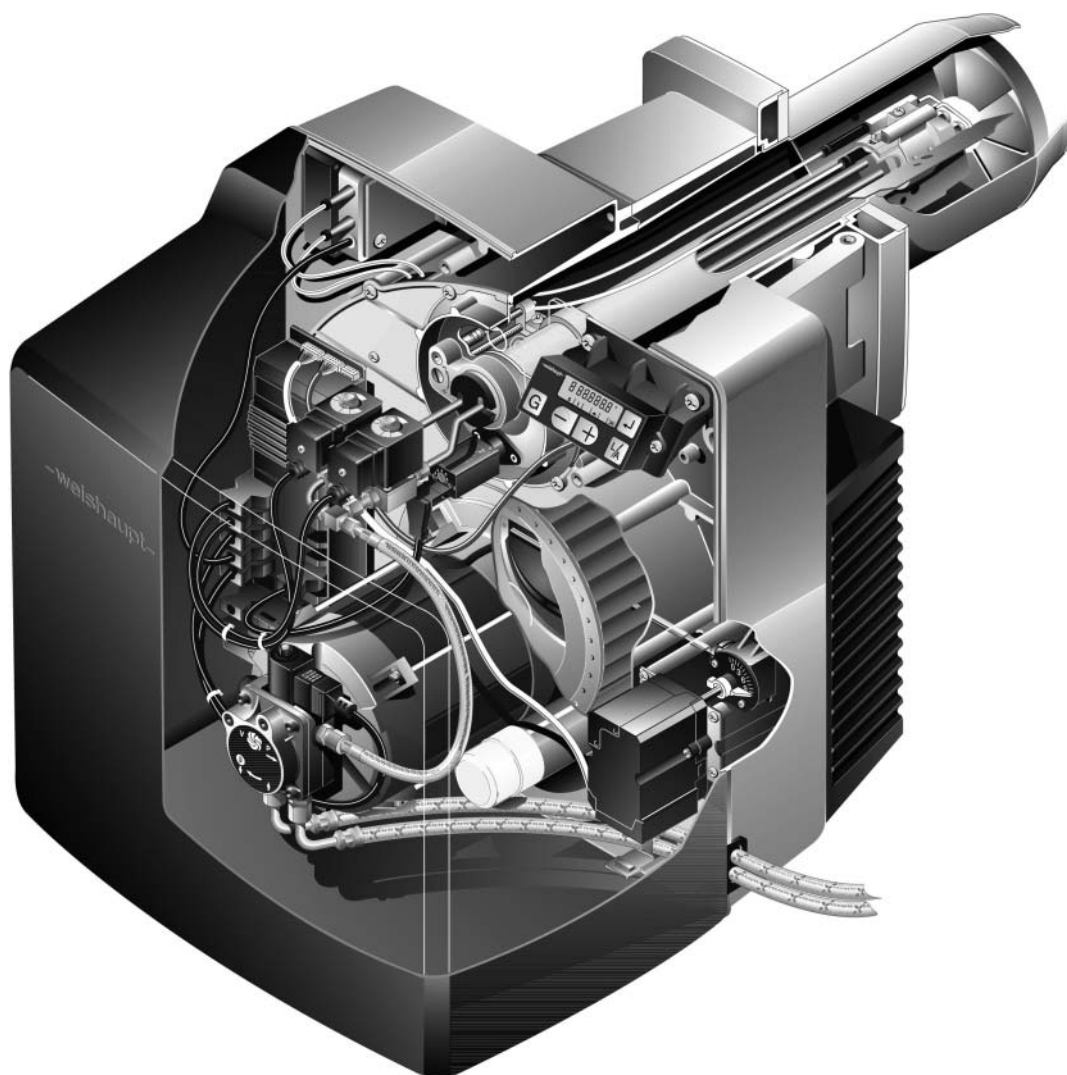


Ersatzteile für
Brenner-Typen WL40

Spare parts for
burner types WL40

Pièces de rechange
pour brûleurs WL40

– weishaupt –



← Zurück / Back / Retour

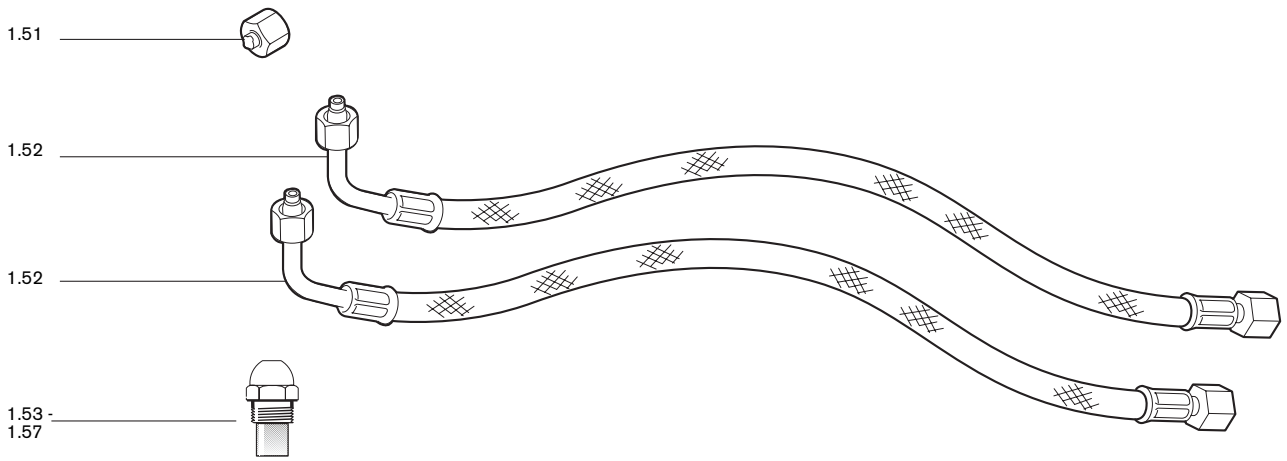
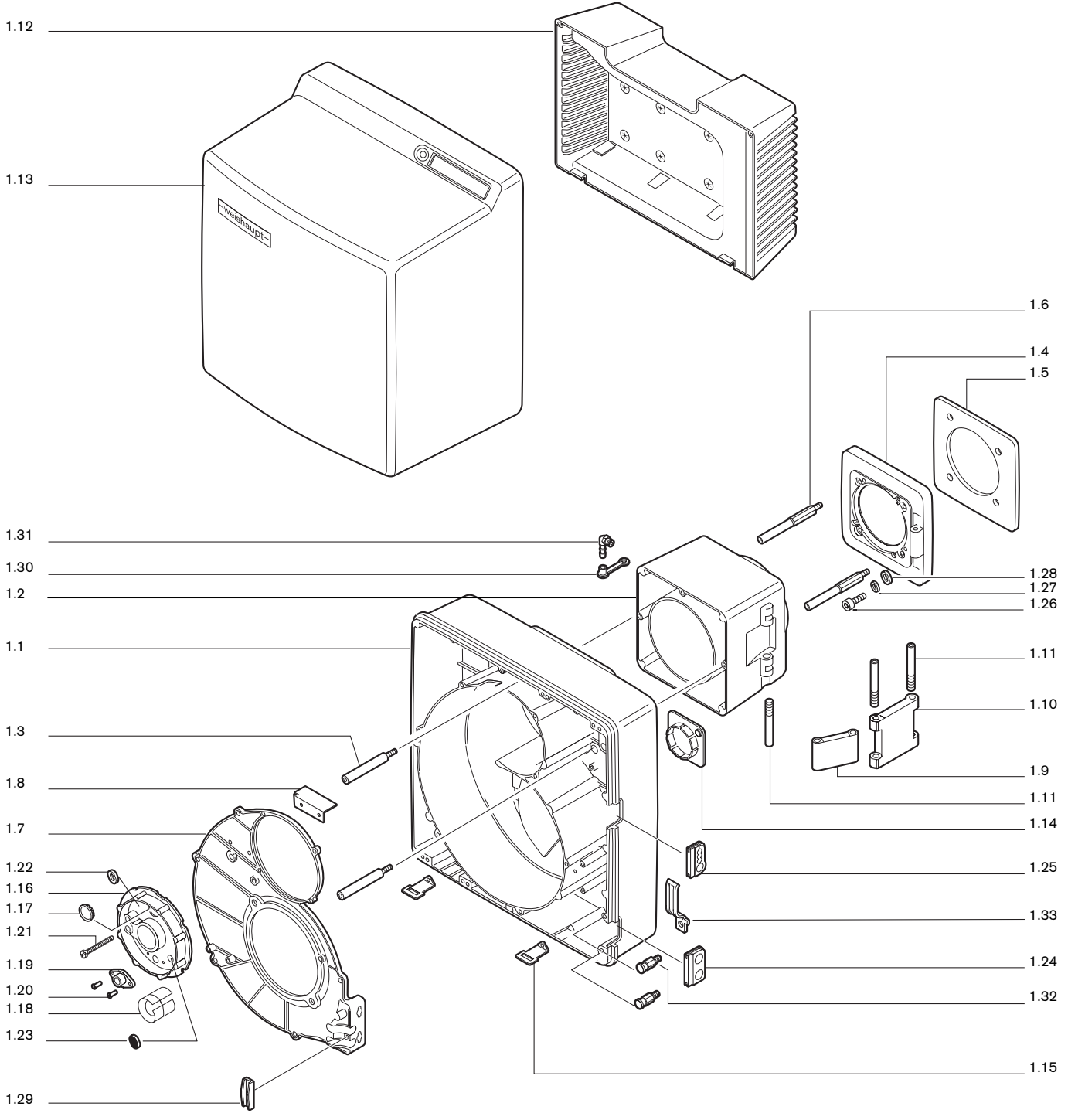


Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR (o. MwSt.)	ca. kg appr. kg env. kg	Designation	Désignation
1.	Brennergehäuse				Burner housing	Carcasse brûleur
1.1	Brennergehäuse	241 400 0101 7	E	7,730	Burner housing	Carcasse
1.2	Zwischenflansch	241 400 0104 7	E	1,950	Intermediate flange	Bride intermédiaire
1.3	Schraube M8 für Brennergehäuse	241 400 0125 7	E	0,224	Screw bor burner housing	Vis pour carcasse
1.4	Brennerflansch	241 400 0105 7	E	1,100	Burner flange	Bride brûleur
1.5	Flanschdichtung 8 x 239 x 239	241 400 0114 7	E	0,270	Flange gasket	Joint de bride
1.6	Stehbolzen f. Brennerfl. M 10 x 120	241 400 0124 7	E	0,252	Stay bolt for burner flange	Tige de serrage
1.7	Gehäusedeckel	241 400 0103 7	E	1,200	Casing cover	Couvercle
1.8	Luftleitblech	241 310 0130 7	E	0,055	Air guide	Défecteur d'air
1.9	Gelenkstück 1	241 400 0106 7	E	0,187	Joint piece	Charnière
1.10	2	241 400 0107 7	E	0,384		
1.11	Bolzen M 12 x 118	241 400 0126 7	E	0,285	Bolt	Axe
1.12	Ansauggehäuse komplett	241 400 0108 2	E	1,474	Air intake housing complete	Caisson d'aspiration complet
1.13	Abdeckhaube	241 400 0111 2	E	2,100	Burner cover	Capot
1.14	Stopfen 58 x 78 x 78	241 400 0119 7	E	0,027	Plug	Bouchon
1.15	Befestigungswinkel	241 400 0120 7	E	0,026	Fixing angle	Equerre de fixation capot
1.16	Deckel Düsenstock	241 400 0113 7	E	0,283	Cover nozzle assembly	Couvercle ligne de gicleur
1.17	Schauglas	241 400 0137 7	E	0,001	Sight glass	Verre de visée
1.18	Gleitfolie 7,8 x 134,8	241 300 0102 7	E	0,002	Foil sleeve	Coussinet souple
1.19	Flansch für QRB	241 050 0103 2	E	0,0,2	Holder for flicker detector	Support cellule
1.20	Blindniet F 4 x 70 Al	426 316	E	0,002	Concealed rivet	Rivet
1.21	Verstellerschraube M6 x 90	241 400 1009 7	E	0,018	Adjusting screw	Vis de réglage
1.22	Kabeltülle Perbunan 2,5 x 12 x 16	756 142	E	0,002	Cable bushing	Passe-câble
1.23	Verschlusßtülle	756 159	E	0,002	Closing plug	Bouchon
1.24	Tülle für Ölschlauchdurchführung	241 400 0117 7	E	0,007	Bushing for oil hoses	Passe-câble pour flexible
1.25	für Anschlußkabel	241 200 0124 7	E	0,005	for connection cable	d'alimentation
1.26	Schraube M10 x 35 DIN 912	402 600	E	0,012	S crew	Vis
1.27	Scheibe A10,5 DIN 125 A4	430 603	E	0,012	Washer	Rondelle
1.28	5,5 x 12 oval	241 400 1407 7	E	0,006		
1.29	Halter für Ölschlauch und Kabel	241 400 0136 7	E	0,010	Holder for oil hoses and cable	Fixation pour câble et flexible
1.30	Einschraubstutzen R1/8 WES6	453 010	E	0,002	Adapter	Capuchon
1.31	Schutzkappe DN 6 Self 50/2 CF	232 300 0104 7	E	0,002	Protective cap	Prise de mesure
1.32	Einhängebolzen	241 400 0132 7	E	0,026	Hanging bolt	Vis d'accrochage
1.33	Schelle	241 400 0135 7	E	0,003	Support	Collier
1.50	Lose mitzuliefernde Teile				Detached pieces	Pièces livrées démontées
1.51	Verschlusßbutzen BUZ 08-LL	241 400 0002 2	E	0,016	Closing piece	Raccord
1.52	Ölschlauch DN 8, 1200 lg	491 128	E	0,282	Oil hose	Flexible fioul
1.53	Düsen Fabrikat Fluidics Größe in US Gph bei 8 bar Typ H- 45° Hohlstrahl	3,00 602 687 3,50 602 688 4,00 602 689 4,5 602 690 5,00 602 692 5,50 602 691	E E E E E E	0,031 0,031 0,031 0,031 0,031 0,031	Fluidics manufacture Size in US Gph at 8 bar Hollow spray	Fabrication Fluidics grandeur en US Gph à 8 bar, Cône creux
1.54	Typ H- 60° Hohlstrahl	3,00 602 739 3,50 602 760 4,00 602 761 4,50 602 762 5,00 602 763 5,50 602 764	E E E E E E	0,031 0,031 0,031 0,031 0,031 0,031	Hollow spray	Cône creux
1.55	Düsen Fabrikat Steinen Größe in US Gph bei 8 bar Typ S- 60° Vollstrahl	2,00 612 216 2,25 612 217 2,50 612 251 2,75 612 218 3,00 612 219 3,50 612 220 4,00 612 221	E E E E E E E	0,031 0,031 0,031 0,031 0,031 0,031 0,031	Steinen manufacture Size in US Gph at 8 bar Solid spray	Fabrication Steinen grandeur en US Gph Cône plein
1.56	Typ SS- 45° Halbvollstrahl	4,50 612 023 5,00 612 024 5,50 612 025 6,00 612 026	E E E E	0,031 0,031 0,031 0,031	Semi-solid spray	Cône 1/2 plein

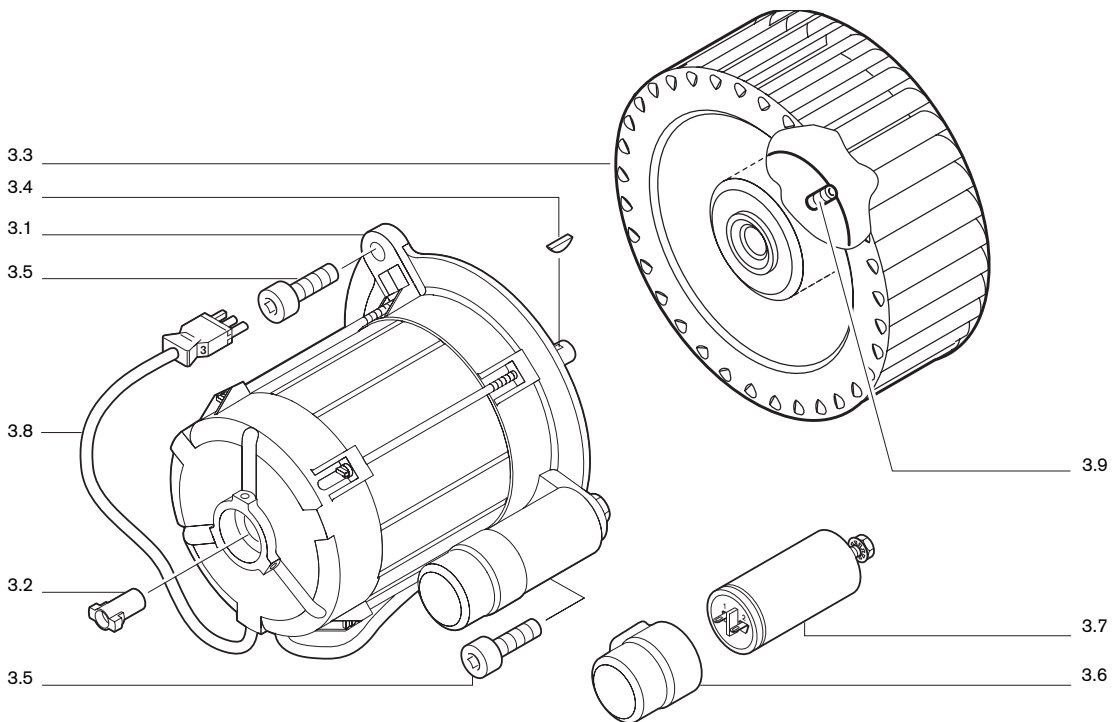
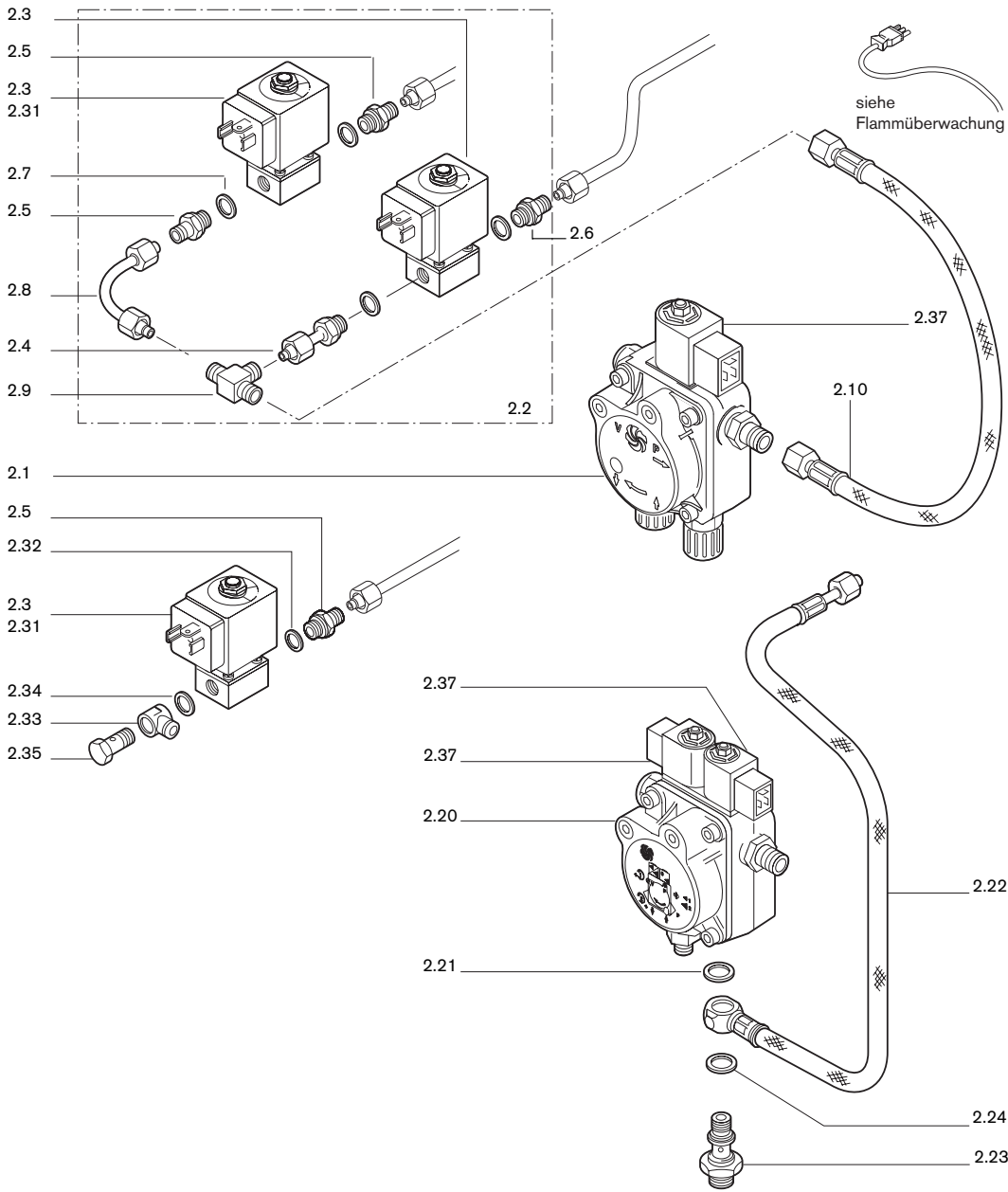


Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR (o. MwSt.)	ca. kg appr. kg env. kg	Designation	Désignation
1.57	Typ SS- 60° Halbvollstrahl 4,50 5,00 5,50 6,00	612 222 612 223 612 224 612 225	E E E E	0,031 0,031 0,031 0,031	Semi-solid spray	Cône 1/2 plein
2.	Pumpe, Magnetventile, Ölleitung				Pump, solenoid valves, oil lines	Pompe, électrovanne conduite fioul
2.1	Pumpe AL65 C9525-2P0500R	601 192	E	1,160	Pump	Pompe AL65C
2.2	Magnetventil WL40Z-A, kompl.	241 403 1301 2	E	0,357	Solenoid valve	Sous-ensemble électrovannes
2.3	Magnetventil 121Z2323 220-230V, 50Hz, 240V, 60Hz, 9W	604 480	E	0,280	Solenoid valve	Electrovanne 7121 ZBG1
2.31	Magnetspule 483764 230V, 50Hz, 240V, 60Hz, 9W	604 453	E	0,136	Solenoid coil	Bobine
2.4	Einschraubstutzen 6 x G1/8 x 3	111 351 8537 7	E	0,014	Adapter	Raccord double
2.5	Verschraubung XGE06-LLR	452 291	Z	0,012	Screwed bolt	Raccord
2.6	Verschraubung 6LLR	255 303 1301 2	E	0,012	Screwed bolt	Raccord
2.7	Dichtring, CU A10 x 13,5 DIN 7603	440 027	Z	0,001	Gasket	Joint cuivre
2.8	Ölleitung Pumpe-Magnetventil, 6 x 1,0	241 403 0610 8	E	0,018	Oil line pump-solenoid valve	Conduite pompe-électrovanne
2.9	Verschraubung XT 06-LL	452 104	Z	0,020	Screwing	Raccord Té
2.10	Druckschlauch DN 4, 380 lg	491 130	E	0,061	Pressure hose	Flexible HP
2.20	Pumpe AT2 55C9571 -2P0500 Ausf. LN	601 179	E	1,312	Pump	Pompe AT2
2.21	Dichtring A13,5 x 17 x 1,5 DIN 7603 CU	440 010	Z	0,001	Sealing ring	Joint cuivre
2.22	Druckschlauch DN 4, 410 lg Rücklauf (Ausf. 1LN)	491 248	E	0,088	Pressure hose return	Flexible HP
2.23	Schwenkschraube G1/4 x M12 x 1	241 400 0609 7	E	0,034	Swivel screw	Raccord coudé
2.24	Dichtring A14 x 20 x 1,5	440 041	Z	0,002	Sealing ring	Joint
2.32	Dichtring, CU A10 x 13,5 DIN 7603	440 027	Z	0,001	Sealing ring	Joint cuivre
2.33	Gehäuse X SWVE06-LLR TN	452 618	Z	0,014	Housing	Douille Té
2.34	Dichtkantring X DKA G1/8	450 670	Z	0,002	Sealing washer	Joint
2.35	Hohlschraube XHS G1/8 A TN	452 877	Z	0,015	Hollow screw	Vis creuse
2.36	Filtersatz für Suntec-Pumpe	601 107	E	0,017	Filter set	Filtre
2.37	Magnetspule Suntec 185-254V, 50-60Hz 100-127V, 50-60 Hz	604 429 604 428	E E	0,069 0,061	Solenoid coil	Bobine de vanne Suntec
3.	Motor mit Kondensator/ Kupplung, Gebläse				Motor with condenser, coupling, fan	Moteur avec con- densateur, accouple- ment, turbine
3.1	Motor ECK 06/F-2 FHP 230V, 50Hz, 620 W, mit Kondensator 110V, 60 Hz, 640 W, mit Kondensator	652 050 652 052	E E	11,180 11,050	Motor	Moteur
3.2	Steckkupplung	652 048	E	0,002	Plug coupling	Accouplement
3.3	Gebläserad , 50Hz/60Hz 190 x 80 S1	241 400 0803 2	E	0,633	Fan wheel	Turbine
3.4	Scheibfeder 4 x 5 DIN 6888	490 154	Z	0,001	Key	Clavette
3.5	Schraube M8 x 20 DIN 912	402 511	Z	0,026	Screw	Vis
3.6	Schutzkappe DN 40 x 40	241 300 0708 7	E	0,006	Protective cap	Protection
3.7	Kondensator MKP 16 µF	713 465	E	0,090	Condensor	Condensateur
3.8	Steckerkabel	241 400 1211 7	E	0,026	Plug cable	Cable avec fiche
3.9	Gewindestift M8 x 8 für Gebläserad	420 550	Z	0,002	Grub screw for fan wheel	Tige filetée pour Turbine

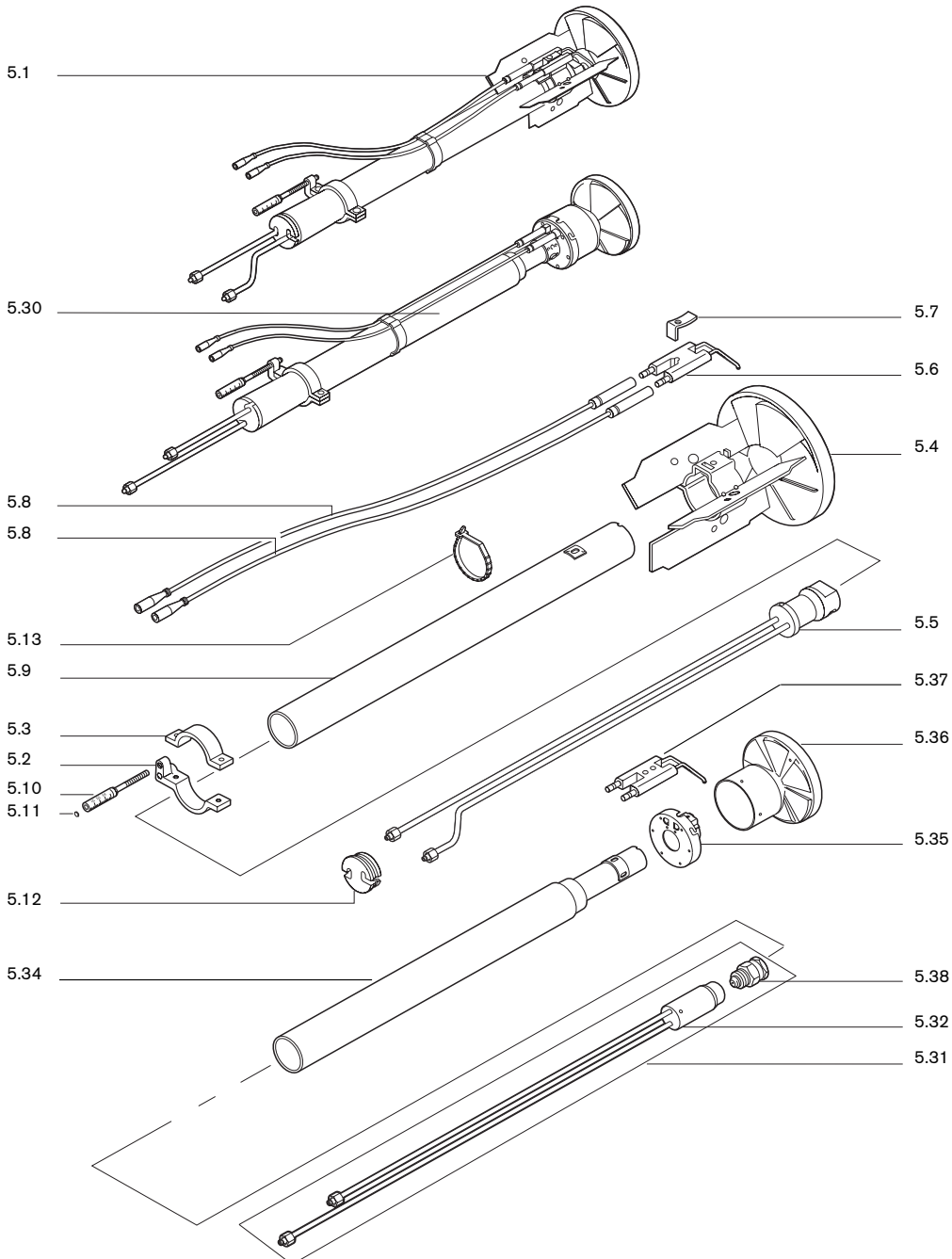
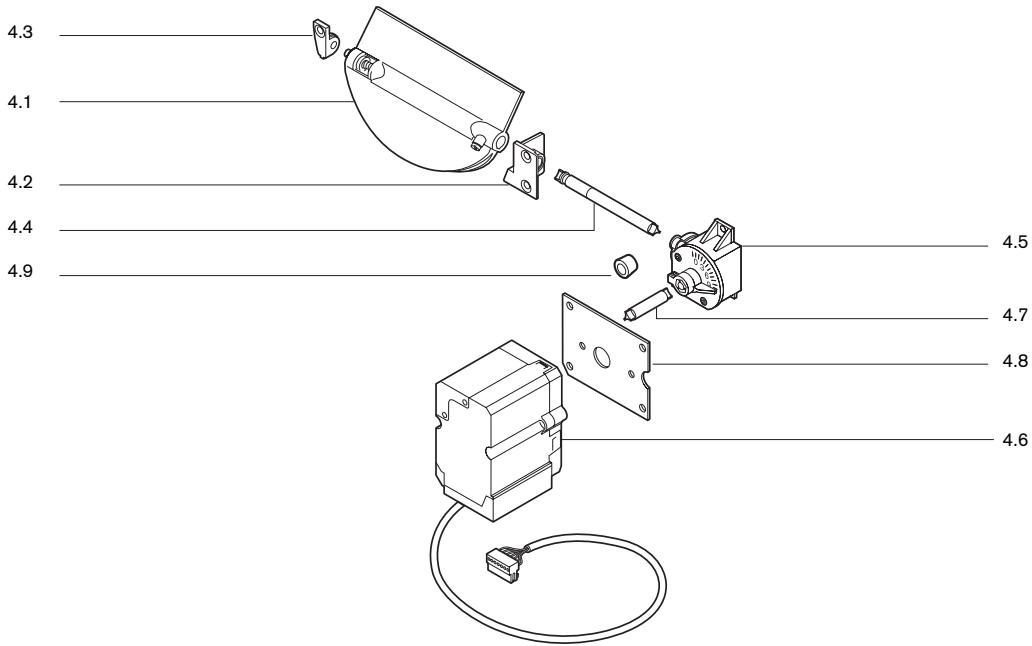
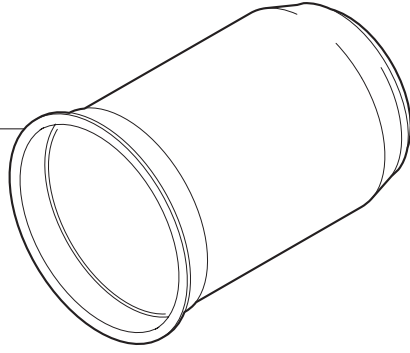
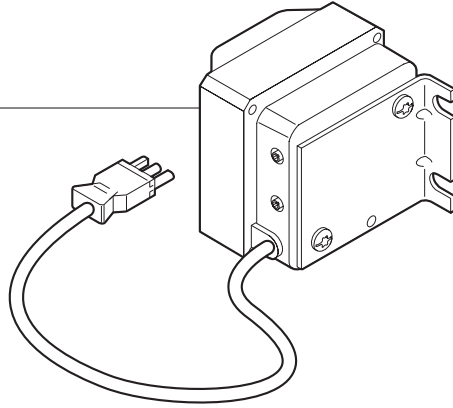


Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR (o. MwSt.)	ca. kg appr. kg env. kg	Designation	Désignation
4.	Luftregler mit Schrittmotor				Air damper with stepping motor	Volet d'air avec servo-moteur
4.1	Luftklappe	241 400 0201 2	E	0,094	Air damper	Volet d'air
4.2	Lager rechts, mit Lagerbuchse	241 210 0203 2	E	0,028	Bearing right, with bearing bush	Pallier droit avec support
4.3	Lager links	241 400 0203 7	E	0,011	Bearing left	Pallier gauche
4.4	Welle Luftklappe - Winkelgetriebe	241 400 0214 7	E	0,029	Shaft air damper - angle motor	Axe volet - renvoi d'angle
4.5	Winkelgetriebe, Feder 2	241 110 0206 2	E	0,044	Angle motor	Renvoi d'angle
4.6	Schrittmotor STE 4,5 B036/6-01LA	651 103	E	0,242	Stepping motor	Servomoteur STE 4,5
4.7	Welle Winkelgetriebe-Stellantrieb	241 400 0215 7	E	0,014	Shaft angle motor-servo motor	Axe renvoi d'angle - servo moteur
4.8	Befestigungsblech für Stellantrieb	241 400 0222 2	E	0,070	Fixing plate for servo motor	Plaque de fixation pour servo-moteur
4.9	Führungshülse	241 400 0220 7	E	0,015	Guiding sleeve	Douille de guidage
5.	Düsenstock				Nozzle assembly	Ligne de gicleur
5.1	Düsenstock	241 403 1001 0	E	1,704	Nozzle assembly	Ligne de gicleur complète
5.2	Stellhebel Unterteil	241 400 1006 7	E	0,076	Adjusting lever under part	Bride de réglage Inférieure
5.3	Oberteil	241 400 1007 7	E	0,045	upper part	Supérieure
5.4	Stauscheibe komplett	241 400 1405 2	E	0,350	Diffuser complete	Défecteur complet
5.5	Düsenkopf	241 400 1010 2	E	0,622	Nozzle head	Ligne de gicleur nue
5.6	Zündelektrode	241 300 1025 7	E	0,027	Ignition electrode	Electrodes d'allumage
5.7	Spannfeder	142 013 1024 7	E	0,001	Spring	Etrier électrode
5.8	Zündleitung 600 mm für Verl. 100 mm 700 mm	241 310 1103 2 240 310 1106 2	E E	0,019 0,020	Ignition cable	Câble d'allumage pour rallonge 700 mm
5.9	Führungsrohr	241 400 1001 2	E	0,501	Nozzle sleeve	Tube de guidage
5.10	Anzeigebolzen M6 x 90	241 110 1009 7	E	0,006	Indicating bolt	Goujon
5.11	Stopfen 5,25 Polyäthylen	241 110 1008 7	E	0,001	Plug polyethylene	Bouchon polyéthylène
5.12	Halter für Ölleitung	241 210 1005 7	E	0,010	Holder	Bouchon de maintien
5.13	Wiederöffnungsband	794 089	E	0,001	Release cable tie	Bande de serrage
5.30	Düsenstock WL40-A LN	241 403 1002 0	E	1,459	Nozzle assembly	Ligne de gicleur WL40-A LN
5.31	Düsenkopf komplett LN	241 400 1021 2	E	0,340	Nozzle head complete	Ligne de gicleur avec clapet
5.32	Düsenkopf LN	241 400 1020 2	E	0,305	Nozzle head	Ligne de gicleur nue
5.34	Führungsrohr LN	241 400 1004 2	E	0,540	Nozzle sleeve	Tube de guidage
5.35	Zündelektrodenhalter komplett LN	241 400 1410 2	E	1,362	Ignition electrode holder cpl.	Support électrode complet LN
5.36	Stauscheibe komplett LN	241 400 1406 2	E	1,218	Diffuser complete	Défecteur complet LN
5.37	Zündelektrode Ausf. LN	241 300 1018 7	E	0,022	Ignition electrode	Electrodes d'allumage LN
5.38	Düsenabschluss-Set LN	240 100 1004 2	E	0,039	Nozzle shut off set	Ensemble clapet obturation gicleur LN

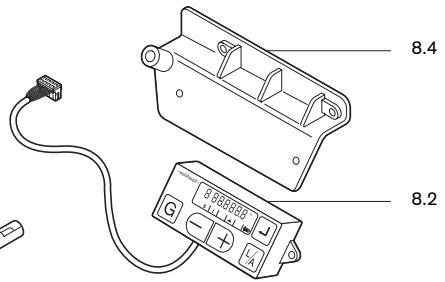
6.1



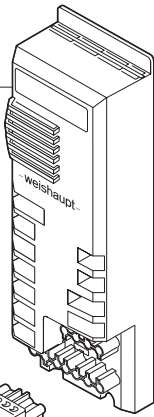
7.1



8.3



8.1



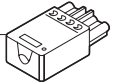
8.9



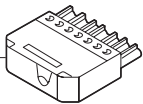
8.10



8.11



8.12



8.4

8.2

8.15

8.5

8.6

8.7

8.8

8

Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande		Preis EUR (o. MwSt)	ca. kg appr. kg env. kg	Designation	Désignation
6.	Flammkopf					Combustion head	Tête de combustion
6.1	Flammrohr WL40/1 WL40/1 um 100 mm verlängert	241 400 1401 2 240 400 1401 2	E E		1,454 1,890	Flame tube	Tube de combustion WL40/1 rallongé 100 mm
6.2	WL40/1LN	241 400 1403 2	E		1,416		
7.	Zündgerät					Ignition transformer	Transfo d'allumage
7.1	Zündgerät W-ZG 01/V , 230V, 50-60Hz , 110V, 50-60Hz	603 186 603 187	E E		0,382 0,382	Ignition transformer	Transfo d'allumage
8.	Flammenüberwachung					Flame monitoring	Contrôle de flamme
8.1	Feuerungsmanager W-FM20 Vers. 3.02, 230V , 110V	600 327 600 328	E E		0,600 0,600	Burner control	Coffret de sécurité
8.2	Display AM 20.02 mit Folientastatur	660 300	E		0,077	Display	Afficheur avec clavier
8.3	Flammenfühler QRB1A QRB1B Ausf. LN	241 310 1201 2 241 310 1202 2	E E		0,024 0,024	Flame sensor QRB1	Détecteur de flamme QRB1
8.4	Befestigungsbügel	241 400 1201 7	E		0,059	Fixing bracket	Equerre de fixation
8.5	Steckerkabel mit Stecker Nr. 1 Pumpe	241 400 1205 2	E		0,052	Plug cables with plug No. 1 pump	Câble à prise Prise n° 1, pompe
8.6	mit Stecker Nr. 5 Magnetventil Stufe 1	241 400 1206 2	E		0,053	with plug No. 5 sol. valve st. 1	Prise n° 5, électrovanne allure 1
8.7	mit Stecker Nr. 6 Magnetventil Stufe 2	241 400 1207 2	E		0,054	with plug No. 6 sol. valve st. 2	Prise n° 6, électrovanne allure 2
8.8	mit Stecker Nr. 6 Magnetventil Stufe 2 Ausf. LN	241 400 1214 2	E		0,054	with plug No. 6 version LN	Prise n° 6, électrovanne 2 ex. LN
8.9	Zwischenstecker Nr. 12 3-polig	241 400 1208 2	E		0,007	Adapter plug No. 12, 3pole	Prise intermédiaire n° 12 3 pôles
8.10	Nr. 7 3-polig	241 400 1204 2	E		0,008	No. 7, 3pole	n° 7 3 pôles
8.11	Steckerteil ST18/4	716 087	E		0,033	Plug	Connecteur
8.12	ST18/7	716 089	E		0,054		
8.13	Brückungsstecker für Ölbetrieb	716 190	E		0,025	Bridging plug	Prise de codage fioul
8.14	Leistungsschutz B6-30-01, 220 -240V	701 916	E		0,180	Contacteur	Contacteur
8.15	Bride 1096 für QRB1	600 566	E		0,001	Support for QRB1	Bride pour QRB1











Weishaupt-Produkte und Dienstleistungen

Max Weishaupt GmbH
D-88475 Schwendi

Weishaupt in Ihrer Nähe?
Adressen, Telefonnummern usw.
finden sie unter www.weishaupt.de

Druck-Nr. 83028401, April 2006
Änderungen aller Art vorbehalten.
Nachdruck verboten.

– weishaupt –

Produkt		Beschreibung	Leistung
	W-Brenner	Die millionenfach bewährte Kompakt-Baureihe: Sparsam, zuverlässig, vollautomatisch. Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner für Ein- und Mehrfamilienhäuser sowie Gewerbebetriebe.	bis 570 kW
	monarch® und Industriebrenner	Der legendäre Industriebrenner: Bewährt, langlebig, übersichtlich. Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner für zentrale Wärmeversorgungsanlagen.	bis 10.900 kW
	multiflam® Brenner	Innovative Weishaupt-Technologie für Großbrenner: Minimale Emissionswerte besonders bei Leistungen über ein Megawatt. Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner mit patentierter Brennstoffaufteilung.	bis 12.000 kW
	WK-Industriebrenner	Kraftpakete im Baukastensystem: Anpassungsfähig, robust, leistungsstark. Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner für Industrieanlagen.	bis 17.500 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 Brennwertgeräte mit SCOT-System: Effizient, schadstoffarm, vielseitig. Ideal für Wohnungen, Ein- und Mehrfamilienhäuser. Brennstoff: Gas.	bis 240 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.	
	Service	Produkt und Kundendienst sind erst die volle Weishaupt Leistung. Der Weishaupt Kundendienst steht Ihnen das ganze Jahr über rund um die Uhr zur Verfügung. Wir sind da, wenn Sie uns brauchen. Überall.	