# Genius 1400 CON B

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

## AUSFÜHRUNGEN / VERSIONS

| Art.-Nr. / Item no. | Drehzahlregelung / Speed Control | Griff / Handle | Spannung / Voltage | Drehzahl / Speed |
|---|---|---|---|---|
| 003.036.060CON | Konstant (CON) / Constant (CON) | Bügelgriff / Bow handle | 230 V | 2.500 1/min |
| 003.036.055CON | Konstant (CON) / Constant (CON) | Bügelgriff / Bow handle | 115 V | 2.500 1/min |

Quelle / source: Shop galeski.shop, Stand 14.11.2026

## TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

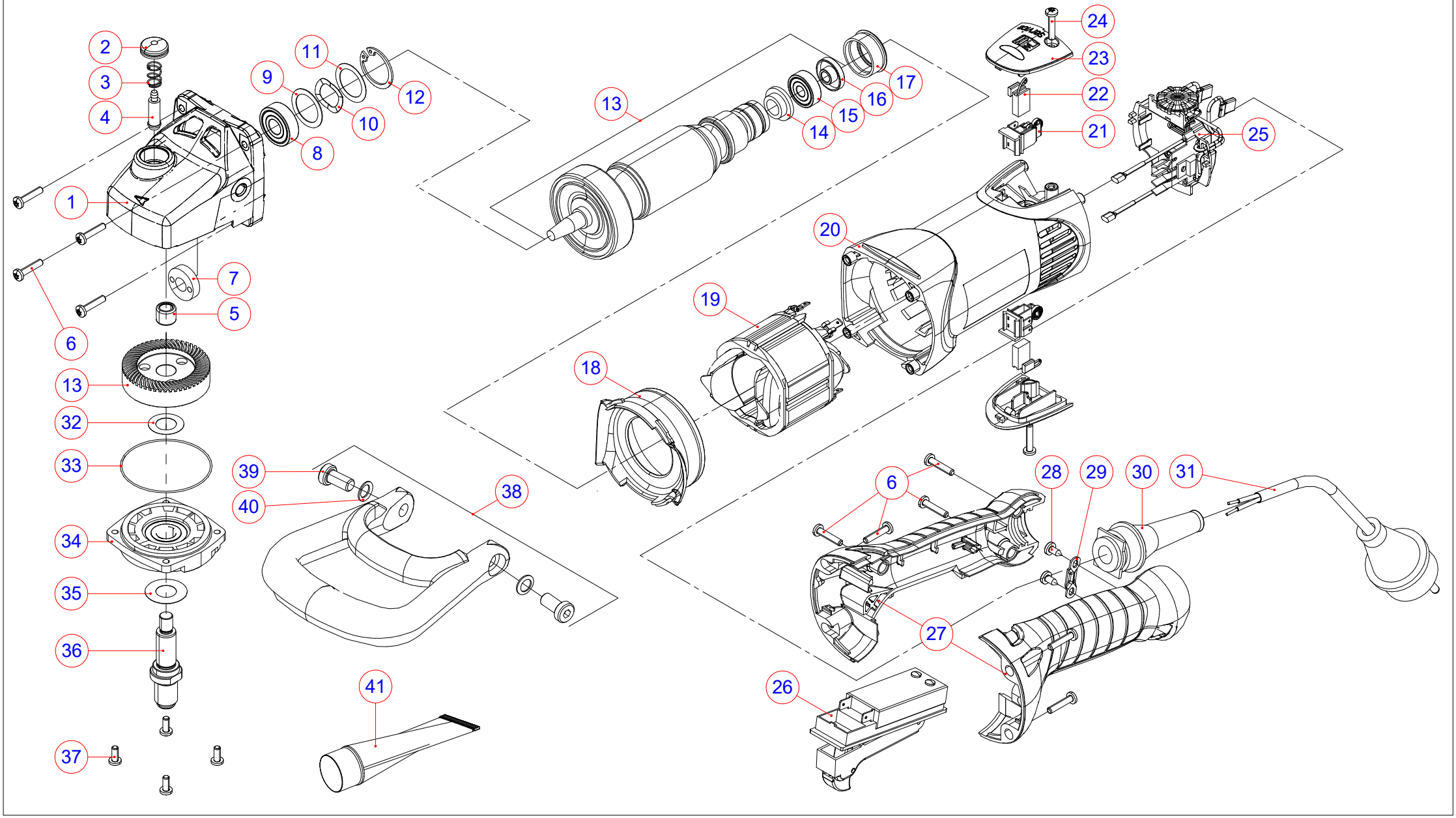
| | |
|---|---|
| Leistung / Power | 1.400 W |
| Spannung / Voltage | 230 / 115 V (je nach Variante) / 230 / 115 V (depending on version) |
| Drehzahlregelung / Speed control | Konstant (CON) / Constant (CON) |
| Drehzahl / Speed | 2.500 1/min |
| Werkzeug-Ø max. / Tool Ø max. | 125 mm |
| Werkzeugaufnahme / Spindle thread | M14 |

## TEILE JE AUSFÜHRUNG / PARTS BY VERSION

| Pos. | Art.-Nr. | Bezeichnung | 003.036.060CON 230 V | 003.036.055CON 115 V |
|---|---|---|---|---|
| 13a | 160.000.609 | Rep.Set: Anker+Tellerrad 230V | • | |
| 13b | 160.000.613 | Rep.Set: Anker+Tellerrad 115V | | • |
| 19a | 160.000.619 | Feld 230V | • | |
| 19b | 101.155 | Feld 115V | | • |
| 22a | 100.637 | Kohlebürste 230V | • | |
| 22b | 100.637B | Kohlebürste 115V | | • |
| 25a | 160.000.605 | Elektronik CON (konstant) 230V | • | |
| 25b | 100.745B | Elektronik CON (konstant) 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 Genius 1400 CON B



# Genius 1400 CON B

Ersatzteilliste / Spare parts list

Zeichnung / drawing: 2026-11-14 · 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 | 100.660 | Schraube | Screw 4x19 | 11 |
| 7 | 101.132 | Schleuderscheibe | Centrifugal disc | 1 |
| 8 | 100.645 | Kugellager | Bearing | 1 |
| 9 | 100.682 | Scheibe | Disc 0,5mm | 1 |
| 10 | 100.724A | Scheibe | Washer 0,3mm | 1 |
| 11 | 100.677 | Wellenscheibe | Disc | 1 |
| 12 | 100.678 | Innensicherungsring | Spring washer | 1 |
| 13a | 160.000.609 | Rep.Set: Anker+Tellerrad 230V | Armature+crown wheel 230V complete (incl. Pos.14-16) | 1 |
| 13b | 160.000.613 | Rep.Set: Anker+Tellerrad 115V | Armature+crown 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 | 100.733 | Luftführungsring | Air deflector ring | 1 |
| 19a | 160.000.619 | Feld 230V | Electrical field 230V | 1 |
| 19b | 101.155 | 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 |
| 22b | 100.637B | Kohlebürste 115V | Carbon brushes 115V | 1 |
| 23 | 100.732 | Deckel | Cover | 2 |
| 24 | 100.766 | Schrauben Deckel | Screw for cover 4x12 | 2 |
| 25a | 160.000.605 | Elektronik CON (konstant) 230V | Electronic CON (constant) 230V | 1 |
| 25b | 100.745B | Elektronik CON (konstant) 115V | Electronic CON (constant) 115V | 1 |
| 26 | 100.735 | Schalter | Switch | 1 |
| 27 | 101.166 | Schaltergriff CON (ohne Öffnung) | Switch handle CON (without opening) | 1 |
| 28 | 100.661 | Schraube Kabelschell | Screw for cord clamp 4x9 | 2 |
| 29 | 101.122 | Kabelschelle | Cord clamp | 1 |

| Pos. | Art.-Nr. / Item no. | Bezeichnung | Description | Menge / Qty |
|---|---|---|---|---|
| 30 | 101.165 | Kabelschutzschlauch | Protection hose | 1 |
| 31 | 100.821 | Anschlussleitung mit Schukostecker , Orange | Cord with plug | 1 |
| 32a | 101.543 | Distanzscheibe 0,1 | compensating disc 0,1 | 1 |
| 32b | 101.544 | Distanzscheibe 0,2 | compensating disc 0,2 | 1 |
| 32c | 101.545 | Distanzscheibe 0,3 | compensating disc 0,3 | 1 |
| 33 | 101.516 | O-Ring | o-ring | 1 |
| 34 | 100.768 | Lagerschild | bearing end plate | 1 |
| 35 | 100.792 | Abdeckscheibe | | 1 |
| 36 | 100.793 | Spindel/spindle | | 1 |
| 37 | 100.765 | Schraube Lagerschild | Screw for end plate | 4 |
| 38 | 101.136 | Bügelhandgriff komplett inkl. Pos. 39+40 | Bow handle complete incl. Pos. 39+40 | 1 |
| 39 | 101.137 | Schraube | Screw | 2 |
| 40 | 101.144 | Sicherungsscheibe | Washer | 2 |
| 41 | 024.415D | Fett | Grease 16g | 1 |