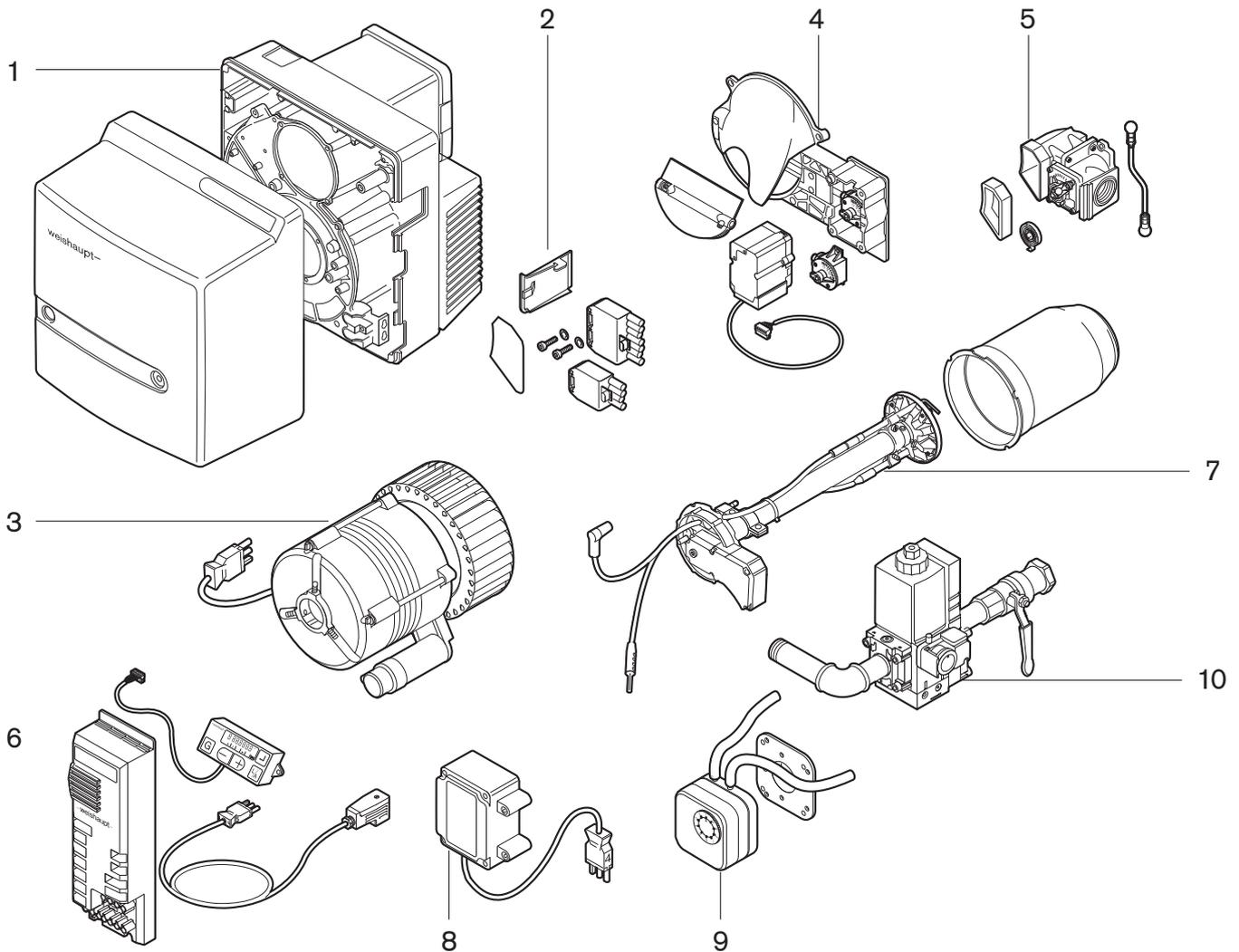


**Ersatzteile für  
Brenner-Typen WG20-C**

**Spare parts for  
burner types WG20-C**

**Pièces de rechange  
pour brûleurs WG20-C**

– 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**

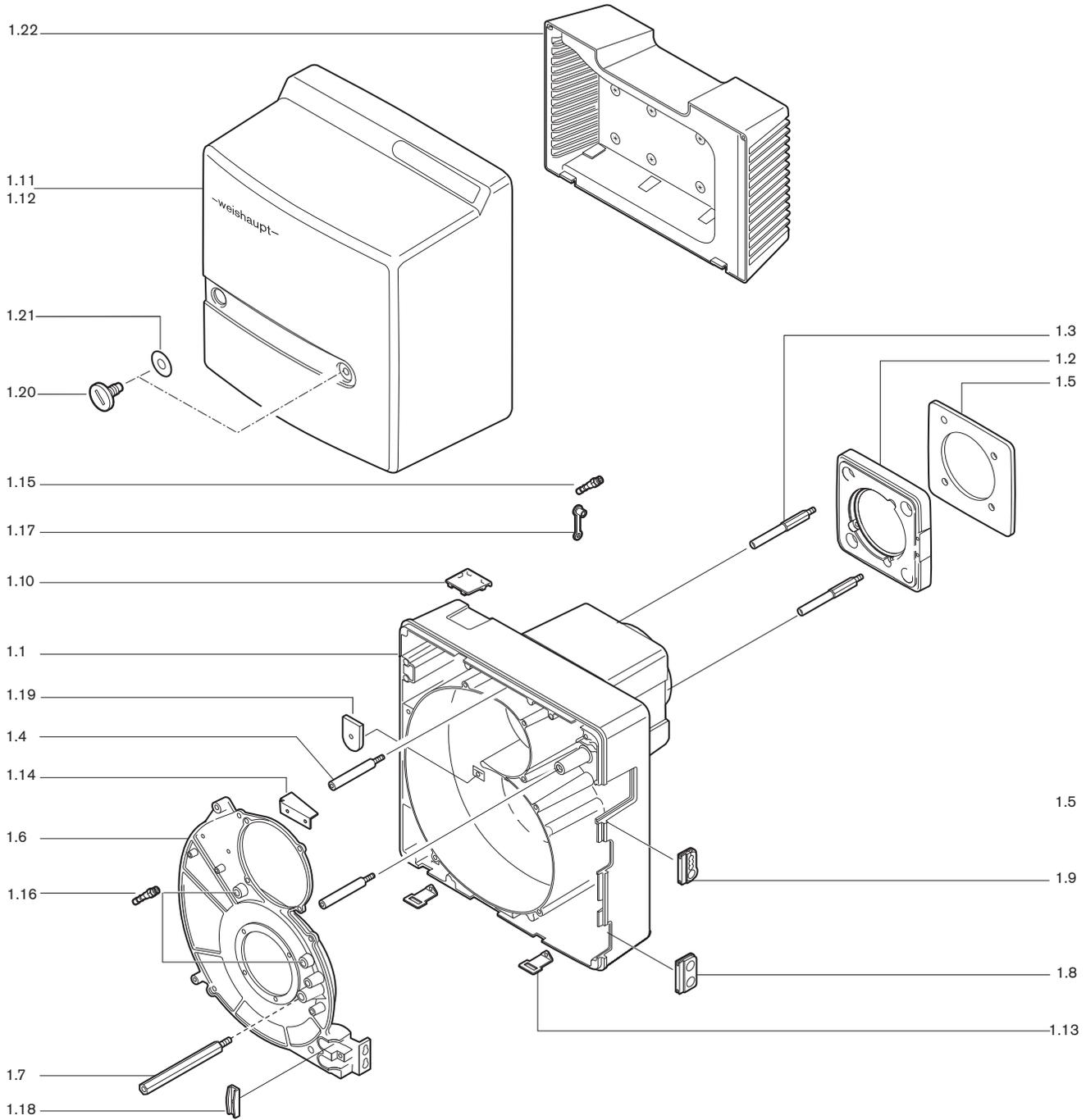
**Kindly indicate in the order:**

- 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 démontées

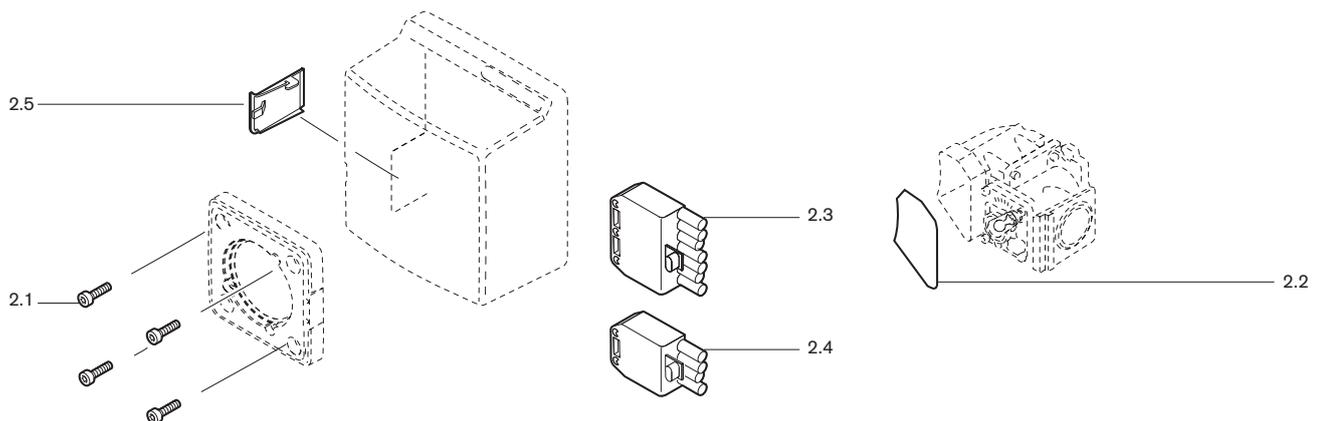
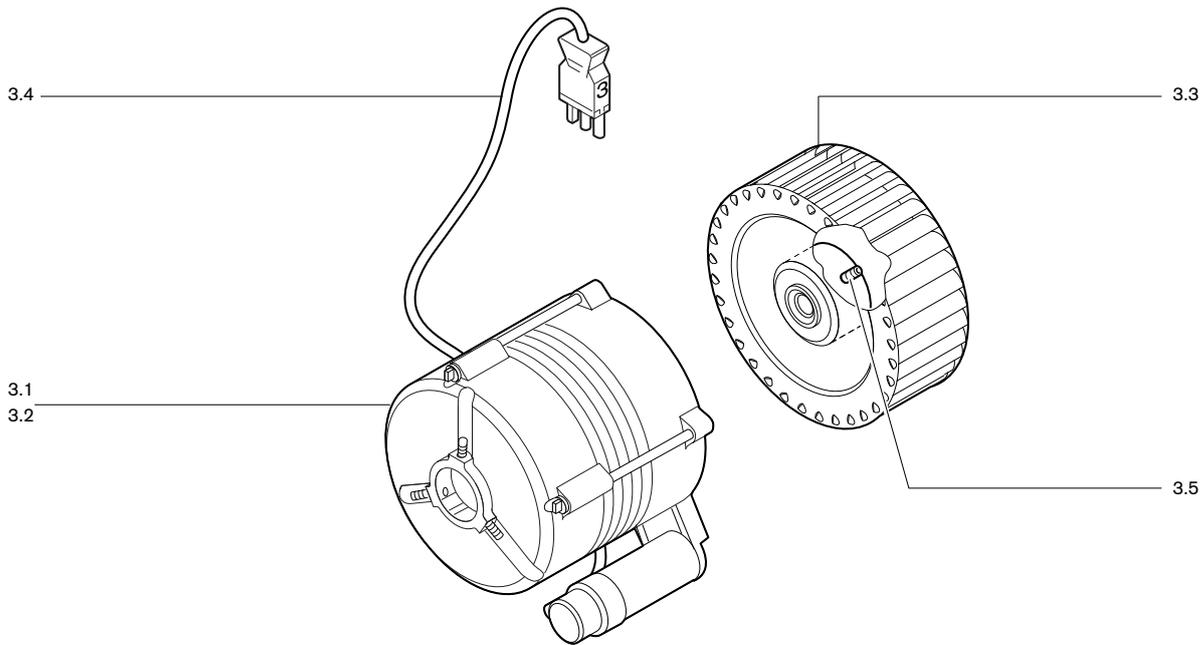


Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR	Designation	Désignation
<b>1.</b>	<b>Brennergehäuse</b>			<b>Burner housing</b>	<b>Carcasse brûleur</b>
1.1	Brennergehäuse mit Zwischenflansch	241 210 01 012		Burner housing	Carcasse
1.2	Brennerflansch	241 210 01 057		Burner flange	Bride brûleur
1.3	Stehbolzen für Brennerflansch M 10 x 90	241 310 01 247		Stay bolt for burner flange	Tige de serrage et guidage bride brûleur
1.4	Schraube M8 für Brennergehäuse	241 310 01 257		Screw for burner housing	Vis pour carcasse
1.5	Flanschdichtung	241 210 01 107		Flange gasket	Joint de bride
1.6	Gehäusedeckel	241 210 01 227		Casing cover	Couvercle
1.7	Stehbolzen Abdeckhaube	241 210 01 207		Threaded rod burner cover	Goujon capot
1.8	Tülle	241 400 01 177		Bushing	Passe-câble
1.9	Tülle für Anschlußkabel	241 200 01 247		Connection cable bushing	Passe-câble de raccordement
1.10	Schauglas an Zeitzählerabdeckung	241 210 01 197		Sight glass	Visière
1.11	Abdeckhaube ZM	mit Display 232 210 01 112		Burner cover with display	Capot avec afficheur
1.12	ohne Display	241 210 01 112		without display	dans afficheur
1.13	Befestigungswinkel	241 400 01 207		Fixing angle	Equerre de fixation
1.14	Luftleitblech	232 210 01 147		Air guide	Tôle de guidage d'air
1.15	Einschraubstutzen	R1/8 GES6 453 017		Adaptor	Prise de mesure
1.16		R1/8 GES4 453 004			
1.17	Schutzkappe	DN6 232 300 01 047		Protective cap	Capuchon
1.18	Halter für Kabel	241 400 01 367		Support for cable	Fixation pour câble
1.19	Abdeckung an Ansauggehäuse	241 210 01 187		Cover on air intake housing	Capot pour caisson d'aspiration
1.20	Schraube M8 x 15	142 013 01 157		Screw	Vis
1.21	Scheibe 7+0,2 x 18 x 0,6	430 016		Washer	Rondelle
1.22	Ansauggehäuse komplett	241 210 01 082		Air intake housing complete	Caisson d'aspiration complet
<b>2.</b>	<b>Lose mitzuliefernde Teile</b>			<b>Parts supplied loose</b>	<b>Pièces livrées demontées</b>
2.1	Schraube M8 x 30 DIN 912 8.8	402 517		Screw	Vis
2.2	Steckscheibe zur Dichtheitsprüfung	232 210 26 172		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 LN	232 210 01 137 241 210 01 127		Cover for burner cover	Capot

**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 servomoteur**

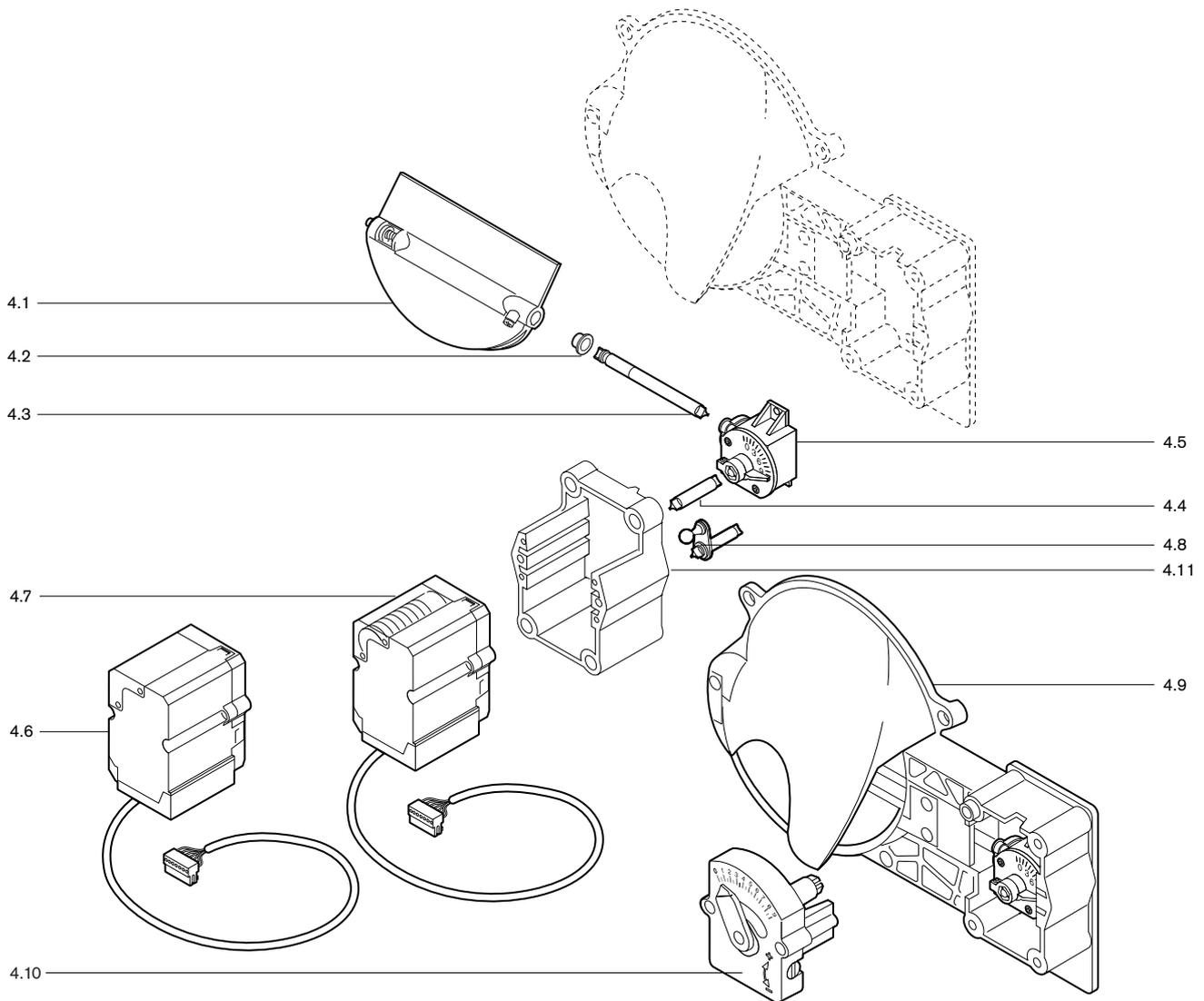
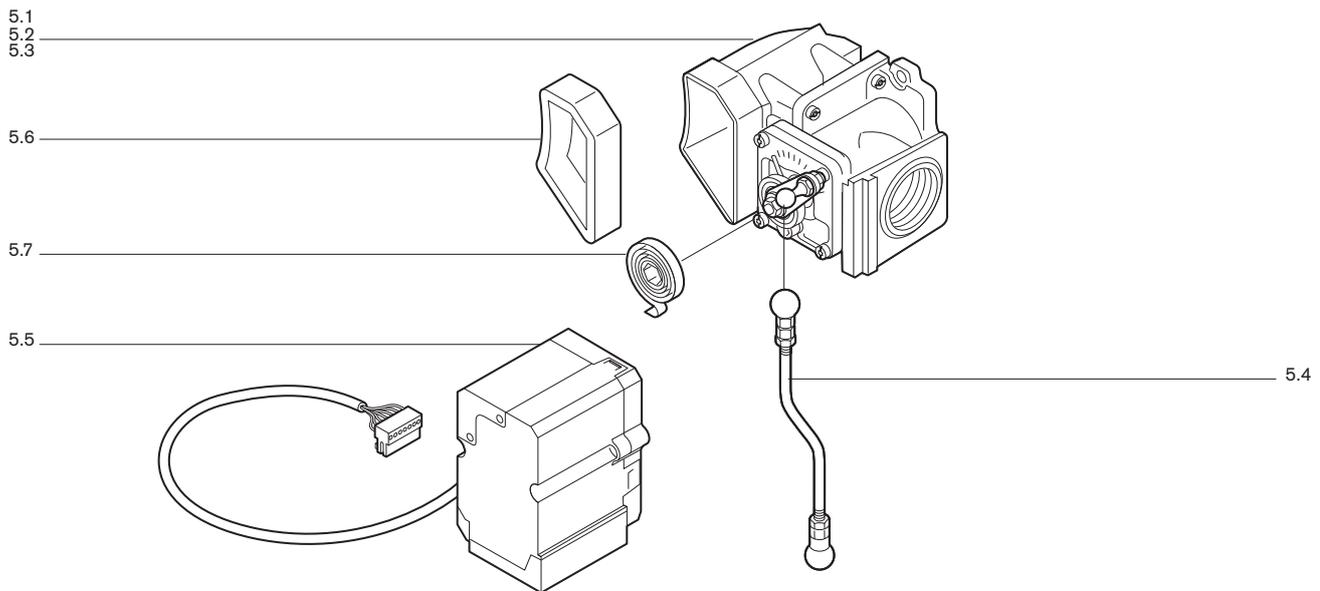


Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR	Designation	Désignation
<b>3.</b>	<b>Motor mit Kondensator, Kupplung, Gebläse</b>			<b>Motor with condensor coupling, fan</b>	<b>Moteur avec conden- sateur, accouplement, turbine</b>
	<b>Motor ECK 04A-2</b>			<b>Motor with condensor</b>	<b>Moteur, avec condensateur</b>
3.1	230V, 50Hz, mit Kondensator 8 µF	652 084			
3.2	110V, 60Hz, mit Kondensator 16 µF	652 087			
	220V, 60Hz, mit Kondensator 6 µF	652 085			
3.3	<b>Gebläserad</b> 50Hz 160 x 61,6 -L-E 60Hz 160 x 61,6 -L-E	241 210 08 032 241 210 08 042		<b>Fan wheel</b>	<b>Turbine</b>
3.4	<b>Steckerkabel</b>	241 050 12 062		<b>Plug cable</b>	<b>Câble avec fiche</b>
3.5	<b>Gewindestift</b> M8 x 8 mit Ringschneide und Tuflokbeschichtung	420 550		<b>Threaded pin</b> with olive and Tuflok coating	<b>Vis frein pour turbine</b>
3.6	<b>Kondensator</b> 8 µF für 230 V 50 Hz	713 476		<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>	241 210 02 022		<b>Air damper</b>	<b>Volet d'air</b>
4.2	<b>Lager</b>	241 110 02 107		<b>Bearing</b>	<b>Pallier</b>
4.3	<b>Welle</b> Luftklappe - Winkelgetriebe	241 210 02 057		<b>Shaft</b> air damper - angle motor	<b>Axe</b> volet d'air - renvoi d'angle
4.4	<b>Welle</b> Winkelgetriebe - Stellantrieb	241 400 02 157		<b>Shaft</b> angle gearing - servo-motor	<b>Axe</b> renvoi d'angle - servomoteur
4.5	<b>Winkelgetriebe</b> Feder 2	241 110 02 062		<b>Angle</b> gearing spring 2	<b>Ressort 2</b>
4.6	<b>Schrittmotor</b> STE 4,5 Ausführung ZM	651 103		<b>Stepping motor</b>	<b>Moteur</b>
4.7	STD 4,5 Ausfügrung Z	651 102			
4.8	<b>Hebel</b>	232 210 02 012		<b>Lever</b>	<b>Levier</b>
4.9	<b>Luftregler</b> Feder 2	241 210 02 072		<b>Air regulator</b> spring 2	<b>Volet d'air</b> ressort 2
4.10	<b>Handverstellung</b>	241 050 02 022		<b>Manual adjustment</b>	<b>Réglage manuel</b>
4.11	<b>Rahmen</b>	241 210 02 037		<b>Frame</b>	<b>Châassis</b>

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



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

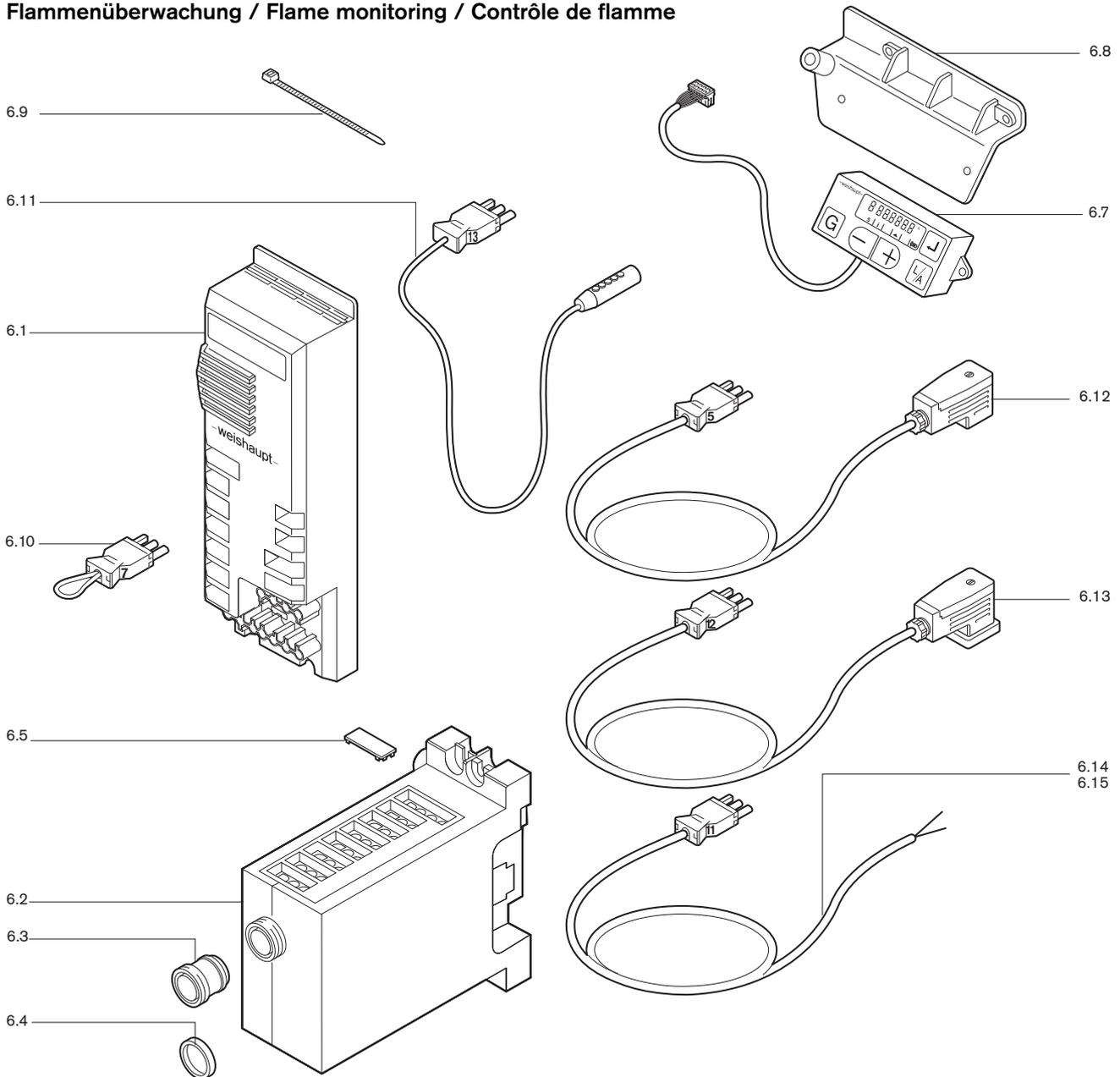


Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR	Designation	Désignation
<b>5.</b>	<b>Gasdrossel</b>			<b>Gas butterfly valve</b>	<b>Clapet gaz</b>
5.1	<b>Gasdrossel</b> einstufig + Ausf. Z N-Gas	232 210 25 010		<b>Gas butterfly valve</b>	<b>Clapet gaz</b>
5.2	einstufig + Ausf. Z F-Gas	233 210 25 010			
5.3	Ausf. ZM N+F-Gas	232 210 25 020			
5.4	<b>Gewindestange</b> nur Z	232 210 25 012		<b>Threaded rod</b>	<b>Tige filetée</b>
5.5	<b>Schrittmotor STE 4,5 B036/6-01LA</b> (nur ZM)	651 101		<b>Stepping motor</b> for ZM	<b>Servomoteur</b> pour ZM
5.6	<b>Dichtung</b> für Verbindungskanal	232 210 25 087		<b>Seal</b> for connection channel	<b>Joint</b>
5.7	<b>Drehfeder</b>	241 400 02 167		<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</b> W-FM 25 IB 230V W-FM 25 PO 230V W-FM 25 IB 120V W-FM 25 PO 120V	230 301 00 440 230 301 00 460 230 301 00 450 230 301 00 470		<b>Combustion manager</b>	<b>Manager de combustion</b>
6.2	<b>Feuerungsmanager W-FM 10</b> , Vers. C 230V, 50-60Hz 110V, 50-60Hz	600 475 600 476		<b>Combustion manager</b>	<b>Manager de combustion</b>
	<b>Feuerungsmanager W-FM 05</b> (einstufig) 230V, 50-60Hz 110V, 50-60Hz	600 470 600 471		<b>Combustion manager</b> (single stage)	<b>Manager de combustion</b> (1 allure)
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'adaptation</b>
6.5	<b>Abdeckclip</b> AGK63 für Feuerungsmanager	600 312		<b>Cover clip</b> for combustion manager	<b>Cache bornes</b> pour manager de combustion
6.7	<b>ABE</b> für W-FM 20/25 mit 0,58 m Leitung	600 481		<b>ABE</b> W-FM 20/25	<b>ABE</b> W-FM 20/25
6.8	<b>Befestigungsbügel</b>	241 400 12 017		<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 12 042		<b>Adapter plug</b> No. 7 3-pole	<b>Prise intermédiaire</b> n° 7 3 pôles
6.11	<b>Ionisationskabel</b>	232 310 12 012		<b>Ionisation cable</b>	<b>Câble d'ionisation</b>
6.12	<b>Steckerkabel</b> mit Stecker Nr. 5 DMV -w- MF	232 400 12 012		<b>Plug cables</b> with plug No. 5 DMV	<b>Câble à prise</b> avec prise n° 5 DMV
6.13	mit Stecker Nr. 12 GDW	232 050 12 022		with plug No. 12 GDW	avec prise n° 12 pressostat gaz
6.14	mit Stecker Nr. 11 LGW Z	232 110 12 022		with plug No. 11 LGW	avec prise n° 11 LGW
6.15	mit Stecker Nr. 11 LGW ZM	232 110 12 032		with plug No. 11 LGW	avec prise n° 11 LGW
6.16	mit Stecker Nr. 5 W-FM 05, einstufig	232 110 12 052		with plug No. 5, W-FM 05	avec prise n° 5, W-FM 05

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

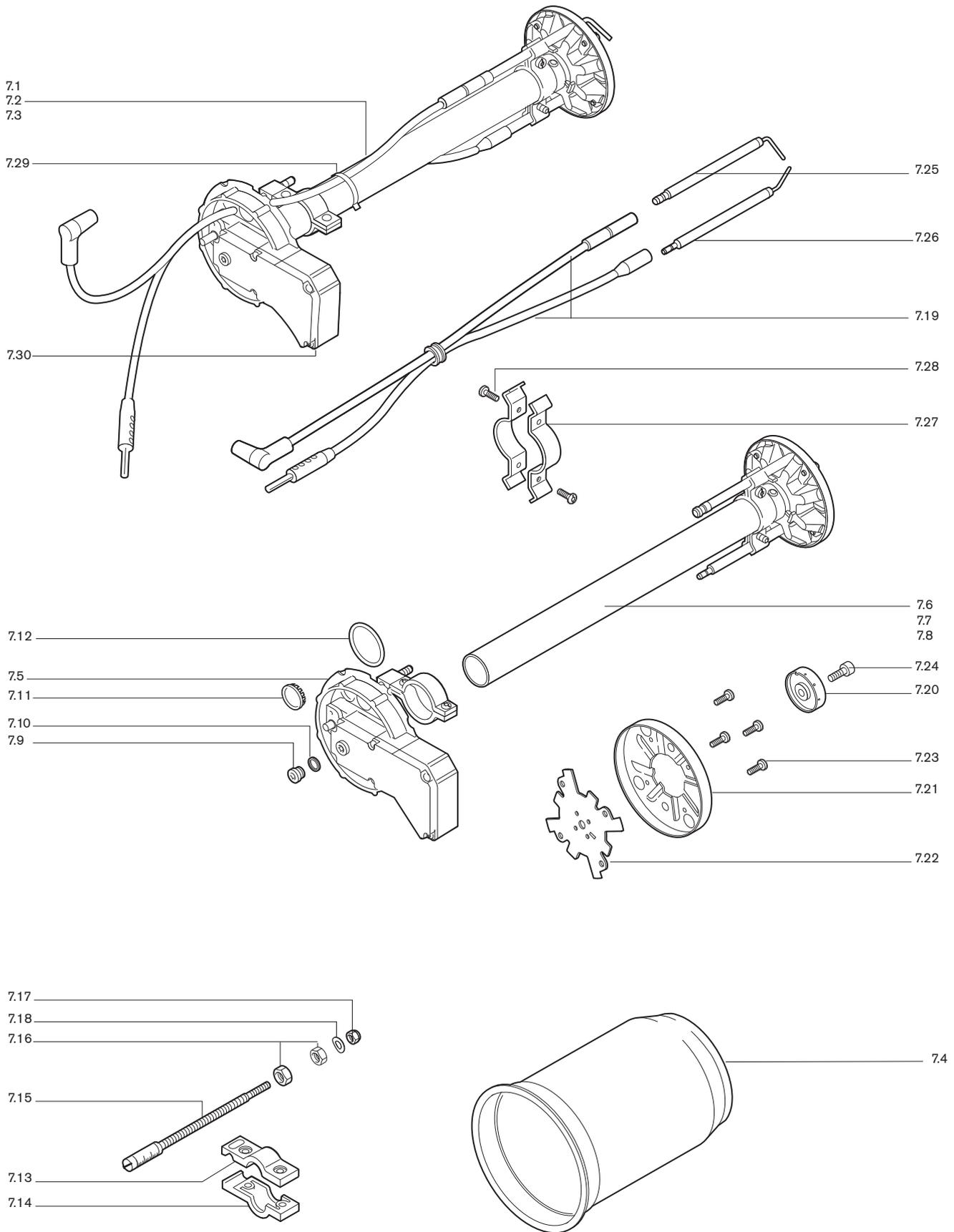
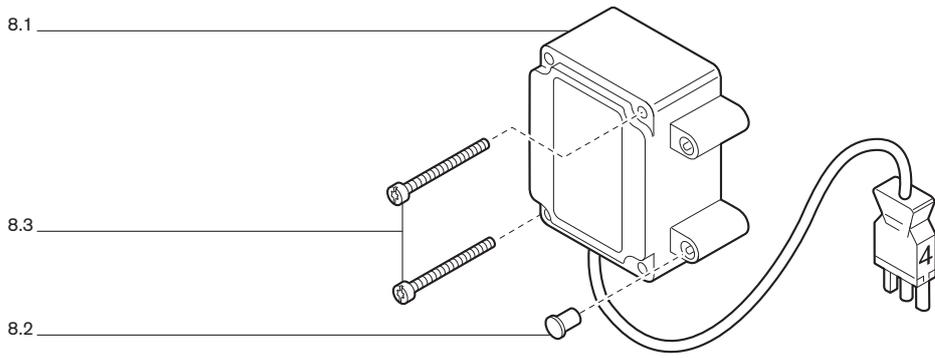


Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR	Designation	Désignation
<b>7.</b>	<b>Flammkopf</b>			<b>Combustion head</b>	<b>Tête de combustion</b>
7.1	Mischgehäuse WG20N/1-C WG20F/1-C	232 210 14 052 233 210 14 012		Mixing head	Chambre de mélange
7.2	Mischgehäuse WG20N/1-C 100 mm verlängert WG20N/1-C 200 mm verlängert WG20N/1-C 300 mm verlängert	230 210 14 072 230 210 14 082 230 210 14 092		Mixing head extended	Chambre de mélange rallongée
7.3	Mischgehäuse WG20F/1-C 100 mm verlängert WG20F/1-C 200 mm verlängert WG20F/1-C 300 mm verlängert	230 210 14 132 230 210 14 142 230 210 14 152		Mixing head extended	Chambre de mélange rallongée
7.4	Flammrohr WG20-C WG20-C 100 mm verlängert WG20-C 200 mm verlängert WG20-C 300 mm verlängert	232 210 14 122 230 210 14 012 230 210 14 022 230 210 14 032		Flame tube extended	Tête de combustion rallongée
7.5	Verschlussgehäuse komplett	232 210 14 022		Closing cover complete	Couvercle complet
7.6	Mischrohr WG20N/1-C WG20F/1-C	232 210 14 082 233 210 14 022		Mixing tube	Tube de mélange
7.7	Mischrohr WG20N/1-C 100 mm verlängert WG20N/1-C 200 mm verlängert WG20N/1-C 300 mm verlängert	230 210 14 042 230 210 14 052 230 210 14 062		Mixing tube extended	Tube de mélange rallongé
7.8	WG20F/1-C 100 mm verlängert WG20F/1-C 200 mm verlängert WG20F/1-C 300 mm verlängert	230 210 14 102 230 210 14 112 230 210 14 122			
7.9	Schraube G 1/8 A	409 004		Screw	Vis
7.10	Dichtring 10 x 13,5 x 1,5	441 033		Sealing ring	Joint
7.11	Schauglas	241 400 01 377		Viewing port	Verre de visée
7.12	O-Ring 32 x 3 -N-NBR 70 DIN 3771	445 095		O-ring	Joint torique
7.13	Mitnehmer	232 200 14 037		Tappet	Tige d'entraînement
7.14	Mitnehmer	232 200 14 047		Tappet	Tige d'entraînement
7.15	Verstellschraube M6 x 90	232 210 14 047		Adjustment screw	Vis de réglage
7.16	Sechskantmutter M 8 links DIN 934	411 413		Hexagonal nut	Joint
7.17	M 5 DIN 985	411 203			
7.18	Federscheibe S5	490 016		Spring disc	Rondelle ressort
7.19	Zünd- und Fühlerleitung 380 mm 480 mm 600 mm 700 mm	232 110 11 032 230 110 11 082 232 310 11 042 232 400 11 042		Ignition- and sensor line	Câble d'allumage et d'ionsiation
7.20	Düsentopf	232 200 14 467		Nozzle head	Pastille gicleur
7.21	Stauscheibe 35 x 95	232 200 14 417		Diffuser	Défecteur
7.22	Düseneinsatz	232 200 14 397		Nozzle	Gicleur
7.23	Schraube M4 x 8 Torx-Kombi-Plus	409 235		Screw	Vis
7.24	Schraube M4 x 16 Torx-Kombi-Plus	409 224			
7.25	Zündelektrode	232 200 14 217		Ignition electrode	Electrode d'allumage
7.26	Ionisationselektrode	232 100 14 207		Sensor electrode	Electrode d'ionisation
7.27	Bügel 2 x 12 x 70	232 200 14 437		Bracket	Bride
7.28	Schraube M4 x 10 Torx-Kombi-Plus	409 323		Screw	Vis
7.29	Wiederöffnungsband 4,8 x 196	794 089		Release cable tie	Bande de serrage
7.30	Dichtung für Verschlussgehäuse	232 210 14 037		Gasket for closing cover	Joint chambre de mélange

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



## 9. Druckwächter / Pressure switch / Pressostat

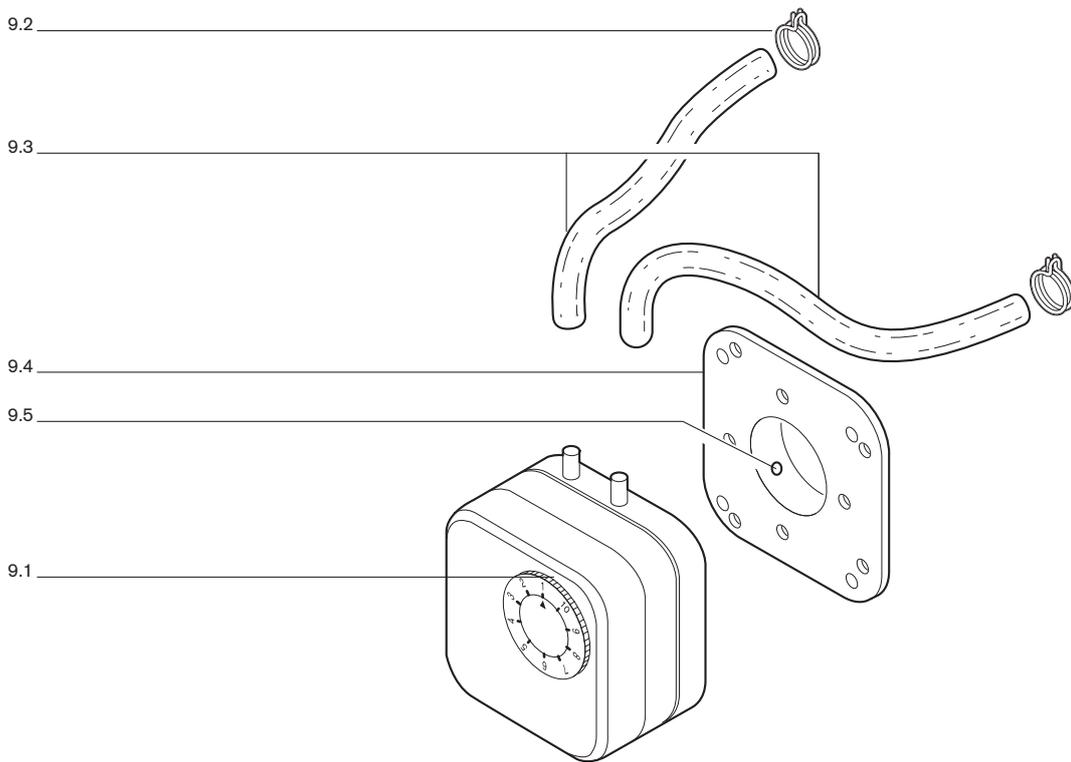


Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR	Designation	Désignation
<b>8.</b>	<b>Zündgerät</b>			<b>Ignition transformer</b>	<b>Transfo d'allumage</b>
8.1	Zündgerät W-ZG01V 230V 100VA W-ZG01V 110V 90VA	603 229 603 230		Ignition unit	Allumeur
8.2	Verschlußstopfen für Zündgerät	603 224		Plug for ign.device	Bouchon pour transfo d'allumage
8.3	Schraube M4 x 42 Kombi-Trox-Plus	409 260		Screw	Vis
<b>9.</b>	<b>Druckwächter</b>			<b>Pressure switch</b>	<b>Pressostat</b>
9.1	Druckwächter LGW 10/A2	691 370		Pressure switch	Pressostat d'air
9.2	Schlauchklemme	790 218		Hose retaining clip	Pince pour tube
9.3	Schlauch 4,0 x 1,75 190 mm	232 050 24 057		Silicone hose	Tube silicone
9.4	Anbaufansch für LGW	605 243		Mounting flange	Bride d'adaption
9.5	Schraube M6 x 10	402 366		Screw	Vis

10. Gasarmaturen / Gas valve train / Rampes gaz

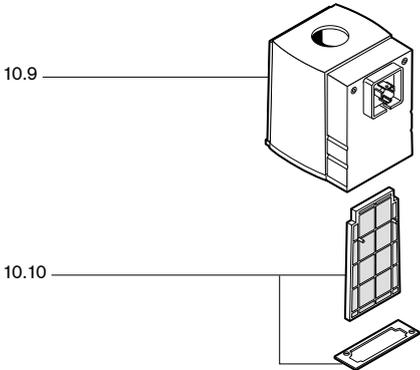
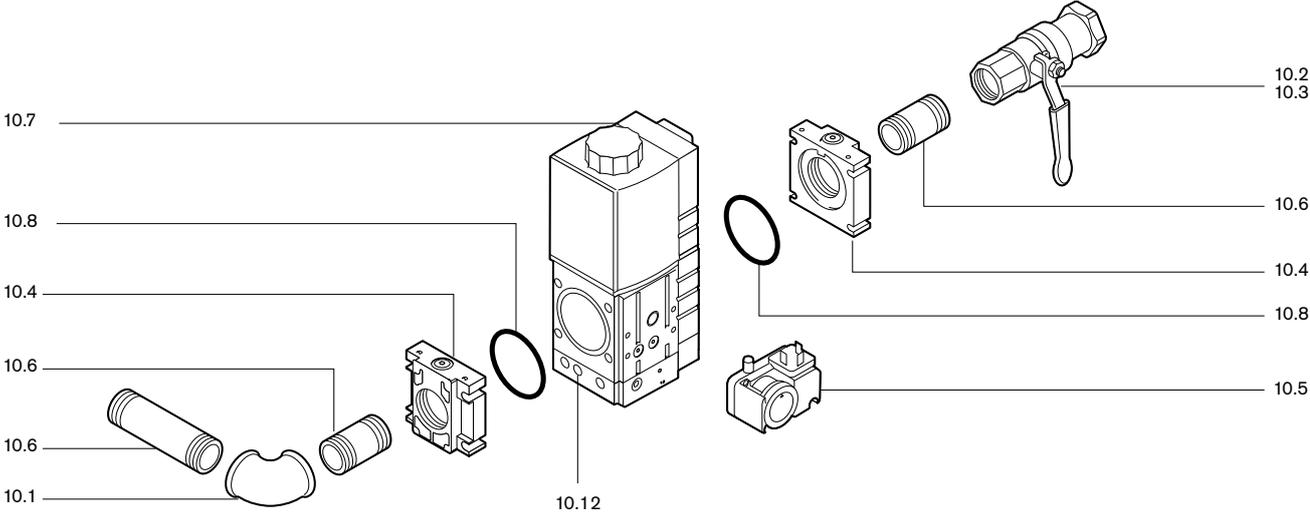


Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR	Designation	Désignation
<b>10.</b>	<b>Gasarmaturen</b>			<b>Gas valve train</b>	<b>Rampes gaz</b>
10.1	<b>Winkel R1</b>	453 123		<b>Angle</b>	<b>Coude</b>
10.2	<b>Kugelhahn ohne TAE</b> Rp3/4 PN 40 Dichtung Teflon Rp1 PN 40 Dichtung Teflon	454 660 454 661		<b>Ball valve</b>	<b>Robinet à bille sans TAS</b>
10.3	<b>Kugelhahn mit TAE</b> 998 NG-3/4-CE-TAS Dichtung Teflon 998 NG-1 -CE-TAS Dichtung Teflon	454 596 454 597		<b>Ball valve</b>	<b>Robinet à bille avec TAS</b>
10.4	<b>Flansch</b> DMV 507 Rp 3/4 DMV 507 Rp 1 DMV 512 Rp 1	605 227 605 233 605 228		<b>Flange</b>	<b>Bride</b>
10.5	<b>Druckwächter GW 50 A5/1 5,0 - 50 mbar</b>	691 378		<b>Pressure switch</b>	<b>Pressostat</b>
10.6	<b>Doppelnippel</b> R 3/4 x 50 mit Loctite R 1 x 50 mit Loctite R 1 x 80 mit Loctite	139 000 26 727 139 000 26 737 139 000 26 747		<b>Double nipple</b>	<b>Mamelon double</b>
10.7	<b>Mehrfachstellgerät</b> mit Druckwächter GW50 A5/1 W-MF SE 507, 230 V (Z+ZM-LN) W-MF SE 512, 230 V (Z+ZM-LN) W-MF SE 507, 110 V (Z+ZM-LN) W-MF SE 512, 110 V (Z+ZM-LN)  W-MF SLE 507, 230 V (LN) W-MF SLE 512, 230 V (LN) W-MF SLE 507, 110 V (LN) W-MF SLE 512, 110 V (LN)	605 320 605 321 605 322 605 323  605 326 605 327 605 328 605 329		<b>Multifunction assembly with pressure switch</b>	<b>Multibloc avec pressostat</b>
10.8	<b>O-Ring</b> 57 x 3 W-MF 507 75 x 3,5 W-MF 512	445 519 445 520		<b>O ring</b>	<b>Joint torique</b>
10.9	<b>Magnetspule</b> Nr. W-MF 507 230 V 032 W-MF 512 230 V 042 W-MF 507 110 V 032 W-MF 512 110 V 042	605 255 605 257 605 256 605 258		<b>Solenoid coil</b>	<b>Bobine</b>
10.10	<b>Filtereinsatz mit Dichtung</b> W-MF 507 W-MF 512	605 253 605 254		<b>Filter insert</b>	<b>Filtre</b>
10.11	<b>O-Ring GW50 A5/1</b> 10,5 x 2,25	445 512		<b>O ring</b>	<b>Joint torique</b>
10.12	<b>Filterelement G<sup>1</sup>/<sub>8</sub></b>	605 302		<b>Filter element</b>	<b>Filtre élément</b>





## Das komplette Programm: zuverlässige Technik und schneller, professioneller Service

	<p><b>W-Brenner</b> <span style="float: right;"><b>bis 570 kW</b></span></p> <p>Die millionenfach bewährten Kompaktbrenner sind sparsam und zuverlässig. Als Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner beheizen sie Ein- und Mehrfamilienhäuser sowie Gewerbebetriebe. Als purflam® Brenner mit einer speziellen Mischleinrichtung verbrennen sie Öl nahezu rußfrei und mit reduzierten NO<sub>x</sub>-Emissionen.</p>	<p><b>Wandhängende Brennwertsysteme für Gas</b> <span style="float: right;"><b>bis 240 kW</b></span></p> <p>Die wandhängenden Brennwertgeräte WTC-GW bestechen durch eine einfache Bedienung und einem Maximum an Effizienz. Sie eignen sich ideal für Ein- und Mehrfamilienhäuser – sowohl im Neubau als auch in der Modernisierung.</p>	
	<p><b>WM-Brenner monarch® und Industriebrenner</b> <span style="float: right;"><b>bis 11.700 kW</b></span></p> <p>Die legendären Industriebrenner sind langlebig und vielseitig einsetzbar. Zahlreiche Ausführungsvarianten als Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner eignen sich für unterschiedlichste Wärmeanforderungen in verschiedensten Bereichen und Anwendungen.</p>	<p><b>Bodenstehende Brennwertkessel für Öl und Gas</b> <span style="float: right;"><b>bis 1.200 kW</b></span></p> <p>Die bodenstehenden Brennwertkessel WTC-GB (bis 300 kW) und WTC-OB (bis 45 kW) sind effizient, schadstoffarm und vielseitig einsetzbar. Durch eine Kaskadierung von bis zu vier Gas-Brennwertkesseln können auch große Leistungen abgedeckt werden.</p>	
	<p><b>WKmono 80 Brenner</b> <span style="float: right;"><b>bis 17.000 kW</b></span></p> <p>Die Brenner der Baureihe WKmono 80 sind die leistungsstärksten Monoblock-Brenner von Weishaupt. Sie sind als Öl-, Gas- oder Zweistoffbrenner lieferbar und vor allem für den harten Einsatz in der Industrie konzipiert.</p>	<p><b>Solarsysteme</b></p> <p>Die formschönen Flachkollektoren sind die ideale Ergänzung zu Weishaupt Heizsystemen. Sie eignen sich für die solare Trinkwassererwärmung sowie zur kombinierten Heizungsunterstützung. Mit den Varianten für Auf-, In- und Flachdachmontage kann die Sonnenenergie auf nahezu jedem Dach und in jeder Größenordnung genutzt werden.</p>	
	<p><b>WK-Brenner</b> <span style="float: right;"><b>bis 32.000 kW</b></span></p> <p>Die Industriebrenner im Baukastensystem sind anpassungsfähig, robust und leistungsstark. Auch im harten Industrieinsatz leisten diese Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner zuverlässig ihre Arbeit.</p>	<p><b>Wassererwärmer/Energiespeicher</b></p> <p>Das vielfältige Programm an Trinkwasser- und Energiespeichern für verschiedene Wärmequellen umfasst Speichervolumen von 70 bis 3.000 Liter. Um die Speicherverluste zu minimieren stehen die Trinkwasserspeicher von 140 bis 500 Liter mit einer hocheffizienten Dämmung mittels Vakuum-Isolations-Paneelen zur Verfügung.</p>	
	<p><b>MSR-Technik/Gebäudeautomation von Neuberger</b></p> <p>Vom Schaltschrank bis zu kompletten Gebäudeautomationslösungen – bei Weishaupt finden Sie das gesamte Spektrum moderner MSR-Technik. Zukunftsorientiert, wirtschaftlich und flexibel.</p>	<p><b>Wärmepumpen</b> <span style="float: right;"><b>bis 180 kW</b></span></p> <p>Das Wärmepumpenprogramm bietet Lösungen für die Nutzung von Wärme aus der Luft, der Erde oder dem Grundwasser. Manche Systeme eignen sich auch zur Kühlung von Gebäuden. Durch Kaskadierung lässt sich die Leistung nahezu unbegrenzt steigern.</p>	
	<p><b>Service</b></p> <p>Weishaupt Kunden können sich darauf verlassen, dass Spezialwissen und -werkzeug immer zur Verfügung stehen, wenn man sie braucht. Unsere Servicetechniker sind universell ausgebildet und kennen jedes Produkt ganz genau, vom Brenner bis zur Wärmepumpe, vom Brennwertgerät bis zum Solarkollektor.</p>	<p><b>Erdsondenbohrungen</b></p> <p>Mit der Tochtergesellschaft BauGrund Süd bietet Weishaupt auch Erdsonden- und Brunnenbohrungen an. Mit einer Erfahrung von mehr als 12.000 Anlagen und weit über 2 Millionen Bohrm Metern bietet BauGrund Süd ein umfassendes Dienstleistungsprogramm an.</p>	