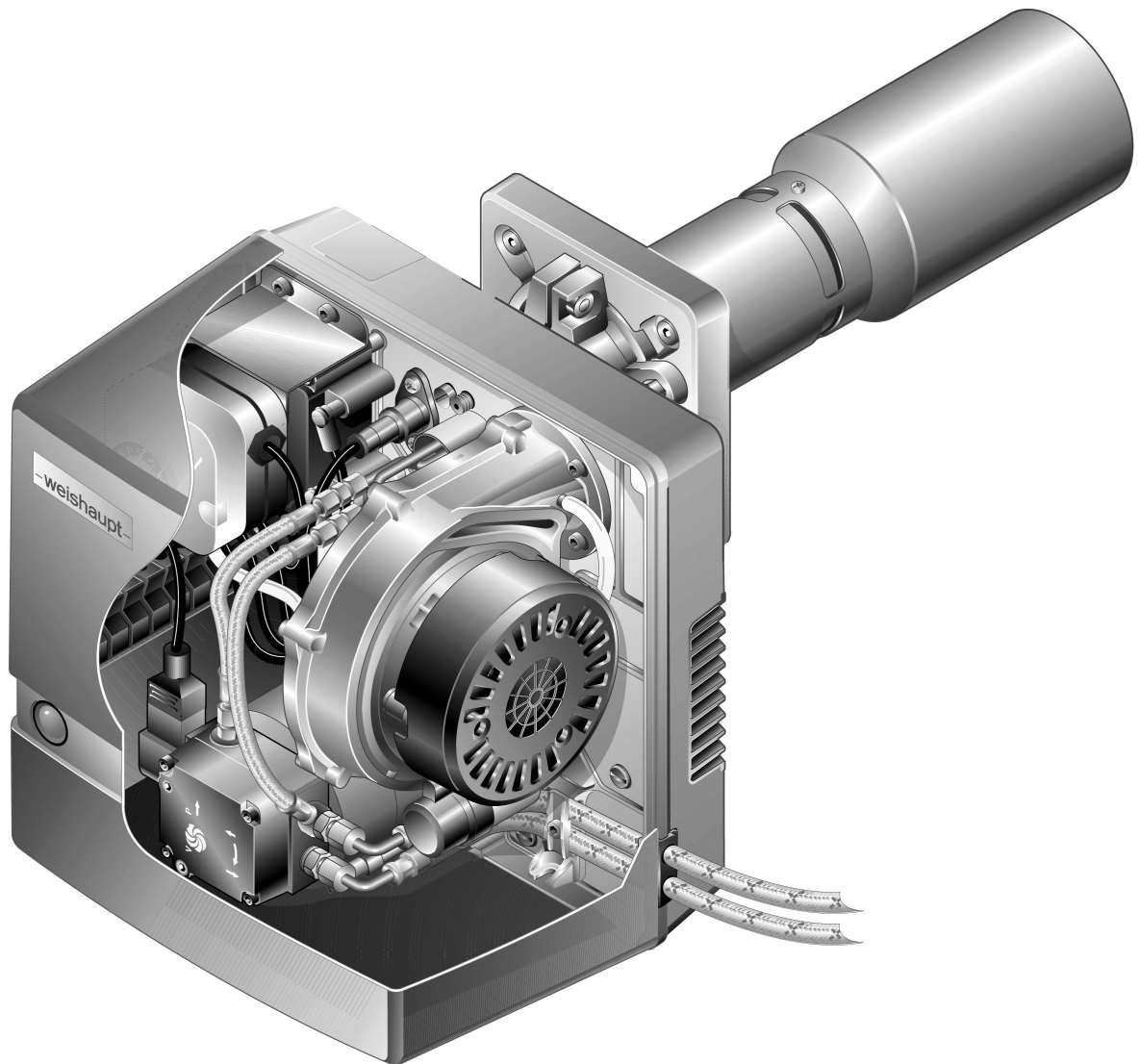


Ersatzteile für  
Brenner-Typen  
WL5-PB-H  
purflam®

Spare parts for  
burner types  
WL5-PB-H  
purflam®

Pièces de rechange  
pour brûleurs  
WL5-PB-H  
purflam®

– 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**

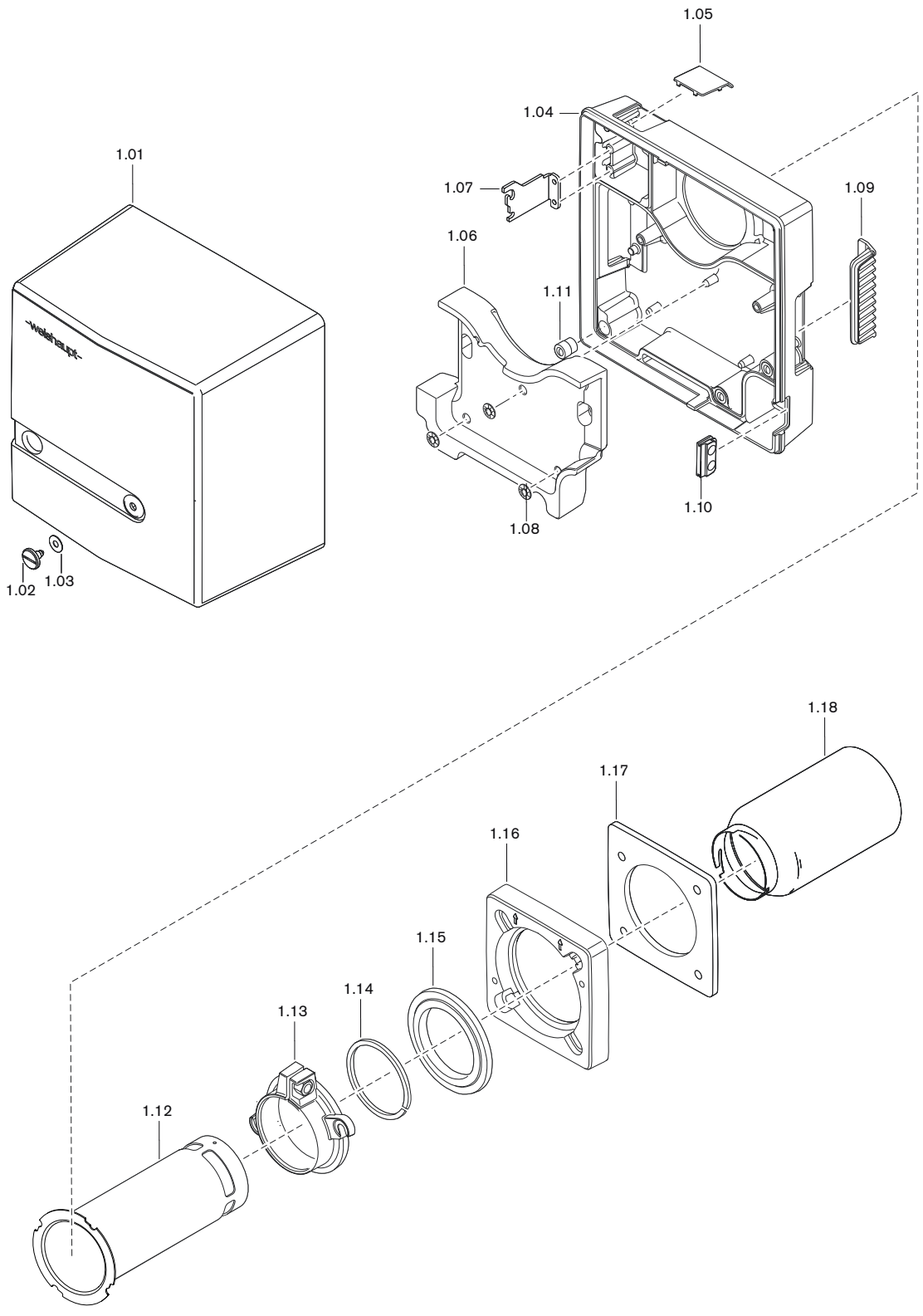


Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR (o. MwSt.)	Designation	Désignation
1.01	<b>Abdeckhaube</b> komplett	245 050 0109 2		<b>Cover</b> complete	<b>Capot</b> complet
1.02	<b>Schraube</b> M8 x 15	142 013 0115 7		<b>Screw</b>	<b>Vis</b>
1.03	<b>Scheibe</b> 7 + 0,2 x 18 x 0,6	430 016		<b>Washer</b>	<b>Rondelle</b>
1.04	<b>Brennergehäuse</b>	245 050 0101 2		<b>Burner housing</b>	<b>Carcasse brûleur</b>
1.05	<b>Schauglas</b>	245 050 0118 7		<b>View port</b>	<b>Verre de visée</b>
1.06	<b>Auskleidung</b>	245 050 0114 7		<b>Lining</b>	<b>Habillage</b>
1.07	<b>Bügel</b> für Serviceposition	245 050 0121 7		<b>Support</b> for service position	<b>Etrier</b> pour position d'entretien
1.08	<b>Federmutter</b> 6 x 20	412 506		<b>Spring nut</b>	<b>Verrou</b>
1.09	<b>Abdeckung</b> Brennergehäuse <b>Lufteinlass</b> Brennergehäuse	245 050 0112 7 245 050 0113 7		<b>Cover</b> burner housing <b>Air intake</b> burner housing	<b>Cache</b> brûleur <b>Pièce d'aspiration</b> d'air brûleur
1.10	<b>Tülle</b>	241 050 0117 7		<b>Grommet</b>	<b>Passe-câble</b>
1.11	<b>Einpresshalterung</b>	499 310		<b>Push in fixing</b>	<b>Rondelle de support</b>
1.12	<b>Adapterrohr</b> D80 (ME 1.xx) MB 800 D90 (ME 2.xx) MB 900	245 050 1442 7 245 050 1443 7		<b>Adaptor pipe</b>	<b>Adaptateur de tube</b>
1.13	<b>Schiebeflansch</b> D80 (ME 1.xx) D90 (ME 2.xx) – Schraube M8 x 25 DIN 6921 – Schraube M8 x 25 DIN 921 8.8 – Sechskantmutter DIN 934 -8	245 050 0124 7 245 050 0126 7 409 269 402 500 411 401		<b>Sliding flange</b> – screw – screw – hexagonal nut	<b>Bride coulissante</b> – Vis – Vis – Ecrou hexagonal
1.14	<b>Dichtung</b> Schiebeflansch D80 D90	245 050 0115 7 245 050 0116 7		<b>Gasket sliding</b> flange	<b>Joint</b> pour bride coulissante
1.15	<b>Adapterring</b> D80 D90	245 050 0125 7 245 050 0127 7		<b>Adapter ring</b>	<b>Bague d'adaptation</b>
1.16	<b>Brennerflansch</b>	245 050 0123 7		<b>Burner flange</b>	<b>Bride brûleur</b>
1.17	<b>Flanschdichtung</b>	245 050 0128 7		<b>Flange gasket</b>	<b>Joint de bride</b>
1.18	<b>Flammrohr</b> MB 800 (ME = 1.xx) MB 900 (ME = 2.xx)	245 050 1415 7 245 050 1438 7		<b>Flame tube</b>	<b>Tube de combustion</b>

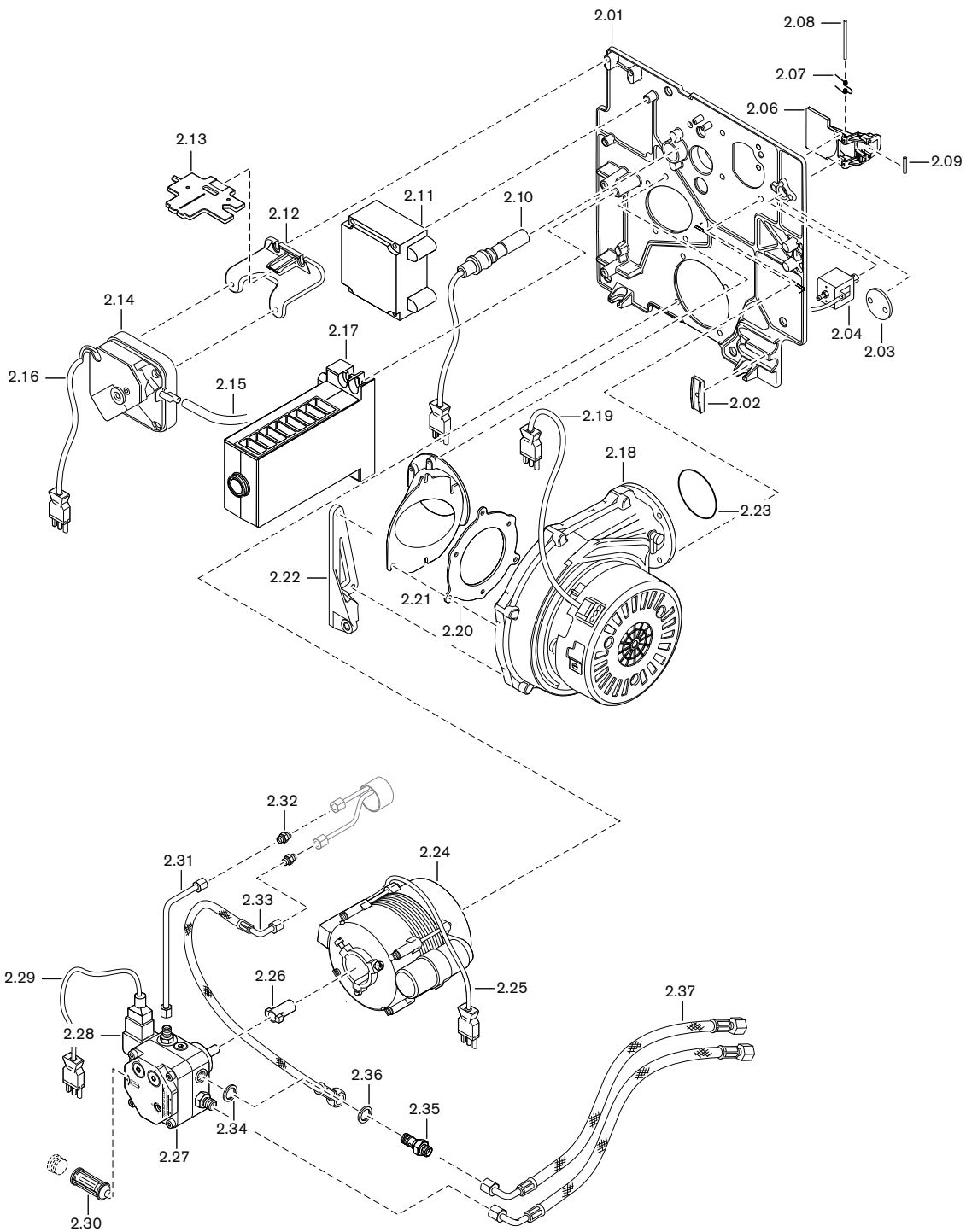


Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR (o. MwSt.)	Designation	Désignation
2.01	<b>Gehäusedeckel</b> mit Schnellverschl. komplett – Sicherungsscheibe für Schnellverschluss – Zapfen für Schnellverschluss	245 050 01 03 2 499 282 499 283		<b>Housing cover</b> with snap closure complete – safety washer for snap closure – pin for snap closure	<b>Couvercle</b> avec fixation rigide complet – Rondelle de sécurité pour fixation rapide – Embout pour fixation rapide
2.02	<b>Halter</b> für Ölschläuche	241 400 0136 7		<b>Support</b> for oil hoses	<b>Support flexibles</b> fioul
2.03	<b>Abdeckung Gehäusedeckel</b>	245 050 0205 7		<b>Cover housing lid</b>	<b>Couvercle plaque de base</b>
2.04	<b>Magnet</b> für Luftklappe mit Steckerkabel	245 050 1207 2		<b>Solenoid</b> for air damper	<b>Aimant</b> pour volet d'air avec câble
2.06	<b>Luftklappe</b>	245 050 0201 7		<b>Air damper</b>	<b>Volet d'air</b>
2.07	<b>Feder</b> für Luftklappe	245 050 0204 7		<b>Spring</b> for air damper	<b>Ressort</b> pour volet d'air
2.08	<b>Welle</b> für Luftklappe	245 050 0206 7		<b>Shaft</b> for air damper	<b>Axe</b> pour volet d'air
2.09	<b>Zylinderstift</b> 3,0 m 6 x 20 mm DIN 6325	423 484		<b>Cylinder screw</b>	<b>Tenon cylindrique</b>
2.10	<b>Flammenfühler</b> QRC1A	600 588		<b>Flame sensor</b>	<b>Cellule</b>
2.11	<b>Zündgerät</b> Typ W-ZG 01	603 219		<b>Ignition unit</b>	<b>Allumeur électronique</b>
2.12	<b>Halter</b> Luftdruckwächter	245 050 2403 7		<b>Bracket</b> air pressure switch	<b>Support</b> pressostat d'air
2.13	<b>Einstelllehre</b> WL5 purflam	245 050 0002 7		<b>Setting gauge</b>	<b>Gabarit de réglage</b>
2.14	<b>Luftdruckwächter</b>	691 443		<b>Air pressure switch</b>	<b>Pressostat d'air</b>
2.15	<b>Silikon Schlauch</b> 4,0 x 1,75; 120mm	241 050 2401 7		<b>Silicone hose</b>	<b>Tube silicone</b>
2.16	<b>Steckerkabel</b> Nr. 11 LDW	245 050 1204 2		<b>Plug cable</b>	<b>Connecteur</b>
2.17	<b>Feuerungsmanager</b> W-FM 05.113	600 472		<b>Combustion manager</b>	<b>Manager de combustion</b>
2.18	<b>Radialventilator</b> kpl. mit EC-Motor (230V)	245 050 0801 2		<b>Radial fan</b> with EC motor	<b>Ventilateur radial</b> avec moteur
2.19	<b>Steckerkabel</b> Nr. 3 EC-Gebläse	245 050 1202 2		<b>Plug cable</b> No. 3 EC fan	<b>Connecteur</b> n° 3 ventilateur
2.20	<b>Dichtung Ansaugstutzen</b> (Gebläse)	245 050 0110 7		<b>Gasket intake nipple</b> (fan)	<b>Joint d'étanchéité aspiration d'air</b>
2.21	<b>Ansaugstutzen</b>	245 050 0104 7		<b>Intake nipple</b>	<b>Volute aspiration d'air</b>
2.22	<b>Befestigungsbügel</b> für Haube	245 050 0122 7		<b>Fixing elbow</b> for cover	<b>Etrier de fixation</b> pour capot
2.23	<b>O-Ring</b> 50 x 2,5 NBR 70 DIN 3771	445 526		<b>O ring</b>	<b>Joint torique</b>
2.24	<b>Motor</b> ECK02/H-2P 230V; 50 Hz 75 W – Kondensator MKP 4/420	240 050 0804 2 auf Anfrage		<b>Motor</b> ECK02/F-2P (on request) – compensator	<b>Motor</b> (sur demande) – Condensateur
2.25	<b>Steckerkabel</b> Nr. 2 Pumpenmotor	245 050 1208 2		<b>Plug cable</b> No. 2 pump motor	<b>Connecteur</b> n° 2 moteur pompe
2.26	<b>Steckkupplung</b>	652 135		<b>Plug coupling</b>	<b>Accouplement</b>
2.27	<b>Ölpumpe</b> Suntec ALEV 30 C	601 737		<b>Oil pump</b> Suntec	<b>Pompe fioul</b> Suntec
2.28	<b>Magnetspule</b> (Pumpe ALEV30) (Pumpe BFP21)	604 429 604 436		<b>Coil</b>	<b>Bobine</b>
2.29	<b>Steckerkabel</b> Nr. 5 Magnetventil	245 050 1203 2		<b>Plug cable</b> No. 5 solenoid valve	<b>Connecteur</b> n° 5 vanne magnétique
2.30	<b>Filtereinsatz-Set</b> (Pumpe ALE30) <b>Filtereinsatz</b> (Pumpe BFB21)	601 107 601 104		<b>Filter insert set</b> for pump ALE30 <b>Filter insert</b> for pump BFP21	<b>Élément filtrant</b> pour pompe ALE30 <b>Élément filtrant</b> pour pompe BFP21
2.31	<b>Ölleitung</b> Vorlauf	245 050 0601 8		<b>Oil hose supply</b>	<b>Ligne HP</b>
2.32	<b>Verschraubung</b> XG 04-LL	452 020		<b>Screwed union</b>	<b>Raccord</b>
2.33	<b>Druckschlauch</b> Lecköl <b>Druckschlauch</b> Lecköl diffusionsdicht	491 247 491 134		<b>Pressure hose leakage oil</b> <b>Pressure hose leakage oil</b> diffusion proof	<b>Flexible de décharge</b> <b>Flexible de décharge</b> renforcé
2.34	<b>Dichtring</b> A10 x 14 x 4,0 DIN 7603 Cu	440 037		<b>Sealing ring</b>	<b>Joint</b>
2.35	<b>Schwenkschraube</b> R1/8 M10 x 1	241 110 0605 7		<b>Swivel screw</b>	<b>Raccord pivotant</b>
2.36	<b>Dichtring</b> A10 x 14 x 1,5 DIN 7603 Cu	440 034		<b>Sealing ring</b>	<b>Joint</b>
2.37	<b>Ölschlauch</b> DN4; 1200mm DN4; 1200mm diffusionsdicht	491 126 491 131		<b>Oil hose</b> diffusion proof	<b>Flexible fioul</b> renforcé

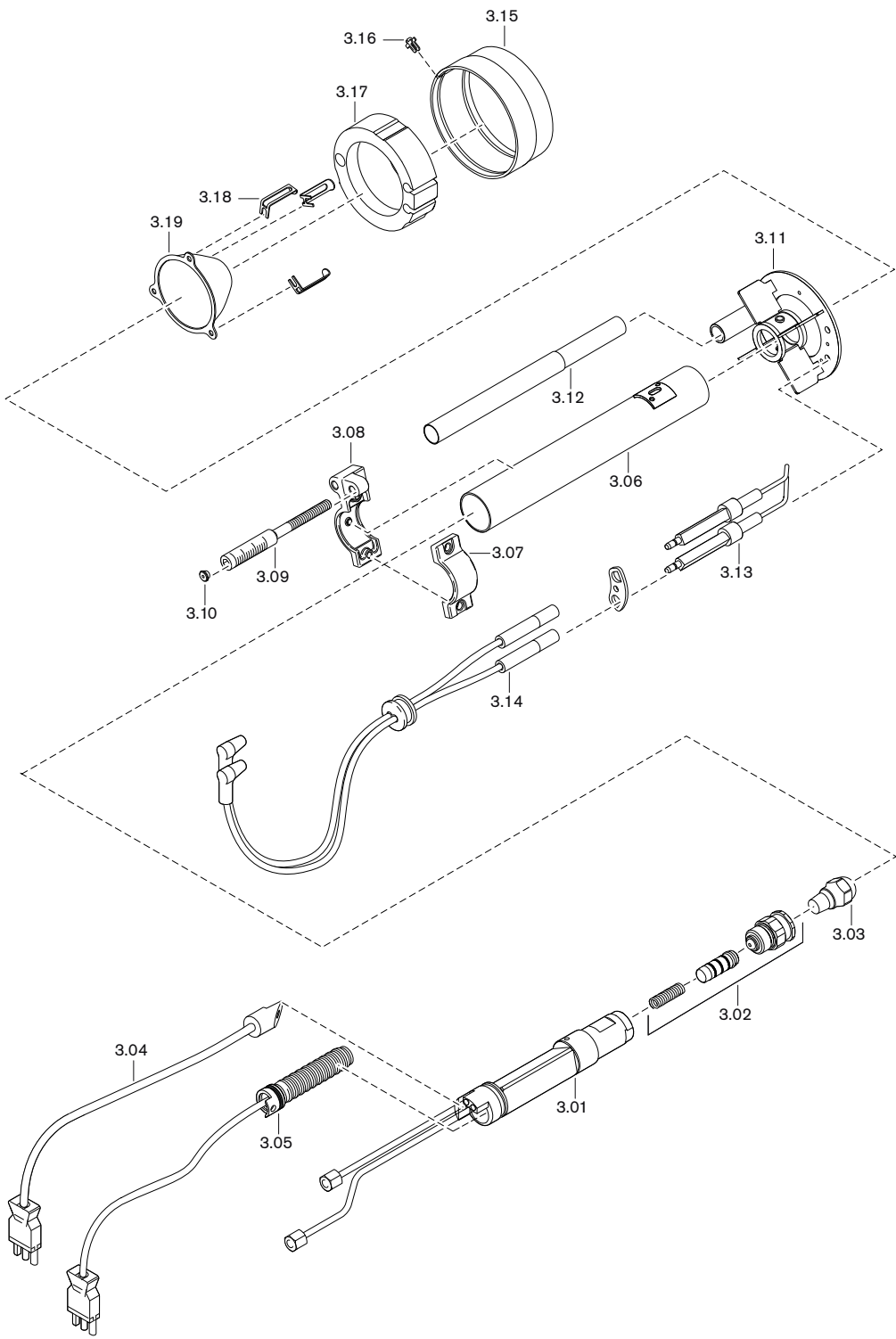












Bild Pict. Photo	Bezeichnung Brenner-Typenreihe Burner serie Type brûleur	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	Preis EUR (o. MwSt.)	Designation	Désignation
3.01	Düsenkörper mit Ölleitung	245 050 1016 2		Nozzle body with oil line	Ligne de gicleur avec conduite
3.02	Düsenabschluss-Set	240 050 1001 2		Nozzle shut off set	Clapet gicleur
3.03	Düse: 0,35 GPH 80°SR Danfoss 0,40 GPH 80°SR Danfoss 0,45 GPH 80°SR Danfoss 0,50 GPH 80°SR Danfoss 0,55 GPH 80°SR Danfoss 0,60 GPH 80°SR Danfoss 0,65 GPH 80°SR Danfoss 0,75 GPH 80°SF Fluidics	602 136 602 130 602 131 602 132 602 133 602 134 602 135 602 754		Nozzle:	Gicleur :
3.04	Temperaturschalter	245 050 1019 2		Thermostat	Thermostat de ligne
3.05	Wärmetauscher	245 050 1007 2		Heat exchanger	Cartouche chauffante
3.06	Führungsrohr	245 050 1017 2		Guide tube	Tube de guidage
3.07	Stellhebel Oberteil	241 110 1007 7		Adjusting lever top	Bride de réglage supérieure
3.08	Stellhebel Unterteil	241 110 1006 7		Adjusting lever bottom	Bride de réglage inférieure
3.09	Anzeigebolzen M6 x 90	241 110 1009 7		Indicating bolt	Indicateur de position
3.10	Stopfen 5,25	241 110 1008 7		Stopper	Bouchon
3.11	Zentrierscheibe D80 (ME = 1.xx) D90 (ME = 2.xx)	245 050 1410 2 245 050 1430 2		Centre plate	Disque de centrage
3.12	Lichtrohrenstück	245 050 1205 7		Sensor shield	Terminaison tube cellule
3.13	Zündelektrodensatz MB 800 (ME = 1.xx) MB 900 (ME = 2.xx)	245 050 1444 7 245 050 1445 7		Ignition electrode	Electrode d'allumage
3.14	Zündleitung 380 mm	241 050 1102 2		Ignition cable	Câble d'allumage
3.15	Dosiering MB 800 (ME = 1.xx) MB 900 (ME = 2.xx)	245 050 1401 7 245 050 1420 7		Dosing ring	Anneau doseur
3.16	Klammer für Dosiering	245 050 1439 7		Clamp for dosing ring	Clip pour anneau doseur
3.17	Isoliereinsatz für Lüftdüse 2.24	245 050 1440 7		Insulation set for air nozzle	Isolation pour diffuseur d'air
3.18	Klammer für Isolierung	245 050 1441 7		Clamp for insulation	Clip pour isolation
3.19	Luftdüse D19 MB 819 (ME = 1.19) D21 MB 821 (ME = 1.21) D22 MB 822 (ME = 1.22) D23 MB 823 (ME = 1.23) D24 MB 824 (ME = 1.24) D24 MB 924 (ME = 2.24) D25 MB 925 (ME = 2.25)	245 050 1402 2 245 050 1403 2 245 050 1404 2 245 050 1405 2 245 050 1406 2 245 050 1421 2 245 050 1434 2		Air nozzle	Diffuseur d'air

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 11.700 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 17.000 kW
	<b>WK-Industriebrenner</b>	Kraftpakete im Baukastensystem: Anpassungsfähig, robust, leistungsstark. Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner für Industrieanlagen.	bis 28.000 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.	