Tornado 125 Ultra VARIO

Explosionszeichnung / Exploded view: Seite / page 2–3 · Ersatzteilliste / Spare parts list: Seite / page 4–6

ANGABEN DER ZEICHNUNG / AS STATED ON THE DRAWING

Tornado 125 · Ultra/2 Vario · Trockenschleifer · Dry grinder 230 Volt / 115 / 120 Volt · 1750 Watt · Drehzahl / Speed 800-3600 1/min · (r.p.m.) · Werkzeug / Tool max.125 mm

AUSFÜHRUNGEN / VERSIONS

Art.-Nr. / Item no.	Spannung / Voltage
003.036.125	230 V
003.036.131	115 V

Quelle / source: Shop galeski.shop, Stand 14.11.2026

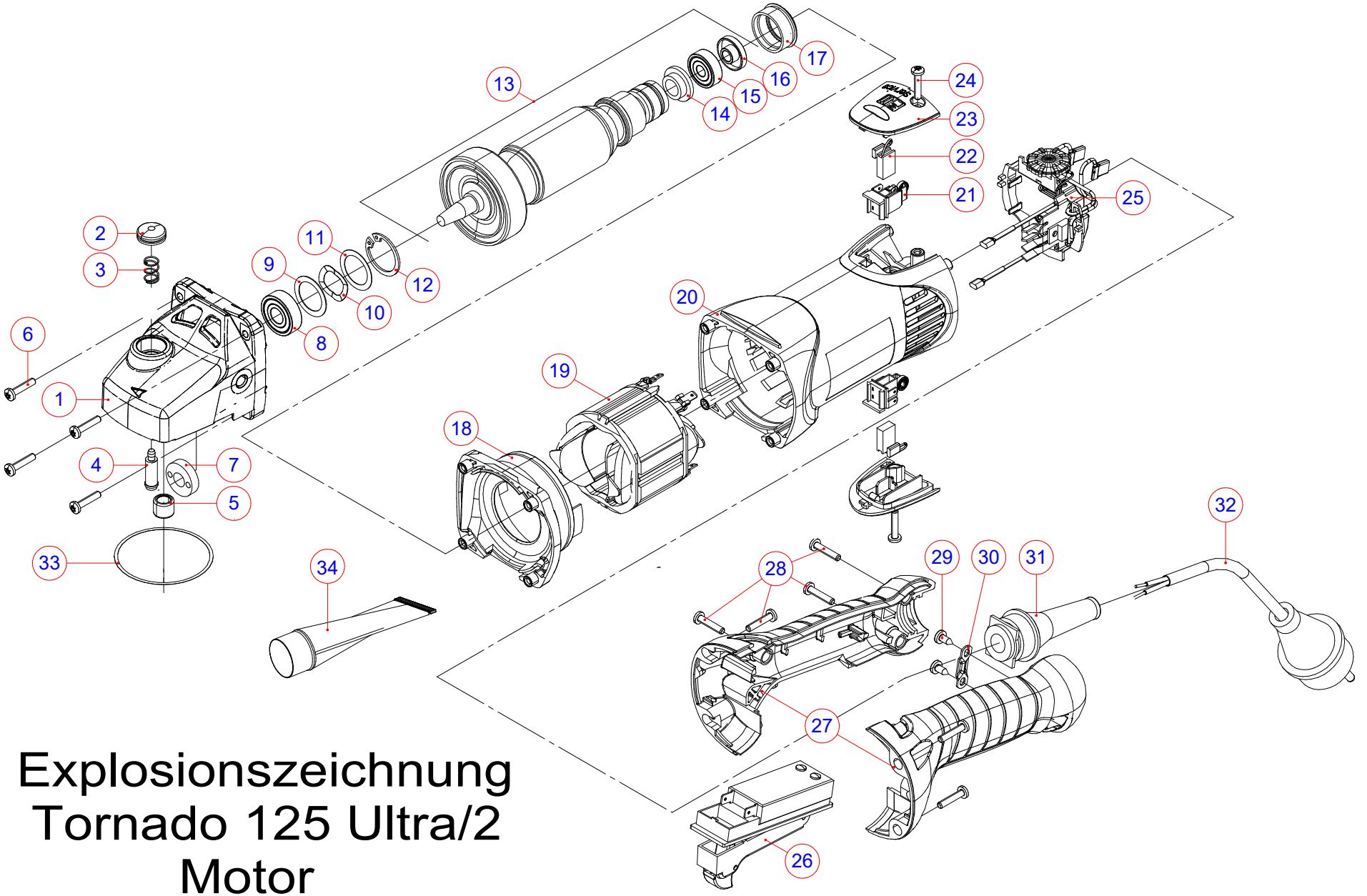
TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Leistung / Power	1.750 W
Spannung / Voltage	230 / 115 V (je nach Variante) / 230 / 115 V (depending on version)
Drehzahlregelung / Speed control	Variabel (VARIO), 7 Stufen A–G / Variable (VARIO), 7 speed settings A–G
Drehzahl / Speed	800–3.600 1/min
Werkzeug-Ø max. / Tool Ø max.	125 mm
Werkzeugaufnahme / Spindle thread	M14

TEILE JE AUSFÜHRUNG / PARTS BY VERSION

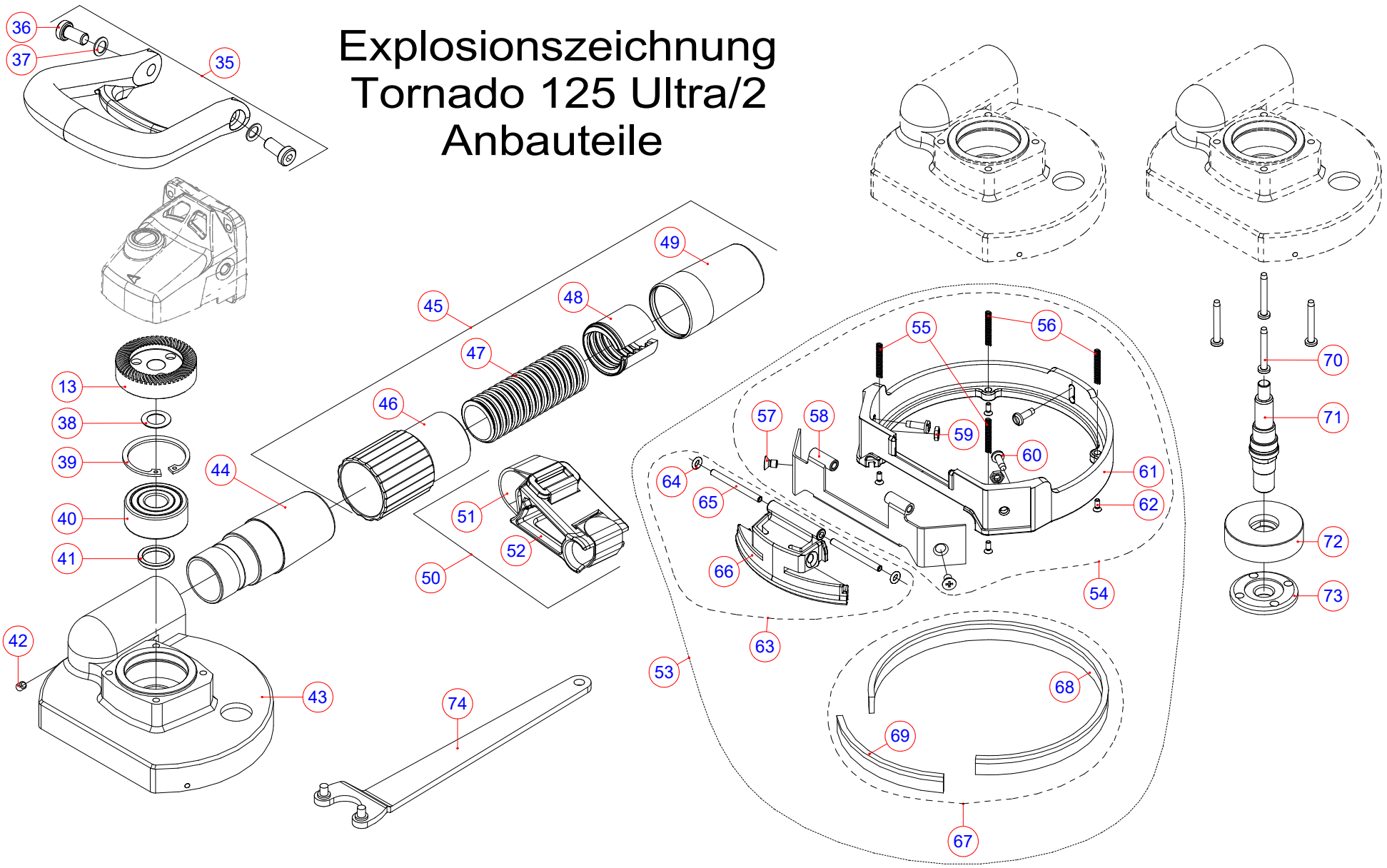
Pos.	Art.-Nr.	Bezeichnung	003.036.125 230 V	003.036.131 115 V
13a	160.000.612	Anker+Tellerrad 230V komplett inkl. Pos. 14-16	•	
13b	160.000.614	Anker+Tellerrad 115V komplett inkl. Pos. 14-16		•
19a	160.000.618	Feld 230V	•	
19b	160.000.607	Feld 115V		•
22a	100.637	Kohlebürste 230V	•	
22b	100.637B	Kohlebürste 115V		•
25a	160.000.617	Elektronik VARIO (regelbar) 230V	•	
25b	100.745	Elektronik VARIO (regelbar) 115V		•

Alle übrigen Positionen gelten für alle Ausführungen. Zuordnung nach den Bezeichnungen der Liste (Spannung, PRCD/CEE). / All other items apply to all versions; assignment by the item names.



Explosionszeichnung Tornado 125 Ultra/2 Motor

Explosionszeichnung
Tornado 125 Ultra/2
Anbauteile



Tornado 125 Ultra VARIO

Ersatzteilliste / Spare parts list

Zeichnung / drawing: 2023-11-27 · Liste neu gesetzt / list reset: 14.11.2026

Pos.	Art.-Nr. / Item no.	Bezeichnung	Description	Menge / Qty
1	101.158	Getriebekasten komplett inkl. Pos.2-5	Gear box complete incl. Pos.2-5	1
2	100.681	Drücker	Pressure button	1
3	100.680	Druckfeder	Pressure spring	1
4	100.679	Arretierbolzen	Locking bolt	1
5	100.718	Nadelhülse	Sleeve	1
6	111.470.415	Schraube	Screw	4
7	101.132	Schleuderscheibe	Grease retaining disc	1
8	100.645	Kugellager	Bearing	1
9	100.682	Scheibe	Disc 0,5mm	1
10	100.677	Wellenscheibe	Disc	1
11	100.724A	Scheibe	Washer 0,3mm	1
12	100.678	Innensicherungsring	Spring washer	1
13a	160.000.612	Anker+Tellerrad 230V komplett inkl. Pos. 14-16	Armature+gear wheel 230V complete (incl. Pos.14-16)	1
13b	160.000.614	Anker+Tellerrad 115V komplett inkl. Pos. 14-16	Armature+gear wheel 115V complete (incl. Pos.14-16)	1
14	101.110	Isolierscheibe	Isolating Disc	1
15	101.108	Kugellager	Bearing	1
16	100.703	Magnetscheibe	Magnetic disc	1
17	100.655	Lagerbuchse	Bearing sleeve	1
18	160.000.603	Luftführungsring	Air deflector ring	1
19a	160.000.618	Feld 230V	Electrical field 230V	1
19b	160.000.607	Feld 115V	Electrical field 115V	1
20	100.738	Motorgehäuse	Housing	1
21	100.737	Bürstenhalter	Brush holder	2
22a	100.637	Kohlebürste 230V	Carbon brushes 230V 1 Set	1
22b	100.637B	Kohlebürste 115V	Carbon brushes 115V 1 Set	
23	100.732	Deckel	Cover	2
24	100.766	Schrauben Deckel	Screw for cover 4x12	2
25a	160.000.617	Elektronik VARIO (regelbar) 230V	Electronic VARIO (variable) 230V	1
25b	100.745	Elektronik VARIO (regelbar) 115V	Electronic VARIO (variable) 115V	1
26	100.735	Schalter	Switch	1
27	100.739	Schaltergriff Set VARIO	Handle set VARIO	1
28	101.460	Schraube	Screw	7
29	100.661	Schraube Kabelschell	Screw for cord clamp 4x9	2

Pos.	Art.-Nr. / Item no.	Bezeichnung	Description	Menge / Qty
30	101.122	Kabelschelle	Cord clamp	1
31	101.165	Kabelschutzschlauch	Protection hose	1
32	100.821	Anschlussleitung mit Schukostecker, orange	Cord with plug	1
33	100.643	Ausgleichsscheibe	Adjusting washer 0-5	2
34	024.415D	Fett	Grease 16g	1
35	101.136B	Bügelhandgriff komplett inkl. Pos. 36+37	Handle complete incl. Pos. 36+37	1
36	101.137	Schraube	Screw	2
37	101.144	Sicherungsscheibe	Washer	2
38	102.016	Distanzscheibe	Spacer	1
39	100.779	Sicherungsring	Locking ring	1
40	101.465A	Kugellager	Bearing	1
41	100.786	Wellendichtring	Sealing ring	1
42	090.012	Gewindestift	Grub screw	1
43	150.004.012	Absauggehäuse	Extration hood	1
44	150.004.002	Anschlussstutzen	Connecting pipe	1
45	150.004.011	Schlauch Pos.46-49	Hose pos.46-49	1
46	150.004.007	Adapter	Adaptor	1
47	150.004.010	Schlauchstück 40cm	Hose	1
48	150.004.008	Gewindeeinsatz	Thread inlay	1
49	150.002.032	Anschlußstutzen	Adaptor	1
50	160.000.033	Kabel-Schlauchverbinder Pos.51+52	Cord-hose connector pos.51+52	1
51	160.000.030	Klettband	Velcro strip	1
52	160.000.035	Schlauchhalter Grundkörper	Hose holder, body	1
53	160.000.217	Bürstenring Set Pos.54-69	Brushring set Pos.54-69	1
54	160.000.214	C-Bürstenhalter Pos.55-62	C-brush holder pos.54-62	1
55	101.430	Feder schwach	Spring weak	2
56	150.000.006	Feder stark	Spring strong	2
57	111.240.504	Schraube	screw	2
58	160.000.224	Stirnblech	Front protection	1
59	112.410.005	Mutter	Nut	2
60	101.429B	Schraube	screw	3
61	160.000.225	Aufnahmering für C-Bürste	Holder for C-brush	1
62	100.183	Schraube	screw	4
63	080.101.579	Frontverschluss Pos.64-66	Front cover pos.64-66	1
64	080.101.577	O-Ring	O-ring	2
65	150.004.003	Kunststoffwelle 4x45mm	Shaft, plastic	2

Pos.	Art.-Nr. / Item no.	Bezeichnung	Description	Menge / Qty
66	080.101.581	Frontverschluss Grundkörper	Plastic body	1
67	160.000.218	Bürsten Set inkl. Pos. 68+69	Brush set incl. Pos. 68+69	1
68	160.000.215	C-Bürste 9mm	C-brush 9mm	1
69	160.000.216	Bürstensegment 9mm	Brush segment 9mm	1
70	100.716	Schraube	screw	4
71	100.838	Spindel	Spindle	1
72	100.839	Autobalancer	Autobalancer	1
73	100.754	Flanschmutter	Flange nut	1
74	101.565	Zapfenschlüssel gekröpft	Two pin wrench	1
75	000.095	Koffer (ohne Abb.)	Case (not illustrated)	1