Contour Cat KS 80

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

ANGABEN DER ZEICHNUNG / AS STATED ON THE DRAWING

Contour Cat · KS80/4 · Trockenschleifer · Dry Grinder 230 Volt / 115Volt · 1750 Watt · Drehzahl / Speed 1.700 – 6.800 1/min · (r.p.m.) · Werkzeug / Tool max.125 mm

AUSFÜHRUNGEN / VERSIONS

Art.-Nr. / Item no.	Stecker / Plug	Spannung / Voltage
001.000.105	CEE (für Transformator / for transformer)	115 V
001.000.106	CEE (für Transformator / for transformer)	230 V
001.000.107	DI (mit PRCD / with PRCD)	230 V
001.000.111	DI (mit PRCD / with PRCD)	115 V

Quelle / source: Shop galeski.shop, Stand 14.11.2026

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Spannung / Voltage	230 / 115 V
Werkzeugaufnahme / Spindle thread	M14
Leistung / Power	1.750 W
Drehzahlregelung / Speed control	Variabel (VARIO), 7 Stufen A–G / Variable (VARIO), 7 speed settings A–G
Drehzahl / Speed	1.700–6.800 1/min
Werkzeug-Ø max. / Tool Ø max.	Profilfräser 118 mm / Trennscheibe 180 mm / Profile cutter 118 mm / cutting disc 180 mm

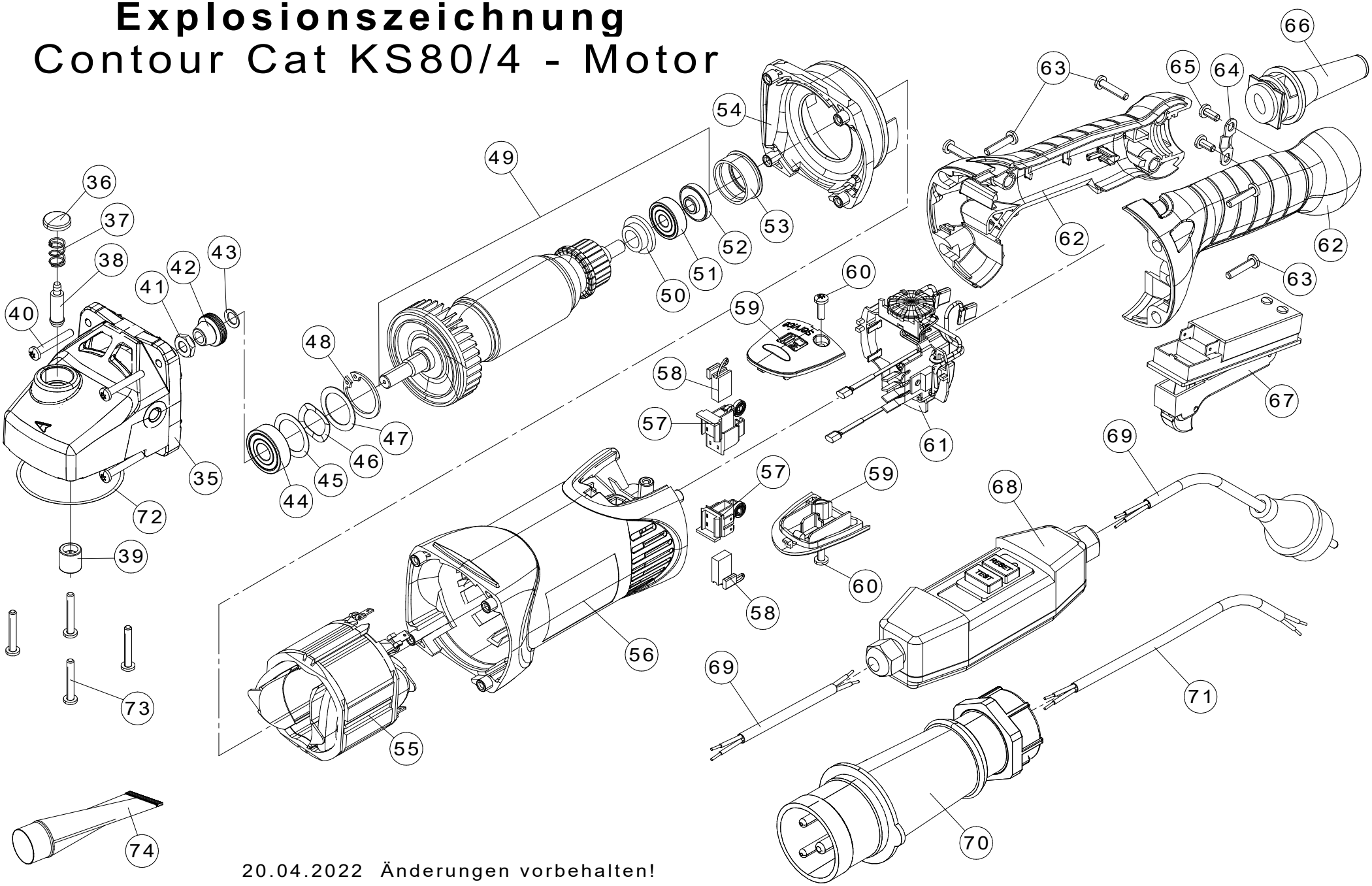
TEILE JE AUSFÜHRUNG / PARTS BY VERSION

Pos.	Art.-Nr.	Bezeichnung	001.000.105 115 V CEE	001.000.106 230 V CEE	001.000.107 230 V DI	001.000.111 115 V DI
49a	160.000.601	Anker 230V		●	●	
49b	160.000.606	Anker 115V	●			●
55a	160.000.602	Feld 230V		●	●	
55b	160.000.607	Feld 115V	●			●
58a	100.637	Kohlebürste 230V		●	●	
58b	100.637B	Kohlebürste 115V	●			●
61a	160.000.604	Elektronik VARIO (regelbar) 230V		●	●	
61b	100.745	Elektronik VARIO (regelbar) 115V	●			●
68	100.093	PRCD- Schalter 230V			●	
69	100.834	Anschlußleitung 2-teilig für PRCD			●	●
70	000.519	Stecker CEE 12 Uhr	●	●		
71	100.455	Anschlußl. für CEE Stecker	●	●		

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

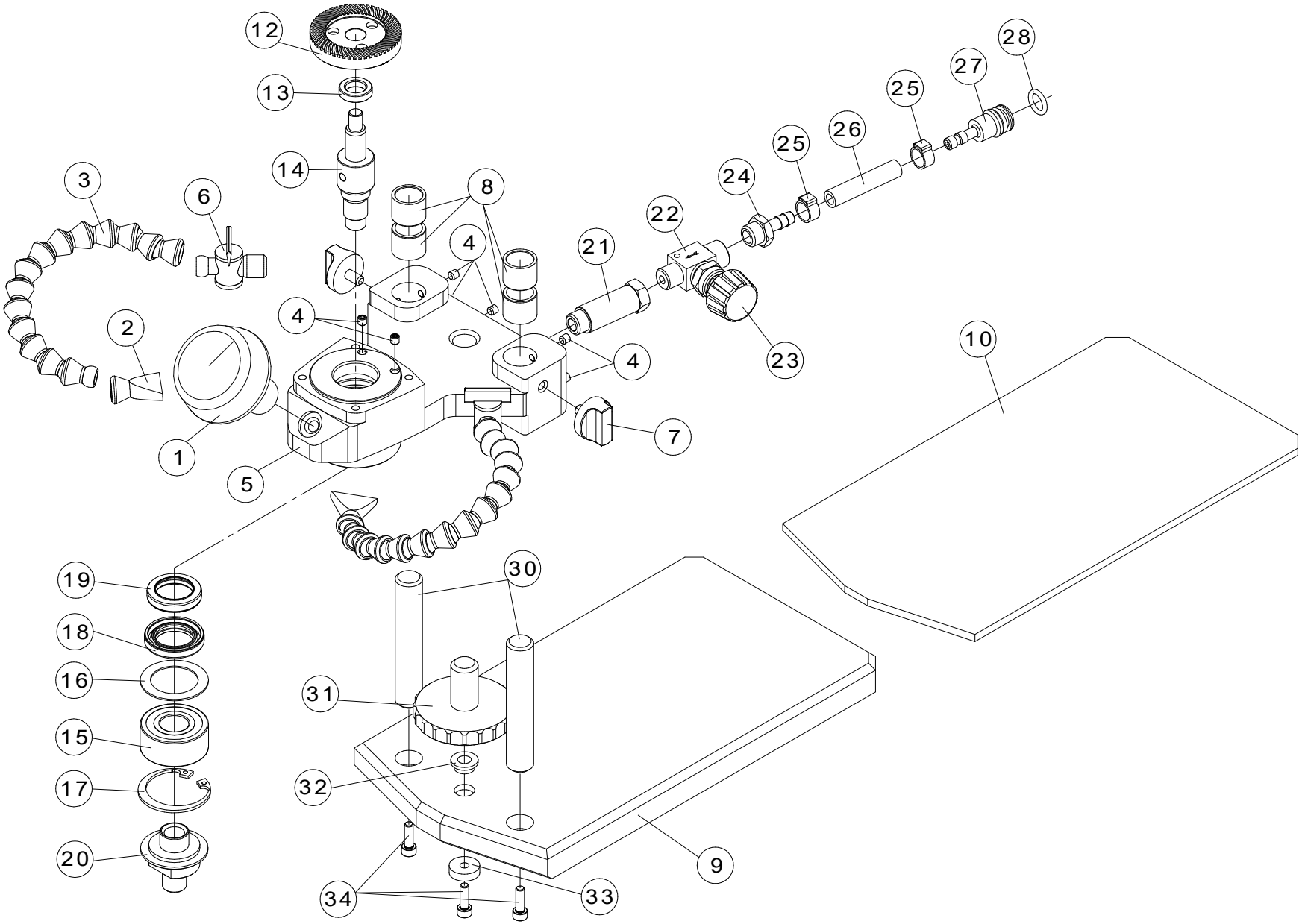
Contour Cat KS80/4 - Motor



20.04.2022 Änderungen vorbehalten!

Explosionszeichnung

Contour Cat KS80/4 - Anbauteile



20.04.2022 Änderungen vorbehalten!

Contour Cat KS 80

Ersatzteilliste / Spare parts list

Zeichnung / drawing: 2022-04-01 · Liste neu gesetzt / list reset: 14.11.2026

Pos.	Art.-Nr. / Item no.	Bezeichnung	Description	Menge / Qty
1	000.513	Haltegriff	Handle	1
2	100.635B	Flachdüse	Flat Spout	2
3	100.635A	Wasserzuführung		2
4	100.107	Gewindestift		7
5	100.702	Maschinenaufnahme	Machine Holder	1
6	100.633	Absperrhahn	Cutoff Cock	2
7	100.612	Feststellknopf	Locker for Height Adjustment	2
8	100.614	Buchse	Bushing	4
9	100.602	Grundplatte	Base plate	1
10	000.512	Filzbelag	Felt covering	1
10a	000.526	Kunststoffklettauflage (Zubehör)	Plastic Velcro plate (accessory)	1
11	100.626	Drehzahlschild	Speed information	1
12	100.722	Kegelradpaar komplett (inkl.Pos.42)	Bevel gear set (incl. Pos.42)	1
13	100.798	Distanzscheibe	distance washer	1
14	100.617	Spindel	Spindle	1
15	101.145	Lager	Bearing	1
16	101.148	Paßscheibe	Washer 28x40x1	1
17	101.149	Sicherungsring	Locking ring	1
18	101.147	Wellendichtring	Oil seal 22x35x6	1
19	101.146	Wellendichtring	Oil seal 22x32x6	1
20a	100.728	Aufnahme M14	Tool holder M14	1
20b	101.156	Aufnahme 5/8"	Tool holder 5/8"	1
21	100.783	Distanznippel	Spacer	1
22	101.185	Regulierventil komplett (inkl. Pos.23)	Control valve complete (incl. Pos.23)	1
23	101.185A	Kappe f. Regulierventil	Cover for Control valve 1/4"	1
24	122.014.002	Schlauchnippel	Pipe connection R1/4" - Ø6	1
25	100.619	Schlauchschelle	Clamp	2
26	100.086	Wasserschlauch	Hose 2,5m	1
27	100.620	Kupplung MS komplett (inkl. Pos.28	Coupling complete (inkl. Pos.28)	1
28	100.092	O-Ring	Sealing ring x	1
29	100.621	Aqua- Stopp (Zubehör)	Aqua-Stop (accessory)	1
30	100.613	Führungssäule	Guide Rod	2
31	100.608	Höhenjustierrad	Height Adjustment	1

Pos.	Art.-Nr. / Item no.	Bezeichnung	Description	Menge / Qty
32	100.640	Bundbuchse	Collar bushing	1
33	100.610	Scheibe	Washer	1
34	100.611	Schraube	Screw	3
35	101.158	Getriebekasten	Gear box complete (incl.Pos.36-39)	1
36	100.681	Drücker	Pressure button	1
37	100.680	Druckfeder	Pressure spring	1
38	100.679	Arretierbolzen	Locking bolt	1
39	100.718	Nadelhülse	Sleeve	1
40	111.470.415	Schraube		4
41	100.721	Mutter	nut	1
42	100.722	Kegelradpaar komplett (inkl.Pos.12)	Bevel gear set (incl. Pos.12)	1
43	DI013708VZ	Scheibe	Washer	1
44	100.645	Kugellager	Bearing	1
45	100.682	Scheibe	Disc 0,5mm	1
46	100.677	Wellenscheibe	Disc	1
47	100.724A	Scheibe	Washer 0,3mm	1
48	100.678	Innensicherungsring	Spring washer	1
49a	160.000.601	Anker 230V	Armature 230V complete (incl.Pos.50-52)	1
49b	160.000.606	Anker 115V	Amature 115V complete (incl.Pos.50-52)	1
50	101.110	Isolierscheibe	Isolating Disc	1
51	101.108	Kugellager	Bearing	1
52	100.703	Magnetscheibe	Magnetic disc	1
53	100.655	Lagerbuchse	Bearing sleeve	1
54	160.000.603	Luftführungsring	Air deflector ring	1
55a	160.000.602	Feld 230V	Electrical field 230V	1
55b	160.000.607	Feld 115V	Electrical field 115V	1
56	100.738	Motorgehäuse	Housing	1
57	100.737	Bürstenhalter	Brush holder	2
58a	100.637	Kohlebürste 230V	Carbon brushes 230V	1
58b	100.637B	Kohlebürste 115V	Carbon brushes 115V	1
59	100.732	Deckel	Cover	2
60	100.766	Schrauben Deckel	Screw for cover 4x12	2
61a	160.000.604	Elektronik VARIO (regelbar) 230V	Electronic VARIO (variable) 230V	1
61b	100.745	Elektronik VARIO (regelbar) 115V	Electronic VARIO (variable) 115V	1
62	100.739	Schaltergriff VARIO	Switch handle VARIO	1
63	101.460	Schraube		7

Pos.	Art.-Nr. / Item no.	Bezeichnung	Description	Menge / Qty
64	101.122	Kabelschelle	Cord clamp	1
65	100.661	Schraube Kabelschell	Screw for cord clamp 4x9	2
66	101.165	Kabelschutzschlauch	Protection hose	1
67	100.735	Schalter	Switch	1
68	100.093	PRCD- Schalter 230V	PRCD-Switch 230 V 10mA	1
69	100.834	Anschlußleitung 2-teilig für PRCD	Cord 2 pieces for PRCD	1
70	000.519	Stecker CEE 12 Uhr	CEE-Plug (o.Abb. / not illustrated)	1
71	100.455	Anschlußl. für CEE Stecker	Connection cable (o.Abb. / not illustrated) 4,5mtr	1
72	100.643	Ausgleichsscheibe	Washer	1
73	100.716	Schraube	Screw	4
74	024.415D	Fett 16g	Grease 16g	1
	000.114	Koffer	Box (o.Abb. / not illustrated)	1