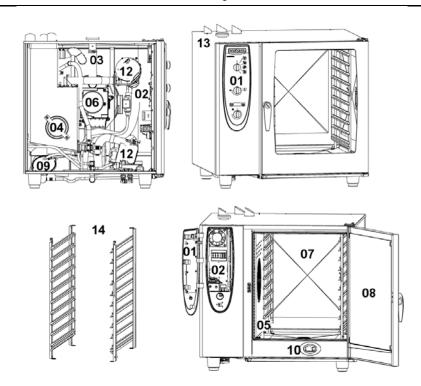


Unità Gas

► CM 102G

Voltagio 1NAC 230V 50-60Hz



Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
1		<u>▶1</u>	Pannello di controllo
2		<u>▶2</u>	Installazione Elettrica
3		<u>▶3</u>	Clima Plus
4		<u>▶4</u>	Boiler, Bypass
5		<u>▶5</u>	Riscaldamento camera
6		<u>▶6</u>	Motore e Ventola
7		<u>▶7</u>	Camera cottura
8		<u>▶8</u>	Porta
9		<u>▶9</u>	Alimentazione acqua, scatola quenching
12		<u>▶12</u>	Parti Gas
13		<u>▶13</u>	Struttura esterna
14		<u>▶14</u>	Varie

Version 2006 1



Unità Gas

Indice

1		
	1.A Pannelo operatore	4
2	Installazione Elettrica	5
_	2.A Assieme contattori	
3	Clima Plus	
4	Boiler, Bypass	8
٠	4.A Connessione pompa SC	10
	4.B Valvola aerazione boiler	
5	Riscaldamento camera	12
Ü	5.A Bruciatore aria calda	
6		
6	Motore e Ventola	
7	Camera cottura	15
	7.A Camera di cottura	
	7.B Frame Lampada camera completa	
	7.C Air baffle	
8		
	8.A Porta	20
9	Alimentazione acqua, scatola quenching	21
12	2 Parti Gas	22
	12.A Valvola gas completa ND 055 RG148	
	12.B Valvola gas completa WND 055	25
13	3 Struttura esterna	26
	13.A Pannelli esterni	
1.	4 Varie	
14	+ Valle	ZC

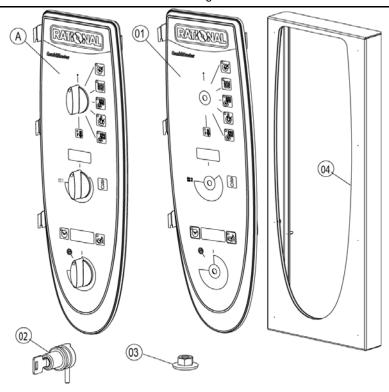


Unità Gas

▶ 1 Pannello di controllo

1

1 Pannello di controllo



Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
Α		<u>▶1.A</u>	Pannelo operatore
1	87.00.003		Pannello con serigrafia

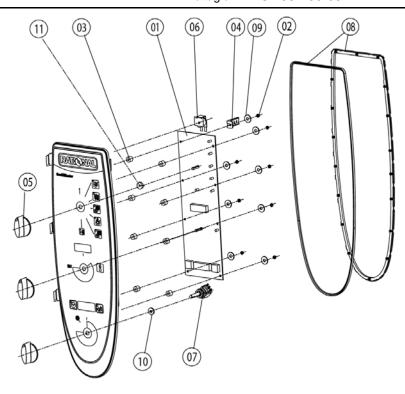


Unità Gas

► 1.A Pannelo operatore

1

1 Pannello di controllo



Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
1	42.00.047		PCB operatore Indice "MF"
2	1103.0122		Dado esagonale M3 autobloccante
2	1104.0121		Dado esagonale M4 autobloccante
3	10.00.355		Distanziatore nero
4	2020.0400		Fissaggio per cablaggio
5	16.00.282		Manopola
6	40.02.087		Buzzer
7	40.00.464		Potenziometro sonda cuore
8	16.00.387		Supporto guarnizione panello operatore + guarnizione
9	1306.0218		Rondella A4,3
10	5110.1029		Guarnizione selettore
11	5110.1027		Distanziale per pannello frontale



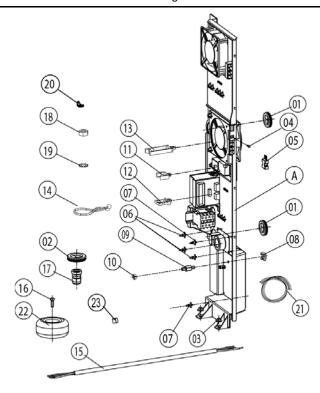
Valido dal G12MF0602 fino a G12MF....

Unità Gas

▶ 2 Installazione Elettrica

2

2 Installazione Elettrica



Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
Α		<u>▶2.A</u>	Assieme contattori
1	4007.0620		Protezione DGC 29
2	4007.0621		Protezione DGC 36
4	10.00.239		Vite torx EJOT PT 4x10
5	42.00.007		Memoria dati esterna
6	40.01.579		Clip per carta elettronica
7	40.00.417		Clip per carta elettronica
8	1104.0801		Dado esagonale M4 caged
9	10.00.243		Distanziatore M4x8
10	1104.0120		Dado esagonale M4
11	10.00.112		Clip cavo corto
12	10.00.421		Clip cavo
13	10.00.111		Clip cavo lungo
14	10.00.471		Clip cavo d10-12mm
15	40.01.596		Cavo alimentazione 3x2,5mm² 3m
17	40.00.320		Awitamento cavi M20x1,5
18	1106.0160		Dado esagonale M6
19	1206.0120		Rondella A6,4
20	4002.0110		Giunzione per connessione rapida cavi
21	40.01.091		Cavo transmissione dati 0,4m
21	40.00.472		Cavo transmissione dati 1,3m

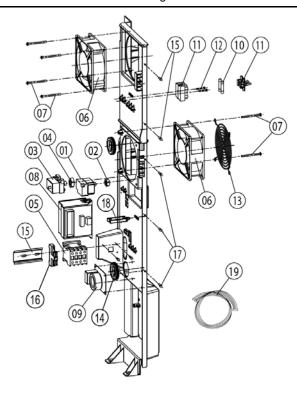


Unità Gas

▶ 2.A Assieme contattori

2

2 Installazione Elettrica



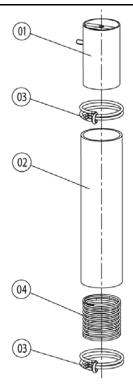
Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
1	3014.0328		Sicurezza boiler 257°F/135°C
2	3014.0302		Dado M10 protezione Boiler
3	40.01.482		Sicurezza camera 360°C
4	3014.0327		Dado esagonale M10x1,0
5	40.00.451		Contattore MC1A 310 AH6
6	3101.1008		Ventola raffredamento
7	10.00.238		Vite Torx 4x50
8	40.00.277		Trasformatore
9	40.01.483		Filtro antidisturbo
10	4001.0224		Fusibile 6.35x32mm
11	4001.1295		Portafusibili tipo 1003Si/1DS
12	10.00.240		Vite Torx 3x20
13	2005.0106		Griglia protettiva ventola raffredamento
14	4007.0620		Protezione DGC 29
15	40.00.519		Installation rail for Morsetto 75mm
16	4001.1203		Terminatore per guida di montaggio
17	10.00.239		Vite torx EJOT PT 4x10
18	10.00.111		Clip cavo lungo
19	40.00.246		Cavi commando
19	40.00.219		Cavo pompa SC
19	40.01.485		Cavo soffiatore
19	40.00.205		Cavo sonda livello acqua
19	40.00.236		Cavo valvola
19	40.00.230		Cavo valvola gas
19	40.00.237		Filo di messa a terra



Valido dal G12MF0602 fino a G12MF....

Unità Gas S Clima Plus

3 Clima Plus Voltagio **1NAC 230V 50-60Hz**



Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
1	22.00.324		Valvola di sicurezza
2	22.00.214		Tubo D50x195
2	22.00.213		Tubo D50x210
3	2066.0531		Stringitubo °56
4	2001.0124		Molla
•	2001.0121		Mona

3



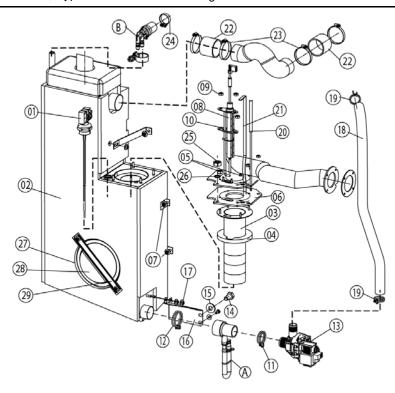
Valido dal G12MF0602 fino a G12MF....

Unità Gas

▶ 4 Boiler, Bypass

4

4 Boiler, Bypass



Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
Α		<u>▶4.A</u>	Connessione pompa SC
В	8354.1304	<u>▶4.B</u>	Valvola aerazione boiler
1	44.00.287		Sonda livello acqua 135mm
2	44.00.185		Boiler con isolatione
3	72.00.010		Bruciatore vapore
4	72.00.048		Isolazione per bruciatore boiler
5	1104.0122		Dado esagonale con rondella M4 galv
6	72.00.020		Guarnizione supporto bruciatore vapore
7	1105.0121		Dado esagonale con rondella M5 galv
8	44.00.249		Elettrodo accensione boiler
9	1104.0120		Dado esagonale M4
10	44.00.250		Guarnizione per elettrodo accensione
11	2066.0519		Stringitubo 35,6mm
12	2066.0526		Stringitubo 46mm
13	44.00.207		Pompa scaricco
14	1006.0762		Vite testa esagonale M6x10
15	1306.0222		Rondella A6,4x15x1,5
16	44.00.226		Staffa per pompa
17	1106.0803		Hex combi dado M6
18	44.00.230		Tubo di svuotamento boiler
19	2066.0518		Stringitubo 30mm
20	40.00.291		Termocoppia Boiler
20	40.01.095		Termocoppia Boiler (B5)
21	44.00.517		Piastra fissaggio per termostato boiler
22	2112.1006		Tubo vapore 50x7mm
23	2066.0504		Stringitubo 40-60mm
24	2066.0506		Stringitubo 20-32mm
25	1105.0120		Dado esagonale M5
26	1205.0120		Rondella A5,3
27	5012.0566		Guarnizione 0-ring quenching



CIVI 102G

Valido dal G12MF0602 fino a G12MF....

Unità Gas

4 Boiler, Bypass

4 Boiler, Bypass

Voltagio 1NAC 230V 50-60Hz

Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
28	44.00.263		Pannello per ispezione boiler
29	44.00.264		Clamping bar for panel revision hole

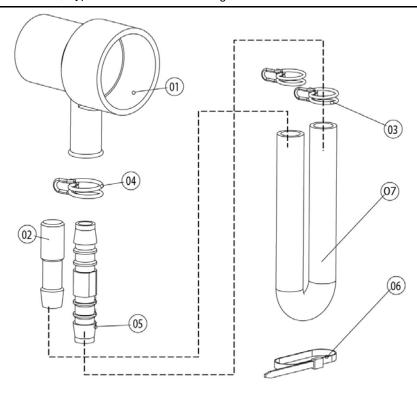


Unità Gas

► 4.A Connessione pompa SC

4

4 Boiler, Bypass



Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
1	2118.1000		Connessione pompa SC
2	2120.1259		Tappo scarico boiler
3	2066.0527		Stringitubo 14mm
4	2066.0530		Stringitubo 16.4mm
5	2062.0331		Connessione diritta GS 10
6	4005.0101		Fascetta 145 mm



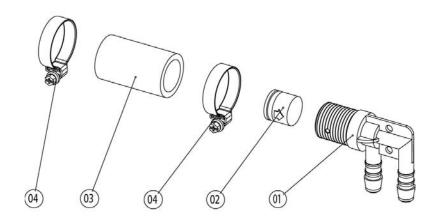
Valido dal G12MF0602 fino a G12MF....

Unità Gas

► 4.B Valvola aerazione boiler

4

4 Boiler, Bypass Voltagio **1NAC 230V 50-60Hz**



Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
1	2062.0332		Alloggiamento per valvola di aerazione SG
2	2069.0108		Valvola di ventilazione
3	2112.1310		Tubo connessione valvola ventilazione Boiler
4	2066.0506		Stringitubo 20-32mm

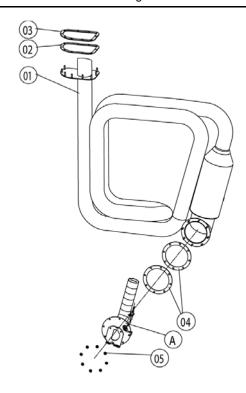


Unità Gas

▶ 5 Riscaldamento camera

5

5 Riscaldamento camera



Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
Α	74.00.243	<u>▶5.A</u>	Bruciatore aria calda
1	74.00.155		Scambiatore aria calda
2	74.00.234		Guarnizione scambiatore aria di camera superiore
3	74.00.313		Flangio per scambiatore aria
4	74.00.296		Guarnizione scambiatore aria inferiore
5	1105.0122		Dado esagonale con rondella M5 V2A

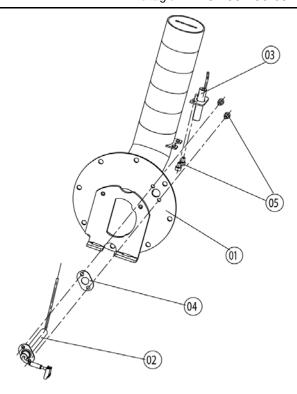


Unità Gas

► 5.A Bruciatore aria calda

5

5 Riscaldamento camera



Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
1	74.00.343		Bruciatore aria calda
2	74.00.230		Elettrodo accensione 1, convezione
3	74.00.235		Elettrodo accensione 2, convezione
4	74.00.290		Guarnizione per elettrodo accensione convezione
5	10.00.696		Vite M4x6 con lo strato preliminare 85
5	10.00.060		Vite t. ad intaglio Torx M4x6



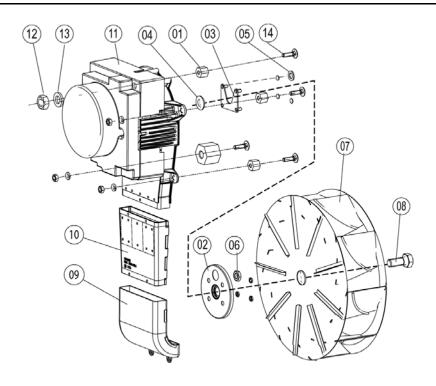
Valido dal G12MF0602 fino a G12MF....

Unità Gas

► 6 Motore e Ventola

6

6 Motore e Ventola



Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
1	2120.1306		Distanziatore SW19x17
2	22.00.123		Flangia per guarnizione del motore
3	22.00.120		Supporto tenuta albero motore
4	22.00.083		Guarnizione albero motore
5	1315.0101		Copper rondella 6x10
6	1106.0220		Dado esagonale M6 flat
7	22.00.192		Ventola D340x135
8	1008.0763		Vite testa esagonale M8x20
8	10.00.565		Vite testa esagonale M8x20
9	40.00.310		Tubo aria scarica inferiore
10	40.00.435		Canale aria di scarico per SSR
11	40.00.274		Motore ventola
12	10.00.071		Dado esagonale M8
12	10.00.710		Dado esagonale M8 con il bloccaggio
12	1108.0260		Dado M8
13	1208.0260		Rondella a molla B8
14	1008.1005		Perno filettato 8x40

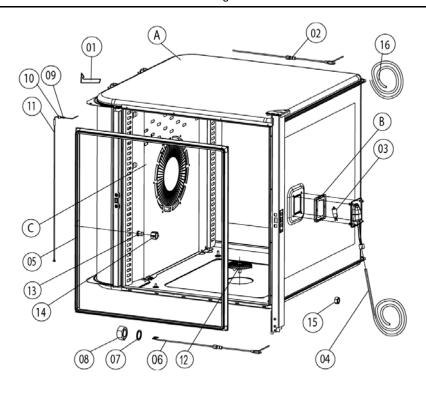


Unità Gas

▶ 7 Camera cottura

7

7 Camera cottura



Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
Α		<u>▶7.A</u>	Camera di cottura
В	40.00.091	<u>▶7.B</u>	Frame Lampada camera completa
С	22.00.296	<u>▶7.C</u>	Air baffle
3	3024.0201		Lampada alogena
4	40.00.227		Cabelaggio lampada alogena
5	20.00.397		Guarnizione porta
6	40.00.608		Sonda cuore
6	40.00.298		Sonda cuore
7	1315.0104		Copper rondella 16x20x1,5
8	10.00.422		Dado esagonale M16
9	3014.0162		Cono tenuta termocoppia
10	3014.0163		Sede guarnizione con nipple
11	40.00.395		Termocoppia camera
11	40.01.099		Termocoppia camera (B1)
12	2005.0308		Filtro camera
15	10.00.070		Dado esagonale M6

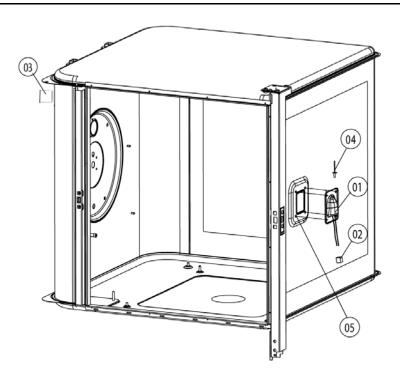


Unità Gas

► 7.A Camera di cottura

7

7 Camera cottura



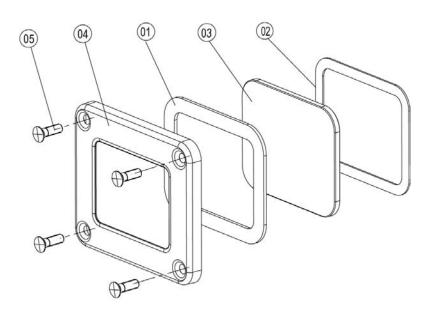
Pos.no.	Numero di articolo Referenzia	Descriptione
1	40.00.098	Rifflettore per Impada alogena
2	4001.1248	Connettore ceramico 2-pin lampada camera C-Line
3	2120.1277	Base for sensor connection
4	1603.0167	Rivetto 3,2x0,25x10
5	10.00.041	Dado del ribattino M5 esagono chiuso



Unità Gas

▶ 7.B Frame Lampada camera completa

Voltagio 1NAC 230V 50-60Hz 7 Camera cottura



Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
1	40.00.093		Guarnizione esterna lampada camera
2	40.00.094		Guarnizione interna lampada camera
3	40.00.095		Vetro lampada camera
4	40.00.096		Frame Lampada camera, saldato
5	10.00.682		Vite svasata Phillips M5x16

7

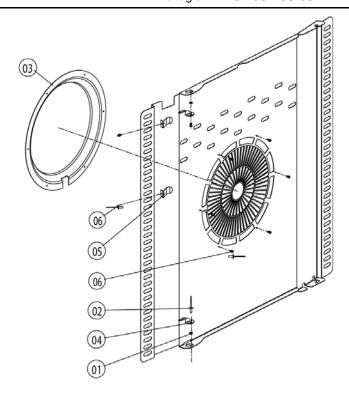


Valido dal G12MF0602 fino a G12MF....

Unità Gas 7.C Air baffle

7

7 Camera cottura

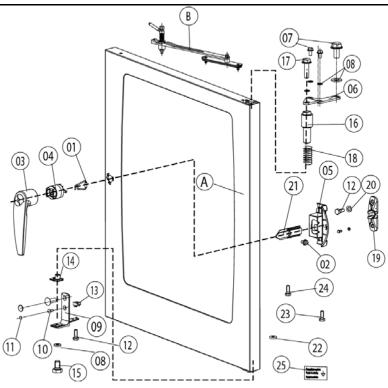


Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
1	1304.0160		Rondella A4,3
2	1604.0167		Rivetto 4x10
3	22.00.332		Air sucking ring f. air baffle
4	2760.1370		Gancio di tenuta per air baffle
5	40.01.289		Clip per sonda cuore
6	1603.0168		Rivetto 3,2x8 A4
6	1603.0168		Rivetto 3,2x8 A4



8 Unità Gas ▶ 8 Porta

> Voltagio 1NAC 230V 50-60Hz 8 Porta



Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
Α	24.00.113	<u>▶8.A</u>	Porta
1	24.01.100		Mola per chiusura
2	1005.2000		Vite testa esagonale con rondella M5x8
3	24.00.152		Manopola
4	24.00.176		Chiusura porta
5	24.00.504		Mascherina per serratura porta
6	24.00.133		Supporto superiore porta
7	1008.0768		Vite testa esagonale M8x16
8	1308.0160		Rondella A8,4
9	24.00.223		Supporto inferiore porta
10	1006.1962		Torx testa svasata M6x16
11	10.00.090		Tappo Torx T30
12	1006.0760		Vite testa esagonale M6x16
13	1106.0802		Dado esagonale M6 caged
14	24.00.137		Perno bloccante porta
15	10.00.099		Vite testa esagonale M8x12
16	24.00.048		Perno superiore porta
17	1008.0769		Vite M8x30
18	2001.0109		Molla
19	24.00.141		Suporto gancio chiusura
20	1306.0120		Rondella A6,4
21	24.00.142		Gancio chiusura
22	1308.0162		Rondella A8,4
23	24.01.200		Vite t. ad intaglio Torx M4x12 T20
24	24.01.199		Vite t. ad intaglio M6x45 *WDS*

Attenzione! Alcune parti visualizzati possono non appartenere al gruppo selezionato Version 2006



8 Porta

Valido dal G12MF0602 fino a G12MF....

Voltagio 1NAC 230V 50-60Hz

Unità Gas ▶ 8.A Porta 8

Pos.no. Numero di articolo Referenzia Description	e
1 24.00.200 Vetro interno	
2 24.00.147 Sede perno	superiore porta
3 24.00.146 Sede per pe	rno bloccante porta
4 24.00.502 Staffa per m	agnete porta



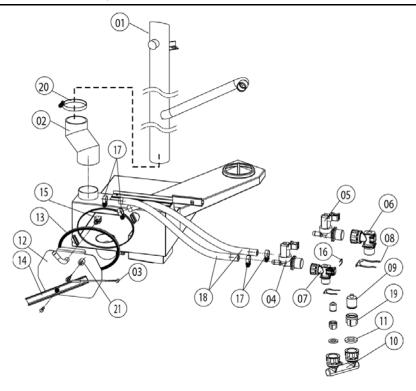
Valido dal G12MF0602 fino a G12MF....

Unità Gas

▶ 9 Alimentazione acqua, scatola quenching

9 Alimentazione acqua, scatola quenching

Voltagio 1NAC 230V 50-60Hz



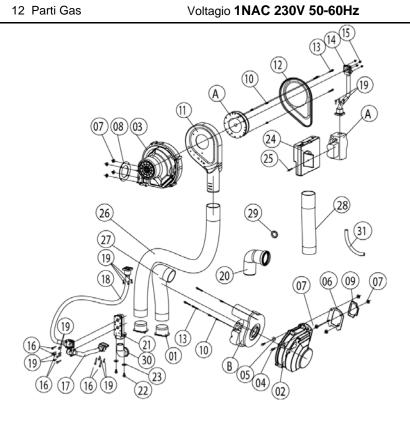
Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
1	54.00.220		Tubo di ventilazione
2	54.00.094		Connessione di gomma per tupo di ventilazione
3	40.00.398		Termocoppia Quenching
4	50.00.316		Elettrovalvola singola
5	50.00.139		Elettrovalvola singola
6	50.00.071		Distribuzione acqua horizontale senza doccia
8	50.00.086		Gancio bloccante arrotolatore doccia
9	50.00.078		Valvola non ritorno DW16/DN12
10	8664.1301		Connessione a T acqua
11	5110.1024		Gasket for G3/4" threaded joint
12	54.00.228		Coperchio di inspezione quenching
14	54.00.225		Piastra fissaggio
15	2016.0936		Ugello Quenching 3.9 l/min
17	2066.0205		Stringitubo 8-16x9 mm SW 7mm
18	2067.0050		Tubo pressione °10mm
19	1900.0202		Filtro acqua
20	2066.0516		Stringitubo 60-80 mm
21	2120.1277		Base for sensor connection

9



Valido dal G12MF0602 fino a G12MF....

Unità Gas Parti Gas



Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
Α	70.00.068	<u>▶12.A</u>	Valvola gas completa ND 055 RG148
В	70.00.029	▶12.B	Valvola gas completa WND 055
1	70.00.222		Fissagio del Tubo 50mm
2	70.00.028		Soffiatore RG130
3	70.00.067		Soffiatore RG148
4	1008.0750		Vite testa esagonale M5x16
5	1305.0160		Rondella A5,3x10mm
6	74.00.310		Flangio per soffiatore RG 130
7	1105.0122		Dado esagonale con rondella M5 V2A
8	70.00.242		Guarnizione soffiatore RG148
9	74.00.301		Guarnizione per soffiatore
10	10.00.065		Vite testa svasata Torx T20 M4x12
11	70.00.239		Camera di premescolazione gas per RG148
12	70.00.238		Fondo camera di premescolazione gas per RG148
13	10.00.063		Vite t. ad intaglio Torx M4x25
14	70.00.246		Tubo di camera per premescolazione
15	1104.0121		Dado esagonale M4 autobloccante
16	10.00.064		Vite t. ad intaglio Torx M4x30
17	70.00.132		Tubo corrugato 110mm
18	70.00.129		Tubo corrugato 630mm
19	10.00.061		Vite t. ad intaglio Torx M4x12
20	70.00.301		Angolo tub di aspirazione aria calda
21	74.00.308		Connessione distribuzione gas 2x3/4"
22	1006.0762		Vite testa esagonale M6x10
23	1306.0222		Rondella A6,4x15x1,5
24	74.00.221		Centralina di accensione
25	10.00.062		Vite t. ad intaglio Torx M4x20
26	70.00.147		Tubo D50x1550mm
27	70.00.125		Tubo D50x880mm
28	70.00.127		Tubo D50x240mm

Attenzione! Alcune parti visualizzati possono non appartenere al gruppo selezionato Version 2006

12



Valido dal G12MF0602 fino a G12MF....

Unità Gas 12 Parti Gas

12 Parti Gas Voltagio **1NAC 230V 50-60Hz**

Pos.no.	Numero di articolo Referenz	a Descriptione
29	1204.0120	Rondella A4,3
31	70.00.280	Tubo silicone ø4x1,5



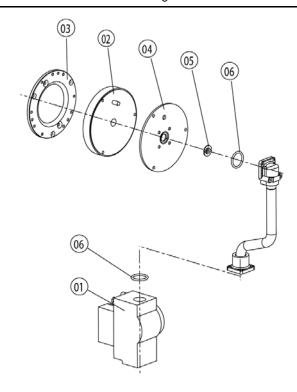
Valido dal G12MF0602 fino a G12MF....

Unità Gas

► 12.A Valvola gas completa ND 055 RG148

12

12 Parti Gas



Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
1	70.00.220		Valvola gas GB 055 ND (linea retta)
2	70.00.106		Disco premescolazione per gas
3	70.00.208		Disco premescolazione per soffiatore gas RG148
4	70.00.108		Disco premescolazione valvola gas
5	70.00.260		Ugello gas 7mm
6	70.00.261		Guarnizione o-ring 17x1,5



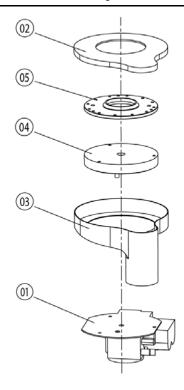
Valido dal G12MF0602 fino a G12MF....

Unità Gas

► 12.B Valvola gas completa WND 055

12

12 Parti Gas



Pos.no.	Numero di articolo Referenzia	Descriptione
1	70.00.031	Valvola gas GB 055 WND (laterale)
2	70.00.255	Fondo camera di premescolazione gas per RG130
3	70.00.030	Camera di premescolazione gas per RG130
4	70.00.106	Disco premescolazione per gas
5	70.00.256	Disco premescolazione per soffiatore gas RG130



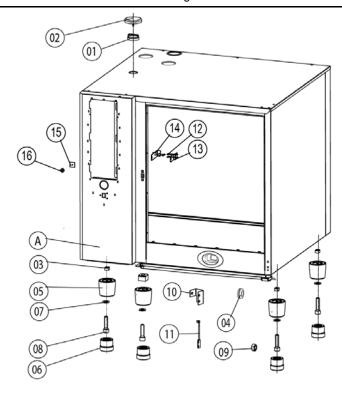
Valido dal G12MF0602 fino a G12MF....

Unità Gas

▶ 13 Struttura esterna

13

13 Struttura esterna



Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
Α		<u>▶13.A</u>	Pannelli esterni
1	8450.1310		Rondella distanziatrice
1	22.00.354		Rondella distanziatrice
2	8455.1209		Copertura ventola
2	22.00.353		Copertura ventola
3	1110.0800		Dado esagonale M10 autobloccante
3	1110.0800		Dado esagonale M10 autobloccante
4	2022.0101		Gommino 18 mm
5	12.00.205		Parte superiore del piedino
6	12.00.206		Parte inferiore del piedino
7	1328.0102		Rondella di sicurezza A10,2
8	10.00.107		Vite esagono incass. M10x30
10	16.01.146		Staffa contatto porta
11	40.00.335		Interrutore porta



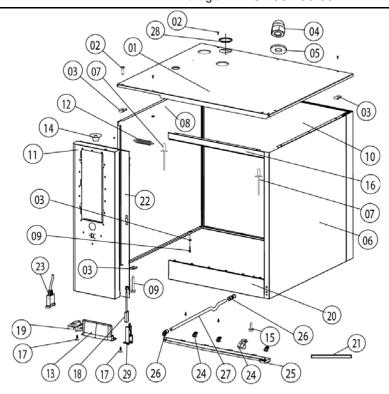
Valido dal G12MF0602 fino a G12MF....

Unità Gas

► 13.A Pannelli esterni

13

13 Struttura esterna



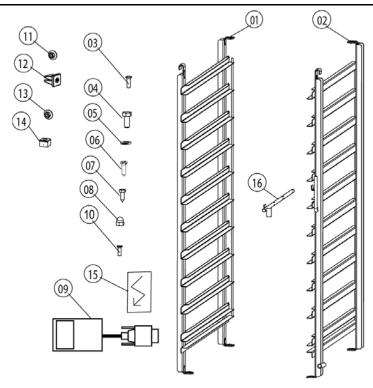
Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
1	16.00.335		Tetto
2	1003.2265		Vite t. a croce autof. 4,2x16
3	1104.0820		Sede per vite 4,2mm
4	1105.0260		Dado cieco M5
5	1305.0160		Rondella A5,3x10mm
6	16.00.154		Pannello laterale destro
7	1603.0166		Rivetto 3,2x7,9, CNS closed
8	16.00.155		Pannello laterale sinistro
9	10.00.102		Vite t. esagonale autof. B4,2x32
10	16.00.188		Pannello posteriore
11	16.00.299		Pannello frontale
12	2002.0107		Molla per pannello frontale
13	16.00.673		Filtro
14	2039.0331		Tappo in gomma chiusura pannello operatore
15	1004.2160		Vite 4,2x16
16	16.00.331		Conessione superiore
17	10.00.103		Vite EJOT PT KA3,5x10
18	40.00.454		Interrutore porta 1,65m
19	16.00.360		Tappo per interface seriale RS 232
20	16.00.323		Conessione inferiore
21	16.00.338		Guarnizione pannello frontale
22	16.00.681		Lamiera di colegamento (panelo/camera)
24	50.00.296		Clip racogli gocce
25	50.00.300		Raccogligocce
26	50.00.303		Manicotto raccogligocce
27	50.00.304		Scarico raccogligocce
27	50.00.557		Scarico raccogligocce
28	5105.1028		Guarnizione tubo scarico d=74mm
29	16.00.384		Staffa contatto porta



Valido dal G12MF0602 fino a G12MF....

Unità Gas 14 Varie 14

14 Varie Voltagio **1NAC 230V 50-60Hz**



Pos.no.	Numero di articolo	Referenzia	Descriptione
1	60.12.003		Porta teglia sinistra
2	60.12.004		Porta teglia destra
3	10.00.448		Vite svasata Phillips M5x16
5	1208.0160		Rondella A8,4
6	10.00.444		Vite t. a croce autof. Torx M4x8
8	1106.0360		Cap dado M6, high shape
9	42.00.030		Memory-Stick
11	1105.0123		Dado esagonale con rondella M4
15	4019.0008		Sticker Electric/Danger
16	60.60.574		Supporto per positionare la sonda al cuore