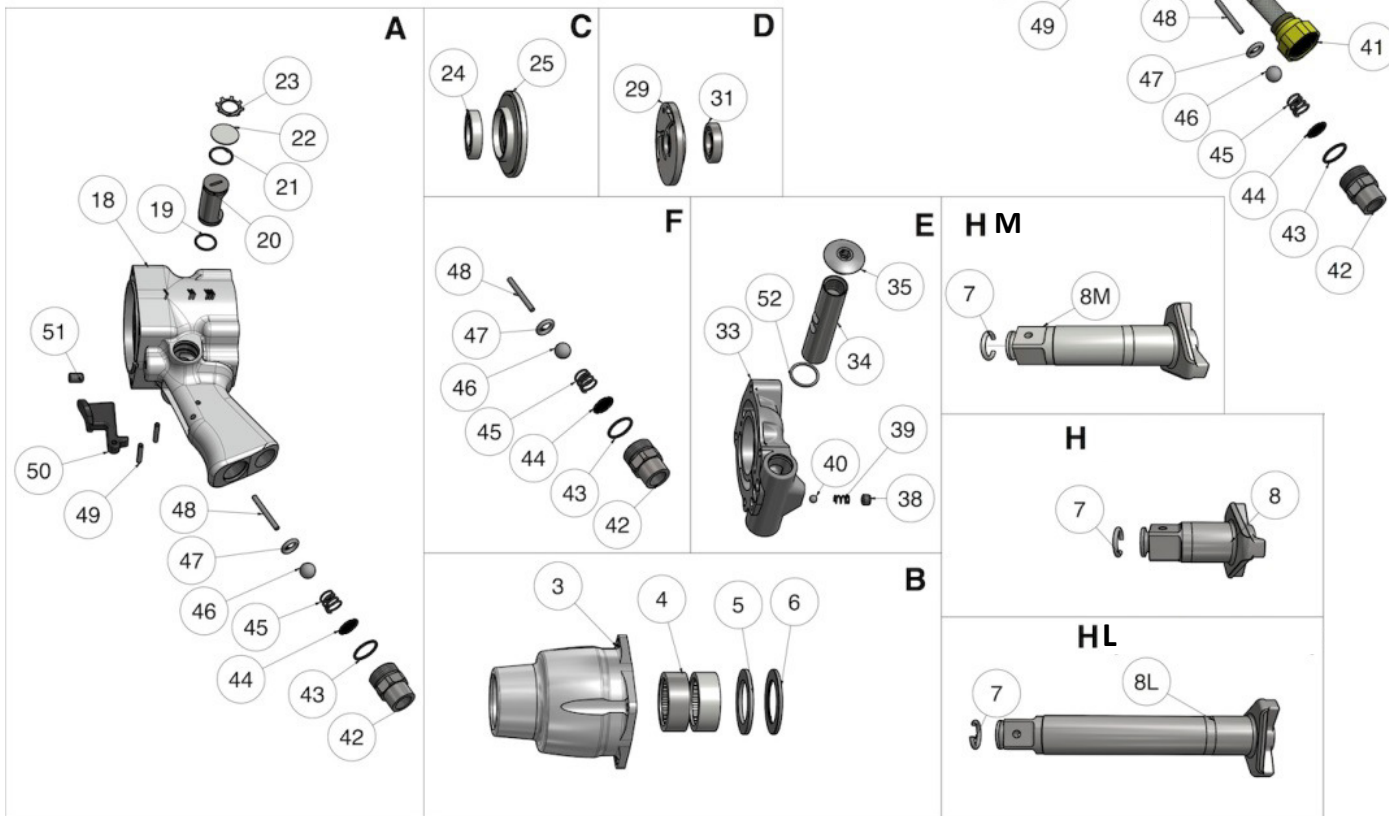
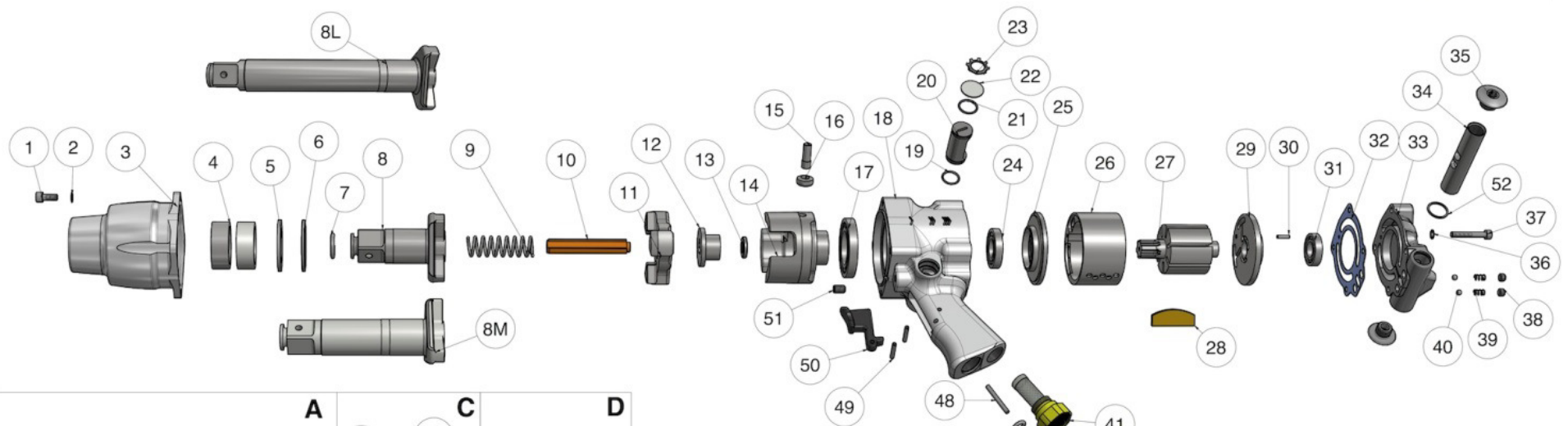


Schlagschrauber E 31 P
Impact wrench
60029 74 6

MANNESMANN
DEMAG

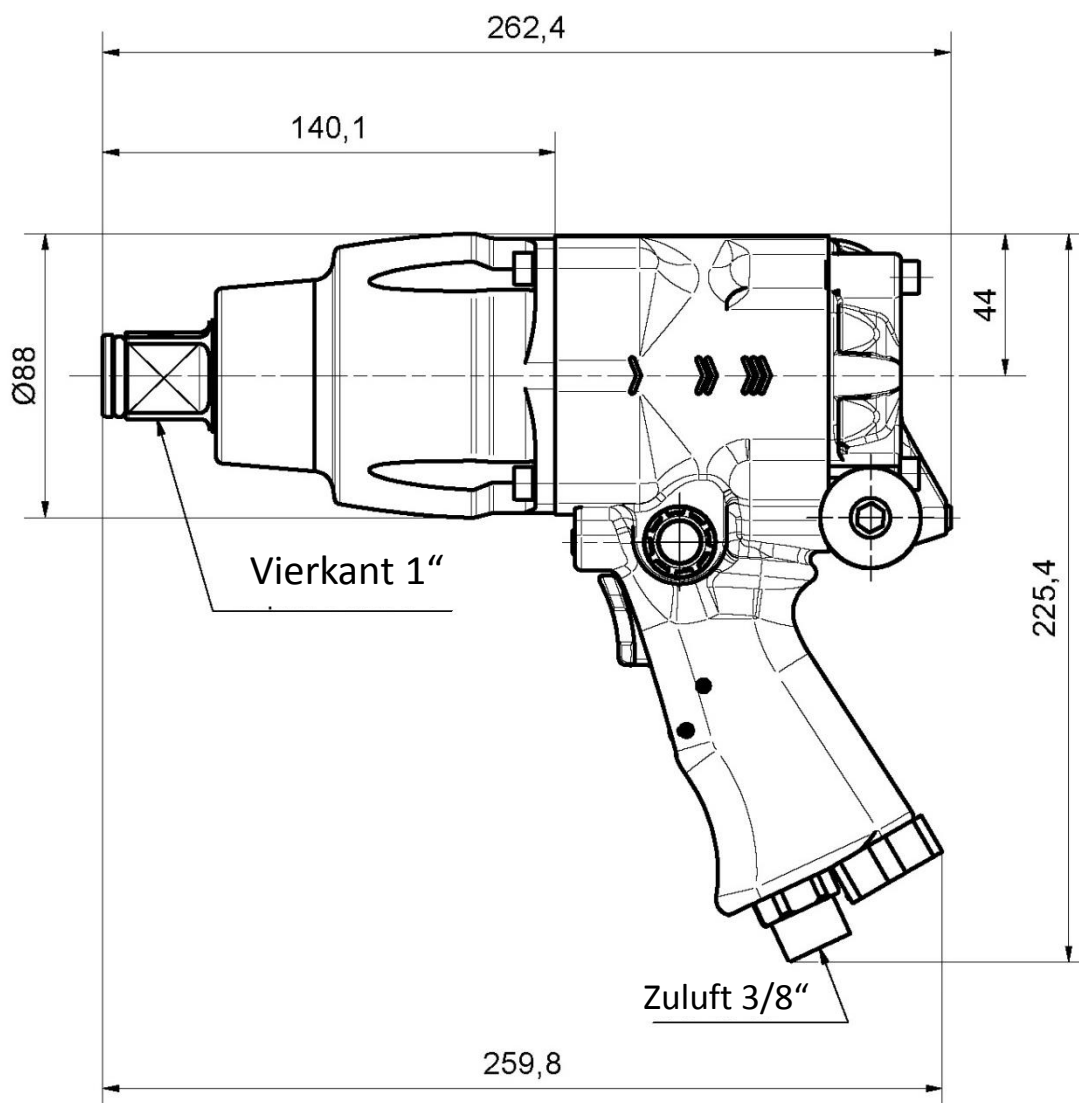
Nr.	Benennung	Description	Artikel-Nr.	Stück
01	Zylinderschraube	Cylindrical screw	9304 031	4
02	Federring	Lock washer	9314 008	4
B	Schlagwerksgehäuse pos.3-6	Whole hammer case with Bearing pos.3-6	60038 85 6	1
03	Schlagwerksgehäuse	Clutch Cover	60038 86 6	1
04	Zylinderrollenlager	Cylindrical roller bearing	60038 87 6	2
05	Abstandsring	Ring Spacer	60038 88 6	1
06	Axial-Nadellager	Needle Thrust Bearing	60038 89 6	1
07	Federring	Square Drive Ring	030 556 74	1
08	Amboss	Square Drive Shaft	60038 90 6	1
08 L	Amboss, verlängert	Square Drive Shaft-long	60038 91 6	1
08 M	Amboss, mittel	Square Drive Shaft-medium	60038 92 6	1
09	Feder	Clutch Spring	29949 68 6	1
10	Nutwelle	Clutch Shaft	030 506 74	1
11	Kupplungsscheibennabe	Clutch Plate	60038 93 6	1
12	Nocken	Cam, Clutch	030 510 74	1
13	Ring	Bushing, CLUTCH HOUSING	29949 70 6	1
14	Kupplungsgehäuse	Clutch housing	60038 94 6	1
15	Stift	Pin	60038 95 6	1
16	Walze	Roller Bearing	030 512 74	1
17	Kugellager	Ball Bearing	60038 96 6	1
A	Griff kpl. Pos-18-23 + 42-51	Whole gun body Pos-18-23 + 42-51	60038 97 6	1
18	Pistolengriff	Gun body	60038 98 6	1
19	O-Ring	O-Ring	039 240 74	1
20	Umsteuerbüchse	Deflector	60038 99 6	1
21	O-Ring	O-Ring	60039 00 6	1
22	Scheibe	Flat Disc	60039 01 6	2
23	Seeger-Ring	Seeger Ring	60039 02 6	2
C	Lagerschild, vorn kpl.	FRONT MOTOR HOUSING COMPLETE	60039 03 6	1
24	Kugellager	Ball Bearing	60039 04 6	1
25	Lagerschild, vorn	Front end plate	60039 05 6	1
26	Zylinder	Cylinder	60039 06 6	1
27	Rotor	Rotor	60039 07 6	1
28	Lamelle	Vane	60039 08 6	7
D	Lagerschild, hinten kpl.	REAR MOTOR HOUSING COMPLETE	60039 09 6	1
29	Lagerschild, hinten	Rear end plate	60039 10 6	1
30	Lagernadel	Pin	29921 67 6	1
31	Kugellager	Ball Bearing	9357 087	1
32	Dichtung	Rear Gasket	60039 11 6	1
E	Motordeckel kpl.	WHOLE MOTOR COVER, REAR	60039 12 6	1
33	Deckel	Motor Cover, rear	60039 13 6	1
34	Umschaltbolzen	Welded Spool	60039 14 6	1
35	Umschaltknopf	Fast reverse system	60039 15 6	2

Nr.	Benennung	Description	Artikel-Nr.	Stück
36	Federscheibe	Lock washer	60039 16 6	4
37	Innensechskantschraube	Socket head cap screw	60039 17 6	4
38	Gewindestift	Set screw, rotation reverser	29932 39 6	2
39	Feder	Spring	60039 18 6	2
40	Kugel	Ball	60039 19 6	2
41	Schalldämpfer	Silencer	60039 20 6	1
F	Lufteinlass Kit	Air inlet kit	60039 21 6	1
42	Siebträger	Reducer, air inlet	60039 22 6	1
43	O-Ring	O-Ring	60039 23 6	1
44	Sieb	Air Filter	030 232 74	1
45	Feder	Valve Spring	030 533 74	1
46	Kugel	Ball	030 534 74	1
47	Ventilsitz	Valve seat	60039 24 6	1
48	Ventilstift	Valve pin	60039 25 6	1
49	Spannhülse	Pivot pin	9315 715	2
50	Drücker	Trigger	030 238 74	1
51	Schraubensatz	Set Screw	60039 26 6	2
52	O-Ring	O-Ring	60039 23 6	2
G	Service kit	Service kit	60039 28 6	1
H	Amboss kpl.	Square Drive Shaft	60039 29 6	1
H M	Amboss, mittel kpl.	Square Drive Shaft-medium	60039 30 6	1
H L	Amboss, verlängert kpl.	Square Drive Shaft-long	60039 31 6	1



E 31 P
60029746

**MANNESMANN
DEMAG**



Schlagschrauber
E 31 P
60029746