

SPARE PARTS LIST

Low voltage Flameproof motors

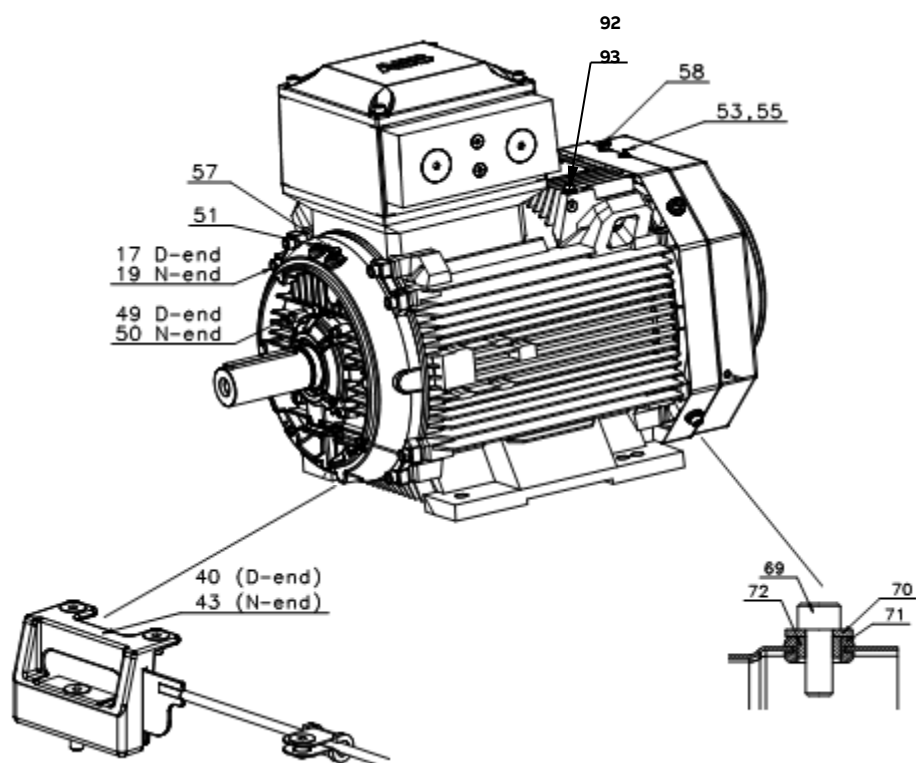
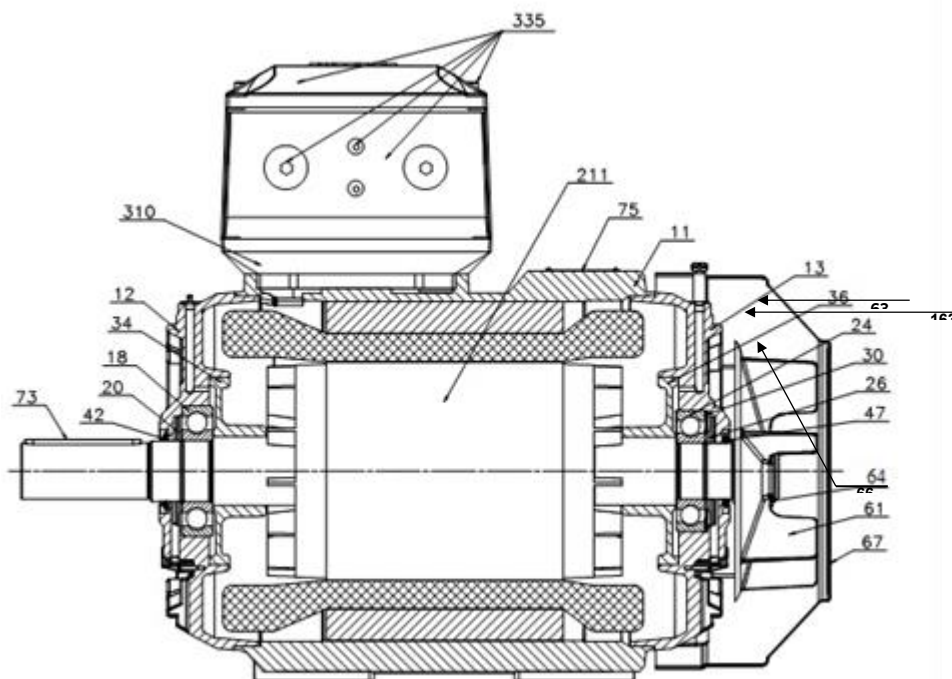
M3JP/KP (G gen.) 160-250 IE2

M3JP/KP (K, L gen.) 200-250 IE3



PREPARED	STATUS	SECURITY LEVEL		
2009-27-08 V.Viitala	Approved	Internal		
APPROVED	DOCUMENT KIND			
2009-27-08 M.Sevola	List			
OWNING ORGANIZATION	DOCUMENT ID.	REV.	LANG.	PAGE
IEC LV Motors	3GZF500716-104 05-2019	H	en	1/21
© Copyright 2019 ABB. All rights reserved.				

M3JP/KP 160-250



11	Stator, complete Ständer, komplett Stator, complet Estator, completo Statore, completo Stator, komplett Staattori, täydellisenä Статор в комплекте	19	Endshield fixing screw N Befestigungsschraube des N-seitigen Lagerschildes Vis de fixation de flasque, coté opposé commande COC Tornillo de fijación de escudo de lado opuesto a acople Vite di fissaggio scudo estremità N Lagersköldens fästskruv N Laakerikilven kiinnitysrui N стороны с винтами
12	Endshield for D D-seitiges Lagerschild Flasque CC Escudo de cojinete del extremo lado acople Scudo cuscinetto lato AS D-ändans lagersköld Laakerikilpi D Подшипниковый щит приводной стороны	20	Valve disc for D D-seitige Ventilscheibe Disque d'évacuation de graisse CC Disco de evacuación de grasa lado acople Disco paragrasso lato AS D-ändans ventilskiva Imurengas D Тарелка клапана приводной стороны
13	Endshield for N N-seitiges Lagerschild Flasque COC Escudo de cojinete del extremo lado opuesto a acople Scudo cuscinetto lato NS N-ändans lagersköld Laakerikilpi N Подшипниковый	24	Bearing for N N-seitiges Lager Roulement COC Cojinete lado ventilador Cuscinetto lato NS N-ändans lager Kuulalaakeri N Шарикополшипник неприводной стороны
17	Endshield fixing screw D Befestigungsschraube des D-seitigen Lagerschildes Vis de fixation de flasque, coté commande CC Tornillo de fijación de escudo de lado acople Vite di fissaggio scudo estremità D Lagersköldens fästskruv D Laakerikilven kiinnitysrui D стороны с винтами	26	Valve disc for N N-seitige Ventilscheibe Disque d'évacuation de graisse COC Disco de evacuación de grasa lado ven- tilador Disco paragrasso lato NS N-ändans ventilskiva Imurengas N Тарелка клапана неприводной стороны
18	Bearing for D D-seitiges Lager Roulement CC Cojinete lado acople Cuscinetto lato AS D-ändans lager Kuulalaakeri D Шарикоподшипник приводной стороны	30	Pre-loading spring for bearings Vorspannfeder für lager Ressort de pre-charge des paliers Muelle de precarga de cojinetes Molla di pre-carico cuscinetti Förspännings fjäder för lager Laakeroinnin esikuormitusjousi Пружинная шайба

34	Inner bearing cover for D D-seitiger innerer Lagerdeckel Couvercle intérieur du roulement CC Tapa interior del cojinete lado acople Coperchio cuscinetto interno lato AS D-ändans inre lagerlock Laakeripohja D Постель подшипника
36	Inner bearing cover for N N-seitiger innerer Lagerdeckel Couvercle intérieur du roulement COC Tapa interior del cojinete lado ventila- dor Coperchio cuscinetto interno lato NS N-ändans inre lagerlock Laakeripohja N Постель подшипника
40	Grease outlet valve for D-end Schmierfettauslassventil für D-Seite Valve d'evacuation de graisse CC Válvula de evacuación de grasa, lado acople Valvola di scarico grasso Lato accop- piamento Fettutloppsventil för D-ända Rasvanpoistoventtiili D-päähän Смазка выпускного клапана для
42	Gamma ring for D D-seitiger Gammaring Joint en V CC Gammaring lado acople Anello di tenuta Gamma lato albero D-ändans gamma-ring Gamma rengas, D Гамма-кольцо приводной стороны
43	Grease outlet valve for N-end Schmierfettauslassventil für N-Seite Valve d'evacuation de graisse COC Válvula de evacuación de grasa, lado ventilador Valvola di scarico grasso lato NS Fettutloppsventil för N-ända Rasvanpoistoventtiili N-päähän Смазка выпускного клапана для

47	Gamma ring for N N-seitiger Gammaring Joint en V COC Gammaring lado ventilador Anello di tenuta Gamma lato ventola N-ändans gamma-ring Gamma rengas, N Гамма-кольцо неприводной стороны
49	Bearing cover screw D Schraube des D-seitigen Lagerdeckels Vis de couvercle de palier CC Tornillo del protector de rodamiento lado acople Vite coperchio cuscinetto estremità D Lagerlockets skruv D Laakerikannen ruuvi D Принимая винт привода
50	Bearing cover screw N Schraube des N-seitigen Lagerdeckels Vis de couvercle de palier COC Tornillo del protector de rodamiento lado opuesto a acople Vite coperchio cuscinetto estremità N Lagerlockets skruv N Laakerikannen ruuvi N Принимая винт не привода
51	Grease nipple for bearing, D Schmiernippel für D-seitiges Lager Graisseur CC Tetinas de engrase para cojinetes lado acople Ingrassatore per cuscinetto lato AS Smörjnippel för D-ändans lager Voitelunippa D Смазка подшипников ниппель для привода
53	Grease nipple for bearing, N Schmiernippel für D- uN-seitiges Lager Graisseur CC et COC Tetinas de engrase para cojinetes lado acople y lado ventilador Ingrassatore per cuscinetto lato AS e lato NS Smörjnippel för D- och N-ändans lager Voitelunippa D, N Смазка подшипников для сосков нет привода

55	Nipple extension Nippelverlängerung Extension du conduit de graisseur Prolongación de la tetina de engrase Prolunga ingrassatore Nippelförlängning Voitelunipan jatke Удлинитель ниппеля
57	SPM-nipples, D D-seitiger SPM-Meßnippel Prises pour capteurs SPM CC Tapón medidor de vibraciones SPM, lado acople Attacco SPM lato albero SPM-mätnipplar, D-ända SPM-nippa, D измерения соски конце диска
58	SPM-nipples, N N-seitiger SPM-Meßnippel Prises pour capteurs SPM COC Tapón medidor de vibraciones SPM, lado ventilador Attacco SPM lato ventola SPM-mätnipplar, N-ända SPM-nippa, N измерения соски не привода
61	Fan Lüfter Ventilateur Ventilador Ventola Fläkt Tuuletin Вентилятор
63	Key Pabfeder Clavette Chaveta Chiavetta Kil Tasakiila Клин

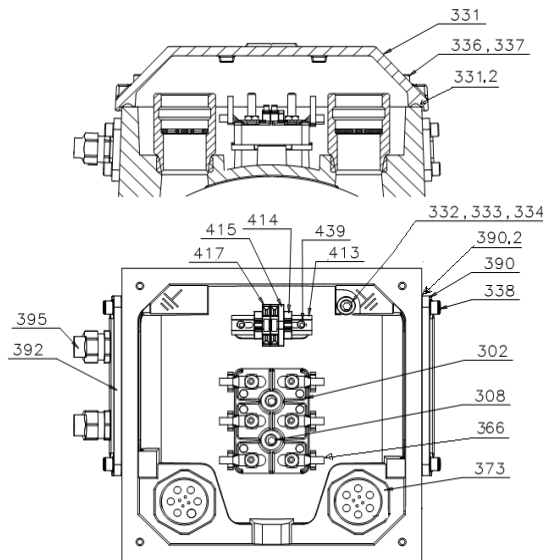
64	Locking ring Sicherungsring Circlips Anillo de bloqueo Anello di bloccaggio Låsring Lukitusrengas Стопорное кольцо
66	Adapter Adapter Raccord Manguito Adattore Adapter Soviteholkki переходная втулка
67	Fan cover Lüfterhaube Capot de ventilateur Protector ventilador Protezione del ventilatore Fläktkåpa Tuulettimensuojus Крышка вентилятора
69	Fan cover attachment screw Befestigungsschraube Lüfterhaube Vis de fixation du capot de ventilateur Tornillo de sujeción de protector de ventilador Vite di montaggio copriventola Fästskruv för flätskydd Tuulettimen suojuksen kiinnitysruii Винт крепления крышки вентилятора
70	Washer for fixing fan cover Unterlegscheibe für Befestigung der Lüfterhaube Rondelle de fixation du capot de ventilateur Arandela para fijación de protector de ventilador Rondella per fissaggio copriventola Bricka för flätskyddets infästning Aluslaatta tuulettimen suojuksen kiinnityksessä Шайба крепления крышки вентилятора

71	Lead-through rubber Gummidurchführung Traversé en coutchouc Gomma de orificio Goma pasa cables Genomföringsgummi Läpivientikumi
72	Bush Beschlag Collier Manguito Manicotto Muffe Hokki Буш
73	Key Pabfeder Clavette Chaveta Chiavetta Kil Tasakiila Клин
75	Rating plate Leistungsschild Plaque signalétique Placa de características Targhetta dati Märkskylt Arvokilpi Заводская бирка

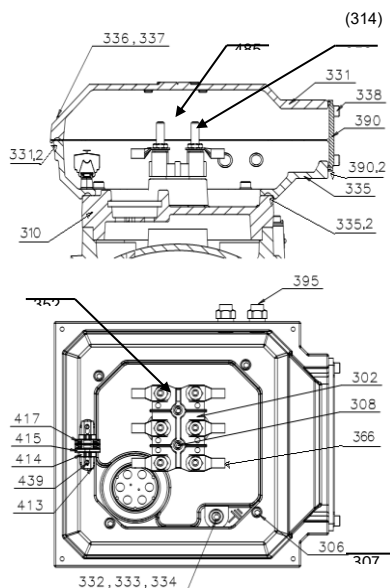
92	Spring washer under the stator frame earth terminal Tellerfeder unter Erdungsschraube des Ständergehäuses Ressort sous la vis de mise à la terre de la carcasse du stator Arándela de fijación para la abrazadera del tornillo de tierra bajo carcasa del estátor Molla del disco sotto la vite per messa a terra carcassa statore Tallriksfjäder under statorstommens jordningsskruv Lautasjousi staattorirungon maa- doitusruuvien alle Пружинная шайба
93	Washer under the stator frame earth terminal Unterlegscheibe unter Er- dungsschraube des Ständergehäuses Rondelle sous la vis de mise à la terre de la carcasse du stator Arandela para el tornillo de tierra bajo carcasa del estátor Rondella sotto la vite per messa a terra carcassa statore Bricka under statorstommens jord- ningsskruv Aluslaatta staattorirungon maa- doitusruuvien alle Шайба
94	Stator frame earth terminal Erdungsschraube des Ständergehäuses Vis de mise à la terre de la carcasse du stator Tornillo de tierra en carcasa del estátor Vite per messa a terra carcassa statore Statorstommens jordningsskruv Staattorirungon maadoitusruuvi Статора заземления
163	Screw Sraube Vis Tornillo Vite Skruv Ruuvi ВИНТ

Terminal – Anschlüsse – Bornes – Terminales – Morsettiera – Uttag – Liitântä – Ввод

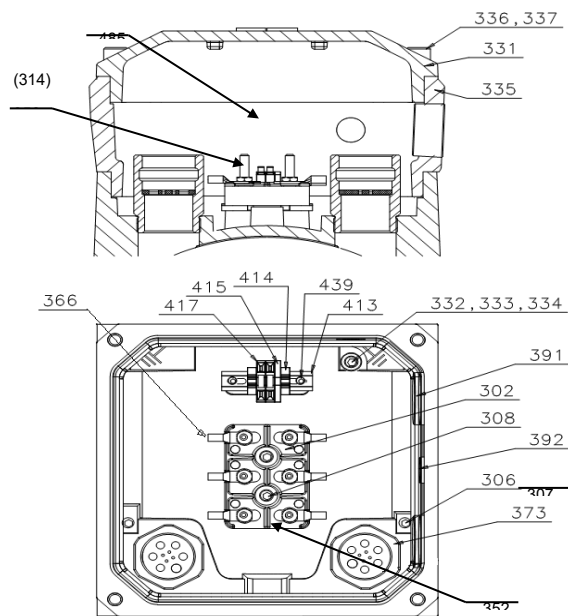
M3KP 160-180



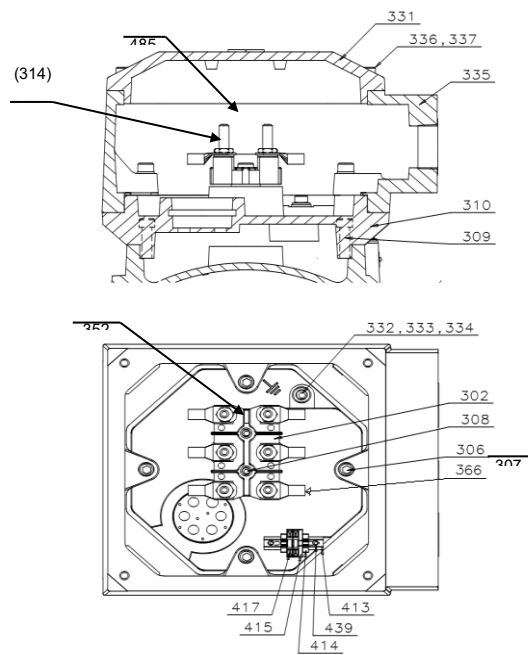
M3KP 200-250



M3JP 160-180



M3JP 200-250



306 Terminal box frame fixing screw Befestigungsschraube für Klemmenkastengehäuse Vis de fixation de la carcasse de la boîte à bornes Tornillo de fijación de cuerpo de caja de bornes Vite di fissaggio scatola morsettiera Fästskruv för uttagslådans stomme Liitinsuojuksen rungon kiinnitysruuvi Терминал рамки коробки крепежный винт	310 Intermediate flange incl. terminal leads casted in resin Zwischenflansch mit vergossenen Anschlußleitern Support intermédiaire avec fils de raccordement scellés en résine Soporte intermedio caja de borne con terminales fundidos en resina Piasta intermedia, con terminali annegati nella resina Mellanfläns inkl. kablarna ingjutna i harts Välilaippa sis. hartsiin valetut kaapelit Расширение фрейм, содержащий смолы формованных кабелей
307 Spring washer Federring Rondelle élastique pour Arandela muelle para tornillo Rondella elastica per vite di fissaggio carcassa scatola morsettiera Fjäderbricka Jousialuslaatta Пружинная шайба	314 Connection parts Anschlußteile Pièces de raccordement Piezas de conexión Basetta di connessione Kopplingsdetaljer Liitinosat Разъем частей
308 Terminal board fixing screw Befestigungsschraube Klemmenbrett Vis de fixation de plaque à bornes Tornillo de fijación de placa de bornes Vite di fissaggio morsettiera Fästskruv för plintsockel Liitinalustan kiinnitysruuvi Клеммник крепежный винт	331 Terminal box cover Klemmenkastendeckel Couvercle de la boîte à bornes Tapa de la caja de bornes Coperchio scatola morsettiera Lock till uttagslåda Liitinsuojuksen kansi Для терминала крышкой
309 Intermediate flange fixing screw Befestigungsschraube Zwischenflansch Vis de fixation de flasque intermédiaire Tornillo de fijación de brida intermedia Vite di fissaggio flangia intermedia Fästskruv för mellanfläns Välilaipan kiinnitysruuvi Расширение фрейм, винт для крепежа	331.2 Sealing for terminal box cover Dichtung des Klemmenkastendeckels Joint d'étanchéité du couvercle de la boîte à bornes Junta de tapa de caja de bornes Guarnizione della copertura scatola morsettiera Tätning för lock till uttagslåda Liitinsuojuksen kannen tiiviste Уплотнение крышки клеммной коробки

332	Earthing screw Erdungsschraube Borne de mise à la terre Borne toma tierra Vite di terra Jordningsskruv Maadoitusruuvi Винт заземления	336	Terminal box cover fixing screw Befestigungsschraube für Klemmenkastendeckel Vis de fixation du couvercle de la boîte à bornes Tornillo de fijación de tapa de caja de bornes Vite di fissaggio coperchio scatola morsettiera Fästskruv till uttagslådans lock Liitinsuojuksen kannen kiinnitysruuvi Для терминала крепления крышки винта
333	Conical spring washer for earth terminal Konischer Federring für Erdungsschraube Rondelle-cuvette emboutie pour vis de mise à la terre Arandela cónica muelle para tornillo de tierra Rondella elastica conica per vite di messa a terra Tallriksfjäder för jordskruv Lautasaluslaatta maadoitusruuviin Коническая пружинная шайба для вывода	337	Protective cover for bolt Schutzabdeckung für die Schrauben Couvercle de protection de vis Copertura protettiva per bullone Tapa de protección de los tornillos Skydd för bult Suoja pultelle Шайба, защита
334	Washer for earth terminal Unterlegscheibe für Erdungsschraube Rondelle pour vis de mise à la terre Arandela para tornillo de tierra Rondella per vite di messa a terra Bricka för jordskruv Aluslaatta maadoitusruuviin Шайба для вывода заземления	352	Terminal board, insulator Klemmenbrett, Isolatorteil Font d'isolation de plaque à bornes Placa de bornes, pieza de aislamiento Morsettiera, parte isolante Plintsockel, isolerande del Liitinalusta, eristinosa Ввод, непроводник
335	Terminal box frame Klemmenkastenrahmen Carcasse de la boîte à bornes Cuerpo de la caja de bornes Carcassa scatola morsettiera Uttagslådans stomme Liitinsuojuksen runko Рамка для терминала	356	Hexagon nut Sechskantmutter Écrou hexagonal Tuerca hexagonal Dado esagonale Sexkantmutter Kuusiomutteri Шестигранная гайка
335.2	Sealing for terminal box frame Dichtung des Klemmenkastenrahmens Joint d'étanchéité de la carcasse de la boîte à bornes Junta para el cuerpo de la caja de bornes Guarnizione della carcassa scatola morsettiera Tätning till uttagslådans stomme Liitinsuojuksen rungon tiiviste Уплотнение корпуса клеммной коробки	357	Washer Unterlegscheibe Rondelle Arandela Rondella Bricka Aluslaatta Шайба

366	Cable lug Kabelschuh Anneau de cable Terminal de caple Capocorda Kapelsko Kaapelikenkä концевая кабельная муфта
373	Bushing incl. terminal leads casted in resin Leiter durchführung mit vergossenen Leitern Traversée avec cables de raccordement scellés en résine Manguito pasacables sellado con resina, y cables Boccola, con terminali annegati nella resina Genomförningshylsa inkl. kablar ingjutna i harts Läpivientiholkki sis. hartsiin valetut kaapelit проходка наконечник, содержащий смолы формованных
380	Baseplate Basisplatte Base Base Base Underlag Alusta опорная часть
390	Flange Flansch Plaque Brida Flangia Fläns Laipra фланец

390.2	Sealing for flange Flanschdichtung Joint d'étanchéité de la plaque Junta escudo brida Guarnizione per Flangia Tätning för fläns Laipan tiiviste Уплотнение для фланца
401	Thermistors, control device module Thermistor, überwachungsmodul Thermistances, bornes pour auxiliaires Termistores, módulo de dispositivo de control Termistori, basetta ausiliari completa Termistorer, övervakningsmodul Termistorit, valvontalaittemoduli Термисторы, Модуль контроля
413	Mounting rail, monitoring Befestigungslasche, Arretiervorrichtung Rail de montage, surveillance Carril de montaje, monitorización Binario di montaggio, controllo Fästskena, övervakning Kiinnityskisko, valvontalaitteet монтажные салазки, Модуль контроля
414	End stop, monitoring Kunststoffendklammer, Arretiervorrichtung Butée d'arrêt, surveillance Ángulo de fijación lateral, monitorización Blocchetto terminale, controllo Ändvinkel, övervakning Päätypuristin, valvontalaitteet Концевой стопор, Модуль контроля
415	End plate, monitoring Abschlussplatte, Arretiervorrichtung Plaque d'extrémité, surveillance Tapa final, monitorización Piastra terminale, controllo Ändplatta, övervakning Päätylevy, valvontalaitteet Концевая пластина, Модуль контроля

417	Terminal block, monitoring Reihenklemmen, Arretiervorrichtung Bornes sur rail avec connexion, surveillance Bornas de carril con conexión, monitorización Morsetti per montaggio su guida, controllo Uttagsplint, övervakning Riviliitin, valvontalaitteet клеммная колодка, Модуль контроля
439	Hexagon socket screw, monitoring Inbusschraube, Arretiervorrichtung Vis à tête hexagonale, surveillance Tornillo de cabeza hexagonal hueca, monitorización Viti a testa esagonale, controllo Insexskruv, övervakning Kuusiokoloruuvi, valvontalaitteet винт шестигранным углублением под ключ, Модуль контроля
485	Connection diagram, monitoring Beschaltungsplan, Arretiervorrichtung Plan de câblage, surveillance Esquema eléctrico de conexión, monitorización Schema di montaggio, controllo Kopplingsschema, övervakning Kytentäkaavio, valvontalaitteet схема включения, Модуль контроля

STATUS	SECURITY LEVEL	DOCUMENT ID.	REV.	LANG.	PAGE
Approved	Internal	3GZF500716-104 05-2019	H	en	12/21

1. Spare parts, specification

Spare parts, specification

Ersatzteile, Spezifikation

Pièces de rechange, spécifications

Especificación de piezas de recambio

Specifica parti di ricambio esplosione

Reservdelar, specifikation

Varaosat, erittely

Запасные части, спецификация

When ordering parts, and in all correspondence, please quote the type designation and serial number of the motor. If the rating plate is missing, state the number stamped on the free end of the shaft. We reserve the right to alter designations and storage without prior notice.

Bei Bestellung von Ersatzteilen bzw. in allem Schriftverkehr sind die Nummer und Typenbezeichnung des Motors anzugeben. Falls der Leistungsschild verloren gegangen ist, ist die am Wellenende angegebene Nummer mitzuteilen. Änderungen der Bezeichnungs- und Lagerungsangaben bleiben vorbehalten.

Pour toute commande de pièces, et dans toute correspondance, vous devez préciser la référence et le numéro de série du moteur. Si la plaque signalétique a été retirée, précisez le numéro estampillé sur le bout d'arbre. Tous droits de modification des références et du stockage sans préavis.

Al pedir piezas de recambio, y en toda la correspondencia, por favor indicar el tipo de motor y su correspondiente número de serie. Si por alguna causa la placa de características faltase, mencionar el número grabado sobre la salida de eje. Nos reservamos el derecho de cambiar las designaciones y almacenamiento sin previo aviso.

Vid beställning av reservdelar och vid reklamationer bör motornummer och fullständig typbeteckning anges. Om motors märkplåt fallit bort anges det nummer som stämplat på axeländan. Vi förbehåller oss rätt till ändring i kodbeteckning och lagerhållning utan föregående meddelande.

Quando vengono ordinate parti di ricambio e in tutta la corrispondenza, vogliate indicare il tipo del motore ed il relativo numero di targa. Se la targa del motore è andata smarrita, vogliate indicare il numero stampigliato sull'estremità libera dell'albero. Ci riserviamo il diritto di modificare la designazione e la messa a magazzino delle parti senza preavviso.

Varaosia tilattaessa tai muistutuksia tehtäessä on moottorin numero ja lajimerkki ehdottomasti ilmoitettava. Jos moottorin arvokilpi on irronnut, ilmoitetaan akselin päähän leimattu numero. Pidätämme itsellemme oikeuden muuttaa tunnuksia ja varastointia ilman ennakkoilmoitusta.

Номер и типобозначение двигателя обязательно должны быть указаны в заказе или рекламации. Если заводская бирка открепилась, сообщите номер, забитый в конце вала. Оставляем за собой право на изменение кодов и условий хранения запасных частей на складе без предварительного извещения.

STATUS	SECURITY LEVEL	DOCUMENT ID.	REV.	LANG.	PAGE
Approved	Internal	3GZF500716-104 05-2019	H	en	13/21

Part No. Teil No. Del nr Osa no Деталь №	Motor size Motor Baugröße Motor storlek Moottorin koko Габарит двигателя	No. of poles Polzahl Poltal Näpaluku Число полюсов	NOTE HINWEIS OBSERVERA HUOMAA ПРИМ!	Type designation Typenbezeichnung Typbeteckning Lajimerkki Типообозначение	Qty per motor Stück per Motor Antal per motor Kpl per moottori Кол-во / двигатель	Weight Gewicht Vikt Paino, kg Вес, кг
12 IM1001	160	2...		3GZF213716-12	1	10,3
	180	2...		3GZF213718-12	1	11
	200	2...		3GZF213720-65	1	16,9
	225	2...		3GZF213722-59	1	19,6
	250	2...		3GZF213725-68	1	27,4
12 IM3001	160	2...		3GZF223016-14	1	17,5
	180	2...		3GZF223018-6	1	19,6
	200	2...		3GZF223020-49	1	26,8
	225	2...		3GZF223022-2	1	33,8
	250	2...		3GZF223025-22	1	44,5
13	160	2...		3GZF203716-15	1	10,6
	180	2...		3GZF203718-10	1	12,9
	200	2...		3GZF203720-61	1	18
	225	2...		3GZF203722-63	1	21,1
	250	2...		3GZF203725-76	1	29,4
17	160	2...		9ABA450017P0265	4	-
	180	2...		9ABA450017P0315	4	-
	200-250	2...		9ABA450017P0315	8	-
18	160	2		3GZF234018-309	1	0,83
	160	4-12		3GZF234064-309	1	0,83
	180	2		3GZF234020-310	1	1,05
	180	4-12		3GZF234079-310	1	1,05
	200	2		3GZF234089-312	1	1,70
	200	4-12		3GZF234087-312	1	1,70
	225	2		3GZF234025-313	1	2,10
	225	4-12		3GZF234090-313	1	2,10
	250	2		3GZF234028-315	1	3,00
	250	4-12		3GZF234094-315	1	3,00
19	160	2...		9ABA450017P0265	4	-
	180	2...		9ABA450017P0315	4	-
	200-250	2...		9ABA450017P0315	8	-

STATUS Approved	SECURITY LEVEL Internal	DOCUMENT ID. 3GZF500716-104 05-2019	REV. H	LANG. en	PAGE 14/21
--------------------	----------------------------	---	-----------	-------------	---------------

Part No. Teil No. Del nr Osa no Деталь №	Motor size Motor Baugröße Motor storlek Moottorin koko Габарит двигателя	No. of poles Polzahl Poltal Napaluku Число полюсов	NOTE HINWEIS OBSERVERA HUOMAA ПРИМ!	Type designation Typenbezeichnung Typbeteckning Lajimerkki Типообозначение	Qty per motor Stück per Motor Antal per motor Kpl per moottori Кол-во / двигатель	Weight Gewicht Vikt Paino, kg Вес, кг
20	160	2...		3GZF243216-2	1	0,16
	180	2...		3GZF243218-2	1	0,16
	200	2...		3GZF243220-1	1	0,27
	225	2...		3GZF243222-1	1	0,24
	250	2...		3GZF243225-1	1	0,36
24	160	2		3GZF234018-309	1	0,83
	160	4-12		3GZF234064-309	1	0,83
	180	2		3GZF234018-309	1	0,83
	180	4-12		3GZF234064-309	1	0,83
	200	2		3GZF234020-310	1	1,05
	200	4-12		3GZF234079-310	1	1,05
	225	2		3GZF234089-312	1	1,70
	225	4-12		3GZF234087-312	1	1,70
	250	2		3GZF234030-313	1	2,10
	250	4-12		3GZF234090-313	1	2,10
26	160	2...		3GZF243216-1	1	0,14
	180	2...		3GZF243218-3	1	0,16
	200	2...		3GZF243220-2	1	0,20
	225	2...		3GZF243222-2	1	0,31
	250	2...		3GZF243225-2	1	0,38
30	160-180	2...		3GZF334430-12	1	-
	200	2...		3GZF334430-13	1	-
	225	2...		3GZF334430-5	1	-
	250	2...		3GZF334430-4	1	-
34	160	2...		3GZF243016-1	1	1,6
	180	2		3GZF243018-1	1	1,9
	200	2...		3GZF243020-1	1	3,3
	225	2		3GZF243022-1	1	3,6
	250	2...		3GZF243025-1	1	4,8
36	160	2...		3GZF243016-2	1	1,6
	180	2...		3GZF243016-1	1	1,6
	200	2...		3GZF243020-2	1	2,9
	225	2...		3GZF243022-2	1	3,6
	250	2...		3GZF243025-2	1	4,8

STATUS Approved	SECURITY LEVEL Internal	DOCUMENT ID. 3GZF500716-104 05-2019	REV. H	LANG. en	PAGE 15/21
--------------------	----------------------------	--	-----------	-------------	---------------

Part No. Teil No. Del nr Osa no Деталь №	Motor size Motor Baugröße Motor storlek Moottorin koko Габарит двигателя	No. of poles Polzahl Poltal Napaluku Число полюсов	NOTE HINWEIS OBSERVERA HUOMAA ПРИМ!	Type designation Typenbezeichnung Typbeteckning Lajimerkki Типообозначение	Qty per motor Stück per Motor Antal per motor Kpl per moottori Кол-во / двигатель	Weight Gewicht Vikt Paino, kg Вес, кг
40	160-180	2...		3GZF101716-AB	1	-
	200-250	2...		3GZF101720-H	1	-
42	160	2...		3GZF264730-77	1	-
	180	2...		3GZF264730-78	1	-
	200	2...		3GZF264730-80	1	-
	225	2...		3GZF264730-88	1	-
	250	2...		3GZF264730-90	1	-
43	160-180	2...		3GZF101716-AB	1	-
	200-250	2...		3GZF101720-H	1	-
47	160-180	2...		3GZF264730-77	1	-
	200	2...		3GZF264730-78	1	-
	225	2...		3GZF264730-80	1	-
	250	2...		3GZF264730-88	1	-
49	160-180	2...		3GZF334030-589	4	-
	180	2		3GZF334030-589	4	-
	200	2...		3GZF334033-442	4	-
	225	2..		3GZF334033-606	4	-
	250	2...		3GZF334033-607	4	-
50	160-180	2...		3GZF334030-589	4	-
	180	2		3GZF334030-589	4	-
	200	2...		3GZF334033-442	4	-
	225	2..		3GZF334033-606	4	-
	250	2...		3GZF334033-607	4	-
51	160-250	2...		3GZF334230-219	1	-
53	160-250	2...		3GZF334230-219	1	-
55	160-250	2...		3GZF243716-2	1	-
57	160-250	2		3GZF414030-1	1	-
58	160-250	2...		3GZF414030-7	1	-
61	160 MLA,B,C	2		3GZF304116-1	1	-
	160 MLD	2		3GZF304116-2	1	-
	160 MLC,E,F	4		3GZF304116-2	1	-
	160 MLD	4		3GZF304116-3	1	-
	160 MLA,B,C	6		3GZF304116-3	1	-
	160 MLA,B,C	8		3GZF304116-3	1	-

STATUS Approved	SECURITY LEVEL Internal	DOCUMENT ID. 3GZF500716-104 05-2019	REV. H	LANG. en	PAGE 16/21
--------------------	----------------------------	--	-----------	-------------	---------------

Part No. Teil No. Del nr Osa no Деталь №	Motor size Motor Baugröße Motor storlek Moottorin koko Габарит двигателя	No. of poles Polzahl Poltal Napaluku Число полюсов	NOTE HINWEIS OBSERVERA HUOMAA ПРИМ!	Type designation Typenbezeichnung Typbeteckning Lajimerkki Типообозначение	Qty per motor Stück per Motor Antal per motor Kpl per moottori Кол-во / двигатель	Weight Gewicht Vikt Paino, kg Вес, кг
61	180 MLA	2		3GZF304118-1	1	-
	180 MLB	2		3GZF304116-2	1	-
	180 MLC	4		3GZF304118-2	1	-
	180 MLA,B	4		3GZF304116-2	1	-
	180 MLA,B	6,8		3GZF304118-2	1	-
	200 MLA	2		3GZF304120-2	1	-
	200 MLC	2		3GZF303120-3	1	-
	200 MLB	4		3GZF304120-1	1	-
	200 MLA,B	6		3GZF304120-1	1	-
	225 SMB	2		3GZF304122-2	1	-
	225 SMC	2		3GZF303122-3	1	-
	225 SMA,B,C	4		3GZF304122-1	1	-
	225 SMB	6,8		3GZF304122-1	1	-
	225 SMA	8		3GZF304122-1	1	-
	250 SMA	2		3GZF304122-2	1	-
	250 SMB	2		3GZF303022-6	1	-
	250 SMA	4,6,8		3GZF304122-1	1	-
61	200 MLC	4,6		3GZF303120-1	1	-
63				3GZF443230-94	1	-
64				9ABA135-28	1	-
66				3GZF333720-1	1	-
163				3GZF443030-676	1	-
61	200 MLB	8		3GZF303120-1	1	-
63				3GZF443230-94	1	-
64				9ABA135-28	1	-
66				3GZF333720-1	1	-
163				3GZF443030-676	1	-
61	225 SMD	4		3GZF303122-2	1	-
63				3GZF443230-94	1	-
64				9ABA135-30	1	-
66				3GZF333722-7	1	-
163				3GZF443030-675	1	-

STATUS Approved	SECURITY LEVEL Internal	DOCUMENT ID. 3GZF500716-104 05-2019	REV. H	LANG. en	PAGE 17/21
--------------------	----------------------------	---	-----------	-------------	---------------

Part No. Teil No. Del nr Osa no Деталь №	Motor size Motor Baugröße Motor storlek Moottorin koko Габарит двигателя	No. of poles Polzahl Poltal Napaluku Число полюсов	NOTE HINWEIS OBSERVERA HUOMAA ПРИМ!	Type designation Typenbezeichnung Typbeteckning Lajimerkki Типообозначение	Qty per motor Stück per Motor Antal per motor Kpl per moottori Кол-во / двигатель	Weight Gewicht Vikt Paino, kg Вес, кг
61	225 SMC	6,8		3GZF303122-2	1	-
63				3GZF443230-94	1	-
64				9ABA135-30	1	-
66				3GZF333722-7	1	-
163				3GZF443030-675	1	-
61	250 SMB	4,6,8		3GZF303122-2	1	-
63				3GZF443230-94	1	-
64				9ABA135-30	1	-
66				3GZF333722-7	1	-
163				3GZF443030-675	1	-
	160-180	2...		9ABA135-26	1	-
64	200	2...		9ABA135-28	1	-
	225-250	2...		9ABA135-30	1	-
	160	2...		3GZF314716-4	1	-
	180	2...		3GZF314718-2	1	-
67	200	2...		3GZF314720-2	1	-
	225	2...		3GZF314722-1	1	-
	250	2...		3GZF314725-1	1	-
69	160-250	2...		3GZF334033-427	4	-
70	160-250	2...		3GZF334030-210	4	-
71	160-250	2...		3GZF334130-1	4	-
72	160-250	2...		3GZF334120-1	4	-
	160	2...		3GZF443230-63	1	-
	180	2...		3GZF443230-68	1	-
73	200	2...		3GZF443230-63	1	-
	225	2...		3GZF443330-9	1	-
	250	2...		3GZF443330-9	1	-
75	160-250	2...		3GZF194716-1	1	-
	160-180	2...		3GZF334030-591	1	-
92	200-250	2...		3GZF334030-592	1	-
	160-180	2...		3GZF334030-208	1	-
93	200-250	2...		3GZF334030-209	1	-
	160-180	2...		3GZF334033-413	1	-
94	200-250	2...		3GZF334033-417	1	-

STATUS Approved	SECURITY LEVEL Internal	DOCUMENT ID. 3GZF500716-104 05-2019	REV. H	LANG. en	PAGE 18/21
--------------------	----------------------------	--	-----------	-------------	---------------

Part No. Teil No. Del nr Osa no Деталь №	Motor size Motor Baugröße Motor storlek Moottorin koko Габарит двигателя	No. of poles Polzahl Poltal Napaluku Число полюсов	NOTE HINWEIS OBSERVERA HUOMAA ПРИМ!	Type designation Typenbezeich- nung Typbeteckning Lajimerkki Типообозначение	Qty per motor Stück per Motor Antal per motor Kpl per moottori Кол-во / двигатель	Weight Gewicht Vikt Paino, kg Вес, кг
306	JP 160-180	2...		9ADA181-17	2	-
	KP 200-250	2...		3GZF334033-419	4	-
	JP 200-250	2...		3GZF334033-430	4	-
307	KP 200-250	2...		3GZF334030-19	4	-
	JP 200-250	2...		3GZF334030-32	4	-
308	160-250	2...		3GZF334033-413	2	-
309	KP/JP 200-250	2...		3GZF334033-430	4	-
310	KP 200-250	2...		3GZF283720-14	1	11,8
	JP 200-250	2		3GZF283720-12	1	19,0
314	KP 160-180	2...		3GZF102716-J	1	-
	JP 160-180	2...		3GZF102716-H	1	-
	KP 200-250	2...		3GZF102716-P	1	-
	JP 200-250	2		3GZF102716-Q	1	-
331	KP 160-180	2...		3GZF273116-10	1	4,1
	JP 160-180	2...		3GZF273116-5	1	4,6
	KP 200-250	2...		3GZF273120-5	1	9,9
	JP 200-250	2...		3GZF273120-4	1	10,0
331.2	KP 160-250	2...		3GZF484730-18		
332	KP/JP 160-180	2...		3GZF334033-413	1	-
	KP/JP 200-250	2...		3GZF334033-417	1	-
333	160-180	2...		3GZF334030-591	1	-
	200-250	2...		3GZF334030-592	1	-
334	160-180	2...		3GZF334030-215	1	-
	200-250	2...		3GZF334030-209	1	-
335	JP 160-180	2		3GZF273016-55	1	8,2
	KP 200-250	2...		3GZF273020-126	1	8,5
	JP 200-250	2...		3GZF273020-125	1	25,8
335.2	KP 200-250			3GZF484730-18	1	

Part No.	Motor size	No. of poles	NOTE	Type designation	Qty per motor	Weight
Teil No.	Motor Baugröße	Polzahl	HINWEIS	Typenbezeichnung	Stück per Motor	Gewicht
Del nr	Motor storlek	Poltal	OBSERVERA	Typbeteckning	Antal per motor	Vikt
Osa no	Moottorin koko	Näpaluku	HUOMAA	Lajimerkki	Kpl per moottori	Paino, kg
Деталь №	Габарит двигателя	Число полюсов	ПРИМ!	Типообозначение	Кол-во / двигатель	Вес, кг
336	KP 160-180	2...		3GZF334030-608	4	-
	JP 160-180	2...		3GZF334033-634	4	-
	KP 200-250	2...		3GZF334030-609	4	-
	JP 200-250	2...		3GZF334033-430	4	-
337	KP160-180	2...		3GZF334030-18	4	-
	JP 160-180	2...		3GZF334030-8	4	-
	KP 200-250	2...		3GZF334030-57	4	-
	JP 200-250	2...		3GZF334030-58	4	-
352	160-180	2...		3GZF284716-6	1	-
	200-250	2...		3GZF284720-4	1	-
356	KP 160-180	2...		9ADA279-3	6	-
	200-250	2...		9ADA279-5	6	-
357	JP 160-180	2...		9ADA317-6	6	-
	200-250	2...		9ADA317-8	6	-
366	160-180	2...		9ADA490-2	6	-
	200-250	2...		3GZF284730-120	6	-
373	160-180	2...		3GZF280716-11	2	
380	JP 200-250	2...		3GZF444030-6	1	-
390	KP 160-180			3GZF294730-1007	1	-
	KP 200-250			3GZF294730-1002	1	
390.2	KP 160-180			3GZF264730-180	1	
	KP 200-250			3GZF264730-184	1	
401	160-250	2...		3GZF364030-155	1	-
413	160-250	2...		3GZF334730-78	0,05 m	-
414	160-250	2...		3GZF384730-5	2	-
415	160-250	2...		3GZF384730-3	1	-
417	160-250	2		3GZF384730-2	2	-
439	160-250	2...		3GZF334030-656	2	-
485	160-250	2...		3GZF321200-1	1	

STATUS	SECURITY LEVEL	DOCUMENT ID.	REV.	LANG.	PAGE
Approved	Internal	3GZF500716-104 05-2019	H	en	20/21

Revision history

Rev.	Date (yyyy-mm-dd)	Prepared by	Division/ Department	Description
H	2019-05-29	PiSze	PL R&D	3GZF334033-430, 3GZF334033-439, 3GZF334030-210 replaced by 9ABA450017P0265, 9ABA450017P0315, 3GZF334030-217. Harmonization project. Layout update. Part 302 removed.

STATUS	SECURITY LEVEL	DOCUMENT ID.	REV.	LANG.	PAGE
Approved	Internal	3GZF500716-104 05-2019	H	en	21/21