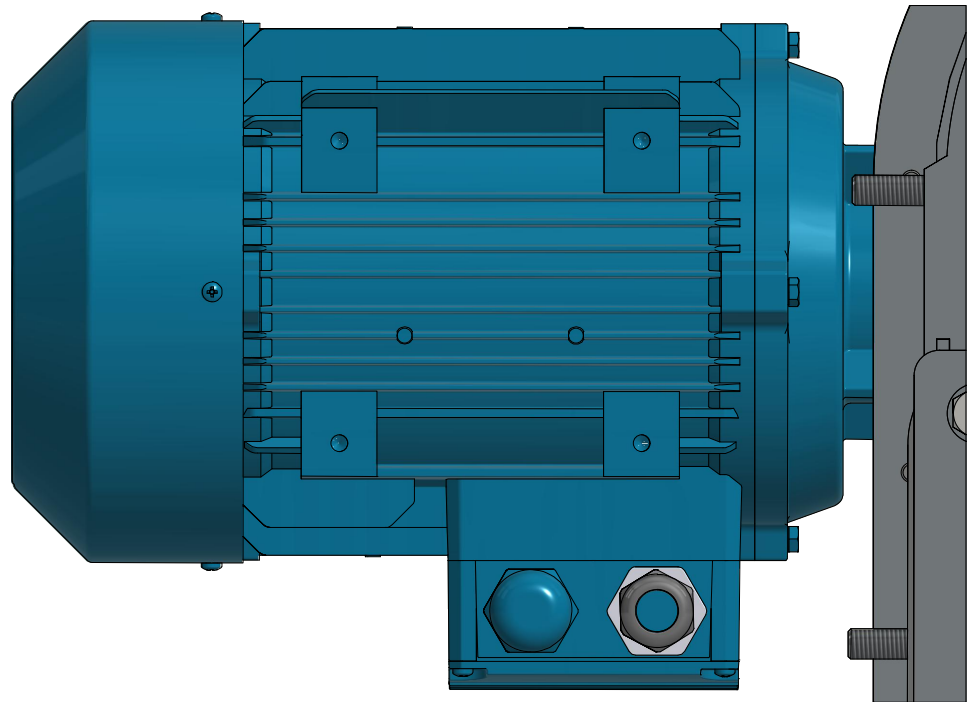
Voor details zie Sheet 2

02 versie ivm andere motor, schakelkast en asafdichting.
Rev. A 05-05-21 AO: Bouten bij Pos 11 vervangen.
Rev. A 19-05-21 AO: Eén bout bij Pos 11 vervangen door Pos 34.

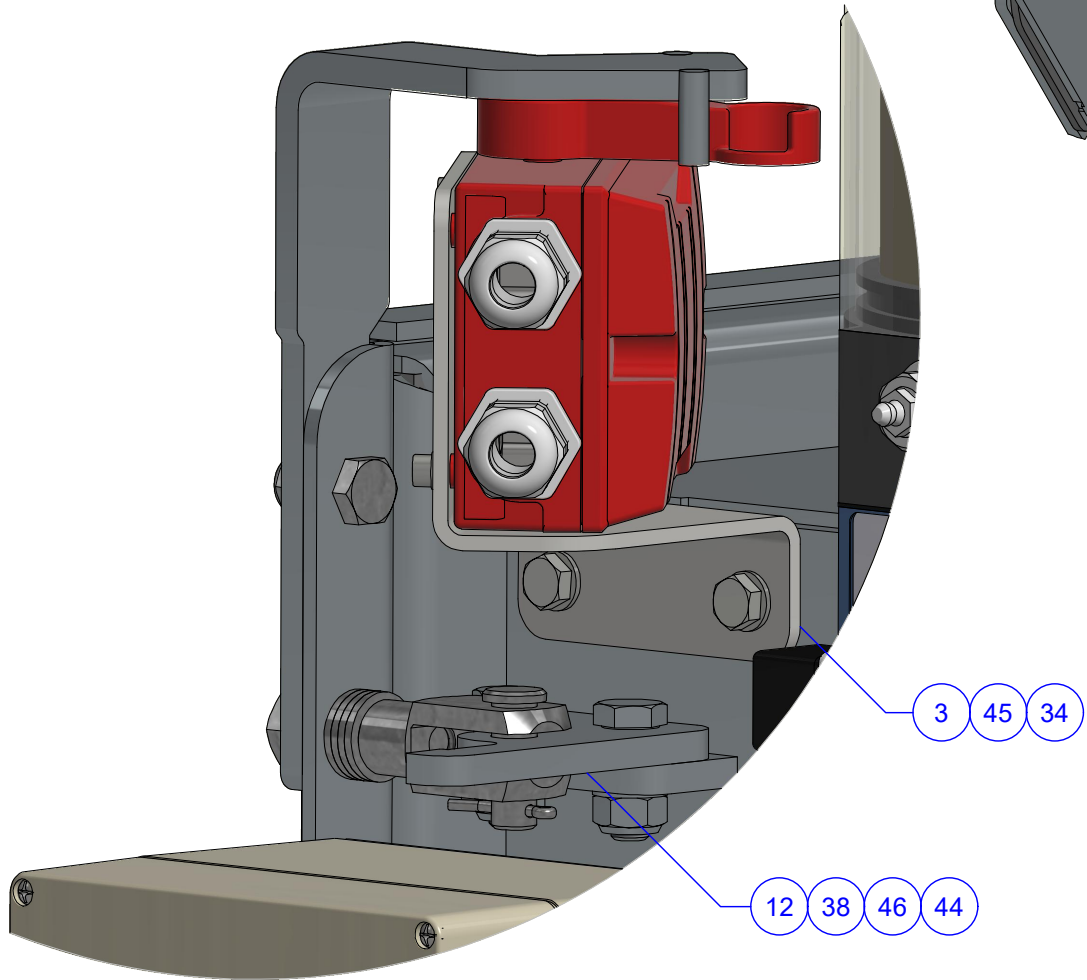
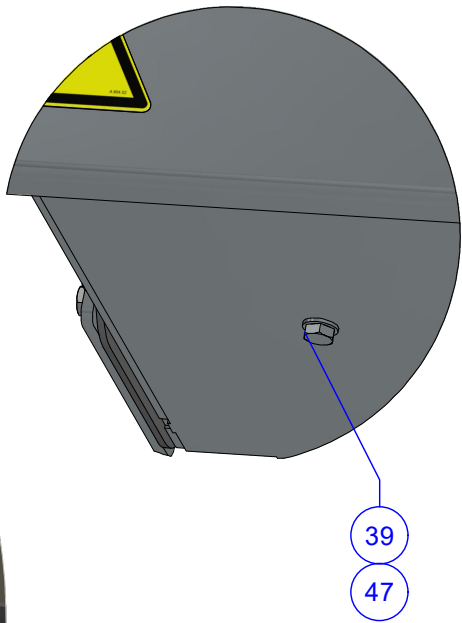
Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471		Projectiemethode :	Get. : J. van Dongen	
			Datum : 12-07-2016	
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Maateenheid : mm	Revisie : B 19-05-21 AO	Schaal : 1 : 10
FT4200EF SNIJFILTER			Produkt : FT	A3
			Tekening : 2025M012-02	

Sheet 1 of 2

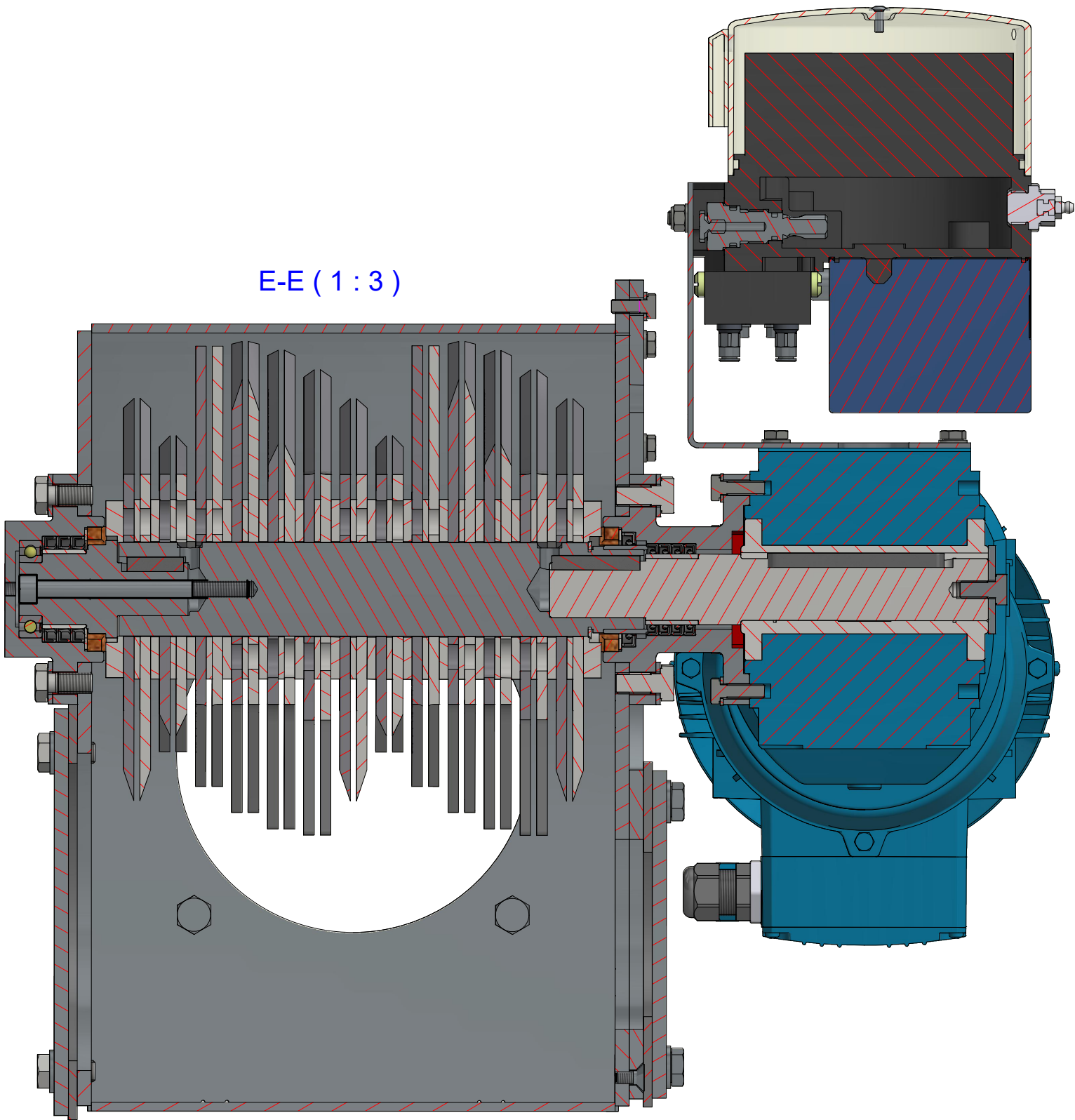
J (1:3)



D (1:5)



E-E (1:3)



02 versie ivm andere motor, schakelkast en asafdichting.
Rev. A 05-05-21 AO: Bouten bij Pos 11 vervangen.
Rev. A 19-05-21 AO: Eén bout bij Pos 11 vervangen door Pos 34.

Sheet 2 of 2

Vredo DODEWAARD B.V.
Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard
tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471

Projectiemethode : Get. : J. van Dongen
Datum : 12-07-2016
Revisie : B 19-05-21 AO
Maateenheid : mm Schaal : 1 : 10 A3

Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld

FT4200EF SNIJFILTER

Produkt : FT
Tekening :
2025M012-02

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	0000P018-01	KLEBEDICHTUNG 6" FLANSCH	
02	1	0000P019-01	KLEBEDICHTUNG 8" FLANSCH	
03	1	2000M006-01	SCHALTERSCHUTZ FT VM	
04	1	2000M008-01	SCHALTKASTEN FT-E	
05	1	2005M006-01	VERSORGUNGSKABEL MOTOR FT2200C	
06	1	2005O002-01	AUTOM SCHMIERUNG FT ELEKTRISCH	
07	1	2005P011-03	MONTAGETEIL ELETR. MOTOR	
08	1	2005P012-04	ANTRIEBSWELLE FT2 Ø35 ELEKTR.	
09	2	2005P013-01	CELLASTO-RING 2 FÜR SCHNEIDFILTER	
10	4	2005S018-01	FÜLLPLATTE 1MM FÜR FT2200C	
11	1	2005W004-01	BEVESTIGUNGS FLANSCH SCHNEIDROTOR	
12	2	2015S017-01	SCHARNIERE FÜR FILTER DECKEL	
13	1	2025M008-01	FILTERGEHAUSE FT4200 GEBOHRT	
14	1	2025M013-01	DECKEL FT3200E VM	
15	1	2025M014-01	SCHNEIDKAMM FT4200 KOMPL	
16	1	2025M015-02	FILTERROTOR FT 4200 S FEIN	
17	1	2025P002-01	DICHTUNG DECKEL FT 4200 GEKLEBT	
18	1	2045P013-03	LAGERGEHÄUSE FT2	
19	1	3034S034-01	RING M10 X 50 X 4	
20	1	A134.99	EINSTELLB. KNEBEL	
21	1	A138.15	LAGER 6006 LLU-VREDO	
22	1	A167.01	PASSFEDER 10 X 8 X 50	
23	1	A167.016	PASSFEDER 10 X 8 X 100	
24	1	A340.881	BLINDFLANSCH FLACH 6"	
25	1	A340.9	BLINDFLANSCH FLACH 8"	
26	1	A476.86	E-MOT 4KW +GETRIEBE 1:7.65 BREVINI	
	1	A465.0	ANHÄNGERKABEL 5 X 1½ PUR	
27	1	A480.84	KABELVERSCHRAUBUNG M25X1,5 SKINTOP	
28	1	A481.98	REDUZIERRING M32X1,5 - M25X1,5	
29	4	A557.251	DICHTUNG 40 X 52 X 7 BA VITON	
30	3	A557.271	DICHTUNG 45 X 60 X 8 BA VITON	
31	1	A557.351	DICHTUNG 50 X 65 X 8 BAB NBR	
32	2	A592.410	NIPPEL SCHNELLKUPPL. M6 X 1 GERADE	
33	4	A613.02	SECHSK. SCHR. M8 X 10 RS A2	
34	3	A613.03	SECHSKANTSCHRAUBE M8X16 EDELST A2	
35	14	A613.04	SECHSKANTSCHRAUBE M8X20 EDELST A2	
36	6	A613.05	SECHSKANTSCHRAUBE M8X25 EDELST A2	
37	1	A614.04	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 20 8.8 VZ	
38	4	A614.06	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 30 8.8 VZ	
39	1	A615.03	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 16 8.8	
40	4	A615.04	SECHSK. SCHR. M12 X 20 8.8 VZ	
41	12	A615.05	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 25 8.8 VZ	
42	4	A615.06	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 30 8.8 VZ	
43	4	A670.3	SECHSKANT SICHERMUT. M8 EDELST A2	
44	4	A670.4	SECHSKANT SICHERMUT. M10 VERZINKT	
45	27	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
46	4	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
47	21	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
48	3	A685.105	FLACHSENKK.SCHR. M8 X 16 EDELST. A2	
49	2	A689.458	PASSSCHEIBE 55 X 68 X 1.5	
50	1	A689.60	INNENRING KEGELLAGER IR 20X25X20.5	
51	1	A901.93	VREDO AUFKLEBER GELB/SCHWARZ H=110	
52	1	A904.02	AUFKLEBER ACHTUNG SCHARFE TEILEN	
54	1	A907.01	TYPENSCHILD 70 X 110 MM	

13

3

4.4

5

Tussen de sterstetjes een ring van 5mm /
Place a spacer of 5mm between the sets of knives

Let op! Tussen de snijkanten een ring van 3.4 mm /
Beware! Between the cutting edges of knives a spacer of 3.4mm

10 5 7

9 8

1 4 2 3 13

Aandraaien met 63 Nm
Tighten with 63 Nm

Montageinstructie:

- Let op de draairichting van de filterstersetjes t.o.v. de as.
Beware of the rotation direction of the knives opposit to the shaft
- Monteer telkens 3 setjes op weergegeven volgorde.
Each time mount 3 sets of knives in given order.
- Meet na elke 3 setjes de lengte. Evt m.b.v. mal M-FT022
Measure the height after each 3 sets. Eventually with jig M-FT022
- Vervang evt een tussenring (pos 3 door pos 13) om hoogte te corrigeren.
Eventually replace a spacer to correct the height (pos 3 by pos 13).
- Lever de overige ringen terug aan magazijn.
Return left over spacers to warehouse.

Afgeschuinde kant
Chamfered side

6

8 11 15

1. Losgaten spiebaanafdichten met kit.
Close the machined holes with sealant

2. Kamers in de zeskantast licht invetten voor montage van asprop/motor
Slightly grease the chambers in the shaft before mounting the motor/stud

Pos 1 en 2 om en om monteren /
Mount Pos 1 and 2 opposit of each other

1 2

110.9±0.5

192.5±0.5

274.1±0.5

294.5±0.5

Kopse zijde as
End side axle

Versie 02 i.v.m. verbeterde afdichting
Rev. A 27-09-19 hcdv: Montageinstructie en pos 13 toegevoegd.
Rev. B 01-05-20 AV: Pos 10 vervangen (8.8 door 10.9)
Rev. C 20-07-21 HvH: Pos 15 vervangen (binnenring lager).
Rev. D 30-03-23 WD: Seegerring pos 2 vervangen van as Ø45 naar Ø48

Vredo DODEWAARD B.V.

Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard

tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471

Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld

FILTER-ROTOR FIJN FT4200 S

Projectiemethode :

Maateenheid : mm

Get. : R. Fransman

Datum : 13-07-2016

Revisie : D 30-03-23 WD

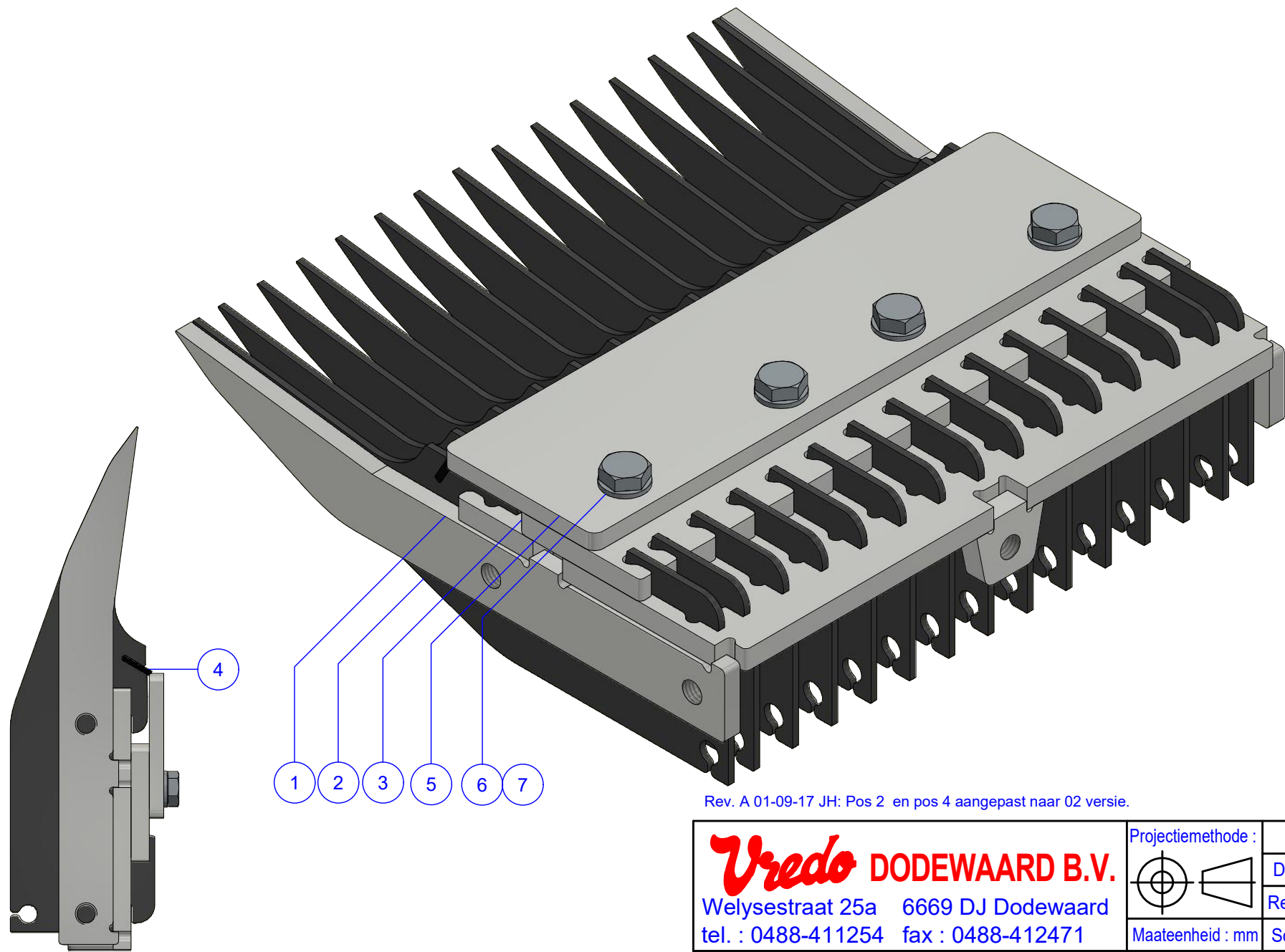
Schaal : 1 : 5

Produkt : FT

Tekening : 2025M015-02

ZEICHNUNG:2025M015-02**FILTERROTOR FT 4200 S FEIN**

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	13	2000P067-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT LINKS	
02	13	2000P068-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT RECHTS	
03	12	2000S013-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 5 MM	
04	13	2000S014-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 3.4 MM	
05	1	2005P016-01	INNENRING KEGELLAGER IR 40X45X25	
06	1	2025P001-02	FILTERWELLE FT 4200	
07	1	2045P015-03	ROHRSTUTZEN 1 SCHNEIDFILTERWELLE	
08	2	2045S035-01	SICHERUNGSSCHEIBE FÜR SECHSKANT	
09	1	A166.99	PASSFEDER 10 X 8 X 32	
10	1	A624.245	INNENSECHSKANTSCHRAUBE M10X120 10.9	
11	1	A899.162	SEEGERRING ACHSE ø48	
13	3	2000P064-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 4.4 MM	
15	1	2005P014-01	INNENRING 45X50X25 VREDO	

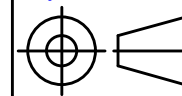


Rev. A 01-09-17 JH: Pos 2 en pos 4 aangepast naar 02 versie.

Vredo DODEWAARD B.V.

Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard
tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471

Projectiemethode :



Get. : J. van Dongen

Datum : 11-10-2013

Revisie : A 01-09-17 JH

Maateenheid : mm

Schaal : 1 : 2

A4

Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld

Produkt : FT

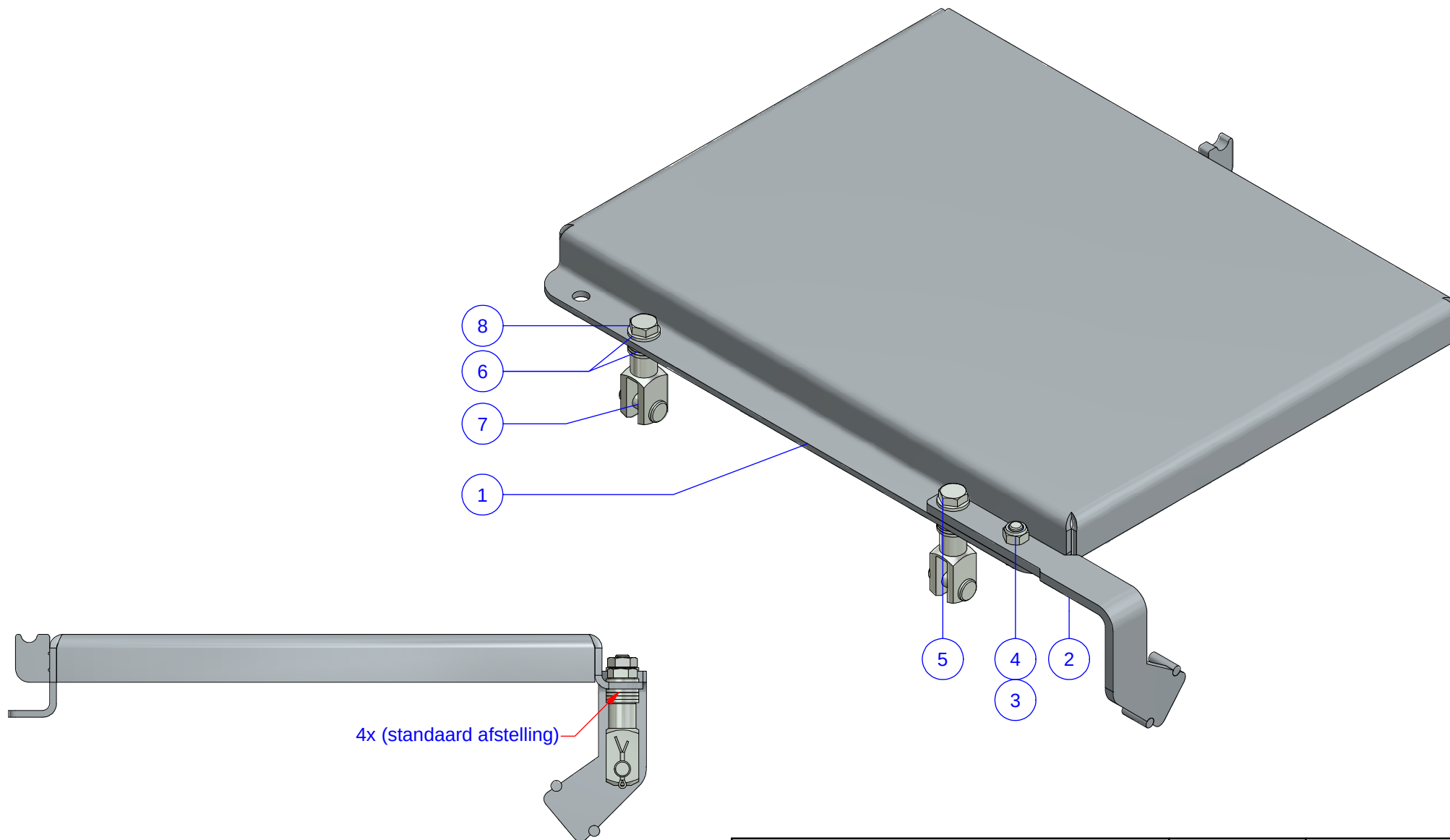
FILTERKAM FIJN FT4200 COMPLEET

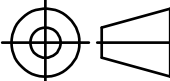
Tekening :
2025M014-01

ZEICHNUNG:2025M014-01

SCHNEIDKAMM FT4200 KOMPL

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2025W005-01	SCHNEIDKAMM HALTER FEIN FT4200	
02	15	2000S018-02	FILTERZAHN FT2	
03	1	2025S007-01	KLEM PLATTE FILT KAMMEN FEIN FT4200	
04	1	2025S013-02	SPURPLATTE SCHNEIDKAMM FT4200	
05	1	2025S012-01	KLEMME PLATTE SPURPLATTE FT4200	
06	4	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
07	4	A614.06	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 30 8.8 VZ	

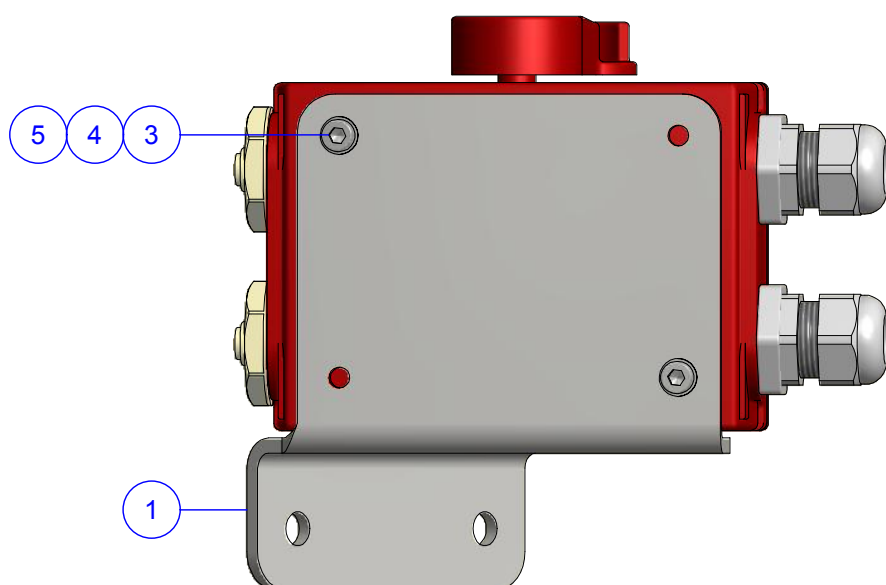
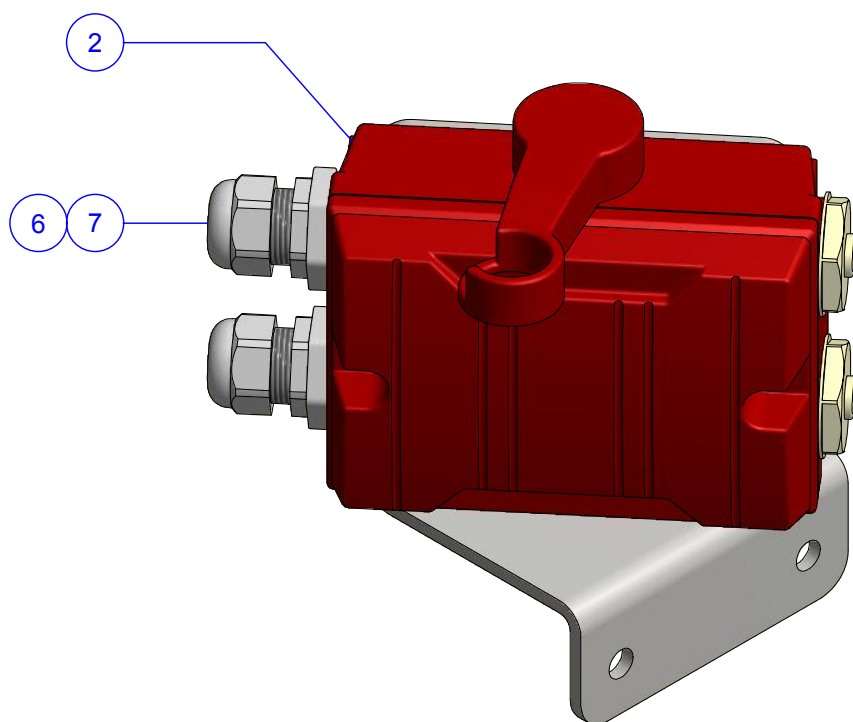


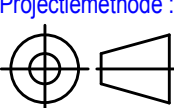
Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471 Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld DEKSEL FT4200E VM	Projectiemethode : 		Get. : J. van Dongen	
			Datum : 11-10-2013	
			Revisie :	
	Maateenheid : mm		Schaal : 1 : 4	A4

ZEICHNUNG:2025M013-01

DECKEL FT3200E VM

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2025W002-01	FILTERDECKEL FT4200	
02	1	2015W008-01	BETATIGUNGSNOCKEN SICHERH. SCHALTER	
03	1	A614.05	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 25 8.8 VZ	
04	1	A670.4	SECHSKANT SICHERMUT. M10 VERZINKT	
05	1	A615.09	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 45 8.8 VZ	
06	10	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
07	2	A134.982	STELLGABEL M12 X 24 + PEN	
08	1	A615.08	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 40 8.8 VZ	

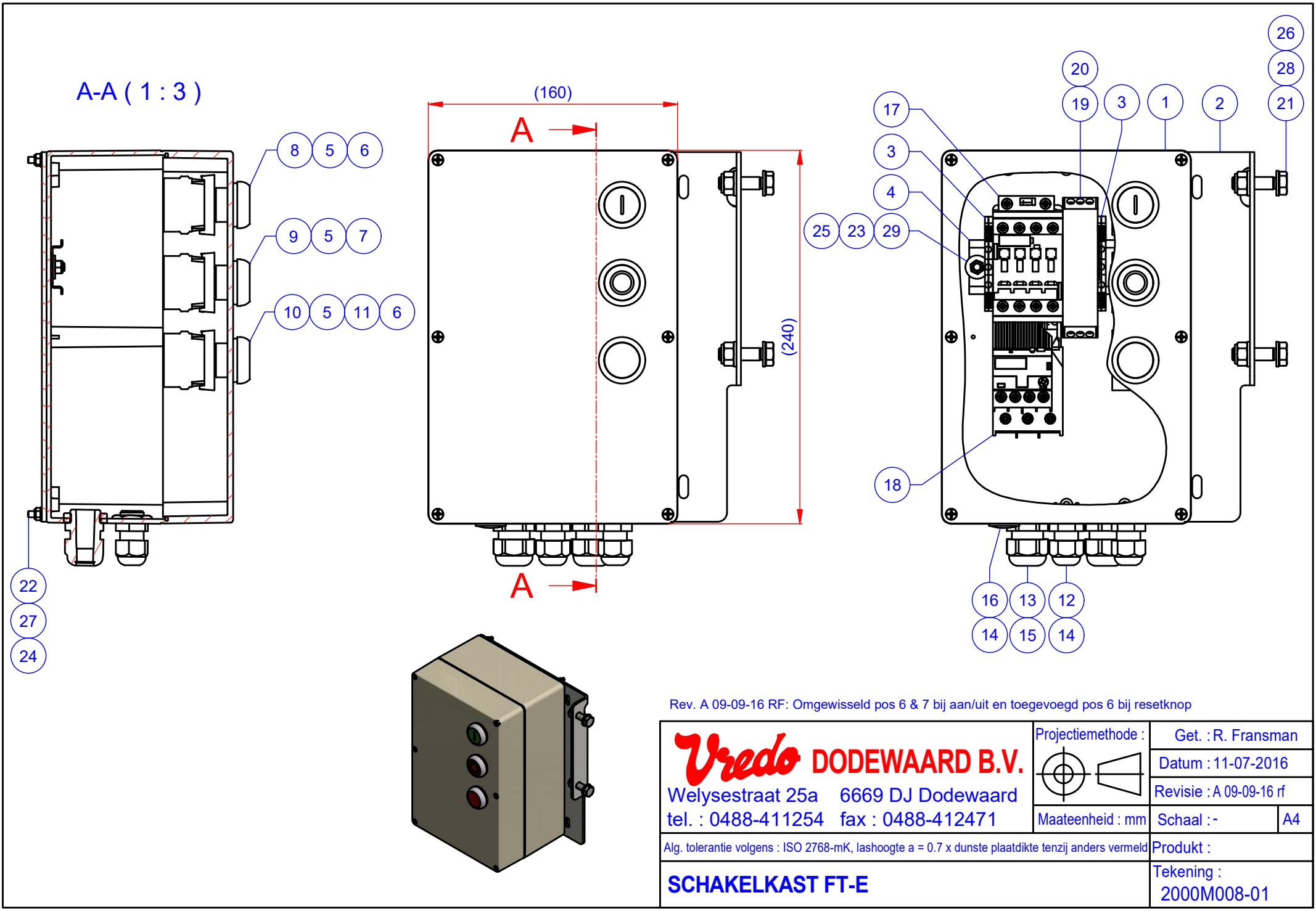


Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471 Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld SCHAKELAAR BEVEILIGING FT VM	Projectiemethode :	Get. : H. van Hoef	
		Datum : 13-06-2014	
		Revisie :	
		Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 2
			Produkt : FT
		Tekening : 2000M006-01	

ZEICHNUNG:2000M006-01

SCHALTERSCHUTZ FT VM

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2005S021-01	BEFESTIG. PLATTE SICHERH. SCHALTER	
02	1	A535.95	SCHALTER 4-P SICHERUNG FT	
03	2	A645.03	INBUSSCHRAUBE M5 X 16 EDELSTAHL A2	
04	4	A680.1	SCHLIESSRING M5 EDELSTAHL A2	
05	2	A670.1	SECHSKANT SICHERMUT. M5 EDELST A2	
06	2	A481.96	REDUZIERRING M25X1,5 - M20X1,5	
07	2	A480.83	KABELVERSCHRAUBUNG M20X1,5 SKINTOP	

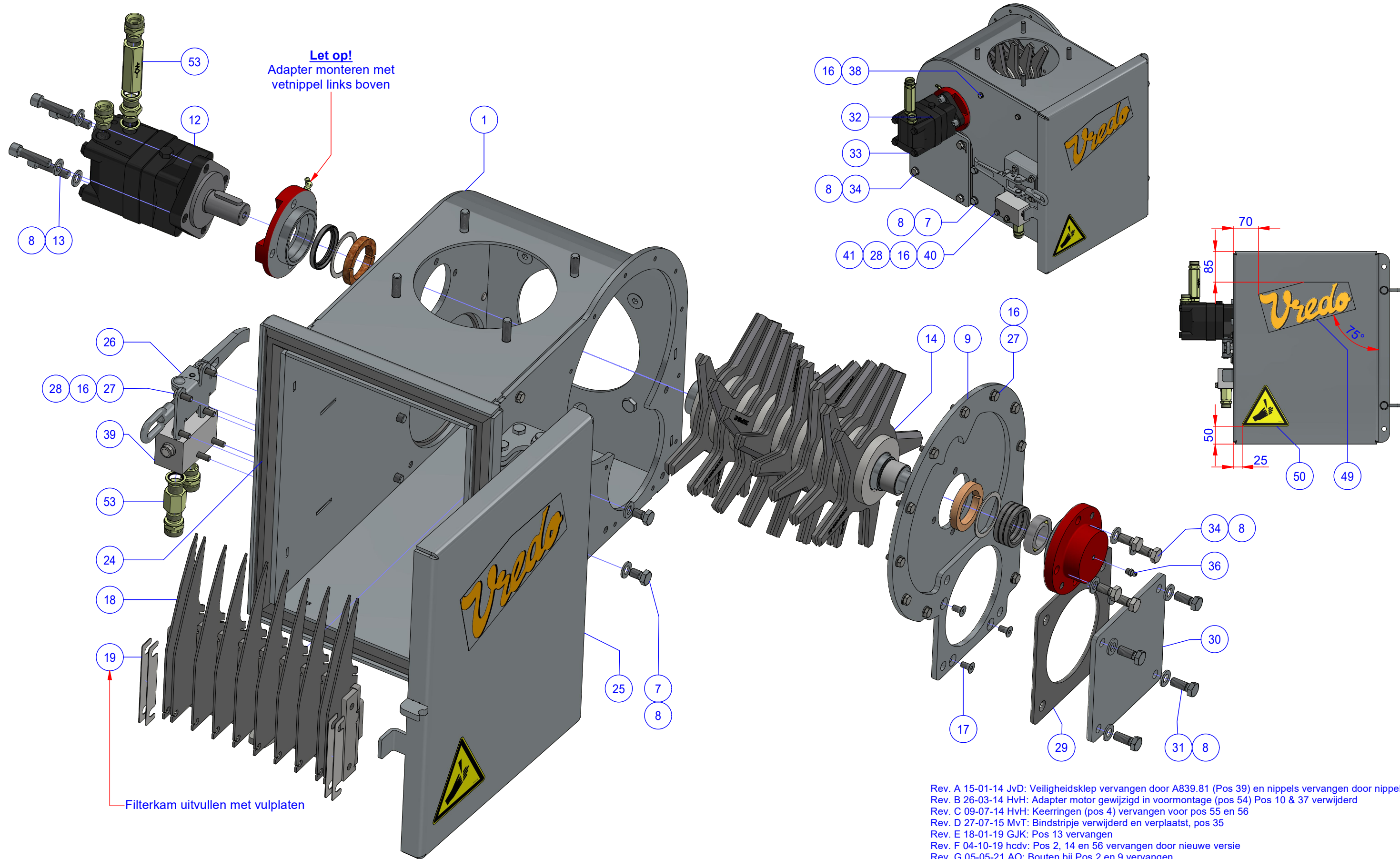


Rev. A 09-09-16 RF: Omgewisseld pos 6 & 7 bij aan/uit en toegevoegd pos 6 bij resetknop

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :		Get. : R. Fransman		
			Datum : 11-07-2016		
			Revisie : A 09-09-16 rf		
	Maateenheid : mm		Schaal : -	A4	
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld			Produkt :		
SCHAKELKAST FT-E			Tekening : 2000M008-01		

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2000P073-01	BEDIENUNGSKASTEN FT-E	
02	1	2000S012-02	BEFEST. PLATTE SCHALTKASTEN FT-E	
03	2	A470.198	ERDUNGSKLEMME WPE 2,5	
03	1	A470.20	KLEMME	
04	1	A470.28-125	KLEMMENSCH. TS 35 X 7,5 LG. 125 MM	
05	3	A471.180	MONTAGE ADAPTER M.E. M22-A	
06	2	A471.181	KONTAKTBLOCK NO M.E. M22-K10	
07	1	A471.182	KONTAKTBLOCK NC	
08	1	A471.196	DRUCK TASTE GRUN 1 M.E. M22-D-G-X1	
09	1	A471.197	DRUCK TASTEN ROT 0 M.E. M22-D-R-X0	
10	1	A471.198	DRUCK TATEN ROT M.E. M22-DL-R	
11	1	A471.199	LED-ELEMENT M.E. M22-LED230-R	
12	2	A480.1	KABELVERSCHRAUBUNG PG9 SKINTOP	
13	2	A480.3	KABELVERSCHRAUBUNG PG13.5	
14	3	A481.02	MUTTER PG 9	
15	2	A481.04	MUTTER PG13.5	
16	1	A481.09	BLINDSTOPFEN PG9 VS-9	
17	1	A530.331	MAGNETISCHE SCHALTKARTE 3-PM 230VAC	
18	1	A530.332	THERMISCHER BLOCK 7,7-10A 1M+1V	
19	1	A530.341	PTC SICHERH. RELAIS PHOENIX	
20	1	A530.342	PTC CONT STROMVERSORG MODUL PHOENIX	
21	2	A613.06	SECHSKANTSCHRAUBE M8X30 EDELST A2	
22	4	A644.03	INBUSSCHRAUBE M4 X 16 EDELSTAHL A2	
23	2	A646.215	FLACHSENKK.SCHR. M5X12 EDELST. A2	
24	4	A670.0	SECHSKANT SICHERMUT. M4 EDELST A2	
25	2	A670.1	SECHSKANT SICHERMUT. M5 EDELST A2	
26	2	A670.3	SECHSKANT SICHERMUT. M8 EDELST A2	
27	4	A680.09	SCHLIESSRING M4 EDELSTAHL A2	
28	4	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
29	2	A682.1	KAROSSERIERING M5 EDELSTAHL A2	

FT4200 HYDRAULISCH (LINKS)



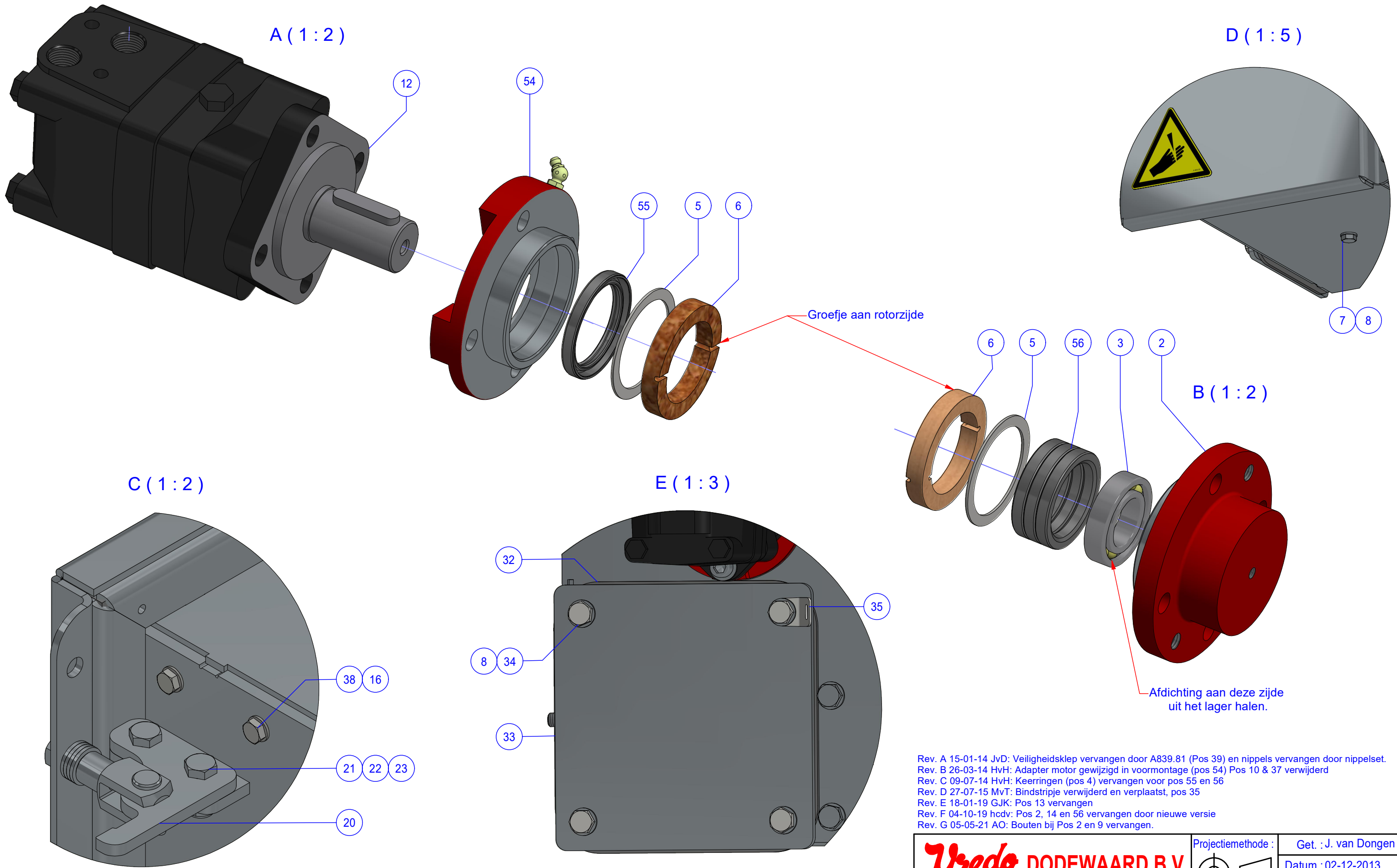
Rev. A 15-01-14 JvD: Veiligheidsklep vervangen door A839.81 (Pos 39) en nippels vervangen door nippelset.
 Rev. B 26-03-14 HvH: Adapter motor gewijzigd in voormontage (pos 54) Pos 10 & 37 verwijderd
 Rev. C 09-07-14 HvH: Keerringen (pos 4) vervangen voor pos 55 en 56
 Rev. D 27-07-15 MvT: Bindstripje verwijderd en verplaatst, pos 35
 Rev. E 18-01-19 GJK: Pos 13 vervangen
 Rev. F 04-10-19 hcdv: Pos 2, 14 en 56 vervangen door nieuwe versie
 Rev. G 05-05-21 AO: Bouten bij Pos 2 en 9 vervangen.

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : J. van Dongen	
		Datum : 02-12-2013	
		Revisie : G 05-05-21 A0	
	Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 5	A3
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT	
FT4200HG LINKS SNIJFILTER		Tekening : 2025M020-01	

- 51 — HYDR.SLANG FT4200H LINKS LOS
 52 — Klein materiaal

Opm.:
 Na montage van filter, goed doorsmeren tot vet aan binnenzijde verschijnt. Dit kan het beste tijdens het proefdraaien.
 Daarna afpersen en controleren op lekkage.

Sheet 1 of 2
 Voor details zie Sheet 2



Rev. A 15-01-14 JvD: Veiligheidsklep vervangen door A839.81 (Pos 39) en nippels vervangen door nippelset.
Rev. B 26-03-14 HvH: Adapter motor gewijzigd in voormontage (pos 54) Pos 10 & 37 verwijderd
Rev. C 09-07-14 HvH: Keerringen (pos 4) vervangen voor pos 55 en 56
Rev. D 27-07-15 MvT: Bindstripje verwijderd en verplaatst, pos 35
Rev. E 18-01-19 GJK: Pos 13 vervangen
Rev. F 04-10-19 hcdv: Pos 2, 14 en 56 vervangen door nieuwe versie
Rev. G 05-05-21 AO: Bouten bij Pos 2 en 9 vervangen.

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471 Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld	Projectiemethode :	Get. : J. van Dongen	
		Datum : 02-12-2013	
		Revisie : G 05-05-21 AO	
	Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 5	A3
Produkt : FT		Tekening : 2025M020-01	

FT4200HG LINKS SNIJFILTER

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2025M008-01	FILTERGEHAUSE FT4200 GEBOHRT	
02	1	2045P013-03	LAGERGEHÄUSE FT2	
03	1	A138.15	LAGER 6006 LLU-VREDO	
05	2	A689.458	PASSSCHEIBE 55 X 68 X 1.5	
06	2	2005P013-01	CELLASTO-RING 2 FÜR SCHNEIDFILTER	
07	5	A615.04	SECHSK. SCHR. M12 X 20 8.8 VZ	
08	21	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
09	1	2005W004-01	BEVESTIGUNGS FLANSCH SCHNEIDROTOR	
12	1	A850.4	HYDRAULIKMOTOR OMS 125	
	1	A850.7	ABDICHTUNGSSATZ OMS MOTOREN	
13	4	A625.10	INBUSSCHRAUBE M12 X 50 8.8 VERZINKT	
14	1	2025M006-02	FILTER ROTOR GROB FT4200L	
16	23	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
17	3	A685.105	FLACHSENKK.SCHR. M8 X 16 EDELST. A2	
18	1	2025M004-01	SCHNEIDKAMM FT4200 KOMPL.	
19	4	2005S018-01	FÜLLPLATTE 1MM FÜR FT2200C	
20	2	2015S017-01	SCHARNIERE FÜR FILTER DECKEL	
21	4	A614.06	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 30 8.8 VZ	
22	4	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
23	4	A670.4	SECHSKANT SICHERMUT. M10 VERZINKT	
24	1	2025P002-01	DICHTUNG DECKEL FT 4200 GEKLEBT	
25	1	2025M003-01	DECKEL FT4200 VM	
26	1	A134.99	EINSTELLB. KNEBEL	
27	15	A613.04	SECHSKANTSCHRAUBE M8X20 EDELST A2	
28	6	A670.3	SECHSKANT SICHERMUT. M8 EDELST A2	
29	1	0000P018-01	KLEBEDICHTUNG 6" FLANSCH	
30	1	A340.881	BLINDFLANSCH FLACH 6"	
31	4	A615.06	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 30 8.8 VZ	
32	1	0000P019-01	KLEBEDICHTUNG 8" FLANSCH	
33	1	A340.9	BLINDFLANSCH FLACH 8"	
34	8	A615.05	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 25 8.8 VZ	
35	1	0000P010-01	BÜGEL BOHRUNG Ø13 FÜR BINDESTREIFEN	
36	1	A591.992	SCHMIERNIPPEL GERADE M8 X 1 180°	
38	6	A613.02	SECHSK. SCHR. M8 X 10 RS A2	
39	1	A839.81	SICHTERHEITSVENTIL MECH 1/2 BSP	
40	2	A603.13	SECHSK.SCHR. M8 X 65 EDELSTAHL A2	
41	2	A682.3	KAROSSERIERING M8 EDELSTAHL A2	
49	1	A901.93	VREDO AUFKLEBER GELB/SCHWARZ H=110	
50	1	A904.02	AUFKLEBER ACHTUNG SCHARFE TEILEN	
51	1	A842.126	HYDRAULISCHE SCHLAUCH FT4200H LINKS	
53	1	2000L001-01	NIPPELSATZ FT 2 SERIE	
54	1	2000M004-01	MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR	
55	1	A557.352	DICHTUNG 50 X 65 X 8 BBSL	
56	3	A557.271	DICHTUNG 45 X 60 X 8 BA VITON	
57	1	A907.01	TYPENSCHILD 70 X 110 MM	

13
7

17.3
17.8

Afgeschuinde kant
Chamfered side

1
3
2
11

155.5±0.5
290.7±0.5

Kopse zijde as
End side axle

Tussen de sterstetjes een ring van 17.8mm /
Place a spacer of 17.8mm between the sets of knives

Let op! Tussen de snijkanten een ring van 4 mm /
Beware! Between the cutting edges of knives a spacer of 4mm

Pos 4 en 6 om en om monteren /
Mount Pos 4 and 6 opposit of each other

Aandraaien met 63 Nm
Tighten with 63 Nm

Montageinstructie:

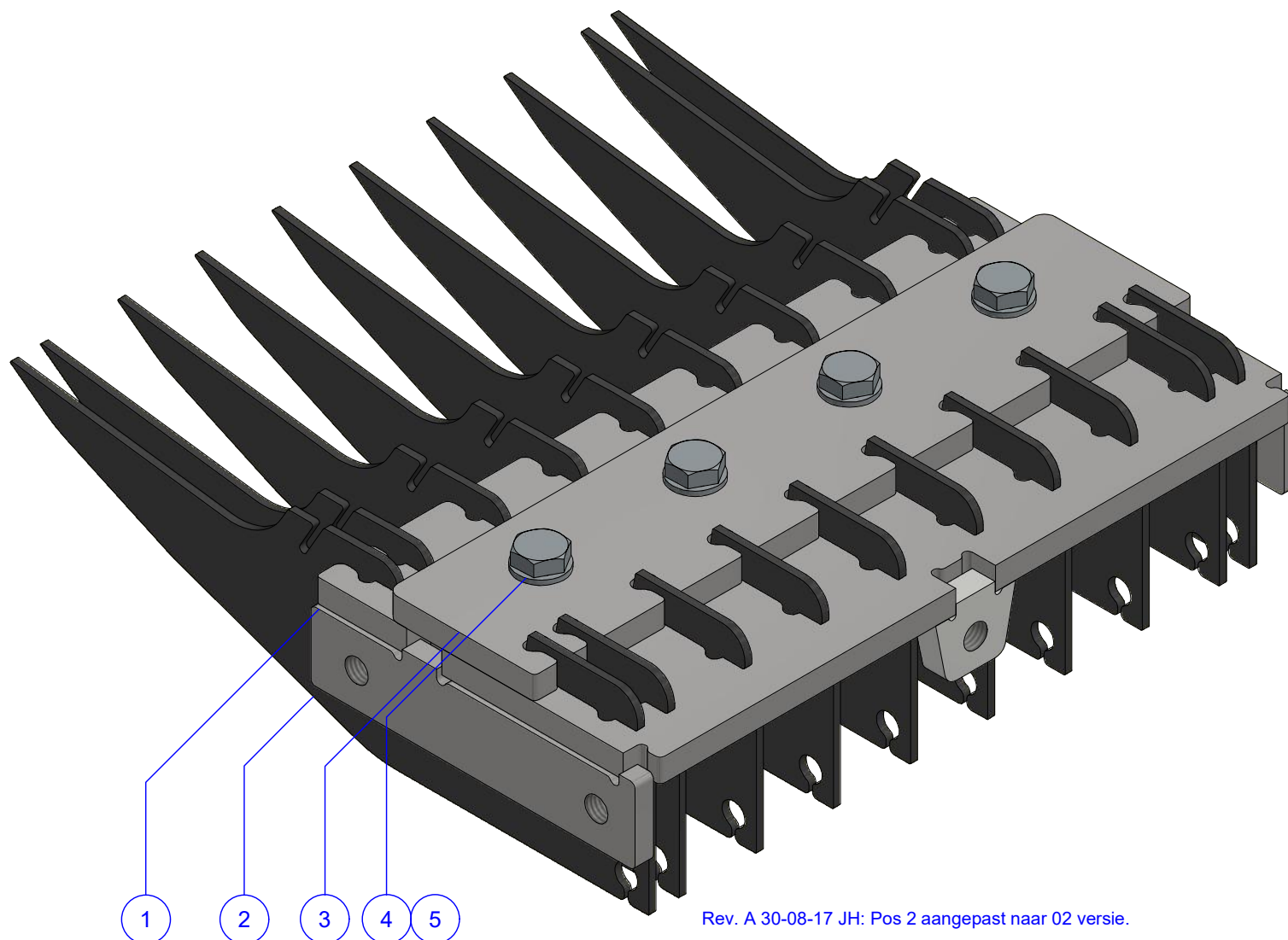
- Let op de draairichting van de filtersterstetjes t.o.v. de as.
Beware of the rotation direction of the knives opposit to the shaft
- Monteer telkens 3 setjes op weergegeven volgorde.
Each time mount 3 sets of knives in given order.
- Meet na elke 3 setjes de lengte. Evt m.b.v. mal M-FT022
Measure the height after each 3 sets. Eventually with jig M-FT022
- Vervang evt een tussenring (pos 7 door pos 13) om hoogte te corrigeren.
Eventually replace a spacer to correct the height (pos 7 by pos 13).
- Lever de overige ringen terug aan magazijn.
Return left over spacers to warehouse.

02 versie i.v.m. nieuwe asprop en harde bus (pos 8 en 12)
Rev. A 01-05-20 AV: Pos 10 vervangen (8.8 door 10.9)
Rev. B 30-03-23 WD: Seegerring pos 2 vervangen van as Ø45 naar Ø48

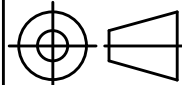
DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode : 	Get. : HC de Vree	
	Datum : 27-09-2019		
Maateenheid : mm		Revisie : B 30-03-23 WD	
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Schaal : 1 : 5	A4
FILTER-ROTOR GROF FT4200 L			Produkt : FT Tekening : 2025M006-02

ZEICHNUNG:2025M006-02**FILTER ROTOR GROB FT4200L**

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2025P001-02	FILTERWELLE FT 4200	
02	1	A899.162	SEEGERRING ACHSE ø48	
03	2	2015S009-01	SICHERUNGSSCHEIBE FÜR SECHSKANT	
04	8	2000P068-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT RECHTS	
05	8	2000S011-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 4 MM	
06	8	2000P067-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT LINKS	
07	7	2000P065-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 17.8 MM	
08	1	2045P015-03	ROHRSTUTZEN 1 SCHNEIDFILTERWELLE	
09	1	A166.99	PASSFEDER 10 X 8 X 32	
10	1	A624.245	INNENSECHSKANTSCHRAUBE M10X120 10.9	
11	1	2005P014-01	INNENRING 45X50X25 VREDO	
12	1	2005P016-01	INNENRING KEGELLAGER IR 40X45X25	
13	2	2000P076-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 17.3 MM	



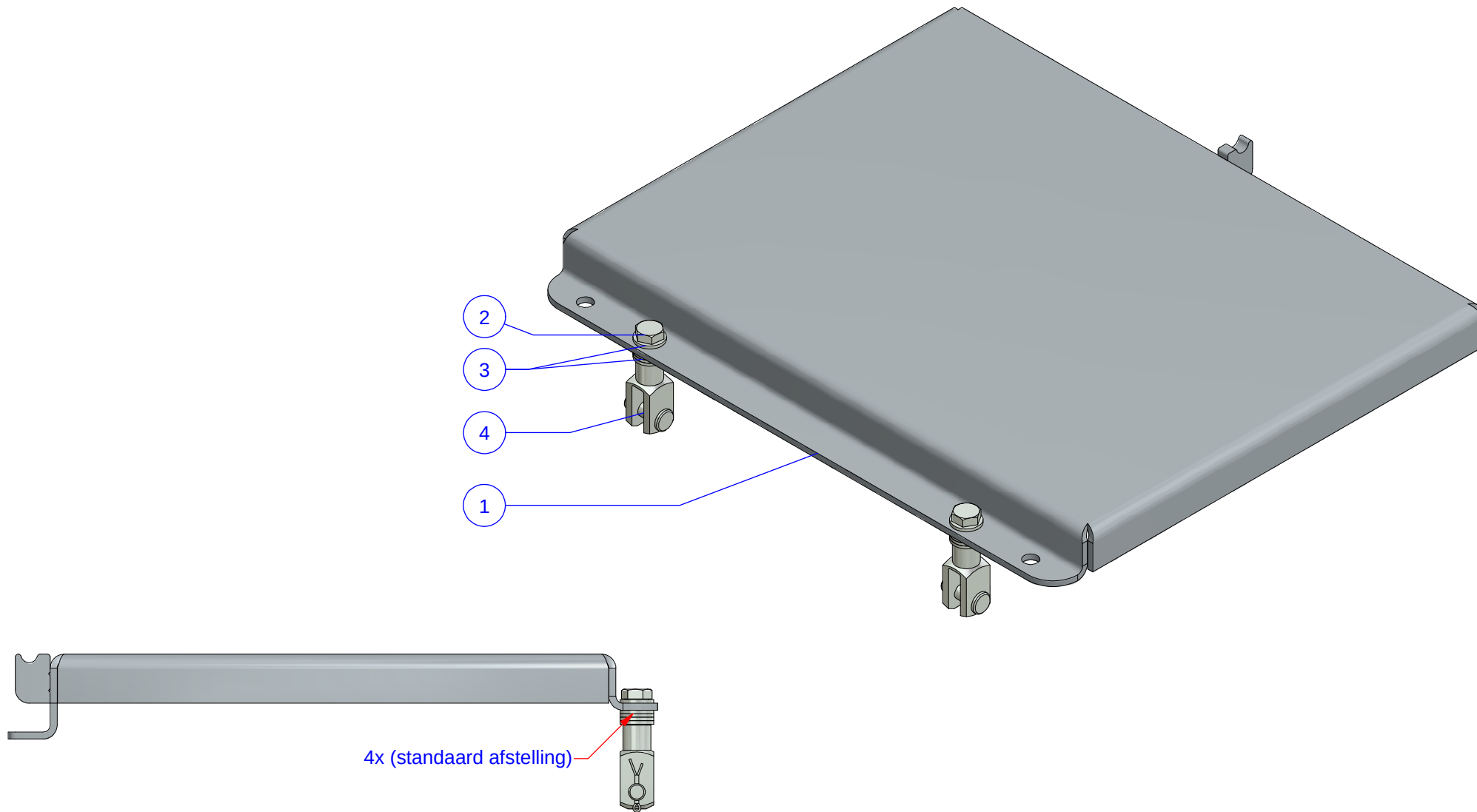
Rev. A 30-08-17 JH: Pos 2 aangepast naar 02 versie.

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :		Get. : J. van Dongen	
			Datum : 11-10-2013	
			Revisie : A 30-08-17 JH	
	Maateenheid : mm		Schaal : 1 : 2	A4
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoopte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld				
FILTERKAM GROF FT4200 COMPLEET				
		Tekening : 2025M004-01		

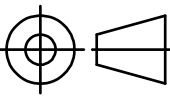
ZEICHNUNG:2025M004-01

SCHNEIDKAMM FT4200 KOMPL.

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2025W015-01	SCHNEIDKAMM HALTER FT4200	
02	10	2000S018-02	FILTERZAHN FT2	
03	1	2025S010-01	SICHERUNGSPLATTE SCHNEIDKAMM FT4200	
04	4	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
05	4	A614.05	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 25 8.8 VZ	



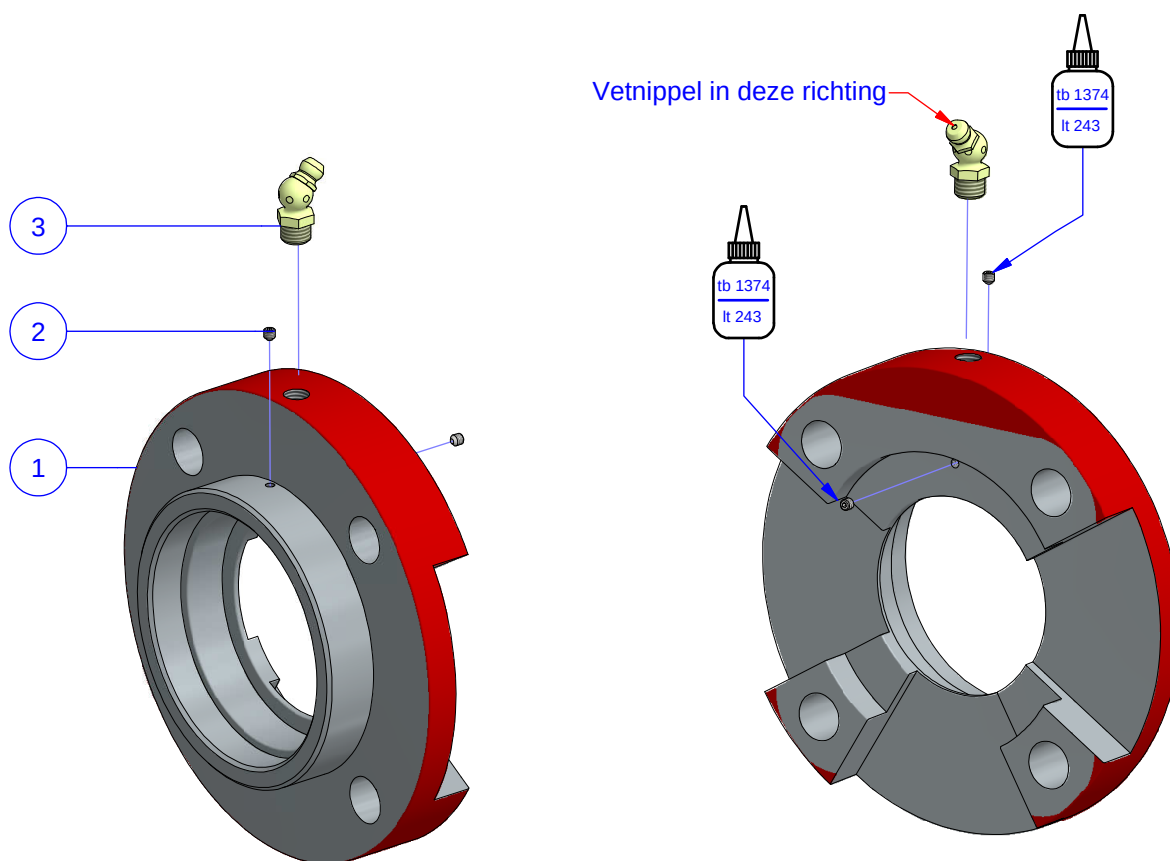
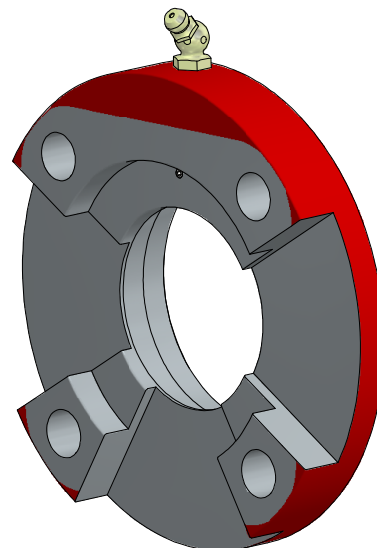
Vredo DODEWAARD B.V.
Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard
tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471

Projectiemethode : 	Get. : J. van Dongen	
	Datum : 11-10-2013	
Maateenheid : mm	Revisie :	
	Schaal : 1 : 4	A4
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT
DEKSEL FT4200H VM		Tekening : 2025M003-01

ZEICHNUNG:2025M003-01

DECKEL FT4200 VM

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2025W002-01	FILTERDECKEL FT4200	
02	2	A615.08	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 40 8.8 VZ	
03	10	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
04	2	A134.982	STELLGABEL M12 X 24 + PEN	



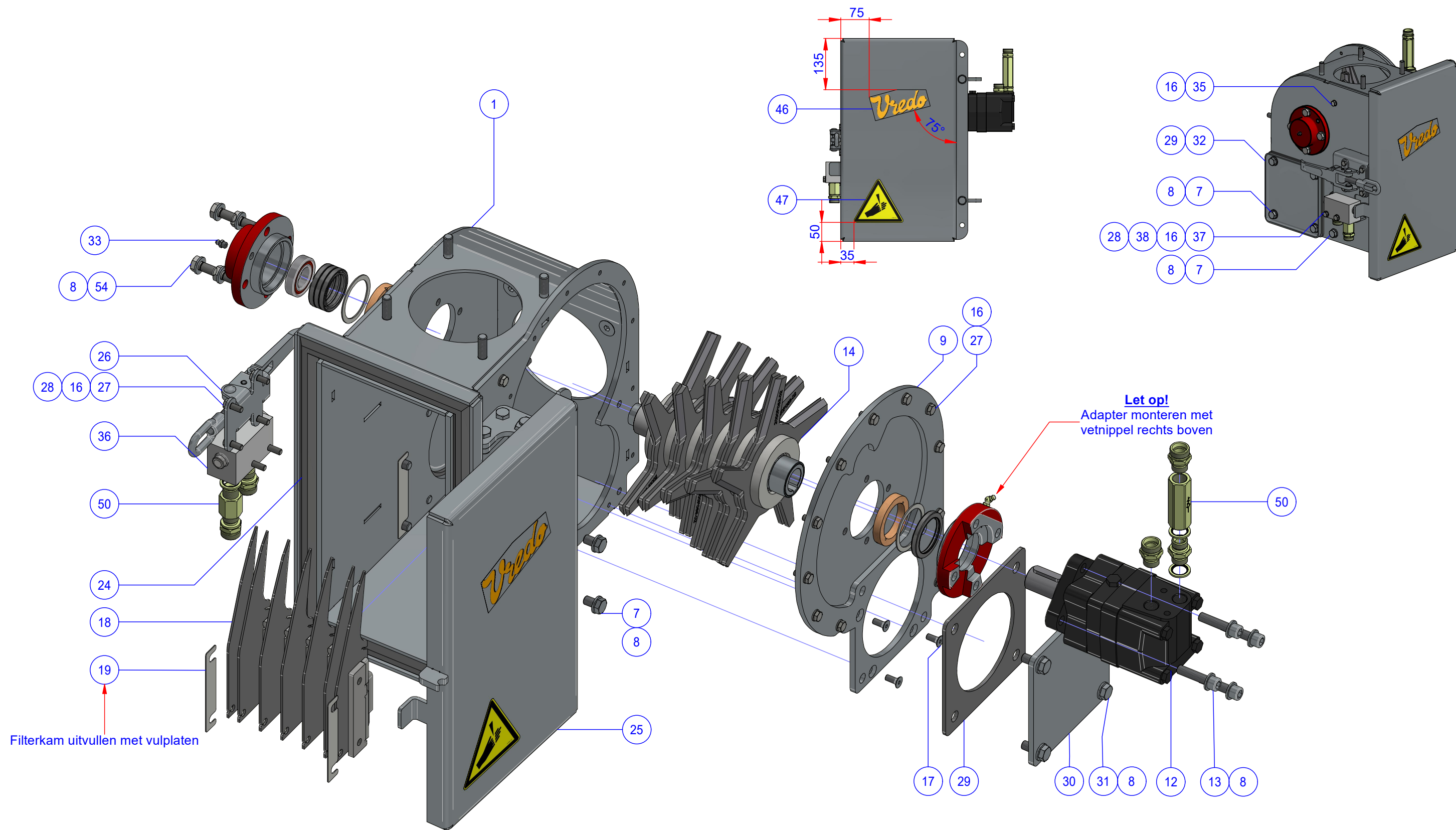
<i>Vredo</i> DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471 Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld	Projectiemethode : Get. : H. van Hoef	
	Datum : 21-03-2014	
	Revisie :	
	Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 2 A4
MONTAGE-ADAPTER HYDROMOTOR VM		Produkt : FT
		Tekening : 2000M004-01

ZEICHNUNG:2000M004-01

MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2045P007-02	HALTER BÜCHSE FT LINKS	
02	2	A695.02	STELLSCHRAUBE M3X3 VORNE	
03	1	A591.99	SCHMIERNIPPEL M8 X 1 45°	

FT4200 HYDRAULISCH (RECHTS)



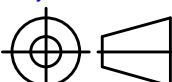
48 — HYDR.SLANG FT3200H

49 — Klein materiaal

Opm.:

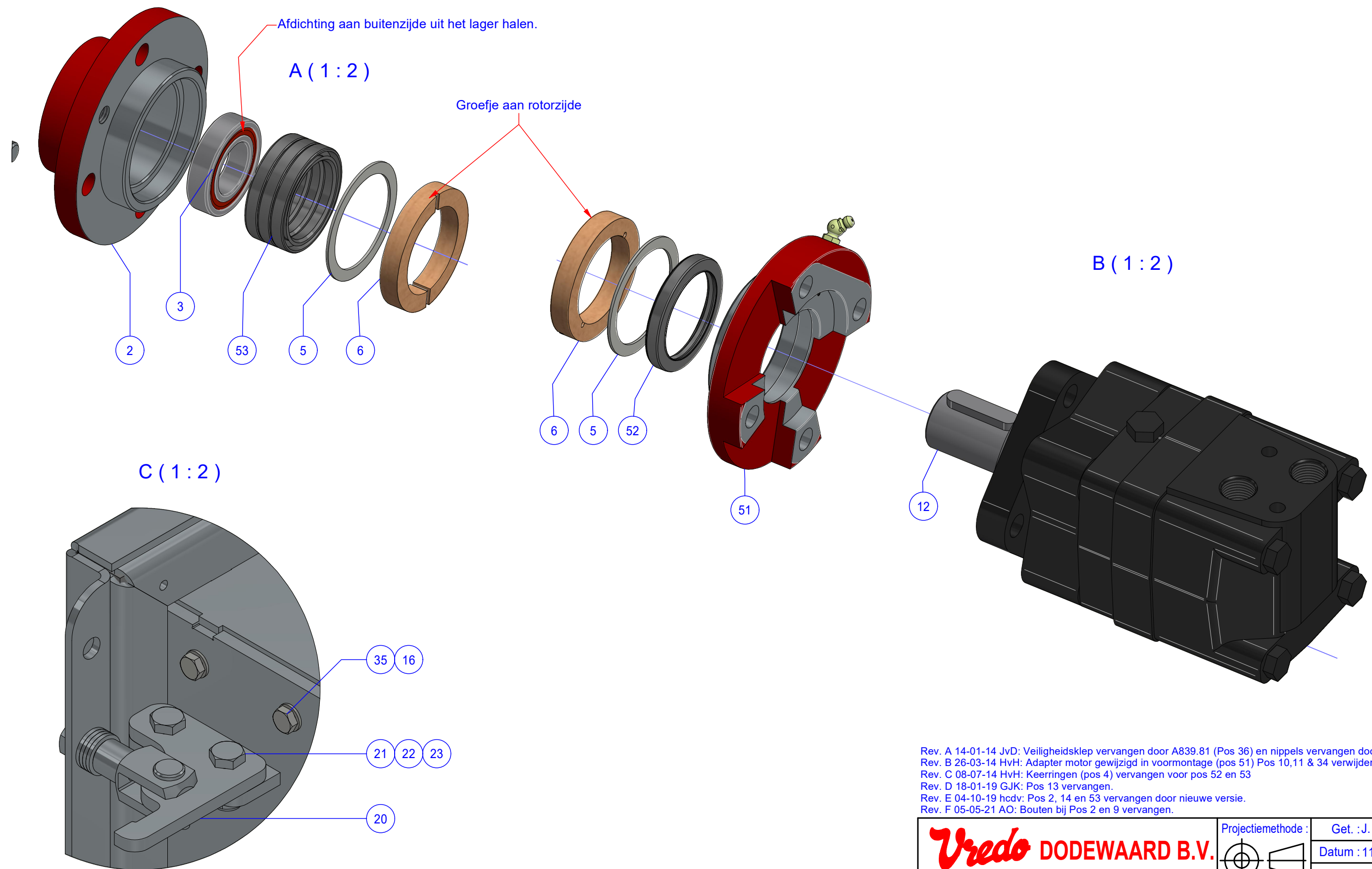
Na montage van filter, goed doorsmeren tot vet aan binnenzijde verschijnt. Dit kan het beste tijdens het proefdraaien. Daarna afpersen en controleren op lekkage.

Rev. A 14-01-14 JvD: Veiligheidsklep vervangen door A839.81 (Pos 36) en nippels vervangen door nippelset.
 Rev. B 26-03-14 HvH: Adapter motor gewijzigd in voormontage (pos 51) Pos 10,11 & 34 verwijderd
 Rev. C 08-07-14 HvH: Keerringen (pos 4) vervangen voor pos 52 en 53
 Rev. D 18-01-19 GJK: Pos 13 vervangen.
 Rev. E 04-10-19 hcdv: Pos 2, 14 en 53 vervangen door nieuwe versie.
 Rev. F 05-05-21 AO: Bouten bij Pos 2 en 9 vervangen.

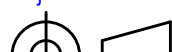
Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471		Projectiemethode : Get. : J. van Dongen	
		Datum : 11-10-2013	
	Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld	Maateenheid : mm	Revisie : F 05-05-21 AO
Schaal : 1 : 5			A3
FT3200HG SNIJFILTER		Produkt : FT	
		Tekening : 2015M001-01	

Sheet 1 of 2

Voor details zie Sheet 2



Rev. A 14-01-14 JvD: Veiligheidsklep vervangen door A839.81 (Pos 36) en nippels vervangen door nippelset.
Rev. B 26-03-14 HvH: Adapter motor gewijzigd in voormontage (pos 51) Pos 10,11 & 34 verwijderd
Rev. C 08-07-14 HvH: Keerringen (pos 4) vervangen voor pos 52 en 53
Rev. D 18-01-19 GJK: Pos 13 vervangen.
Rev. E 04-10-19 hcdv: Pos 2, 14 en 53 vervangen door nieuwe versie.
Rev. F 05-05-21 AO: Bouten bij Pos 2 en 9 vervangen.

Vredo DODEWAARD B.V.		Projectiemethode :		Get. : J. van Dongen	
Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471				Datum : 11-10-2013	
				Revisie : F 05-05-21 A0	
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Maateenheid : mm		Schaal : 1 : 5	A3
				Produkt : FT	
FT3200HG SNIJFILTER				Tekening :	
				2015M001-01	

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2025M008-01	FILTERGEHAUSE FT4200 GEBOHRT	
02	1	2045P013-03	LAGERGEHÄUSE FT2	
03	1	A138.15	LAGER 6006 LLU-VREDO	
05	2	A689.458	PASSSCHEIBE 55 X 68 X 1.5	
06	2	2005P013-01	CELLASTO-RING 2 FÜR SCHNEIDFILTER	
07	5	A615.04	SECHSK. SCHR. M12 X 20 8.8 VZ	
08	21	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
09	1	2005W004-01	BEVESTIGUNGS FLANSCH SCHNEIDROTOR	
12	1	A850.4	HYDRAULIKMOTOR OMS 125	
	1	A850.7	ABDICHTUNGSSATZ OMS MOTOREN	
13	4	A625.10	INBUSSCHRAUBE M12 X 50 8.8 VERZINKT	
14	1	2025M005-02	FILTERROTOR FT 4200 S	
16	23	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
17	3	A685.105	FLACHSENKK.SCHR. M8 X 16 EDELST. A2	
18	1	2025M004-01	SCHNEIDKAMM FT4200 KOMPL.	
19	4	2005S018-01	FÜLLPLATTE 1MM FÜR FT2200C	
20	2	2015S017-01	SCHARNIERE FÜR FILTER DECKEL	
21	4	A614.06	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 30 8.8 VZ	
22	4	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
23	4	A670.4	SECHSKANT SICHERMUT. M10 VERZINKT	
24	1	2025P002-01	DICHTUNG DECKEL FT 4200 GEKLEBT	
25	1	2025M003-01	DECKEL FT4200 VM	
26	1	A134.99	EINSTELLB. KNEBEL	
27	15	A613.04	SECHSKANTSCHRAUBE M8X20 EDELST A2	
28	6	A670.3	SECHSKANT SICHERMUT. M8 EDELST A2	
29	1	0000P018-01	KLEBEDICHTUNG 6" FLANSCH	
30	1	A340.881	BLINDFLANSCH FLACH 6"	
31	4	A615.06	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 30 8.8 VZ	
32	1	0000P019-01	KLEBEDICHTUNG 8" FLANSCH	
33	1	A340.9	BLINDFLANSCH FLACH 8"	
34	8	A615.05	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 25 8.8 VZ	
35	1	A591.992	SCHMIERNIPPEL GERADE M8 X 1 180°	
37	6	A613.02	SECHSK. SCHR. M8 X 10 RS A2	
38	1	A839.81	SICHTERHEITSVENTIL MECH 1/2 BSP	
39	2	A603.13	SECHSK.SCHR. M8 X 65 EDELSTAHL A2	
40	2	A682.3	KAROSSERIERING M8 EDELSTAHL A2	
48	1	A901.93	VREDO AUFKLEBER GELB/SCHWARZ H=110	
49	1	A904.02	AUFKLEBER ACHTUNG SCHARFE TEILEN	
50	1	A842.125	HYDRAULISCHE SCHLAUCH FT4200H	
52	1	2000L001-01	NIPPELSATZ FT 2 SERIE	
53	1	2000M004-01	MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR	
54	1	A557.352	DICHTUNG 50 X 65 X 8 BABS L	
55	3	A557.271	DICHTUNG 45 X 60 X 8 BA VITON	
56	1	A907.01	TYPENSCHILD 70 X 110 MM	

Tussen de sterretjes een ring van 17.8mm /
Place a spacer of 17.8mm between the sets of knives

Let op! Tussen de snijkanten een ring van 4 mm /
Beware! Between the cutting edges of knives a spacer of 4mm

Pos 2 en 3 om en om monteren /
Mount Pos 2 and 3 opposit of each other

Aandraaien met 63 Nm
Tighten with 63 Nm
Montageinstructie:

- Let op de draairichting van de filtersterretjes t.o.v. de as.
Beware of the rotation direction of the knives opposit to the shaft
- Monteer telkens 3 setjes op weergegeven volgorde.
Each time mount 3 sets of knives in given order.
- Meet na elke 3 setjes de lengte. Evt m.b.v. mal M-FT022
Measure the height after each 3 sets. Eventually with jig M-FT022
- Vervang evt een tussenring (pos 1 door pos 13) om hoogte te corrigeren.
Eventually replace a spacer to correct the height (pos 1 by pos 13).
- Lever de overige ringen terug aan magazijn.
Return left over spacers to warehouse.

Afgeschuinde kant
Chamfered side

1. Losgaten spiebaanafdichten met kit.
Close the machined holes with sealant
2. Kamers in de zeskantas licht invetten voor montage van asprop/motor
Slightly grease the chambers in the shaft before mounting the motor/stud

Kopse zijde as
End side axle

2 3

155.5

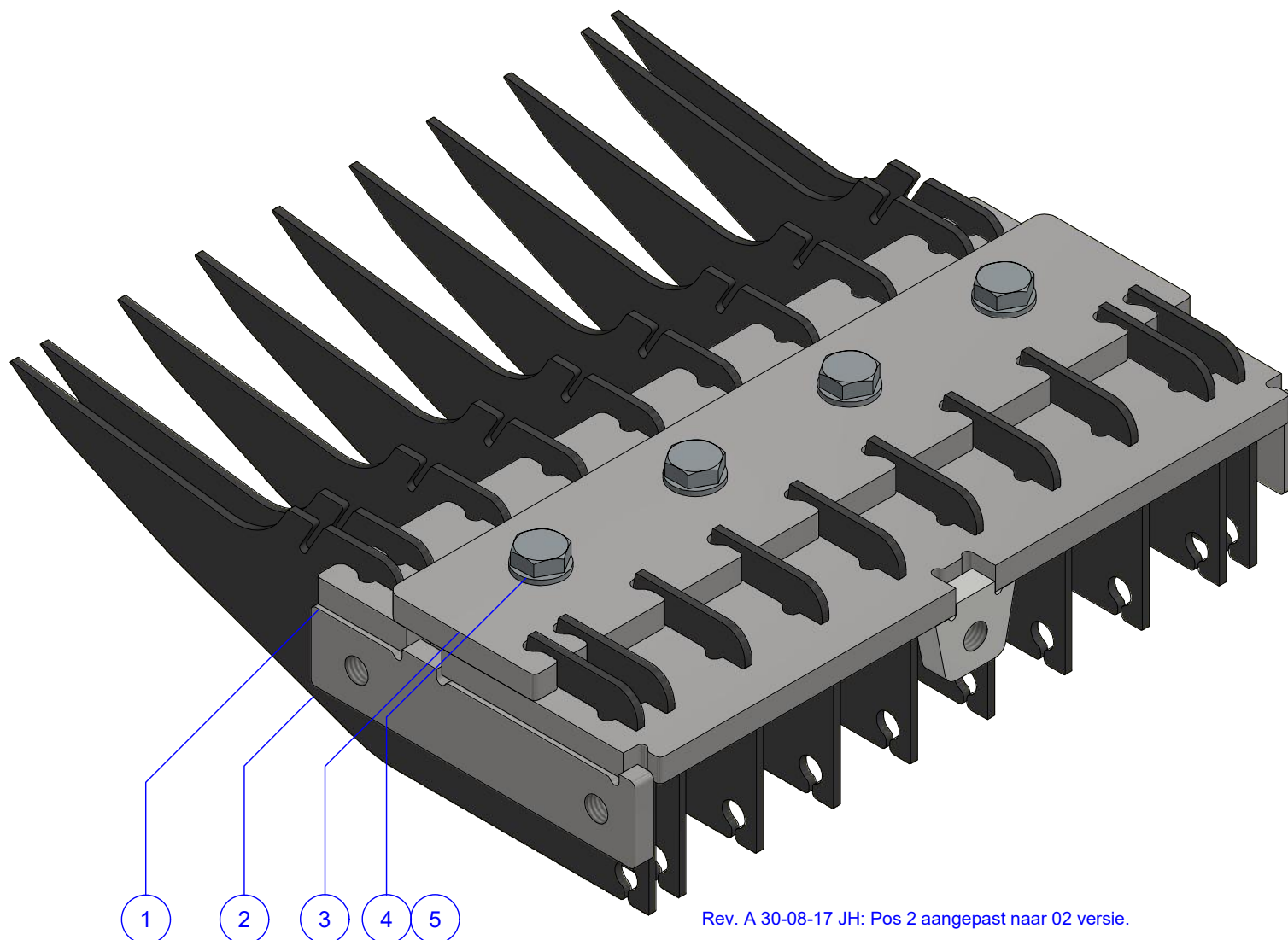
290.7

Versie 02 i.v.m. verbeterde afdichting
Rev. A 27-09-19 hcdv: Montageinstructie en pos 13 toegevoegd.
Rev. B 01-05-20 AV: Pos 10 vervangen (8.8 door 10.9)
Rev. C 20-07-21 HvH: Pos 14 vervangen (binnenring lager).
Rev. D 30-03-23 WD: Seegerring pos 2 vervangen van as Ø45 naar Ø48

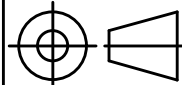
DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode : 	Get. : R. Fransman	
	Datum : 13-07-2016		
Maateenheid : mm		Revisie : D 30-03-23 WD	
		Schaal : 1 : 5	A4
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT	
FILTER-ROTOR GROF FT4200 S		Tekening : 2025M005-02	

ZEICHNUNG:2025M005-02**FILTERROTOR FT 4200 S**

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	7	2000P065-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 17.8 MM	
02	8	2000P067-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT LINKS	
03	8	2000P068-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT RECHTS	
04	8	2000S011-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 4 MM	
05	1	2005P016-01	INNENRING KEGELLAGER IR 40X45X25	
06	2	2015S009-01	SICHERUNGSSCHEIBE FÜR SECHSKANT	
07	1	2025P001-02	FILTERWELLE FT 4200	
08	1	2045P015-03	ROHRSTUTZEN 1 SCHNEIDFILTERWELLE	
09	1	A166.99	PASSFEDER 10 X 8 X 32	
10	1	A624.245	INNENSECHSKANTSCHRAUBE M10X120 10.9	
11	1	A899.162	SEEGERRING ACHSE ø48	
13	2	2000P076-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 17.3 MM	
14	1	2005P014-01	INNENRING 45X50X25 VREDO	



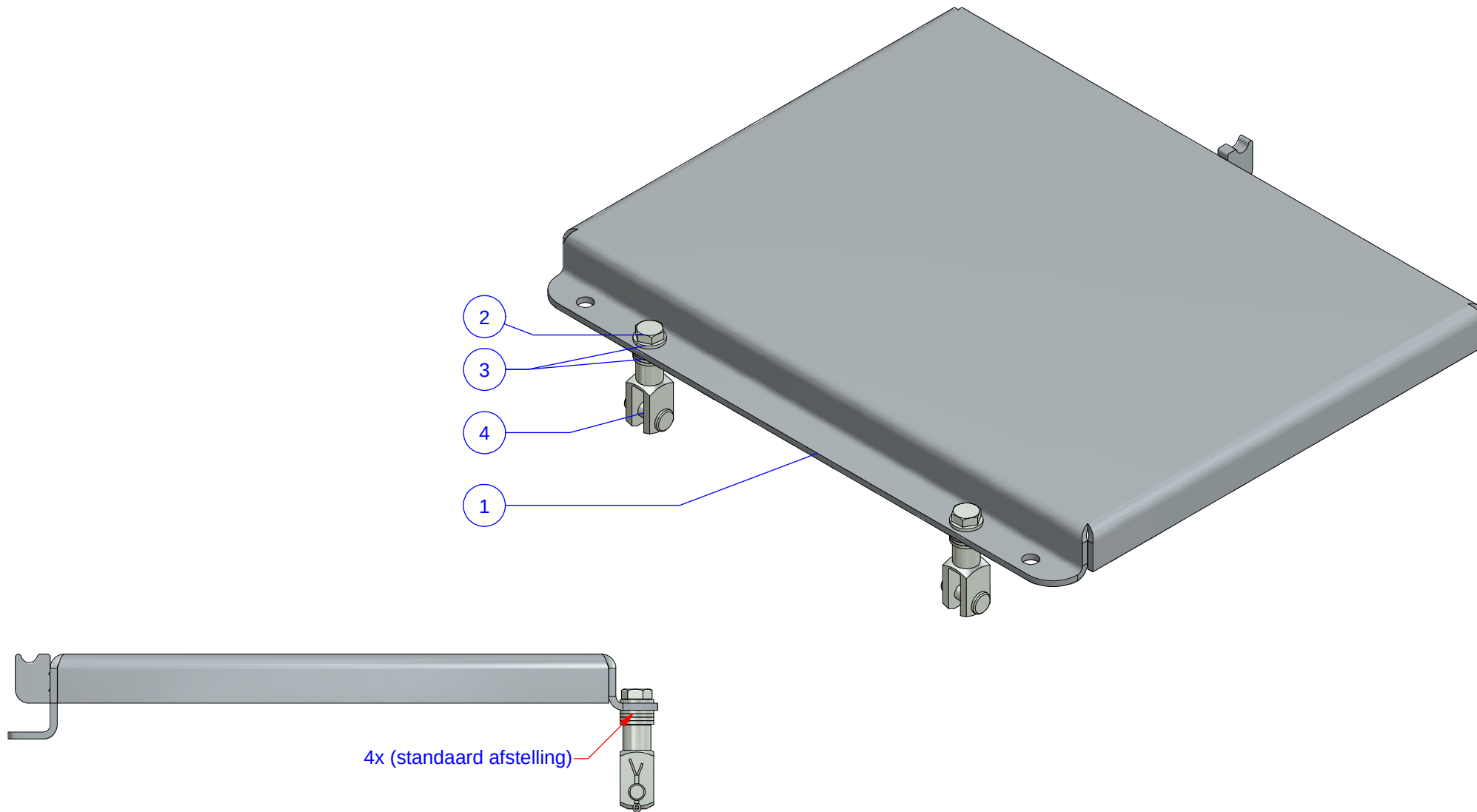
Rev. A 30-08-17 JH: Pos 2 aangepast naar 02 versie.

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :		Get. : J. van Dongen	
			Datum : 11-10-2013	
			Revisie : A 30-08-17 JH	
	Maateenheid : mm		Schaal : 1 : 2	A4
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld			Produkt : FT	
FILTERKAM GROF FT4200 COMPLEET			Tekening : 2025M004-01	

ZEICHNUNG:2025M004-01

SCHNEIDKAMM FT4200 KOMPL.

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2025W015-01	SCHNEIDKAMM HALTER FT4200	
02	10	2000S018-02	FILTERZAHN FT2	
03	1	2025S010-01	SICHERUNGSPLATTE SCHNEIDKAMM FT4200	
04	4	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
05	4	A614.05	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 25 8.8 VZ	

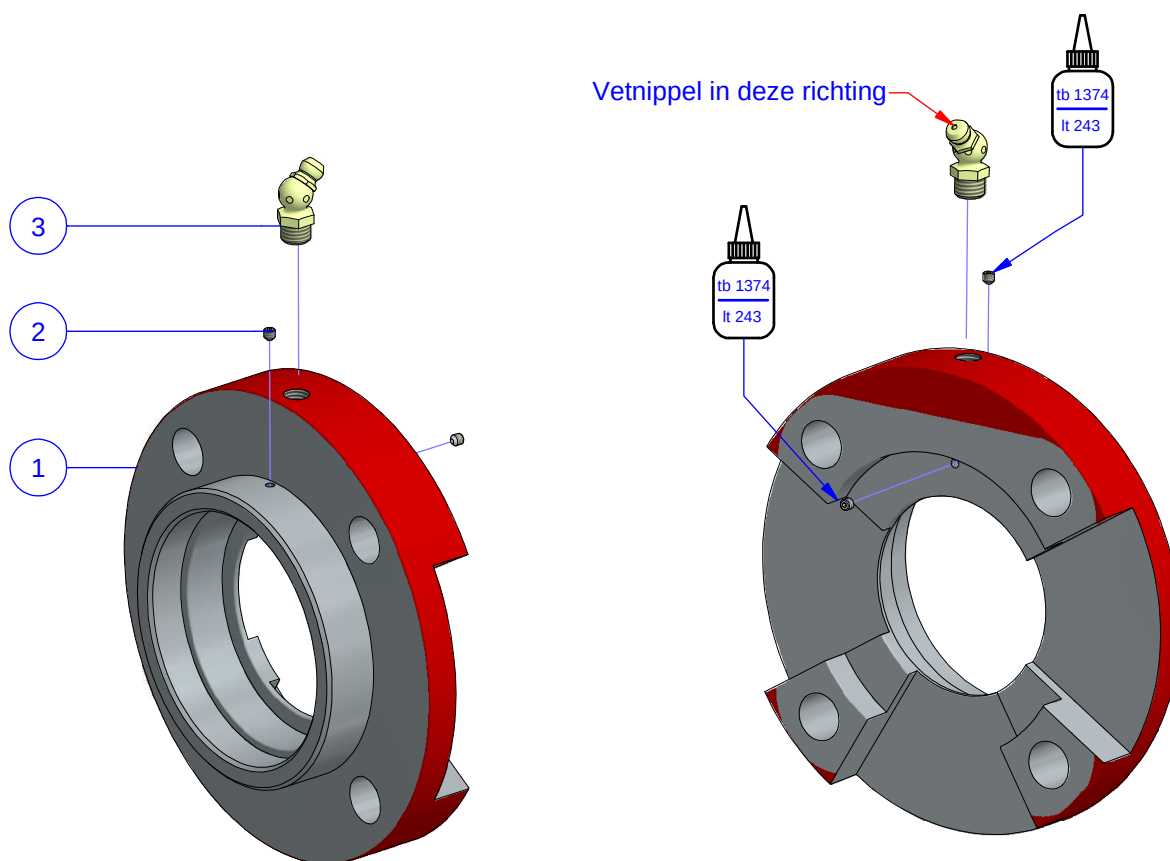
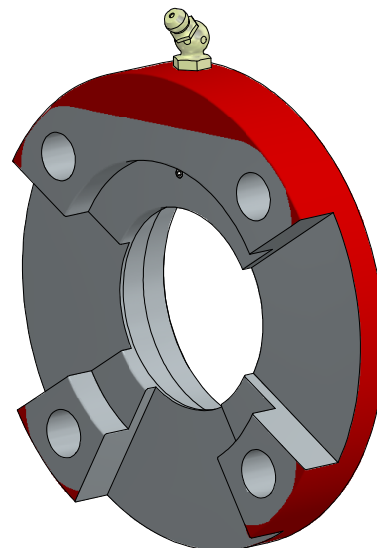


Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : J. van Dongen	
		Datum : 11-10-2013	
		Revisie :	
	Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 4	A4
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT	
DEKSEL FT4200H VM		Tekening : 2025M003-01	

ZEICHNUNG:2025M003-01

DECKEL FT4200 VM

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2025W002-01	FILTERDECKEL FT4200	
02	2	A615.08	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 40 8.8 VZ	
03	10	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
04	2	A134.982	STELLGABEL M12 X 24 + PEN	



<i>Vredo</i> DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471 Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld	Projectiemethode : Get. : H. van Hoef	
	Datum : 21-03-2014	
	Revisie :	
	Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 2 A4
MONTAGE-ADAPTER HYDROMOTOR VM		Produkt : FT
		Tekening : 2000M004-01

ZEICHNUNG:2000M004-01

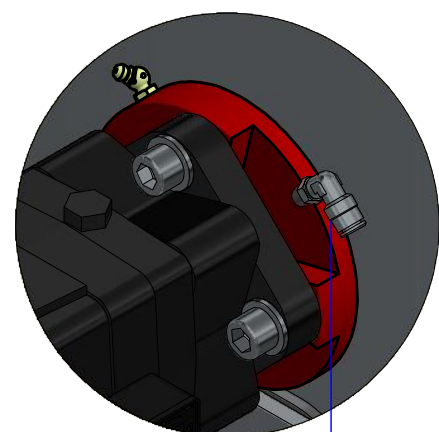
MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2045P007-02	HALTER BÜCHSE FT LINKS	
02	2	A695.02	STELLSCHRAUBE M3X3 VORNE	
03	1	A591.99	SCHMIERNIPPEL M8 X 1 45°	

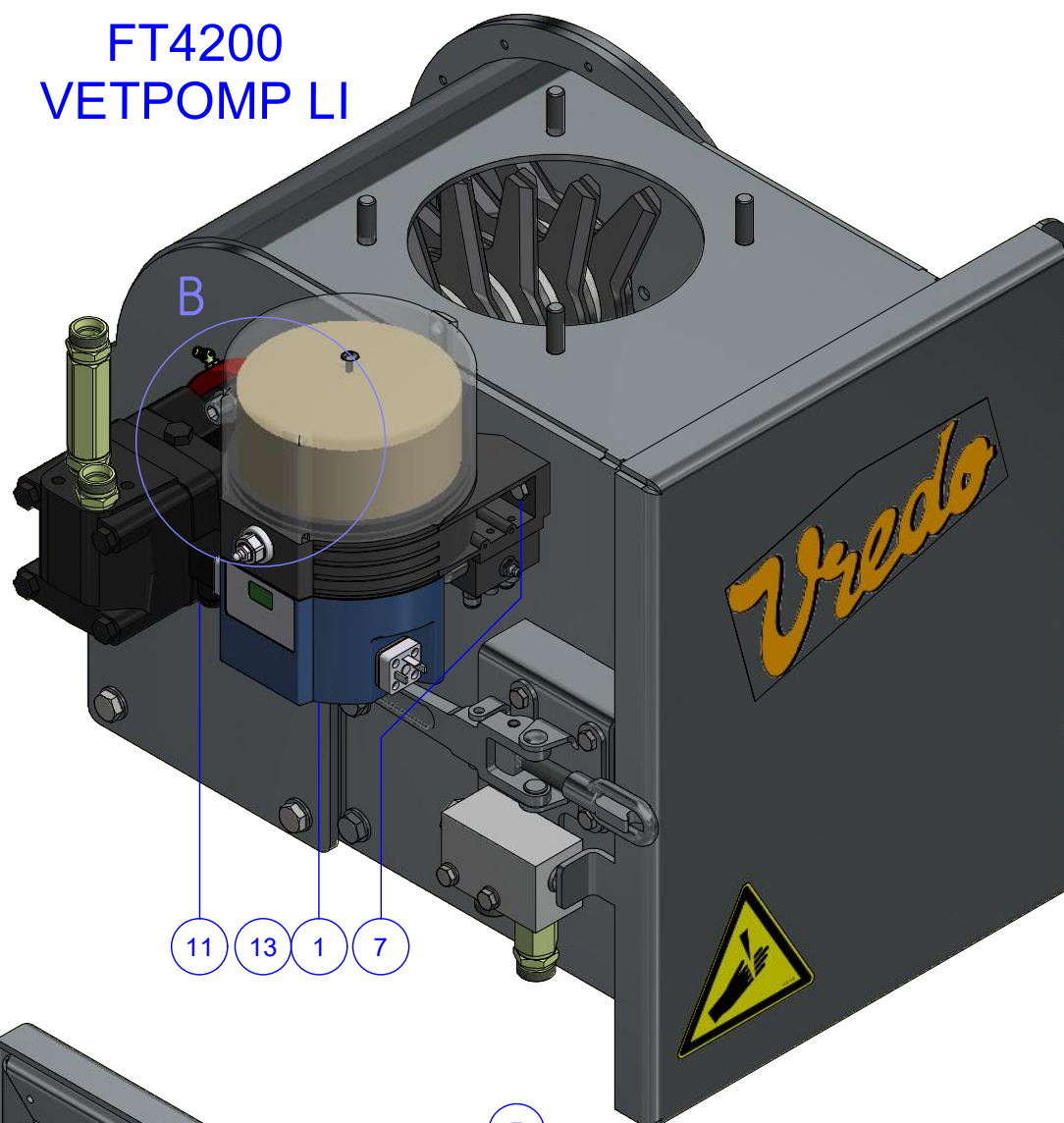
FT4200 OPTIONEN

FT4200
VETPOMP LI

B (1:3)



10



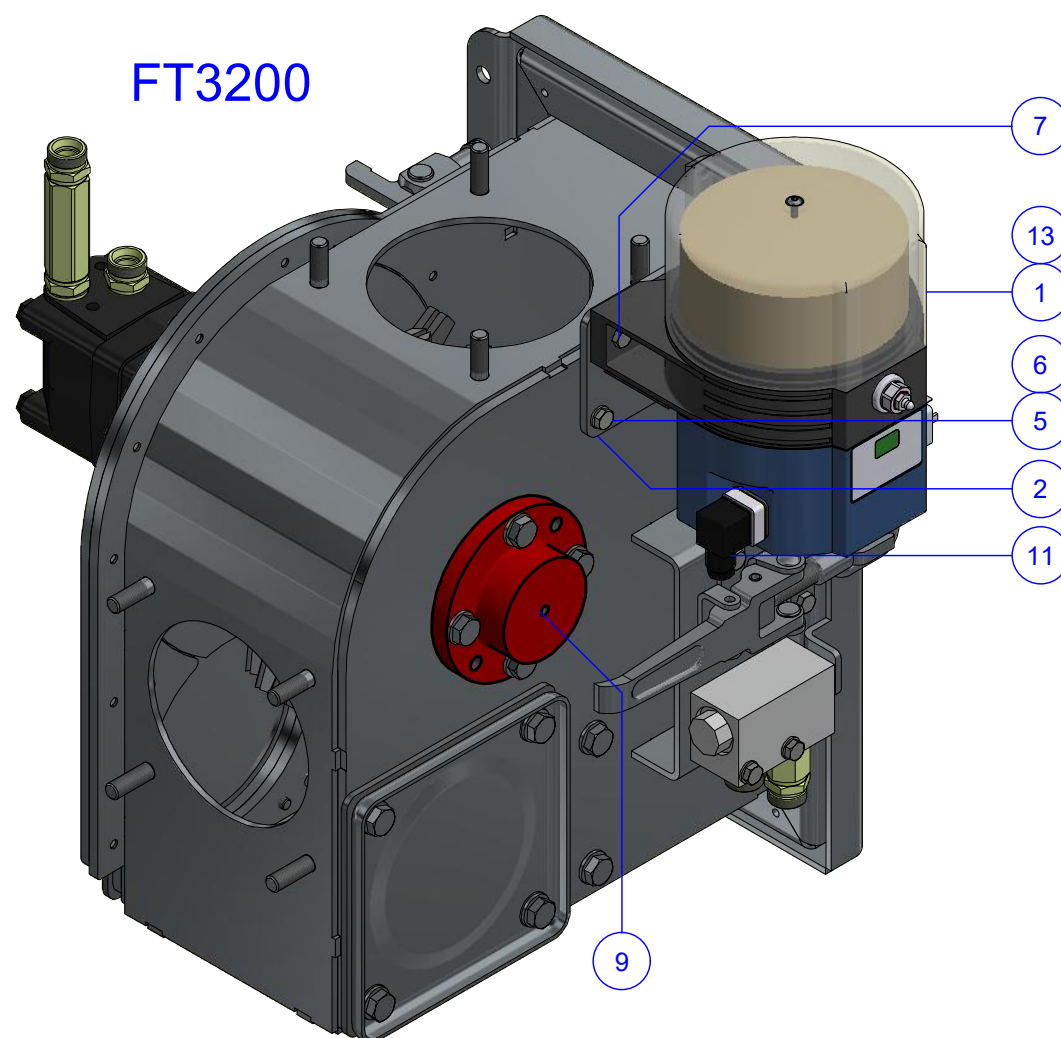
11

13

1

7

FT3200



7

13

1

6

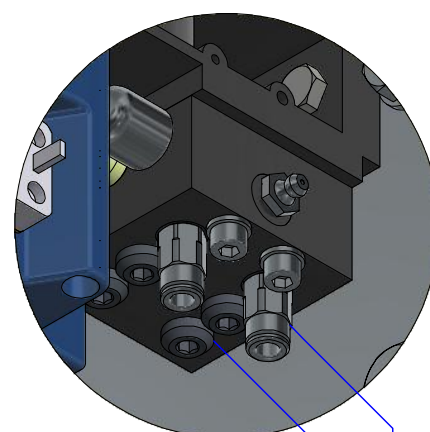
5

2

11

9

A (1:2)

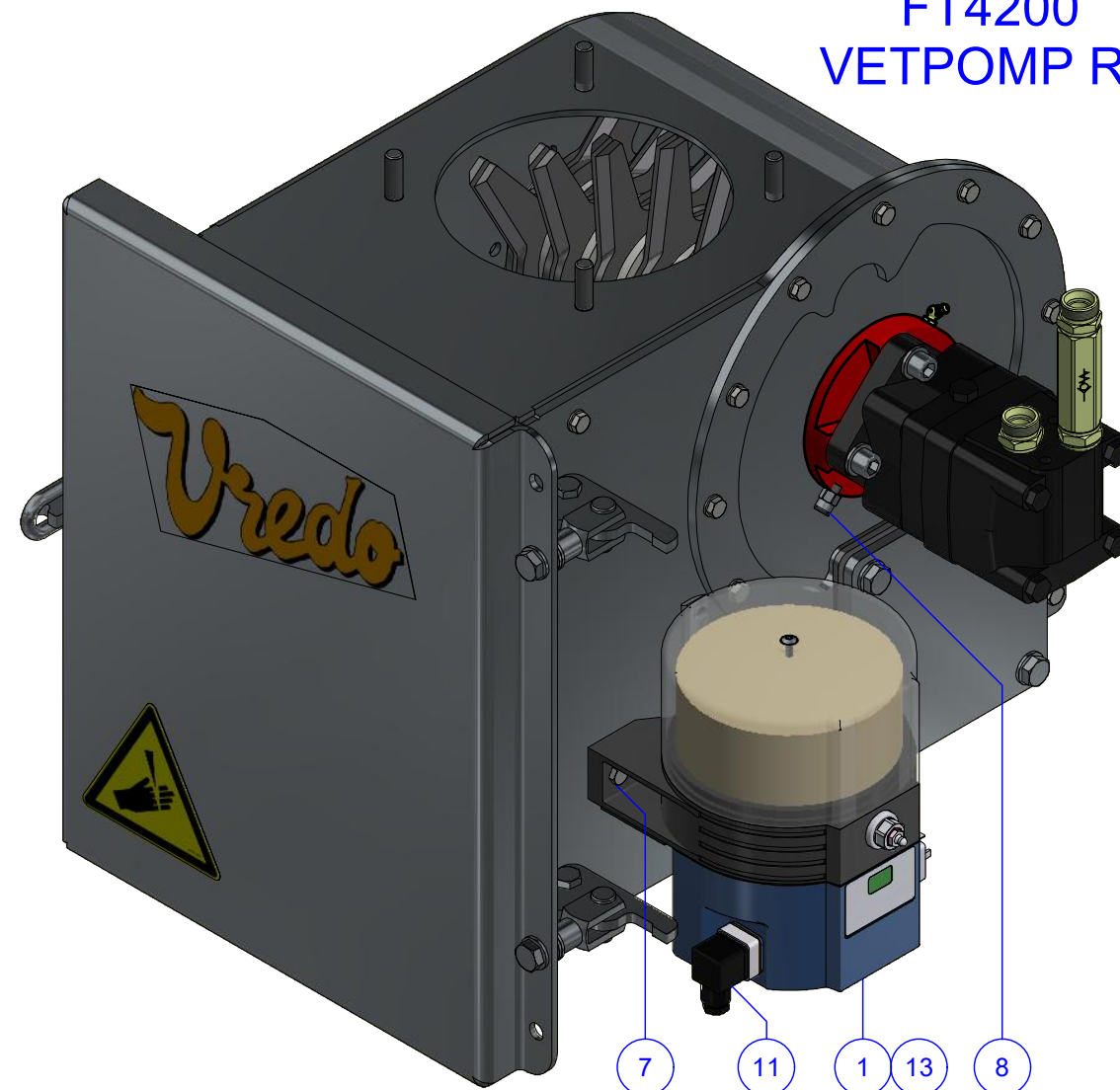


4

3

12

FT4200
VETPOMP RE



7

11

1

13

8

Instelling vetpomp:

P1 = 0

P2 = 30

P3 = 1

(P3 is niet bij elke pomp aanwezig. In dat geval wordt er standaard 1 cyclus gesmeerd)

P4 = NO

P5 = --

P6 = SP

Deze zijde pootje
1 en 2 aansluiten



Zie Montage Handleiding:
Programmering Lincoln QLS401 vetpomp (type VDC)

Vredo DODEWAARD B.V.
Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard
tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471

Projectiemethode : Get. : J. van Dongen

Datum : 03-01-2014

Revisie :

Maateenheid : mm Schaal : 1 : 5 A3

Produkt : FT

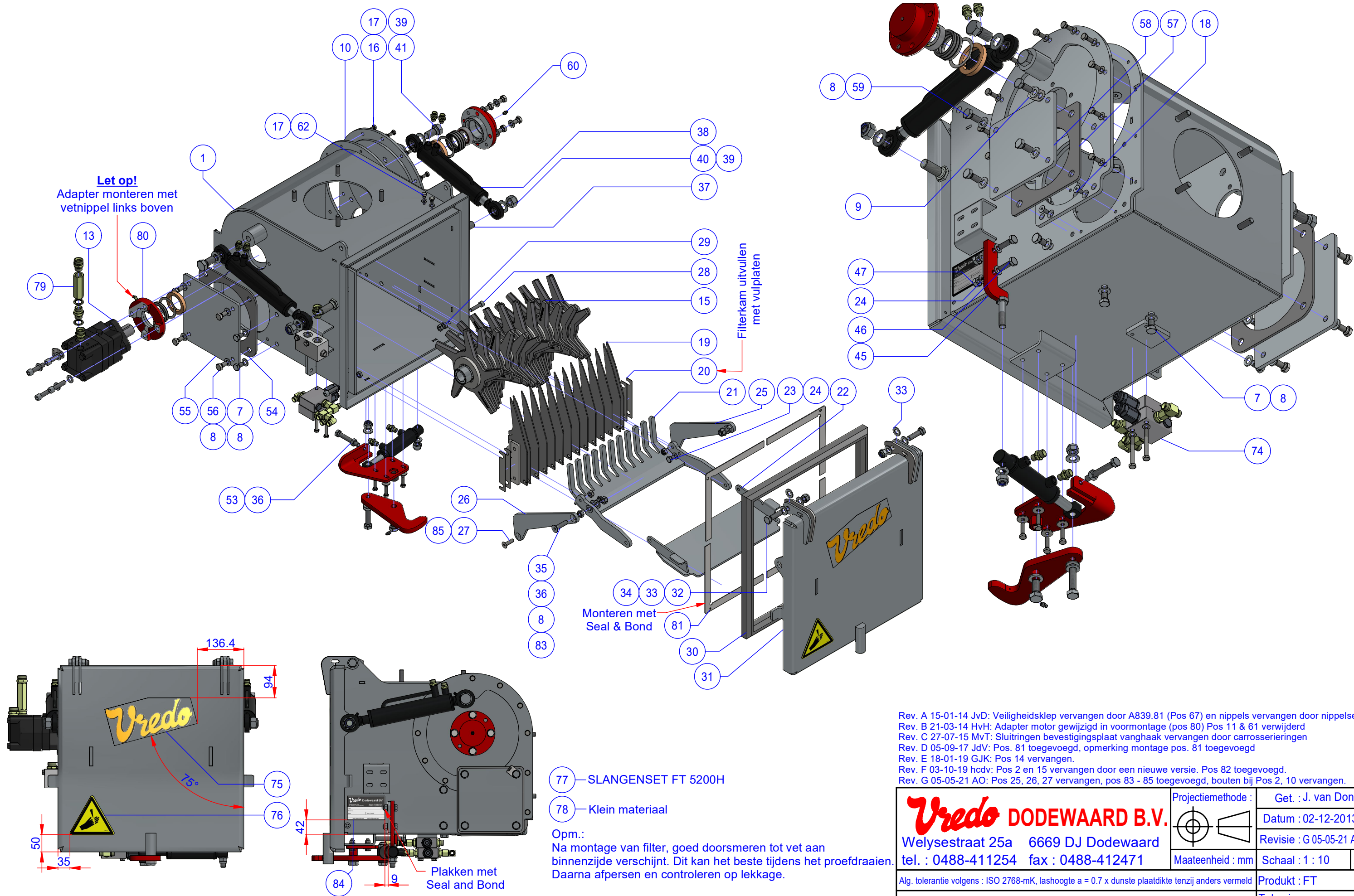
Tekening : 2015O001-01

OPTIE AUTOM SMERING FT3200 & FT4200

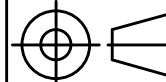
ZEICHNUNG:2015O001-01**AUTOM. SCHMIERUNG FT3200/4200H**

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	A592.70	FETTPUMPE QLS 401	
02	1	2015S014-01	BEFEST. PLATTE FETT PUMPE	
03	2	A592.405	RÜCKSCHLAGVENTIL SVV SEC. LEITING	
04	4	A592.450	BLINDSTOPFEN VERT. FETTSCHMIERUNG	
05	2	A613.03	SECHSKANTSCHRAUBE M8X16 EDELST A2	
06	2	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
07	2	A613.04	SECHSKANTSCHRAUBE M8X20 EDELST A2	
08	1	A592.420	NIPPEL SCHNELLKUPPL. M8 X 1 GERADE	
09	1	A592.421	NIPPEL SCHNELLKUPPL. M8 X 1 ABGEW.	
10	1	A592.422	NIPPEL SCHNELLKUPPL. M8 X 1 DREHBAR	
11	1	A836.52	VENTIL STECKER	
12	0	A592.31	FETTSCHLAUCH 6,0 X 1,5 GEFÜLLT	1200 mm
13	1	A761.311	FETT GADUS S2 V220AC 2 180KG	

FT5200 HYDRAULISCH (LINKS)

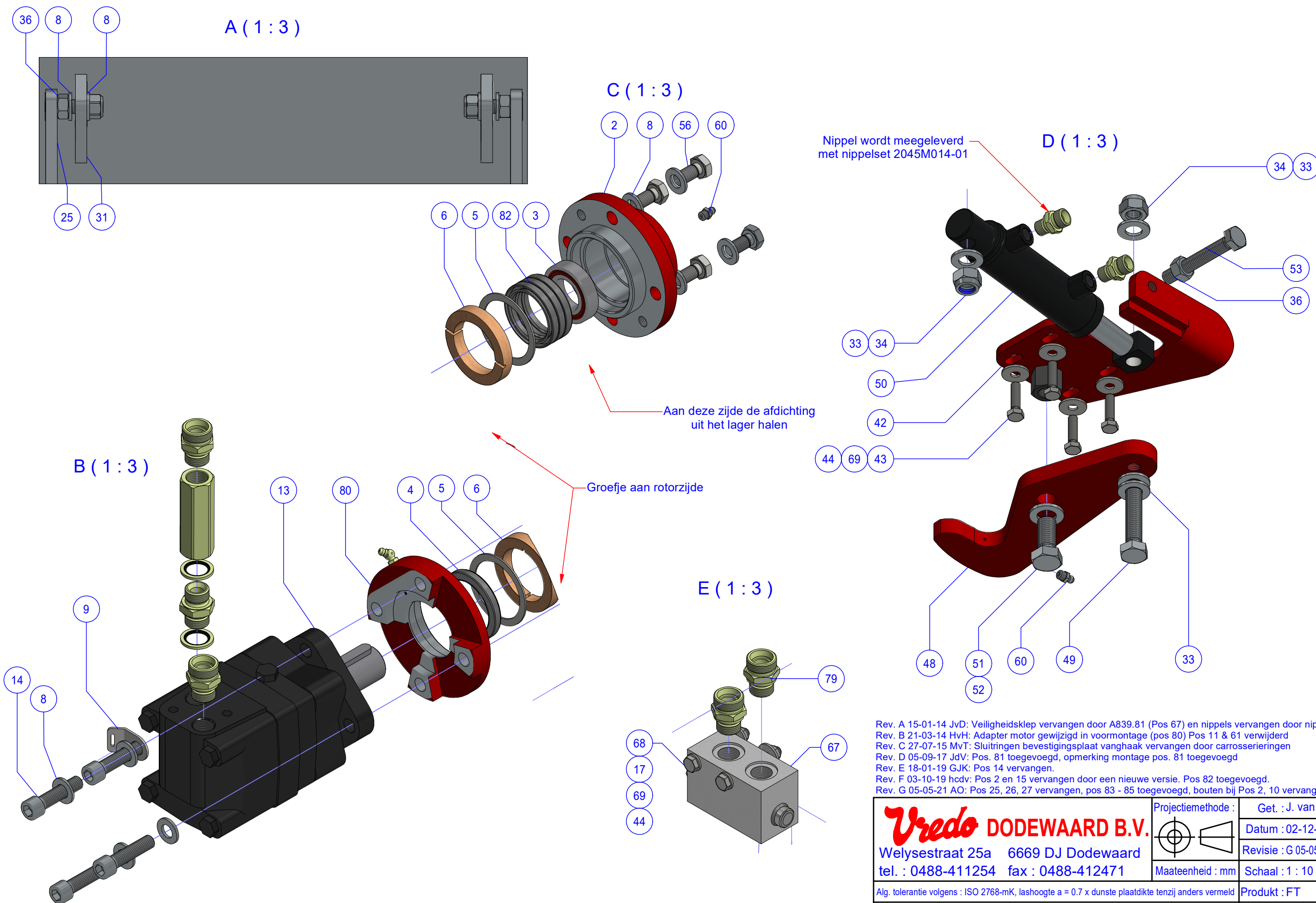


Rev. A 15-01-14 JvD: Veiligheidsklep vervangen door A839.81 (Pos 67) en nippels vervangen door nippelset.
Rev. B 21-03-14 HvH: Adapter motor gewijzigd in voormontage (pos 80) Pos 11 & 61 verwijderd
Rev. C 27-07-15 MvT: Sluitringen bevestigingsplaat vanghaak vervangen door carrosserieringen
Rev. D 05-09-17 JdV: Pos. 81 toegevoegd, opmerking montage pos. 81 toegevoegd
Rev. E 18-01-19 GJK: Pos 14 vervangen.
Rev. F 03-10-19 hcdv: Pos 2 en 15 vervangen door een nieuwe versie. Pos 82 toegevoegd.
Rev. G 05-05-21 AO: Pos 25, 26, 27 vervangen, pos 83 - 85 toegevoegd, bouten bij Pos 2, 10 vervangen.

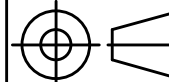
Vredo DODEWAARD B.V.		Projectiemethode :		Get. : J. van Dongen	
Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471				Datum : 02-12-2013	
				Revisie : G 05-05-21 AO	
		Maateenheid : mm		Schaal : 1 : 10	A3
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld				Produkt : FT	
FT5200H LINKS SNIJFILTER				Tekening : 2035M020-01	

- 77 — SLANGENSET FT 5200H
- 78 — Klein materiaal

Opm.:
Na montage van filter, goed doorsmeren tot vet aan binnenzijde verschijnt. Dit kan het beste tijdens het proefdraaien.
Daarna afpersen en controleren op lekkage.



Rev. A 15-01-14 JvD: Veiligheidsklep vervangen door A839.81 (Pos 67) en nippels vervangen door nippelset.
Rev. B 21-03-14 HvH: Adapter motor gewijzigd in voormontage (pos 80) Pos 11 & 61 verwijderd
Rev. C 27-07-15 MvT: Sluitringen bevestigingsplaat vanhaak vervangen door carrosserieringen
Rev. D 05-09-17 JdV: Pos. 81 toegevoegd, opmerking montage pos. 81 toegevoegd
Rev. E 18-01-19 GJK: Pos 14 vervangen.
Rev. F 03-10-19 hcdv: Pos 2 en 15 vervangen door een nieuwe versie. Pos 82 toegevoegd.
Rev. G 05-05-21 AO: Pos 25, 26, 27 vervangen, pos 83 - 85 toegevoegd, bouten bij Pos 2, 10 vervangen.

Vredo DODEWAARD B.V.		Projectiemethode :		Get. : J. van Dongen	
Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471				Datum : 02-12-2013	
				Revisie : G 05-05-21 AO	
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Maateenheid : mm		Schaal : 1 : 10	A3
		Produkt : FT		Tekening : 2035M020-01	
FT5200H LINKS SNIJFILTER					

ZEICHNUNG:2035M020-01
VREDO SCHNEIDFILTER FT5200H LINKS

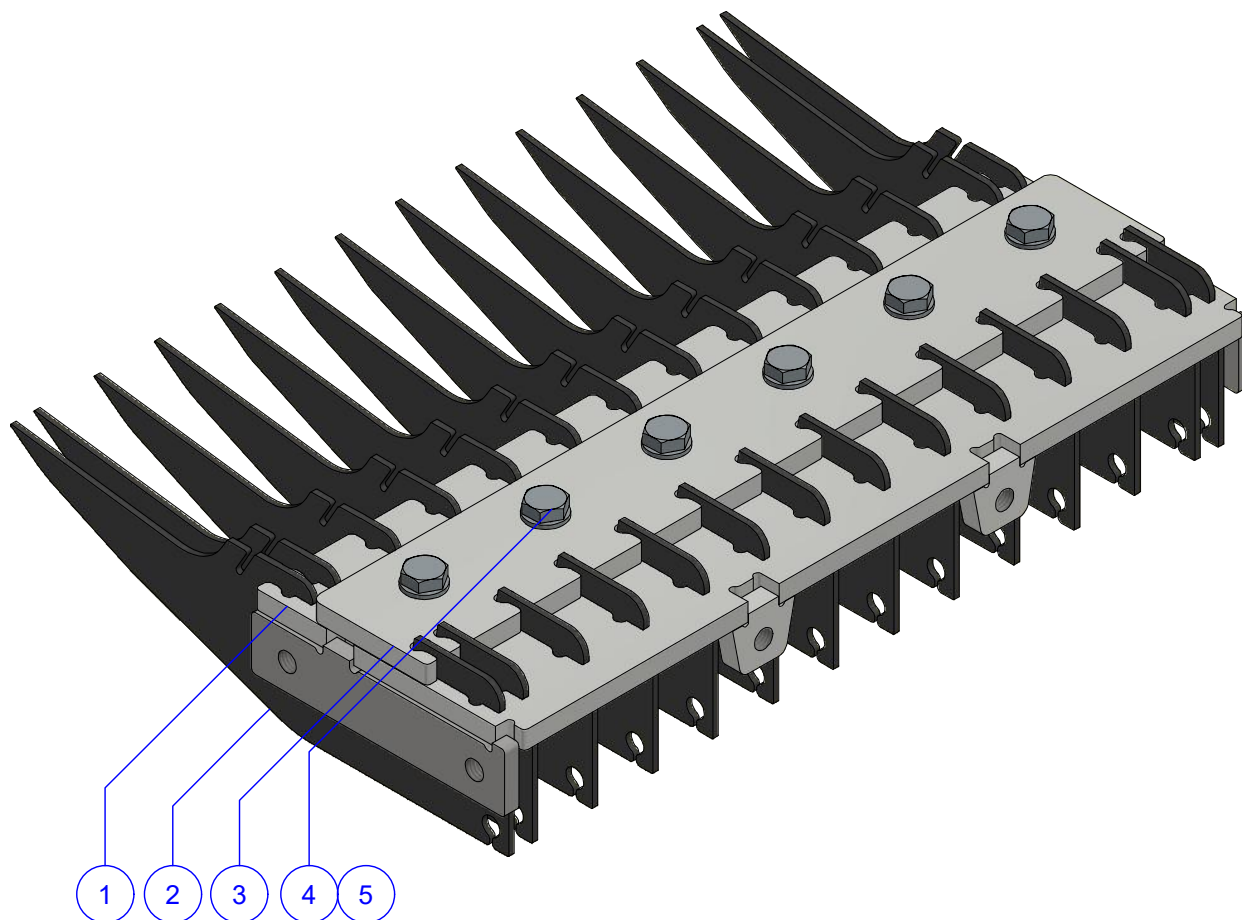
NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2035M008-01	FILTERGEHAUSE FT5200 GEBOHRT	
02	1	2045P013-03	LAGERGEHÄUSE FT2	
03	1	A138.15	LAGER 6006 LLU-VREDO	
04	1	A557.352	DICHTUNG 50 X 65 X 8 BABSL	
05	2	A689.458	PASSSCHEIBE 55 X 68 X 1.5	
06	2	2005P013-01	CELLASTO-RING 2 FÜR SCHNEIDFILTER	
07	6	A615.04	SECHSK. SCHR. M12 X 20 8.8 VZ	
08	26	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
09	2	0000P010-01	BÜGEL BOHRUNG Ø13 FÜR BINDESTREIFEN	
10	1	2045W004-01	BEF. FLANSCH ROTOR FT	
13	1	A850.4	HYDRAULIKMOTOR OMS 125	
	1	A850.7	ABDICHTUNGSSATZ OMS MOTOREN	
14	4	A625.10	INBUSSCHRAUBE M12 X 50 8.8 VERZINKT	
15	1	2035M006-02	FILTER ROTOR FT5200L	
16	11	A613.04	SECHSKANTSCHRAUBE M8X20 EDELST A2	
17	19	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
18	3	A685.105	FLACHSENKK.SCHR. M8 X 16 EDELST. A2	
19	1	2035M004-01	SCHNEIDKAMM FT5200 KOMPL	
20	4	2005S018-01	FÜLLPLATTE 1MM FÜR FT2200C	
21	1	2035M009-01	AUSWURFKAMM KOMPL FT5200 GEBOHRT	
22	1	2035W003-01	AUSWURFPLATTE FT5200	
23	2	A614.035	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 16 8.8 VZ	
24	6	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
25	1	2045S019-01	ARM SCHNEINKAMM RECHTS	
26	1	2045S018-01	ARM SCHNEIDKAMM LINKS	
27	2	A685.237	FLACHSENKK.SCHR. M10X35 EDELST. A2	
28	2	A624.08	INNENSECHSKANTSCHR. M10X40 8.8 VZ	
29	4	A664.0	SECHSKANTMUTTER M10 8.8 VERZINKT	
30	1	2035P002-01	DICHTUNG DECKEL FT 5200 GEKLEBT	
31	1	2035W002-01	FILTERDECKEL FT5200	
32	2	A616.10	SECHSKANTSCHRAUBE M14 X 50 8.8	
33	10	A680.6	SCHLIESSRING M14 VERZINKT	
34	4	A670.6	SECHSKANT SICHERMUT. M14 VERZINKT	
35	2	A685.35	SENKSCHR. INNENSECHSK. M12X50 10.9	
36	3	A665.0	SECHSKANTMUTTER M12 8.8 VERZINKT	
37	2	2045P020-01	SECHSK. SCHR. M20 X 50 8.8 VZ VREDO	
38	2	A804.25	ZYL SCHWENKEN UND FT DECKEL	
	1	A804.111	ABD. SATZ 25/40 VR4	
39	4	A680.8	SCHLIESSRING M20 VERZINKT	
40	2	A670.8	SECHSKANT SICHERMUT. M20 VERZINKT	
41	2	A618.08	SECHSK. SCHR. M20 X 40 8.8 VZ	
42	1	2000W005-01	BEF. PLATTE SICHERH. HAKEN	
43	4	A613.06	SECHSKANTSCHRAUBE M8X30 EDELST A2	
44	6	A670.3	SECHSKANT SICHERMUT. M8 EDELST A2	
45	1	2032W002-01	BEF. STÜTZE SICHERH. ZYL FT5100	
46	2	A614.07	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 35 8.8 VZ	
47	2	A670.4	SECHSKANT SICHERMUT. M10 VERZINKT	
48	1	2022S005-01	FANGHAKEN FT HYDR.	
49	1	A616.12	SECHSKANTSCHRAUBE M14 X 60 10.9	
50	1	A806.1	ZYL ENTRIEGELUNG FT VREDO	
	1	A805.01	ABD. SATZ 20/30 VR1	
51	1	A617.07	SECHSKANTSCHRAUBE M16 X 35 8.8 VZ	
52	1	A680.7	SCHLIESSRING M16 VERZINKT	
53	1	A615.18	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 80 8.8	

ZEICHNUNG:2035M020-01**VREDO SCHNEIDFILTER FT5200H LINKS**

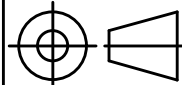
NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
54	1	0000P019-01	KLEBEDICHTUNG 8" FLANSCH	
55	1	A340.9	BLINDFLANSCH FLACH 8"	
56	8	A615.05	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 25 8.8 VZ	
57	1	0000P018-01	KLEBEDICHTUNG 6" FLANSCH	
58	1	A340.881	BLINDFLANSCH FLACH 6"	
59	4	A615.06	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 30 8.8 VZ	
60	2	A591.992	SCHMIERNIPPEL GERADE M8 X 1 180°	
62	2	A613.02	SECHSK. SCHR. M8 X 10 RS A2	
67	1	A839.81	SICHTERHEITSVENTIL MECH 1/2 BSP	
68	2	A603.13	SECHSK.SCHR. M8 X 65 EDELSTAHL A2	
69	6	A682.3	KAROSSERIERING M8 EDELSTAHL A2	
74	1	2045M012-01	SEQUENZVENTILE FT6200 VM	
75	1	A901.93	VREDO AUFKLEBER GELB/SCHWARZ H=110	
76	1	A904.02	AUFKLEBER ACHTUNG SCHARFE TEILEN	
77	1	2035L001-01	SCHLAUCH SATZ FT6200H	
79	1	2000L001-01	NIPPELSATZ FT 2 SERIE	
80	1	2000M004-01	MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR	
81	4	2035S024-01	FÜLLPLATTE DECKELDICHTUNG FT5200 2MM	
82	3	A557.271	DICHTUNG 45 X 60 X 8 BA VITON	
83	2	A670.5	SECHSKANT SICHERMUT. M12 VERZINKT	
84	1	A907.01	TYPENSCHILD 70 X 110 MM	
85	2	A672.42	SECHSKANT SICHERMUT. M10 EDELST A2	

ZEICHNUNG:2035M006-02**FILTER ROTOR FT5200L**

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2035P001-02	FILTERWELLE FT5200C	
02	1	A899.162	SEEGERRING ACHSE ø48	
03	2	2045S035-01	SICHERUNGSSCHEIBE FÜR SECHSKANT	
04	12	2000P068-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT RECHTS	
05	12	2000S011-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 4 MM	
06	12	2000P067-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT LINKS	
07	11	2000P065-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 17.8 MM	
08	1	2045P015-03	ROHRSTUTZEN 1 SCHNEIDFILTERWELLE	
09	1	A166.99	PASSFEDER 10 X 8 X 32	
10	1	A624.245	INNENSECHSKANTSCHRAUBE M10X120 10.9	
11	1	2005P014-01	INNENRING 45X50X25 VREDO	
12	1	2005P016-01	INNENRING KEGELLAGER IR 40X45X25	
13	3	2000P076-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 17.3 MM	



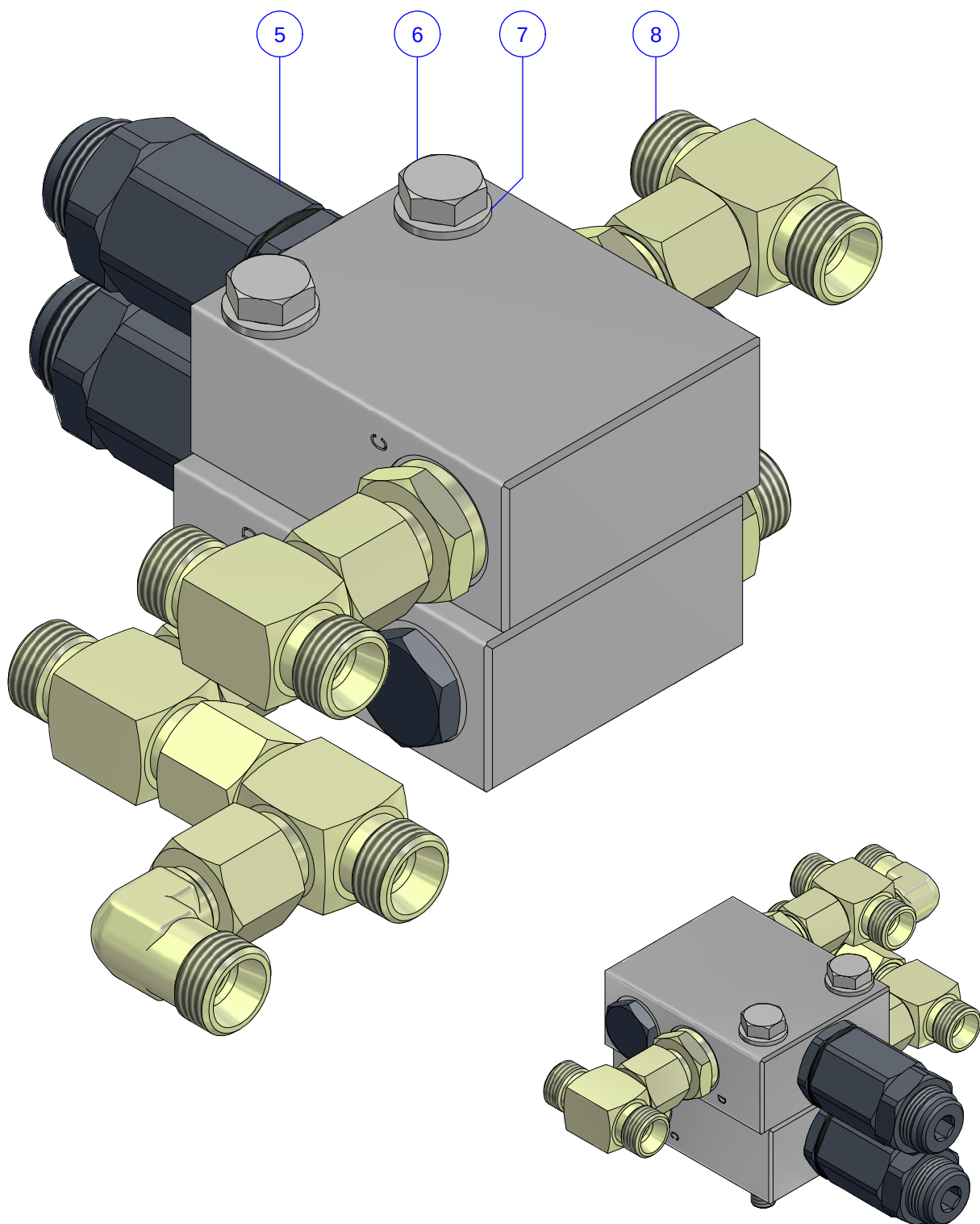
Rev.A 01-09-17 JH: Pos 2 is aangepast naar 02 versie

<i>Vredo</i> DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :		Get. : J. van Dongen	
			Datum : 16-10-2013	
			Revisie : A 01-09-17 JH	
			Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 3
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld			Produkt : FT	
FILTERKAM FT5200 COMPLEET			Tekening : 2035M004-01	

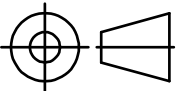
ZEICHNUNG:2035M004-01

SCHNEIDKAMM FT5200 KOMPL

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2035W005-01	SCHNEID KAMM HALTER FT5200	
02	14	2000S018-02	FILTERZAHN FT2	
03	1	2035S007-01	KLEMME PLATTE FILTER KAMMEN FT5200	
04	6	A614.05	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 25 8.8 VZ	
05	6	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	



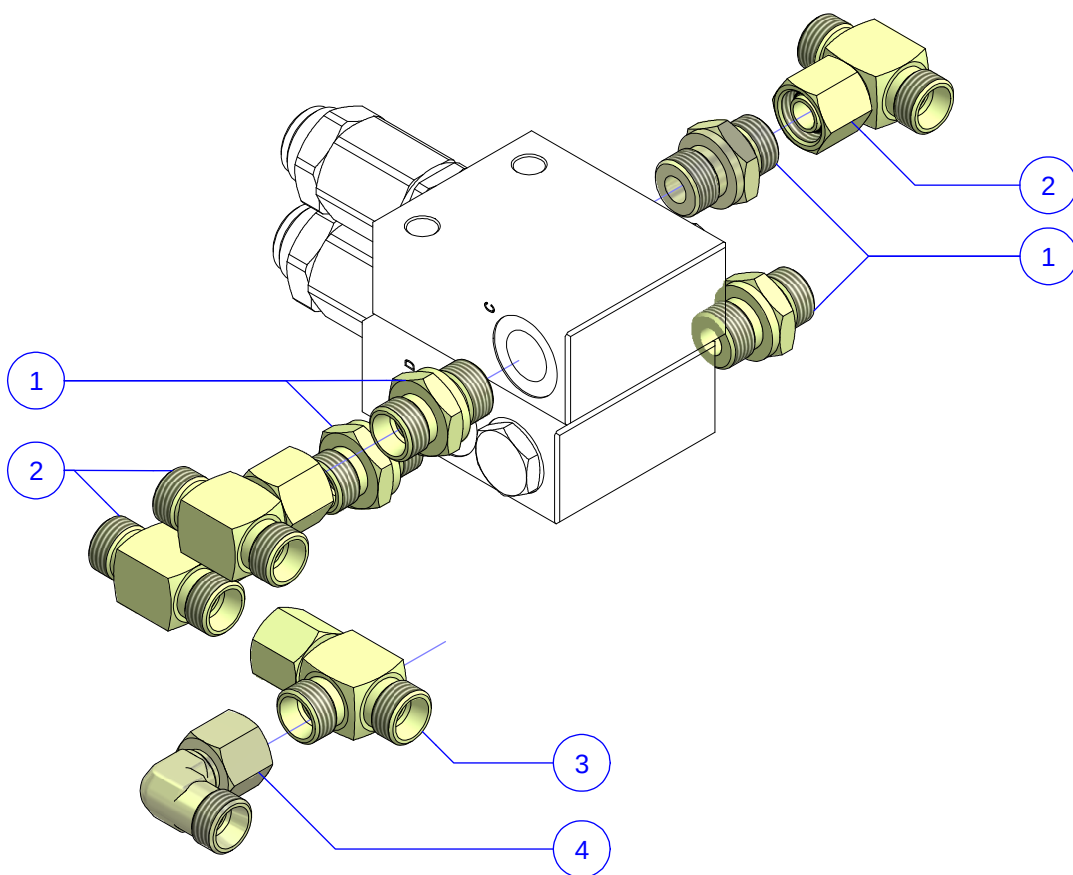
Rev. A 15-01-14 JvD: Nippels vervangen door nippelset (Pos 8).

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : A. van Roekel	
		Datum : 07-09-2012	
		Revisie : A 15-01-14 JvD	
		Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 1
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT	
VOLGORDEKLEPPEN FT6200 & FT5200 VM		Tekening : 2045M012-01	

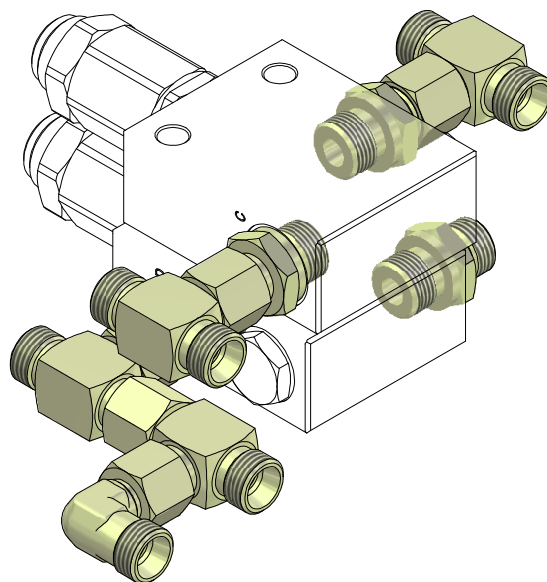
ZEICHNUNG:2045M012-01

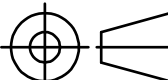
SEQUENZVENTILE FT6200 VM

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
05	2	A835.2	DRUCKFOLGEVENTIL 3/8 BSP	
06	2	A603.14	SECHSK.SCHR. M8 X 70 8.8 VERZINKT	
07	2	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
08	1	2045M014-01	NIPPEL SATZ SEQUENZVENTIL FT	



5 — GE 10 L 1/4 BSP
Los meeleveren voor
namontage op cilinders.

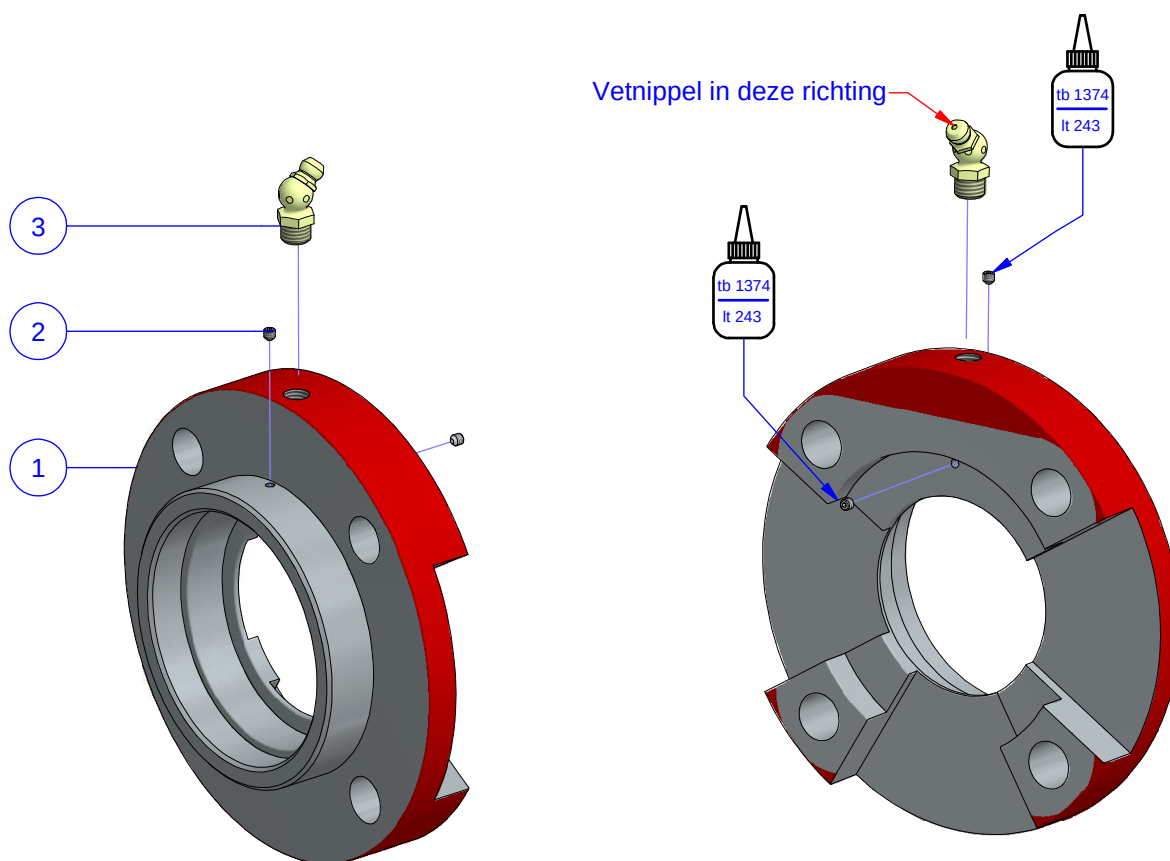
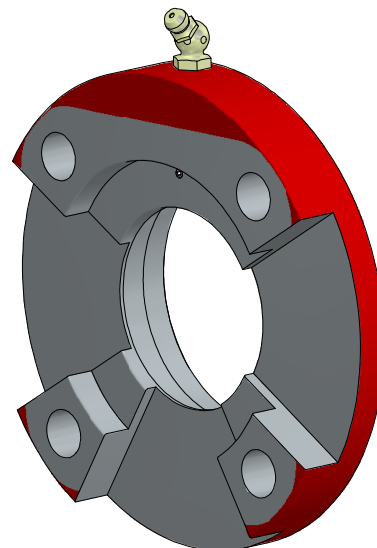


Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471 Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld NIPPELSET VOLGORDEKLEPPEN FT	Projectiemethode :		Get. : J. van Dongen	
			Datum : 15-01-2014	
			Revisie :	
	Maateenheid : mm		Schaal : 1 : 2	A4
			Produkt : FT	
			Tekening : 2045M014-01	

ZEICHNUNG:2045M014-01

NIPPEL SATZ SEQUENZVENTIL FT

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	4	A819.98	GE 10 L 3/8 BSP	
02	3	A823.12	ET 10 L	
03	1	A823.63	EL 10 L	
04	1	A824.12	EW 10 L	
05	6	A819.97	GE 10 L 1/4 BSP	



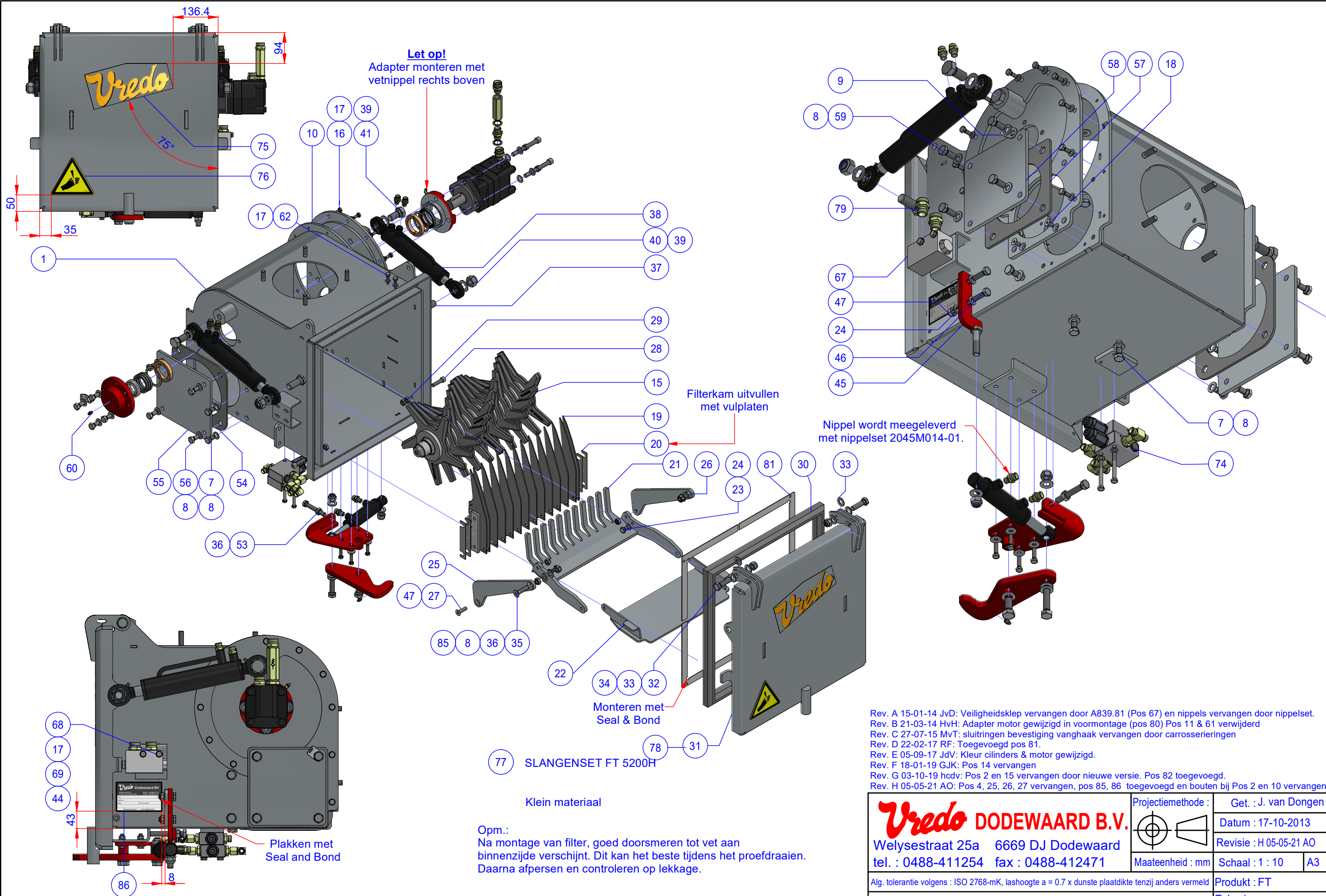
Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471 Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld	Projectiemethode : Get. : H. van Hoef	
	Datum : 21-03-2014	
	Revisie :	
	Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 2 A4
MONTAGE-ADAPTER HYDROMOTOR VM		Produkt : FT
		Tekening : 2000M004-01

ZEICHNUNG:2000M004-01

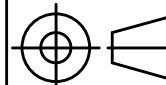
MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR

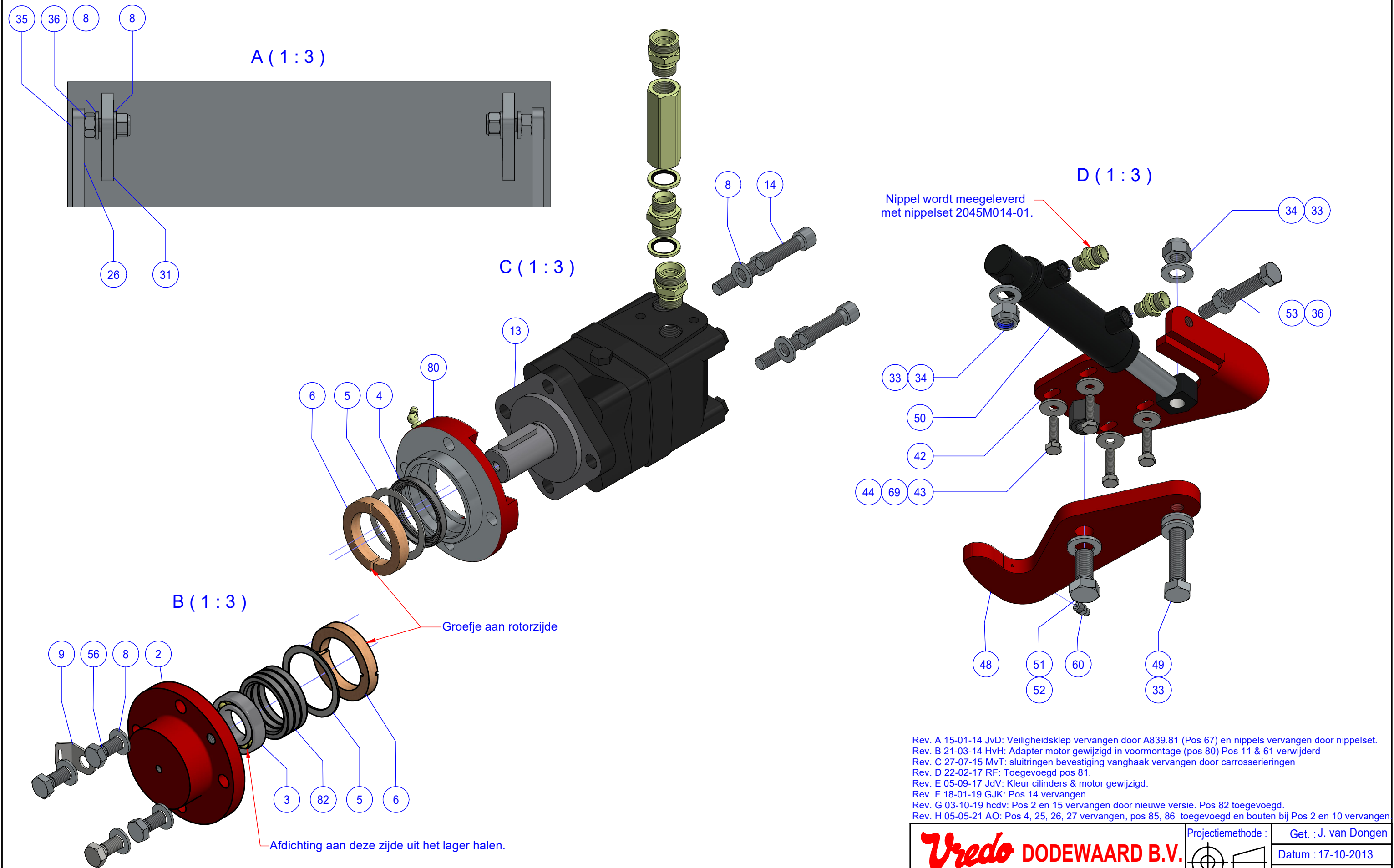
NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2045P007-02	HALTER BÜCHSE FT LINKS	
02	2	A695.02	STELLSCHRAUBE M3X3 VORNE	
03	1	A591.99	SCHMIERNIPPEL M8 X 1 45°	

FT5200 HYDRAULISCH (RECHTS)

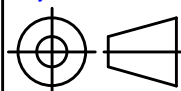


Rev. A 15-01-14 JvD: Veiligheidsklep vervangen door A839.81 (Pos 67) en nippels vervangen door nippelset.
Rev. B 21-03-14 HvH: Adapter motor gewijzigd in voormontage (pos 80) Pos 11 & 61 verwijderd
Rev. C 27-07-15 MvT: sluitringen bevestiging vanghaak vervangen door carrossieringen
Rev. D 22-02-17 RF: Toegevoegd pos 81.
Rev. E 05-09-17 JdV: Kleur cilinders & motor gewijzigd.
Rev. F 18-01-19 GJK: Pos 14 vervangen
Rev. G 03-10-19 hcdv: Pos 2 en 15 vervangen door nieuwe versie. Pos 82 toegevoegd.
Rev. H 05-05-21 AO: Pos 4, 25, 26, 27 vervangen, pos 85, 86 toegevoegd en bouten bij Pos 2 en 10 vervangen

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : J. van Dongen	
		Datum : 17-10-2013	
		Revisie : H 05-05-21 AO	
		Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 10
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT	
FT5200H SNIJFILTER		Tekening : 2035M001-01	



Rev. A 15-01-14 JvD: Veiligheidsklep vervangen door A839.81 (Pos 67) en nippels vervangen door nippelset.
 Rev. B 21-03-14 HvH: Adapter motor gewijzigd in voormontage (pos 80) Pos 11 & 61 verwijderd
 Rev. C 27-07-15 MvT: sluitringen bevestiging vanghaak vervangen door carrossieringen
 Rev. D 22-02-17 RF: Toegevoegd pos 81.
 Rev. E 05-09-17 JdV: Kleur cilinders & motor gewijzigd.
 Rev. F 18-01-19 GJK: Pos 14 vervangen
 Rev. G 03-10-19 hcdv: Pos 2 en 15 vervangen door nieuwe versie. Pos 82 toegevoegd.
 Rev. H 05-05-21 AO: Pos 4, 25, 26, 27 vervangen, pos 85, 86 toegevoegd en bouten bij Pos 2 en 10 vervangen

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471		Projectiemethode : Get. : J. van Dongen	
		Datum : 17-10-2013	
	Maateenheid : mm	Revisie : H 05-05-21 AO	
		Schaal : 1 : 10	A3
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT	
FT5200H SNIJFILTER		Tekening : 2035M001-01	

ZEICHNUNG:2035M001-01

VREDO SCHNEIDFILTER FT5200H RECHTS

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2035M008-01	FILTERGEHAUSE FT5200 GEBOHRT	
02	1	2045P013-03	LAGERGEHÄUSE FT2	
03	1	A138.15	LAGER 6006 LLU-VREDO	
04	1	A557.352	DICHTUNG 50 X 65 X 8 BABSL	
05	2	A689.458	PASSSCHEIBE 55 X 68 X 1.5	
06	2	2005P013-01	CELLASTO-RING 2 FÜR SCHNEIDFILTER	
07	6	A615.04	SECHSK. SCHR. M12 X 20 8.8 VZ	
08	26	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
09	2	0000P010-01	BÜGEL BOHRUNG Ø13 FÜR BINDESTREIFEN	
10	1	2045W004-01	BEF. FLANSCH ROTOR FT	
13	1	A850.4	HYDRAULIKMOTOR OMS 125	
	1	A850.7	ABDICHTUNGSSATZ OMS MOTOREN	
14	4	A625.10	INBUSSCHRAUBE M12 X 50 8.8 VERZINKT	
15	1	2035M005-02	FILTER ROTOR FT5200S	
16	11	A613.04	SECHSKANTSCHRAUBE M8X20 EDELST A2	
17	19	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
18	3	A685.105	FLACHSENKK.SCHR. M8 X 16 EDELST. A2	
19	1	2035M004-01	SCHNEIDKAMM FT5200 KOMPL	
20	4	2005S018-01	FÜLLPLATTE 1MM FÜR FT2200C	
21	1	2035M009-01	AUSWURFKAMM KOMPL FT5200 GEBOHRT	
22	1	2035W003-01	AUSWURFPLATTE FT5200	
23	2	A614.035	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 16 8.8 VZ	
24	6	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
25	1	2045S018-01	ARM SCHNEIDKAMM LINKS	
26	1	2045S019-01	ARM SCHNEINKAMM RECHTS	
27	2	A685.237	FLACHSENKK.SCHR. M10X35 EDELST. A2	
28	2	A624.08	INNENSECHSKANTSCHR. M10X40 8.8 VZ	
29	4	A664.0	SECHSKANTMUTTER M10 8.8 VERZINKT	
30	1	2035P002-01	DICHTUNG DECKEL FT 5200 GEKLEBT	
31	1	2035W002-01	FILTERDECKEL FT5200	
32	2	A616.10	SECHSKANTSCHRAUBE M14 X 50 8.8	
33	10	A680.6	SCHLIESSRING M14 VERZINKT	
34	4	A670.6	SECHSKANT SICHERMUT. M14 VERZINKT	
35	2	A685.35	SENKSCHR. INNENSECHSK. M12X50 10.9	
36	3	A665.0	SECHSKANTMUTTER M12 8.8 VERZINKT	
37	2	2045P020-01	SECHSK. SCHR. M20 X 50 8.8 VZ VREDO	
38	2	A804.25	ZYL SCHWENKEN UND FT DECKEL	
	1	A804.111	ABD. SATZ 25/40 VR4	
39	4	A680.8	SCHLIESSRING M20 VERZINKT	
40	2	A670.8	SECHSKANT SICHERMUT. M20 VERZINKT	
41	2	A618.08	SECHSK. SCHR. M20 X 40 8.8 VZ	
42	1	2000W005-01	BEF. PLATTE SICHERH. HAKEN	
43	4	A613.06	SECHSKANTSCHRAUBE M8X30 EDELST A2	
44	6	A670.3	SECHSKANT SICHERMUT. M8 EDELST A2	
45	1	2032W002-01	BEF. STÜTZE SICHERH. ZYL FT5100	
46	2	A614.07	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 35 8.8 VZ	
47	4	A672.42	SECHSKANT SICHERMUT. M10 EDELST A2	
48	1	2022S005-01	FANGHAKEN FT HYDR.	
49	1	A616.12	SECHSKANTSCHRAUBE M14 X 60 10.9	
50	1	A806.1	ZYL ENTRIEGELUNG FT VREDO	
	1	A805.01	ABD. SATZ 20/30 VR1	
51	1	A617.07	SECHSKANTSCHRAUBE M16 X 35 8.8 VZ	
52	1	A680.7	SCHLIESSRING M16 VERZINKT	
53	1	A615.18	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 80 8.8	

ZEICHNUNG:2035M001-01**VREDO SCHNEIDFILTER FT5200H RECHTS**

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
54	1	0000P019-01	KLEBEDICHTUNG 8" FLANSCH	
55	1	A340.9	BLINDFLANSCH FLACH 8"	
56	8	A615.05	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 25 8.8 VZ	
57	1	0000P018-01	KLEBEDICHTUNG 6" FLANSCH	
58	1	A340.881	BLINDFLANSCH FLACH 6"	
59	4	A615.06	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 30 8.8 VZ	
60	2	A591.992	SCHMIERNIPPEL GERADE M8 X 1 180°	
62	2	A613.02	SECHSK. SCHR. M8 X 10 RS A2	
67	1	A839.81	SICHTERHEITSVENTIL MECH 1/2 BSP	
68	2	A603.13	SECHSK.SCHR. M8 X 65 EDELSTAHL A2	
69	6	A682.3	KAROSSERIERING M8 EDELSTAHL A2	
74	1	2045M012-01	SEQUENZVENTILE FT6200 VM	
75	1	A901.93	VREDO AUFKLEBER GELB/SCHWARZ H=110	
76	1	A904.02	AUFKLEBER ACHTUNG SCHARFE TEILEN	
77	1	2035L001-01	SCHLAUCH SATZ FT6200H	
79	1	2000L001-01	NIPPELSATZ FT 2 SERIE	
80	1	2000M004-01	MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR	
81	4	2035S024-01	FÜLLPLATTE DECKELDICHTUNG FT5200 2MM	
82	3	A557.271	DICHTUNG 45 X 60 X 8 BA VITON	
85	2	A670.5	SECHSKANT SICHERMUT. M12 VERZINKT	
86	1	A907.01	TYPENSCHILD 70 X 110 MM	

Tussen de sterstetjes een ring van 17.8mm /
Place a spacer of 17.8mm between the sets of knives

Let op! Tussen de snijkanten een ring van 4 mm /
Beware! Between the cutting edges of knives a spacer of 4mm

Afgeschuinde kant /
Chamfered side

Aandraaien met 63 Nm
Tighten with 63 Nm

Pos 4 en 6 om en om monteren /
Mount Pos 4 and 6 opposit of each other

1. Losgaten spiebaanafdichten met kit.
Close the machined holes with sealant

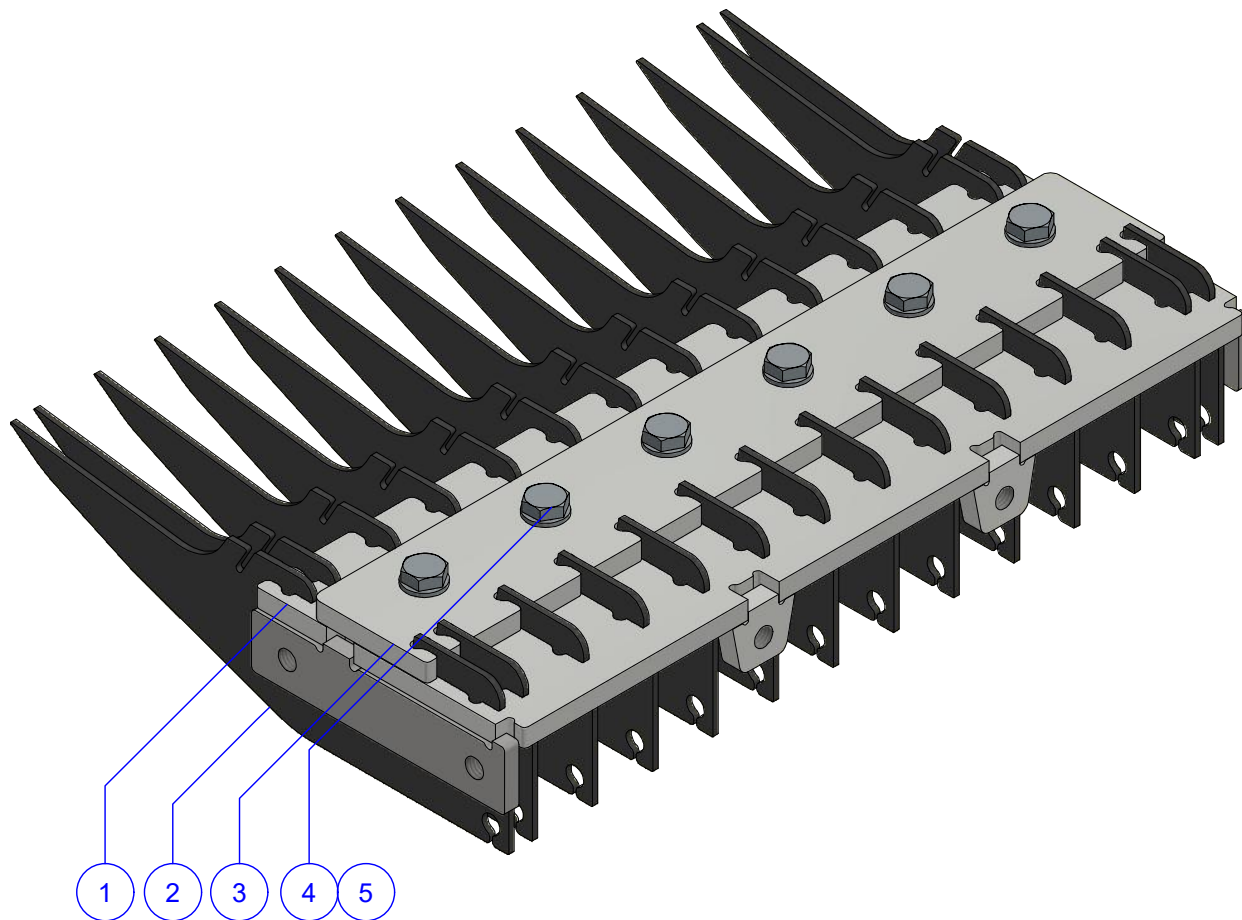
2. Kamers in de zeskantas licht invetten voor montage van asprop/motor
Slightly grease the chambers in the shaft before mounting the motor/stud

02 versie i.v.m. nieuwe asprop en harde bus (pos 8 en 12)
Rev. A 01-05-20 AV: Pos 10 vervangen (8.8 door 10.9)
Rev. B 30-03-23 WD: Seegerring pos 2 vervangen van as Ø45 naar Ø48

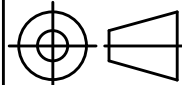
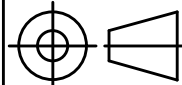
DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :		Get. : HC de Vree	
			Datum : 27-09-2019	
			Revisie : B 30-03-23 WD	
	Maateenheid : mm		Schaal : 1 : 5	A4
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld				
FILTER-ROTOR FT5200 S			Produkt : FT	
			Tekening : 2035M005-02	

ZEICHNUNG:2035M005-02**FILTER ROTOR FT5200S**

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2035P001-02	FILTERWELLE FT5200C	
02	1	A899.162	SEEGERRING ACHSE ø48	
03	2	2045S035-01	SICHERUNGSSCHEIBE FÜR SECHSKANT	
04	12	2000P068-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT RECHTS	
05	12	2000S011-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 4 MM	
06	12	2000P067-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT LINKS	
07	11	2000P065-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 17.8 MM	
08	1	2045P015-03	ROHRSTUTZEN 1 SCHNEIDFILTERWELLE	
09	1	A166.99	PASSFEDER 10 X 8 X 32	
10	1	A624.245	INNENSECHSKANTSCHRAUBE M10X120 10.9	
11	1	2005P014-01	INNENRING 45X50X25 VREDO	
12	1	2005P016-01	INNENRING KEGELLAGER IR 40X45X25	
13	3	2000P076-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 17.3 MM	



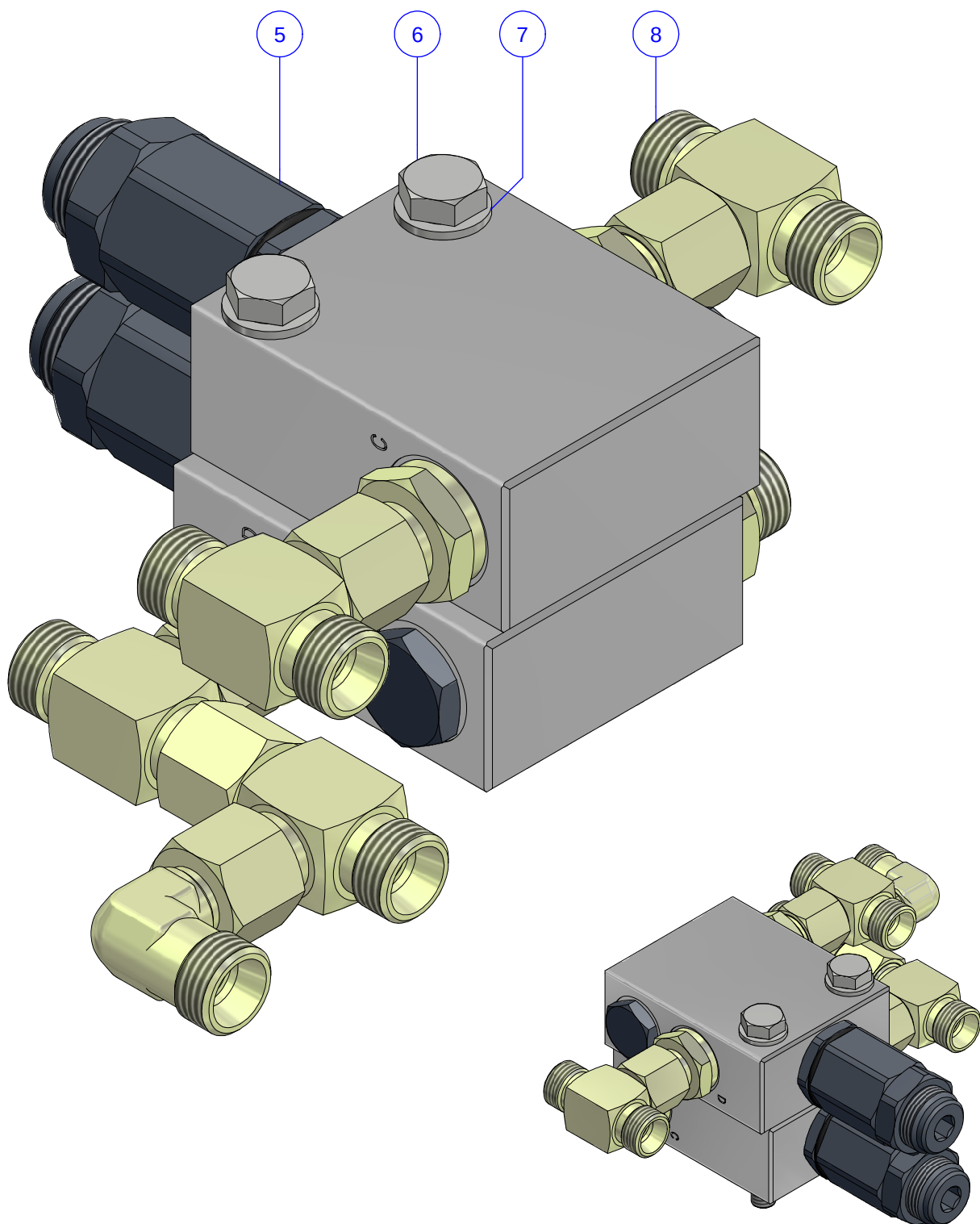
Rev.A 01-09-17 JH: Pos 2 is aangepast naar 02 versie

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode : 		Get. : J. van Dongen	
			Datum : 16-10-2013	
			Revisie : A 01-09-17 JH	
			Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 3
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld			Produkt : FT	
FILTERKAM FT5200 COMPLEET			Tekening : 2035M004-01	

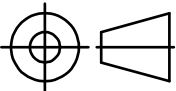
ZEICHNUNG:2035M004-01

SCHNEIDKAMM FT5200 KOMPL

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2035W005-01	SCHNEID KAMM HALTER FT5200	
02	14	2000S018-02	FILTERZAHN FT2	
03	1	2035S007-01	KLEMME PLATTE FILTER KAMMEN FT5200	
04	6	A614.05	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 25 8.8 VZ	
05	6	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	



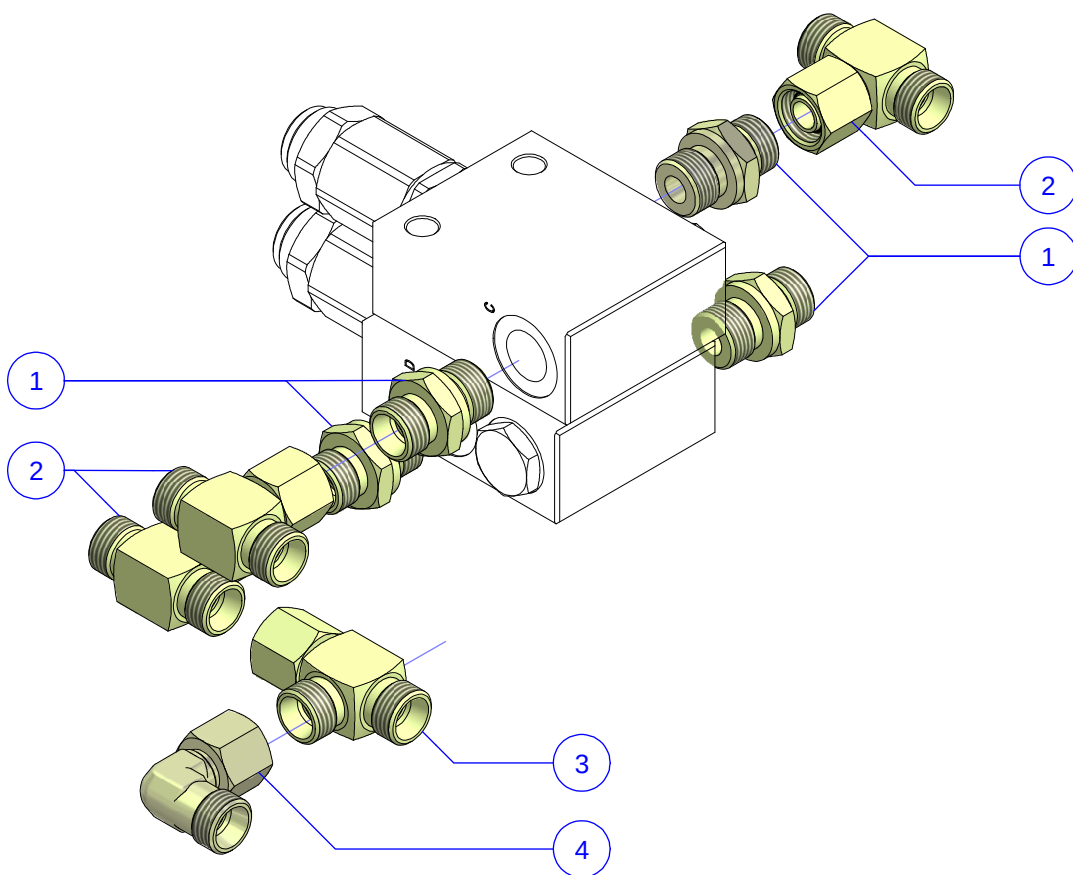
Rev. A 15-01-14 JvD: Nippels vervangen door nippelset (Pos 8).

<i>Vredo</i> DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : A. van Roekel	
		Datum : 07-09-2012	
		Revisie : A 15-01-14 JvD	
		Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 1
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT	
VOLGORDEKLEPPEN FT6200 & FT5200 VM		Tekening : 2045M012-01	

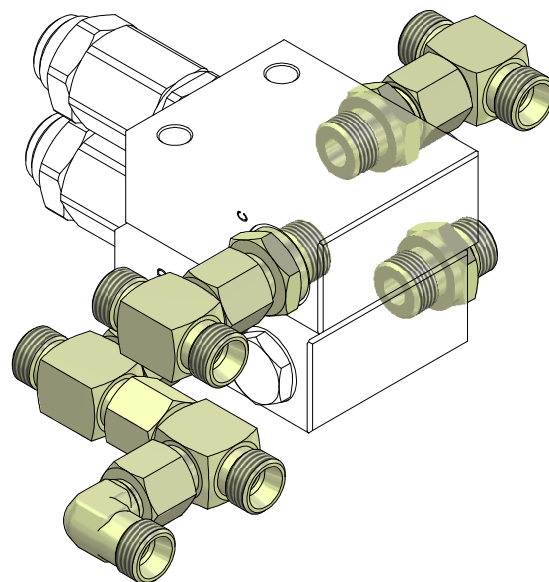
ZEICHNUNG:2045M012-01

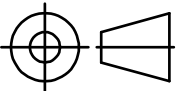
SEQUENZVENTILE FT6200 VM

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
05	2	A835.2	DRUCKFOLGEVENTIL 3/8 BSP	
06	2	A603.14	SECHSK.SCHR. M8 X 70 8.8 VERZINKT	
07	2	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
08	1	2045M014-01	NIPPEL SATZ SEQUENZVENTIL FT	



5 — GE 10 L 1/4 BSP
Los meeleveren voor
namontage op cilinders.

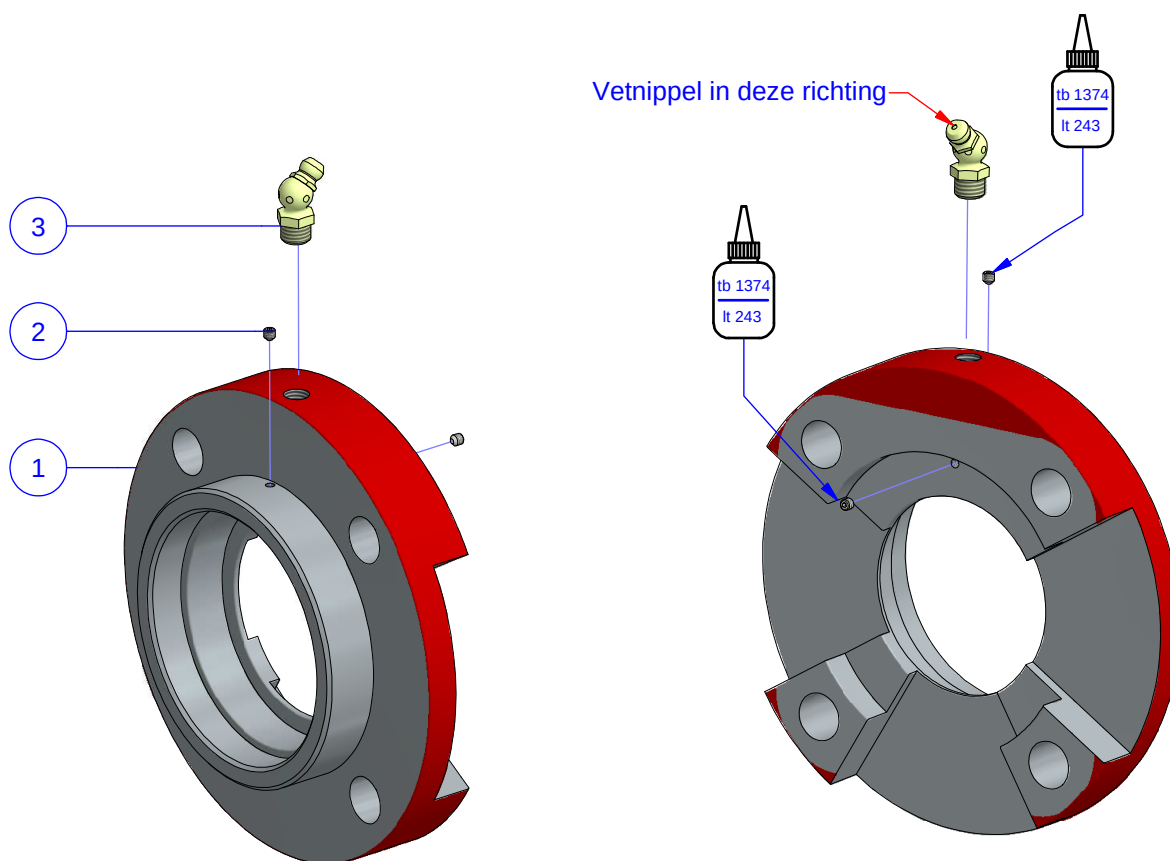
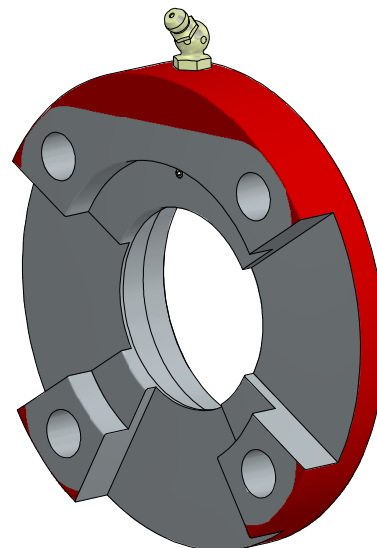


Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471 Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld NIPPELSET VOLGORDEKLEPPEN FT	Projectiemethode :		Get. : J. van Dongen	
			Datum : 15-01-2014	
			Revisie :	
	Maateenheid : mm		Schaal : 1 : 2	A4
			Produkt : FT	
			Tekening : 2045M014-01	

ZEICHNUNG:2045M014-01

NIPPEL SATZ SEQUENZVENTIL FT

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	4	A819.98	GE 10 L 3/8 BSP	
02	3	A823.12	ET 10 L	
03	1	A823.63	EL 10 L	
04	1	A824.12	EW 10 L	
05	6	A819.97	GE 10 L 1/4 BSP	



<i>Vredo</i> DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471 Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld MONTAGE-ADAPTER HYDROMOTOR VM	Projectiemethode : Get. : H. van Hoef	
	Datum : 21-03-2014	
	Revisie :	
	Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 2 A4
	Produkt : FT	
		Tekening : 2000M004-01

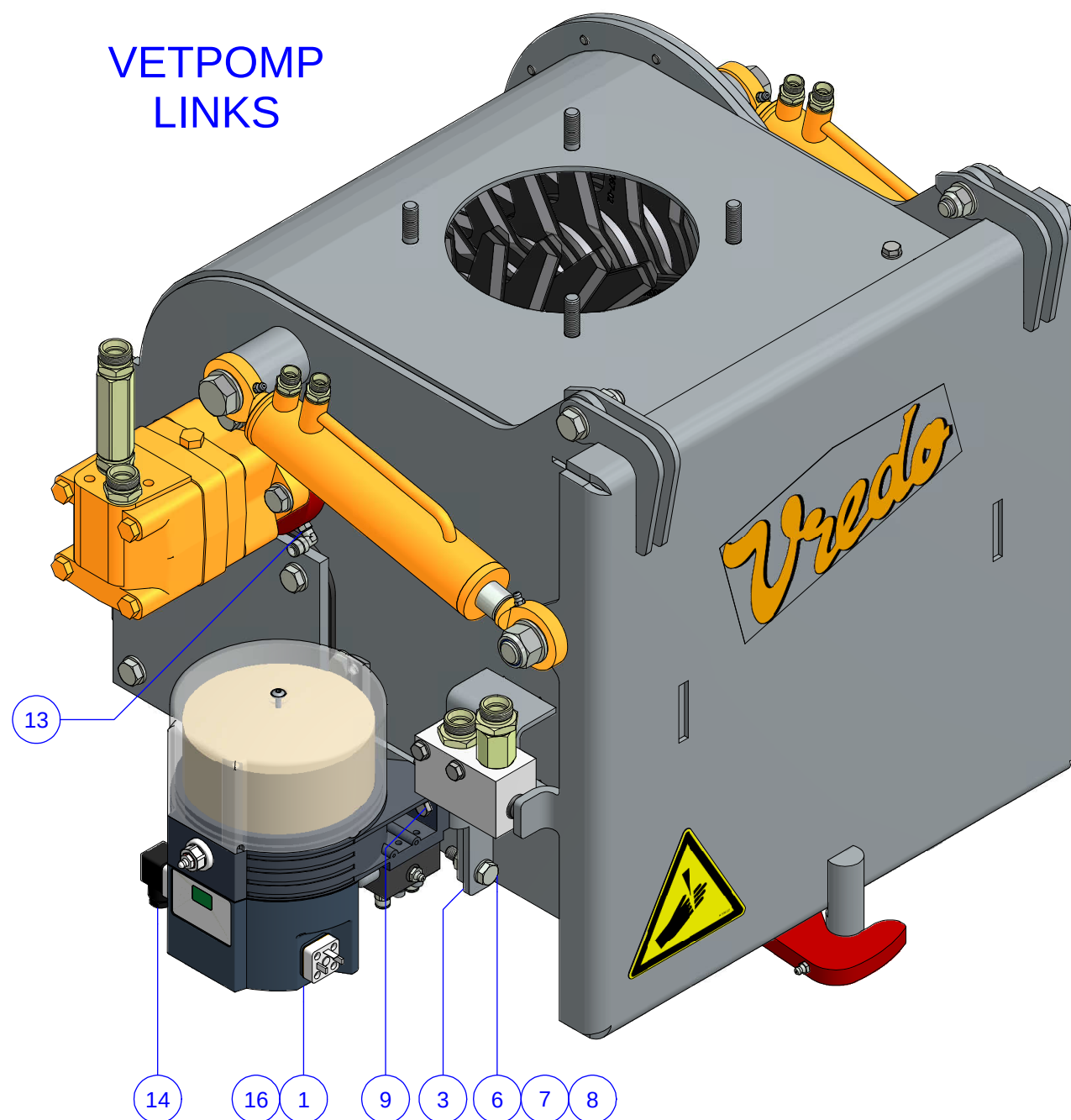
ZEICHNUNG:2000M004-01

MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR

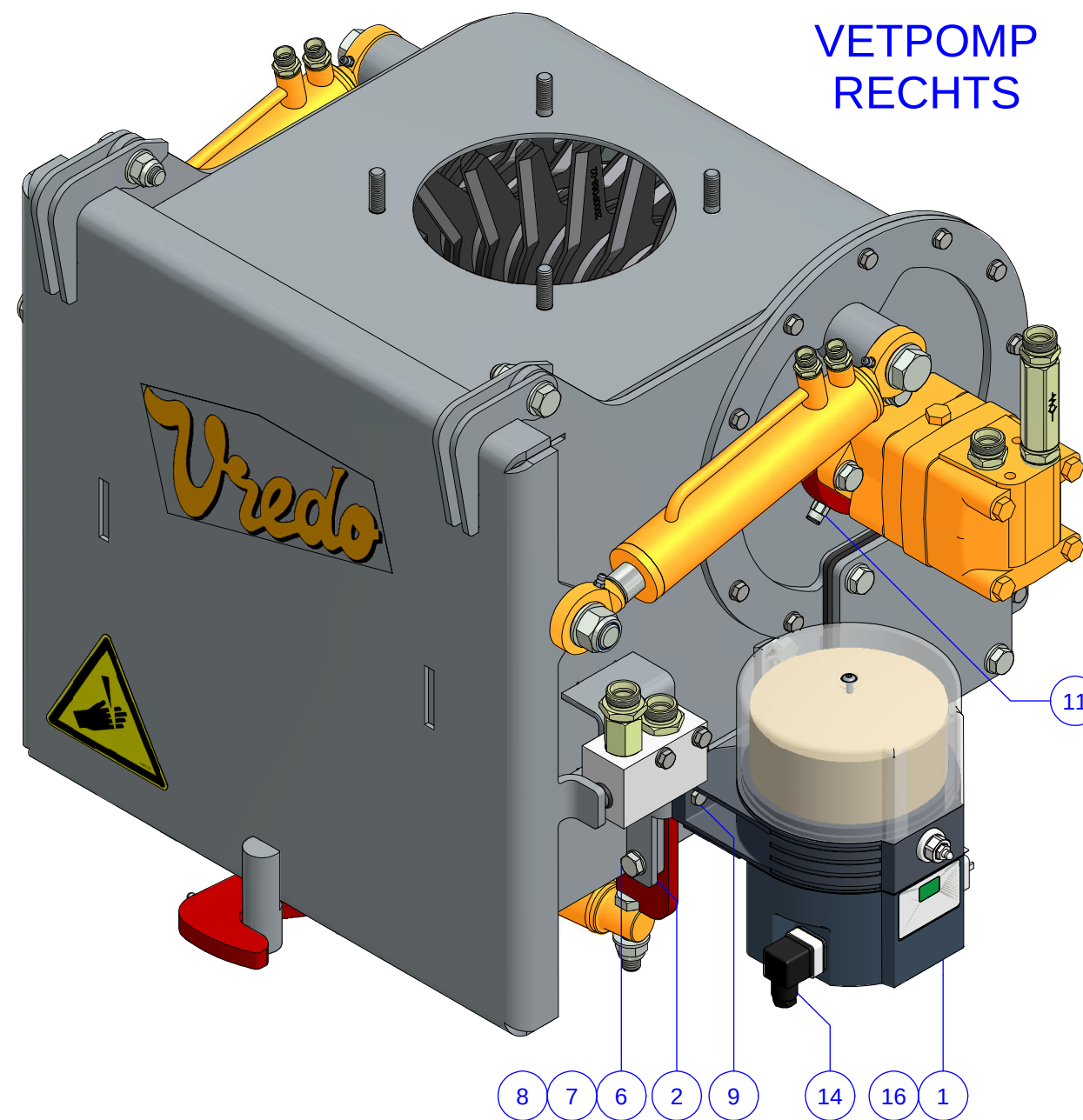
NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2045P007-02	HALTER BÜCHSE FT LINKS	
02	2	A695.02	STELLSCHRAUBE M3X3 VORNE	
03	1	A591.99	SCHMIERNIPPEL M8 X 1 45°	

FT5200 OPTIONEN

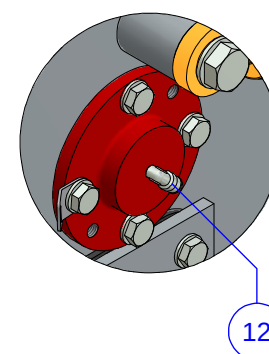
VETPOMP LINKS



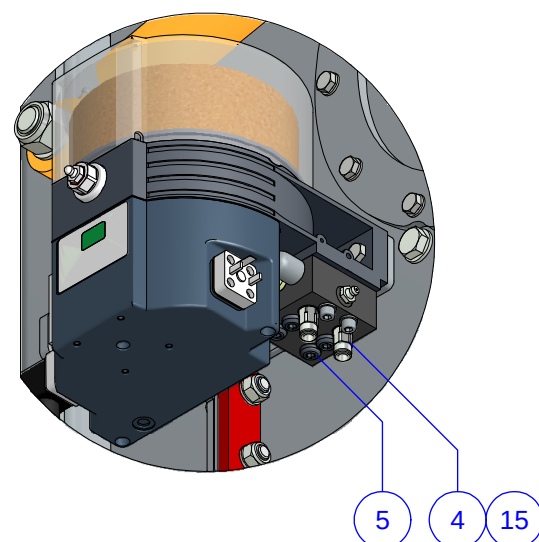
VETPOMP RECHTS



B (1 : 5)



A (1 : 5)



Instelling vetpomp:
P1 = 0
P2 = 30
P3 = 1
P4 = NO
P5 = -
P6 = SP

Zie Montage Handleiding:
Programmering Lincoln QLS401 vetpomp (type VDC)

Deze zijde pootje
1 en 2 aansluiten

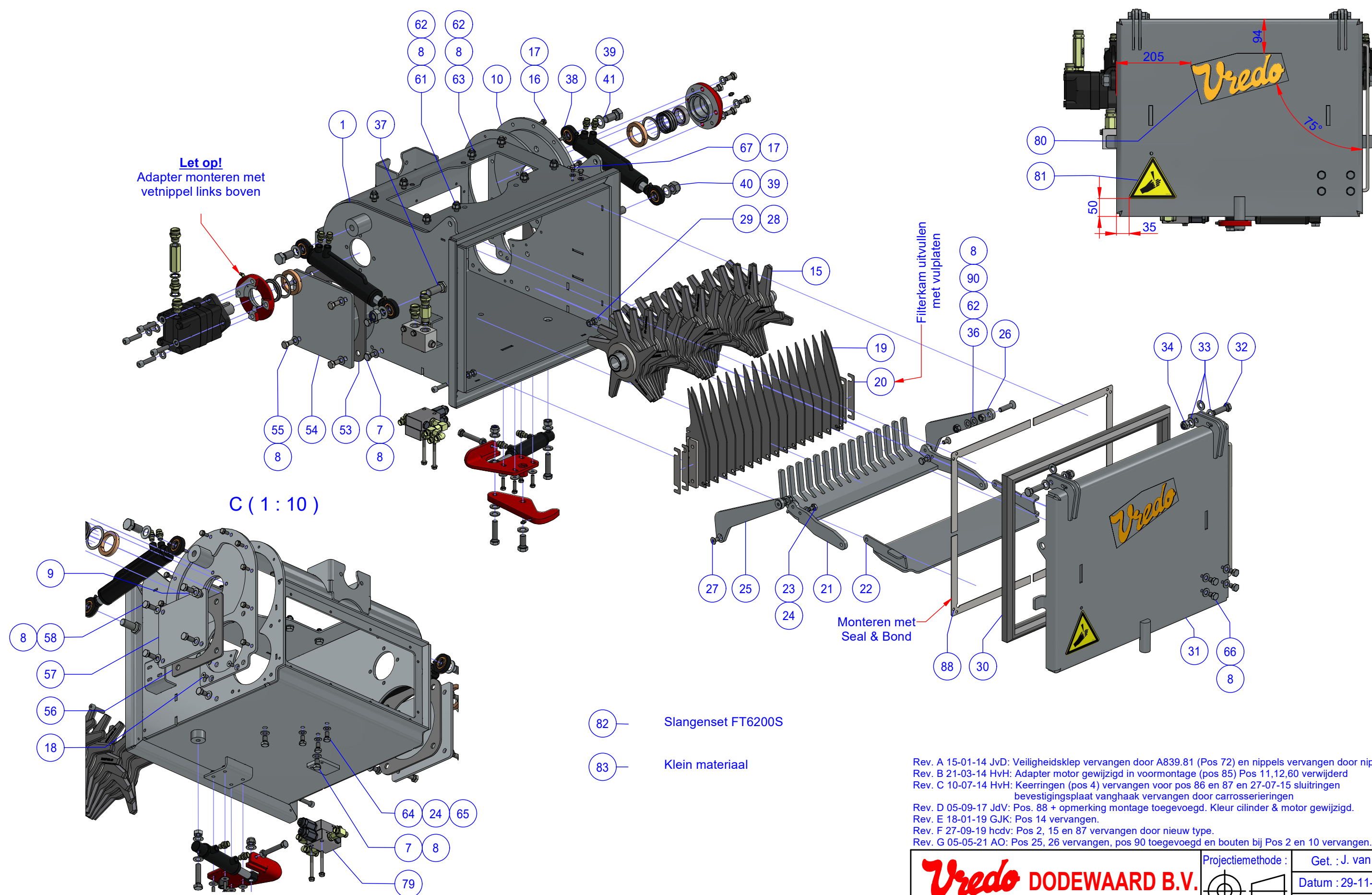


Vreda DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode : Get. : J. van Dongen	
	Datum : 03-01-2014	
	Revisie :	
	Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 5 A3
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT
OPTIE AUTOM SMERING FT5200 & FT6200		Tekening : 2035O001-01

ZEICHNUNG:2035O001-01**AUTOM SCHMIERUNG FT5200/6200H**

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	A592.70	FETTPUMPE QLS 401	
02	1	2035S014-01	UNTERSTUTZUNG FETT PUMPE RECHTS	
03	1	2035S013-01	UNSTERSTUTZUNG FETT PUMPE LINKS	
04	2	A592.405	RÜCKSCHLAGVENTIL SVV SEC. LEITUNG	
05	4	A592.450	BLINDSTOPFEN VERT. FETTSCHMIERUNG	
06	2	A614.08	SECHSK. SCHR. M10X40 8.8 VZ	
07	4	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
08	2	A670.4	SECHSKANT SICHERMUT. M10 VERZINKT	
09	2	A613.04	SECHSKANTSCHRAUBE M8X20 EDELST A2	
11	1	A592.420	NIPPEL SCHNELLKUPPL. M8 X 1 GERADE	
12	1	A592.421	NIPPEL SCHNELLKUPPL. M8 X 1 ABGEW.	
13	1	A592.422	NIPPEL SCHNELLKUPPL. M8 X 1 DREHBAR	
14	1	A836.52	VENTIL STECKER	
15	1	A592.31	FETTSCHLAUCH 6,0 X 1,5 GEFÜLLT	1500 mm
16	1	A761.311	FETT GADUS S2 V220AC 2 180KG	

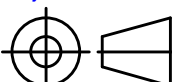
FT6200 HYDRAULISCH (LINKS)



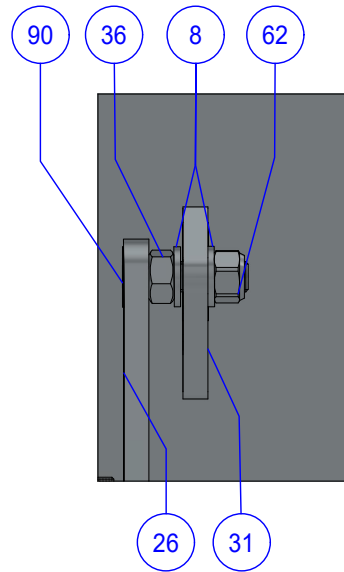
Opm.:
Na montage van filter, goed doorsmeren tot vet aan binnenzijde verschijnt. Dit kan het beste tijdens het proefdraaien. Daarna afpersen en controleren op lekkage.

Voor details zie Sheet 2
Sheet 1 of 2

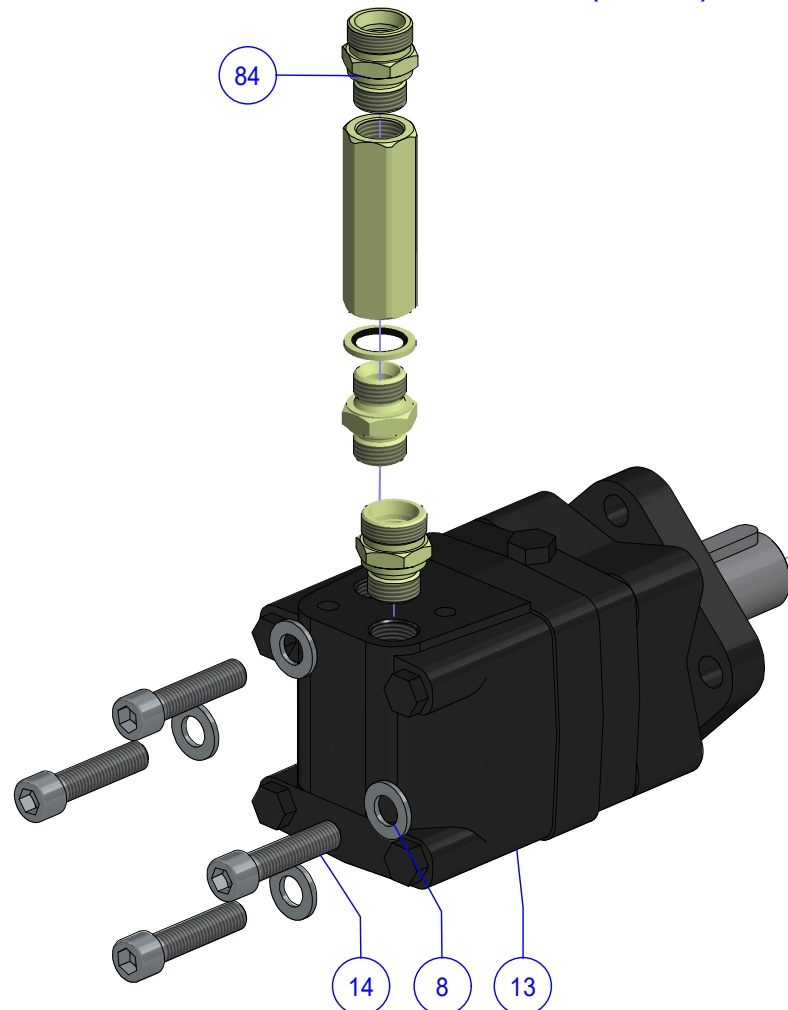
Rev. A 15-01-14 JvD: Veiligheidsklep vervangen door A839.81 (Pos 72) en nippels vervangen door nippelset.
Rev. B 21-03-14 HvH: Adapter motor gewijzigd in voormontage (pos 85) Pos 11,12,60 verwijderd
Rev. C 10-07-14 HvH: Keerringen (pos 4) vervangen voor pos 86 en 87 en 27-07-15 sluitringen bevestigingsplaat vanghaak vervangen door carrosserieringen
Rev. D 05-09-17 JdV: Pos. 88 + opmerking montage toegevoegd. Kleur cilinder & motor gewijzigd.
Rev. E 18-01-19 GJK: Pos 14 vervangen.
Rev. F 27-09-19 hcdv: Pos 2, 15 en 87 vervangen door nieuw type.
Rev. G 05-05-21 AO: Pos 25, 26 vervangen, pos 90 toegevoegd en bouten bij Pos 2 en 10 vervangen.

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471		Get. : J. van Dongen	
		Datum : 29-11-2013	
	Maateenheid : mm	Revisie : G 05-05-21 A0	
		Schaal : 1 : 10	A3
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT	
FT6200H LINKS SNIJFILTER		Tekening : 2045M010-02	

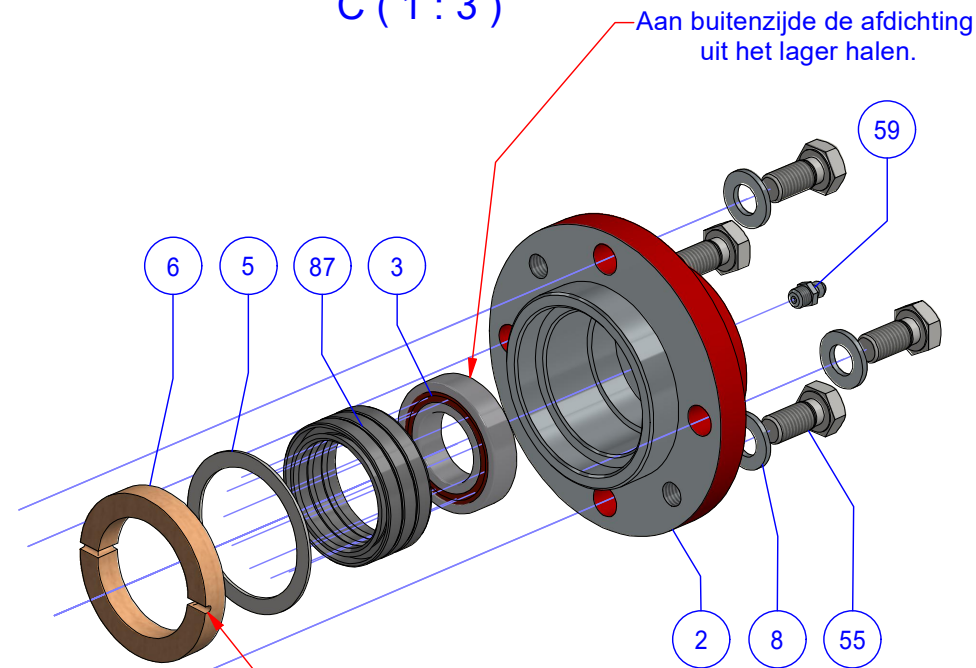
A (1 : 3)



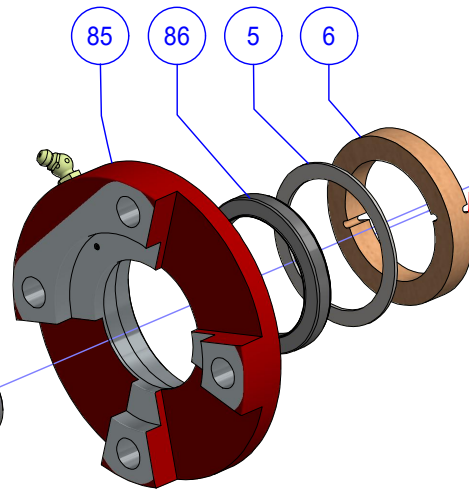
B (1 : 3)



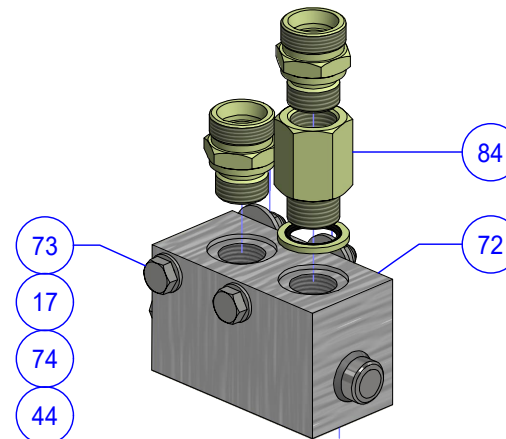
C (1 : 3)



Groefje aan rotorzijde

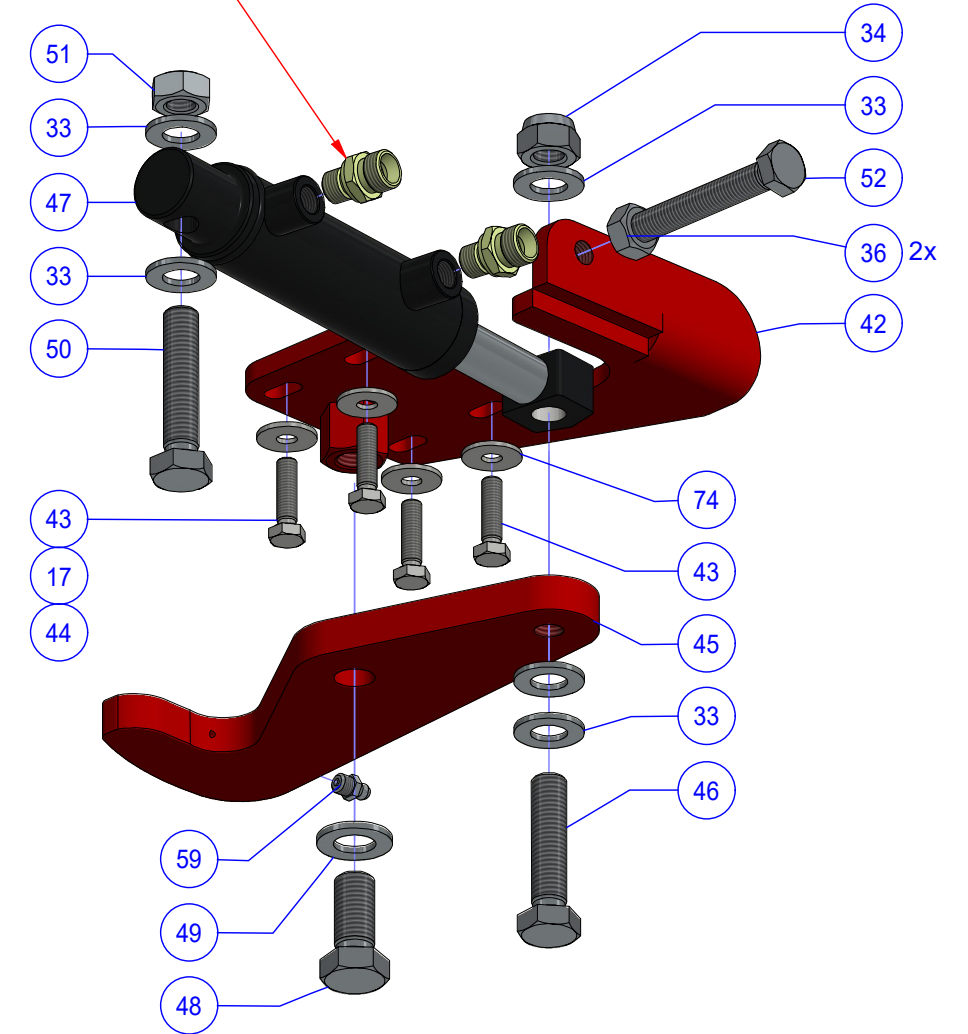


E (1 : 3)



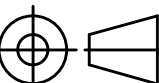
Nippel wordt meegeleverd met nippelset 2045M014-01

D (1 : 3)



Rev. A 15-01-14 JvD: Veiligheidsklep vervangen door A839.81 (Pos 72) en nippels vervangen door nippelset.
 Rev. B 21-03-14 HvH: Adapter motor gewijzigd in voormontage (pos 85) Pos 11,12,60 verwijderd
 Rev. C 10-07-14 HvH: Keerringen (pos 4) vervangen voor pos 86 en 87 en 27-07-15 sluitringen bevestigingsplaat vanghaak vervangen door carrosserieringen
 Rev. D 05-09-17 JdV: Pos. 88 + opmerking montage toegevoegd. Kleur cilinder & motor gewijzigd.
 Rev. E 18-01-19 GJK: Pos 14 vervangen.
 Rev. F 27-09-19 hcdv: Pos 2, 15 en 87 vervangen door nieuw type.
 Rev. G 05-05-21 AO: Pos 25, 26 vervangen, pos 90 toegevoegd en bouten bij Pos 2 en 10 vervangen.

Vredo DODEWAARD B.V.
 Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard
 tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471

Projectiemethode :	Get. : J. van Dongen		
	Datum : 29-11-2013		
	Revisie : G 05-05-21 A0		
Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 10		A3
kte tenzij anders vermeld	Produkt : FT		
	Tekening : 2045M010-02		

FT6200H LINKS SNIJFILTER

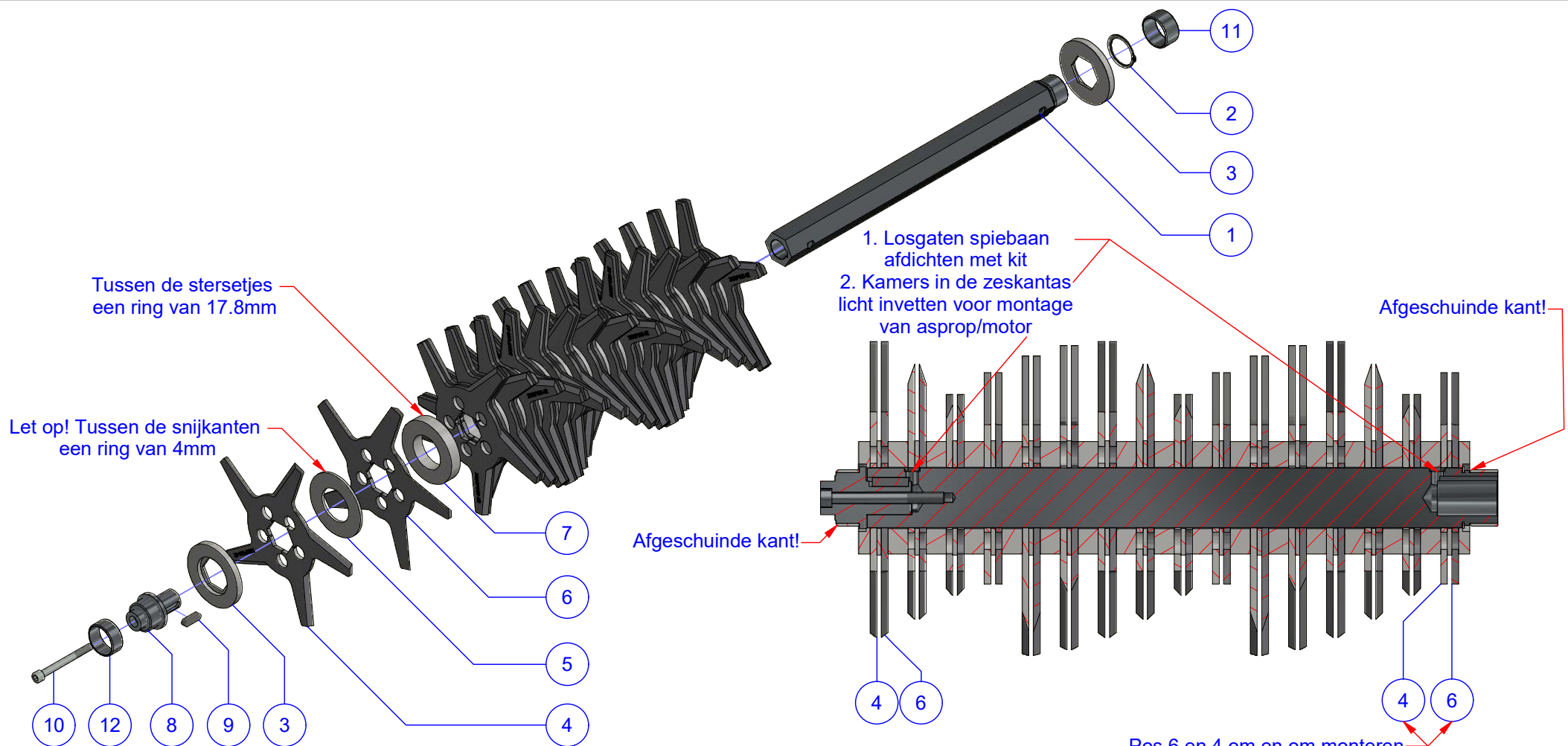
ZEICHNUNG:2045M010-02

VREDO SCHNEIDFILTER FT6200H LINKS

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2045M008-01	FILTERGEHAUSE FT6200 GEBOHRT	
02	1	2045P013-03	LAGERGEHÄUSE FT2	
03	1	A138.15	LAGER 6006 LLU-VREDO	
05	2	A689.458	PASSSCHEIBE 55 X 68 X 1.5	
06	2	2005P013-01	CELLASTO-RING 2 FÜR SCHNEIDFILTER	
07	6	A615.04	SECHSK. SCHR. M12 X 20 8.8 VZ	
08	42	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
09	2	0000P010-01	BÜGEL BOHRUNG Ø13 FÜR BINDESTREIFEN	
10	1	2045W004-01	BEF. FLANSCH ROTOR FT	
13	1	A850.4	HYDRAULIKMOTOR OMS 125	
	1	A850.7	ABDICHTUNGSSATZ OMS MOTOREN	
14	4	A625.10	INBUSSCHRAUBE M12 X 50 8.8 VERZINKT	
15	1	2045M011-02	FILTERROTOR FT6200 L	
16	11	A613.04	SECHSKANTSCHRAUBE M8X20 EDELST A2	
17	19	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
18	3	A685.105	FLACHSENKK.SCHR. M8 X 16 EDELST. A2	
19	1	2045M004-02	SCHNEID KAMM FT6200 KOMPLET	
20	4	2005S018-01	FÜLLPLATTE 1MM FÜR FT2200C	
21	1	2045M009-01	AUSWURFKAMM KOMPL FT6200 GEBOHRT	
22	1	2045W003-01	ABDECKPLATTE KOMPLETT	
23	2	A614.035	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 16 8.8 VZ	
24	8	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
25	1	2045S018-01	ARM SCHNEIDKAMM LINKS	
26	1	2045S019-01	ARM SCHNEINKAMM RECHTS	
27	2	A685.237	FLACHSENKK.SCHR. M10X35 EDELST. A2	
28	2	A624.08	INNENSECHSKANTSCHR. M10X40 8.8 VZ	
29	4	A664.0	SECHSKANTMUTTER M10 8.8 VERZINKT	
30	1	2045P023-02	DICHTUNG DECKEL FT 6200 GEKLEBT	
31	1	2045M013-01	FILTERDECKEL FT6200 GEBOHRT	
32	2	A616.10	SECHSKANTSCHRAUBE M14 X 50 8.8	
33	11	A680.6	SCHLIESSRING M14 VERZINKT	
34	3	A670.6	SECHSKANT SICHERMUT. M14 VERZINKT	
35	2	A685.35	SENKSCHR. INNENSECHSK. M12X50 10.9	
36	3	A665.0	SECHSKANTMUTTER M12 8.8 VERZINKT	
37	2	2045P020-01	SECHSK. SCHR. M20 X 50 8.8 VZ VREDO	
38	2	A804.25	ZYL SCHWENKEN UND FT DECKEL	
	1	A804.111	ABD. SATZ 25/40 VR4	
39	4	A680.8	SCHLIESSRING M20 VERZINKT	
40	2	A670.8	SECHSKANT SICHERMUT. M20 VERZINKT	
41	2	A618.08	SECHSK. SCHR. M20 X 40 8.8 VZ	
42	1	2000W005-01	BEF. PLATTE SICHERH. HAKEN	
43	4	A613.06	SECHSKANTSCHRAUBE M8X30 EDELST A2	
44	6	A670.3	SECHSKANT SICHERMUT. M8 EDELST A2	
45	1	2022S005-01	FANGHAKEN FT HYDR.	
46	1	A616.12	SECHSKANTSCHRAUBE M14 X 60 10.9	
47	1	A806.1	ZYL ENTRIEGELUNG FT VREDO	
	1	A805.01	ABD. SATZ 20/30 VR1	
48	1	A617.07	SECHSKANTSCHRAUBE M16 X 35 8.8 VZ	
49	1	A680.7	SCHLIESSRING M16 VERZINKT	
50	1	A616.13	SECHSKANTSCHRAUBE M14 X 65 8.8 VZ	
51	1	A666.0	SECHSKANTMUTTER M14 8.8 VORNE	
52	1	A615.18	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 80 8.8	
53	1	0000P019-01	KLEBEDICHTUNG 8" FLANSCH	
54	1	A340.9	BLINDFLANSCH FLACH 8"	

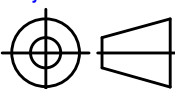
ZEICHNUNG:2045M010-02**VREDO SCHNEIDFILTER FT6200H LINKS**

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
55	8	A615.05	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 25 8.8 VZ	
56	1	0000P018-01	KLEBEDICHTUNG 6" FLANSCH	
57	1	A340.881	BLINDFLANSCH FLACH 6"	
58	4	A615.06	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 30 8.8 VZ	
59	2	A591.992	SCHMIERNIPPEL GERADE M8 X 1 180°	
61	4	A615.07	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 35 8.8 VZ	
62	10	A670.5	SECHSKANT SICHERMUT. M12 VERZINKT	
63	4	2045P021-01	SECHSKANTSCHR M12 X 35 8.8 VZ VREDO	
64	3	A614.04	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 20 8.8 VZ	
65	3	A670.4	SECHSKANT SICHERMUT. M10 VERZINKT	
66	4	A615.03	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 16 8.8	
67	2	A613.02	SECHSK. SCHR. M8 X 10 RS A2	
72	1	A839.81	SICHTERHEITSVENTIL MECH 1/2 BSP	
73	2	A603.13	SECHSK.SCHR. M8 X 65 EDELSTAHL A2	
74	6	A682.3	KAROSSERIERING M8 EDELSTAHL A2	
79	1	2045M012-01	SEQUENZVENTILE FT6200 VM	
80	1	A901.93	VREDO AUFKLEBER GELB/SCHWARZ H=110	
81	1	A904.02	AUFKLEBER ACHTUNG SCHARFE TEILEN	
82	1	2045L001-01	SCHLAUCHSATZ FT6200S	
84	1	2000L001-01	NIPPELSATZ FT 2 SERIE	
85	1	2000M004-01	MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR	
86	1	A557.352	DICHTUNG 50 X 65 X 8 BABSL	
87	3	A557.271	DICHTUNG 45 X 60 X 8 BA VITON	
88	4	2045S048-01	FÜLLPLATTE DECKEL FT6200 2MM	
89	2	A672.42	SECHSKANT SICHERMUT. M10 EDELST A2	
90	1	A907.01	TYPENSCHILD 70 X 110 MM	



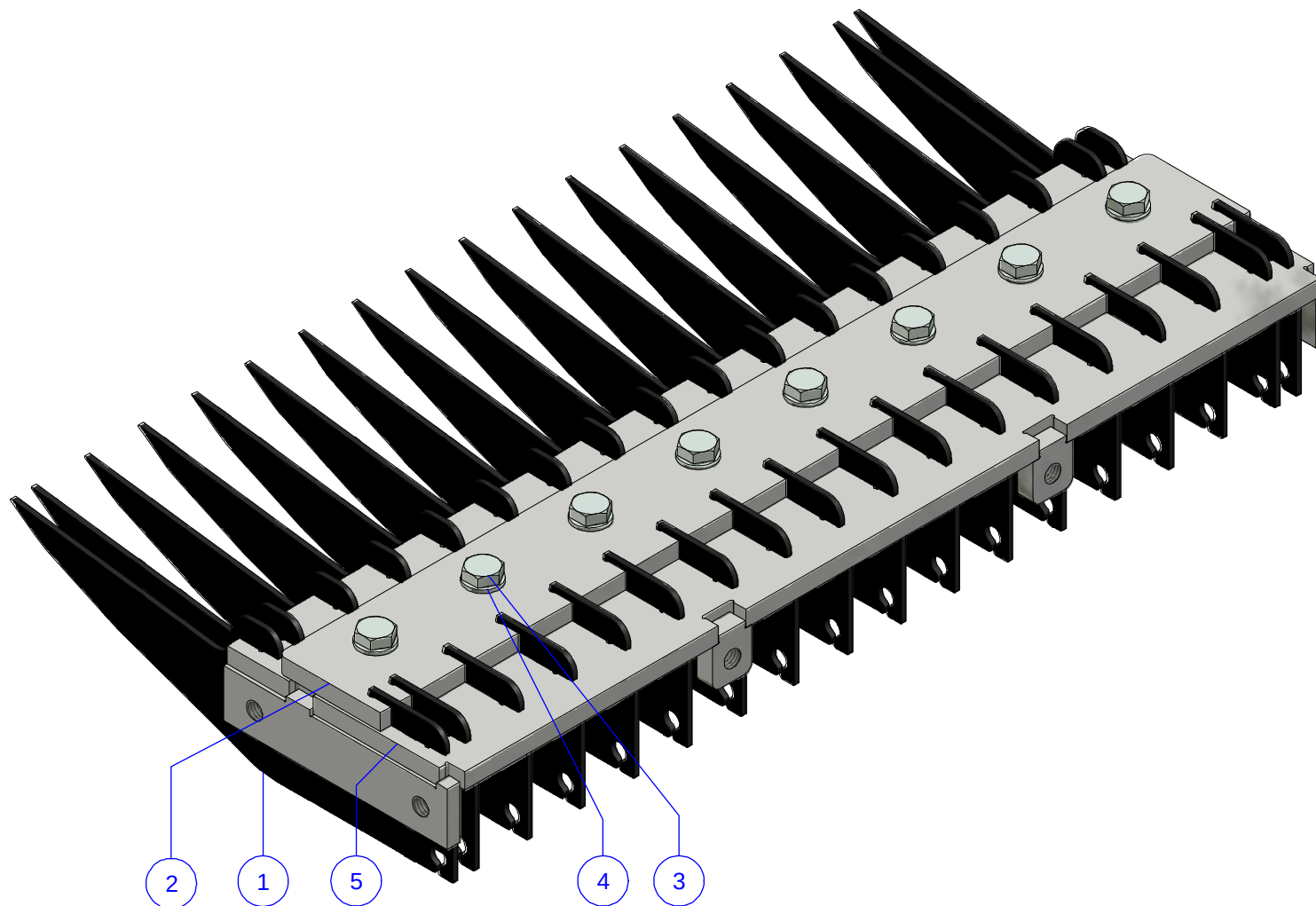
Rev. A 28-08-12 AvR: Filtersterren vervangen door gesneden exemplaren.
 Rev. B 22-11-13 JvD: Ringen Pos 11 en 12 vervangen, opmerkingen toegevoegd en Filtersterren vervangen door geharde (Pos 4 en 6). Posnmmrs gelijk gemaakt aan andere filterrotors. As vervangen door 02 versie (Pos 1).
 Rev. C 09-07-14 HvH: Pos 1 vervangen voor 03-versie en montage binnenring pos 11 gewijzigd.

LET OP:
 DE DRAAIRICHTING VAN DE FILTERSTERREN SETJES T.O.V. AS

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : J. Oosting	
		Datum : 25-11-2011	
		Revisie : C 09-07-14 HvH	
	Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 8	A4
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT	
FILTER-ROTOR FT6200 L		Tekening : 2045M011-01	

ZEICHNUNG:2045M011-01**FILTERROTOR FT 6200 SR**

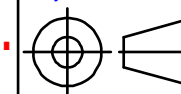
NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2045P005-03	FILTE-ACHSE FT6200	
02	1	A684.74	SEEGERRING ACHSE ø45	
03	2	2045S035-01	SICHERUNGSSCHEIBE FÜR SECHSKANT	
04	16	2000P068-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT RECHTS	
05	16	2000S011-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 4 MM	
06	16	2000P067-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT LINKS	
07	15	2000P065-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 17.8 MM	
08	1	2045P015-02	HALTER BÜCHSE FT WELLE	
09	1	A166.99	PASSFEDER 10 X 8 X 32	
10	1	A624.20	INNENSECHSKANTSCHRAUBE M10X100 8.8	
11	1	2005P014-01	INNENRING 45X50X25 VREDO	
12	1	2005P015-01	INNENRING 45X50X20.5 VREDO	



Vredo DODEWAARD B.V.

Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard
tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471

Projectiemethode :



Get. : J. Oosting

Datum : 22-11-2011

Revisie :

Maateenheid : mm

Schaal :

A4

Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld

Produkt : FT

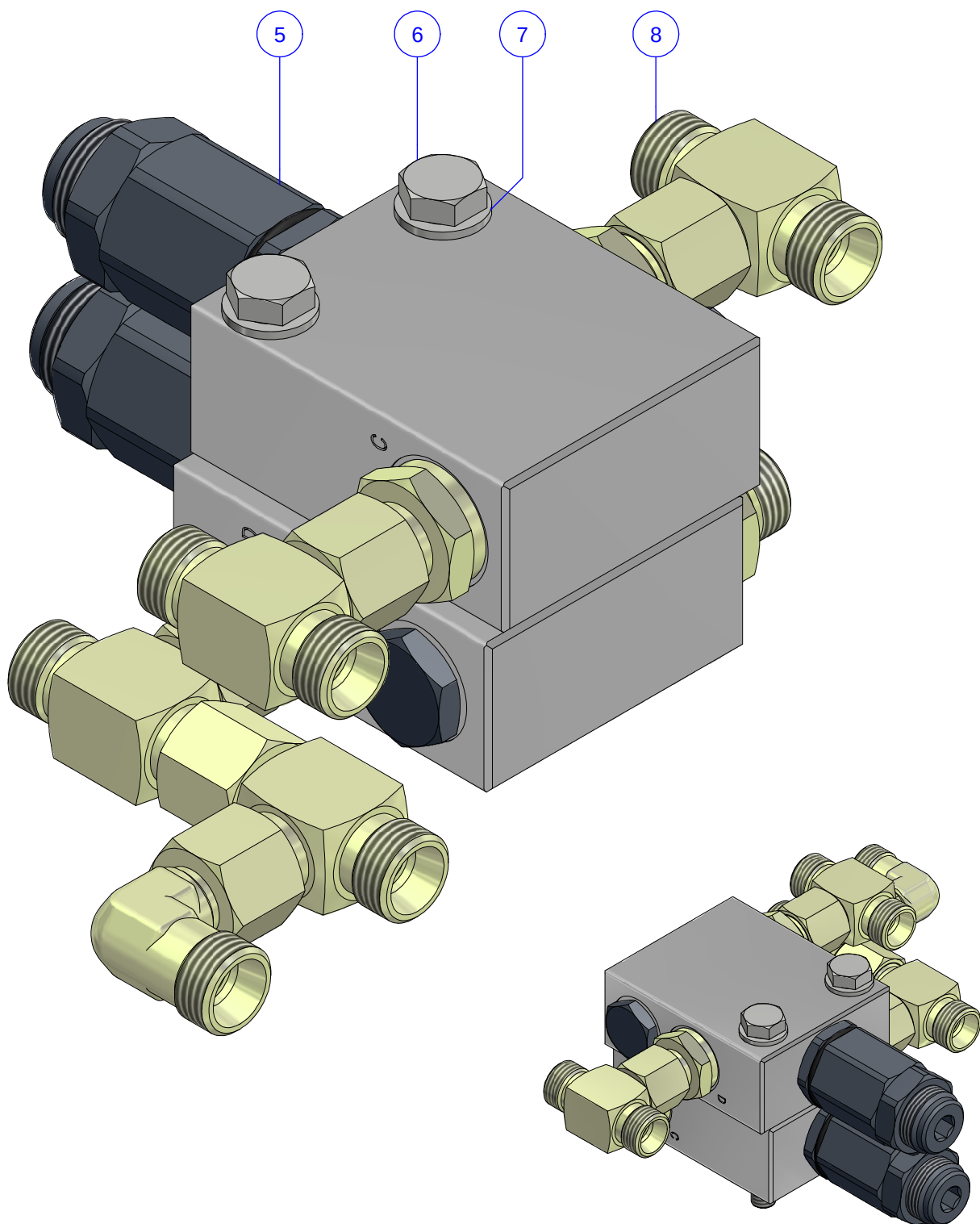
FILTERKAM FT6200S COMPLEET

Tekening :
2045M004-01

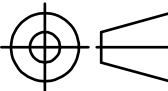
ZEICHNUNG:2045M004-01

SCHNEIDKAMM FT6200S KOMPLET

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	18	2045S022-01	FILTERZAHN FT2	
02	1	2045P004-01	KLEMME PLATTE FUR FILTER KAMMEN	
03	8	A614.05	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 25 8.8 VZ	
04	8	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
05	1	2045W005-01	SCHNEIDKAMM HALTER FT6200S	



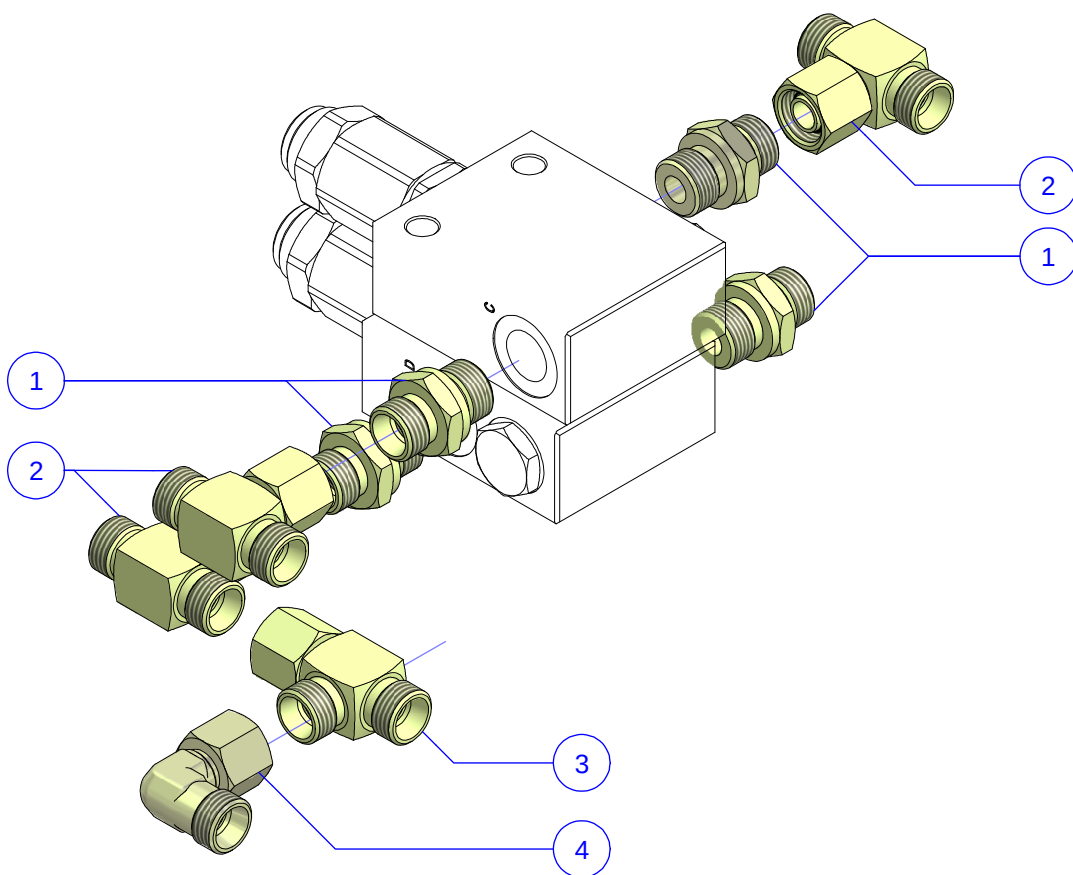
Rev. A 15-01-14 JvD: Nippels vervangen door nippelset (Pos 8).

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : A. van Roekel	
		Datum : 07-09-2012	
		Revisie : A 15-01-14 JvD	
		Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 1
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT	
VOLGORDEKLEPPEN FT6200 & FT5200 VM		Tekening : 2045M012-01	

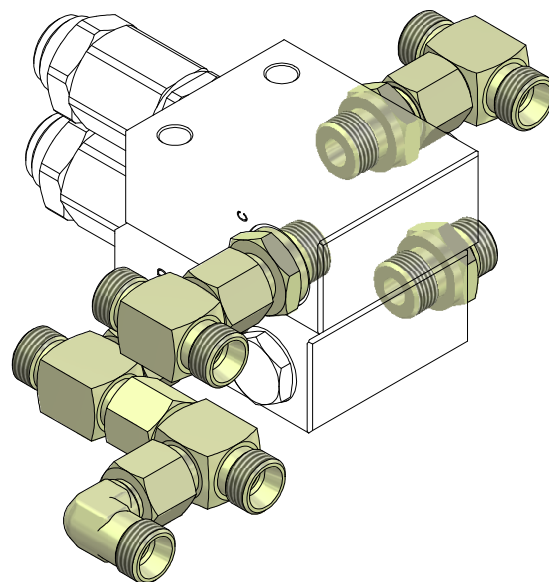
ZEICHNUNG:2045M012-01

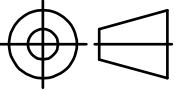
SEQUENZVENTILE FT6200 VM

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
05	2	A835.2	DRUCKFOLGEVENTIL 3/8 BSP	
06	2	A603.14	SECHSK.SCHR. M8 X 70 8.8 VERZINKT	
07	2	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
08	1	2045M014-01	NIPPEL SATZ SEQUENZVENTIL FT	



5 — GE 10 L 1/4 BSP
Los meeleveren voor
namontage op cilinders.

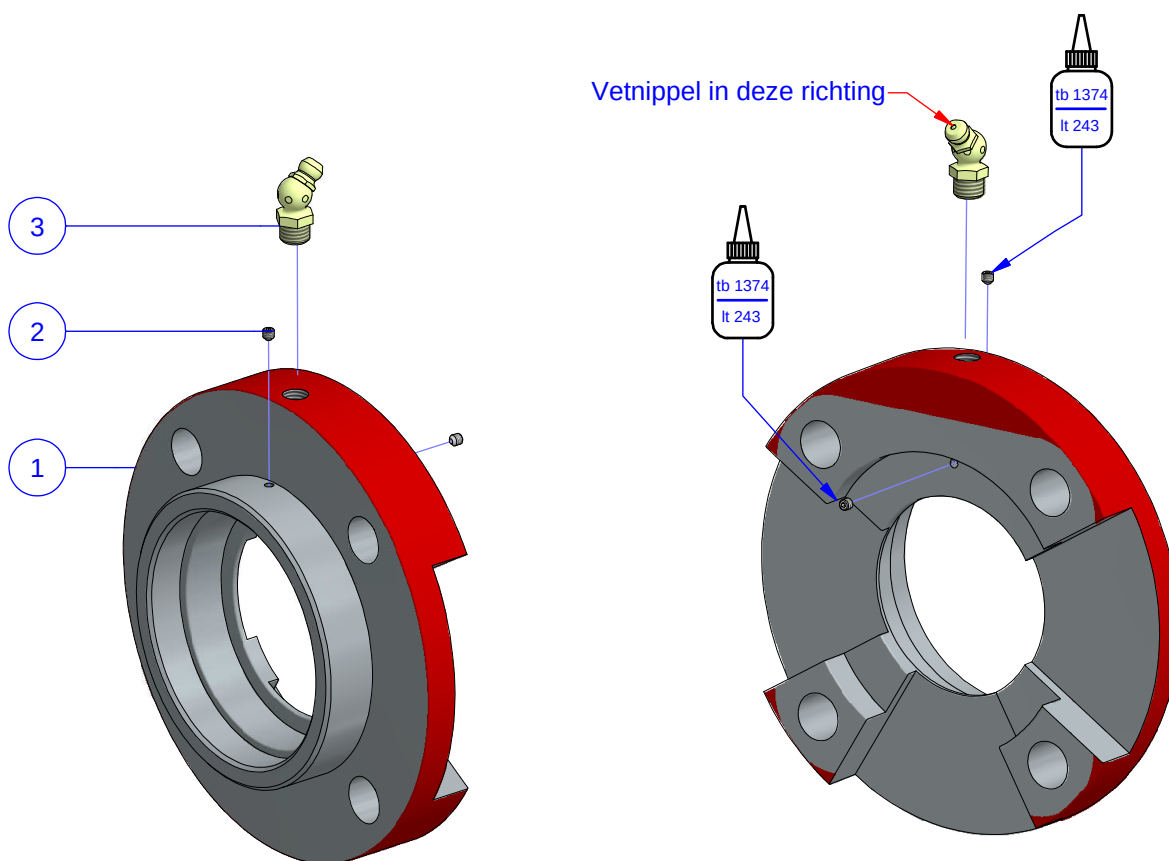
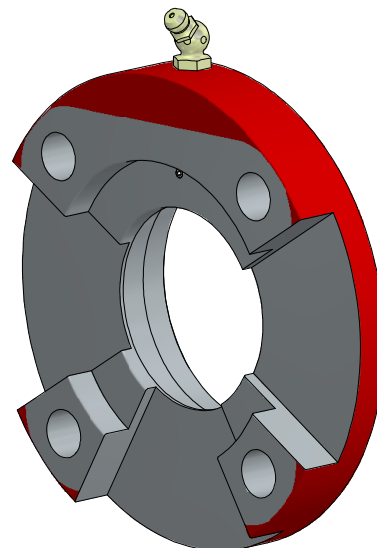


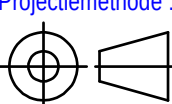
<i>Vredo</i> DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :  Maateenheid : mm	Get. : J. van Dongen	
		Datum : 15-01-2014	
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld NIPPELSET VOLGORDEKLEPPEN FT	Revisie :		
	Schaal : 1 : 2		A4
	Produkt : FT		
		Tekening : 2045M014-01	

ZEICHNUNG:2045M014-01

NIPPEL SATZ SEQUENZVENTIL FT

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	4	A819.98	GE 10 L 3/8 BSP	
02	3	A823.12	ET 10 L	
03	1	A823.63	EL 10 L	
04	1	A824.12	EW 10 L	
05	6	A819.97	GE 10 L 1/4 BSP	



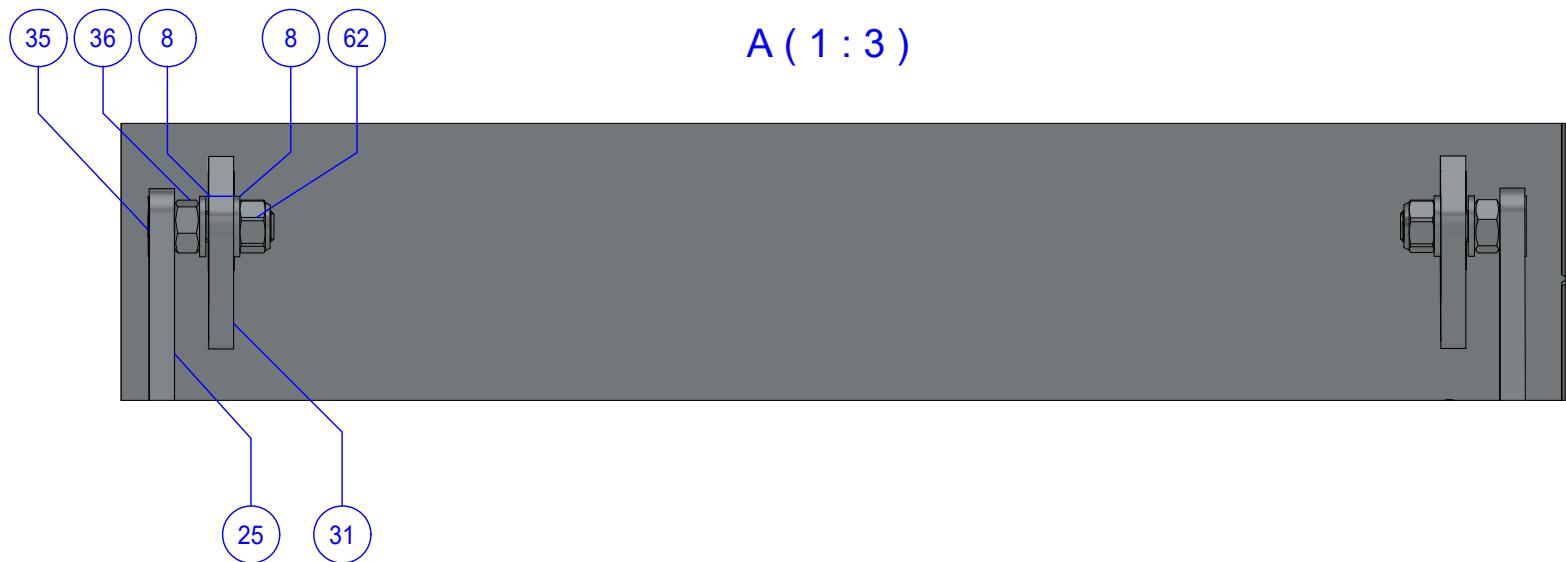
Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : H. van Hoef	
		Datum : 21-03-2014	
		Revisie :	
	Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 2	A4
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT	
MONTAGE-ADAPTER HYDROMOTOR VM		Tekening : 2000M004-01	

ZEICHNUNG:2000M004-01

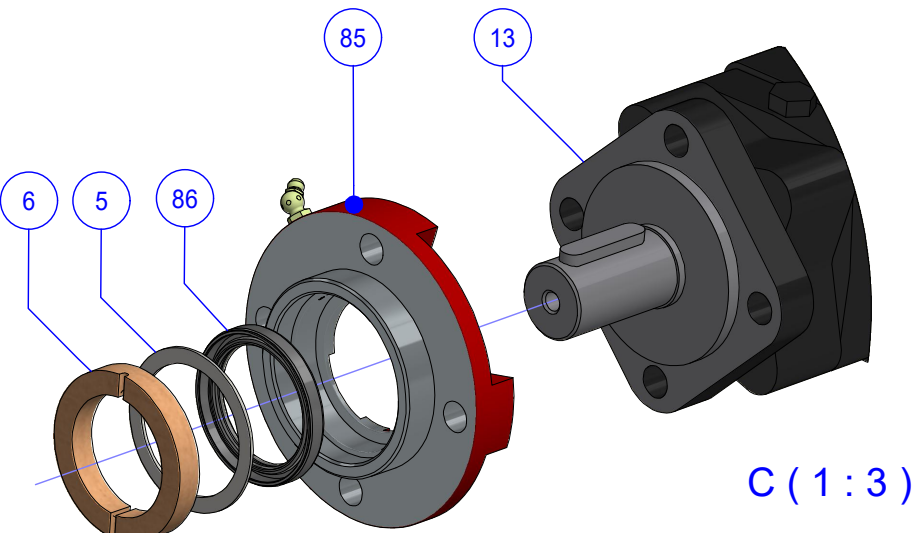
MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2045P007-02	HALTER BÜCHSE FT LINKS	
02	2	A695.02	STELLSCHRAUBE M3X3 VORNE	
03	1	A591.99	SCHMIERNIPPEL M8 X 1 45°	

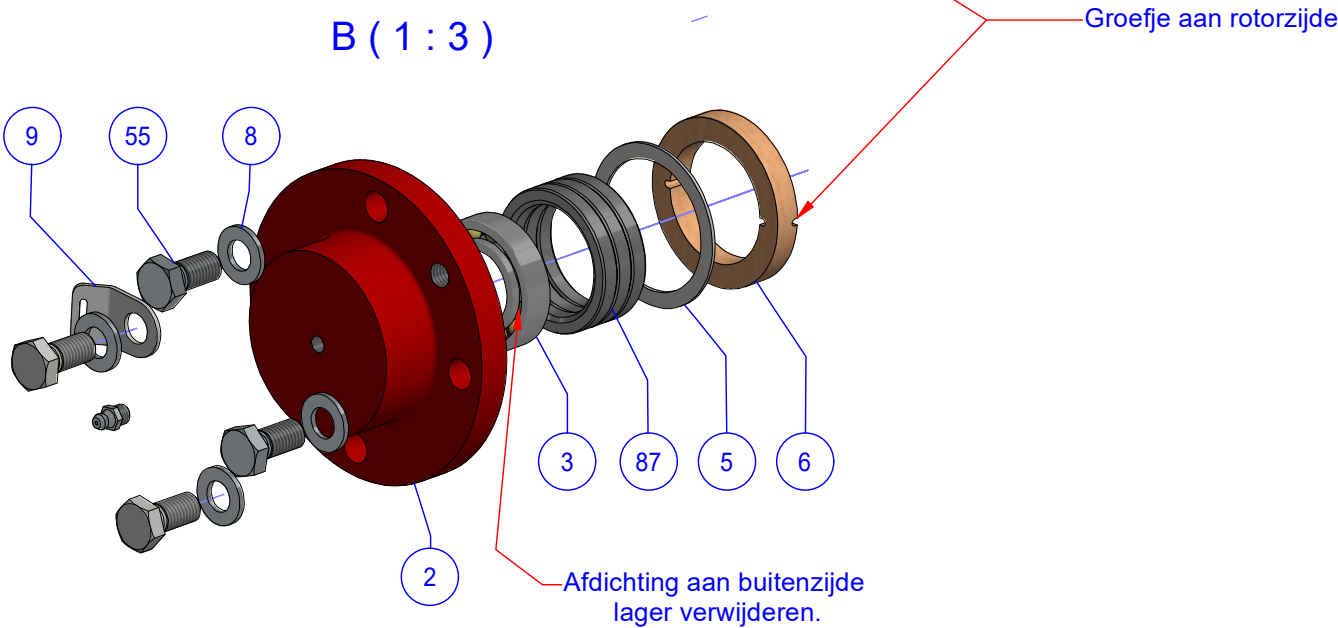
FT6200 HYDRAULISCH (RECHTS)



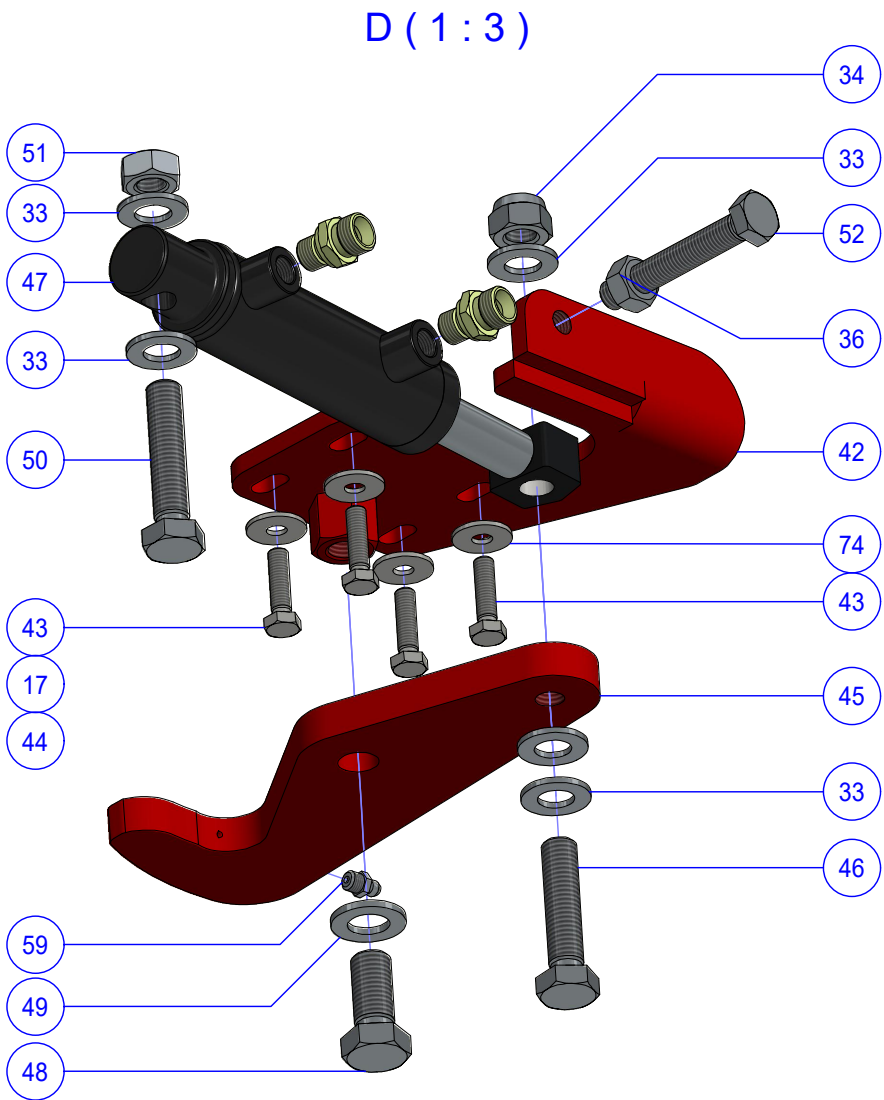
A (1 : 3)



C (1 : 3)

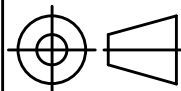


B (1 : 3)



D (1 : 3)

Rev. A 15-01-14 JvD: Veiligheidsklep vervangen door A839.81 (Pos 72) en nippels vervangen door nippelset.
 Rev. B 21-03-14 HvH: Adapter motor gewijzigd in voormontage (pos 85) Pos 11,12,60 verwijderd
 Rev. C 10-07-14 HvH: Keerringen (pos 4) vervangen voor pos 86 en 87
 Rev. D 27-07-15 MvT: Sluitringen bevestigingsplaat vanghaak vervangen door carrosserieringen
 Rev. E 22-05-17 RF: Vervangen pos 63 en toegevoegd pos 88.
 Rev. F 18-01-19 GJK: Pos 14 vervangen.
 Rev. G 03-10-19 hcdv: Pos 2, 15 en 87 vervangen door nieuwe versie.
 Rev. H 05-05-21 AO: Pos 25, 26, 27 vervangen, pos 89, 90 toegevoegd en bouten bij Pos 2 en 10 vervangen.

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471 Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld FT6200H SNIJFILTER	Projectiemethode :	Get. : J. van Dongen	
		Datum : 27-11-2013	
		Revisie : H 05-05-21 AO	
		Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 10
		Produkt : FT	
		Tekening : 2045M001-02	

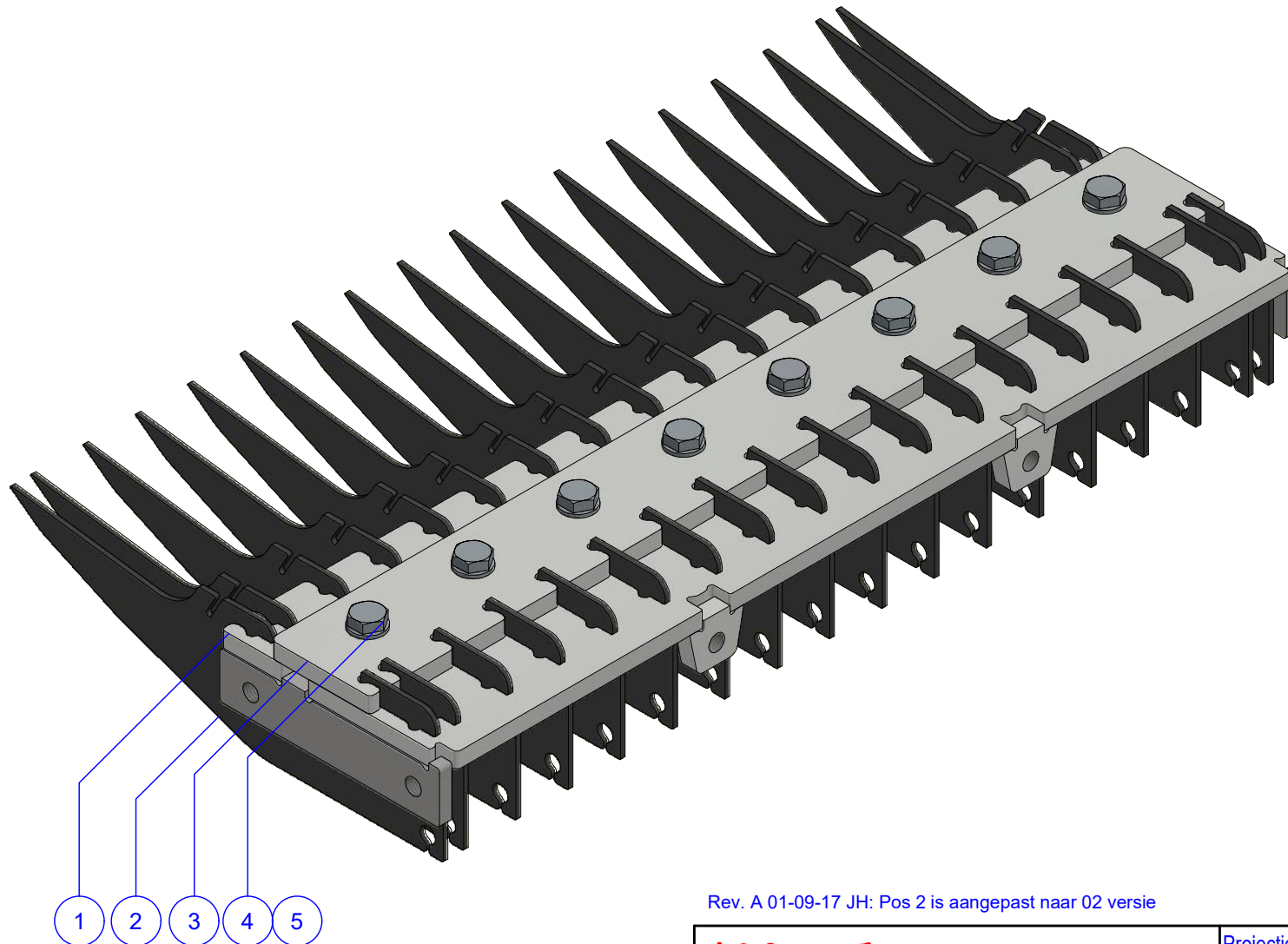
ZEICHNUNG:2045M001-02
VREDO SCHNEIDFILTER FT6200H RECHTS

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2045M008-01	FILTERGEHAUSE FT6200 GEBOHRT	
02	1	2045P013-03	LAGERGEHÄUSE FT2	
03	1	A138.15	LAGER 6006 LLU-VREDO	
05	2	A689.458	PASSSCHEIBE 55 X 68 X 1.5	
06	2	2005P013-01	CELLASTO-RING 2 FÜR SCHNEIDFILTER	
07	6	A615.04	SECHSK. SCHR. M12 X 20 8.8 VZ	
08	42	A680.5	SCHLIESSRING M12 VERZINKT	
09	2	0000P010-01	BÜGEL BOHRUNG Ø13 FÜR BINDESTREIFEN	
10	1	2045W004-01	BEF. FLANSCH ROTOR FT	
13	1	A850.4	HYDRAULIKMOTOR OMS 125	
	1	A850.7	ABDICHTUNGSSATZ OMS MOTOREN	
14	4	A625.10	INBUSSCHRAUBE M12 X 50 8.8 VERZINKT	
15	1	2045M005-02	FILTER ROTOR FT6200S	
16	11	A613.04	SECHSKANTSCHRAUBE M8X20 EDELST A2	
17	19	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
18	3	A685.105	FLACHSENKK.SCHR. M8 X 16 EDELST. A2	
19	1	2045M004-02	SCHNEID KAMM FT6200 KOMPLET	
20	4	2005S018-01	FÜLLPLATTE 1MM FÜR FT2200C	
21	1	2045M009-01	AUSWURFKAMM KOMPL FT6200 GEBOHRT	
22	1	2045W003-01	ABDECKPLATTE KOMPLETT	
23	2	A614.035	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 16 8.8 VZ	
24	8	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
25	1	2045S019-01	ARM SCHNEINKAMM RECHTS	
26	1	2045S018-01	ARM SCHNEIDKAMM LINKS	
27	2	A685.237	FLACHSENKK.SCHR. M10X35 EDELST. A2	
28	2	A624.08	INNENSECHSKANTSCHR. M10X40 8.8 VZ	
29	4	A664.0	SECHSKANTMUTTER M10 8.8 VERZINKT	
30	1	2045P023-02	DICHTUNG DECKEL FT 6200 GEKLEBT	
31	1	2045M013-01	FILTERDECKEL FT6200 GEBOHRT	
32	2	A616.10	SECHSKANTSCHRAUBE M14 X 50 8.8	
33	11	A680.6	SCHLIESSRING M14 VERZINKT	
34	3	A670.6	SECHSKANT SICHERMUT. M14 VERZINKT	
35	2	A685.35	SENKSCHR. INNENSECHSK. M12X50 10.9	
36	3	A665.0	SECHSKANTMUTTER M12 8.8 VERZINKT	
37	2	2045P020-01	SECHSK. SCHR. M20 X 50 8.8 VZ VREDO	
38	2	A804.25	ZYL SCHWENKEN UND FT DECKEL	
	1	A804.111	ABD. SATZ 25/40 VR4	
39	4	A680.8	SCHLIESSRING M20 VERZINKT	
40	2	A670.8	SECHSKANT SICHERMUT. M20 VERZINKT	
41	2	A618.08	SECHSK. SCHR. M20 X 40 8.8 VZ	
42	1	2000W005-01	BEF. PLATTE SICHERH. HAKEN	
43	4	A613.06	SECHSKANTSCHRAUBE M8X30 EDELST A2	
44	6	A670.3	SECHSKANT SICHERMUT. M8 EDELST A2	
45	1	2022S005-01	FANGHAKEN FT HYDR.	
46	1	A616.12	SECHSKANTSCHRAUBE M14 X 60 10.9	
47	1	A806.1	ZYL ENTRIEGELUNG FT VREDO	
	1	A805.01	ABD. SATZ 20/30 VR1	
48	1	A617.07	SECHSKANTSCHRAUBE M16 X 35 8.8 VZ	
49	1	A680.7	SCHLIESSRING M16 VERZINKT	
50	1	A616.13	SECHSKANTSCHRAUBE M14 X 65 8.8 VZ	
51	1	A666.0	SECHSKANTMUTTER M14 8.8 VORNE	
52	1	A615.18	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 80 8.8	
53	1	0000P019-01	KLEBEDICHTUNG 8" FLANSCH	
54	1	A340.9	BLINDFLANSCH FLACH 8"	

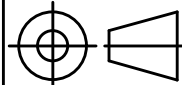
NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
55	8	A615.05	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 25 8.8 VZ	
56	1	0000P018-01	KLEBEDICHTUNG 6" FLANSCH	
57	1	A340.881	BLINDFLANSCH FLACH 6"	
58	4	A615.06	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 30 8.8 VZ	
59	2	A591.992	SCHMIERNIPPEL GERADE M8 X 1 180°	
61	4	A615.07	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 35 8.8 VZ	
62	10	A670.5	SECHSKANT SICHERMUT. M12 VERZINKT	
63	4	A685.34	SENKSCHR. INNENSECHSK. M12X40 10.9	
64	3	A614.04	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 20 8.8 VZ	
65	3	A670.4	SECHSKANT SICHERMUT. M10 VERZINKT	
66	4	A615.03	SECHSKANTSCHRAUBE M12 X 16 8.8	
67	2	A613.02	SECHSK. SCHR. M8 X 10 RS A2	
72	1	A839.81	SICHTERHEITSVENTIL MECH 1/2 BSP	
73	2	A603.13	SECHSK.SCHR. M8 X 65 EDELSTAHL A2	
74	6	A682.3	KAROSSERIERING M8 EDELSTAHL A2	
79	1	2045M012-01	SEQUENZVENTILE FT6200 VM	
80	1	A901.93	VREDO AUFKLEBER GELB/SCHWARZ H=110	
81	1	A904.02	AUFKLEBER ACHTUNG SCHARFE TEILEN	
82	1	2045L001-01	SCHLAUCHSATZ FT6200S	
84	1	2000L001-01	NIPPELSATZ FT 2 SERIE	
85	1	2000M004-01	MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR	
86	1	A557.352	DICHTUNG 50 X 65 X 8 BABSL	
87	3	A557.271	DICHTUNG 45 X 60 X 8 BA VITON	
88	4	2045S048-01	FÜLLPLATTE DECKEL FT6200 2MM	
89	1	A907.01	TYPENSCHILD 70 X 110 MM	
90	2	A672.42	SECHSKANT SICHERMUT. M10 EDELST A2	

ZEICHNUNG:2045M005-02**FILTER ROTOR FT6200S**

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2045P005-03	FILTE-ACHSE FT6200	
02	1	A899.162	SEEGERRING ACHSE ø48	
03	2	2045S035-01	SICHERUNGSSCHEIBE FÜR SECHSKANT	
04	16	2000P068-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT RECHTS	
05	16	2000S011-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 4 MM	
06	16	2000P067-02	SCHNEIDSTERN 6 MM SECHSKANT LINKS	
07	15	2000P065-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 17.8 MM	
08	1	2045P015-03	ROHRSTUTZEN 1 SCHNEIDFILTERWELLE	
09	1	A166.99	PASSFEDER 10 X 8 X 32	
10	1	A624.245	INNENSECHSKANTSCHRAUBE M10X120 10.9	
11	1	2005P014-01	INNENRING 45X50X25 VREDO	
12	1	2005P016-01	INNENRING KEGELLAGER IR 40X45X25	
13	4	2000P076-01	PASSSCHEIBE FILTERROTOR 17.3 MM	
14	2	A695.14	STELLSCHRAUBE M12X12 VORNE	



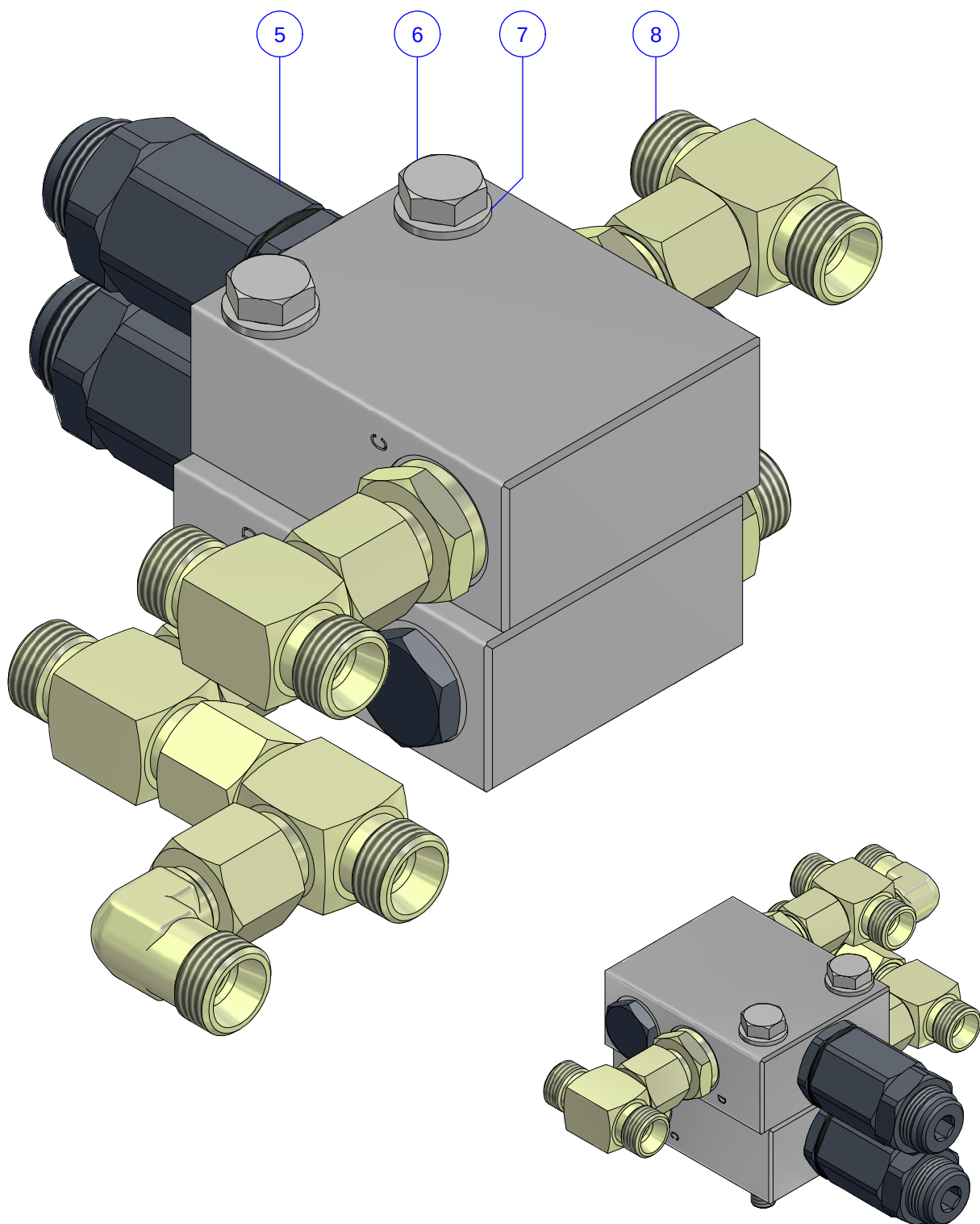
Rev. A 01-09-17 JH: Pos 2 is aangepast naar 02 versie

<i>Vredo</i> DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471 Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld FILTERKAM FT6200 COMPLEET	Projectiemethode :		Get. : J. van Dongen	
			Datum : 22-11-2013	
			Revisie : A 01-09-17 JH	
	Maateenheid : mm		Schaal : 1 : 3	A4
			Produkt : FT	
			Tekening : 2045M004-02	

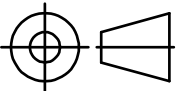
ZEICHNUNG:2045M004-02

SCHNEID KAMM FT6200 KOMPLET

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2045W005-02	SCHNEIDKAMM HALTER FT6200	
02	18	2000S018-02	FILTERZAHN FT2	
03	1	2045P004-02	KLEMME PLATTE FILTER KAMMEN FT6200	
04	8	A614.05	SECHSKANTSCHRAUBE M10 X 25 8.8 VZ	
05	8	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	



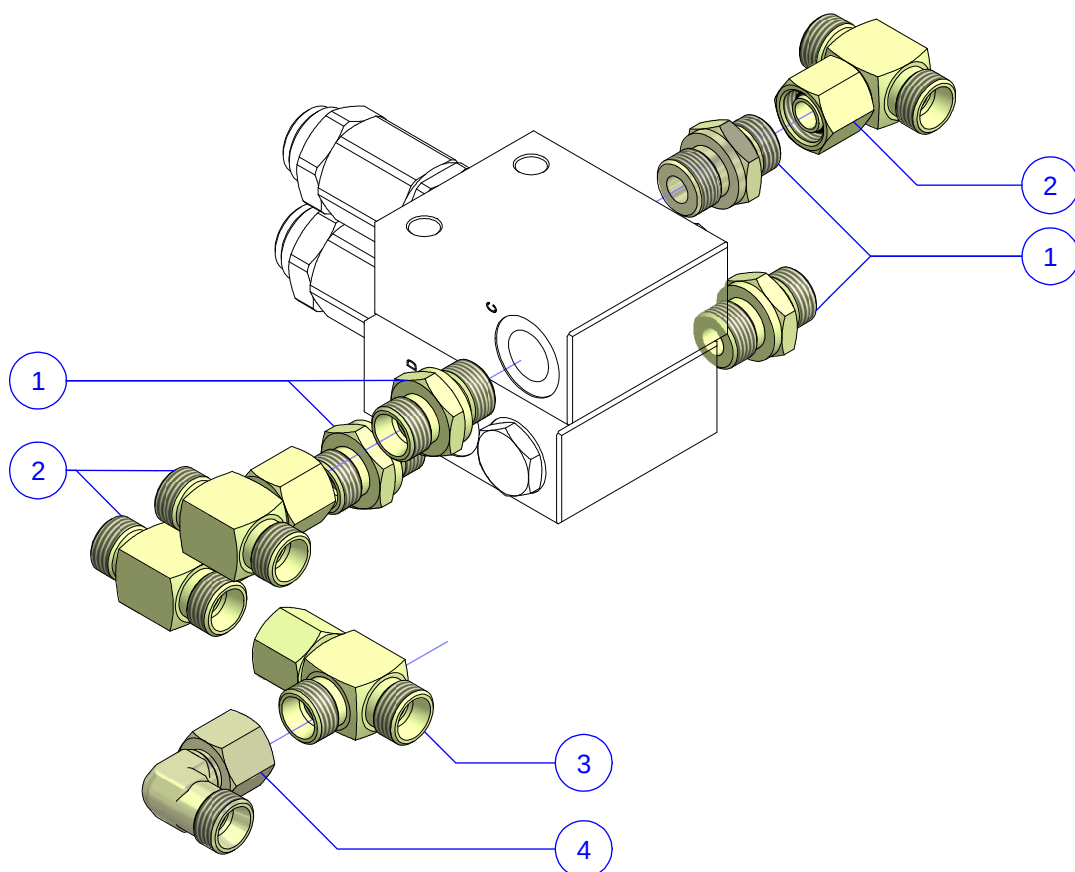
Rev. A 15-01-14 JvD: Nippels vervangen door nippelset (Pos 8).

Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : A. van Roekel	
		Datum : 07-09-2012	
		Revisie : A 15-01-14 JvD	
		Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 1
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT	
VOLGORDEKLEPPEN FT6200 & FT5200 VM		Tekening : 2045M012-01	

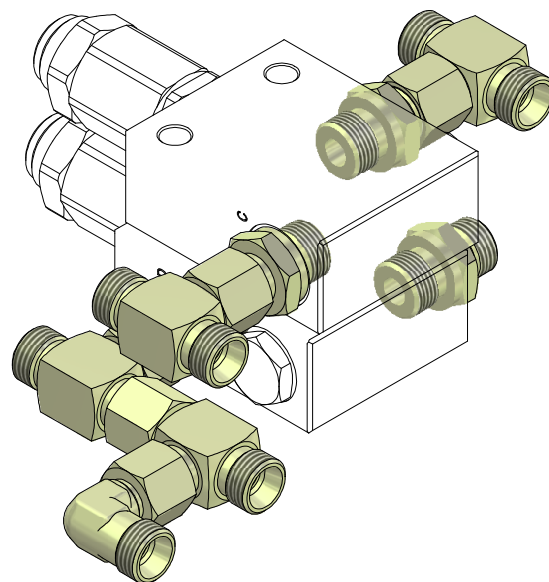
ZEICHNUNG:2045M012-01

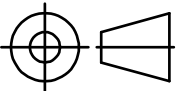
SEQUENZVENTILE FT6200 VM

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
05	2	A835.2	DRUCKFOLGEVENTIL 3/8 BSP	
06	2	A603.14	SECHSK.SCHR. M8 X 70 8.8 VERZINKT	
07	2	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
08	1	2045M014-01	NIPPEL SATZ SEQUENZVENTIL FT	



5 — GE 10 L 1/4 BSP
Los meeleveren voor
namontage op cilinders.

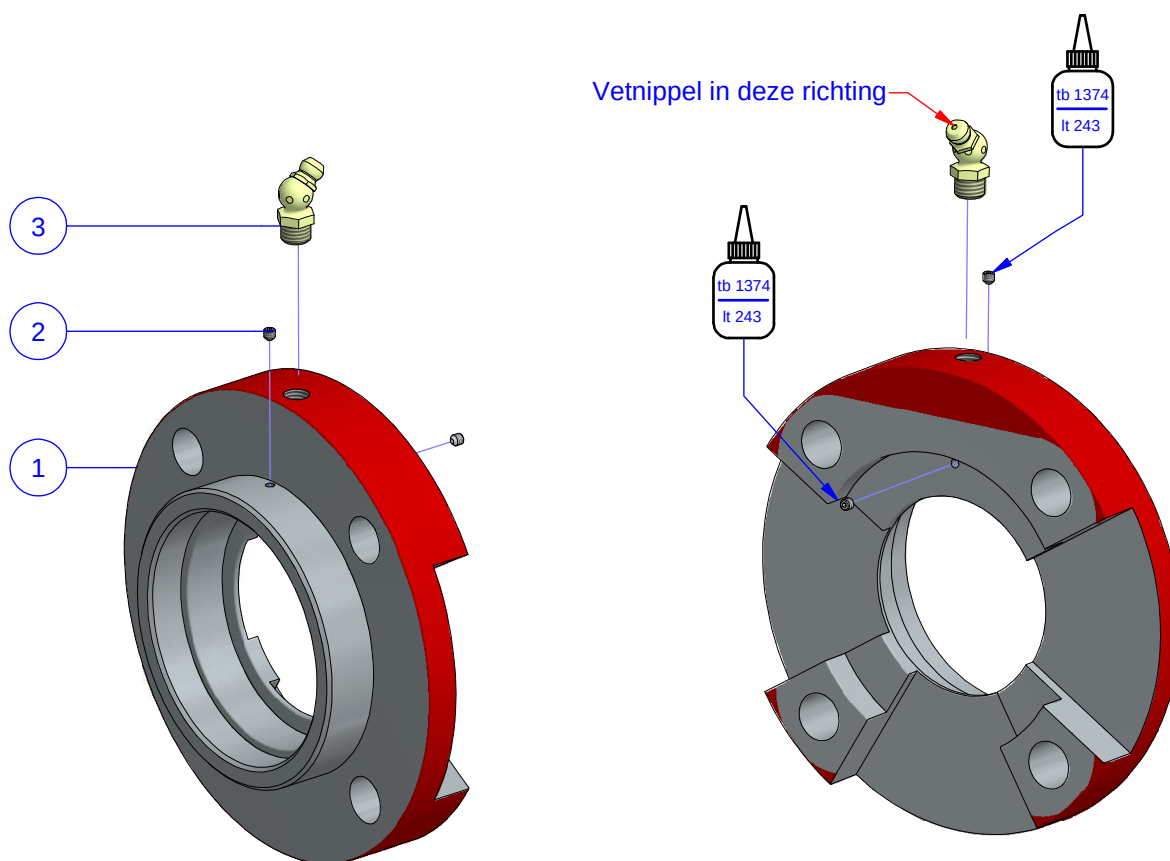
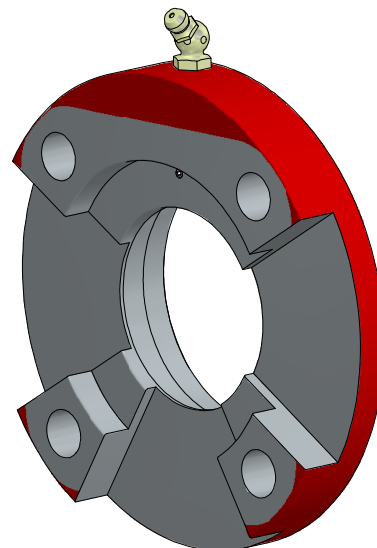


Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471 Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld NIPPELSET VOLGORDEKLEPPEN FT	Projectiemethode :	Get. : J. van Dongen	
		Datum : 15-01-2014	
		Revisie :	
		Schaal : 1 : 2	A4
		Tekening : 2045M014-01	

ZEICHNUNG:2045M014-01

NIPPEL SATZ SEQUENZVENTIL FT

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	4	A819.98	GE 10 L 3/8 BSP	
02	3	A823.12	ET 10 L	
03	1	A823.63	EL 10 L	
04	1	A824.12	EW 10 L	
05	6	A819.97	GE 10 L 1/4 BSP	



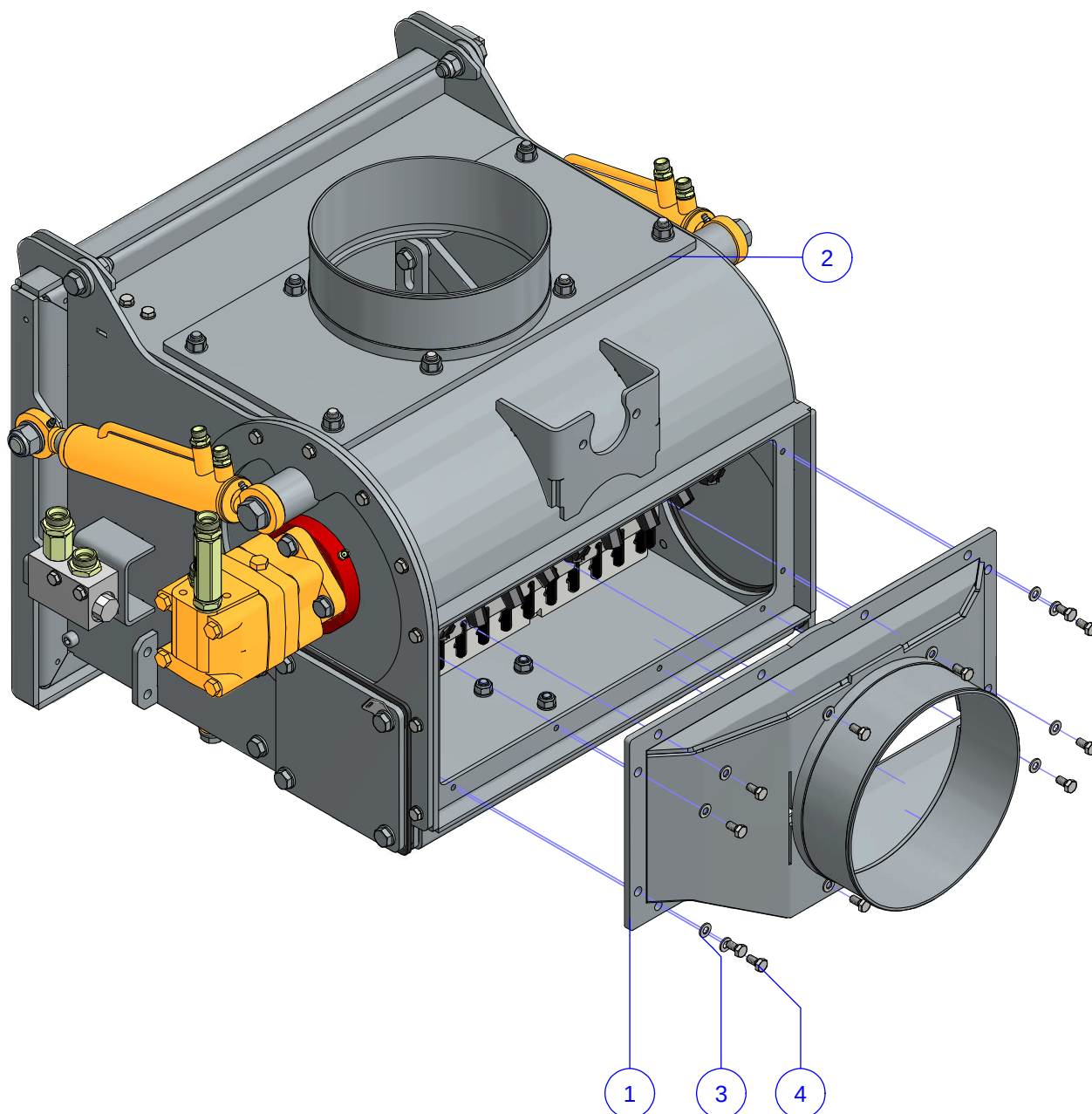
Vredo DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode :	Get. : H. van Hoef	
		Datum : 21-03-2014	
		Revisie :	
	Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 2	A4
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT	
MONTAGE-ADAPTER HYDROMOTOR VM		Tekening : 2000M004-01	

ZEICHNUNG:2000M004-01

MONTAGE ADAPTOR HYDRAULIKMOTOR

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2045P007-02	HALTER BÜCHSE FT LINKS	
02	2	A695.02	STELLSCHRAUBE M3X3 VORNE	
03	1	A591.99	SCHMIERNIPPEL M8 X 1 45°	

FT6200 OPTIONEN



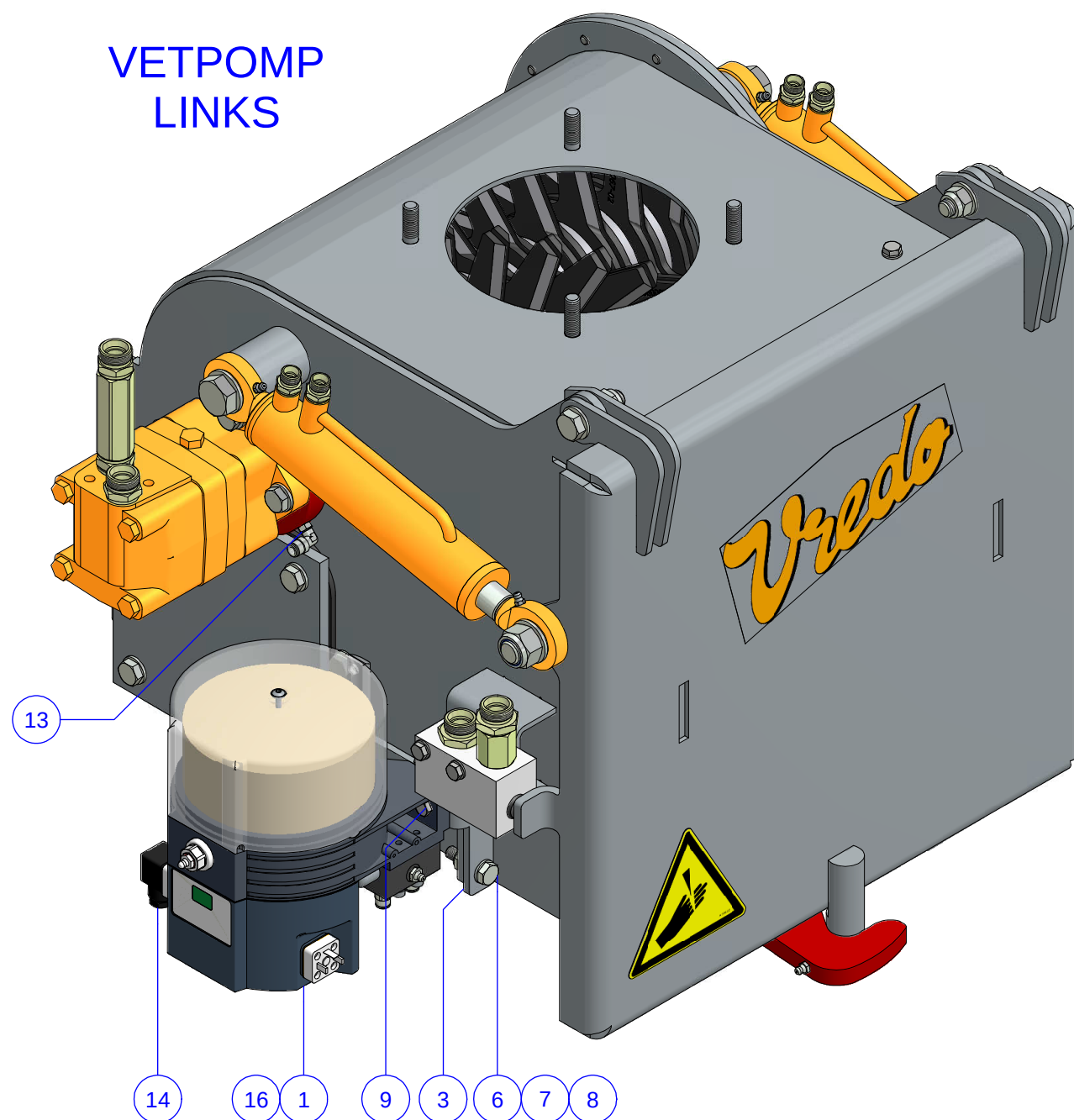
<i>Vredo</i> DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471 Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld	Projectiemethode : Get. : J. van Dongen	
	Datum : 02-01-2014	
	Revisie :	
	Maateenheid : mm	Schaal : A4
FT6200H SNIJFILTER MET FLENS		Produkt : FT Tekening : 2045O001-01

ZEICHNUNG:2045O001-01

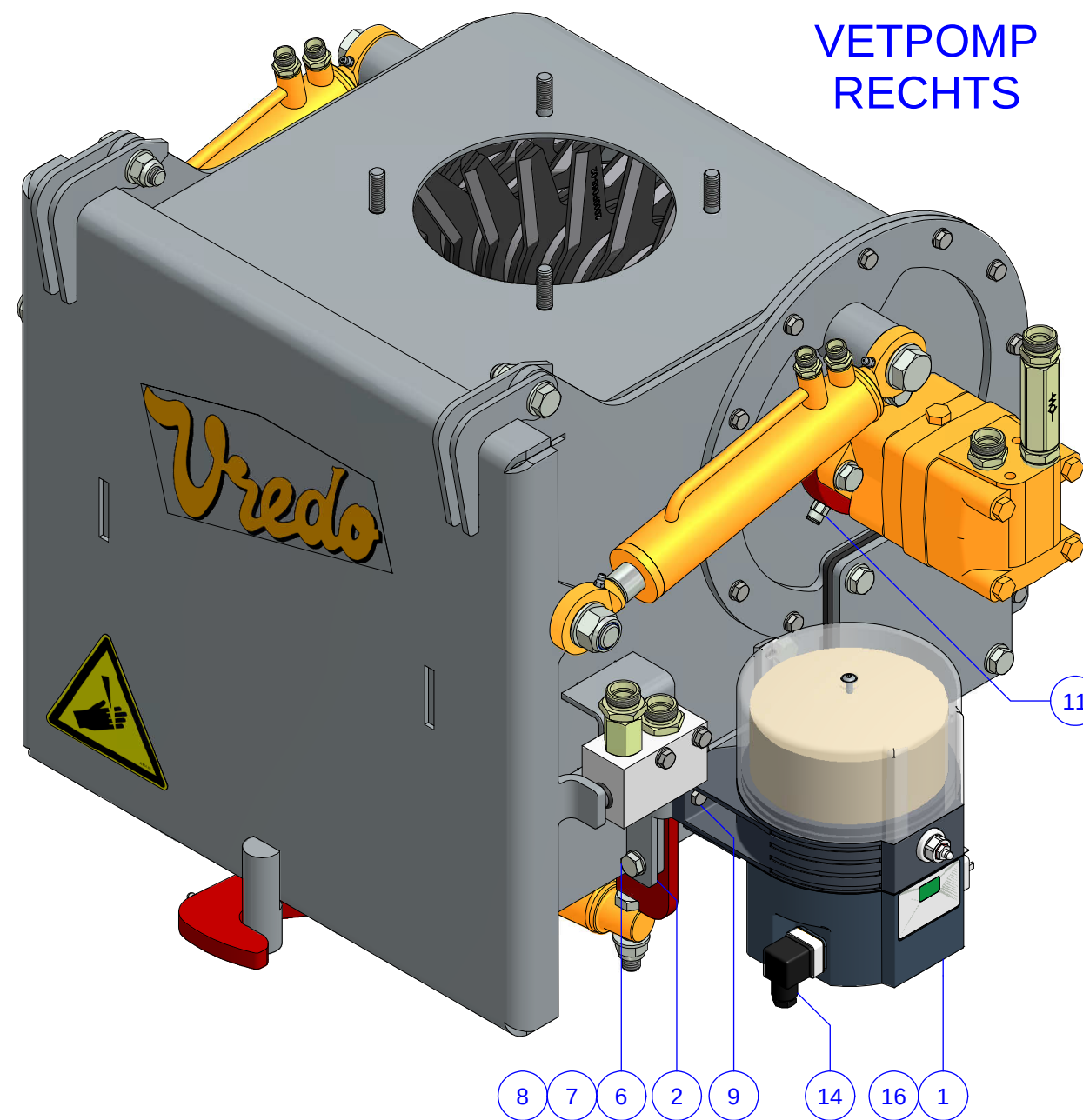
ANSCHLUSS FLANSCH 10" FT6200

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	2045W010-01	TULE 10" RS FT6200	
02	1	2045W011-01	TULE 10" OS FT6200	
03	12	A680.3	SCHLIESSRING M8 EDELSTAHL A2	
04	12	A613.03	SECHSKANTSCHRAUBE M8X16 EDELST A2	

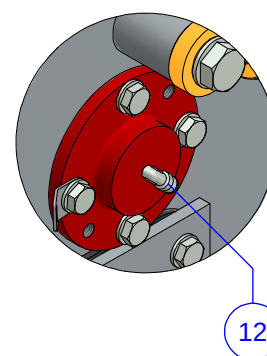
VETPOMP
LINKS



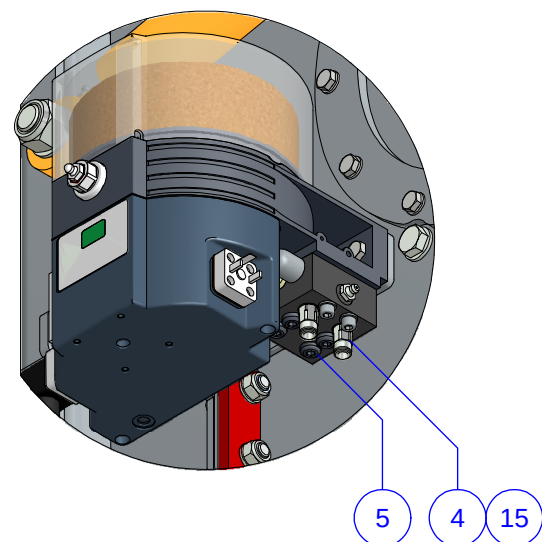
VETPOMP
RECHTS



B (1:5)



A (1:5)



Instelling vetpomp:
P1 = 0
P2 = 30
P3 = 1
P4 = NO
P5 = -
P6 = SP

Zie Montage Handleiding:
Programmering Lincoln QLS401 vetpomp (type VDC)

Deze zijde pootje
1 en 2 aansluiten



Vreda DODEWAARD B.V. Welysestraat 25a 6669 DJ Dodewaard tel. : 0488-411254 fax : 0488-412471	Projectiemethode : Get. : J. van Dongen	
	Datum : 03-01-2014	
	Revisie :	
	Maateenheid : mm	Schaal : 1 : 5 A3
Alg. tolerantie volgens : ISO 2768-mK, lashoogte a = 0.7 x dunste plaatdikte tenzij anders vermeld		Produkt : FT
OPTIE AUTOM SMERING FT5200 & FT6200		Tekening : 2035O001-01

ZEICHNUNG:2035O001-01**AUTOM SCHMIERUNG FT5200/6200H**

NR.	MENGE	ART.NUMMER	BESCHREIBUNG	ABMESSUNG
01	1	A592.70	FETTPUMPE QLS 401	
02	1	2035S014-01	UNTERSTUTZUNG FETT PUMPE RECHTS	
03	1	2035S013-01	UNSTERSTUTZUNG FETT PUMPE LINKS	
04	2	A592.405	RÜCKSCHLAGVENTIL SVV SEC. LEITUNG	
05	4	A592.450	BLINDSTOPFEN VERT. FETTSCHMIERUNG	
06	2	A614.08	SECHSK. SCHR. M10X40 8.8 VZ	
07	4	A680.4	SCHLIESSRING M10 VERZINKT	
08	2	A670.4	SECHSKANT SICHERMUT. M10 VERZINKT	
09	2	A613.04	SECHSKANTSCHRAUBE M8X20 EDELST A2	
11	1	A592.420	NIPPEL SCHNELLKUPPL. M8 X 1 GERADE	
12	1	A592.421	NIPPEL SCHNELLKUPPL. M8 X 1 ABGEW.	
13	1	A592.422	NIPPEL SCHNELLKUPPL. M8 X 1 DREHBAR	
14	1	A836.52	VENTIL STECKER	
15	1	A592.31	FETTSCHLAUCH 6,0 X 1,5 GEFÜLLT	1500 mm
16	1	A761.311	FETT GADUS S2 V220AC 2 180KG	



Vredo Dodewaard B.V.
Welysestraat 25a
6669 DJ Dodewaard
The Netherlands
T: +31 488 411254
F: +31 488 412471
E: info@vredo.nl
W: www.vredo.com