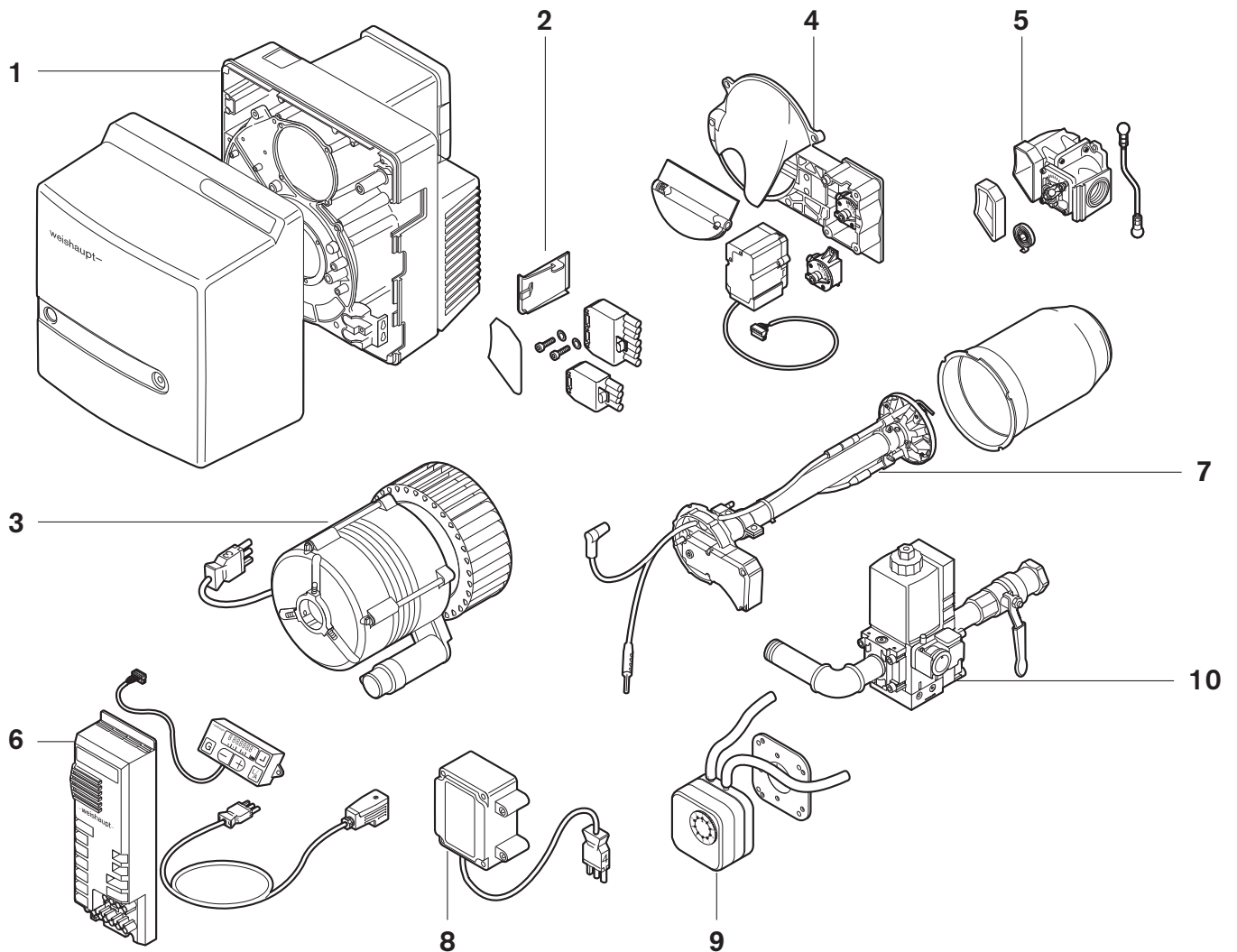


**Ersatzteile für
Brenner-Typen WG10-D**

**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**

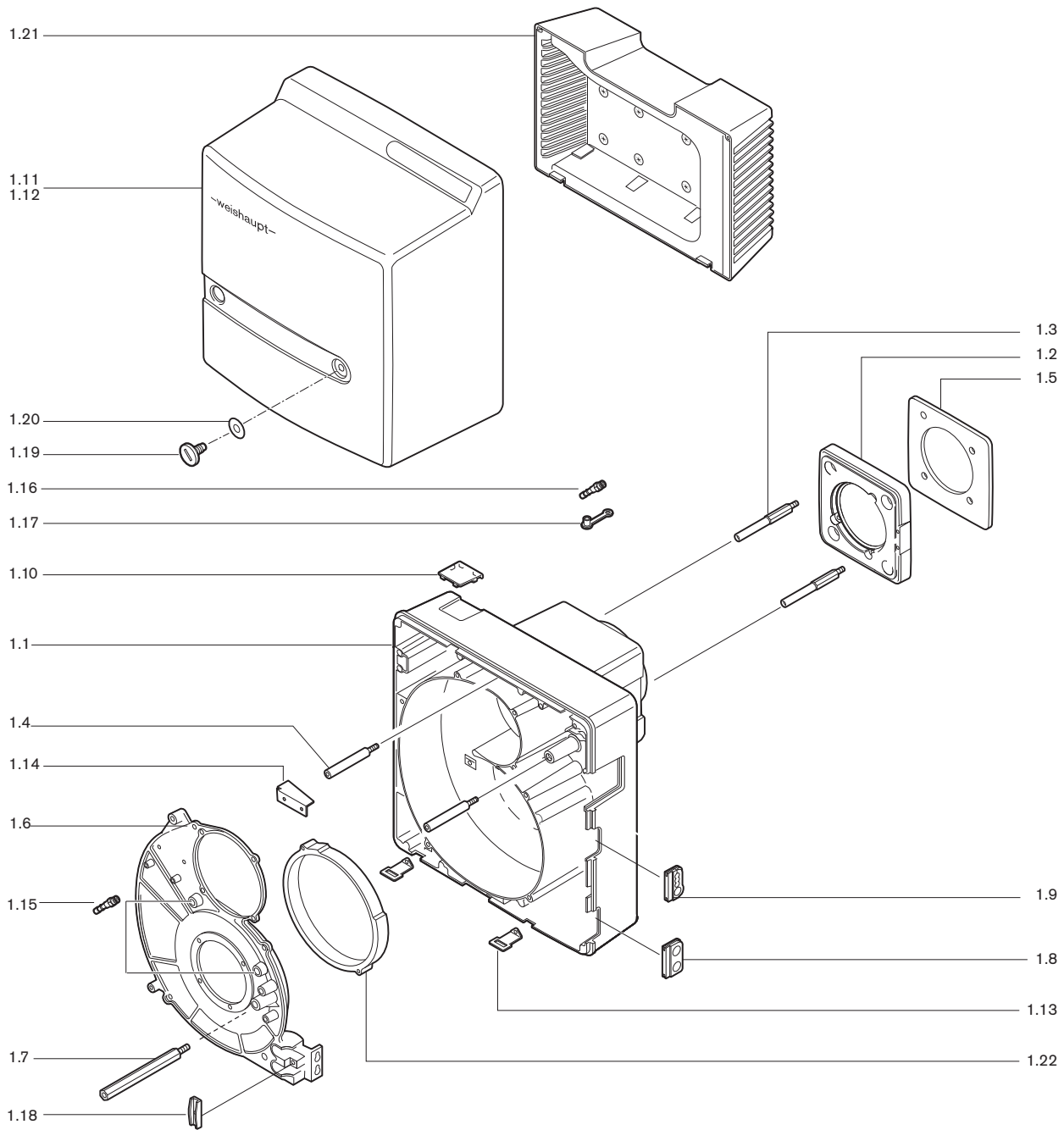
Kindly indicate in the order:

- 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**

1. Brennergehäuse / Burner housing / Carcasse brûleur



2. Lose mitzuliefernde Teile / Parts supplied loose / Pièces livrées

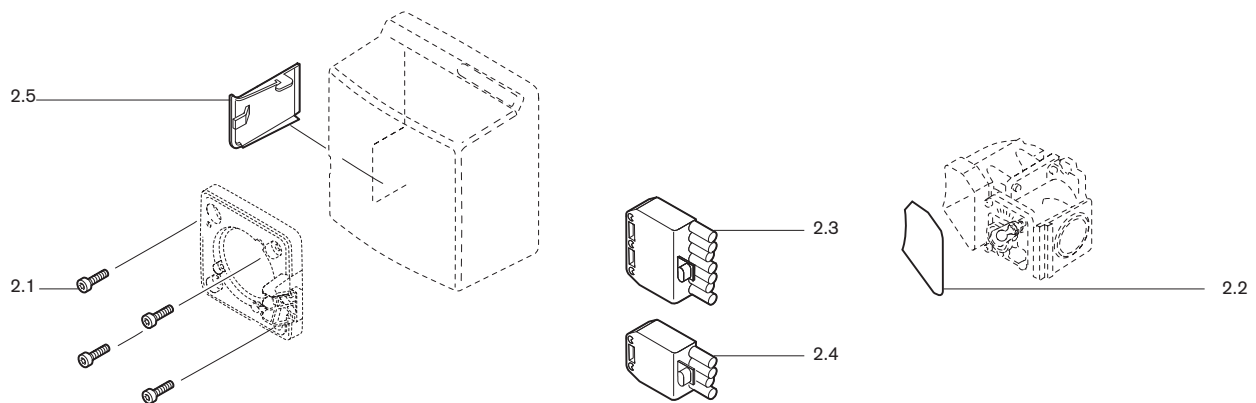
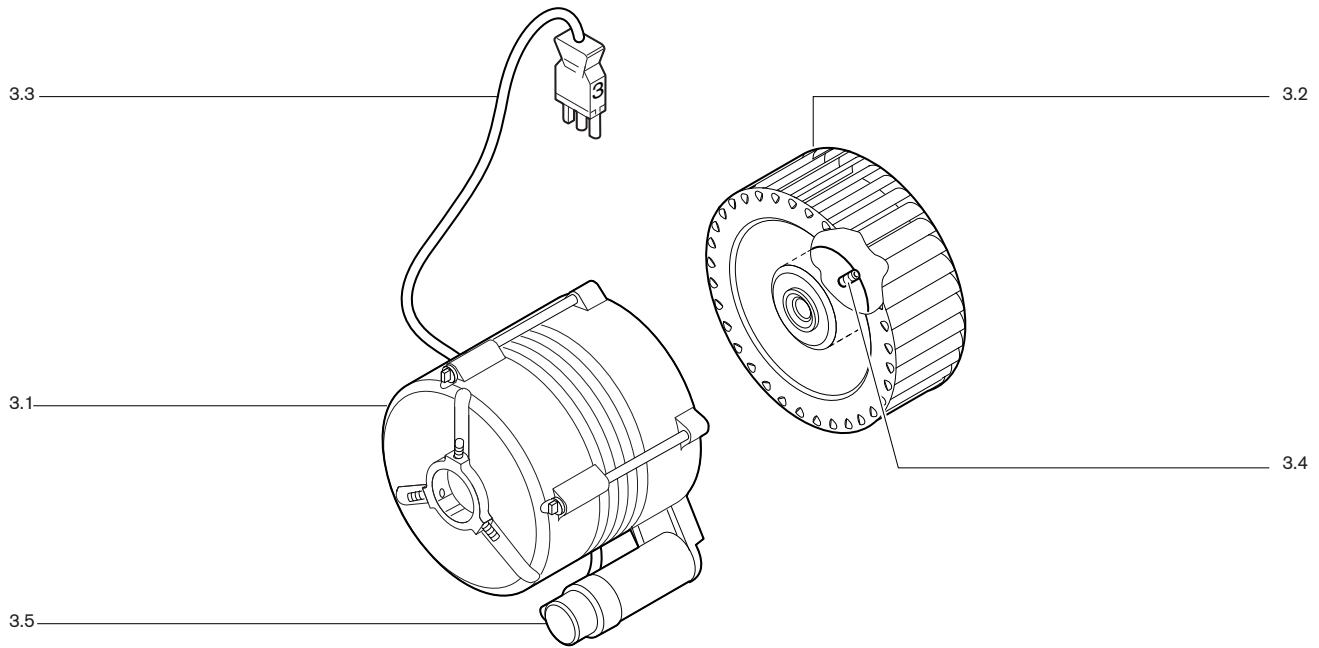


Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR (o. MwSt.)	Designation	Désignation
1.	Brennergehäuse			Burner housing	Carcasse brûleur
1.1	Brennergehäuse mit Zwischenflansch	241 110 0130 7		Burner housing	Carcasse avec bride interméd.
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
2.	Lose mitzuliefernde Teile			Parts supplied loose	Pièces livrées démontées
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	716 549		Plug part	Connecteur
2.4	Steckerteil ST18/4	716 546		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

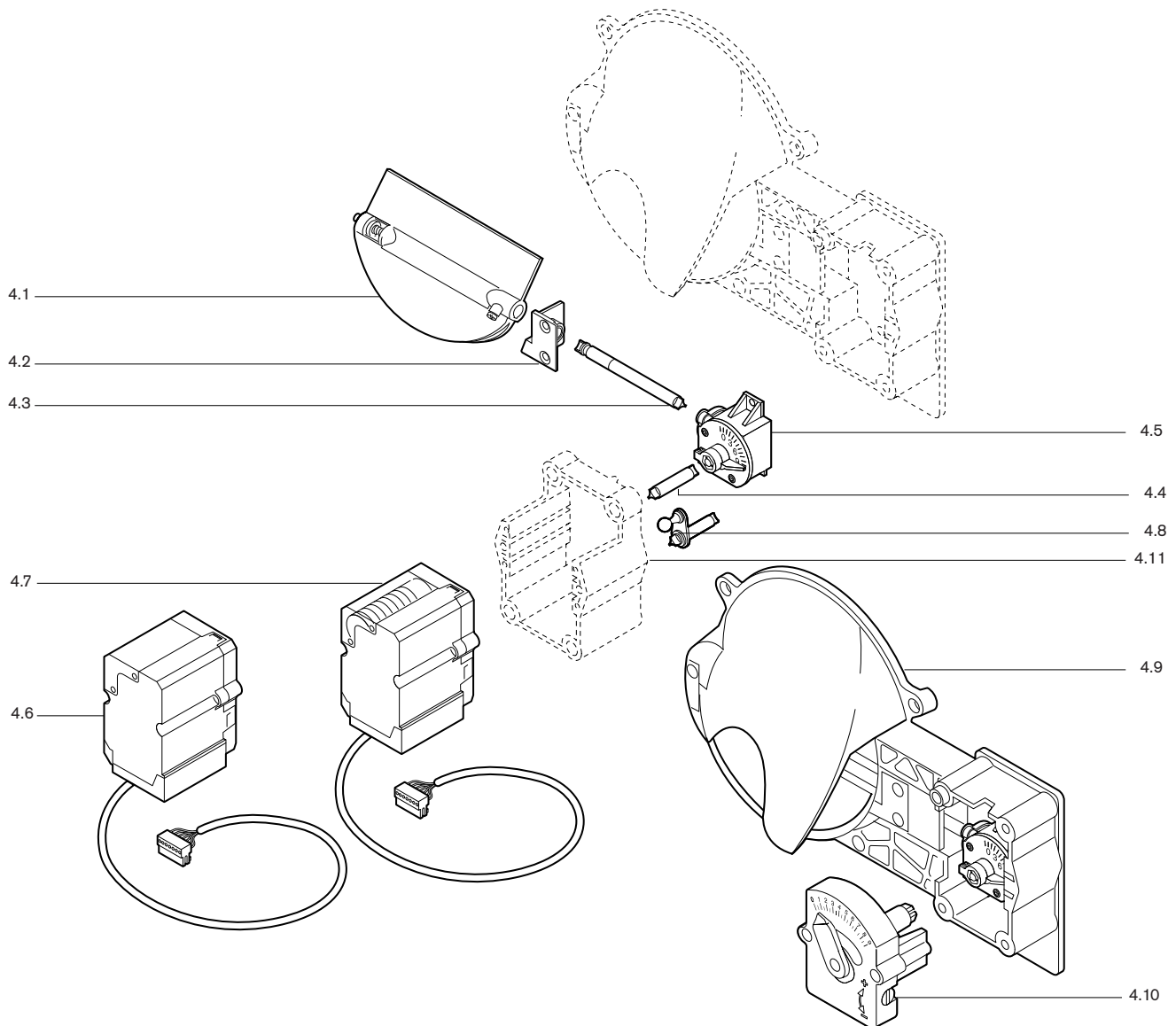
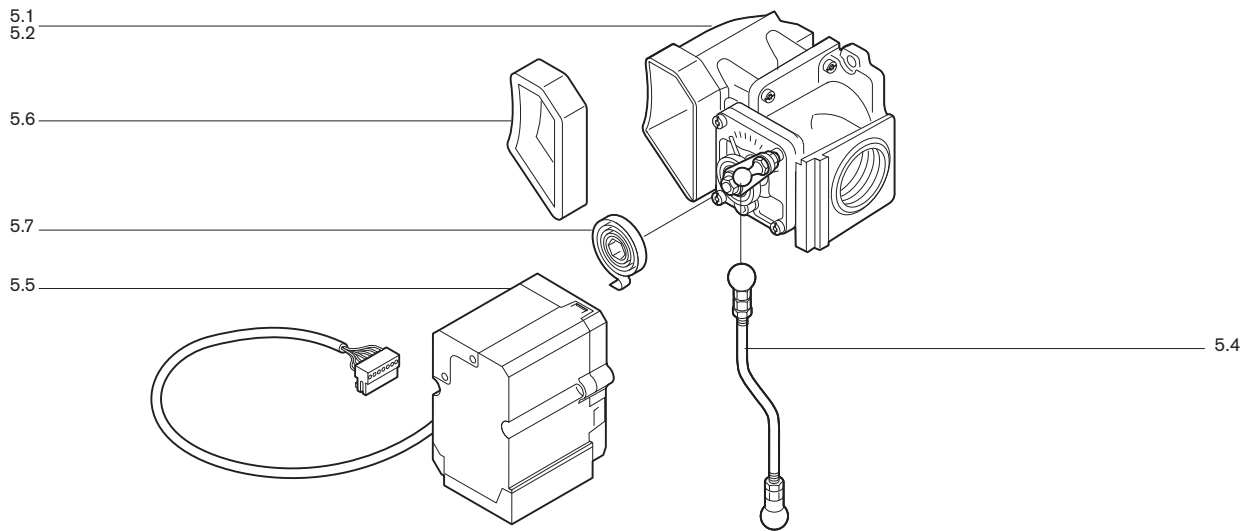


Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR (o. MwSt.)	Designation	Désignation
3.	Motor mit Kondensator, Kupplung, Gebläse /			Motor with condensor, coupling, fan /	Moteur avec conde- sateur, accouplement, turbine
3.1	Motor - 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 - ECK 03/H-2/1 110V, 60Hz, WG10/1 - ECK 03/H-2/1 220V, 60Hz, WG10/1	652 093 652 065 652 113 652 115 652 114		Motor	Moteur
3.2	Gebläserad, 50Hz 157 x 47-L S1 60 Hz 146 x 42- L S1	241 110 0804 2 241 110 0805 2		Fan wheel	Turbine
3.3	Steckerkabel	241 050 1206 2		Plug cable	Câble
3.4	Gewindestift M6 x 8	420 549		Threaded pin	Vis 6 pans creuse
3.5	Kondensator - 3 µF für ECK 02/H 230 V 50 Hz - 4 µF für ECK 03/H 230 V 50 Hz	713 472 713 473		Capacitor	Condensateur
4.	Luftregler mit Schrittmotor			Air regulator with stepping motor	Volet d'air avec servomoteur
4.1	Luftklappe komplett	241 110 0210 2		Air damper complete	Volet d'air complet
4.2	Lager für Luftklappenwelle	241 110 0210 7		Bearing for air damper shaft	Palier pour axe volet d'air
4.3	Welle Luftklappe - Winkelgetriebe	241 210 0205 7		Shaft air damper - angle motor	Axe volet d'air- renvoi d'angle
4.4	Welle Winkelgetriebe - Stellantrieb ZM	241 400 0215 7		Shaft angle motor - servomotor	Axe renvoi d'angle - servomoteur
4.5	Winkelgetriebe Feder 2	241 110 0206 2		Angle motor spring 2	Renvoi d'angle ressort 2
4.6	Schrittmotor STE 4,5 Ausführung ZM STD 4,5 Ausführung Z	651 103 651 102		Stepping motor	Servomoteur
4.8	Hebel	232 210 0201 2		Lever	Levier
4.9	Luftregler Feder 2	241 110 0209 2		Air regulator spring 2	Ensemble volet d'air ressort 2
4.10	Handverstellung für Luftregelung einstufig	241 050 0202 2		Manual adjustment for air regulator single stage	Réglage manuel du volet d'air pour volet d'air une allure
4.11	Rahmen	241 210 0203 7		Frame	Châssis

5. Gasdrossel / Gas butterfly valve / Clapet gaz



6. Flammenüberwachung / Flame monitoring / Contrôle de flamme

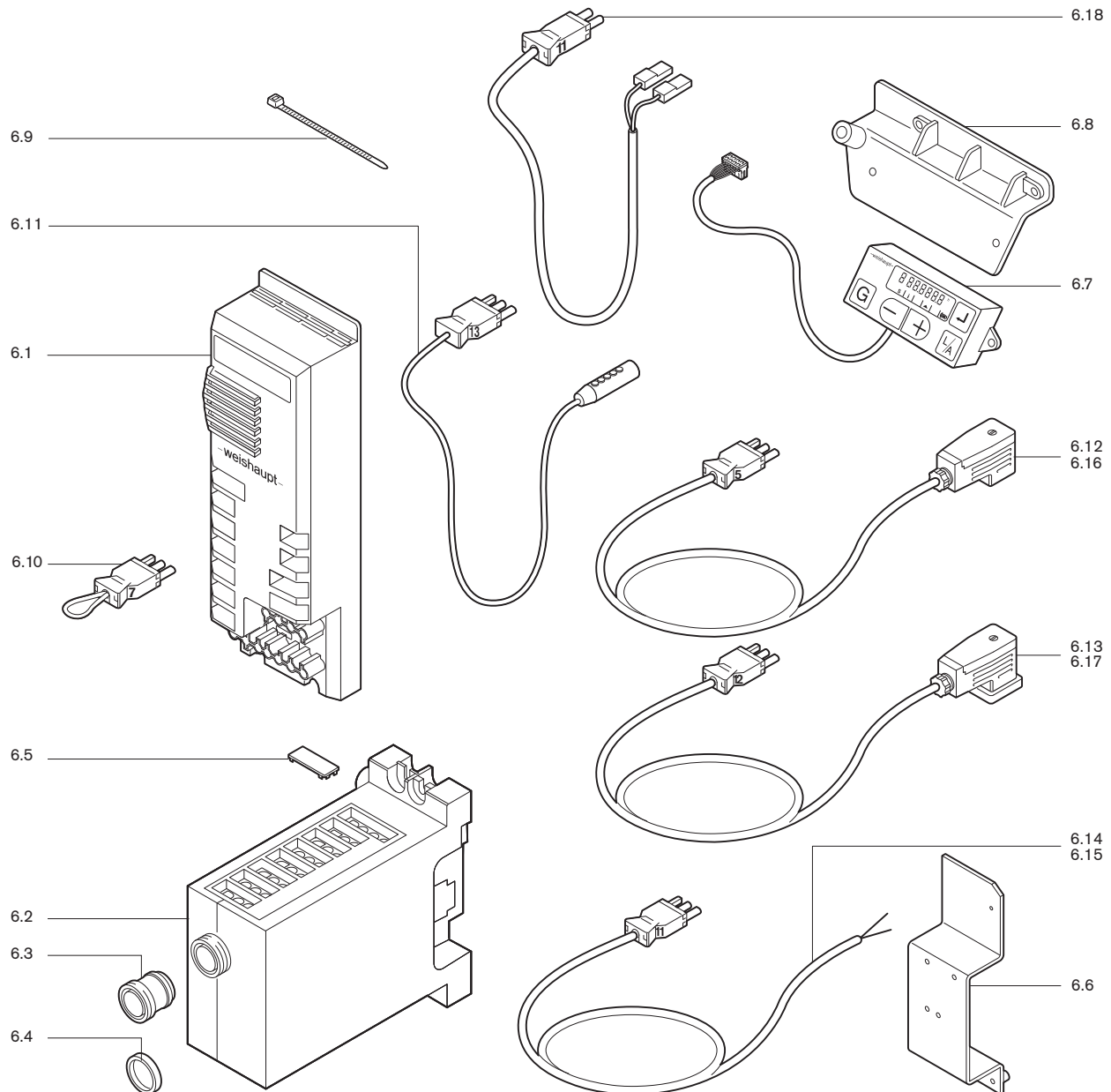


Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR (o. MwSt.)	Designation	Désignation
5.	Gasdrossel			Gas butterfly valve	Clapet gaz
5.1	Gasdrossel WG10/1 – Ausf. LN, Z-LN N-Gas – Ausf. LN, Z-LN F-Gas – Ausf. ZM-LN N+F-Gas	232 110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

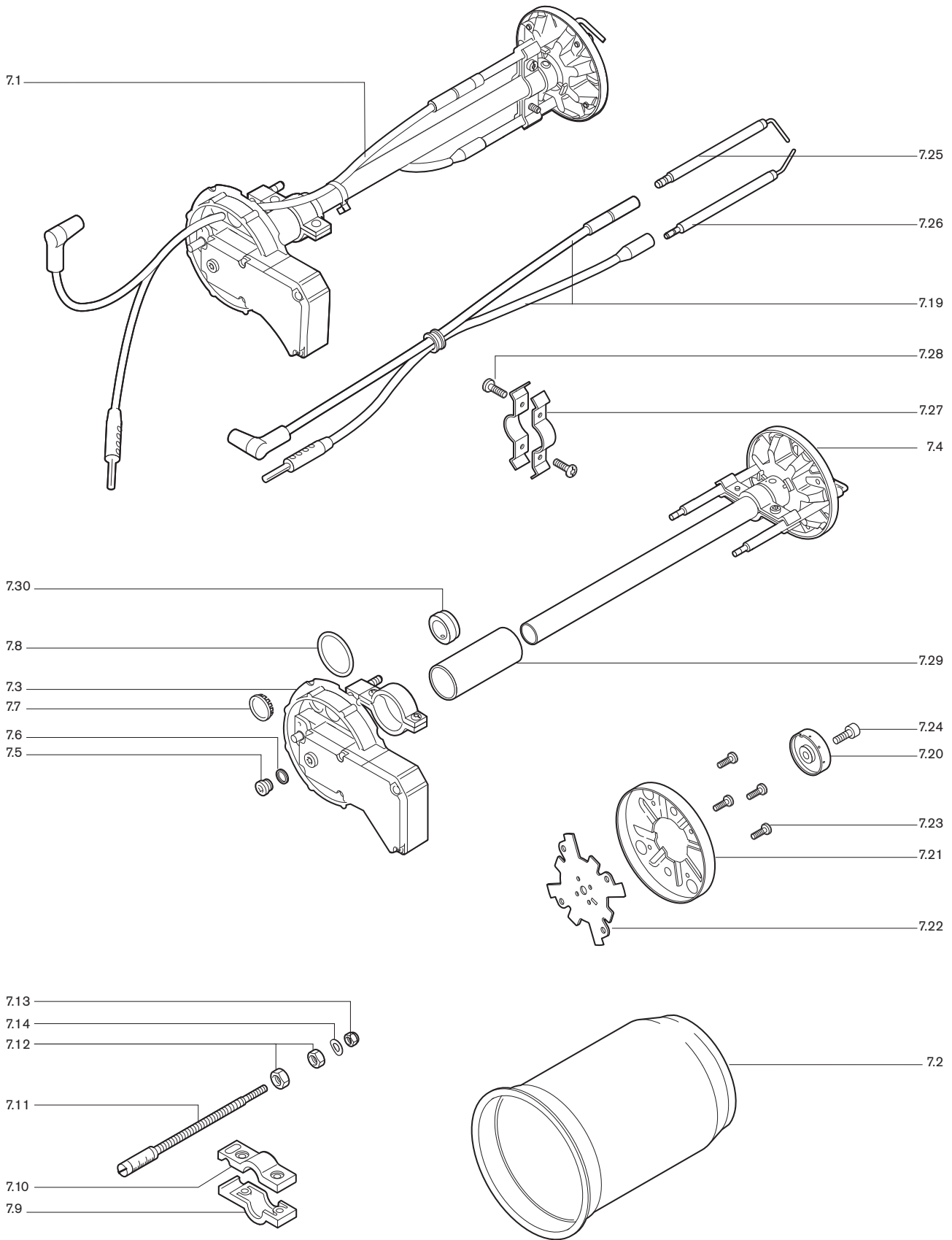
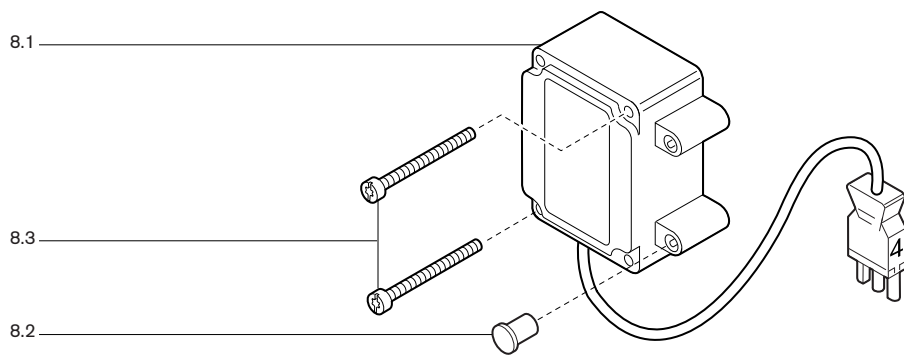


Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR (o. MwSt.)	Designation	Désignation
7.	Flammkopf			Combustion head	Tête de combustion
7.1	Mischgehäuse WG10N/1 WG10N/1 um 100 mm verlängert WG10N/1 um 200 mm verlängert WG10N/1 um 300 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		Mixing head extended by 100 mm extended by 200 mm extended by 300 mm extended by 100 mm extended by 200 mm extended by 300 mm	Chambre de mélange 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	Flammrohr 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		Flame tube extended by 100 mm extended by 200 mm extended by 300 mm	Tube de combustion rallonge de 100 mm rallonge de 200 mm rallonge de 300 mm
7.3	Verschlussgehäuse komplett	232 110 1402 2		Closing cover	Couvercle complet
7.4	Mischrohr 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		Mixing tube extended by 100 mm extended by 200 mm extended by 300 mm extended by 100 mm extended by 200 mm extended by 300 mm	Tube de mélange 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	Schraube G 1/8 A DIN 908 St A2G	409 004		Screw	Bouchon
7.6	Dichtring 10 x13,5x1,5 DIN 7603	441 033		Sealing ring	Joint plat
7.7	Schauglas	241 400 0137 7		Sight glass	Verre de visée
7.8	O-Ring 32 x 3 -N-NBR 70 DIN 3771	445 095		O ring	Joint torique
7.9	Mitnehmer	232 200 1404 7		Tappet	Collier de réglage
7.10	Mitnehmer	232 200 1403 7			
7.11	Verstellschraube M6 x 90	232 210 1404 7		Adjusting screw	Vis de réglage
7.12	Sechskantmutter M 8 links DIN 934-8	411 413		Hexagon nut	Ecrou
7.13	M5 DIN 985	411 203			
7.14	Federscheibe A 5 DIN 137	431 613		Washer	Rondelle ressort
7.19	Zünd- und Fühlerleitung 380 mm, TPE 480 mm, um 100mm verlängert 540 mm, um 200mm verlängert 640 mm, um 300mm verlängert	232 110 1103 2 230 110 1108 2 230 110 1109 2 230 110 1110 2		Ignition and sensor line extended by 100 mm extended by 200 mm extended by 300 mm	Câble d'allumage - ionisation 340 mm, TPE rallonge de 100 mm rallonge de 200 mm rallonge de 300 mm
7.20	Düsentopf WG10/1 WG10/0	232 200 1446 7 232 100 1429 7		Nozzle element	Coupelle gicleur
7.21	Stauscheibe 36 x 90 WG10/1 WG10/0	232 200 1440 7 232 100 1423 7		Diffuser	Défecteur
7.22	Düseneinsatz WG10/1 WG10/0	232 110 1407 7 232 100 1422 7		Nozzle insert	Pastille gicleur
7.23	Schraube Kombi-Torx-Plus 20IP			Screw	Vis
7.24	- M4 x 8 - M4 x 16	409 235 409 224			
7.25	Zündelektrode	232 200 1421 7		Ignition electrode	Électrode d'allumage
7.26	Fühlerelektrode	232 100 1420 7		Sensor electrode	Électrode d'ionisation
7.27	Bügel 2 x 12 x 70 WG 10/1 2 x 12 x 50 WG 10/0	232 200 1443 7 232 100 1425 7		Bracket	Etrier
7.28	Schraube M4 x 12 Kombi-Torx-Plus 20IP	409 237		Screw	Vis
7.29	Buchse WG 10/0	232 110 1409 7		Sleeve	Douille
7.30	Stelling 15,2x 30 x 12 WG 10F/1	232 200 1432 7		Adjusting ring	Bague de réglage

8. Zündgerät / Ignition transformer / Transfo d'allumage



9. Druckwächter / Pressure switch / Pressostat

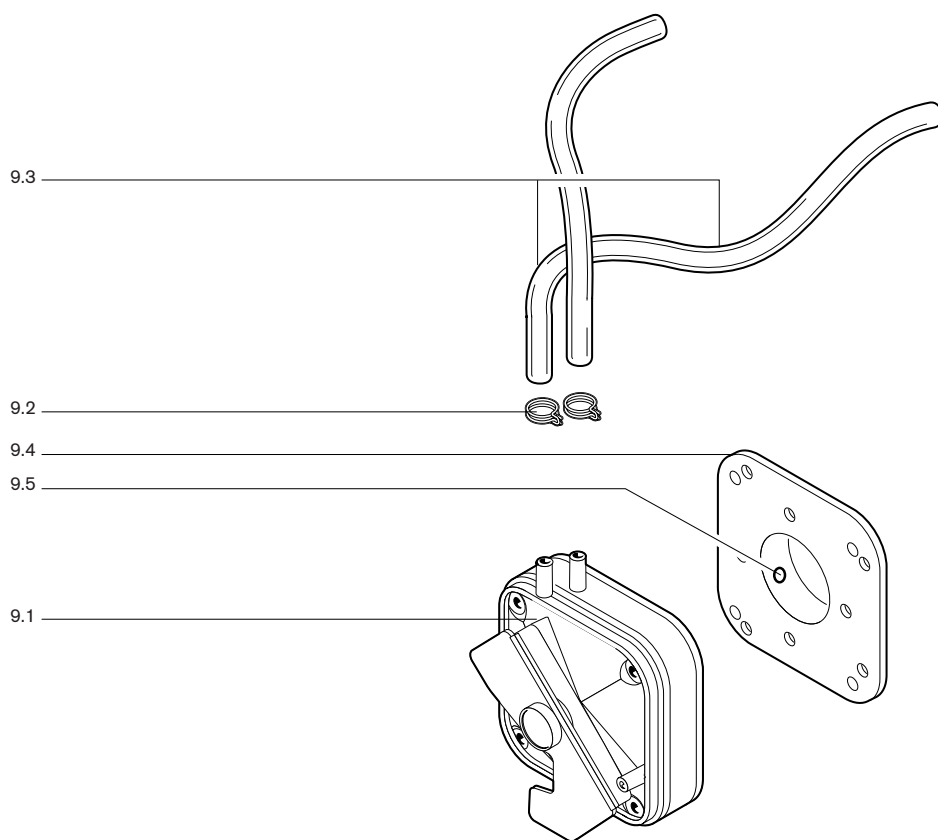


Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR (o. MwSt.)	Designation	Désignation
8.	Zündgerät			Ignition transformer	Transfo d'allumage
8.1	Zündgerät W-ZG 01/V 230V, 50-60Hz 110V, 50-60Hz	603 221 603 222		Ignition unit	Allumeur
8.2	Verschlußstopfen für Zündgerät	603 130		Plug for ign.device	Bouchon pour transfo
8.3	Schraube M4 x 42	409 260		Screw	Vis
9.	Druckwächter			Pressure switch	Pressostat
9.1	Druckwächter LGW 10/A2 WG10/1 LGW 3/A1 WG10/0	691 370 691 446		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	Anbaufansch für LGW	605 243		Mounting flange	Support pour LGW
9.5	Schraube M5 x 10	402 224		Screw	Vis

10. Gasarmaturen / Gas valve train / Rampes gaz
WG10/1

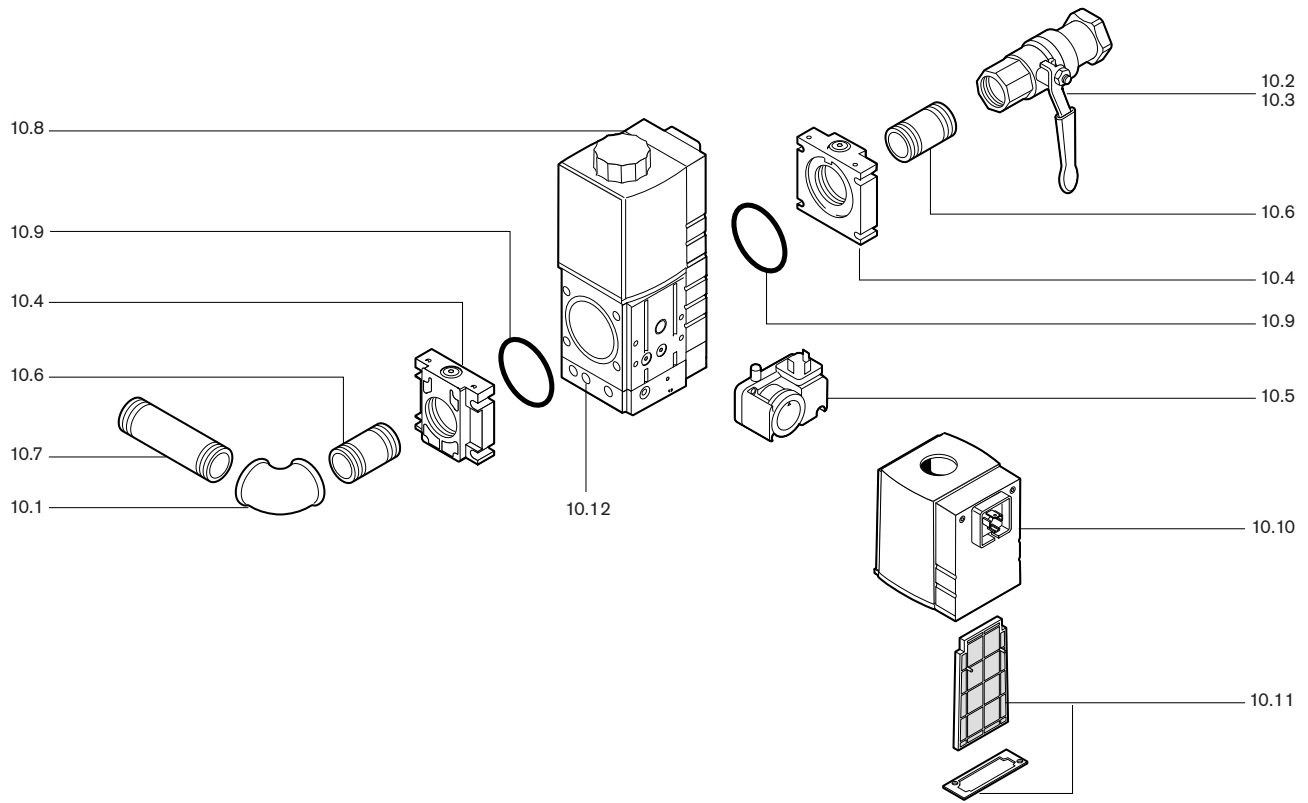


Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR (o. MwSt.)	Designation	Désignation
10.	Gasarmaturen WG10/1			Gas valve train	Rampes gaz
10.1	Winkel R3/4 WG10/1	453 143		Angle	Coude
10.2	Kugelhahn 998 NG -3/4- CE-TAS Dichtung Teflon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

10. Gasarmaturen / Gas valve train / Rampes gaz
WG10/0

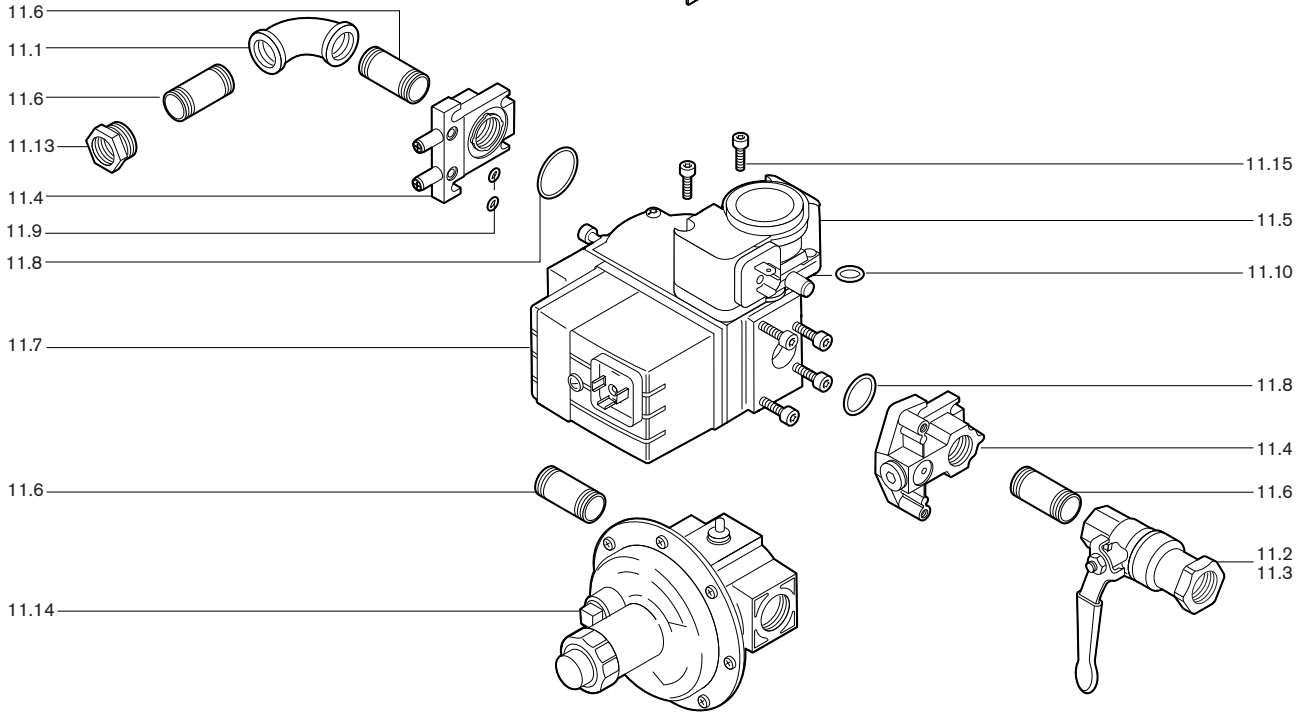
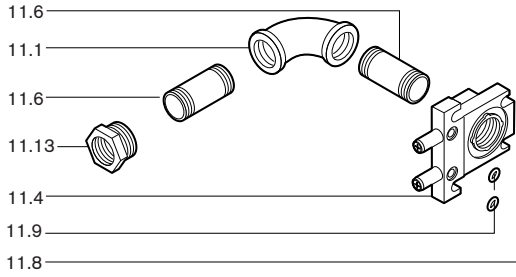
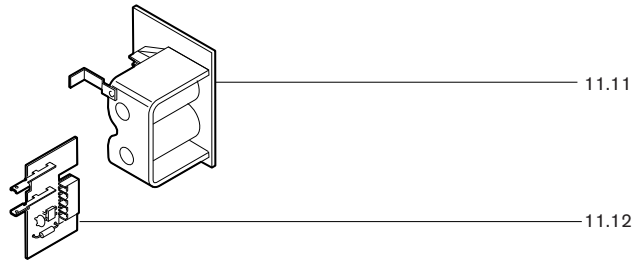
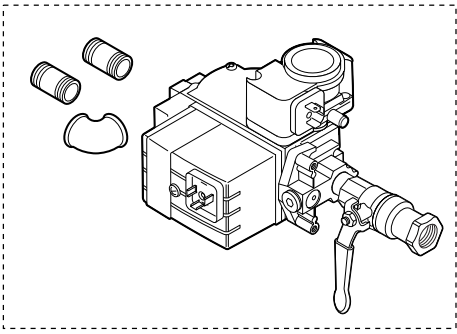












Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR (o. MwSt.)	Designation	Désignation
11.	Gasarmaturen WG10/0			Gas valve train	Rampes gaz
11.1	Winkel R1/2 WG10/0	453 104		Angle	Coude
11.2	Kugelhahn mit TAE 998 NG-1/2-CE-TAS	454 595		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	Flansch 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		Flange outlet with O ring and screws inlet with pressure test nipple	Bride 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	Mehrfachstellgerät mit montiertem GW50 A5/1 W-MF 055 D01 S22, 230 V W-MF 055 D01 S22, 110 V	605 284 605 285		Multifunction assembly with GW50 A5/1	Multibloc avec GW50 A5/1
11.8	O-Ring 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	Magnetspule für Mehrfachstellgerät W-MF 055 S22 230 V 110 V	605 290 605 291		Solenoid coil	Bobine
11.12	Leiterplatte 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
	W-Brenner	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 _x -Emissionen nachhaltig reduziert.	bis 570 kW
	monarch® und Industriebrenner	Der legendäre Industriebrenner: Bewährt, langlebig, übersichtlich. Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner für zentrale Wärmeversorgungsanlagen.	bis 11.700 kW
	multiflam® Brenner	Innovative Weishaupt-Technologie für Großbrenner: Minimale Emissionswerte besonders bei Leistungen über ein Megawatt. Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner mit patentierter Brennstoffaufteilung.	bis 17.000 kW
	WK-Industriebrenner	Kraftpakete im Baukastensystem: Anpassungsfähig, robust, leistungsstark. Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner für Industrieanlagen.	bis 28.000 kW
	Thermo Unit	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
	Thermo Condens	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
	Wärmepumpen	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
	Solar-Systeme	Gratisenergie von der Sonne: Perfekt abgestimmte Komponenten, innovativ, bewährt. Formschöne Flachdachkollektoren zur Heizungsunterstützung und Trinkwassererwärmung.	
	Wassererwärmer / Energiespeicher	Das attraktive Programm zur Trinkwassererwärmung umfasst klassische Wassererwärmer, die über ein Heizsystem versorgt werden und Energiespeicher, die über Solarsysteme gespeist werden können.	
	MSR-Technik / Gebäudeautomation	Vom Schaltschrank bis zur Komplettsteuerung von Gebäudetechnik – bei Weishaupt finden Sie das gesamte Spektrum moderner MSR Technik. Zukunftsorientiert, wirtschaftlich und flexibel.	