



FlexFusion® ELECTRIC PLATINUM COMBI

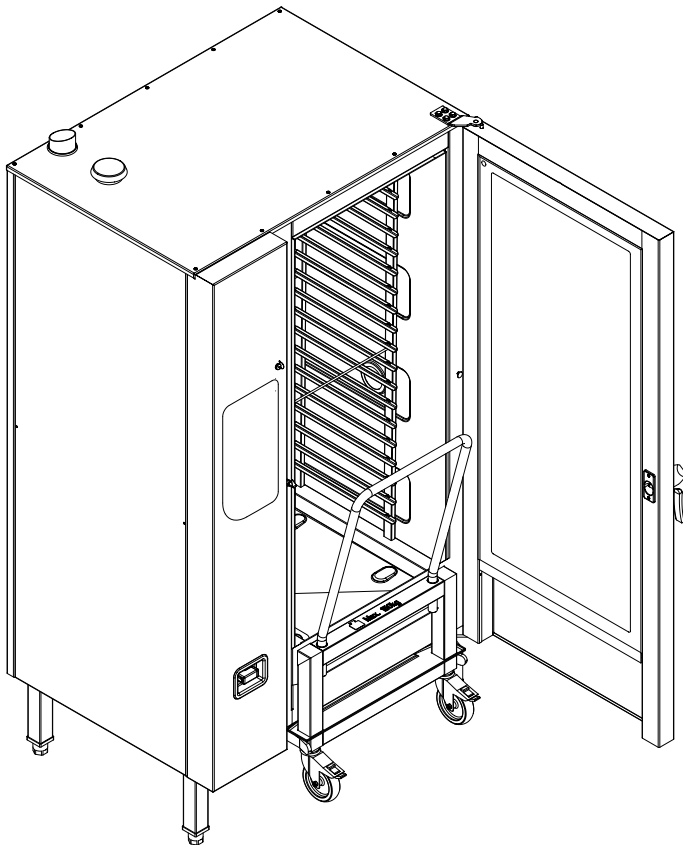
Exploded drawings

Model

FPE-215

FPE-221

FPE-221 MAX



Translation from the original document • FM08-988A • 11/13/2023

FM08-988A

en-US



Henny Penny Corporation
P.O.Box 60
Eaton, OH 45320
USA

Phone +1 937 456-8400
Fax +1 937 456-8402

Toll free in USA
Phone +1 937 417-8417
Fax +1 937 417-8434

www.hennypenny.com

Introduction

1.1 About this manual

This service manual contains information needed by the service technician for professional and correct fault isolation, repair and maintenance of the unit. The service technician must also observe the contents of the installation instructions and the user manual.

Target group Target group for this service manual is qualified personnel who are familiar with the technical functioning and operation of the unit and have been trained to work on electrical units.

Figures All figures in this service manual are intended as examples. Discrepancies can arise between this and the actual unit.

Spare parts To ensure the reliability of the unit and the individual components, it is essential that only genuine OEM parts be used. Spare parts can be identified exactly with the aid of the online database.

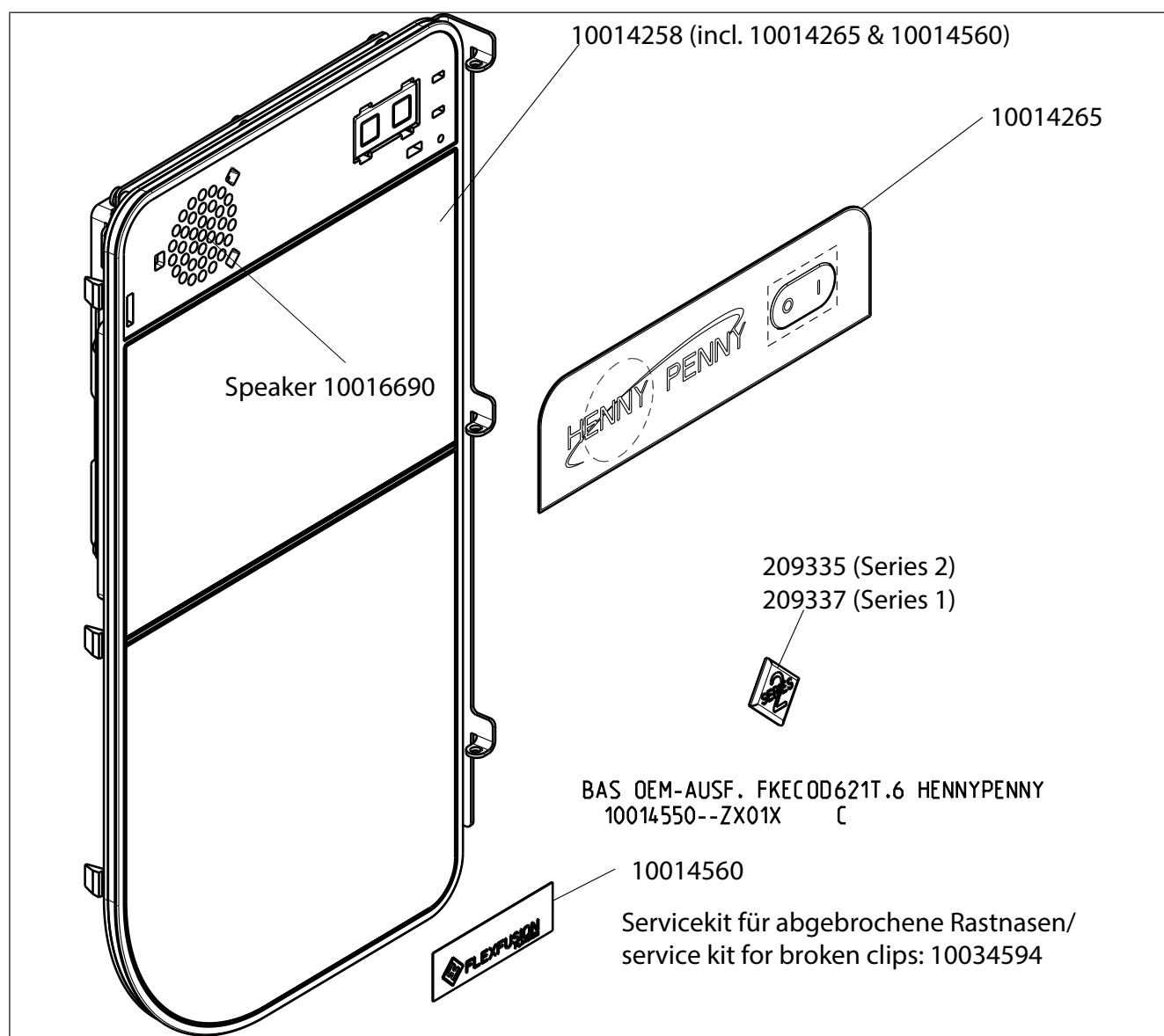
1.2 Warranty

The warranty is void and safety is no longer assured in the event of:

- Modifications or technical changes to the unit,
- Improper use,
- Incorrect startup, operation or maintenance of the unit,
- Problems resulting from failure to observe these instructions.

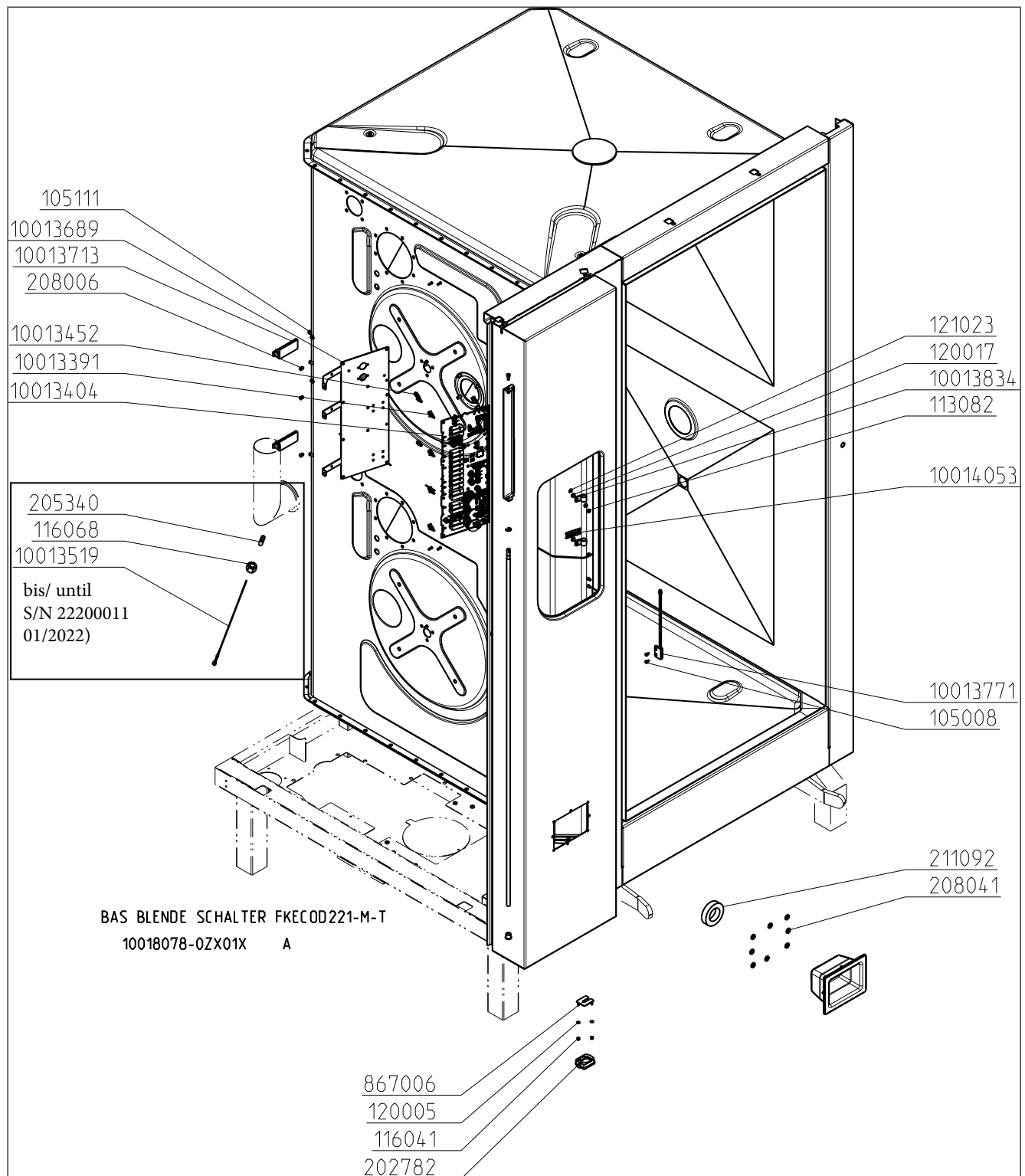
Introduction	3
1.1 About this manual	3
1.2 Warranty	3
Operating panel	5
Control	6
Energy assembly 215 208V	8
Energy assembly 221, 221 MAX 208V	10
Core temperature sensor	12
Hose reel & hand shower	13
Water assembly Steaming	15
WaveClean water assembly	17
Housing - Cooking chamber	19
Cooking chamber door 215 & 221	21
Cooking chamber door 215 with preheat bridge (from S/N 23010120)	23
Cooking chamber door 221 MAX with preheat bridge (from S/N 23002948)	25
Cable harnesses	27
Connector control board	28

Operating panel



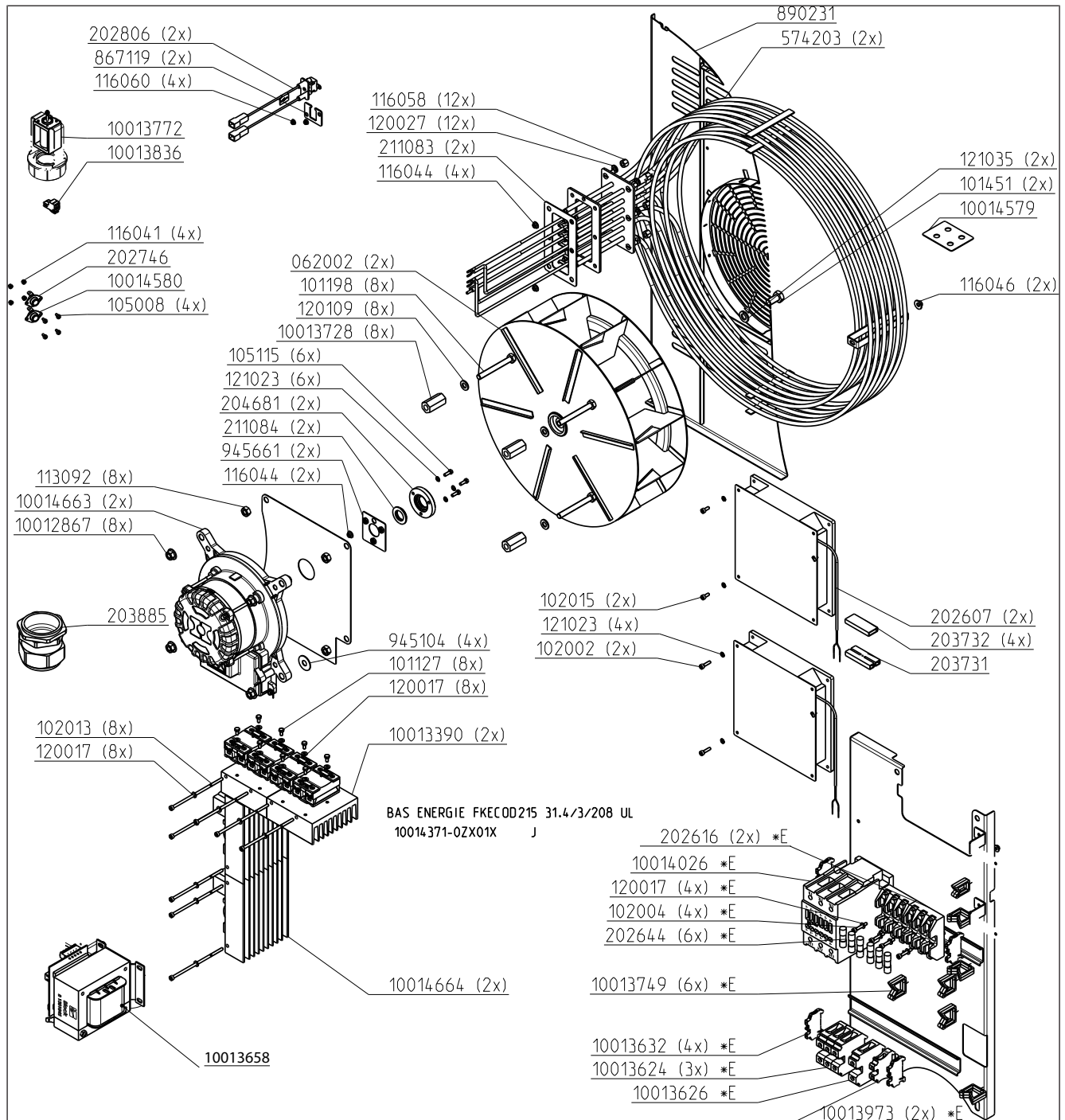
Art. Nr. Part no.	Deutsch	English
209335	Klebeschild HennyPenny "Series 2" für Türgriff	Label HennyPenny "Series 2" for door handle
209337	Klebeschild HennyPenny "Series 1" für Türgriff	Label HennyPenny "Series 1" for door handle
10014258	Operation panel FlexFusion (Touch) OEM.6	Operation panel FlexFusion (Touch) OEM.6
10014265	OEM-Label "HennyPenny" FlexiCombi	OEM-Label "HennyPenny" FlexiCombi
10014560	Folie Flex Fusion	Label Flex Fusion

Control



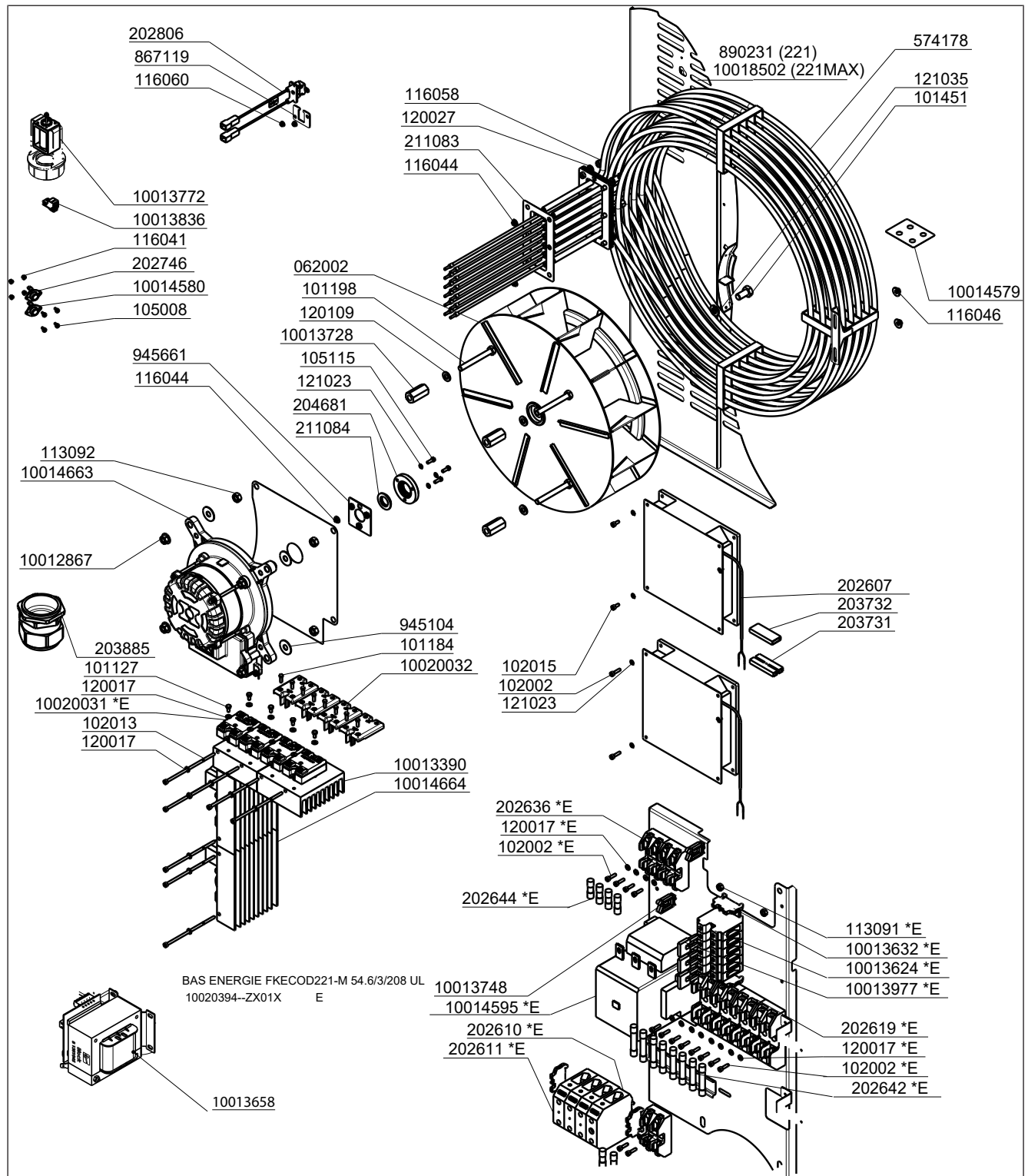
Art. Nr. Part no.	Deutsch	English
105008	Schraube M3 x 6	Screw M3 x 6
105111	Zylinderkopfschraube M4 x 5 ; Schlitz	Cylinder head screw M4 x 5; slit
113082	Sechskantmutter M4	Hexagon nut M4
116041	Sicherungsmutter M3	Lock nut M3
116068	Hutmutter M12	Cap nut M12
120005	Unterlegscheibe 3,2 mm	Washer 3,2 mm
120017	Unterlegscheibe 4,3 mm	Washer 4,3 mm
121023	Fächerscheibe 4,3 mm	Serrated washer 4,3 mm
202782	Abdeckkappe für USB Schnittstelle	cover for USB interface
205340	Teflondurchführung für Garraumfühler	Teflon busing for chabinet probe
208006	Blindniete	Rivet
208041	Schnellbefestigung, Bolzen 4, rund	Quick connector, bolt 4, round
211092	Flachringdichtung 32,5 x 56 - 13 mm	Flat ring seal 32,5 x 56 - 13 mm
867006	Halter für USB Schnittstelle	holding device for USB interface
10013391	Abstandshalter	Spacer
10013404	Steuerplatine FlexiCombi / SpaceCombi	Control pcb FlexiCombi / SpaceCombi
10013452	Sechskantbolzen M4; 8 mm lang	Hexagon bolt M4; 8 mm length
10013519	Temperaturfühler FlexiCombi (Feuchtfühler)	Temperature probe FlexiCombi (humidity probe)
10013689	Halter für Platine FKECOD615	Holder printed circuit board
10013713	Kabelhalter	Cable support
10013771	Reedkontaktschalter 200V DC; 0,5A	Reed contact switch 200V DC; 0,5A
10013834	Kabelschelle 9 LD4	Cable clamp 9 LD 4
10014053	Digitaler Schlüssel FlexiCombi - Serial-Nr. erforderlich	Digital key FlexiCombi - serial no. required

Energy assembly 215 208V



Art. Nr. Part no.	Deutsch	English
062002	Lüfterrad 350 mm Durchmesser	Fan wheel 350 mm diameter
101127	Sechskantschraube M4 x 8	Hexagon screw M4 x 8
101198	Sechskantschraube M8 X 70	Hexagon screw M8 X 70
101451	Sechskantschraube M10 x 20 mm	Hexagon screw M10 x 20 mm
102002	SCHRAUBE ZY IN 6KT M4 X 16	Screw ZY in 6KT M4 X 16
102004	Inbusschraube M4x25	Hexagon screw M4x25
102013	Innensechskantschraube M4 x 110	Hexagon socket screw M4 x 110
102015	Innensechskant-Zylinderkopfschraube M4 X 10	Hexagon socket screw M4 X 10
105008	Schraube M3 x 6	Screw M3 x 6
105115	Zylinderkopfschraube M4 x 12; Schlitz	Cylinder head screw M4 x 12; slit
113092	Sechskantmutter M8	Hexagon nut M8
116041	Sicherungsmutter M3	Lock nut M3
116044	Sicherungsmutter M4	Lock nut M4
116046	Sicherungsmutter M5	Lock nut M5
116058	Hutmutter M6	Cap nut M6
116060	Sperrzahnmutter M3	self locking nut M3
120017	Unterlegscheibe 4,3 mm	Washer 4,3 mm
120027	Unterlegscheibe 6,4 mm	Washer 6,4 mm
120109	Unterlegscheibe 8,4 mm	Washer 8,4 mm
121023	Fächerscheibe 4,3 mm	Serrated washer 4,3 mm
121035	Federring, 10 mm	Lock washer, 10 mm
202607	Lüfter 20 W; 115 V; 180 x 180 mm	Cooling fan 20 W; 115 V; 180 x 180 mm
202616	Sicherungshalter 22 x 58 mm (1.31X0.41"); 3-fach	Fuse holder 22 x 58 mm (1.31X0.41"); three-times
202644	Sicherung 6 A; 22 x 58 mm (1.31X0.41")	Fuse 6 A; 22 x 58 mm (1.31X0.41")
202746	Thermoschalter 50 °C ein; 16A, 250 V	Thermoswitch 50 °C on; 16A, 250 V
202806	Sicherheitstemperaturbegrenzer 320 °C für CombiDämpfer	Safety limit switch 320 °C for Combi Steamer
203731	Steckverbinder 2 x 6,3mm; weiblich	Connector 2 x 6,3mm; female
203732	Steckverbindung für Flachstecker	electrical connection tab
203885	Kabelverschraubung M63	Cable screw fitting M63
204681	Arretierscheibe für Wellendichtung	Arrest washer for shaft sealing
211083	Flachdichtung 70 x 130 - 1 mm für Rohrheizkörper	Flat seal 70 x 130 - 1 mm for heating element
211084	Motorwellendichtung Ringdichtung 17 x 29 - 4,8 mm	Shaft seal for motor
574203	Rohrheizkörper 20,52 kW; 240 V; mit Litze	Heating element 20,52 kW; 240 V; with wires
867119	Befestigungsprofil für Sicherheitstemperaturbegrenzer	Bracket for safety limit switch
890231	Luftleitblech für Kombidämpfer 20.2 Elektro	Air baffle for Combisteamer 20.2 Electric
945104	Unterlegscheibe 9,6 mm	Washer 9,6 mm
945661	Arretierscheibe für Motorwelle	Arrest washer for motor shaft
10012867	Sperrzahnmutter M8	Locking nut
10013363	Motorabdeckblech	Motor cover
10013390	Kühlkörper	Heat sink
10013624	Reihen клемме UT 35	Terminal Block UT 35
10013626	Reihen клемме für Schutzleiter UT 35	Protective conductor terminal Block UT 35
10013632	Reihenend клемме	Terminal end block
10013728	Sechskantmutter M8 Hoch 35 SW 17	Hexagon nut 35 SW 17
10013772	Hubmagnet 230 V AC	Lift magnet 230 V AC
10013836	Steckverbindung für Buchse 2P 1.5Q 250V 10A 5.0C2	Connector for buh 2P 1.5Q 250V 10A 5.0C2
10013658	Steuertrafo 100 VA	Transformer 100 VA
10013973	Reihen клемме 16 mm²; grün / gelb	Terminal block 16 mm²; green / yellow
10014026	Schütz 130 A, 230 V	Contacteur 130 A, 230 V
10014579	Abdeckung	Cover
10014580	Thermoschalter 70 °C aus	Thermoswitch 70 °C off
10014663	Motor FlexiCombi 6.x - 20.x	Motor FlexiCombi 6.x - 20.x
10014664	Leistungsnetzteil für Motor	Power supply for motor
	Halbleiterrelais (SSR) über S/N lokalisieren	Locate solid state relay (SSR) by S/N part search

Energy assembly 221, 221 MAX 208V



Art. Nr. Part no.	Deutsch	English
062002	Lüfterrad 350 mm Durchmesser	Fan wheel 350 mm diameter
101127	Sechskantschraube M4 x 8	Hexagon screw M4 x 8
101198	Sechskantschraube M8 X 70	Hexagon screw M8 X 70
101451	Sechskantschraube M10 x 20 mm	Hexagon screw M10 x 20 mm
102002	SCHRAUBE ZY IN 6KT M4 X 16	Screw ZY in 6KT M4 X 16
102013	Innensechskantschraube M4 x 110	Hexagon socket screw M4 x 110
102015	Innensechskant-Zylinderkopfschraube M4 X 10	Hexagon socket screw M4 X 10
105008	Schraube M3 x 6	Screw M3 x 6
105115	Zylinderkopfschraube M4 x 12; Schlitz	Cylinder head screw M4 x 12; slit
113091	Sechskantmutter M6	Hexagon nut M6
113092	Sechskantmutter M8	Hexagon nut M8
116041	Sicherungsmutter M3	Lock nut M3
116044	Sicherungsmutter M4	Lock nut M4
116046	Sicherungsmutter M5	Lock nut M5
116058	Hutmutter M6	Cap nut M6
116060	Sperzahnmutter M3	self locking nut M3
120017	Unterlegscheibe 4,3 mm	Washer 4,3 mm
120027	Unterlegscheibe 6,4 mm	Washer 6,4 mm
120109	Unterlegscheibe 8,4 mm	Washer 8,4 mm
121023	Fächerscheibe 4,3 mm	Serrated washer 4,3 mm
121035	Federring, 10 mm	Lock washer, 10 mm
202607	Lüfter 20 W; 115 V; 180 x 180 mm	Cooling fan 20 W; 115 V; 180 x 180 mm
202610	Reihen клемме 95 mm²; grün /gelb	Terminal block 95 mm²; green / yellow
202611	Reihen клемме 95 mm²	Terminal block 95 mm²
202619	Sicherungshalter 2.25X0.41"; 2-fach	Fuse holder 2.25X0.41"; two-times
202636	Sicherungshalter 22 x 58 mm (1.31X0.41"); 2-fach	Fuse holder 22 x 58 mm (1.31X0.41"); two-times
202642	Sicherung 60 A; 2.25X0.41"	Fuse 60 A; 2.25X0.41"
202644	Sicherung 6 A; 22 x 58 mm (1.31X0.41")	Fuse 6 A; 22 x 58 mm (1.31X0.41")
202746	Thermoschalter 50 °C ein; 16A, 250 V	Thermoswitch 50 °C on; 16A, 250 V
202806	Sicherheitstemperaturbegrenzer 320 °C für CombiDämpfer	Safety limit switch 320 °C for Combi Steamer
203731	Steckverbinder 2 x 6,3mm; weiblich	Connector 2 x 6,3mm; female
203732	Steckverbindung für Flachstecker	electrical connection tab
203885	Kabelverschraubung M63	Cable screw fitting M63
204681	Arretierscheibe für Wellendichtung	Arrest washer for shaft sealing
211083	Flachdichtung 70 x 130 - 1 mm für Rohrheizkörper	Flat seal 70 x 130 - 1 mm for heating element
211084	Motorwellendichtung Ringdichtung 17 x 29 - 4,8	Shaft seal for motor
574178	Rohrheizkörper 36 kW; 240 V; mit Litze	Heating element 36 kW; 240 V; with wires
867119	Befestigungsprofil für Sicherheitstemperaturbegrenzer	Bracket for safety limit switch
890231	Luftleitblech für Kombidämpfer 20.2 Elektro	Air baffle for Combisteamer 20.2 Electric
945104	Unterlegscheibe 9,6 mm	Washer 9,6 mm
945661	Arretierscheibe für Motorwelle	Arrest washer for motor shaft
10012867	Sperzahnmutter M8	Locking nut
10013390	Kühlkörper	Heat sink
10013624	Reihen клемме UT 35	Terminal Block UT 35
10013632	Reihenend клемме	Terminal end block
10013658	Steuertrafo 100 VA	Transformer 100 VA
10013728	Sechskantmutter M8 Hoch 35 SW 17	Hexagon nut 35 SW 17
10013772	Hubmagnet 230 V AC	Lift magnet 230 V AC
10013836	Steckverbindung für Buchse 2P 1.5Q 250V 10A 5.0C2	Connector for buh 2P 1.5Q 250V 10A 5.0C2
10014579	Abdeckung	Cover
10014580	Thermoschalter 70 °C aus	Thermoswitch 70 °C off
10014595	Schütz 198 A, 230 V	Contacteur 198 A, 230 V
10014663	Motor FlexiCombi 6.x - 20.x	Motor FlexiCombi 6.x - 20.x
10014664	Leistungsnetzteil für Motor	Power supply for motor
10020031	Halbleiterrelais 125A 48-660VAC UL	Solid state relay 125A 48-660VAC UL
10020032	Abdeckkappe für Halbleiterrelais 10020031	Cover cap for solid state relay 10020031
	Halbleiterrelais (SSR) über S/N lokalisieren	Locate solid state relay (SSR) by S/N part search

Core temperature sensor

10013516: Einpunktfühler - single point probe (nur/only Classic)

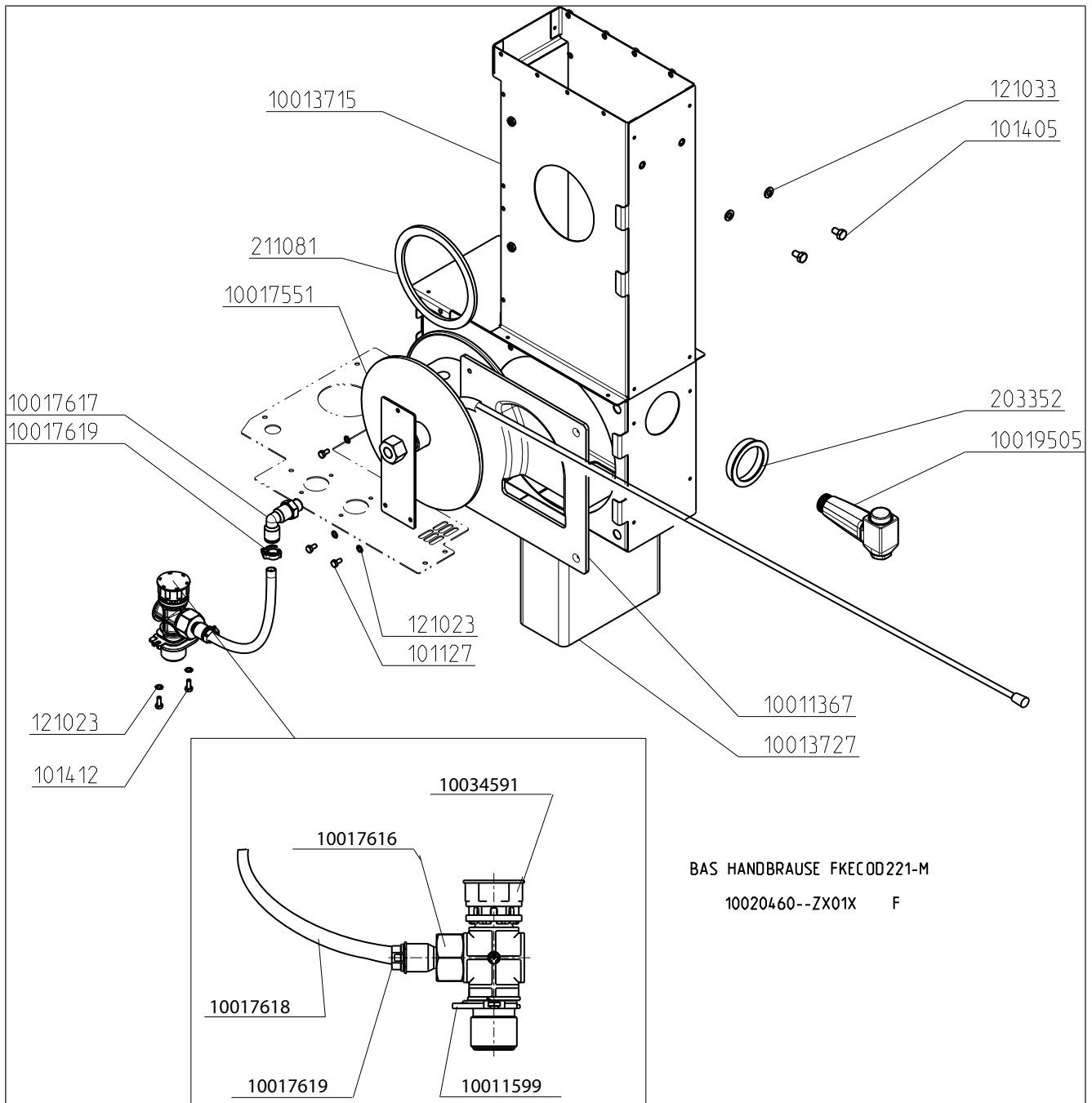
10013579: Mehrpunktfühler - multi point probe (MagicPilot, option bei/at Classic)

121210

BAS FUEHLER FKECD215

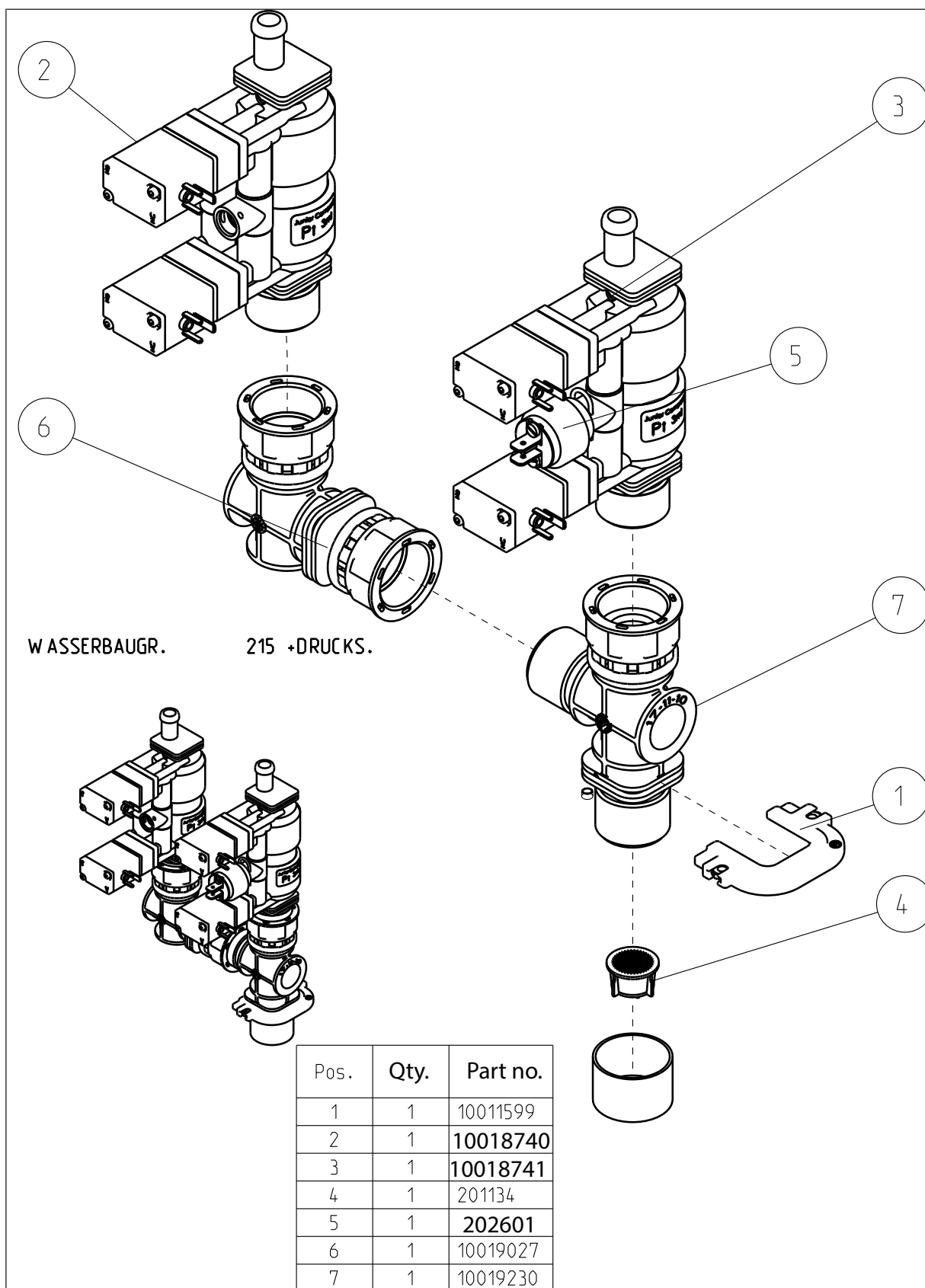
1001357 -0ZX01X-

Hose reel & hand shower



Art. Nr. Part no.	Deutsch	English
101405	Sechskantschraube M6 x 10	Hexagon screw M6 X 10
101412	Sechskantschraube M4 x 10	Hexagon screw M4 x 10
121023	Fächerscheibe 4,3 mm	Serrated washer 4,3 mm
121033	Federring, 6 mm	Lock washer, 6 mm
203352	Schnappdurchführung LD 50 mm	Snap through-bearing LD 50 mm
211081	Flachringdichtung 92 x 132 - 2 mm	Flat ring seal 92 x 132 - 2 mm
10011599	Halter für Magnetventil	Holder for solenoid valve
10017551	Schlauchaufroller incl. Schlauch	Tube carrier incl.hose
10017616	Schlauchverschraubung G1/2" I - 10/7	Screwing hose G1/2" I - 10/7
10017617	Schlauchverschraubung (Winkel) R1/4" A - 10/7	Screwing hose elbow R1/4" A - 10/7
10017618	Kunststoffschlauch 7mm X 1.5mm	PVC Hose 7mm X 1.5mm
10017619	Sicherungsring für Schlauch	Snap ring for hose
10019505	Handbrause (ohne Schlauch)	Hand shower (without hose)
10034591	Verteilerstück 2 x 3/4"; 1/2"	Distributor 2 x 3/4"; 1/2"

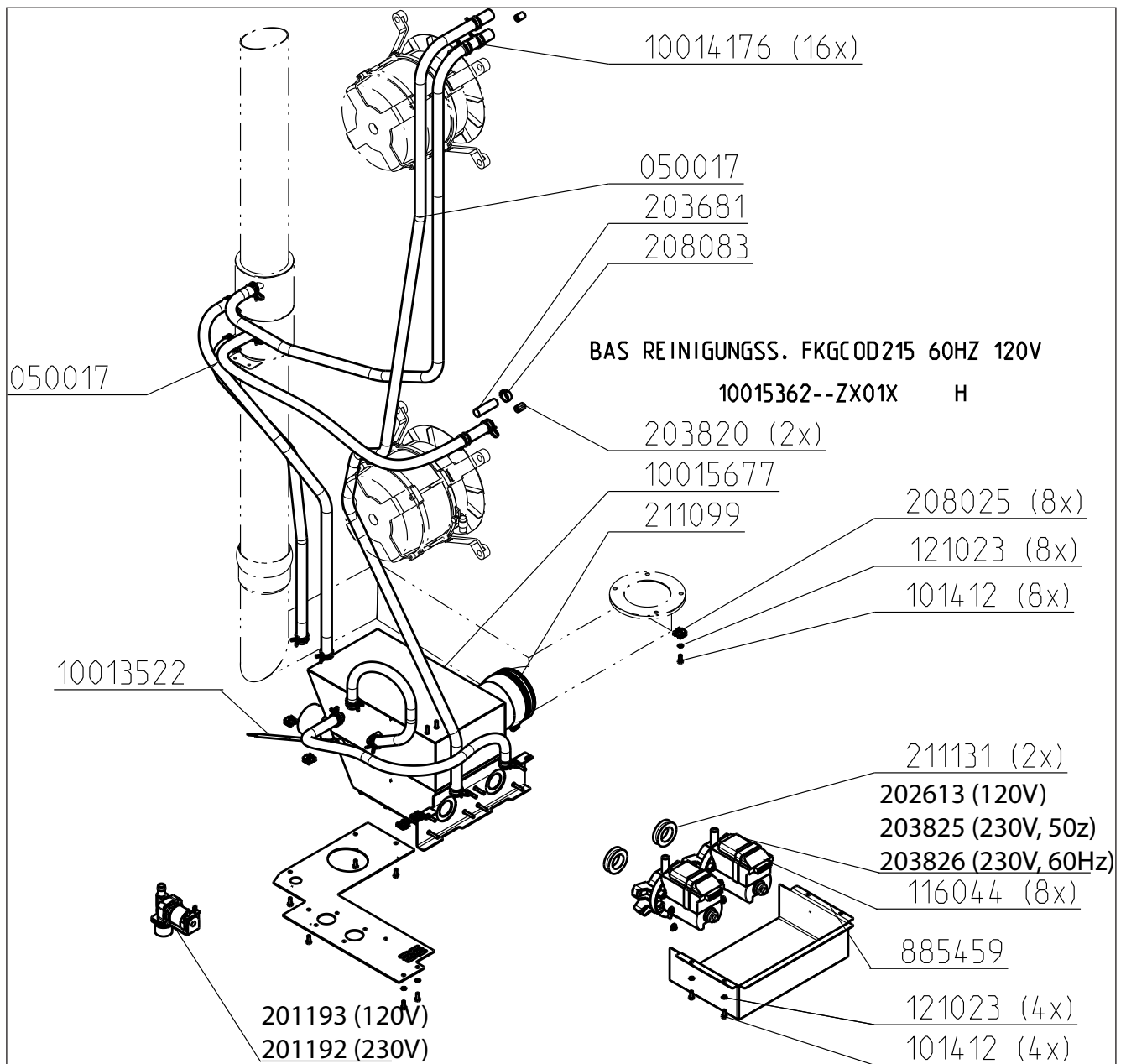
Water assembly Steaming



FM08-988A

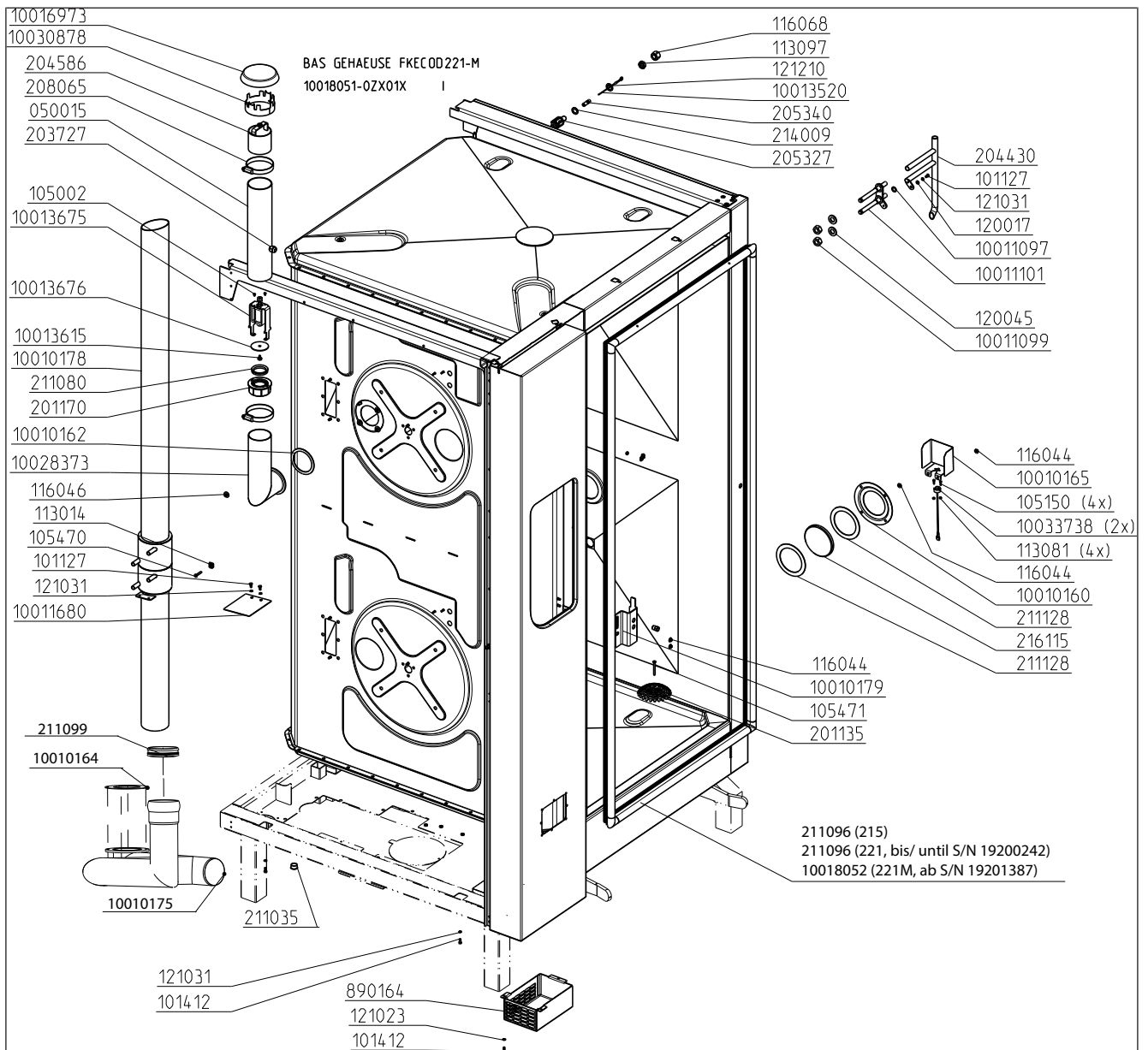
Art. Nr. Part no.	Deutsch	English
10011599	Halter für Magnetventil	Holder for solenoid valve
10018741	Beschwädungseinheit m. Druckschalter; 7 ml Hub	Water steaming unit with pressure switch; 7 ml
10018740	Beschwädungseinheit o. Druckschalter; 7 ml Hub;	Water steaming unit without pressure switch; 7
201134	Sieb; 19,5 Durchmesser (Kunststoff)	Sieve (water inlet filter); 19,5 mm diameter
202601	Druckschalter 2 A, 42 V (für Beschwädungseinheit)	Pressure switch 2 A, 42 V (for steaming unit)
10019027	Verteilerstück gewinkelt 3/4l - 3/4l	distributor angulated 3/4l - 3/4l
10019230	Verteilerstück 2x3/4A - 1x3/4l	distributor 2x3/4A - 1x3/4l

WaveClean water assembly



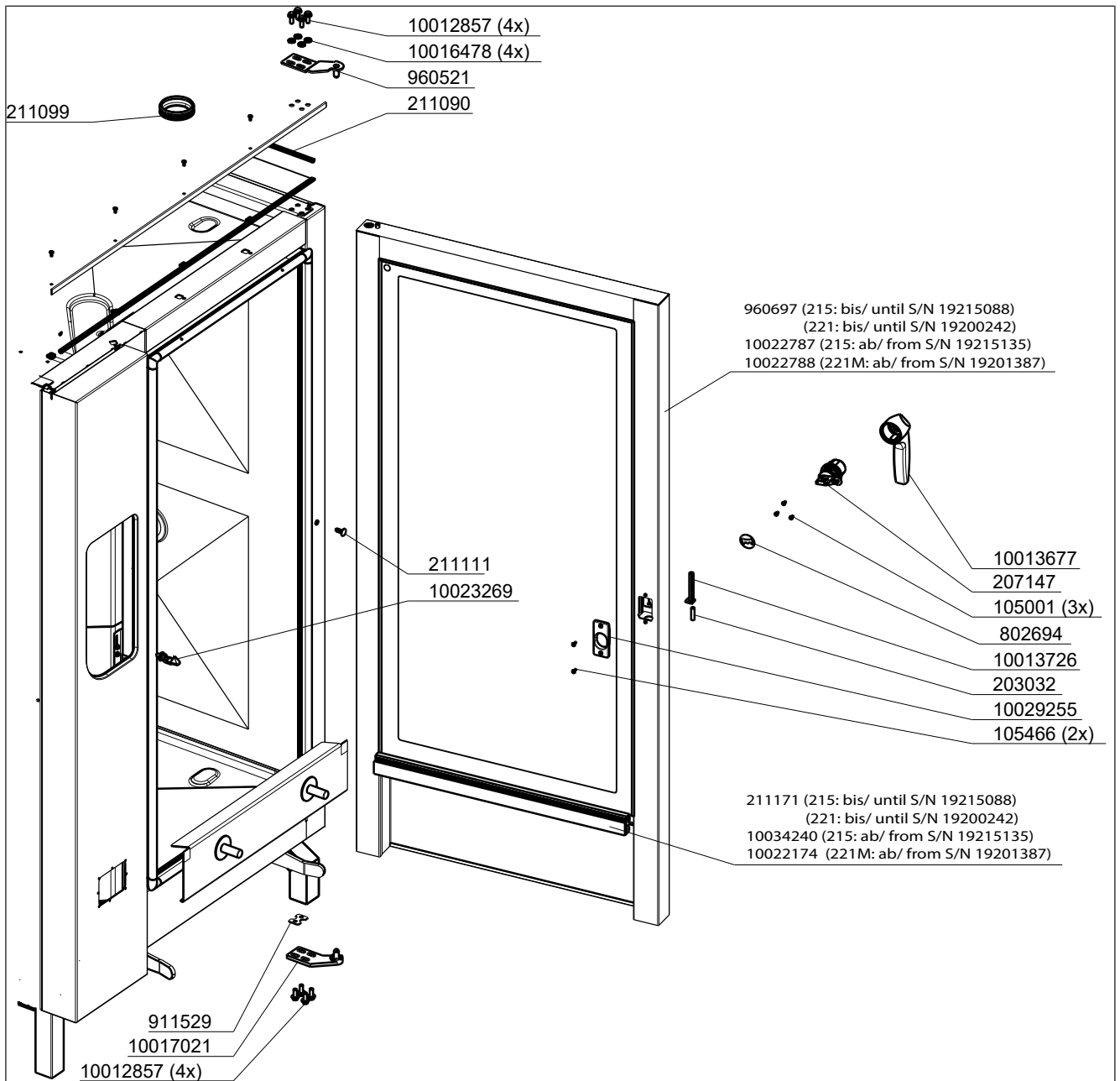
Art. Nr. Part no.	Deutsch	English
050017	Silikonschlauch 9 x 3,2 mm (Meterware)	Silicon hose 9 x 3,2 mm (meter ware)
101412	Sechskantschraube M4 x 10	Hexagon screw M4 x 10
116044	Sicherungsmutter M4	Lock nut M4
121023	Fächerscheibe 4,3 mm	Serrated washer 4,3 mm
201192	Magnetventil 3/4"; 230 V	Solenoid valve 3/4"; 230 V
201193	Magnetventil 3/4"; 120 V; 0,3 - 10 bar	Solenoid valve 3/4"; 120 V; 0,3 - 10 bar
202613	Pumpe 35 l/min; 120 V; 60 Hz	Pump 35 l/min; 120 V; 60 Hz
203681	Abdeckkappe 9,6 - 38 mm	Cover cap 9,6 - 38 mm
203820	Abstandsrolle 9,5 x 2,5 - 15 mm	Distance bush 9,5 x 2,5 - 15 mm
203825	Pumpe 35 l/min; 230 V; 50 Hz	Pump 35 l/min; 230 V; 50 Hz
203826	Pumpe 35 l/min; 208 - 240 V; 60 Hz	Pump 35 l/min; 208 - 240 V; 60 Hz
208025	Schnappmutter M4	Snap nut M4
208083	Schlauchschelle 11,5 - 14 mm	Hose clip 11,5 - 14 mm
211099	Ringdichtung für Rohr DN 70	Ring seal for DN 70 pipe
211131	Flachringdichtung 24 x 34 -10 mm	Flat ring seal 24 x 34 -10 mm
885459	Schutzkasten für Pumpe	Protection box for pump
1005677	#NV	#NV
10013522	Temperaturfühler FlexiCombi 20.x (Wrasen)	Temperature probe FlexiCombi 20.x (drain probe)
10014176	Spannschlauchschelle Y 15.9-16.8	assembling faceplate Y 15.9-16.8

Housing - Cooking chamber



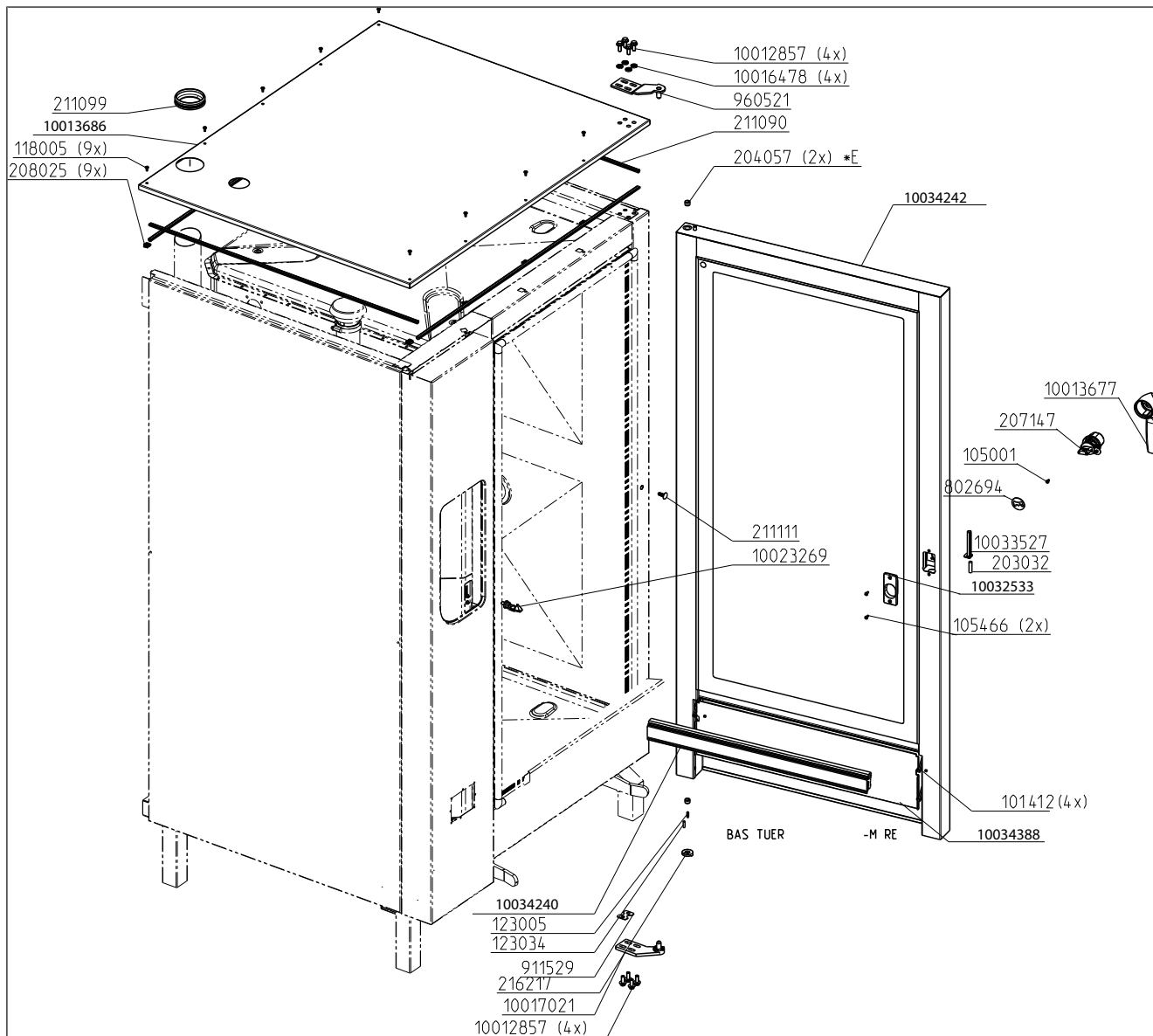
Art. Nr. Part no.	Deutsch	English
050015	Silikonschlauch 60 x 2 mm (Meterware)	Silicon hose 60 x 2 mm (meter ware)
101127	Sechskantschraube M4 x 8	Hexagon screw M4 x 8
101412	Sechskantschraube M4 x 10	Hexagon screw M4 x 10
105002	Zylinderkopfschraube geschlitz M3 x 4	Hexagon socket screw M3 x 4
105150	Zylinderkopfschraube (Schlitz-) M3 x 10 A	slotted cylinder head screw M3 x 10 A
105470	Sechskantschraube M4 x 25	Hexagon screw M4 x 25
105471	Linsensenkopfschraube M4 x 40 mm	Countersunk head screw M4 x 40 mm
113014	Käfigmutter M4	Cage nut M4
113081	Sechskantmutter M3	Hexagon nut M3
113097	Sechskantmutter M12; flach	Hexagon nut M12; flat
116044	Sicherungsmutter M4	Lock nut M4
116046	Sicherungsmutter M5	Lock nut M5
116068	Hutmutter M12	Cap nut M12
120017	Unterlegscheibe 4,3 mm	Washer 4,3 mm
120045	Unterlegscheibe 13 mm	Washer 13 mm
121023	Fächerscheibe 4,3 mm	Serrated washer 4,3 mm
121031	Federring, 4 mm	Lock washer, 4 mm
121210	Zahnscheibe 12,5 mm	Lock washer 12,5 mm
201135	Sieb für Garraumablauf	Sieve for chamber drain
201170	Abdeckung Zuluftrohr	Adapter for fresh air pipe
203727	Kabelverschraubung PG 7	Cable screw fitting PG 7
204430	Wasserzulaufrohr HD6.x - HD20.x	Water supply pipe HD6.x - HD20.x
204586	Mittleres Belüfterteil	Center ventilation part
205327	Schutzkorb für Garraumfühler	Protection basket for chamber probe
205340	Teflondurchführung für Garraumfühler	Teflon busing for chabinet probe
208065	Schlauchschele 50 - 70 mm	Hose clip 50 - 70 mm
211035	Abdeckkappe 16 mm Durchmesser	Cover cap 16 mm diameter
211080	Ringdichtung 34 x 42 - 7,5 mm	Ring seal 34 x 42 - 7,5 mm
211099	Ringdichtung für Rohr DN 70	Ring seal for DN 70 pipe
211128	Flachringdichtung 71 x 94 - 1 mm (Lampenglas)	Flat ring seal 71 x 94 - 1 mm (seal for lamp glas)
214009	Flachringdichtung 12 x 19 - 1 mm	Flat ring seal 12 x 19 - 1 mm
216115	Glasscheibe; 90 mm (Für Garraumbeleuchtung)	Glass plate; 90 mm (for cabinet lighting)
890164	Luftkanal	air duct
10010160	Halter für Glasscheibe (Garraumbeleuchtung)	Bracket for cabinet lighting glass
10010162	Flachringdichtung 60 x 74 - 1,5 mm	Flat ring seal 60 x 74 - 1,5 mm
10010164	Flachringdichtung 71 x 115 - 1,5 mm	Flat ring seal 71 x 115 - 1,5 mm
10010165	Reflektor	Reflector
10010175	Garraum-Ablaufrohr 20.x	Cabinet drainage pipe 20.x
10010178	Abluftrohr 20.x mit Wärmetauscher (Wasser)	Exhaust pipe 20.x with heat exchanger (water)
10011097	Flachringdichtung 10 x 14 - 1 mm	Flat ring seal 10 x 14 - 1 mm
10011099	Sechskantmutter M12 x 1	Hexagon nut M12 x 1
10011101	Rohrleitung für Wasserzulaufrohr	Piping for water supply pipe
10013520	Temperaturfühler FlexiCombi (Garraum)	Temperature probe FlexiCombi (chamber probe)
10013615	Sechskantschraube M4 x 6	hexagon head screw M4 x 6
10013675	Halter für Hubmagnet	Holder for lift magnet
10013676	Unterlegscheibe 6,2mm	Washer 6,2mm
10016973	Deckel Kombidämpfer	Lid for Combisteamer
10028373	Zuluftanschluss	Fresh air pipe
10030878	Belüfter Teil-O	Fresh sir pipe part-O
10033738	Lampenfassung mit G4 Stecksockel	Lamp socket G4 with wires

Cooking chamber door 215 & 221



Art. Nr. Part no.	Deutsch	English
105001	Linsenkopfschraube TORX M4 x 8 + Federring	washer
105466	Flachkopfschraube M4 x 12 mm	Countersunk screw M4 x 12 mm
203032	Magnet; 32 mm lang; Durchmesser 8,2 mm	Magnet; 32 mm long; 8,2 mm diameter
207147	Comfort Türverschluss 20.x ***mit Anleitung***	Comfort door latch 20.x ***with manual***
211090	Profildichtung 10 x 6,5 mm	Profile gasket 10 x 6,5 mm
211099	Ringdichtung für Rohr DN 70	Ring seal for DN 70 pipe
211171	Profildichtung für Garraumtür 960697, steckbare Version (Hordenwagendichtung); 63,2 cm lang	Profile gasket for cabinet door 960697, pluggable version; 63,2 cm length
802694	Abdeckblech, rund für Türverschuß; 37,9 mm	Cover plate, for door lock (round); 37,9 mm
911529	Distanzplatte für Türbefestigung	distance plate for door hinge
960521	Türscharnier 20.x, rechts oben	Door hinge 20.x, top right
960697	Garraumtür 20.x Rechtsanschlag, Isolierverglasung, mit Radius *** ersetzt durch 10022787 ***	Chamber door 20.x right hinged, insulated-glass, with radius *** replaced by 10022787 ***
10012857	Sechskantschraube M8 x 20 mit Flansch	hexagon screw M8 x 20 bolt hinge
10013677	Türgriff 20.x für Comfort Türverschuß #207147	Door handle 20.x for Comfort door latch #207147
10013726	Halter für Türmagnet	Holder for doormagnet
10016478	Sicherungsscheibe M8	Locking washer M8
10017021	Türscharnier	Door hinge
10022174	Profildichtung für Garraumtür 10022788; 67,2 cm länge	Profil gasket for cabinet door 10022788; 67,2 cm length
10022787	Garraumtür 20.x Rechtsanschlag, Isolierverglasung, mit Radius	Chamber door 20.x right hinged, insulated-glass, with radius
10022788	Garraumtür 221 Maxi	Chamber door 221 MAX
10029255	Abdeckkappe Türverschuß 20.x Combidämpfer	Cover cap door lock Combisteamer 20.x
10034240	Profildichtung für Garraumtür 10022787 und 10034242	Profile gasket for cabinet door 10022787 and 10034242

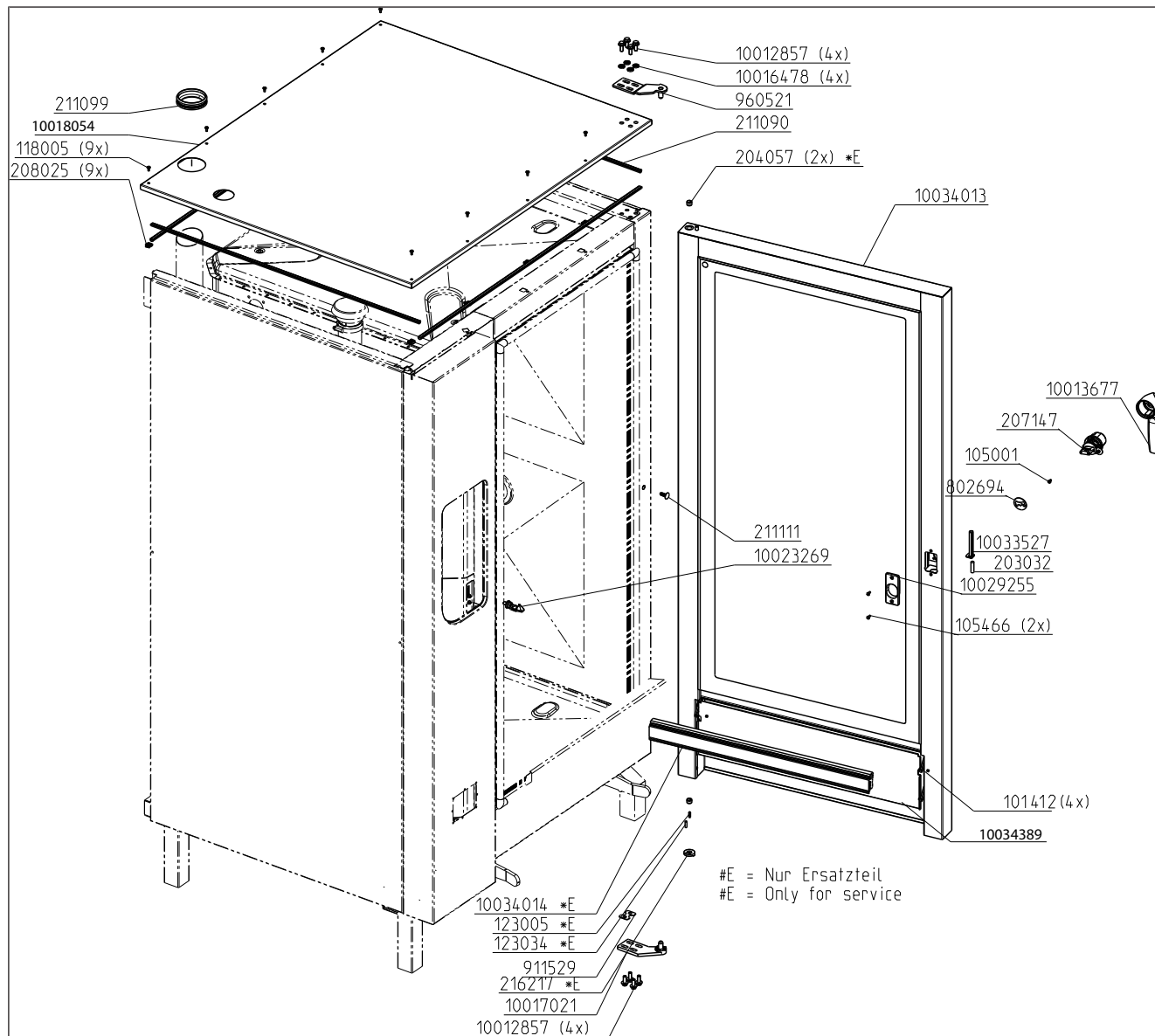
Cooking chamber door 215 with preheat bridge (from S/N 23010120)



Cooking chamber door 215 with preheat bridge (from S/N 23010120)

Art. Nr. Part no.	Deutsch	English
101412	Sechskantschraube M4 x 10	Hexagon screw M4 x 10
105001	Linsenkopfschraube TORX M4 x 8 + Federring	Countersunk head screw TORX M4 x 8 + spring
105466	Flachkopfschraube M4 x 12 mm	Countersunk screw M4 x 12 mm
118005	Flachkopfschraube M4 x 10	Countersunk screw M4 x 10
123005	Spannstift 5 x 16	Dowel pin 5 x 16
203032	Magnet; 32 mm lang; Durchmesser 8,2 mm	Magnet; 32 mm long; 8,2 mm diameter
204057	Buchse 14 X 12 - 10 mm	Jack 14 X 12 - 10 mm
207147	Comfort Türverschluss 20.x ***mit Anleitung***	Comfort door latch 20.x ***with manual***
208025	Schnappmutter M4	Snap nut M4
211090	Profildichtung 10 x 6,5 mm	Profile gasket 10 x 6,5 mm
211099	Ringdichtung für Rohr DN 70	Ring seal for DN 70 pipe
211111	Abdeckkappe 7 mm Durchmesser	Cover cap 7 mm diameter
216217	Türrastscheibe	Door snap washer
802694	Abdeckblech, rund für Türverschuß; 37,9 mm	Cover plate, for door lock (round); 37,9 mm
911529	Distanzplatte für Türbefestigung	distance plate for door hinge
960521	Türscharnier 20.x, rechts oben	Door hinge 20.x, top right
10012857	Sechskantschraube M8 x 20 mit Flansch	hexagon screw M8 x 20 bolt hinge
10013677	Türgriff 20.x für Comfort Türverschuß #207147	Door handle 20.x for Comfort door latch #207147
10013686	Gehäusedeckel 20.x, Elektro	Top cover for Combisteamer 20.x, electric
10016478	Sicherungsscheibe M8	Locking washer M8
10017021	Türscharnier	Door hinge
10023269	Verschlußkloben für Comfort Türverschuß #207147 *** Auch Ersatz für #207148 ***	Door bracket for comfort door latch #207147 *** also alternative part for #207148 ***
10032533	Abdeckkappe Türverschuß 20.x Combidämpfer	Cover for door latch Combisteamer 20.x
10033527	Halter für Türmagnet	Holder for door magnet
10034240	Profildichtung für Garraumtür 10022787 und	Profile gasket for cabinet door 10022787 and
10034242	Garraumtür 20.x mit Vorheizbrücke	Chamber door 20.x with preheat bridge
10034388	Vorheizbrücke für Garraumtür 215 (10034242)	Spring loaded preheat bridge for door 215

Cooking chamber door 221 MAX with preheat bridge (from S/N 23002948)



Cooking chamber door 221 MAX with preheat bridge (from S/N 23002948)

Art. Nr. Part no.	Deutsch	English
101412	Sechskantschraube M4 x 10	Hexagon screw M4 x 10
105001	Linsenkopfschraube TORX M4 x 8 + Federring	Countersunk head screw TORX M4 x 8 + spring
105466	Flachkopfschraube M4 x 12 mm	Countersunk screw M4 x 12 mm
118005	Flachkopfschraube M4 x 10	Countersunk screw M4 x 10
123005	Spannstift 5 x 16	Dowel pin 5 x 16
123034	Zylinderstift 5 x 20	Straight pin 5 x 20
203032	Magnet; 32 mm lang; Durchmesser 8,2 mm	Magnet; 32 mm long; 8,2 mm diameter
204057	Buchse 14 X 12 - 10 mm	Jack 14 X 12 - 10 mm
207147	Comfort Türverschluss 20.x ***mit Anleitung***	Comfort door latch 20.x ***with manual***
208025	Schnappmutter M4	Snap nut M4
211090	Profildichtung 10 x 6,5 mm	Profile gasket 10 x 6,5 mm
211099	Ringdichtung für Rohr DN 70	Ring seal for DN 70 pipe
211111	Abdeckkappe 7 mm Durchmesser	Cover cap 7 mm diameter
216217	Türrastscheibe	Door snap washer
802694	Abdeckblech, rund für Türverschluss; 37,9 mm	Cover plate, for door lock (round); 37,9 mm
911529	Distanzplatte für Türbefestigung	distance plate for door hinge
960521	Türscharnier 20.x, rechts oben	Door hinge 20.x, top right
10012857	Sechskantschraube M8 x 20 mit Flansch	hexagon screw M8 x 20 bolt hinge
10013677	Türgriff 20.x für Comfort Türverschluss #207147	Door handle 20.x for Comfort door latch #207147
10016478	Sicherungsscheibe M8	Locking washer M8
10017021	Türscharnier	Door hinge
10018054	Gerätedeckel 221M Elektro	Lid 221Max Electric
10023269	Verschlusskloben für Comfort Türverschluss #207147 *** Auch Ersatz für #207148 ***	Door bracket for comfort door latch #207147 *** also alternative part for #207148 ***
10029255	Abdeckkappe Türverschluss 20.x Combidämpfer	Cover cap door lock Combisteamer 20.x
10033527	Halter für Türmagnet	Holder for door magnet
10034013	Garraumtür Maxi 221M mit Vorheizbrücke, Rechtsanschlag	Chamber door 221 MAX with integrated pre-heat bridge, right hinged
10034014	Profildichtung für Garraumtür 10022788 & 10034013; 67 cm lang	Profil gasket for cabinet door 10022788 & 10034013; 67 cm length
10034389	Vorheizbrücke für Garraumtür 221 (10034013)	Spring loaded preheat bridge for door 221 (10034013)

Cable harnesses

... from	... to	Description	Item number
Control board A1	Upper motor M10	CAN bus control cable, 720 mm long	10013809
Control board A1	Lower motor M20	CAN bus control cable, 1540 mm long	10013810
Power supply unit T10	Upper motor M10	Wiring harness; power supply unit - motor, 730mm long	10013813
Power supply unit T20	Lower motor M20	Wiring harness; power supply unit - motor, 250mm long	10013811
Control board A1	Operating panel A2	CAN control cable, 490mm long	10013806
Control board A1, X19	Operating panel A2	Power supply Control panel, 420mm long	10013808
Control board A1, X31	Steaming appliance with pressure switch	Wiring harness; control board - humidification unit, 1960mm long	10013803
Control board A1, X12	Solenoid valve K12, pumps G16, G24	Wiring harness cleaning system	10013801

Connector control board

Description	Item number
Connector X1	10029357
Connector X10	10029426
Connector X11	10029427
Connector X12,	10029428
Connector X13	10029429
Connector X15	10029430
Connector X16	10029431
Connector X31	10029432
Connector X32	10029433
Connector T1-X2	10013836



Henny Penny Corp., Eaton, Ohio 45320, Revised 11/13/2023



Henny Penny Corporation
P.O.Box 60
Eaton, OH 45320
USA

Phone +1 937 456-8400
Fax +1 937 456-8402

Toll free in USA
Phone +1 937 417-8417
Fax +1 937 417-8434

www.hennypenny.com