

Metal Lathe Metalldrehbank Tour a metaux

PBD-3069



CE

Schweiz / Suisse

JPW (TOOL) AG

Täumperlistrasse 5
CH-8117 Fällanden Switzerland
www.promac.ch

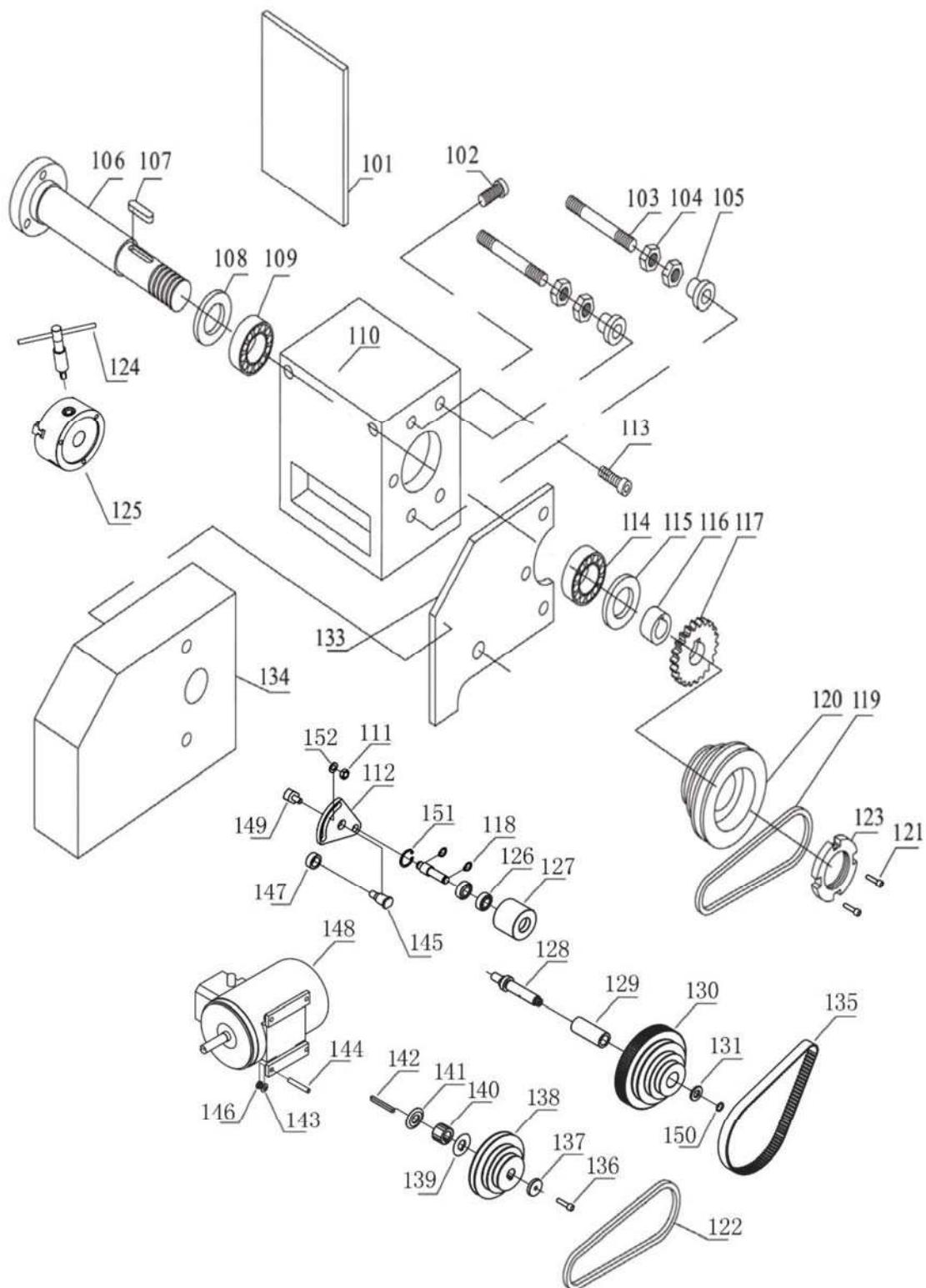
France

TOOL France / PROMAC

57, rue du Bois Chaland, Z.I. du Bois Chaland
case postale 2935 FR-91029 Evry Cedex
www.promac.fr

15.0. Ersatzteile

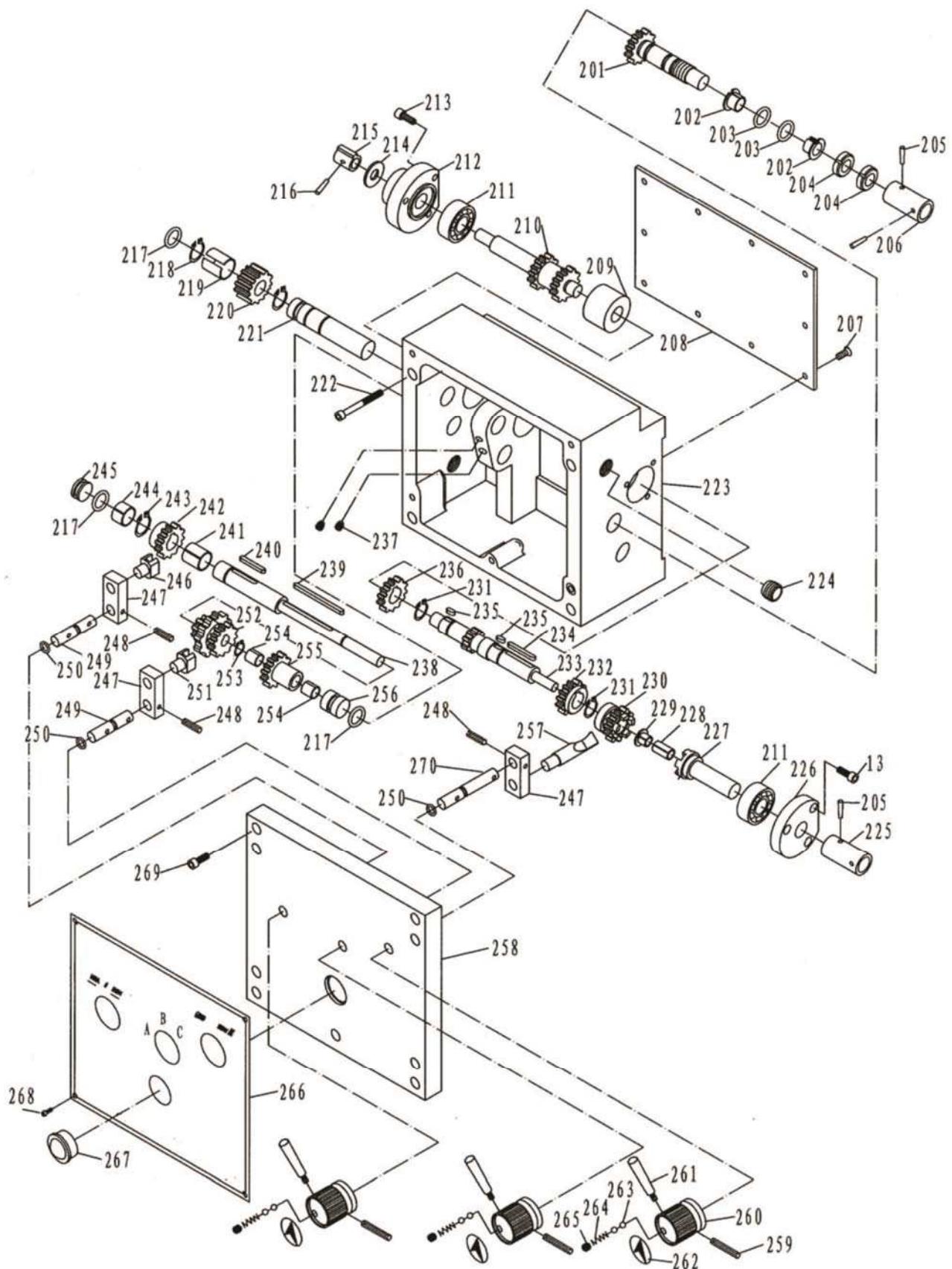
PBD-3069 Explosionszeichnung - 1



PBD-3069 Teileliste Explosionszeichnung - 1

Index	Teil		Beschreibung	Größe	Anz.
Nr.	Nr.				
101	PBD3069-1-01		AUFKLEBER.....		1
102	PBD3069-1		INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 Φ 4 x 10	6
103	PBD3069-1-03		SCHRAUBE.....		2
104	PBD3069-2		MUTTER	DIN 439-M10.....	4
105	PBD3069-3		RÄNDELMUTTER	M10.....	2
106	PBD3069-1-06		SPINDEL.....		1
107	PBD3069-4		KEIL	DIN 6885-8 x 45.....	1
108	PBD3069-1-08		DICHTUNG.....		1
109	TRB-30212		LAGER.....	30212	1
110	PBD3069-1-10		SPINDELSTOCK		1
111	PBD3069-5		SECHSKANTMUTTER	DIN 439 - M8	1
112	PBD3069-1-12		EXZENTERSCHEIBE ZWISCHENRAD		1
113	PBD3069-6		INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 M8 x 25.....	3
114	TRB-32211		LAGER.....	32211	1
115	PBD3069-1-15		DICHTUNG.....		1
116	PBD3069-1-16		BUCHSE		1
117	PBD3069-1-17		ZAHNRAD		1
118	PBD3069-7		SICHERUNGSRING	DIN 471-12 x 1	2
119	PBD3069-1-19		GATES RIEMEN	O-889	1
120	PBD3069-1-20		SPINDELRIEMENSCHIEBE		1
121	PBD3069-8		INNENSECHSKANTSCHRAUBE	M5 x 12	2
122	PBD3069-1-22		GATES RIEMEN	O-710	1
123	PBD3069-1-23		MUTTER		1
124	PBD3069-1-24		FUTTERSCHLÜSSEL		1
125	PBD3069-1-25		3-BACKEN-SPANNFUTTER	K11-160	1
126	BB-6001		LAGER.....	6001	2
127	PBD3069-1-27		ZWISCHENRAD		1
128	PBD3069-1-28		WELLE		1
129	PBD3069-1-29		GEHÄUSE		1
130	PBD3069-1-30		ZAHNRIEMENSCHIEBE		1
131	PBD3069-9		SCHEIBE FÜR ZAHNRIEMENSCHIEBE		1
133	PBD3069-1-33		HALTEPLATTE		1
134	PBD3069-1-34		RIEMENABDECKUNG		1
135	PBD3069-1-35		ZAHNRIEMEN	255L075	1
136	PBD3069-10		INNENSECHSKANTSCHRAUBE	GB 70-85 - M6 x 25	1
137	PBD3069-11		FIXIERSCHEIBE		1
138	PBD3069-1-38		MOTORRIEMENSCHIEBE		1
139	PBD3069-1-39		ANGEFLANSCHTE SCHEIBE VORNE		1
140	PBD3069-1-40		ZAHNRIEMENSCHIEBE		1
141	PBD3069-1-41		ANGEFLANSCHTE SCHEIBE HINTEN		1
142	PBD3069-12		KEIL	DIN 6885-A6 x 6 x 50 ...	1
143	PBD3069-13		UNTERLEGSCHIEBE	DIN 125 - A8	1
144	PBD3069-1-144		SCHRAUBE		4
145	PBD3069-1-45		SCHRAUBE		1
146	PBD3069-15		SECHSKANTMUTTER	ISO 4032 M8.....	4
147	PBD3069-1-47		DISTANZSTÜCK		1
148	PBD3069-1-48		MOTOR	1,1 kW	1
149	PBD3069-1-49		KLEMMSTÜCK		1
150	PBD3069-16		SICHERUNGSRING	DIN 471 - 12 x 1	1
151	PBD3069-17		SICHERUNGSRING	DIN 471 - 28 x 1. 2	1
152	PBD3069-18		UNTERLEGSCHIEBE	DIN 125 - A8	1

PBD-3069 Explosionszeichnung - 2



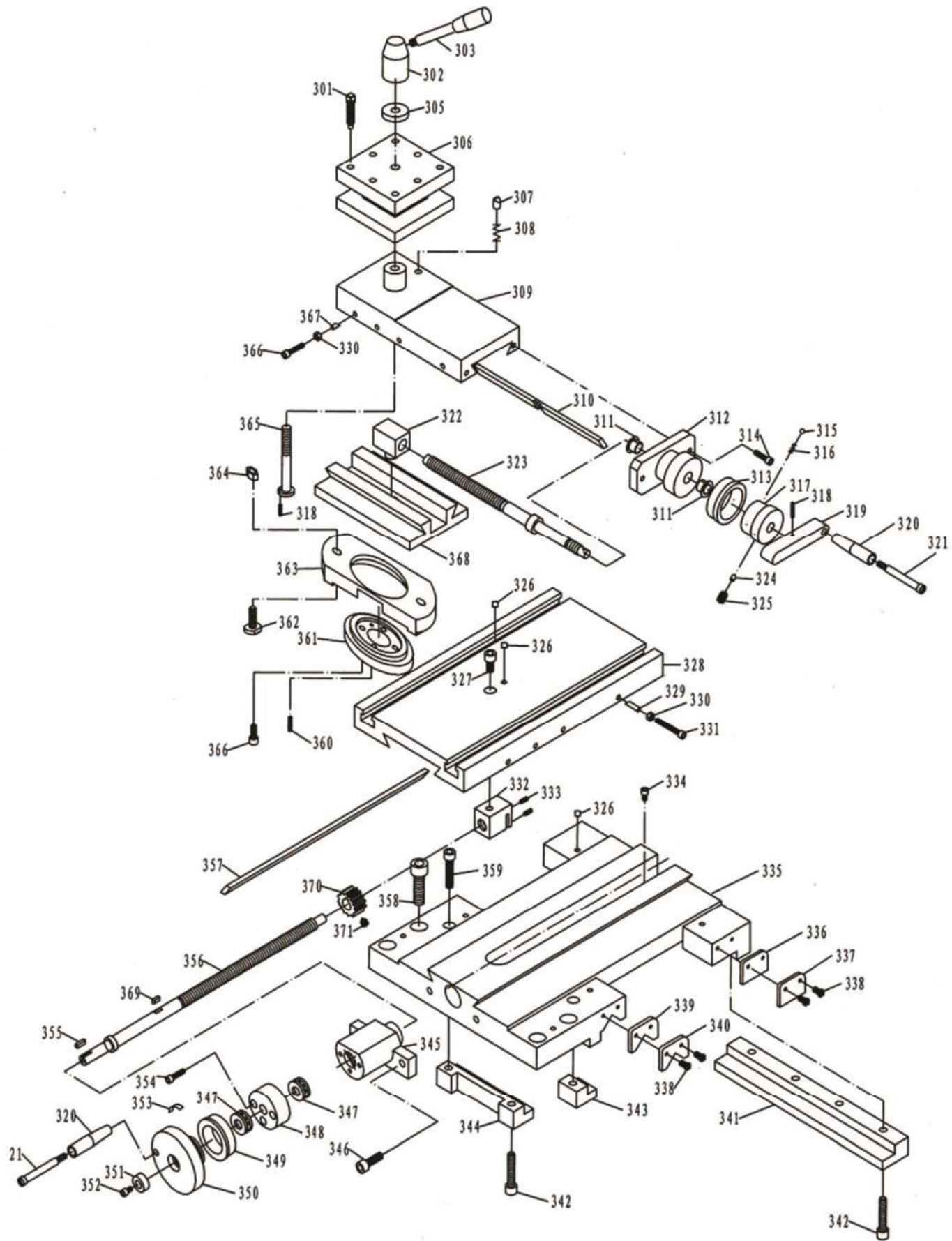
PBD-3069 Teileliste Explosionszeichnung - 2

Index	Teil			
Nr.	Nr.	Beschreibung	Größe	Anz.
201.....	PBD3069-2-01.....	GETRIEBEWELLE		1
202.....	PBD3069-2-02.....	LAGER.....	16170.....	2
203.....	PBD3069-19	O-RING	18001400.....	2
204.....	PBD3069-2-04.....	MUTTER DIN 1804.....	M16 x 1,5	2
205.....	PBD3069-20	PIN DIN 1481	Φ3 x 22	2
206.....	PBD3069-2-06.....	RING		1
207.....	PBD3069-21	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 M5 x 8	10
208.....	PBD3069-2-08.....	ABDECKUNG		1
209.....	PBD3069-2-09.....	RING		1
210.....	PBD3069-2-10.....	GETRIEBEWELLE		1
211.....	BB-6202	LAGER.....	6202.....	2
212.....	PBD3069-2-12.....	LINKER STOPFEN		1
213.....	PBD3069-22	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 M5 x 12	6
214.....	PBD3069-23	UNTERLEGSCHEIBE	Φ10.....	1
215.....	PBD3069-2-15.....	KEIL		1
216.....	PBD3069-24	STIFT	DIN 1481 Φ4 x 14	1
217.....	PBD3069-25	O-RING	18001500	3
218.....	PBD3069-26	SPRENGRING	Φ18.....	2
219.....	PBD3069-2-19.....	LAGER	1815.....	1
220.....	PBD3069-2-20.....	ZAHNRAD		1
221.....	PBD3069-2-21.....	WELLE		1
222.....	PBD3069-27	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	M6x50	4
223.....	PBD3069-2-23.....	GETRIEBE		1
224.....	PBD3069-2-24.....	GEWINDESTIFT	M16 x 1,5 x 12	2
225.....	PBD3069-2-25.....	RING		1
226.....	PBD3069-2-26.....	RECHTER STOPFEN		1
227.....	PBD3069-2-27.....	WELLE		1
228.....	PBD3069-2-28.....	LAGER	815	1
229.....	PBD3069-2-29.....	LAGER	8075	1
230.....	PBD3069-2-30.....	ZAHNRAD		1
231.....	PBD3069-28	SPRENGRING	Φ15.....	2
232.....	PBD3069-2-32.....	ZAHNRAD		1
233.....	PBD3069-2-33.....	WELLE		1
234.....	PBD3069-29	KEIL DIN 6885	4x25	1
235.....	PBD3069-30	KEIL DIN 6885	4x8	2
236.....	PBD3069-2-36.....	ZAHNRAD		1
237.....	PBD3069-31	GEWINDESTIFT	ISO4028-M6 x 10	2
238.....	PBD3069-2-38.....	WELLE		1
239.....	PBD3069-32	KEIL DIN 6885	4x50	1
240.....	PBD3069-33	KEIL DIN 6885	4x20	1
241.....	PBD3069-2-41.....	LAGER	1615	1
242.....	PBD3069-2-42.....	ZAHNRAD		1
243.....	PBD3069-34	SPRENGRING	Φ16	1
244.....	PBD3069-2-44.....	LAGER	1610	1
245.....	PBD3069-35	LINKER STOPFEN		1
246.....	PBD3069-2-46.....	GABEL		1
247.....	PBD3069-2-47.....	HALTERUNG		3
248.....	PBD3069-36	STIFT	DIN 1481 Φ3 x 20	3
249.....	PBD3069-2-49.....	WELLE		2

PBD-3069 Teil liste Explosionszeichnung - 2

Index	Teil		Beschreibung	Größe	Anz.
Nr.	Nr.				
250.....	PBD3069-37		O-RING	1800690.....	3
251.....	PBD3069-2-51		GABEL.....		1
252.....	PBD3069-2-52		ZAHNRAD		1
253.....	PBD3069-38		SPRENGRING	Φ10.....	1
254.....	PBD3069-2-54		LAGER.....	1010.....	2
255.....	PBD3069-2-55		ZAHNRAD		1
256.....	PBD3069-2-56		RECHTER STOPFEN		1
257	PBD3069-2-57		WÄHLSCHEIBENBLOCK.....		1
258	PBD3069-2-58		GETRIEBEABDECKUNG		1
259	PBD3069-39		STIFT	DIN 1481 Φ5 × 40.....	3
260	PBD3069-2-60		KNAUFSOCKEL		3
261	PBD3069-2-61		KNAUF		3
262	PBD3069-2-62		AUFKLEBER.....		3
263	PBD3069-40		KUGEL.....	Φ5	6
264	PBD3069-2-64		FEDER	0.8×4×16	3
265	PBD3069-41		INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 M6 x 12	3
266	PBD3069-2-66		AUFKLEBER.....		1
267	PBD3069-2-67		ÖLSCHAUGLAS		1
268	PBD3069-42		INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 M3 x 16	4
269	PBD3069-43		INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 M5 x 16	5
270	PBD3069-2-70		WELLE.....		1

PBD-3069 Explosionszeichnung - 3



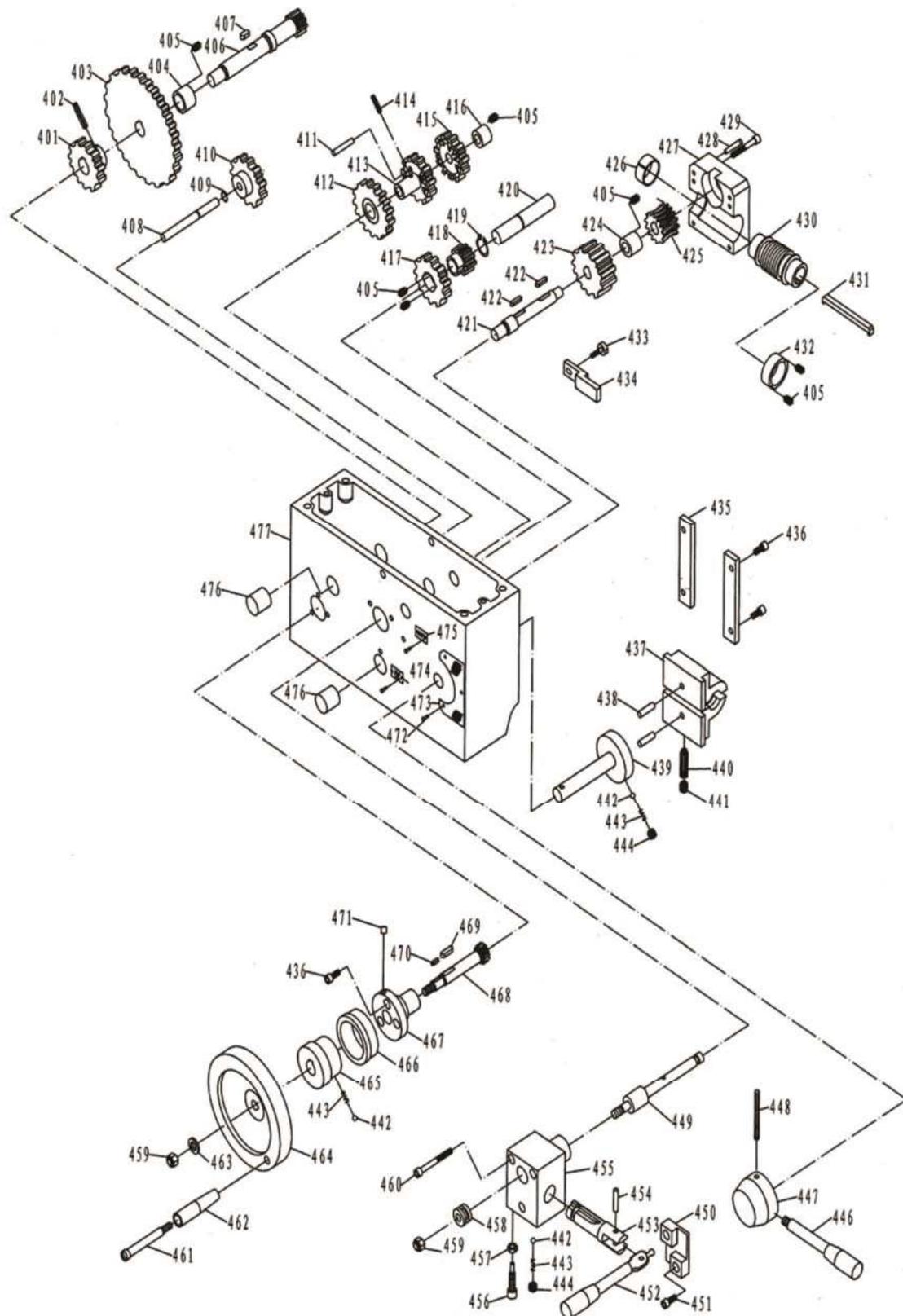
PBD-3069 Teiliste Explosionszeichnung - 3

Index	Teil		Beschreibung	Größe	Anz.
Nr.	Nr.				
301	PBD3069-3-01		SCHRAUBE	DIN 912 M8 x 30	8
302	PBD3069-3-02		GRIFFSOCKEL		1
303	PBD3069-3-03		GRIFF		1
305	PBD3069-3-05		UNTERLEGSCHEIBE		1
306	PBD3069-3-06		HALTERSOCKEL		1
307	PBD3069-3-07		STOP		1
308	PBD3069-3-08		FEDER	7x0.8x11	1
309	PBD3069-3-09		OBERSCHIEBER		1
310	PBD3069-3-10		FÜHRUNGSLEISTE		1
311	PBD3069-3-11		ÖLLOSES LAGER	1210	2
312	PBD3069-3-12		NABE		1
313	PBD3069-3-13		INDEXRING		1
314	PBD3069-44		INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 M6 x 20	2
315	PBD3069-45		KUGEL	Φ5	1
316	PBD3069-3-16		FEDER	1.5x0.5x6.5	1
317	PBD3069-3-17		INDEX-SOCKEL		1
318	PBD3069-46		STIFT	DIN 1481 Φ3 x 16	2
319	PBD3069-3-19		HEBEL		1
320	PBD3069-3-20		HEBEL		2
321	PBD3069-3-21		WELENHEBEL		2
322	PBD3069-3-22		BLOCK		1
323	PBD3069-3-23		SCHRAUBE		1
324	PBD3069-47		STECKER		3
325	PBD3069-48		GEWINDESTIFT	DIN 912 M6 x 10	3
326	PBD3069-49		ÖLKUGEL	Φ6	7
327	PBD3069-50		INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 M8 x 10	1
328	PBD3069-3-28		QUERSCHLITTELN		1
329	PBD3069-51		STECKER		4
330	PBD3069-52		SECHSKANTMUTTER	DIN 439 M6	8
331	PBD3069-53		INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 M6 x 30	4
332	PBD3069-3-32		BLOCK		1
333	PBD3069-54		INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 M4 x 8	2
334	PBD3069-55		INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 M5 x 6	1
335	PBD3069-3-35		SCHLITTELN		1
336	PBD3069-3-36		ABSTREIFER		2
337	PBD3069-3-37		PLATTE		2
338	PBD3069-56		INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 M4 x 18	8
339	PBD3069-3-39		ABSTREIFER		2
340	PBD3069-3-40		PLATTE		2
341	PBD3069-3-41		LEISTE		1
342	PBD3069-57		INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 M8 x 30	4
343	PBD3069-3-43		LEISTE		1
344	PBD3069-3-44		LEISTE		1
345	PBD3069-3-45		HALTERUNG		1
346	PBD3069-58		INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 M5 x 20	3
347	TBB-51101		LAGER	51101	2
348	PBD3069-3-48		RING		1
349	PBD3069-3-49		INDEXRING		1

PBD3069 Teileliste Explosionszeichnung - 3

Index Nr.	Teil Nr.	Beschreibung	Größe	Anz.
350	PBD3069-3-50.....	HANDRAD.....		1
351	PBD3069-3-51.....	UNTERLEGSCHEIBE.....		1
352	PBD3069-59.....	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 M5 x 10.....	1
353	PBD3069-3-53.....	FEDER		1
354	PBD3069-60.....	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 M5 x 20.....	3
355	PBD3069-3-55.....	KEIL.....	DIN 6885 4 x 8.....	1
356	PBD3069-3-56.....	LEITSPINDEL		1
357	PBD3069-3-57.....	FÜHRUNGSLEISTE.....		1
358	PBD3069-61.....	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 M12 x 30.....	2
359	PBD3069-62.....	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 M8 x 40.....	2
360	PBD3069-63.....	STIFT	DIN 1481 Φ4 x 20.....	1
361	PBD3069-3-61.....	SKALENRING.....		1
362	PBD3069-3-62.....	T-BOLZEN	M10 x 30	2
363	PBD3069-3-63.....	KLEMMRING.....		1
364	PBD3069-64.....	MUTTER	DIN 439 M10	2
365	PBD3069-3-65.....	SCHRAUBE.....		1
366	PBD3069-65.....	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 M6 x 16.....	8
367	PBD3069-66.....	STECKER		4
368	PBD3069-3-68.....	SCHWENKSOCKEL.....		1
369	PBD3069-67.....	KEIL.....	DIN 6885 4 x 10	1
370	PBD3069-3-70.....	ZAHNRAD		1
371	PBD3069-68.....	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 M5 x 16.....	1

PBD-3069 Explosionszeichnung - 4



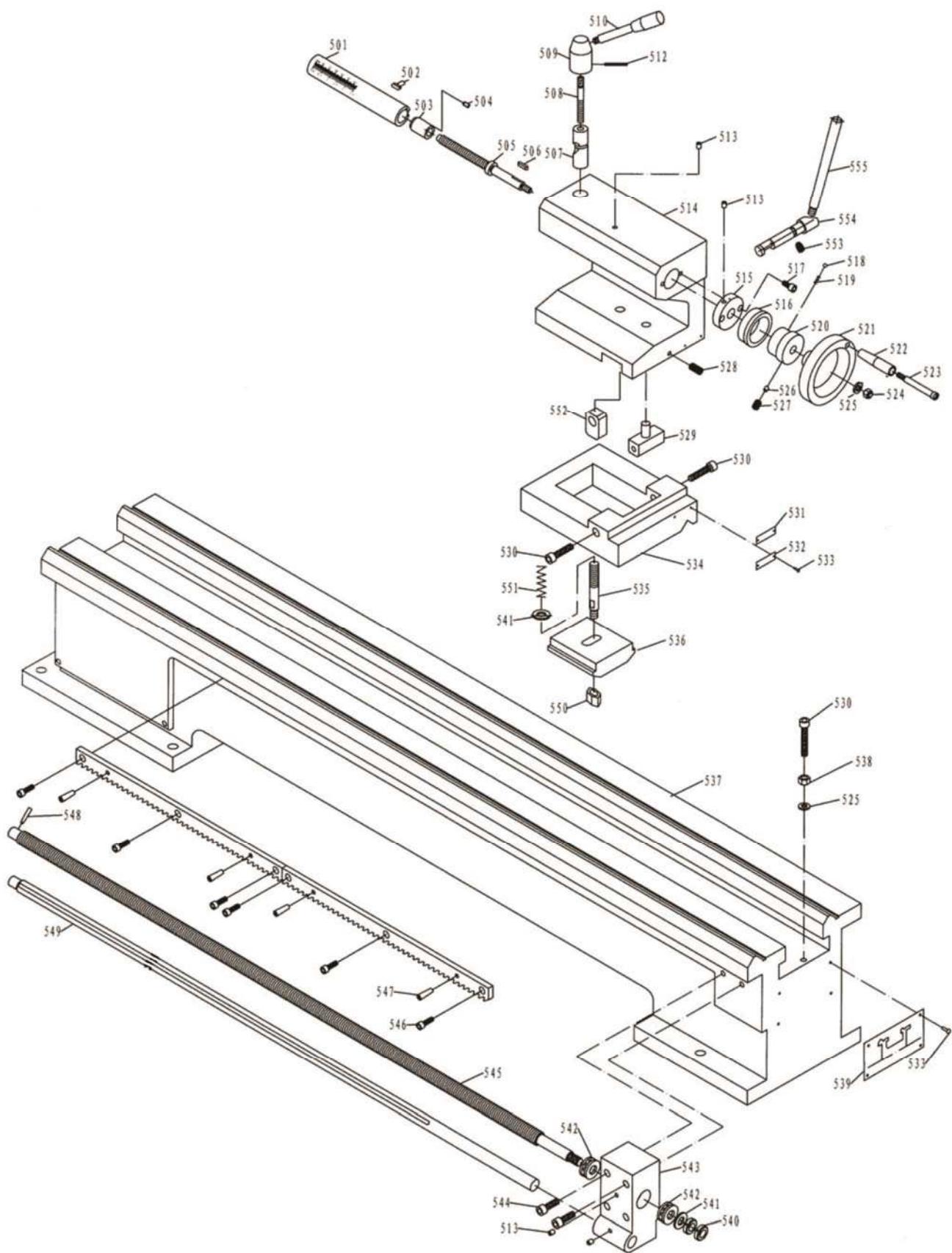
PBD-3069 Teileliste Explosionszeichnung - 4

Index	Teil			
Nr.	Nr.	Beschreibung	Größe	Anz.
401.....	PBD3069-4-01.....	ZAHNRAD		1
402.....	PBD3069-69.....	STIFT	DIN 1481 $\Phi 5 \times 24$	1
403.....	PBD3069-4-03.....	ZAHNRAD		1
404.....	PBD3069-4-04.....	UNTERLEGSCHEIBE		1
405.....	PBD3069-70.....	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912 M4 x 8	7
406.....	PBD3069-4-06.....	GETRIEBEWELLE		1
407.....	PBD3069-71.....	KEIL	DIN 6885 4 x 8	1
408.....	PBD3069-4-08.....	WELLE		1
409.....	PBD3069-72.....	SPRENGRING	DIN 127 $\Phi 8$	1
410.....	PBD3069-4-10.....	ZAHNRAD		1
411.....	PBD3069-4-11.....	WELLE		3
412.....	PBD3069-4-12.....	ZAHNRAD		1
413.....	PBD3069-4-13.....	ZAHNRAD		1
414.....	PBD3069-73.....	STIFT	DIN 1481 $\Phi 4 \times 16$	1
415.....	PBD3069-4-15.....	ZAHNRAD		1
416.....	PBD3069-4-16.....	UNTERLEGSCHEIBE		1
417.....	PBD3069-4-17.....	ZAHNRAD		1
418.....	PBD3069-4-18.....	ZAHNRAD		1
419.....	PBD3069-74.....	SPRENGRING	DIN 127- $\Phi 15$	1
420.....	PBD3069-4-20.....	WELLE		1
421.....	PBD3069-4-21.....	WELLE		1
422.....	PBD3069-75.....	KEIL	DIN 6885-5 x 14	2
423.....	PBD3069-4-23.....	ZAHNRAD		1
424.....	PBD3069-4-24.....	UNTERLEGSCHEIBE		1
425.....	PBD3069-4-25.....	SCHNECKE		1
426.....	PBD3069-4-26.....	LAGER	2501	1
427.....	PBD3069-4-27.....	SCHNECKENSOCKEL		1
428.....	PBD3069-76.....	STIFT	DIN 1481- $\Phi 4 \times 20$	2
429.....	PBD3069-77.....	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912-M4 x 30	4
430.....	PBD3069-4-30.....	SCHNECKE		1
431.....	PBD3069-78.....	KEIL		1
432.....	PBD3069-4-32.....	UNTERLEGSCHEIBE		1
433.....	PBD3069-4-33.....	GEWINDESTIFT	DIN 912-M4 x 8	2
434.....	PBD3069-4-34.....	PLATTE		1
435.....	PBD3069-4-35.....	PLATTE		2
436.....	PBD3069-79.....	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912-M5 x 12	7
437.....	PBD3069-4-37.....	HALBMUTTER		1
438.....	PBD3069-80.....	STIFT	DIN 1481- $\Phi 6 \times 18$	2
439.....	PBD3069-4-39.....	NOCKENWELLE		1
440.....	PBD3069-81.....	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912-M6 x 20	1
441.....	PBD3069-82.....	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912-M6 x 8	1
442.....	PBD3069-83.....	KUGEL	$\Phi 5$	3
443.....	PBD3069-4-43.....	FEDER	0.7x4x10	3
444.....	PBD3069-84.....	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912-M6 x 6	2
446.....	PBD3069-4-46.....	GRIFF		1
447.....	PBD3069-4-47.....	GRIFFSOCKEL		1
448.....	PBD3069-85.....	STIFT	DIN 1481- $\Phi 5 \times 45$	1
449.....	PBD3069-4-49.....	WELLE		1

PBD-3069 Teileliste Explosionszeichnung - 4

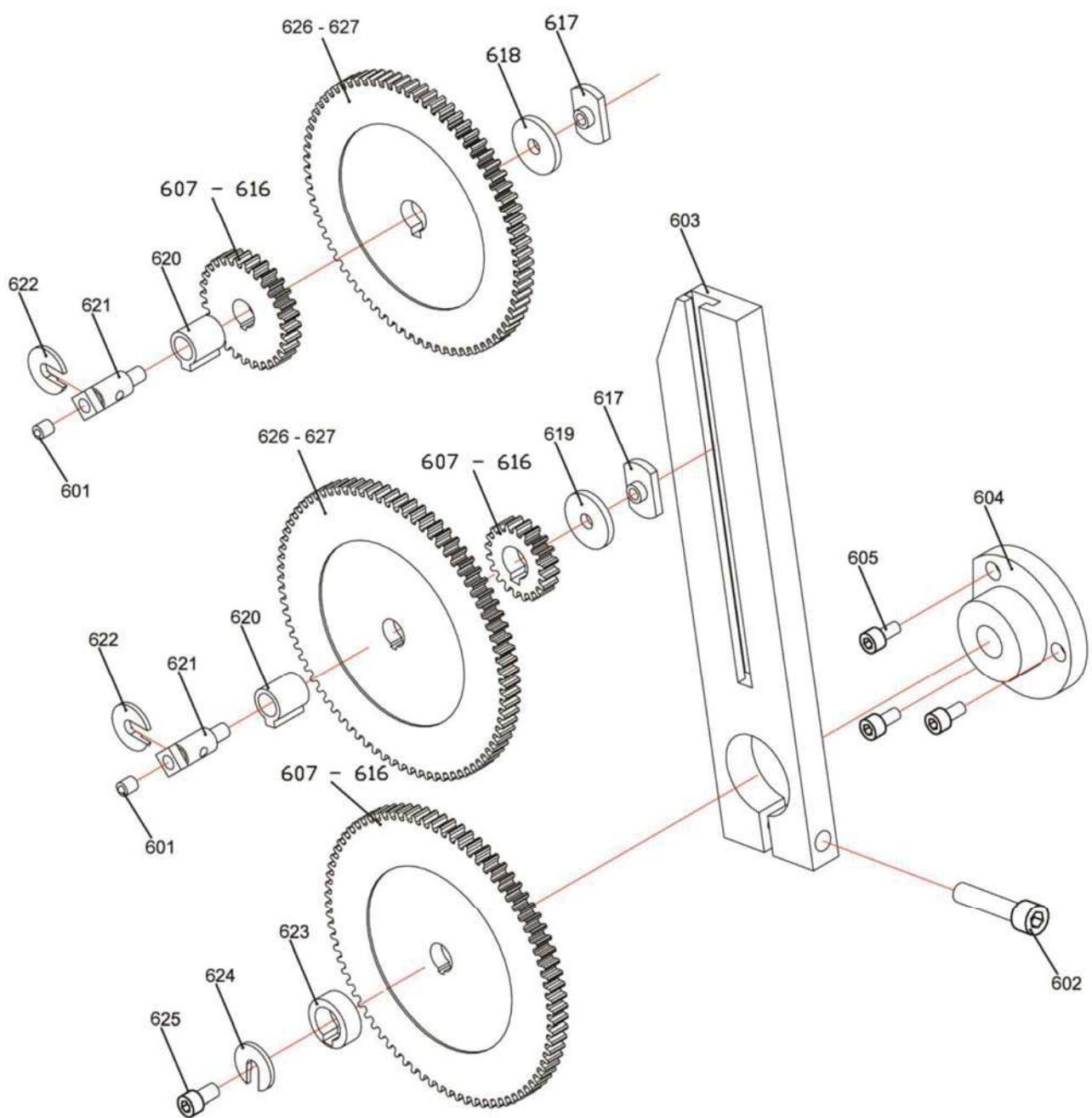
Index	Teil			
Nr.	Nr.	Beschreibung	Größe	Anz.
450.....	PBD3069-4-50.....	SOCKEL		1
451.....	PBD3069-86.....	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912-M5 x 10.....	6
452.....	PBD3069-4-52.....	GRIFF WELLE		1
453.....	PBD3069-4-53.....	GABEL WELLE		1
454.....	PBD3069-87.....	STIFT.....	DIN 1481-Φ5 x 20	1
455.....	PBD3069-4-55.....	SOCKEL		1
456	PBD3069-88.....	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912-M6 x 20	1
457	PBD3069-89.....	MUTTER	DIN 439-M6.....	1
458	PBD3069-4-58.....	SCHALTHEBEL.....		1
459	PBD3069-90.....	MUTTER	DIN 439 - M8	2
460	PBD3069-91.....	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912-M5 x 35	2
461	PBD3069-4-61.....	GRIFF WELLE		1
462	PBD3069-4-62.....	KNAUF		1
463	PBD3069-92.....	UNTERLEGSCHEIBE	DIN 6340-Φ8	1
464	PBD3069-4-64.....	HANDRAD		1
465	PBD3069-4-65.....	WELLE.....		1
466	PBD3069-4-66.....	SKALENRING		1
467	PBD3069-4-67.....	HALTERUNG		1
468	PBD3069-4-68.....	WELLE.....		1
469	PBD3069-93.....	KEIL	DIN 6885-5 x 14.....	1
470	PBD3069-94.....	KEIL.....	DIN 6885-3 x 10	1
471	PBD3069-95.....	ÖLKUGEL	Φ6	1
472	PBD3069-96.....	NIET	Φ2 x 6	3
473	PBD3069-4-73.....	PLATTE		1
474	PBD3069-4-74.....	PLATTE		1
475	PBD3069-4-75.....	PLATTE		1
476	PBD3069-4-76.....	RING		1
477	PBD3069-4-77.....	SCHLOSSKASTEN		1

PBD-3069 Explosionszeichnung - 5



PBD-3069 Teileliste Explosionszeichnung - 5

Index	Teil			
Nr.	Nr.	Beschreibung	Größe	Anz.
501.....	PBD3069-5-01	PINOLE.....		1
502.....	PBD3069-97	KEIL.....		1
503.....	PBD3069-5-03	MUTTER		1
504.....	PBD3069-98	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912-M6 x 10	1
505.....	PBD3069-5-05	SCHRAUBE		1
506.....	PBD3069-99	KEIL	DIN 6885-4 x 10	1
507.....	PBD3069-5-07	DREHBLOCK		1
508.....	PBD3069-5-08	SCHRAUBE		1
509.....	PBD3069-5-09	GRIFFSOCKEL		1
510.....	PBD3069-5-10	GRIFF		1
512.....	PBD3069-100	STIFT	DIN 1481-Φ3 x 30	1
513.....	PBD3069-101	ÖLKUGEL	Φ6	4
514.....	PBD3069-5-14	REITSTOCKKÖRPER		1
515.....	PBD3069-5-15	FLANSCHDECKEL		1
516.....	PBD3069-5-16	INDEXRING		1
517.....	PBD3069-102	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912-M6 x 10	2
518.....	PBD3069-103	KUGEL	Φ4	1
519.....	PBD3069-5-19	FEDER	Φ4 x 1 x 6	1
520.....	PBD3069-5-20	HÜLSE		1
521.....	PBD3069-5-21	HANDRAD		1
522.....	PBD3069-5-22	KNAUF		1
523.....	PBD3069-5-23	SCHRAUBE		1
524.....	PBD3069-104	MUTTER	DIN 439 - M8	1
525.....	PBD3069-105	UNTERLEGSCHEIBE	DIN 6340-Φ8	6
526.....	PBD3069-5-26	BREMSBLOCK		1
527.....	PBD3069-106	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912-M6 x 10	1
528.....	PBD3069-107	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912-M6 x 16	1
529.....	PBD3069-5-29	GEWINDESTIFT		1
530.....	PBD3069-108	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912-M8 x 40	3
531.....	PBD3069-5-31	PLATTE		1
532.....	PBD3069-5-32	PLATTE		1
533.....	PBD3069-109	NIET	Φ2 x 6	8
534.....	PBD3069-5-34	SOCKEL		1
535.....	PBD3069-5-35	SCHRAUBE		1
536.....	PBD3069-5-36	KLEMMPLATTE		1
537.....	PBD3069-5-37	BETT		1
538.....	PBD3069-110	MUTTER	DIN 439 - M8	5
539.....	PBD3069-5-39	PLATTE		1
540.....	PBD3069-111	MUTTER	DIN 1804-M12 x 1,25	2
541.....	PBD3069-112	UNTERLEGSCHEIBE	DIN 6340-Φ12	2
542.....	TBB-51102	LAGER	51102	2
543.....	PBD3069-5-43	HALTERUNG		1
544.....	PBD3069-113	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912-M8 x 20	2
545.....	PBD3069-5-45	VORSCHUBWELLE		1
546.....	PBD3069-114	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912-M6 x 15	6
547.....	PBD3069-115	STIFT	DIN 1481-Φ6 x 22	4
548.....	PBD3069-116	STIFT	DIN 1481-Φ4 x 22	1
549.....	PBD3069-5-49	WELLE		1
550.....	PBD3069-117	MUTTER	DIN 439-M12	1
551.....	PBD3069-5-51	FEDER	Φ13 x 1 x 62	1
552.....	PBD3069-5-52	BREMSBLOCK		1
553.....	PBD3069-118	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	DIN 912-M6 x 10	1
554.....	PBD3069-5-54	WELLE		1
555.....	PBD3069-5-55	GRIFF		1

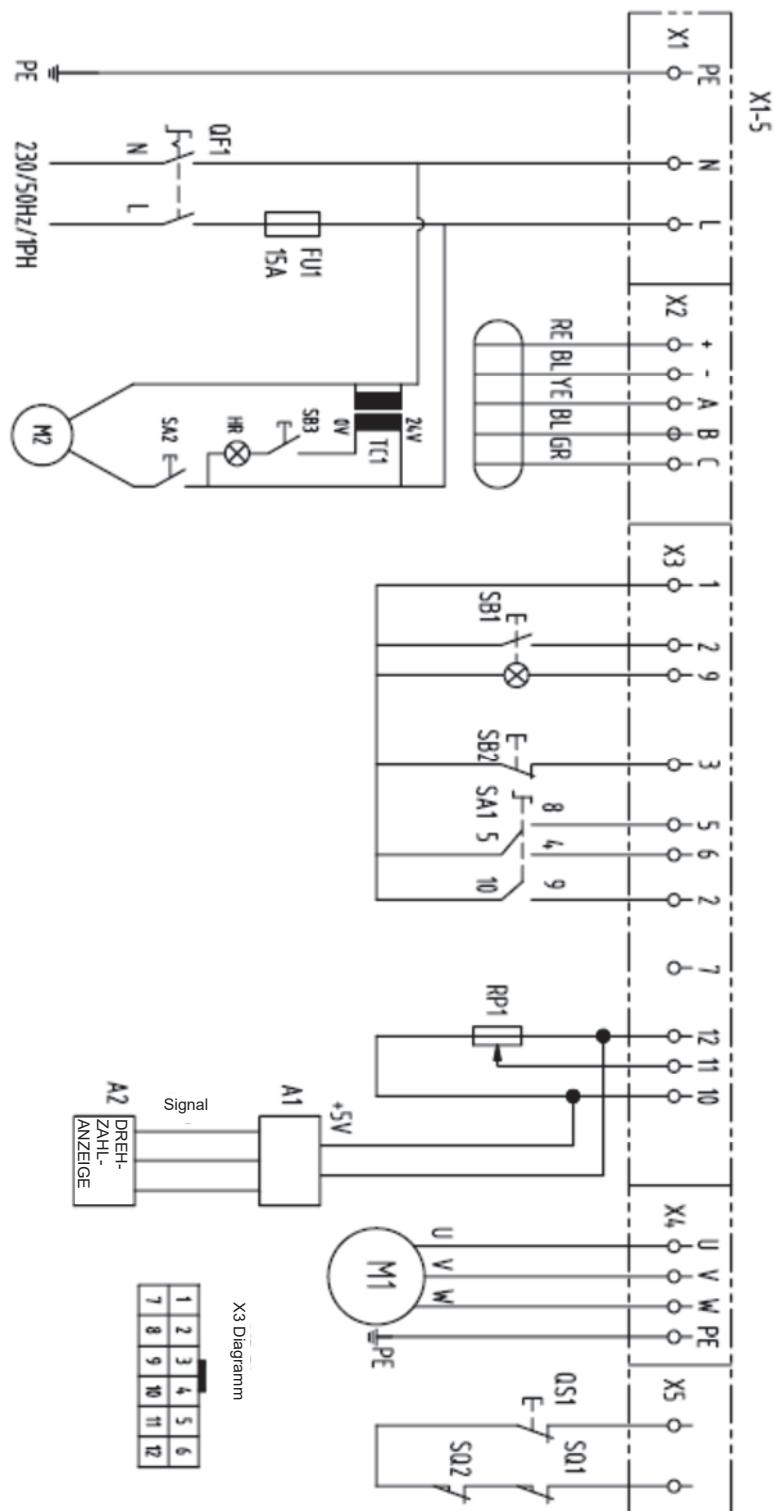


PBD-3069 Teileliste Explosionszeichnung - 6

Index	Teil			
Nr.	Nr.	Beschreibung	Größe	Anz.
601	PBD3069-119	KUGELÖLER	Ø6	2
602	PBD3069-120	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	M8 x 35 mm	1
603	PBD3069-6-03	SCHIENE		1
604	PBD3069-6-04	HALTERUNG		1
605	PBD3069-121	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	M5 x 10 mm	3
607	PBD3069-6-07	ZAHNRAD	85	1
608	PBD3069-6-08	ZAHNRAD	80	1
609	PBD3069-6-09	ZAHNRAD	75	1
610	PBD3069-6-10	ZAHNRAD	70	1
611	PBD3069-6-11	ZAHNRAD	65	1
612	PBD3069-6-12	ZAHNRAD	60	2
613	PBD3069-6-13	ZAHNRAD	50	1
614	PBD3069-6-14	ZAHNRAD	45	1
615	PBD3069-6-15	ZAHNRAD	30	1
616	PBD3069-6-16	ZAHNRAD	20	1
617	PBD3069-6-17	T-NUTENSTEIN	M5	2
618	PBD3069-6-18	DISTANZSTÜCK	1.5 mm	1
619	PBD3069-6-19	DISTANZSTÜCK	3 mm	1
620	PBD3069-6-20	HÜLSE		2
621	PBD3069-6-21	GEWINDEWELLE		2
622	PBD3069-6-22	C-UNTERLEGSCHEIBE		2
623	PBD3069-6-23	RING		1
624	PBD3069-6-24	C-UNTERLEGSCHEIBE		1
625	PBD3069-6-25	INNENSECHSKANTSCHRAUBE	M6 x 10 mm	1
626	PBD3069-6-26	ZAHNRAD	90	1
627	PBD3069-6-27	ZAHNRAD	40	1

16.0 Schaltplan

PBD-3069 1~230 V, PE, 50 Hz



PBD-3069 Elektrik-Teileliste

GEGEN-STAND	BESCHREIBUNG	TYP	SPEZIFIKATION	Anz.	Hinweis
SB1	Magnetschütz	KJD17GF	IP-55 AC-1 18A Ue250V AC-3 15A CE	1	
SA1	Schalter Vorwärts/0/Rückwärts	ZH-A	Ue 250V IEN 12A 5E4 CE	1	
KM	Schütz	LC1K0910	UI 690V IEN 20A CE	1	
TC1	Transformator	230V/24V/20VA	20 VA 230 VAC CE	1	
TC2	Transformator	230V-24V/20VA	20 VA 230 VAC CE	1	Option
QS1	Not-Aus	LAY5	AE-15 240V IEN 10A CE	1	
SQ1	Schalter Radabdeckung	QKS8	AC-15 14A 250V IP54 CE	1	
SQ2	Schalter Spannfutterschutz- abdeckung	LXW5-11Q1	AC-15 3A IP62 Ue380V CE	1	
SB2	Leuchtenschalter	KCD1-101	6 A AC 250 V CE	1	Option
HR	Arbeitsleuchte	24V	5 W AC12-24 V CE	1	Option
SA2	Pumpenschalter	LAY5-BE101	Ue220V IEN3.3A AC-15 CE	1	Option
M1	Hauptmotor	YLJ90L4-12A	1,1 Kw AC 230 V 6,4 A IP54 CE	1	
M2	Pumpe	DB-12A	40 W AV230 V 0,9 A IP54 CE	1	Option