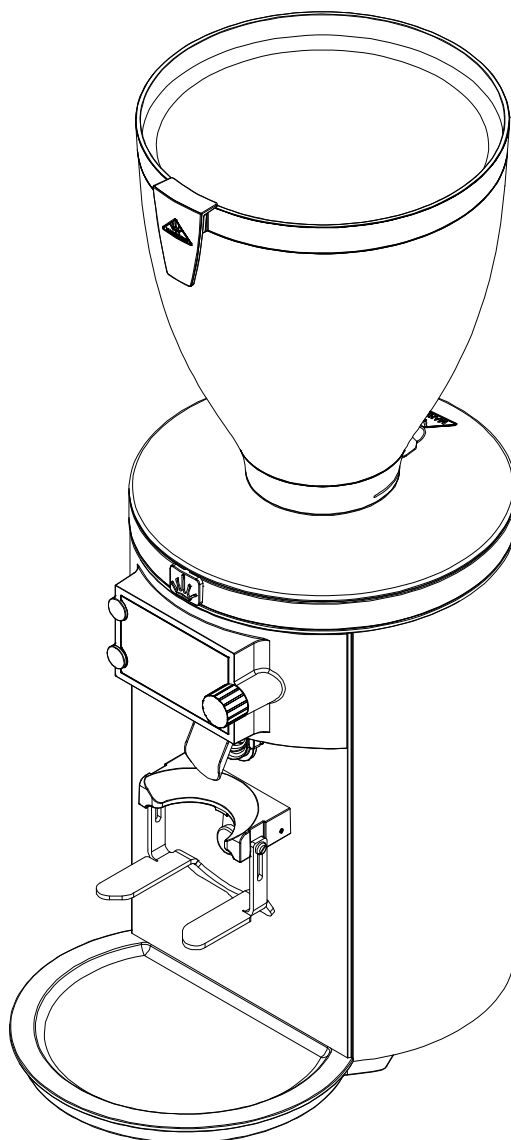


Mahlkönig E80T GbS 100 V 50/60 Hz | 110-127 V 60 Hz | 220-240 V 50/60 Hz

E80T GbS



Service Movies

Wiring Diagram
100-120 VWiring Diagram
220-240 V

Please indicate the article- and serial number when ordering.

Bei Bestellungen bitte unbedingt die Artikel- und Seriennummer angeben.



WARNING:

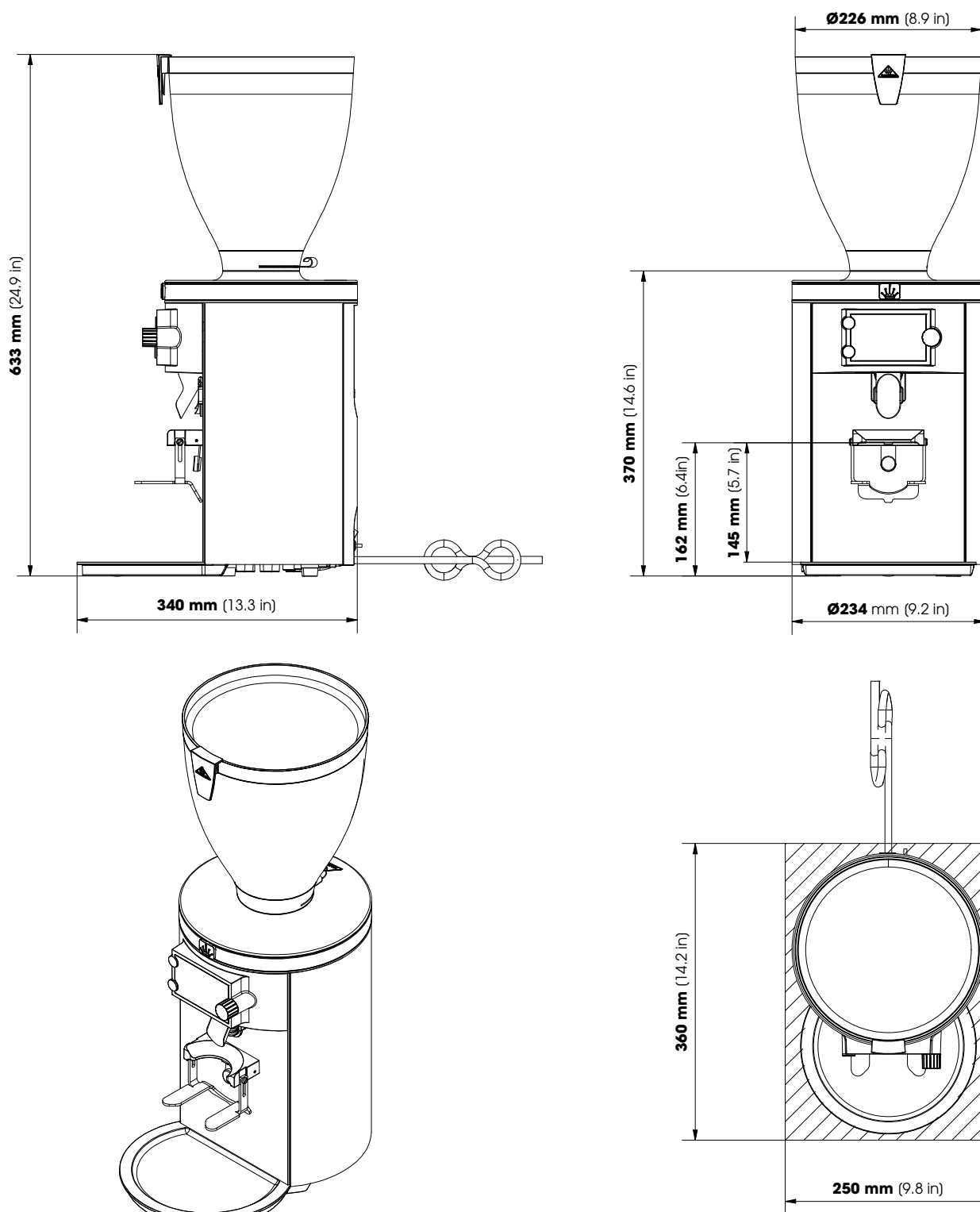
This spare part list is meant to support qualified technicians and trained staff, only. Only parts that comply with the original appliance specification may be used for repairs. Mistakes in opening or assembling the grinder may cause

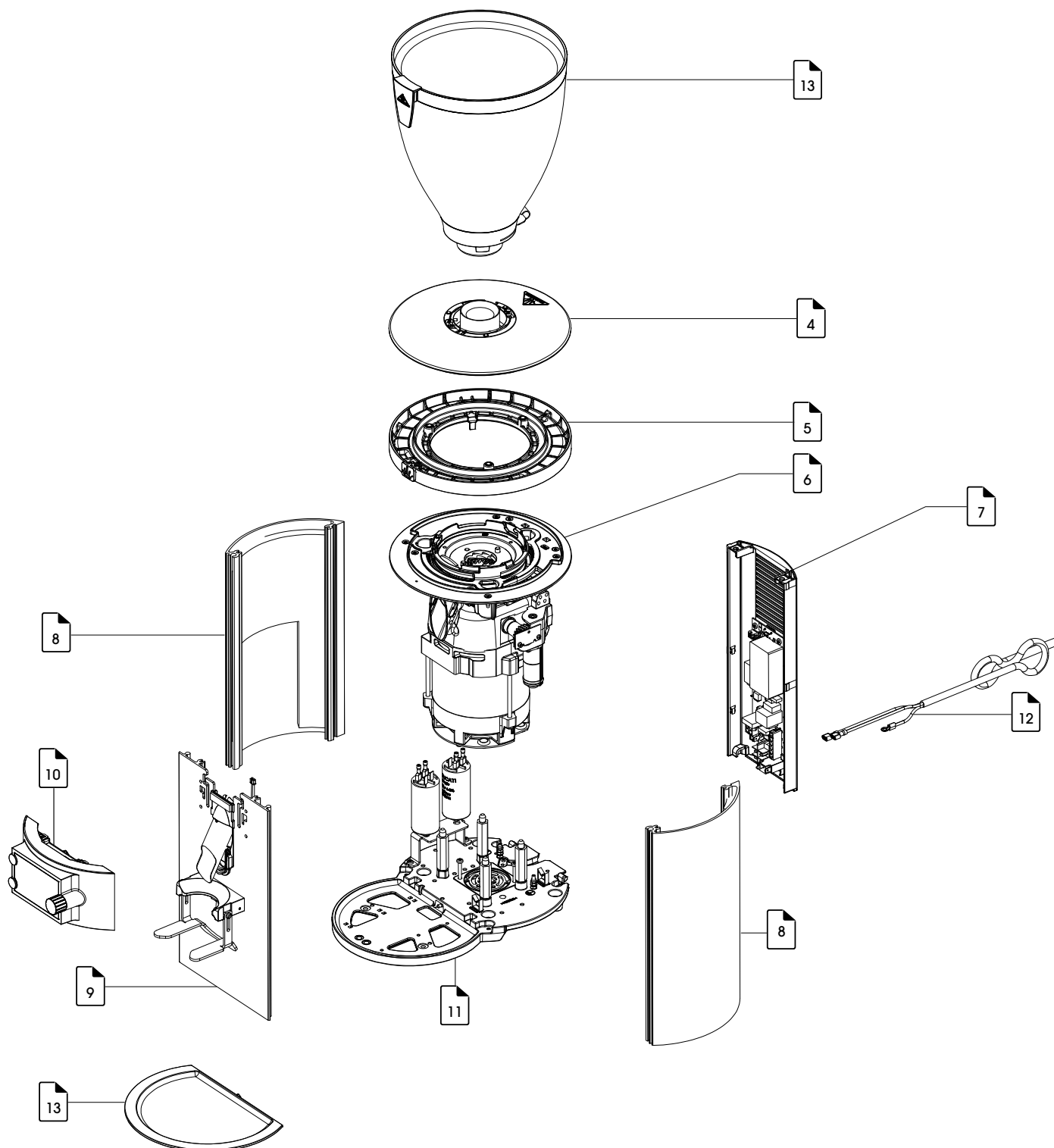
injuries and/or damages and malfunctions. **If the grinder gets opened by an unauthorized person, the manufacturer's liability and warranty expire.**

WARNING:

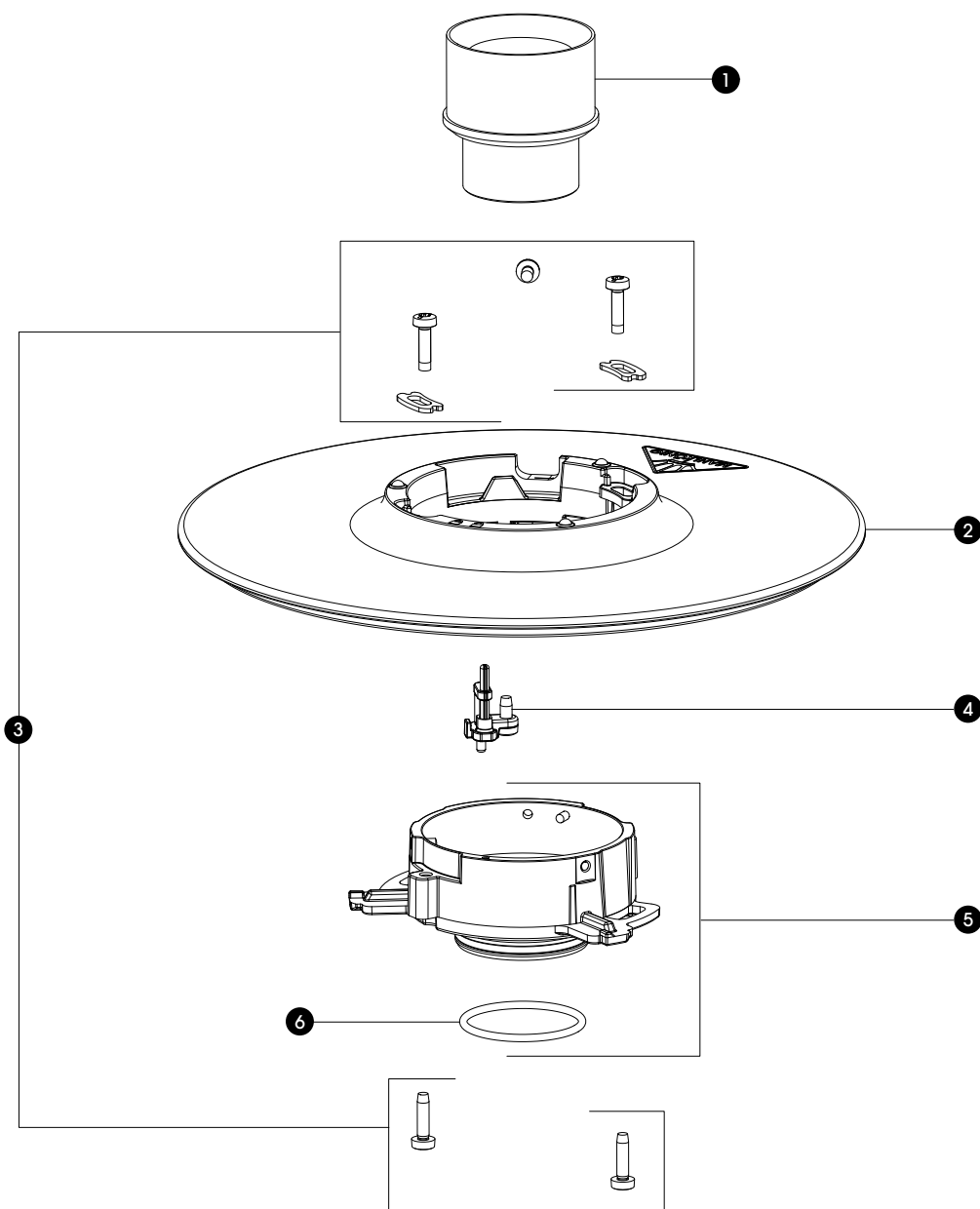
Diese Ersatzteilliste richtet sich ausschließlich an qualifizierte Techniker und geschultes Fachpersonal. Fehler beim Öffnen oder Montieren der Mühle können zu Verletzungen und/ oder Beschädigungen und Fehlfunktionen führen. Bei Reparaturen

dürfen nur Teile verwendet werden, die den ursprünglichen Gerätedaten entsprechen. **Mit dem Öffnen der Mühle durch eine nicht autorisierte Person, erlöschen die Haftungs- und Garantieansprüche gegenüber dem Hersteller.**



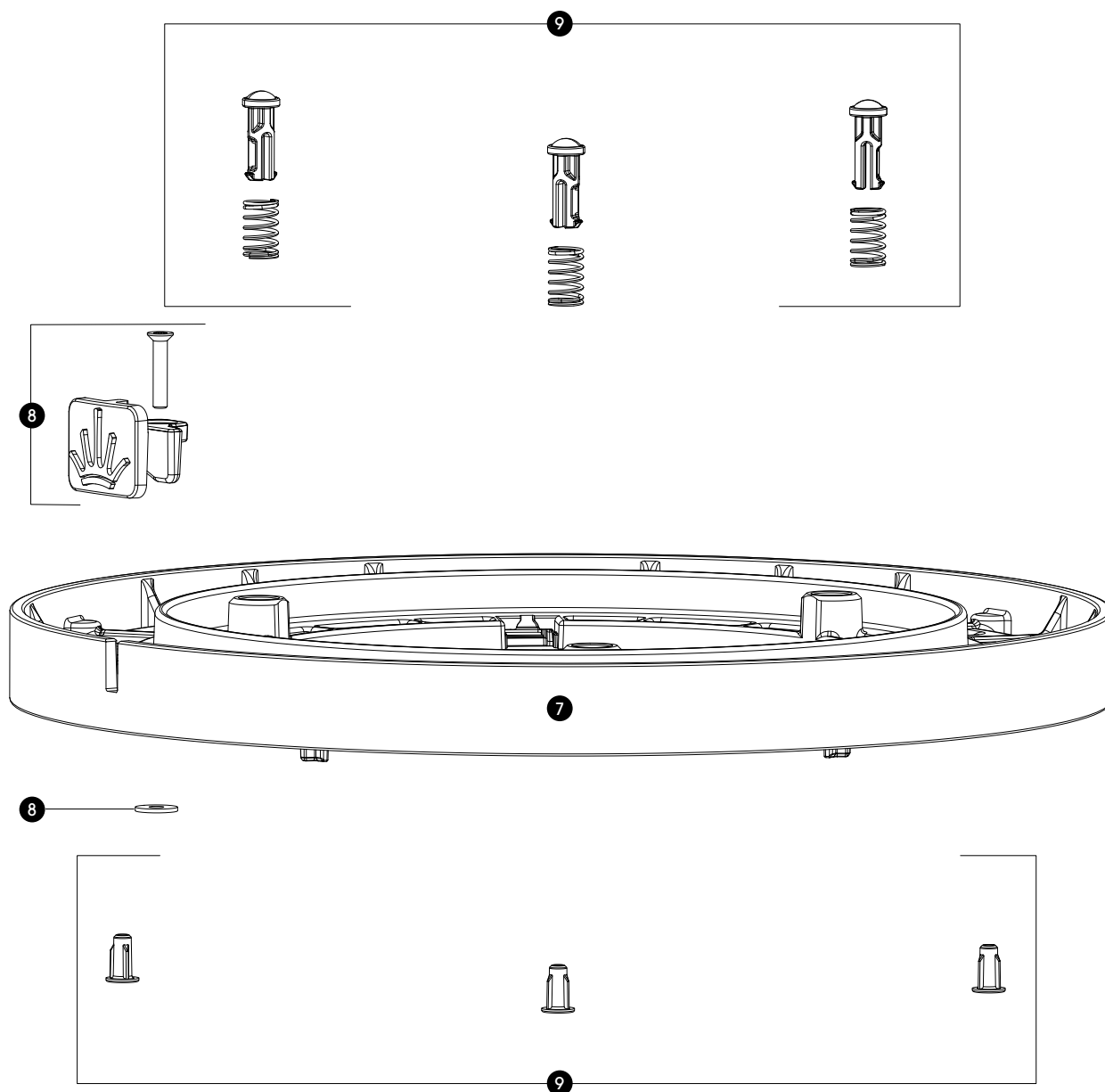
Mahlkönig E80T GbS 100 V 50/60 Hz | 110-127 V 60 Hz | 220-240 V 50/60 Hz

Mahlkönig E80T GbS 100 V 50/60 Hz | 110-127 V 60 Hz | 220-240 V 50/60 Hz



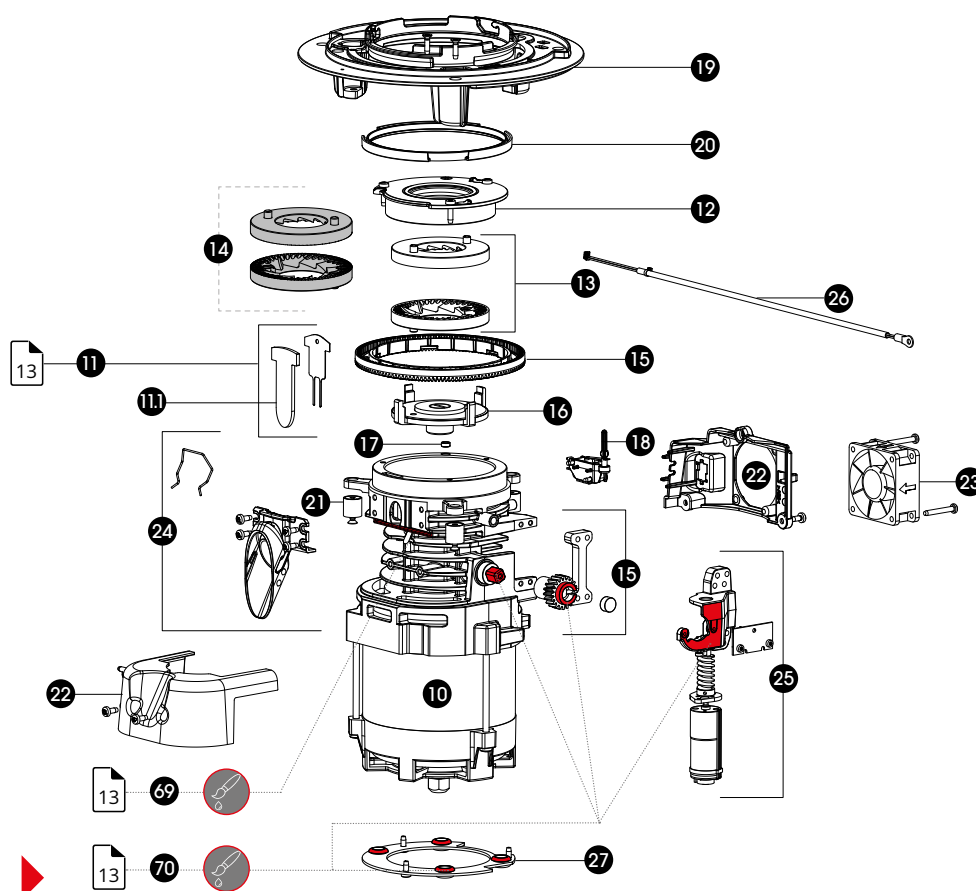
Material	Pos.	Description	Beschreibung
704481	1	Inlet adapter	Einlaufadapter
706145	2	Grinder cover	Mühlendeckel
703153	3	Cover small part set	Deckel-Kleinteilset
703167	4	Interlock mechanism	Interlock-Mechanik
703152	5	Cover adapter	Deckeladapter
703270	6	Seal ring	Dichtring

Mahlkönig E80T GbS 100 V 50/60 Hz | 110-127 V 60 Hz | 220-240 V 50/60 Hz



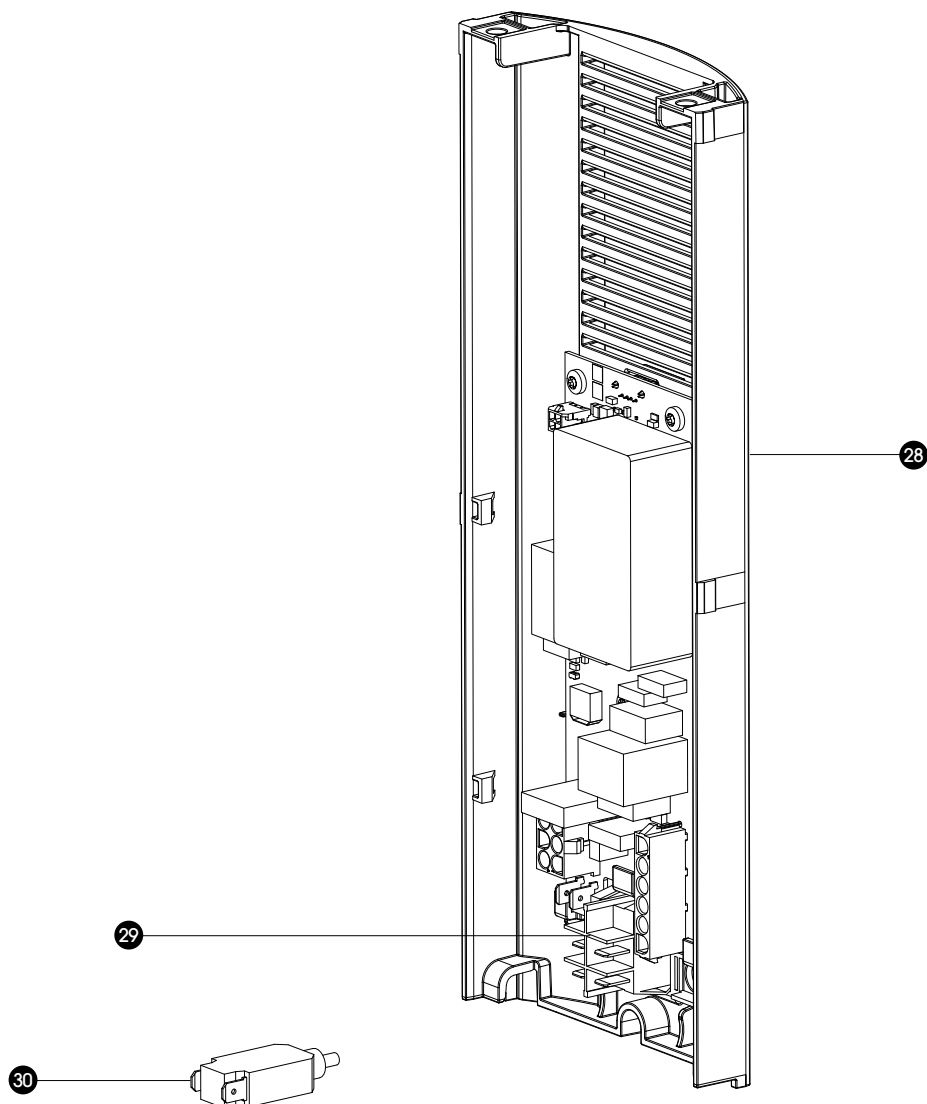
Material	Pos.	Description	Beschreibung
706152	7	Housing ring	Gehäusering
706148	8	Housing ring small part set	Gehäusering-Kleinteilset
706147	9	Sliding pins	Gleitsifte

Mahlkönig E80T GbS 100 V 50/60 Hz | 110-127 V 60 Hz | 220-240 V 50/60 Hz



GREASE MARKED AREA
MARKIERTEN BEREICH FETTEN

Material	Pos.	Description	Beschreibung
	10	Motor drive unit	Antriebseinheit
703095		↳ 100 V 50/60 Hz	↳ 100 V 50/60 Hz
703094		↳ 110-127 V 60 Hz	↳ 110-127 V 60 Hz
703093		↳ 220-240V 50/60 Hz	↳ 220-240V 50/60 Hz
704024	11	High-volume flapper kit (standard)	Flapper Satz für hohen Durchsatz (Standard)
703092	11.1	Silicone flapper	Silikonflapper
706559	11.1	Silicone flapper (10x)	Silikonflapper (10x)
702566	12	Fixed burr carrier	Feststehender Mahlscheibenträger
701619	13	80 mm special steel burr (standard)	80 mm Spezialstahl-Mahlscheiben (Standard)
105780	14	80 mm premium cast stell burrs	80 mm Premium-Gussmahlscheiben
706385	15	Grind size transmission	Mahlgradübersetzung
705185	16	Driven burr carrier	Angetriebener Mahlscheibenträger
703205	17	Seal for interlock pin (10x)	Dichtung Interlock-Stößel (10x)
706146	18	Interlock switch	Interlock-Schalter
703072	19	Intermediate plate	Zwischenplatte
703098	20	Gasket motor mounting	Dichtung Motoraufhängung
704047	21	Anti-vibration buffer (3x)	Schwingmetallpuffer (3x)
703100	22	Air flow guidance	Luftstromführung
703099	23	Fan	Lüfter
703204	24	Spout grinding chamber	Auslauf-Mahlgehäuse
706388	25	AGSA (Automatic Grind Size Adjustment)	AGSA (Automatische Mahlgrad-Verstellung)
706844	26	Temperature sensor	Thermofühler
On request	27	Motor support	Transportsicherung

Mahlkönig E80T GbS 100 V 50/60 Hz | 110-127 V 60 Hz | 220-240 V 50/60 Hz**CAUTION!**

Authorized technicians only. All operations must be carried out by electric trained specialist, authorized by the plant manufacturer only.



Injury of the electronic components in the device by electrostatic discharge possible.

- During the technical service, take care of the ESD-protection.
- Unplug the power plug from the power socket.
- Place the grinder on a level and stable surface, so that it cannot fall off.
- Do not leave the grinder unattended during the technical service.

VORSICHT!

Nur für autorisierte Techniker. Alle Arbeiten dürfen nur von einer elektrotechnisch ausgebildeten Fachkraft durchgeführt werden, die vom Hersteller autorisiert ist.

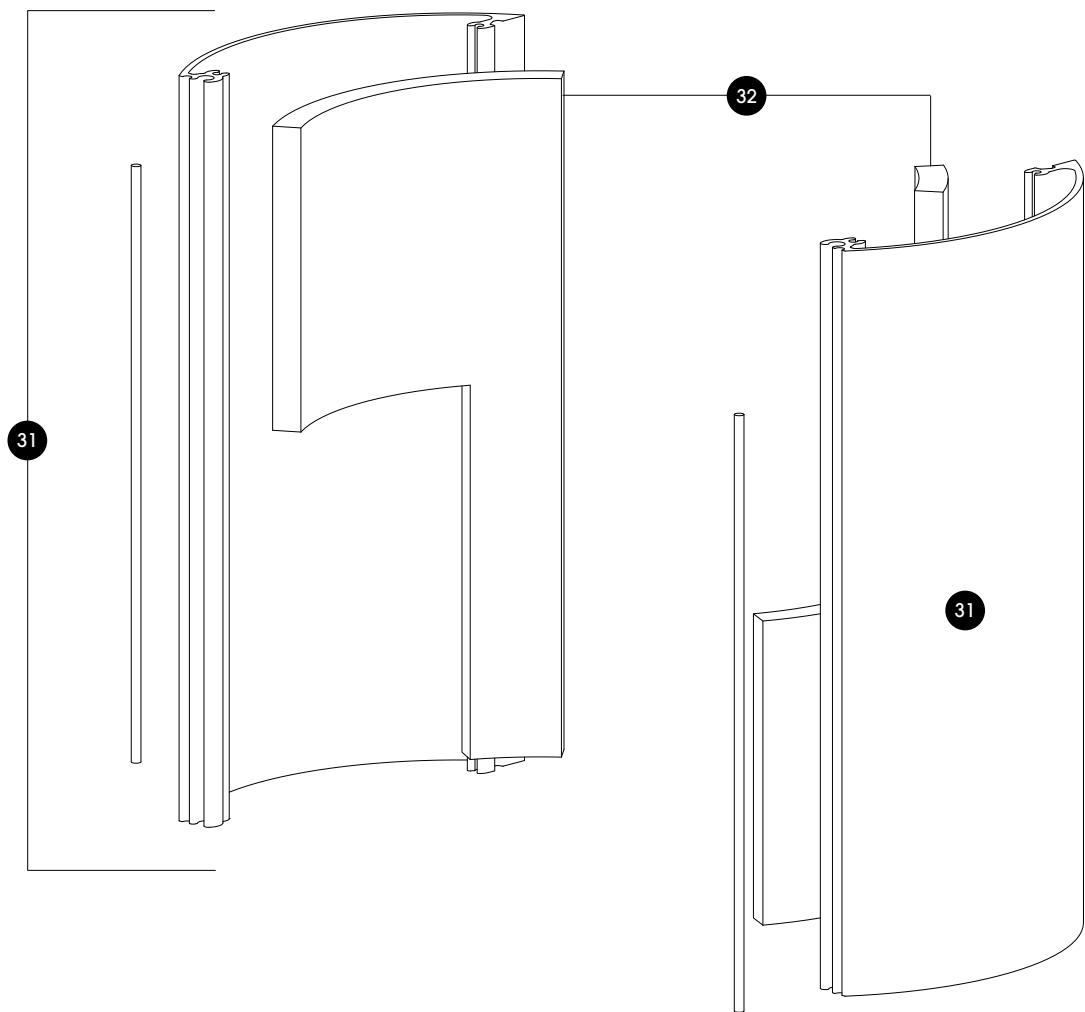


Verletzung der elektronischen Bauteile im Gerät durch elektrostatische Entladung möglich.

- Achten Sie während des technischen Service auf den ESD-Schutz.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Stellen Sie die Mühle auf eine ebene und stabile Fläche, so dass sie nicht herunterfallen kann.
- Lassen Sie die Mühle während des technischen Services nicht unbeaufsichtigt.

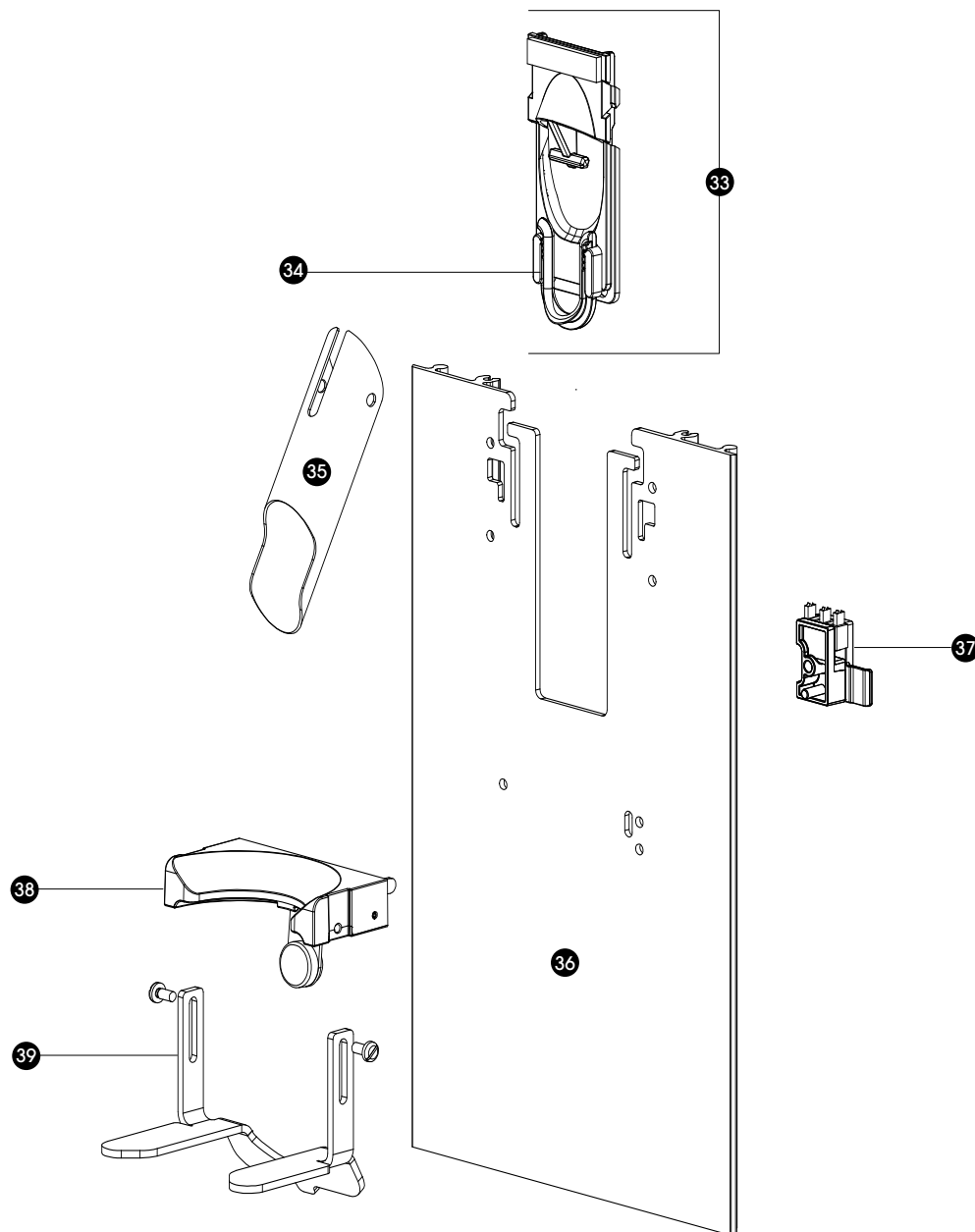
Material	Pos.	Description	Beschreibung
706387	28	Back panel with powerboard 100-240 V	Rückschale mit Netzteil 100-240 V
702979	29	Power switch	Netzschalter
	30	Circuit breaker	Geräteschutzschalter
702383		↳ 100 V	↳ 100 V
308383		↳ 110-127 V	↳ 110-127 V
309551		↳ 220-240 V	↳ 220-240 V

Mahlkönig E80T GbS 100 V 50/60 Hz | 110-127 V 60 Hz | 220-240 V 50/60 Hz

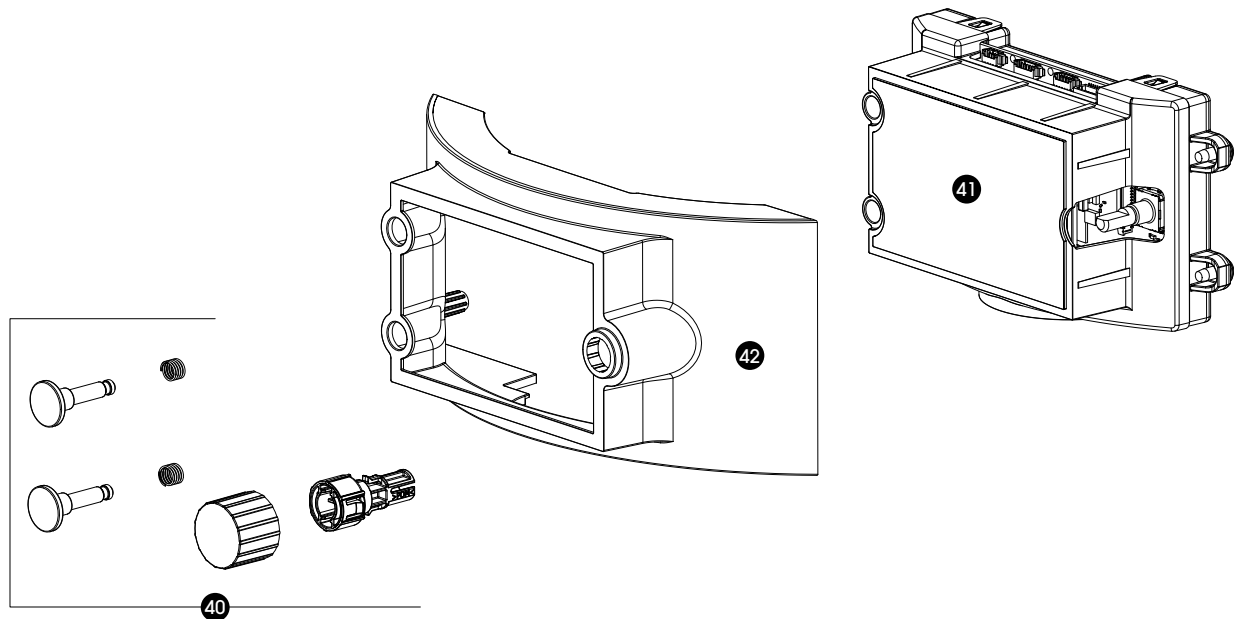


Material	Pos.	Description	Beschreibung
	31	Side housing parts	Seitenprofile
703169		↳ black	↳ schwarz
703170		↳ white	↳ weiß
703171	32	Noise reduction mats	Schalldämmmatten

Mahlkönig E80T GbS 100 V 50/60 Hz | 110-127 V 60 Hz | 220-240 V 50/60 Hz



Material	Pos.	Description	Beschreibung
703329	33	Spout adjustment guidance	Auslaufführung verstellbar
705060	34	Spout angle adjuster	Auslauf-Neigungseinsteller
700707	35	Removable stainless steel spout	Entnehmbarer Edelstahl Auslauf
703112	36	Housing front panel black	Gehäuse-Vorderschale schwarz
706935	37	On-demand switch	On-demand Taster
700713	38	Portafilter support	Siebträgeraufnahme
700708	39	Portafilter holder	Siebträgerhalter

**CAUTION!**

Authorized technicians only. All operations must be carried out by electric trained specialist, authorized by the plant manufacturer only.



Injury of the electronic components in the device by electrostatic discharge possible.

- During the technical service, take care of the ESD-protection.
- Unplug the power plug from the power socket.
- Place the grinder on a level and stable surface, so that it cannot fall off.
- Do not leave the grinder unattended during the technical service.

VORSICHT!

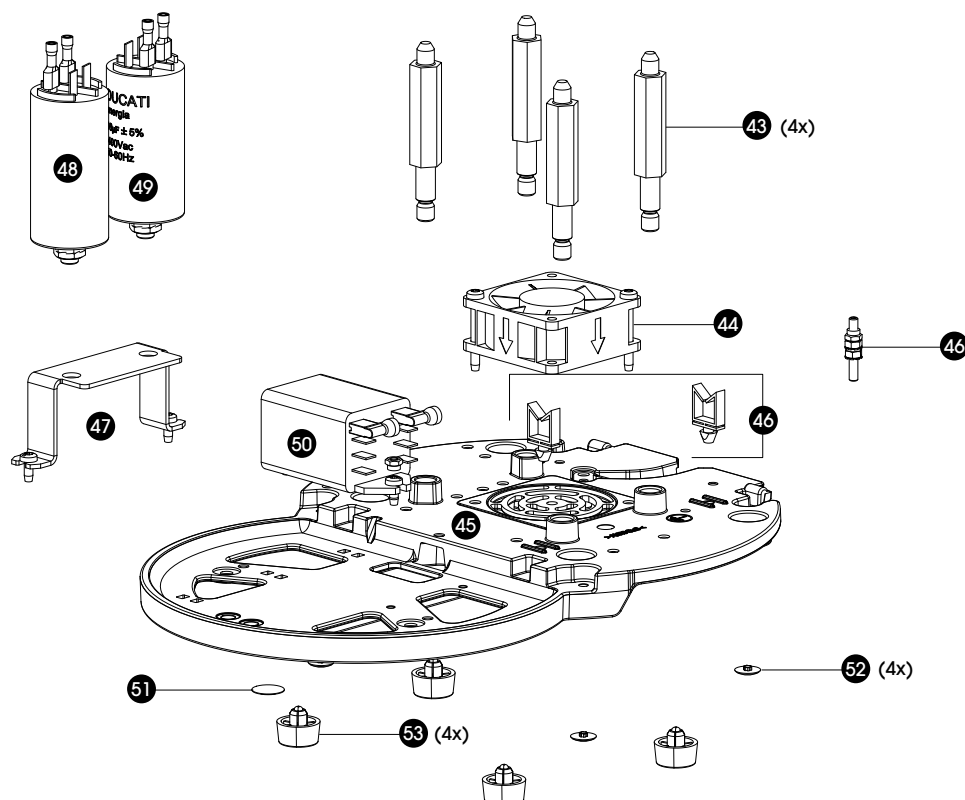
Nur für autorisierte Techniker. Alle Arbeiten dürfen nur von einer elektrotechnisch ausgebildeten Fachkraft durchgeführt werden, die vom Hersteller autorisiert ist.



Verletzung der elektronischen Bauteile im Gerät durch elektrostatische Entladung möglich.

- Achten Sie während des technischen Service auf den ESD-Schutz.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Stellen Sie die Mühle auf eine ebene und stabile Fläche, so dass sie nicht herunterfallen kann.
- Lassen Sie die Mühle während des technischen Services nicht unbeaufsichtigt.

Material	Pos.	Description	Beschreibung
703182	40	Hard keys	Bedienknöpfe
706143	41	CPU and Display	Zentraleinheit
703180	42	Display housing	Displaygehäuse

Mahlkönig E80T GbS 100 V 50/60 Hz | 110-127 V 60 Hz | 220-240 V 50/60 Hz**CAUTION!**

Authorized technicians only. All operations must be carried out by electric trained specialist, authorized by the plant manufacturer only.



Injury of the electronic components in the device by electrostatic discharge possible.

- During the technical service, take care of the ESD-protection.
- Unplug the power plug from the power socket.
- Place the grinder on a level and stable surface, so that it cannot fall off.
- Do not leave the grinder unattended during the technical service.

VORSICHT!

Nur für autorisierte Techniker. Alle Arbeiten dürfen nur von einer elektrotechnisch ausgebildeten Fachkraft durchgeführt werden, die vom Hersteller autorisiert ist.



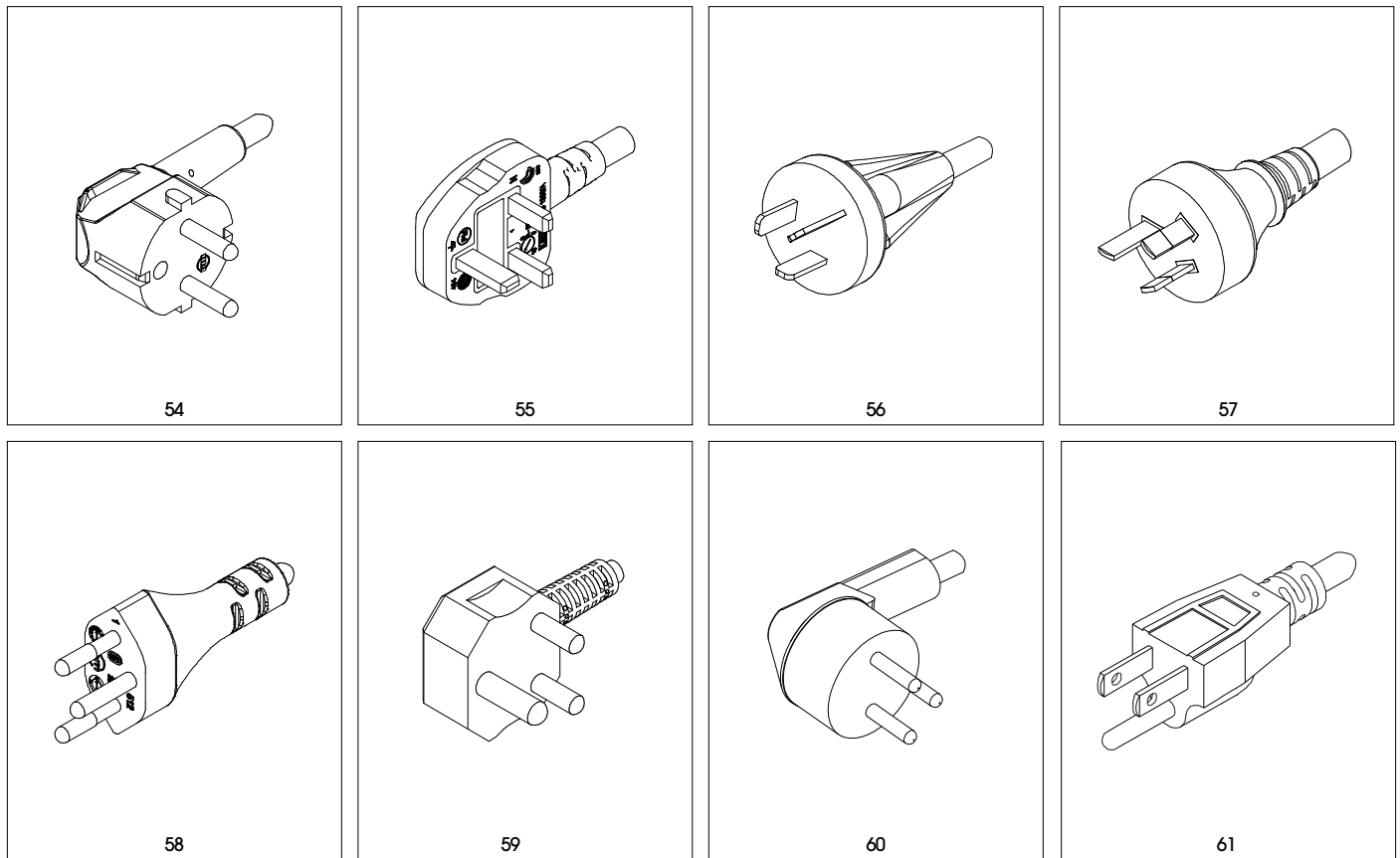
Verletzung der elektronischen Bauteile im Gerät durch elektrostatische Entladung möglich.

- Achten Sie während des technischen Service auf den ESD-Schutz.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Stellen Sie die Mühle auf eine ebene und stabile Fläche, so dass sie nicht herunterfallen kann.
- Lassen Sie die Mühle während des technischen Services nicht unbeaufsichtigt.

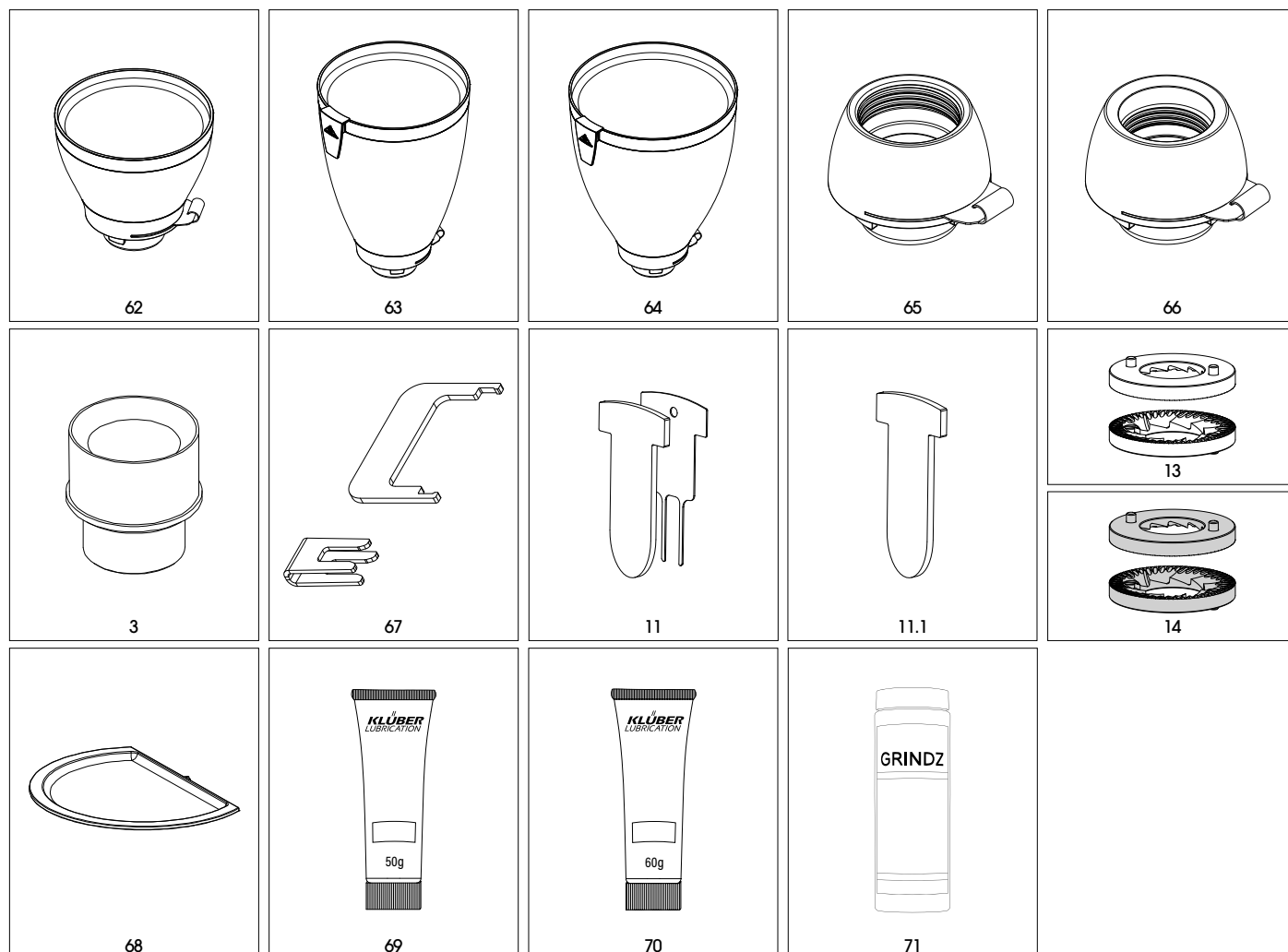
Material	Pos.	Description	Beschreibung
703187	43	Shock protection (4x)	Stoßsicherung (4x)
703186	44	Fan	Lüfter
703183	45	Housing base plate	Gehäuse-Grundplatte
703184	46	Small part set base plate	Kleinteilset Grundplatte
For the voltage range 100-127 V			Für den Spannungsbereich 100-127 V
703200	47	↳ Holder for capacitor	↳ Kondensatorhalter
702579	48	↳ Working capacitor	↳ Betriebskondensator
702579	49	↳ Starting capacitor	↳ Startkondensator
702581	50	↳ Relay for 100-127 V	↳ Schütz für 100-127 V
For the voltage range 220-240 V			Für den Spannungsbereich 220-240 V
703199	47	↳ Holder for capacitor	↳ Kondensatorhalter
702577	48	↳ Working capacitor	↳ Betriebskondensator
702577	49	↳ Starting capacitor	↳ Startkondensator
703725	51	Non-slip pad	Antirutschpad
700972	52	Screw covers for 110-127 V (4x)	Schraubenabdeckungen for 110-127 V (4x)
700727	53	Grinder feet (4x)	Mühlenfüße (4x)

Mahlkönig E80T GbS 100 V 50/60 Hz | 110-127 V 60 Hz | 220-240 V 50/60 Hz

Power Cord | Netzkabel



Material	Pos.	Description	Beschreibung
703279	54	Power cord Europe	Netzkabel Europa
703281	54	Power cord Korea	Netzkabel Korea
703279	54	Power cord Indonesia	Netzkabel Indonesien
703280	54	Power cord Belarus	Netzkabel Weißrussland
703282	55	Power cord Great Britain, United Arab Emirates, Hong Kong, Saudi Arabia	Netzkabel Großbritannien, Vereinigte Arabische Emirate, Hong Kong, Saudi Arabien
703286	56	Power cord China	Netzkabel China
703285	56	Power cord Argentina	Netzstecker Argentinien
703284	57	Power cord Australia	Netzkabel Australien
703287	58	Power cord Switzerland	Netzkabel Schweiz
703289	58	Power cord Brazil	Netzstecker Brasilien
703288	59	Power cord South Africa	Netzkabel Südafrika
703283	60	Power cord Israel	Netzstecker Israel
703276	61	Power cord USA, Canada, Mexico, Panama	Netzkabel USA, Kanada, Mexiko, Panama
703278	61	Power cord Japan	Netzkabel Japan
703277	61	Power cord Taiwan	Netzkabel Taiwan

Mahlkönig E80T GbS 100 V 50/60 Hz | 110-127 V 60 Hz | 220-240 V 50/60 Hz**Accessories** | Zubehör

Material	Pos.	Description	Beschreibung
700995	62	0.25 kg bean hopper	0,25 kg Bohnenbehälter
703328	63	1.20 kg bean hopper	1,20 kg Bohnenbehälter
703071	64	1.80 kg bean hopper (standard)	1,80 kg Bohnenbehälter (Standard)
703724	65	Adapter for ILLY can	Adapter für ILLY Dose
703476	66	Adapter for UCC can	Adapter für UCC Dose
704481	3	Inlet adapter	Einlaufadapter
703290	67	Tools for 80 mm burr replacement	Werkzeug für 80 mm Mahlscheibenentnahme
704024	11	High-volume flapper kit (standard)	Flapper Satz für hohen Durchsatz (Standard)
703092	11.1	Silicone flapper	Silikonflapper
706559	11.1	Silicone flapper (10x)	Silikonflapper (10x)
701619	13	80 mm special steel burr (standard)	80 mm Spezialstahl-Mahlscheiben (Standard)
105780	14	80 mm premium cast steel burrs	80 mm Premium-Gussmahlscheiben
703224	68	Trip tray	Tropfschale
105168	69	Special grease NSF/H1 50 g (beige)	Spezial Schmierfett NSF/H1 50 g (beige)
705172	70	Special paste NSF/H1 60 g (white)	Spezial Schmierpaste NSF/H1 60 g (white)
101853	71	Grinder cleaner GRINDZ	Mühlenreiniger Grindz