Air Genius 902

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

ANGABEN DER ZEICHNUNG / AS STATED ON THE DRAWING

Trocken-Luftschleifer / Air polisher dry : Air Genius 902 · max. SchleiftellerØ / max. disc Ø: 130 mm · Drehzahl /speed: 2.000 1/min./rpm · Luftverbrauch max. / air consumption max.: 20 l/sec. · Abgabeleistung / power output: 900 Watt · Spindelgewinde / spindle thread: M14 · Gewicht / weight: 2,5 kg

AUSFÜHRUNGEN / VERSIONS

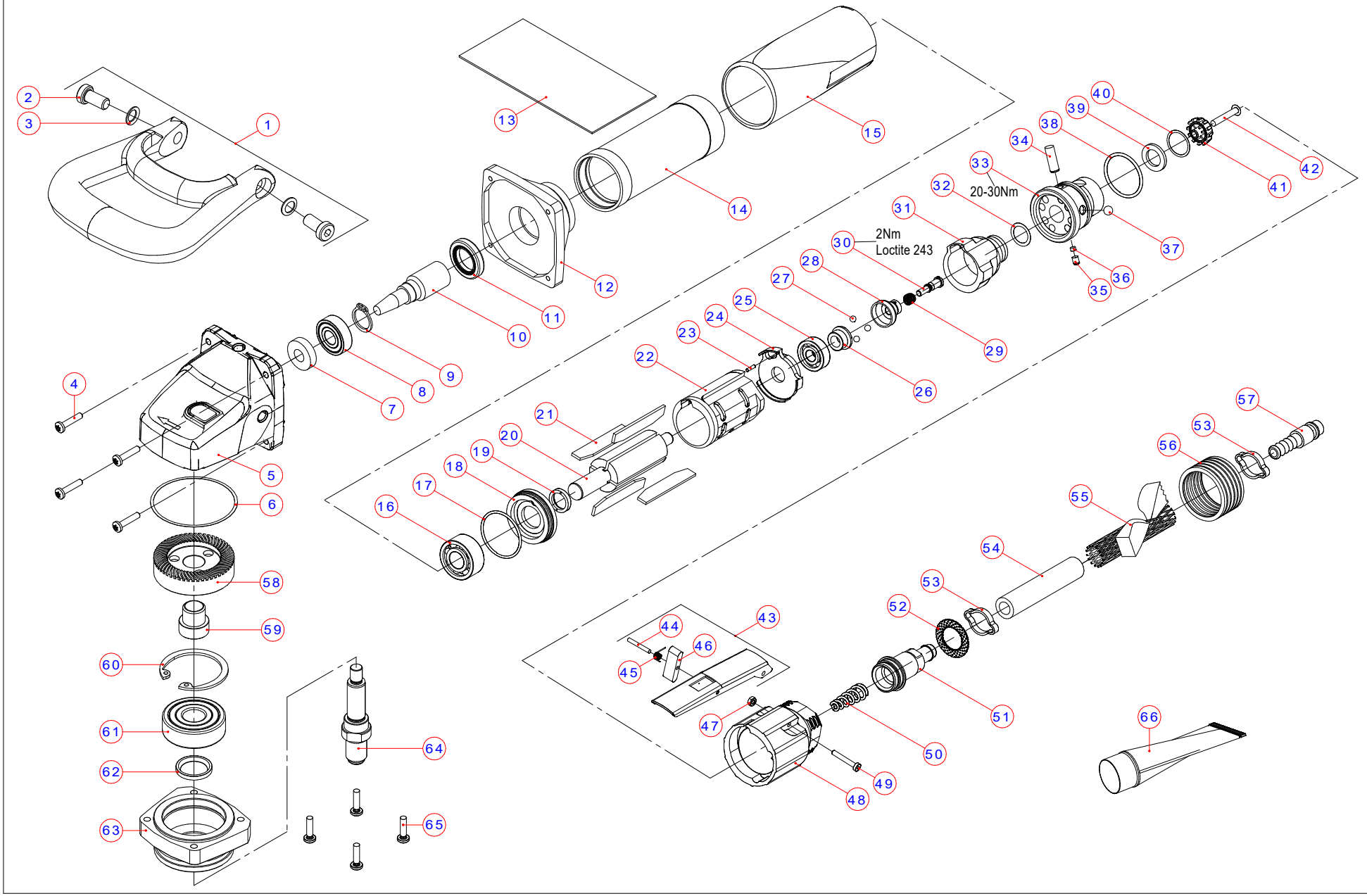
Art.-Nr. / Item no.
005.100.004

Quelle / source: Shop galeski.shop, Stand 14.11.2026

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Leistung / Power	900 W
Drehzahl / Speed	2.000 1/min
Werkzeug-Ø max. / Tool Ø max.	130 mm
Werkzeugaufnahme / Spindle thread	M14

Ersatzteilliste / spare parts list - Air Genius 902 Art.Nr. 005.200.002



Air Genius 902

Ersatzteilliste / Spare parts list

Zeichnung / drawing: 2023-01-17 · Liste neu gesetzt / list reset: 14.11.2026

Pos.	Art.-Nr. / Item no.	Bezeichnung	Description	Menge / Qty
1	101.136D	Bügelhandgriff	Bow handle	1
2	101.137	Schraube	Screw	2
3	101.144	Sicherungsscheibe	Washer	2
4	100.618	Schraube	Screw	4
5	SU00104014	Winkelkopf	Gear box housing	1
6	100.643	Ausgleichsscheibe	Washer	1
7	SU06492601	Rückförderring	Centrifugal disc	1
8	100.645	Kugellager	Ball bearing	1
9	100.943	Wellensicherungsring	Locking ring	1
10	SU06487311	Ritzelwelle+Adapter	Pinion shaft + adapter	1
11	SU2785166	Wellendichtring	Sealing ring	1
12	SU6487301	Flansch	Flange	1
13	*ohne Art.-Nr.*	Klebeband 08x60x125	Tesafix adhesive tape	1
14	SU30002555	Mantelrohr	Shell	1
15	SU05754703	Kunststoffhülle schwarz	Plastic case black	1
16	SU30001585	Schrägkugellager	2-row ball bearing	1
17	SU02684061	O-Ring	O-ring	1
18	SU30001582	Seitenscheibe vorne	Front end disc	1
19	SU30001583	Distanzring	Spacer ring	1
20	SU06487303	Drehkolben	Rotary piston	1
21	SU30001575	Schieber	Slider	4
22	SU30001557	Zylinderbüchse	Cylindrical bush	1
23	SU02801502	Nadelrolle NRO-B	Neadle roller NRO-B	1
24	SU30001562	Seitenscheibe hinten	Rear end disc	1
25	SU02767929	Rillenkugellager 608	Ball bearing 608	1
26	SU30004133	Kugelführung	Ball traveler	1
27	SU02768513	Kugel	Ball	3
28	SU30001565	Drossel	Throttle	1
29	SU30001828	Normfeder	Standard spring	1
30	SU30003515	Bolzen	Pin	1
31	SU30002833	Einlass Druckflansch	Pressure flange inlet	1
32	*ohne Art.-Nr.*	Passscheibe 16,5x12,1x0,1	Shim washer	1
33	SU30002559	Ventilkörper G	Valve body G	1

Pos.	Art.-Nr. / Item no.	Bezeichnung	Description	Menge / Qty
34	SU02814273	Zylinderstift DIN 6325	Straight pin	1
35	SU30001352	Zylinderstift	Straight pin	1
36	SU30001292	Gummifeder C	Rubber spring C	1
37	SU02768517	Stahlkugel	Steel ball	1
38	SU02783066	O-Ring NBR 70	O-ring NBR 70	1
39	SU02784072	Dichtring PU 60° Shore D	Sealing ring PU 60°Shore	1
40	SU05208725	Passscheibe 19x16x0,2	Shim washer	1
41	SU05749901	Ventilkegel	Valve cone	1
42	SU02781039	Halbrundniete DIN 660	Half-round rivet	1
43	SU06490901	Hebel VA	Lever	1
44	SU06471916	Nadelrolle	Needle roler	1
45	SU05765101	Torsionsfeder	Torsion spring	1
46	SU06487306	Sperre	Lock	1
47	112.070.300	Mutter	Nut	1
48	SU05755901	Drehring	Swivel ring	1
49	111.110.313	Zylinderschraube	Hex socket	1
50	SU05763901	Druckfeder	Compression spring	1
51	SU05753401	Anschlussnippel	Connection nipple	1
52	SU05756401	Lochscheibe	Punctured disc	1
53	160.000.029	Schlauchklemme	Hose clip	2
54	SU05786701	Zuluftschlauch	Supply hose	1
55	SU05286601	Schalldämpfer komplett	Silencer complete	1
56	SU05766901	Abluftschlauch	Exhaust air hose	1
57	405321002	Schlauchtülle	Hose coupling	1
58	SU06478601	Kegelrad	Bevel gear	1
59	SU30003927	Hülse	Sleeve	1
60	100.779	Sicherungsring	Locking ring	1
61	101.465	Lager	Ball bearing	1
62	100.786	Wellendichtung	Sealing ring	1
63	101.462	Lagerschild	End plate	1
64	100.740	Spindel	Spindle	1
65	100.213	Schraube M4x12	Screw	4
66	024.415D	Fett 16g	Grease 16g	1