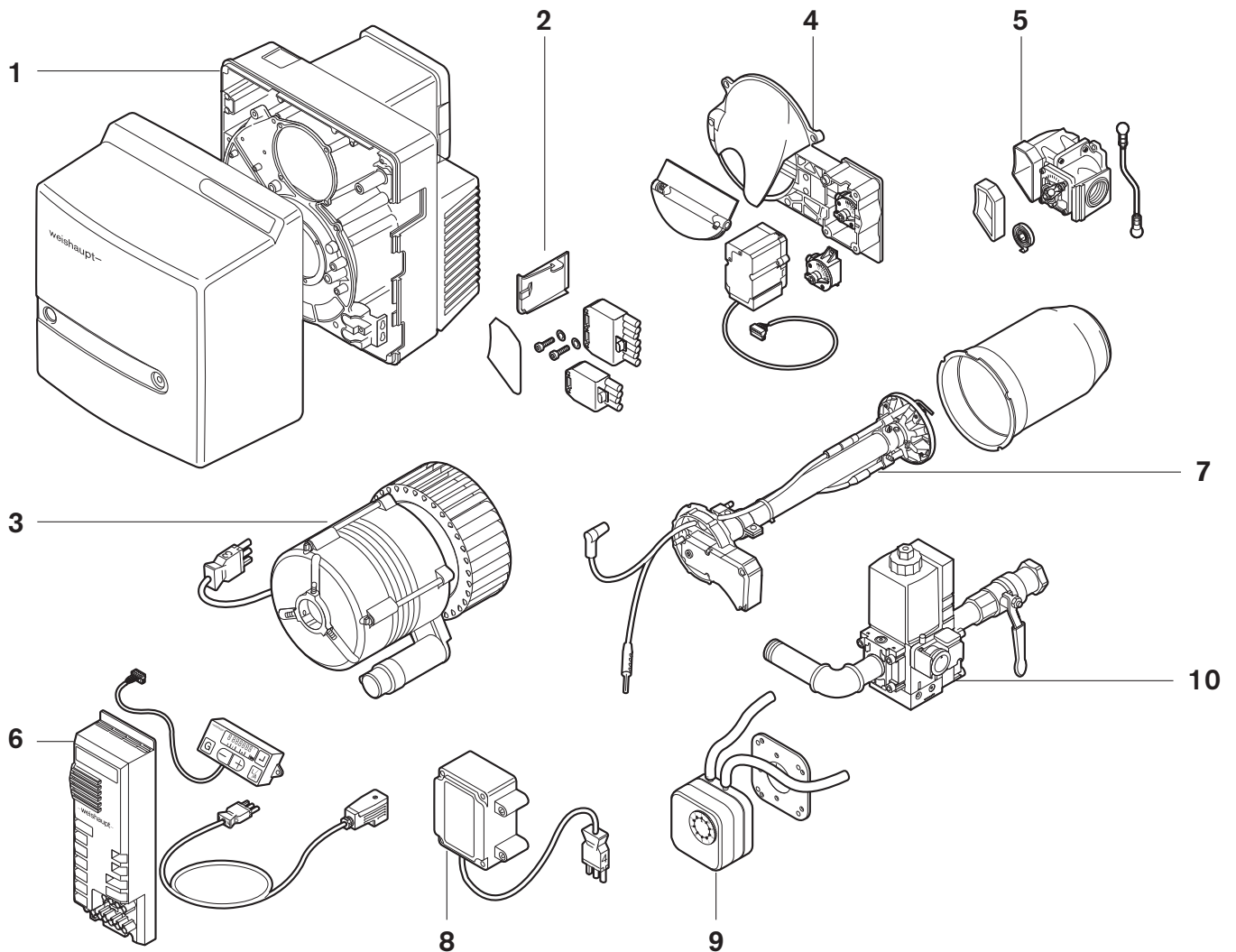


**Ersatzteile für  
Brenner-Typen WG10-D**

**Spare parts for  
burner types WG10-D**

**Pièces de rechange  
pour brûleurs WG10-D**

– weishaupt –



**Gebrauch**

Brennertyp und Fabriknummer feststellen.  
Diese Angaben stehen auf dem Typenschild.

Zuordnung des defekten Teiles zu einer der  
Sachgruppen des Inhaltsverzeichnisses  
bestimmen.

Teil in der entsprechenden Sachgruppe der  
Ersatzteilliste auswählen.

**Instructions for use**

Determine burner type and serial number.  
These data are on the nameplate.

Coordination of the defective part to one of  
the subject indexes of the table of contents.

Select part in the appropriate subject index of  
the spare parts list.

**Utilisation**

Chercher le type et le numéro de fabrication  
du brûleur. Ces éléments se trouvent sur la  
plaque signalétique.

La pièce défectueuse appartient à une famille  
du catalogue.

Choisir la pièce dans cette famille.

**Bitte geben sie in der Bestellung an:**

- Bezeichnung des Ersatzteiles
- Bestellnummer
- **Brennertyp**
- **Fabriknummer**

**Kindly indicate in the order:**

- Designation of the spare part
- Order-No.
- **Burner type**
- **Serial-No.**

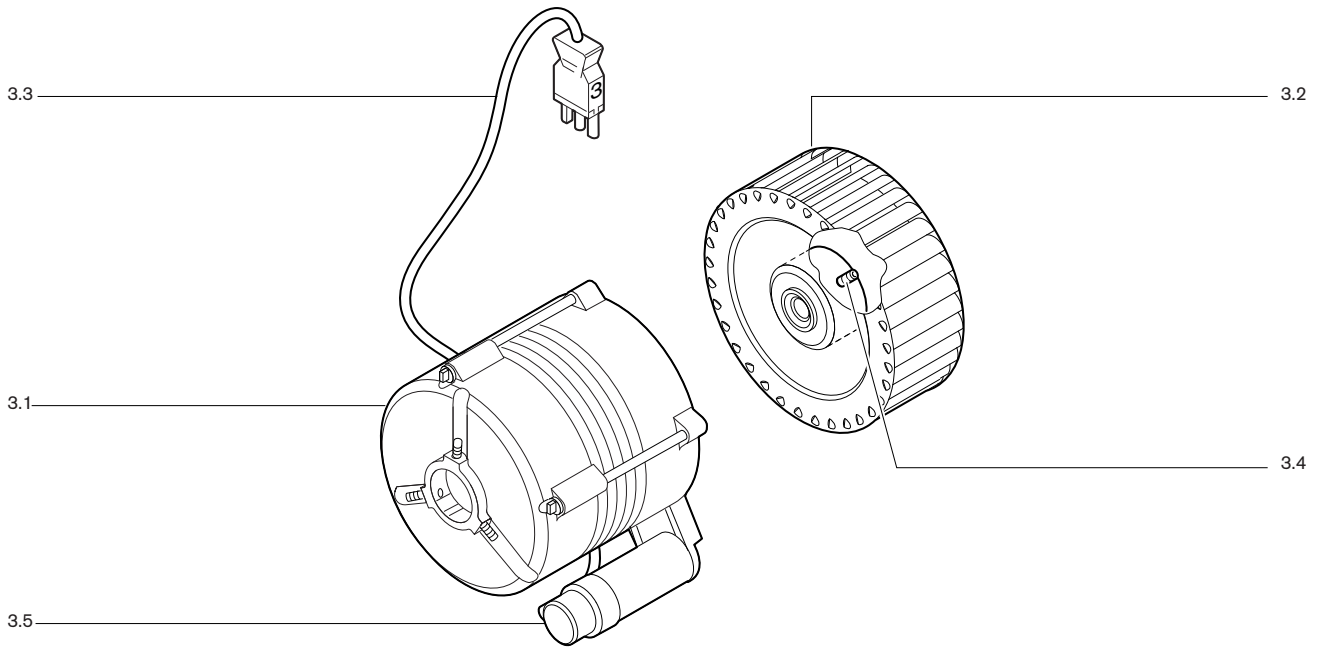
**Indiquer également:**

- Désignation de la pièce
- No de référence
- **Type brûleur**
- **No de fabrication**



Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR (o. MwSt.)	Designation	Désignation
<b>1.</b>	<b>Brennergehäuse</b>			<b>Burner housing</b>	<b>Carcasse brûleur</b>
1.1	Brennergehäuse mit Zwischenflansch	241 110 0130 7		Burner housing	Carcasse avec bride interméd.
1.2	Brennerflansch	241 110 0105 7		Burner flange	Bride brûleur
1.3	Stehbolzen für Brennerflansch M 10 x 90	241 050 0118 7		Stay bolt for burner flange	Tige de serrage pour bride brûleur
1.4	Schraube M8 für Brennergehäuse	241 110 0129 7		Screw for burner housing	Vis pour carcasse
1.5	Flanschdichtung	241 110 0110 7		Flange gasket	Joint de bride
1.6	Gehäusedeckel WG10/1 WG10/0	241 110 0131 7 232 110 0102 7		Casing cover	Couvercle
1.7	Stehbolzen Abdeckhaube	241 210 0120 7		Stay bolt	Goujon capot
1.8	Tülle	241 400 0117 7		Bushing	Passe-câble
1.9	Tülle für Anschlußkabel	241 200 0124 7		Connection cable bushing	Passe-câble de raccordement
1.10	Schauglas an Zeitählerabdeckung	241 210 0119 7		Sight glass at hours counter cover	Verre de visée pour compteur hor.
1.11	Abdeckhaube ZM-LN LN und Z-LN	232 110 0111 2 241 110 0111 2		Burner cover	Capot
1.13	Befestigungswinkel	241 400 0120 7		Fixing angle	Equerre de fixation pour capot
1.14	Luftleitblech	232 110 0101 7		Air guide	Tôle de guidage d'air
1.15	Einschraubstutzen R1/8 GES4	453 004		Adaptor	Prise de mesure
1.16	R1/8 GES6	453 017			
1.17	Schutzkappe DN6	232 300 0104 7		Protective cap	Capuchon
1.18	Halter für Kabel	241 400 0136 7		Bracket for cable	Etrier pour câble
1.19	Schraube M8 x 15	142 013 0115 7		Screw	Vis
1.20	Scheibe 7+0,2 x 18 x 0,6	430 016		Washer	Rondelle
1.21	Ansauggehäuse komplett	241 110 0108 2		Air intake housing complete	Caisson d'aspiration complet
1.22	Reduzierring WG10/0	232 110 0103 7		Reducing ring	Bride de réduction
<b>2.</b>	<b>Lose mitzuliefernde Teile</b>			<b>Parts supplied loose</b>	<b>Pièces livrées démontées</b>
2.1	Schraube M8 x 30 DIN 912 8.8	402 517		Screw	Vis
2.2	Steckscheibe zur Dichtheitsprüfung	232 210 2617 2		Blanking plate for valve proofing	Plaquette d'obturation pour contrôle d'étanchéité
2.3	Steckerteil ST18/7	716 089		Plug part	Connecteur
2.4	Steckerteil ST18/4	716 087		Plug part	Connecteur
2.5	Abdeckung für Abdeckhaube – Brennerausführung ZM-LN – Brennerausführung LN	232 210 0113 7 241 210 0112 7		Cover for burner cover	Cache pour capot brûleur

**3. Motor mit Kondensator, Kupplung, Gebläse / Motor with condensor, coupling, fan / Moteur avec condensateur, accouplement, turbine**



**4. Luftregler mit Schrittmotor / Air regulator with stepping motor / Volet d'air avec stepping motor servomoteur**

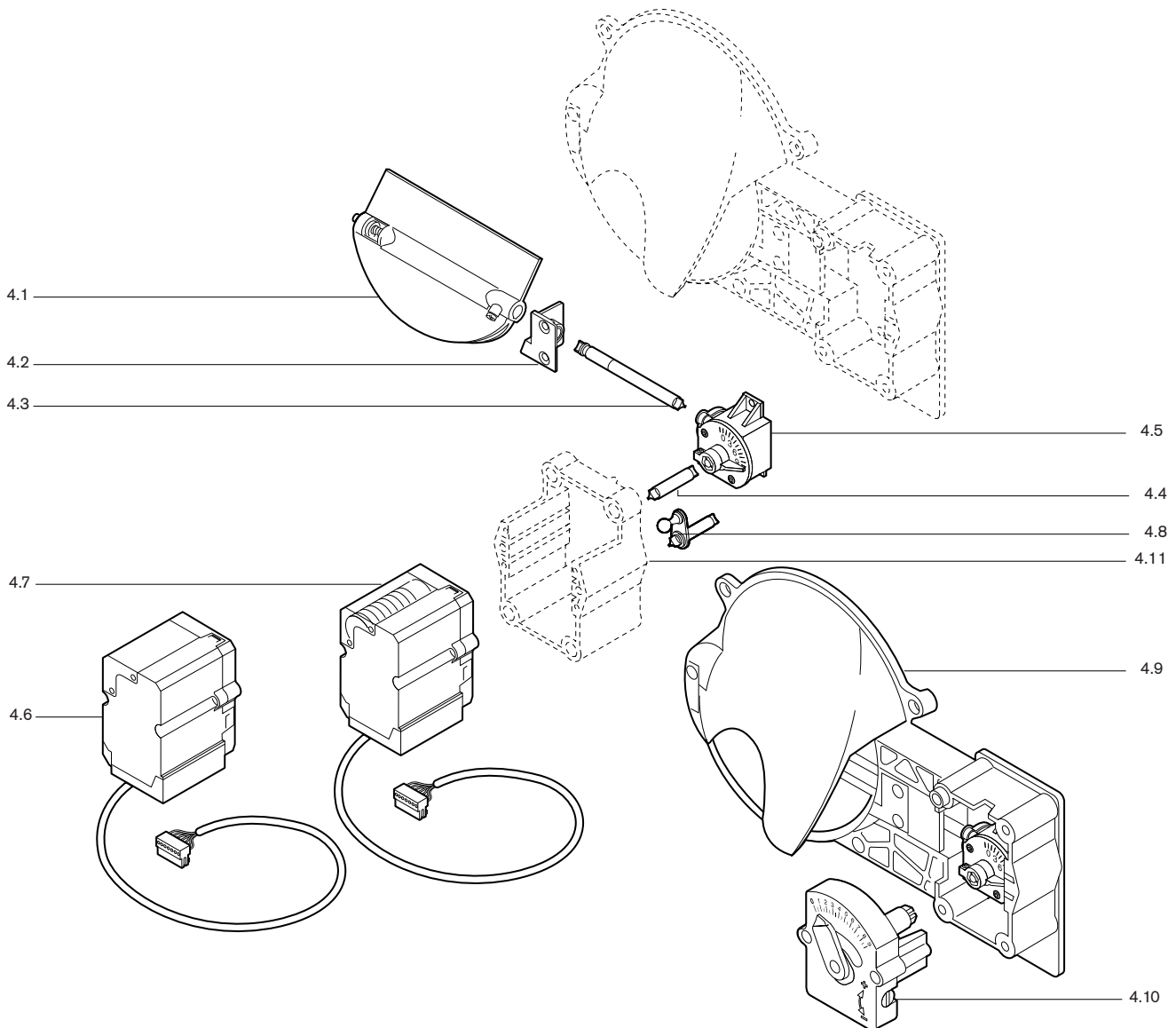
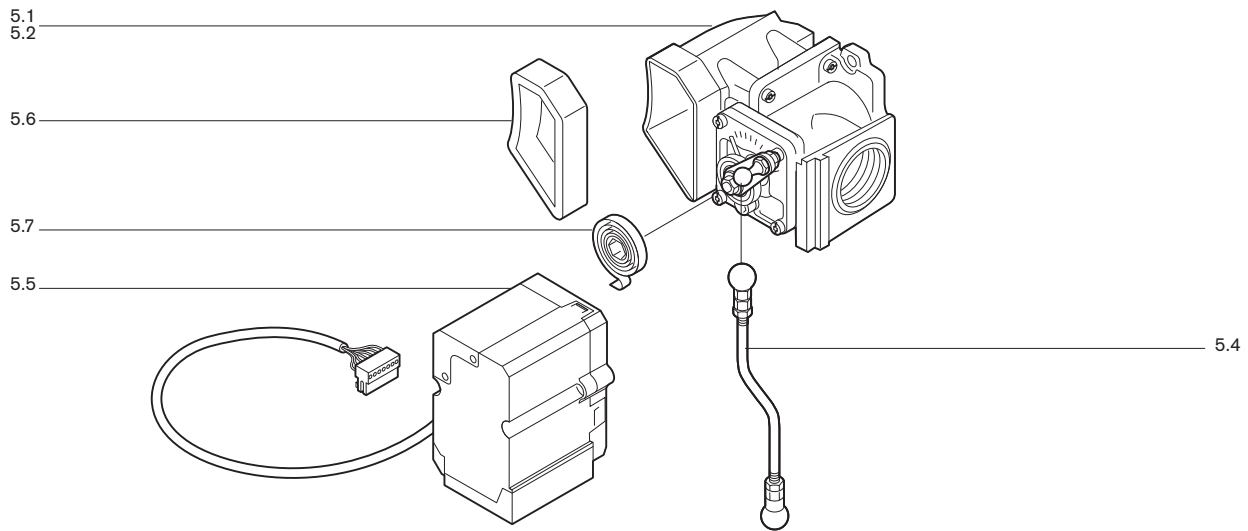


Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR (o. MwSt.)	Designation	Désignation
<b>3.</b>	<b>Motor mit Kondensator, Kupplung, Gebläse /</b>			<b>Motor with condensor, coupling, fan /</b>	<b>Moteur avec conde- sateur, accouplement, turbine</b>
3.1	<b>Motor</b> - ECK 02/H-2/1 230V, 50Hz, WG10/0 - ECK 02/F-2/1 110V, 60 Hz, WG10/0 - ECK 03/H-2/1 230V, 50Hz, WG10/1 160°C - ECK 03/F-2/1 110V, 60Hz, WG10/1 160°C - ECK 03/F-2/1 220V, 60Hz, WG10/1 160°C	230 050 0801 2 652 065 652 113 652 108 652 107		<b>Motor</b>	<b>Moteur</b>
3.2	<b>Gebläserad, 50Hz 157 x 47-L S1 60 Hz 146 x 42- L S1</b>	241 110 0804 2 241 110 0805 2		<b>Fan wheel</b>	<b>Turbine</b>
3.3	<b>Steckerkabel</b>	241 050 1206 2		<b>Plug cable</b>	<b>Câble</b>
3.4	<b>Gewindestift M6 x 8</b>	420 549		<b>Threaded pin</b>	<b>Vis 6 pans creuse</b>
3.5	<b>Kondensator</b> - MKP 3/420 für ECK 02 230 V 50 Hz - MKP 4/420 für ECK 03 230 V 50 Hz	auf Anfrage auf Anfrage		<b>Capacitor</b>	<b>Condensateur</b>
<b>4.</b>	<b>Luftregler mit Schrittmotor</b>			<b>Air regulator with stepping motor</b>	<b>Volet d'air avec servomoteur</b>
4.1	<b>Luftklappe</b> komplett	241 110 0210 2		<b>Air damper</b> complete	<b>Volet d'air</b> complet
4.2	<b>Lager</b> für Luftklappenwelle	241 110 0210 7		<b>Bearing</b> for air damper shaft	<b>Palier</b> pour axe volet d'air
4.3	<b>Welle</b> Luftklappe - Winkelgetriebe	241 210 0205 7		<b>Shaft</b> air damper - angle motor	<b>Axe</b> volet d'air- renvoi d'angle
4.4	<b>Welle</b> Winkelgetriebe - Stellantrieb ZM	241 400 0215 7		<b>Shaft</b> angle motor - servomotor	<b>Axe</b> renvoi d'angle - servomoteur
4.5	<b>Winkelgetriebe</b> Feder 2	241 110 0206 2		<b>Angle motor</b> spring 2	<b>Renvoi d'angle</b> ressort 2
4.6	<b>Schrittmotor</b> STE 4,5 Ausführung ZM STD 4,5 Ausführung Z	651 103 651 102		<b>Stepping motor</b>	<b>Servomoteur</b>
4.8	<b>Hebel</b>	232 210 0201 2		<b>Lever</b>	<b>Levier</b>
4.9	<b>Luftregler</b> Feder 2	241 110 0209 2		<b>Air regulator</b> spring 2	<b>Ensemble volet d'air</b> ressort 2
4.10	<b>Handverstellung</b> für Luftregelung einstufig	241 050 0202 2		<b>Manual adjustment</b> for air regulator single stage	<b>Réglage manuel du volet d'air</b> pour volet d'air une allure
4.11	<b>Rahmen</b>	241 210 0203 7		<b>Frame</b>	<b>Châssis</b>

## 5. Gasdrossel / Gas butterfly valve / Clapet gaz



## 6. Flammenüberwachung / Flame monitoring / Contrôle de flamme

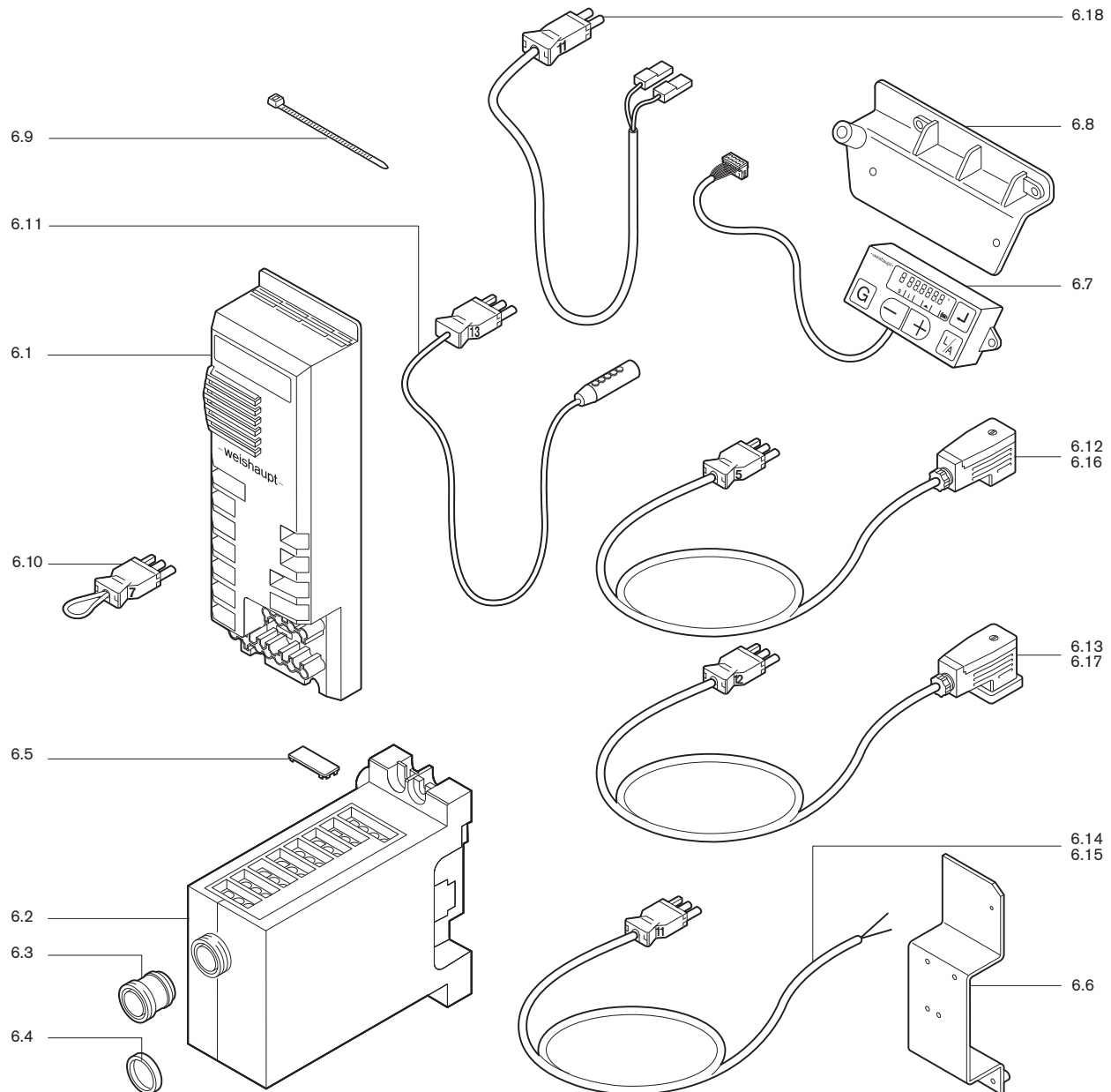


Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR (o. MwSt.)	Designation	Désignation
<b>5.</b>	<b>Gasdrossel</b>			<b>Gas butterfly valve</b>	<b>Clapet gaz</b>
5.1	<b>Gasdrossel WG10/1</b> – Ausf. LN, Z-LN N-Gas – Ausf. LN, Z-LN F-Gas – Ausf. ZM-LN N+F-Gas	232 110 2501 0 233 110 2501 0 232 110 2502 0		<b>Gas butterfly valve</b>	<b>Clapet gaz</b>
5.2	<b>WG10/0</b> – Ausf. ZM-LN N-Gas – Ausf. ZM-LN F-Gas	232 110 2503 0 233 110 2502 0			
5.4	<b>Gewindestange</b> (Ausf. LN, Z-LN)	232 110 2501 2		<b>Threaded rod</b>	<b>Tringle</b>
5.5	<b>Schrittmotor STE 4,5 B036/6-01LA</b> (nur ZM)	651 101		<b>Stepping motor</b> for ZM	<b>Moteur pas à pas</b> pour exéc. ZM
5.6	<b>Dichtung</b> für Verbindungskanal	232 110 2508 7		<b>Seal</b> for connection channel	<b>Joint gaz</b> pour chambre de mél.
5.7	<b>Drehfeder</b>	241 400 0216 7		<b>Spring</b>	<b>Ressort de rappel</b>
<b>6.</b>	<b>Flammenüberwachung</b>			<b>Flame monitoring</b>	<b>Contrôle de flamme</b>
6.1	<b>Feuerungsmanager W-FM 20</b> Vers. 3.11 (ZM) – 230 V, 50-60 Hz – 110 V, 50-60 Hz	600 384 600 385		<b>Combustion manager</b>	<b>Manager de combustion</b>
6.2	<b>Feuerungsmanager W-FM 10</b> Vers. C (Z) – 230 V, 50-60 Hz – 110 V, 50-60 Hz	600 475 600 476		<b>Combustion manager</b>	<b>Manager de combustion</b>
	<b>Feuerungsmanager W-FM 05</b> (einstufig) – 230 V – 110 V	600 470 600 471		<b>Combustion manager</b> (single stage)	<b>Manager de combustion</b> (1 allure)
	<b>Feuerungsmanager W-FM 21</b> – Vers. 1.0, 230 V (TRD)	600 326		<b>Combustion manager</b>	<b>Manager de combustion</b>
6.3	<b>Entriegelungsknopf-Verlängerung</b>	600 357		<b>Support</b>	<b>Rallonge bouton de réarmement</b>
6.4	<b>Adapterring</b> 22 x 4	600 358		<b>Adaptor ring</b>	<b>Bague d'adaption</b>
6.5	<b>Abdeckclip</b> AGK63 für Feuerungsmanager	600 312		<b>Cover clip</b>	<b>Cache bornes AGK63</b>
6.6	<b>Bügel</b> kompl. für W-FM 20 Ausf. ZM	232 210 1203 2		<b>Bracket</b> complete	<b>Etrier</b> complet
6.7	<b>Display AM 20.02</b> mit Folientastatur	660 300		<b>Display</b> with foil keyboard	<b>Afficheur</b> avec clavier
6.8	<b>Befestigungsbügel</b>	241 400 1201 7		<b>Fixing bracket</b>	<b>Equerre de fixation</b>
6.9	<b>Wiederöffnungsband</b> 145 x 4,8 mm	794 088		<b>Re-opening band</b>	<b>Bande de serrage</b>
6.10	<b>Zwischenstecker</b> Nr. 7 3-polig	241 400 1204 2		<b>Adapter plug</b> No. 7 3-pole	<b>Prise intermédiaire</b> n° 7 3 pôles
6.11	<b>Ionisationskabel</b>	232 310 1201 2		<b>Ionisation cable</b>	<b>Câble d'ionisation</b>
	<b>Steckerkabel</b>			<b>Plug cables</b>	<b>Câble à prise</b>
6.12	mit Stecker Nr. 5 DMV -W- MF	232 400 1201 2		with plug No. 5	avec prise n° 5
6.13	mit Stecker Nr. 12 GW50 Z, ZM, WG10/1	232 050 1202 2		with plug No. 12	avec prise n° 12
6.14	mit Stecker Nr. 11 LGW Z, WG10/1	232 110 1202 2		with plug No. 11	avec prise n° 11
6.15	mit Stecker Nr. 11 LGW ZM, WG10/1	232 110 1203 2		with plug No. 11	avec prise n° 11
6.16	mit Stecker Nr. 5 W-FM 05, einstufig, WG10/1	232 110 1205 2		with plug No. 5 single stage	avec prise n° 5 une allure
6.17	mit Stecker Nr. 12 GW50 WG10/0	232 110 1207 2		with plug No. 12	avec prise n° 12
6.18	mit Stecker Nr. 11 LGW WG10/0	132 101 1205 2		with plug No. 11	avec prise n° 11

## 7. Flammkopf / Combustion head / Tête de combustion

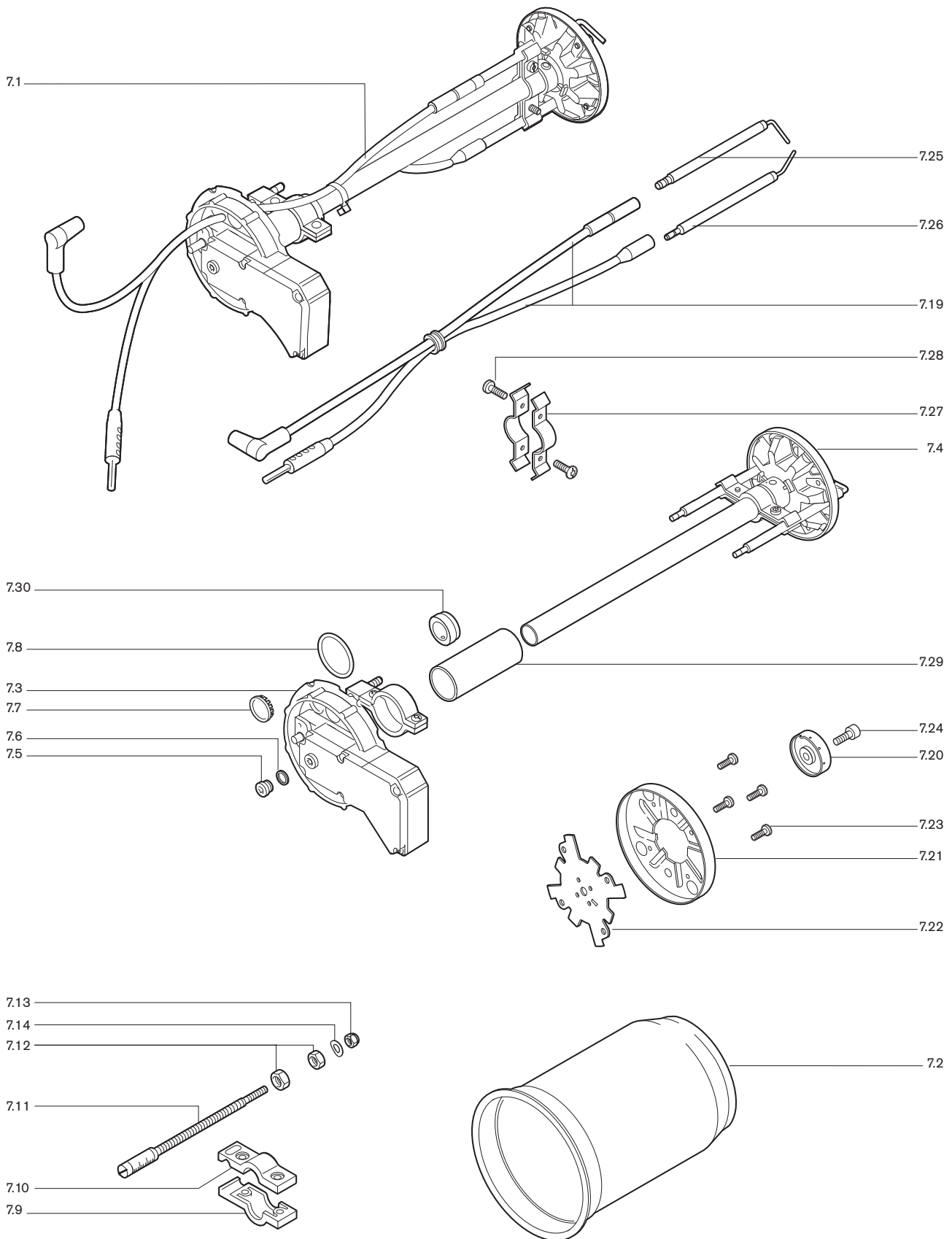
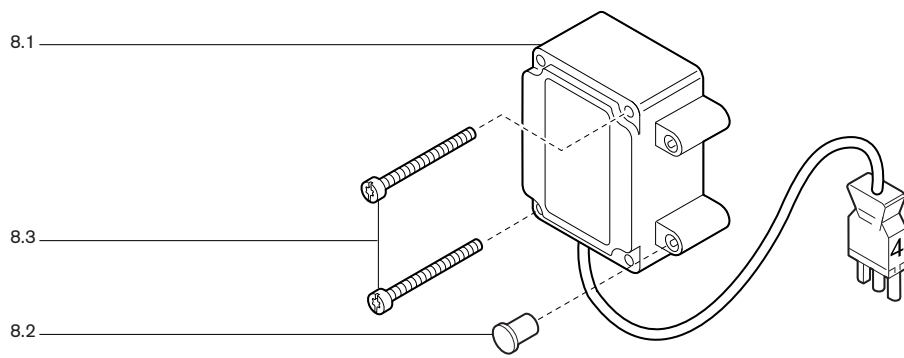




Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR (o. MwSt.)	Designation	Désignation
<b>7.</b>	<b>Flammkopf</b>			<b>Combustion head</b>	<b>Tête de combustion</b>
7.1	<b>Mischgehäuse</b> WG10N/1 WG10N/1 um 100 mm verlängert WG10N/1 um 200 mm verlängert WG10N/1 um 300 mm verlängert  WG10F/1 WG10F/1 um 100 mm verlängert WG10F/1 um 200 mm verlängert WG10F/1 um 300 mm verlängert  WG10N/0 WG10F/0	232 110 1405 2 230 110 1401 2 230 110 1403 2 230 110 1405 2  233 110 1401 2 230 110 1407 2 230 110 1409 2 230 110 1411 2  232 110 1415 2 233 110 1404 2		<b>Mixing head</b>  extended by 100 mm extended by 200 mm extended by 300 mm   extended by 100 mm extended by 200 mm extended by 300 mm	<b>Chambre de mélange</b>  rallonge de 100 mm rallonge de 200 mm rallonge de 300 mm   rallonge de 100 mm rallonge de 200 mm rallonge de 300 mm
7.2	<b>Flammrohr</b> WG10/1 WG10/1 um 100 mm verlängert WG10/1 um 200 mm verlängert WG10/1 um 300 mm verlängert  WG10/0	232 110 1412 2 230 110 1413 2 230 110 1414 2 230 110 1415 2  232 110 1413 2		<b>Flame tube</b>  extended by 100 mm extended by 200 mm extended by 300 mm	<b>Tube de combustion</b>  rallonge de 100 mm rallonge de 200 mm rallonge de 300 mm
7.3	<b>Verschlussgehäuse komplett</b>	232 110 1402 2		<b>Closing cover</b>	<b>Couvercle complet</b>
7.4	<b>Mischrohr</b> WG10N/1 WG10N/1 um 100 mm verlängert WG10N/1 um 200 mm verlängert WG10N/1 um 300 mm verlängert  WG10F/1 WG10F/1 um 100 mm verlängert WG10F/1 um 200 mm verlängert WG10F/1 um 300 mm verlängert  WG10N/0 WG10F/0	232 110 1408 2 230 110 1402 2 230 110 1404 2 230 110 1406 2  233 110 1402 2 230 110 1408 2 230 110 1410 2 230 110 1412 2  232 110 1414 2 233 110 1403 2		<b>Mixing tube</b>  extended by 100 mm extended by 200 mm extended by 300 mm   extended by 100 mm extended by 200 mm extended by 300 mm	<b>Tube de mélange</b>  rallonge de 100 mm rallonge de 200 mm rallonge de 300 mm   rallonge de 100 mm rallonge de 200 mm rallonge de 300 mm
7.5	<b>Schraube G 1/8 A DIN 908 St A2G</b>	409 004		<b>Screw</b>	<b>Bouchon</b>
7.6	<b>Dichtring 10 x13,5x1,5 DIN 7603</b>	441 033		<b>Sealing ring</b>	<b>Joint plat</b>
7.7	<b>Schauglas</b>	241 400 0137 7		<b>Sight glass</b>	<b>Verre de visée</b>
7.8	<b>O-Ring 32 x 3 -N-NBR 70 DIN 3771</b>	445 095		<b>O ring</b>	<b>Joint torique</b>
7.9	<b>Mitnehmer</b>	232 200 1404 7		<b>Tappet</b>	<b>Collier de réglage</b>
7.10	<b>Mitnehmer</b>	232 200 1403 7			
7.11	<b>Verstellschraube M6 x 90</b>	232 210 1404 7		<b>Adjusting screw</b>	<b>Vis de réglage</b>
7.12	<b>Sechskantmutter M 8 links DIN 934-8</b>	411 413		<b>Hexagon nut</b>	<b>Ecrou</b>
7.13	<b>M5 DIN 985</b>	411 203			
7.14	<b>Federscheibe A 5 DIN 137</b>	431 613		<b>Washer</b>	<b>Rondelle ressort</b>
7.19	<b>Zünd- und Fühlerleitung</b> 380 mm, TPE 480 mm, um 100mm verlängert 540 mm, um 200mm verlängert 640 mm, um 300mm verlängert	232 210 1102 2 230 210 1102 2 230 110 1106 2 230 110 1107 2		<b>Ignition and sensor line</b>  extended by 100 mm extended by 200 mm extended by 300 mm	<b>Câble d'allumage - ionisation</b> 340 mm, TPE rallonge de 100 mm rallonge de 200 mm rallonge de 300 mm
7.20	<b>Düsentopf WG10/1 WG10/0</b>	232 200 1446 7 232 100 1429 7		<b>Nozzle element</b>	<b>Coupelle gicleur</b>
7.21	<b>Stauscheibe 36 x 90 WG10/1 WG10/0</b>	232 200 1440 7 232 100 1423 7		<b>Diffuser</b>	<b>Défecteur</b>
7.22	<b>Düseneinsatz WG10/1 WG10/0</b>	232 110 1407 7 232 100 1422 7		<b>Nozzle insert</b>	<b>Pastille gicleur</b>
7.23	<b>Schraube Kombi-Torx-Plus 20IP</b>			<b>Screw</b>	<b>Vis</b>
7.24	- M4 x 8 - M4 x 16	409 235 409 224			
7.25	<b>Zündelektrode</b>	232 200 1421 7		<b>Ignition electrode</b>	<b>Électrode d'allumage</b>
7.26	<b>Fühlerelektrode</b>	232 100 1420 7		<b>Sensor electrode</b>	<b>Électrode d'ionisation</b>
7.27	<b>Bügel 2 x 12 x 70 WG 10/1 2 x 12 x 50 WG 10/0</b>	232 200 1443 7 232 100 1425 7		<b>Bracket</b>	<b>Etrier</b>
7.28	<b>Schraube M4 x 12 Kombi-Torx-Plus 20IP</b>	409 237		<b>Screw</b>	<b>Vis</b>
7.29	<b>Buchse WG 10/0</b>	232 110 1409 7		<b>Sleeve</b>	<b>Douille</b>
7.30	<b>Stelling 15,2x 30 x 12 WG 10F/1</b>	232 200 1432 7		<b>Adjusting ring</b>	<b>Bague de réglage</b>

## 8. Zündgerät / Ignition transformer / Transfo d'allumage



## 9. Druckwächter / Pressure switch / Pressostat

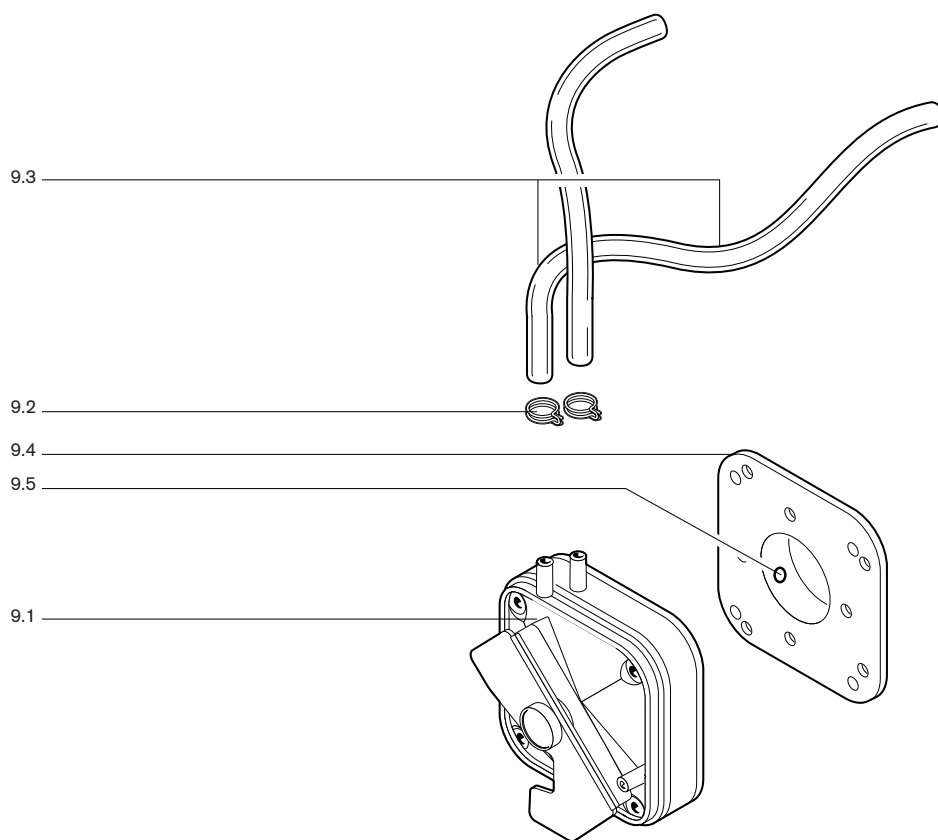


Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR (o. MwSt.)	Designation	Désignation
<b>8.</b>	<b>Zündgerät</b>			<b>Ignition transformer</b>	<b>Transfo d'allumage</b>
8.1	Zündgerät W-ZG 01/V 230V, 50-60Hz 110V, 50-60Hz	603 194 603 195		Ignition unit	Allumeur
8.2	Verschlußstopfen für Zündgerät	603 130		Plug for ign.device	Bouchon pour transfo
8.3	Schraube M4 x 42	409 260		Screw	Vis
<b>9.</b>	<b>Druckwächter</b>			<b>Pressure switch</b>	<b>Pressostat</b>
9.1	Druckwächter LGW 10/A2 WG10/1 LGW 3/A1 WG10/0	691 370 691 343		Pressure switch	Pressostat d'air
9.2	Schlauchklemme	790 218		Hose retaining clip	Collier pour tube
9.3	Schlauch 4,0 x 1,75 x 190 mm	232 050 2405 7		Silicone hose	Tube silicone
9.4	Anbauflansch für LGW	605 243		Mounting flange	Support pour LGW
9.5	Schraube M5 x 10	402 224		Screw	Vis

10. Armaturen / Valve train / Rampes  
WG10/1

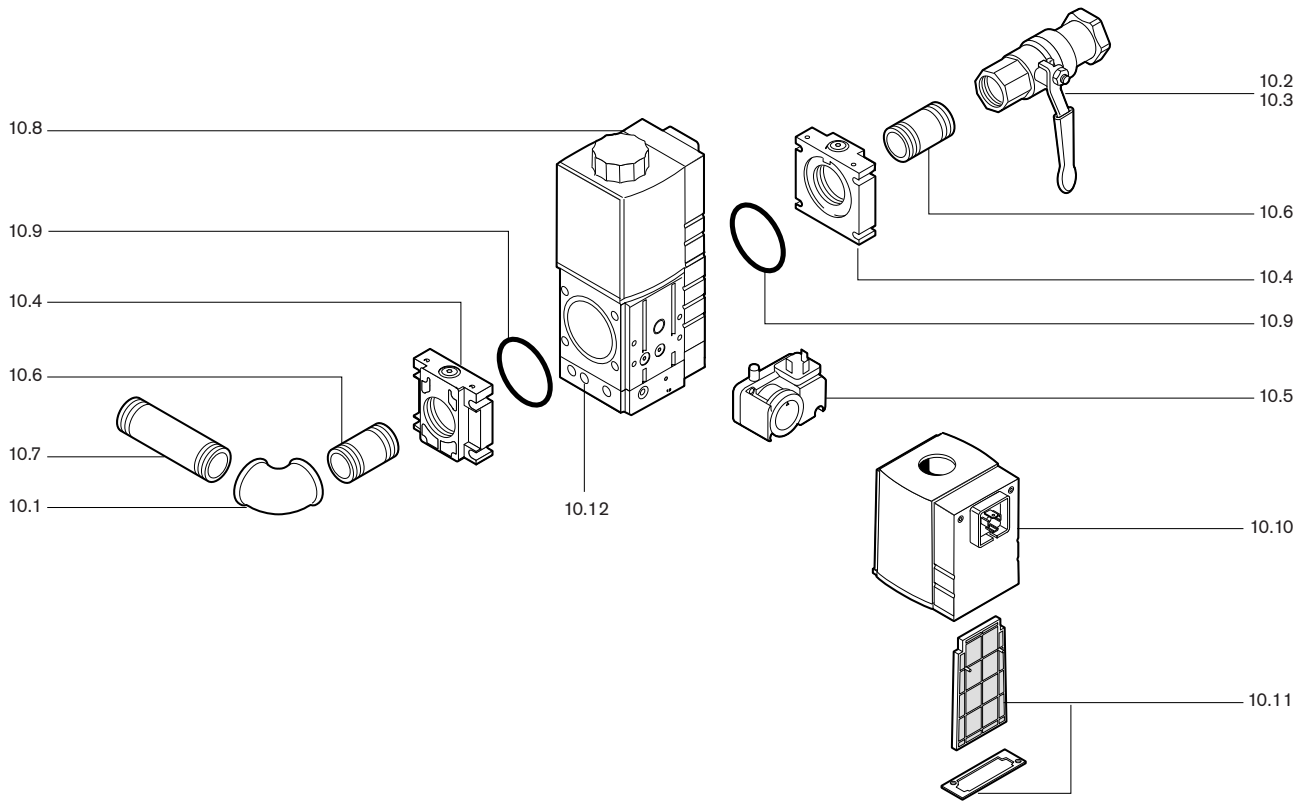












Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR (o. MwSt.)	Designation	Désignation
<b>10.</b>	<b>Armaturen WG10/1</b>			<b>Valve train</b>	<b>Rampes</b>
10.1	<b>Winkel</b> R3/4 WG10/1	453 143		<b>Angle</b>	<b>Coude</b>
10.2	<b>Kugelhahn</b> 998 NG -3/4- CE-TAS Dichtung Teflon	454 596		<b>Ball valve</b> Teflon seal	<b>Robinet à bille</b> avec sécurité thermique R 3/4" PN
10.3	<b>Kugelhahn</b> Rp 3/4 PN 40 Dichtung Teflon	454 660		<b>Ball valve</b> Teflon seal	<b>Robinet à bille</b> sans sécurité thermique
10.4	<b>Flansch</b> W-MF 507 Rp 3/4	605 227		<b>Flange</b>	<b>Bride</b>
10.5	<b>Druckwächter</b> GW 50 A5/1 5,0 - 50 mbar	691 378		<b>Pressure switch</b>	<b>Pressostat</b>
10.6	<b>Doppelnippel</b> R 3/4 x 50 mit Loctite	139 000 2672 7		<b>Double nipple</b>	<b>Mamelon double</b>
10.7	R 3/4 x 80 mit Loctite	139 000 2678 7			
10.8	<b>Mehrfachstellgerät</b> mit GW50 A5/1 – W-MF SE 507, 230 V (Ausf. Z-LN, ZM-LN) – W-MF SE 507, 110 V (Ausf. Z-LN, ZM-LN)  – W-MF SLE 507, 230V (Ausf. LN ) – W-MF SLE 507, 110V (Ausf. LN )	605 320 605 322  605 326 605 328		<b>Multi function assembly</b>	<b>Multibloc</b>
10.9	<b>O-Ring</b> 57 x 3 W-MF 507 Anschlussflansch	445 519		<b>O ring</b> connection flange	<b>Joint torique</b> bride de raccordement
10.10	<b>Magnetspule</b> Nr. – W-MF SE + SLE 507 230 V 032 – W-MF SE + SLE 507 110 V 032	605 255 605 256		<b>Solenoid coil</b>	<b>Bobine</b>
10.11	<b>Filtereinsatz</b> mit Dichtung für W-MF 507	605 253		<b>Filter insert</b> with seal ring	<b>Filtre</b> avec joint
10.12	<b>Filterelement</b> G 1/8	605 302		<b>Filter element</b>	<b>Élément filtrant</b>



Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR (o. MwSt.)	Designation	Désignation
<b>11.</b>	<b>Armaturen WG10/0</b>			<b>Valve train</b>	<b>Rampes</b>
11.1	Winkel R1/2 WG10/0	453 104		Angle	Coude
11.2	Kugelhahn mit TAE 998 NG-1/2-CE-TAS	454 595		Ball valve	Robinet à bille avec TAS
11.3	Kugelhahn Rp 1/2 PN 40 Dichtung Teflon	454 659		Ball valve	Robinet à bille
11.4	<b>Flansch</b> MF 055 Rp 1/2 Ausgang mit O-Ring u. Schrauben MF 055 Rp 1/2 Eingang mit Druckmessnippel	605 244 232 110 2608 2		<b>Flange</b> outlet with O ring and screws inlet with pressure test nipple	<b>Bride</b> sortie avec joint torique et vis entrée avec prise de pression
11.5	Druckwächter GW 50 A5/1 5,0 - 50 mbar	691 378		Pressure switch	Pressostat
11.6	Doppelnippel R 1/2 x 50 mit Loctite	139 000 2671 7		Double nipple	Mamelon double
11.7	<b>Mehrfachstellgerät</b> mit montiertem GW50 A5/1 W-MF 055 D01 S22, 230 V W-MF 055 D01 S22, 110 V	605 284 605 285		<b>Multi function assembly</b> with GW50 A5/1	<b>Multibloc</b> avec GW50 A5/1
11.8	<b>O-Ring</b> 23 x 3	445 027		O ring	Joint torique
11.9	3,3 x 2,4	445 523			
11.10	10,5 x 2,5 GW50 A5/1	445 512			
11.11	<b>Magnetspule</b> für Mehrfachstellgerät W-MF 055 S22 230 V 110 V	605 290 605 291		Solenoid coil	Bobine
11.12	<b>Leiterplatte</b> für Mehrfachstellgerät W-MF 055 S22 230 V 110 V	605 292 605 293		Conductor plate	Platine
11.13	Nippel N 1/4 - 3/4 x 1/2	453 084		Nipple	Mamelon
11.14	Druckregelgerät FRS 505 Rp 1/2	640 675		Pressure regulator	Régulateur de pression
11.15	Schraube M 5 x 16 DIN 912	402 208		Screw	Vis

Produkt		Beschreibung	Leistung
	<b>W-Brenner</b>	Die millionenfach bewährte Kompakt-Baureihe: Sparsam, zuverlässig, vollautomatisch. Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner für Ein- und Mehrfamilienhäuser sowie Gewerbebetriebe. Als purflam Brenner wird Öl nahezu rußfrei verbrannt und NO <sub>x</sub> -Emissionen nachhaltig reduziert.	bis 570 kW
	<b>monarch® und Industriebrenner</b>	Der legendäre Industriebrenner: Bewährt, langlebig, übersichtlich. Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner für zentrale Wärmeversorgungsanlagen.	bis 10.900 kW
	<b>multiflam® Brenner</b>	Innovative Weishaupt-Technologie für Großbrenner: Minimale Emissionswerte besonders bei Leistungen über ein Megawatt. Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner mit patentierter Brennstoffaufteilung.	bis 12.000 kW
	<b>WK-Industriebrenner</b>	Kraftpakete im Baukastensystem: Anpassungsfähig, robust, leistungsstark. Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner für Industrieanlagen.	bis 18.000 kW
	<b>Thermo Unit</b>	Die Heizsysteme Thermo Unit aus Guss oder Stahl: Modern, wirtschaftlich, zuverlässig. Für die umweltschonende Beheizung von Ein- und Mehrfamilienhäusern. Brennstoff: Wahlweise Gas oder Öl.	bis 55 kW
	<b>Thermo Condens</b>	Die innovativen Gas-Brennwertgeräte mit SCOT-System: Effizient, schadstoffarm, vielseitig. Ideal für Wohnungen, Ein- und Mehrfamilienhäuser. Und für den großen Wärmebedarf als bodenstehende Gas-Brennwertkessel mit bis zu 1200 kW Leistung (Kaskade).	bis 1.200 kW
	<b>Wärmepumpen</b>	Das Wärmepumpenprogramm bietet Lösungen für die Nutzung von Wärme aus der Luft, der Erde oder dem Grundwasser. Die Systeme sind geeignet für Sanierung oder Neubau.	bis 130 kW
	<b>Solar-Systeme</b>	Gratisenergie von der Sonne: Perfekt abgestimmte Komponenten, innovativ, bewährt. Formschöne Flachdachkollektoren zur Heizungsunterstützung und Trinkwassererwärmung.	
	<b>Wassererwärmer / Energiespeicher</b>	Das attraktive Programm zur Trinkwassererwärmung umfasst klassische Wassererwärmer, die über ein Heizsystem versorgt werden und Energiespeicher, die über Solarsysteme gespeist werden können.	
	<b>MSR-Technik / Gebäudeautomation</b>	Vom Schaltschrank bis zur Komplettsteuerung von Gebäudetechnik – bei Weishaupt finden Sie das gesamte Spektrum moderner MSR Technik. Zukunftsorientiert, wirtschaftlich und flexibel.	