

Inhaltsverzeichnis

für Maschine: 94610

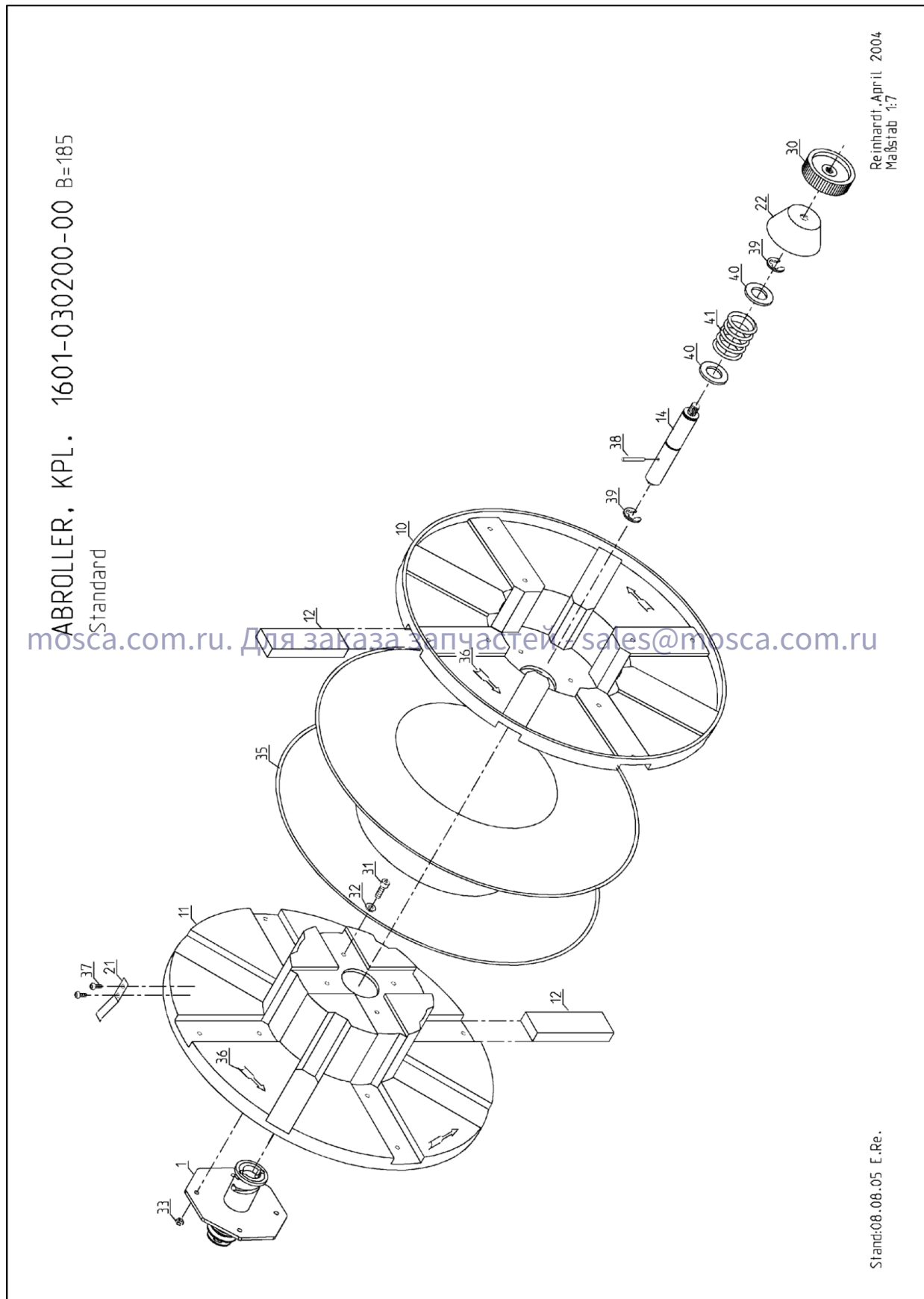
1601-030200-00 - dispencer (B=185), cpl.	4
2417-010000-00 - sealing head, cpl.	6
2416-014000-00 - slide plate, cpl.	8
2416-016100-00 - heater, cpl.	12
2416-016110-00 - heater, cpl.	14
2417-011000-00 - base carrier, cpl.	16
2417-012000-00 - Main shaft	19
2417-015000-00 - stamp + knife, cpl.	23
2417-015100-00 - heater guide	25
2417-015200-00 - lever, cpl.	28
2417-015300-00 - guide, cpl.	31
2417-015400-00 - guide, cpl.	34
2701-160000-00 - extension	37
2701-160100-00 - pressure wheels bar, cpl.	39
2750-070400-00 - extension pressure strip, cpl..	41
2750-040230-00 - quick change pusher, cpl.	43
2761-080500-00 - belt tension	45
2761-080310-00 - strap pulley, cpl.	47
2761-120100-00 - Strap feed unit	49
2780-010100-00 - drive, cpl.	52
2761-010110-00 - tension roller, cpl.	54
2780-030100-00 - roller conveyor, cpl.	56
2780-030400-00 - roller conveyor drive, cpl.	58
2750-030410-00 - tension roller, cpl.	61
2761-010110-00 - tension roller, cpl.	63
2780-040130-00 - limit switch bracket, cpl.	65
2780-040210-00 - guide left, cpl.	67
2750-040211-00 - guide, cpl.	69
2750-040212-00 - guide, cpl.	71
0223-041000-00 - clutch	73
2780-040220-00 - guide right, cpl.	75
2750-040211-00 - guide, cpl.	77
2750-040212-00 - guide, cpl.	79
0223-041000-00 - clutch	81
2780-050100-00 - pusher drive	83
2750-050122-00 - chain wheel, cpl.	87
2750-050123-00 - chain wheel, cpl.	89
2750-050124-00 - chain wheel, cpl.	91
2750-050125-00 - chain wheel, cpl.	93
2750-050126-00 - drive shaft, cpl.	95
2780-070000-00 - pressure strip, cpl., top	97
2750-070400-00 - extension pressure strip, cpl..	99

2750-070800-00 - pressure strip, cpl.	101
2780-070100-00 - height adjusting	106
2780-080300-00 - carrier	109
2761-080310-00 - strap pulley, cpl.	111
2780-080310-00 - point	113
2780-090100-00 - strap end control, cpl.	115
2780-090110-00 - strap end indication sensor, cpl.	117
2780-090230-00 - pulley, cpl.	119
2780-090400-00 - strap magazine, cpl.	121
2761-090310-00 - strap magazine, cpl.	123
2761-090312-00 - proximity switch, ind., cpl.	126
4101-070150-00 - flange, cpl.	128
2761-090320-00 - cassette front panel	130
2780-090500-00 - fixing, cpl.	132
2780-100100-00 - press	134
2780-100400-00 - press guide	137
2780-110100-00 - control cabinets	140
2780-110200-00 - operating console	142
2750-111100-00 - control panel black / white, cpl.	144
2780-110300-00 - operating console	146
2780-110310-00 - control panel, cpl.	148
2780-110500-00 - plug socket, cpl.	150
2780-110600-00 - transformer	152
2780-130100-00 - dispenser holder	154
2780-140800-00 - table plate	157
2780-141200-00 - base , cpl. pivoted table	159
2780-140720-00 - guide rollers, cpl.	162
2780-150400-00 - drive rail	164
2401-081500-00 - roller, cpl.	166
2780-150420-00 - adjustment, cpl.	168
2780-190000-00 - safety door, cpl.	170
2781-020000-00 - machine body	173
2781-060300-00 - drive, cpl.	175
2781-060400-00 - aligning, cpl.	177
2780-060230-00 - guide housing	180
2780-060410-00 - aligning sheet, cpl.	182
2780-060420-00 - aligning sheet, cpl.	184
2781-160900-00 - covering	186

94610

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
		1601-030200-00	dispencer (B=185), cpl. D=200/B=185 (standard) ()	
		2417-010000-00	sealing head, cpl.	
		2701-160000-00	extension	
		2750-040230-00	quick change pusher, cpl.	
		2761-080500-00	belt tension	
		2761-120100-00	Strap feed unit	
		2780-010100-00	drive, cpl.	
		2780-030100-00	roller conveyor, cpl.	
		2780-030400-00	roller conveyor drive, cpl.	
		2780-040130-00	limit switch bracket, cpl.	
		2780-040210-00	guide left, cpl.	
		2780-040220-00	guide right, cpl.	
		2780-050100-00	pusher drive	
		2780-070000-00	pressure strip, cpl., top	
		2780-080300-00	carrier	
		2780-090100-00	strap end control, cpl.	
		2780-090400-00	strap magazine, cpl.	
		2780-090500-00	fixing, cpl.	
		2780-100100-00	press	
		2780-100400-00	press guide	
		2780-110100-00	control cabinets	
		2780-110200-00	operating console	
		2780-110300-00	operating console	
		2780-110500-00	plug socket, cpl.	
		2780-110600-00	transformer	
		2780-130100-00	dispenser holder	
		2780-140800-00	table plate	
		2780-141200-00	base , cpl. pivoted table	
		2780-150400-00	drive rail	
		2780-190000-00	safety door, cpl.	
		2781-020000-00	machine body	
		2781-060300-00	drive, cpl.	
		2781-060400-00	aligning, cpl.	
		2781-160900-00	covering	

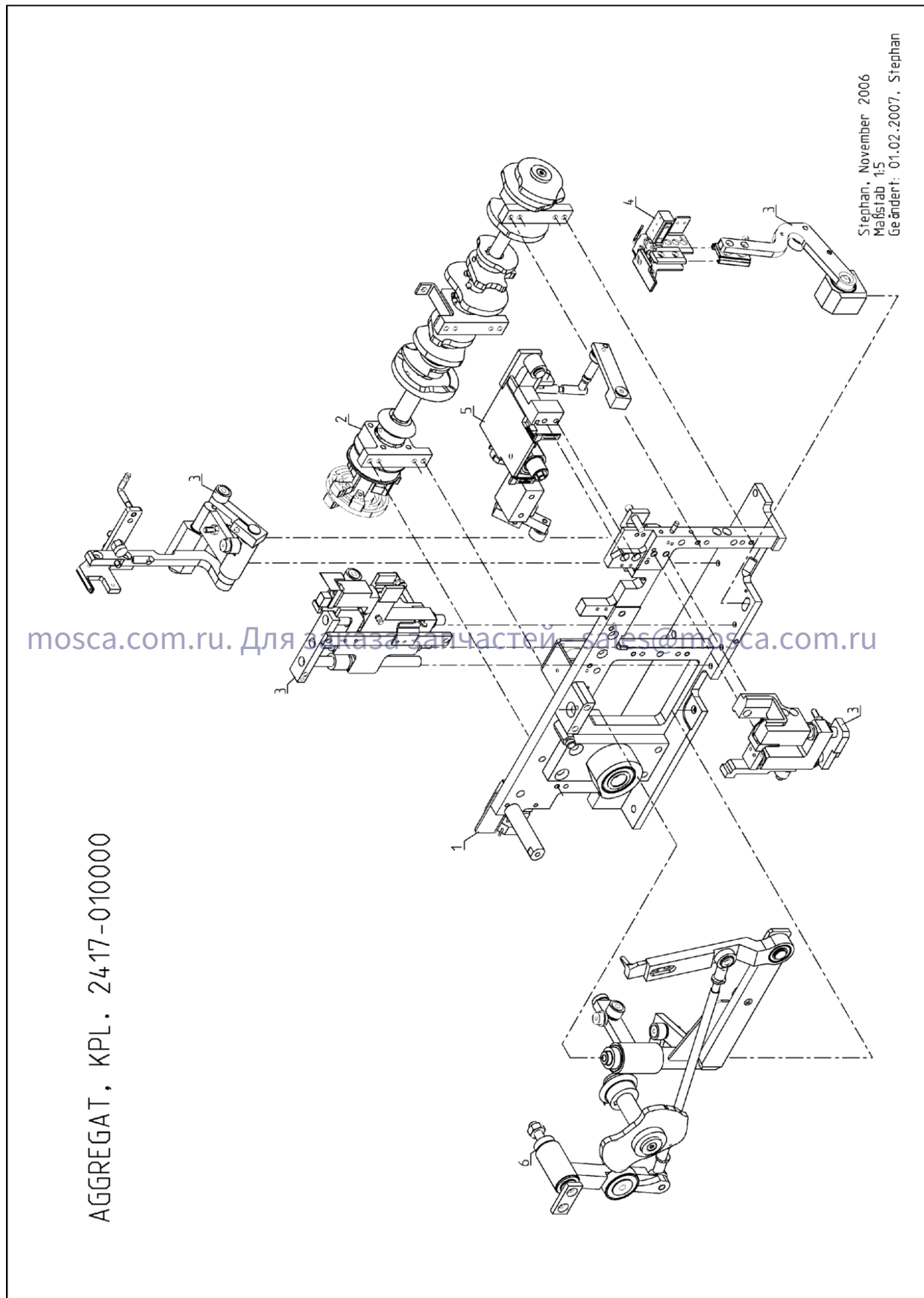
dispencer (B=185), cpl.



dispencer (B=185), cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	1601-030210-00	bayonet bearing Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	1 STK\PCS
	10	1601-030200-10	dispencer Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	1 STK\PCS
	11	1601-030200-11	dispencer Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	1 STK\PCS
	12	1601-030200-12	plate Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	16 STK\PCS
	14	1601-030200-14	shaft Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	1 STK\PCS
	21	1601-031000-22	leaf spring Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	4 STK\PCS
	22	1601-031000-13	bell Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	1 STK\PCS
	30	NT 1390	handle disc Ganter: GN 226-63-M10 Ø 63 / l. M 10 x 24	1 STK\PCS
	31	NT 98	cylinder screw mit Innensechskant M 5 x 16	4 STK\PCS
	32	NT 12	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 5,3/10 x 1 8 Stck. ()	4 STK\PCS
	33	NT 535	hexagonal nut self-securing Gehe Kisten ()	4 STK\PCS
	35	NT 3736	rubber plate VPE 2 Stk / PE-Beutel / einseitig selbstklebend Tfl 2 x Ø 420/IØ 198	2 STK\PCS
	36	NT 612	arrow sign Becher: X 245 10 x 43	4 STK\PCS
	37	NT 2060	lens head screw mit Kreuzschlitz + Spitze B 3,9 x 9,5	8 STK\PCS
	38	NT 1397	cylinder pin mit Fase und Linsenkuppe 4 m 6 x 32	1 STK\PCS
	39	NT 50	thrust washer für Wellen ("Benzingring") Ø 15 (x 1,5)	2 STK\PCS
	40	NT 993	disc Ø 21/37 x 3 B 21 (M 20)	2 STK\PCS
	41	NT 659	compression spring Gutekunst: D-294 d=3,2/Da=35,2/L=58,5	1 STK\PCS

sealing head, cpl.

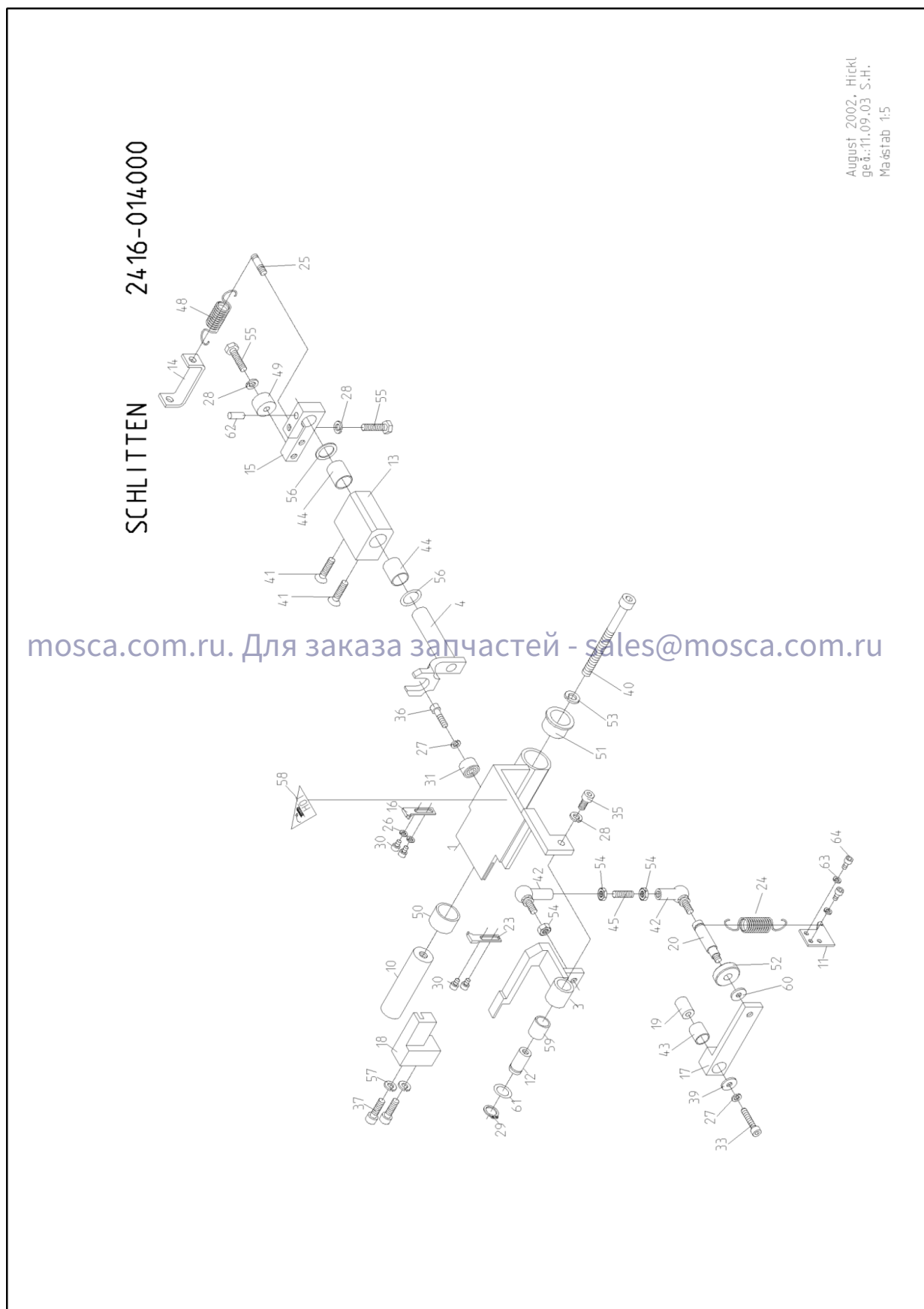


sealing head, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2417-011000-00	base carrier, cpl.	1 STK\PCS
	2	2417-012000-00	Main shaft	1 STK\PCS
	3	2417-015000-00	stamp + knife, cpl.	1 STK\PCS
	4	2416-016100-00	heater, cpl.	1 STK\PCS
	5	2416-014000-00	slide plate, cpl.	1 STK\PCS
	6	2416-013000-00	strap insertion, cpl.	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

5 - slide plate, cpl.



5 - slide plate, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2415-014100-00	upper carriage Schweißteil	1 STK\PCS
	3	2415-014300-00	strap lifter Schweißteil	1 STK\PCS
	4	2415-014400-00	fork lever Schweißteil	1 STK\PCS
	10	2416-014000-10	shaft EN 10278 (DIN 59361) Rd 20 h 6 x 78	1 STK\PCS
	11	2416-015000-30	spring steel sheet EN 10131 (DIN 1541) BI 2 x 30 x 30	1 STK\PCS
	12	2410-014000-12	stud EN 10278 (DIN 59361) Rd 12 h 6 x 26	1 STK\PCS
	13	2415-014000-13	bearing piece EN 10278 (DIN 174) FI 40 x 25 x 50	1 STK\PCS
	14	2415-014000-14	spring angle EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 15 x 85	1 STK\PCS
	15	2415-014000-15	clamping lever EN 10029 SL (DIN 1543) BI 12 x 25 x 65	1 STK\PCS
	16	2415-014000-16	stripper left EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 12 x 35	1 STK\PCS
	17	2415-014000-17	strip EN 10278 (DIN 178) 4kt 20 x 89,5	1 STK\PCS
	18	2415-014000-18	carriage guide EN 12167 (DIN 1759) FI 40 x 20 x 52	1 STK\PCS
	19	2415-014000-19	stud EN 10278 (DIN 671) Rd 15 h 9 x 19	1 STK\PCS
	20	2415-014000-20	spring bolt EN 10278 (DIN 59361) Rd 10 h 6 x 50	1 STK\PCS
	23	2415-014000-23	stripper right EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 12 x 33,5	1 STK\PCS
	24	0401-012100-02	tension spring EN 10218-2 DH (2076-D) d=1,25/Da=11/L=58	1 STK\PCS
	25	0101-013000-10	spring bolt Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	1 STK\PCS
	26	NT 72	disc Ø 4,3/9 x 0,8 B 4,3 (M 4)	3 STK\PCS
	27	NT 74	spring ring 127 B Form B (glatt) 10 Stck. ()	2 STK\PCS
	28	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	3 STK\PCS
	29	NT 101	retaining ring für Wellen 12 x 1	1 STK\PCS
	30	NT 475	hex. screw Gewinde bis Kopf M 4 x 10	4 STK\PCS

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	31	NT 477	support roller 917 INA: NATR5-PP	1 STK\PCS
	33	NT 557	cylinder screw 175 mm ()	1 STK\PCS
	35	NT 22	cylinder screw mit Innensechskant M 6 x 16	1 STK\PCS
	36	NT 79	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 5 x 20	1 STK\PCS
	37	NT 171	cylinder screw mit Innensechskant M 6 x 20	2 STK\PCS
	39	NT 78	disc EN ISO 7093 (DIN 9021) Ø 5,3/15 x 1,2 vertikal ()	1 STK\PCS
	40	NT 140	cylinder screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant	1 STK\PCS
	41	NT 277	countersunk screw 7991 mit Innensechskant	2 STK\PCS
	42	NT 1994	angled joint 71802 / Form C Heyd: 818020110-00 (C 10-M 6)	2 STK\PCS
	43	NT 237	bush mit Stahlrücken Technymon: MU TF P 121415	1 STK\PCS
	44	NT 529	bush mit Stahlrücken Technymon: MU TF P 151720	2 STK\PCS
	45	NT 1491	threaded pin with cone 913 mit Innensechskant	1 STK\PCS
	48	NT 1735	tension spring EN 10218-2 DH (2076-D) Gutekunst: Z-122I	1 STK\PCS
	49	NT 419	support roller 917 INA: NATR6-PP	1 STK\PCS
	50	NT 2023	bush ISO 2795 (DIN 1850/3) AMTAG: AMS BJ 100.162	1 STK\PCS
	51	NT 1811	flange bushing ISO 2795 (DIN 1850/3) AMTAG: AMS BV 100.395	1 STK\PCS
	52	NT 896	grooved ball bearing 625 Typ: 608-2RS	1 STK\PCS
	53	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	1 STK\PCS
	54	NT 325	hexagonal nut M 6, H=3,2, SW=10	3 STK\PCS
	55	NT 185	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 6 x 25	2 STK\PCS
	56	NT 718	shim ring 988 bei Bedarf	2 STK\PCS
	57	NT 1672	spring ring für Zylinderschraube Gr. 6	2 STK\PCS
	58	NT 2981	warning sign Hot	1 STK\PCS

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	59	NT 550	bush mit Stahlrücken Technymon: MU TF P 121420	1 STK\PCS
	60	NT 15	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 8,4/16 x 1,6 Sonixs ()	1 STK\PCS
	61	NT 1052	shim ring 988 wahlweise ()	2 STK\PCS
	62	NT 209	spiral locking pin ISO 8750 (DIN 7343) (Regelausführung)	1 STK\PCS
	63	NT 176	spring ring 127 B Form B (glatt)	2 STK\PCS
	64	NT 95	cylinder screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant 8-12 mm ()	2 STK\PCS

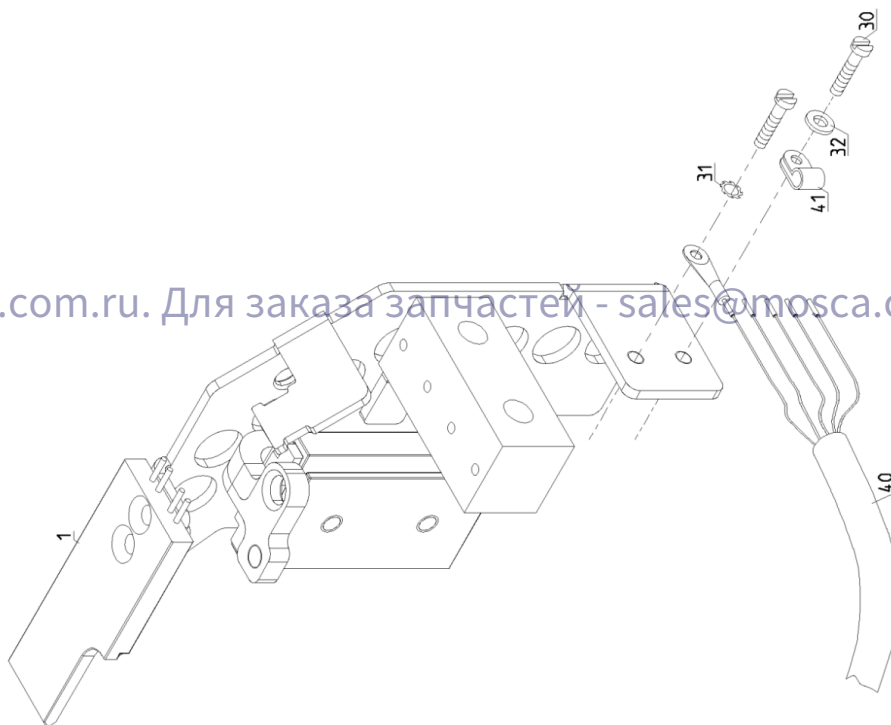
mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

4 - heater, cpl.

HEIZUNG, KPL. 2416-016100

Eppel, November 2004
Maßstab 1:1

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru



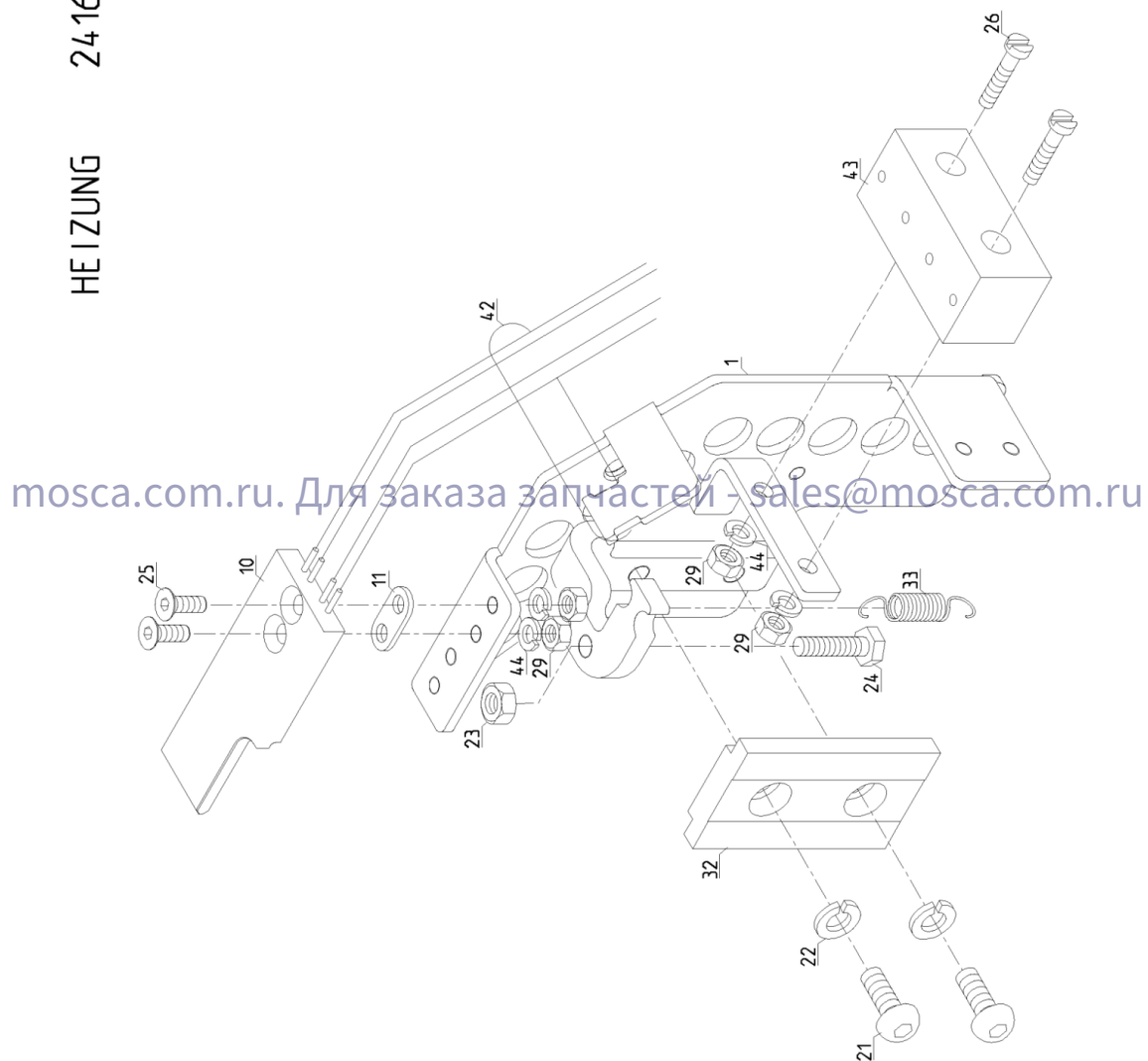
4 - heater, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2416-016110-00	heater, cpl.	1 STK\PCS
	30	NT 537	slotted cylinder head screw 84 A Gewinde bis Kopf	2 STK\PCS
	31	NT 450	toothed lock washer Form A (außengezahnt) A 3,2, verzinkt	1 STK\PCS
	32	NT 32	disc Ø 3,2/7 x 0,5 B 3,2 (M 3)	1 STK\PCS
	40	ME 1884A090	connectioncable (heater), cpl.	1 STK\PCS
	41	ME 660	mounting bracket Hellermann: 211-60049 Typ: H-4-P	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

1 - heater, cpl.

HEIZUNG 2416-016110



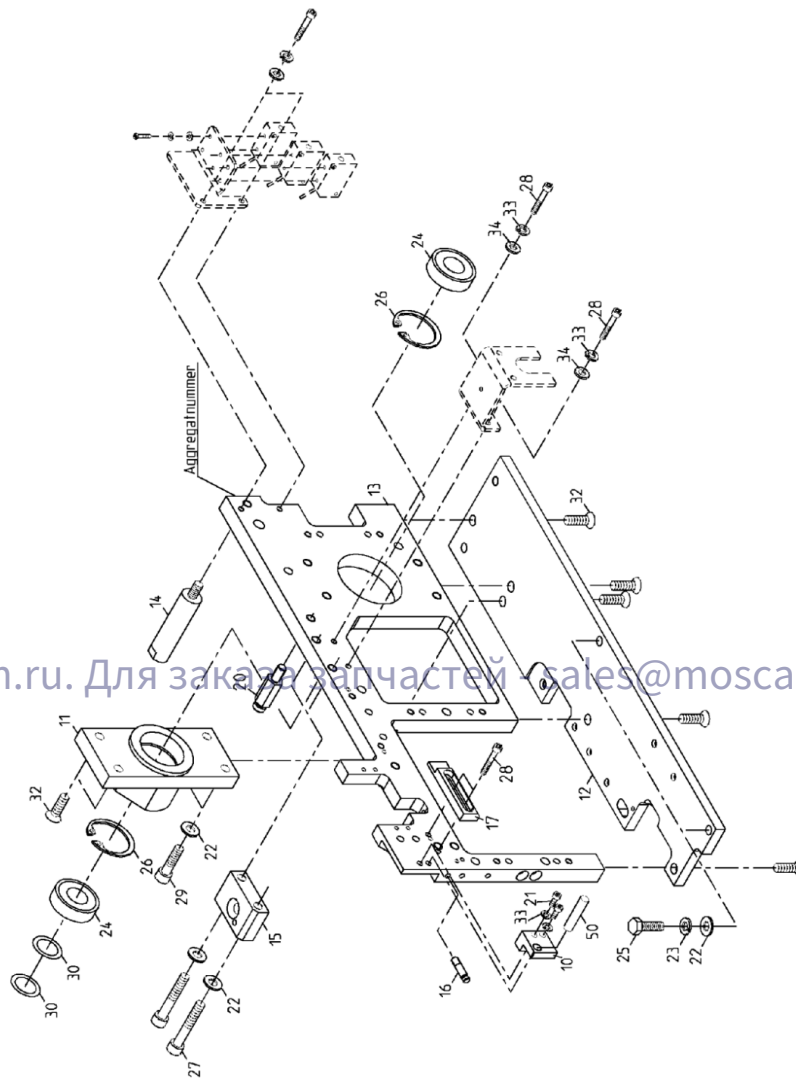
Eppel, November 2004
Maßstab 1:1

1 - heater, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2416-016111-00	heater guide Schweißteil	1 STK\PCS
	10	2416-016100-10	heating tongue 20 x 49,5 x 4,5 (Schnabel)	1 STK\PCS
	11	2902-012000-14	base Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	1 STK\PCS
	21	NT 2329	lens head screw Gross: 0304 0449 M 4 x 8	2 STK\PCS
	22	NT 1495	thrust washer Typ: Schnorr Gross: 0847 0085-01	2 STK\PCS
	23	NT 13	hexagonal nut Schmalaggregat ()	1 STK\PCS
	24	NT 475	hex. screw Gewinde bis Kopf M 4 x 10	1 STK\PCS
	25	NT 2132 VA	cross recessed countersunk head screw Gewinde bis Kopf M 3 x 12	2 STK\PCS
	26	NT 449	cylinder screw with hex socket M 3 x 16 912	2 STK\PCS
	29	NT 33 VA	hexagonal nut M 3, H=2,4, SW=5,5	4 STK\PCS
	32	NT 3115	Drive f. sliding guide Igus: NW-11-27 B=24, H=5, L=40	1 STK\PCS
	33	NT 1100	tension spring Gutekunst: Z-072 l d=0,8/Da=8,8/L=44,3 4mm/oder Supersoft ()	1 STK\PCS
	42	ME 2705	cable binder temperaturbetändig Thomas+Betts: TYH24M	1 STK\PCS
	43	ME 1774	clamp Weidmüller: 0274020000 Typ: MK 3/4 KRG	1 STK\PCS
	44	NT 533 VA	spring ring Form B (glatt) B 3	4 STK\PCS

1 - base carrier, cpl.

GRUNDTRÄGER, KPL. 2417-011000



Stephan, November 2006
Maßstab 1:5

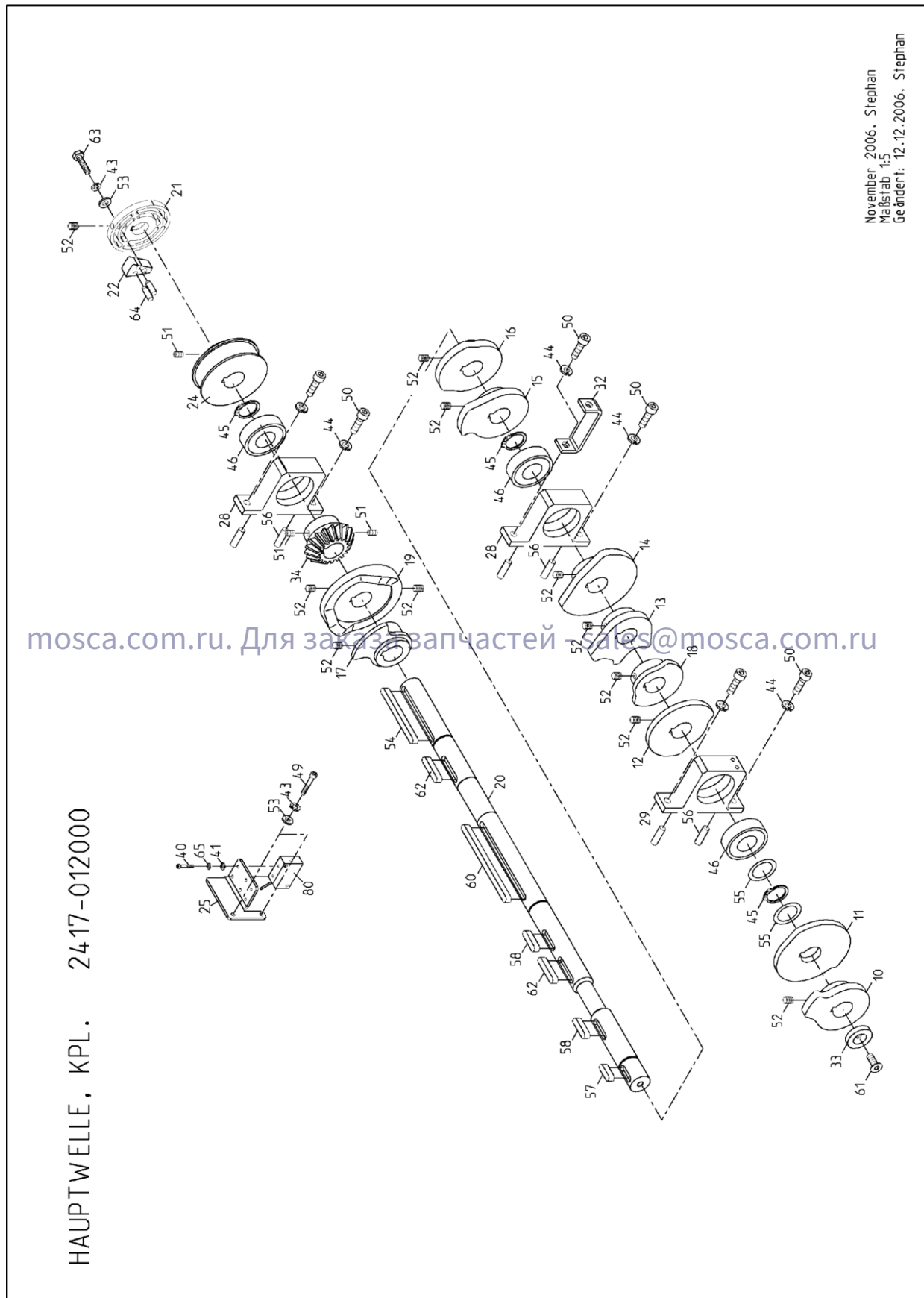
1 - base carrier, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	10	2416-015000-47	bracket EN 755-5 (DIN 1770) Fl 30 x 15 x 24,5	1 STK\PCS
	11	2415-011000-11	bearing block EN 755-5 (DIN 1770) Fl 60 x 50 x 140	1 STK\PCS
	12	2417-011000-11	retainer plate EN 485-3 (DIN 59600) Tfl 10 x 110 x 451	1 STK\PCS
	13	2417-011000-10	base housing EN 485-3 (DIN 59600) Tfl 15 x 212 x 452	1 STK\PCS
	14	2415-011000-14	stud EN 10278 (DIN 671) Rd 18 h 9 x 90	1 STK\PCS
	15	2415-011000-15	bearing plate EN 755-5 (DIN 1770) Fl 50 x 15 x 36	1 STK\PCS
	16	2416-011000-13	spring bolt EN 10278 (DIN 671) Rd 5 h 9 x 24	1 STK\PCS
	17	2410-015000-29	support EN 12167 (DIN 1759) Fl 20 x 10 x 73	1 STK\PCS
	20	2410-013000-21	spring bolt EN 10278 (DIN 176) 6kt 13 x 52	1 STK\PCS
	21	NT 760	cylinder screw mit Innensechskant M 5 x 18 / SW 4	2 STK\PCS
	22	NT 15	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 8,4/16 x 1,6 Sonixs ()	6 STK\PCS
	23	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	2 STK\PCS
	24	NT 424	grooved ball bearing Typ: 6004-2 RS 20/42 x 12	2 STK\PCS
	25	NT 105	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf bei ME 3346 ()	2 STK\PCS
	26	NT 1496	retaining ring 472 für Bohrungen	2 STK\PCS
	27	NT 163	cylinder screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant	2 STK\PCS
	28	NT 98	cylinder screw mit Innensechskant M 5 x 16	4 STK\PCS
	29	NT 268	cylinder screw mit Innensechskant M 8 x 30	2 STK\PCS
	30	NT 514	shim ring 988	2 STK\PCS
	32	NT 497	countersunk screw 7991 mit Innensechskant	7 STK\PCS
	33	NT 74	spring ring 127 B Form B (glatt) 10 Stck. ()	4 STK\PCS

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	34	NT 12	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 5,3/10 x 1 8 Stck. ()	4 STK\PCS
	50	ME 4980	proximity switch, inductive	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

2 - Main shaft



2 - Main shaft

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	10	2415-012000-10	curve EN 10278 (DIN 671) Rd 85 h 9 x 22	1 STK\PCS
	11	2415-012000-11	curve EN 10278 (DIN 671) Rd 85 h 9 x 8	1 STK\PCS
	12	2415-012000-12	curve, right gripper EN 10278 (DIN 671) Rd 80 h 9 x 22	1 STK\PCS
	13	2416-012000-13	gripper cam + knife EN 10278 (DIN 671) Rd 80 h 9 x 22	1 STK\PCS
	14	2415-012000-14	curve, left gripper EN 10278 (DIN 671) Rd 85 h 9 x 22	1 STK\PCS
	15	2415-012000-15	curve EN 10278 (DIN 671) Rd 85 h 9 x 22	1 STK\PCS
	16	2415-012000-16	curve EN 10278 (DIN 671) Rd 75 h 9 x 22	1 STK\PCS
	17	2415-012000-17	curve f. support EN 10278 (DIN 671) Rd 80 h 9 x 22	1 STK\PCS
	18	2416-012000-18	curve for heater tounge EN 10278 (DIN 671) Rd 60 h 9 x 17	1 STK\PCS
	19	2416-012000-19	curve EN 10278 (DIN 671) Rd 80 h 9 x 30	1 STK\PCS
	20	2417-012000-10	main shaft EN 10278 (DIN 59361) Rd 20 h 6 x 515	1 STK\PCS
	21	2417-012000-12	switch disc EN 10029 SL (DIN 1543) BI 8 x 75 x 75	1 STK\PCS
	22	2415-012000-30	trip cam EN 10029 SL (DIN 1543) BI 8 x 15,8 x 25,2	1 STK\PCS
	24	2761-010200-03	serrated belt disc Ø 20/40/61,80, B=21/31 T=10, RB=16, Z=20	1 STK\PCS
	25	2417-012000-11	switch angle EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 33 x 62,8	1 STK\PCS
	28	2415-012000-28	pillow block EN 755-5 (DIN 1770) FI 60 x 20 x 92	2 STK\PCS
	29	2416-012000-29	pillow block EN 755-5 (DIN 1770) FI 60 x 20 x 92	1 STK\PCS
	32	2415-014000-14	spring angle EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 15 x 85	1 STK\PCS
	33	2415-013000-15	disc EN 10278 (DIN 671) Rd 25 h 9 x 7	1 STK\PCS
	34	2401-110000-01	bevel gear Ø=51/35/20/B=27/14,7 M=2,5 / Z=19 (Rd 55 h 9 x 27)	1 STK\PCS
	40	NT 1002	cylinder screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant	2 STK\PCS
	41	NT 32	disc Ø 3,2/7 x 0,5 B 3,2 (M 3)	2 STK\PCS
	42	NT 384	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	1 STK\PCS

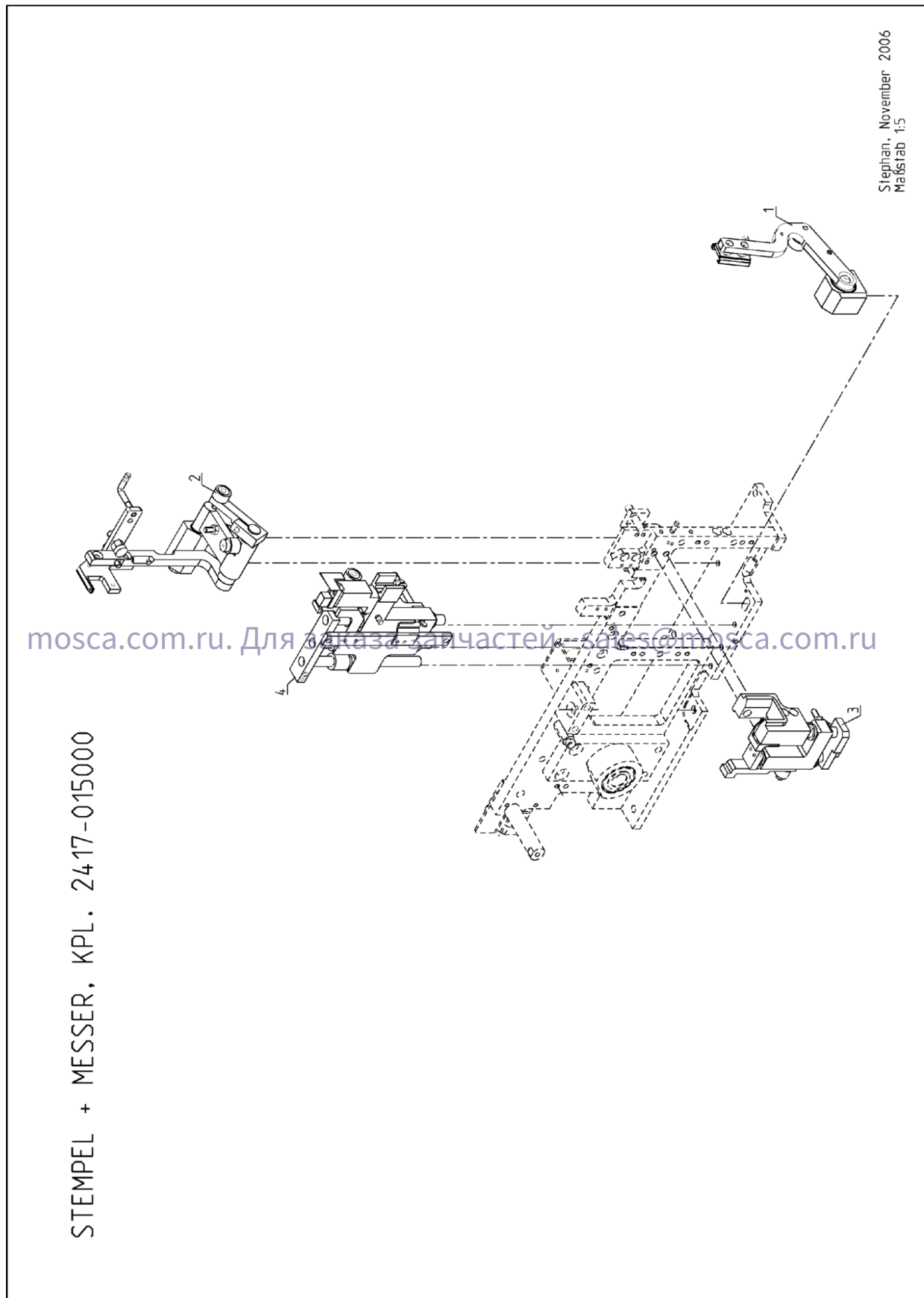
	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	43	NT 74	spring ring 127 B Form B (glatt) 10 Stck. ()	3 STK\PCS
	44	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	6 STK\PCS
	45	NT 315	retaining ring für Wellen 20 x 1,2	3 STK\PCS
	46	NT 424	grooved ball bearing Typ: 6004-2 RS 20/42 x 12	3 STK\PCS
	47	NT 1514	cylinder pin, hardened	2 STK\PCS
	48	NT 96	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	1 STK\PCS
	49	NT 76	cylinder screw mit Innensechskant M 5 x 14	2 STK\PCS
	50	NT 6	cylinder screw mit Innensechskant M 6 x 25	6 STK\PCS
	51	NT 29	threaded pin with cone point 914 mit Innensechskant	3 STK\PCS
	52	NT 581	threaded pin with cone point 914 mit Innensechskant	11 STK\PCS
	53	NT 12	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 5,3/10 x 1 8 Stck. ()	3 STK\PCS
	54	NT 1812	compression spring EN 10218-2 DH (2076-D) Gutekunst: D-206F	1 STK\PCS
	55	NT 514	shim ring 988	5 STK\PCS
	56	NT 84	cylinder pin ISO 8734 (DIN 6325) mit Fase und Linsenkuppe	6 STK\PCS
	57	NT 293	fitting key 6885 Blatt 1 Form A (rundstirnig) nur Bandantriebswalze	1 STK\PCS
	58	NT 508	fitting key 6885 Blatt 1 Form A (rundstirnig)	2 STK\PCS
	59	NT 334	fitting key 6885 Blatt 1 Form A (rundstirnig)	1 STK\PCS
	60	NT 1832	fitting key 6885 Blatt 1 Form A (rundstirnig)	1 STK\PCS
	61	NT 198	countersunk screw mit Innensechskant M 6 x 16	1 STK\PCS
	62	NT 714	fitting key 6885 Blatt 1 Form A (rundstirnig)	2 STK\PCS
	63	NT 94	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 5 x 16	1 STK\PCS
	64	NT 190	cylinder pin ISO 8734 (DIN 6325) mit Fase und Linsenkuppe	2 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	65	NT 533	spring ring Form B (glatt) B 3	2 STK\PCS
	80	ME 1841	proximity switch IFM: IN-2004 FRKG / IN 5208 2-Leitersystem Kabellänge 460 mm (B13.1)	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

3 - stamp + knife, cpl.



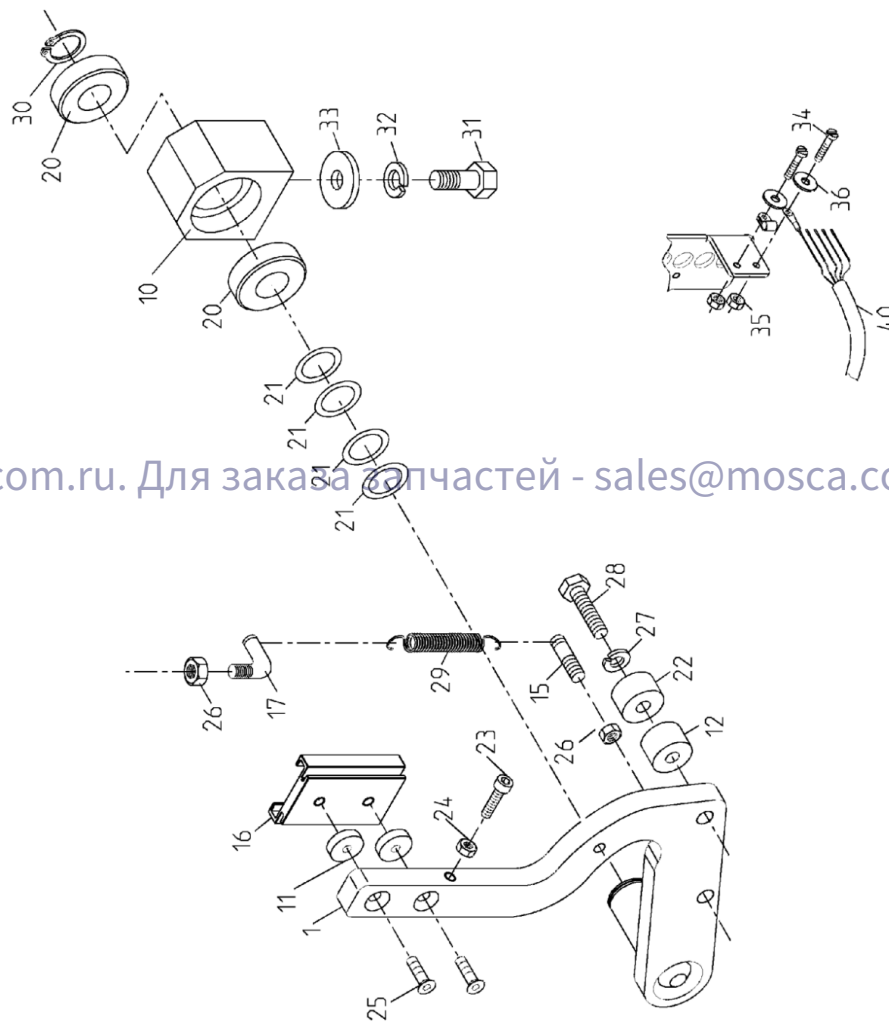
3 - stamp + knife, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2417-015100-00	heater guide	1 STK\PCS
	2	2417-015200-00	lever, cpl.	1 STK\PCS
	3	2417-015300-00	guide, cpl.	1 STK\PCS
	4	2417-015400-00	guide, cpl.	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

1 - heater guide

HEIZUNGSHABEL, KPL. 2417-015100



mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

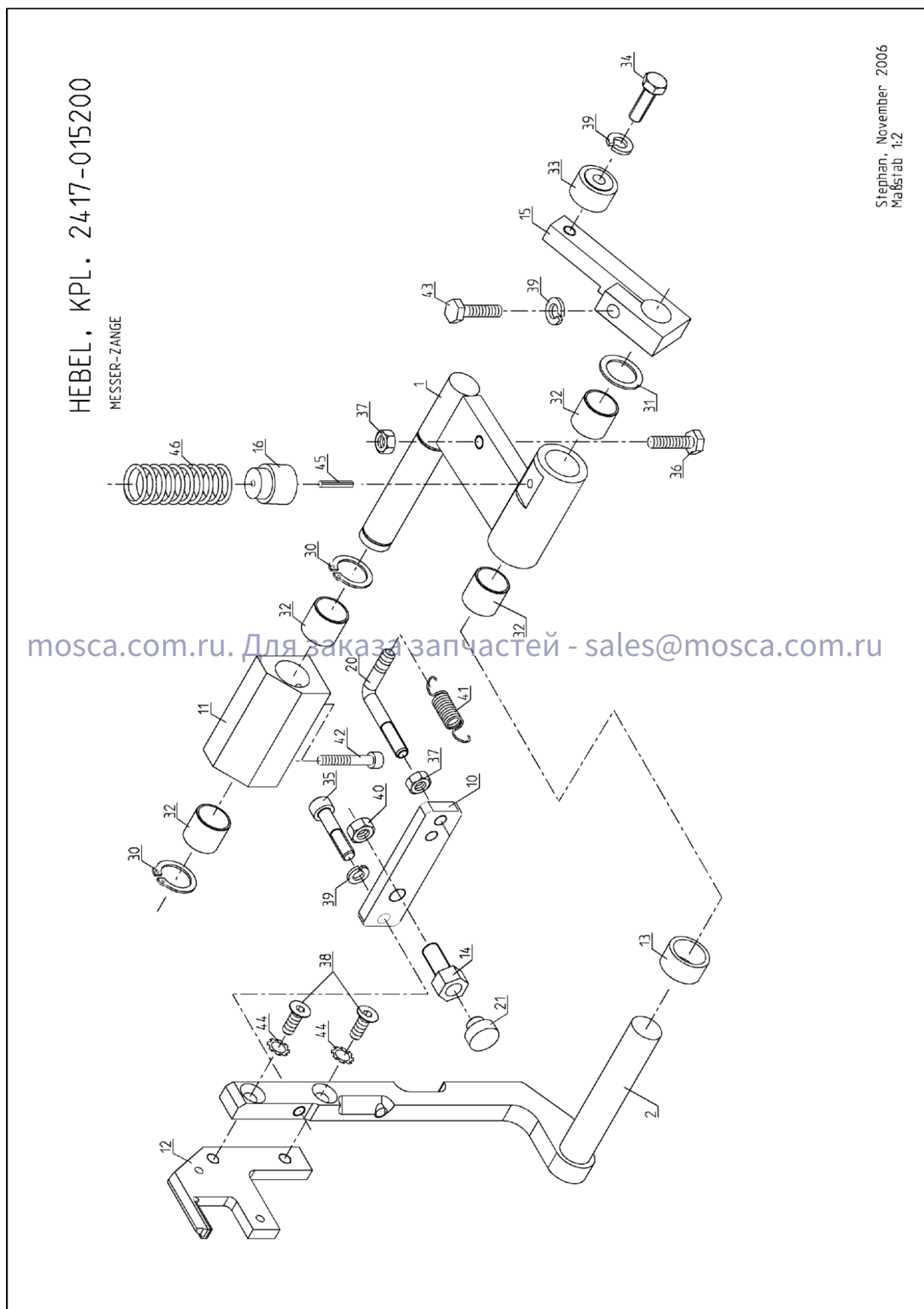
Sliephan, November 2006
Maßstab 1:3

1 - heater guide

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2416-015700-00	welding lever Schweißteil	1 STK\PCS
	10	2415-015000-34	bearing block EN 754-4 (DIN 1796) 4kt 40 x 47	1 STK\PCS
	11	2416-015000-19	spacer EN 754-3 (DIN 1798) Rd 15 x 4	2 STK\PCS
	12	2416-015000-27	bolt EN 10278 (DIN 671) Rd 18 h 9 x 10	1 STK\PCS
	15	0101-013000-12	spring bolt EN 10278 (DIN 671) Rd 6 h 9 x 15 (M6/H8) Standard ()	1 STK\PCS
	16	2902-012000-12	rail Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	1 STK\PCS
	17	2601-010000-15	spring bolt Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	1 STK\PCS
	20	NT 1983	grooved ball bearing Typ: 6002-2 RS 15/32 x 9	2 STK\PCS
	21	NT 489	shim ring 988 bei Bedarf ()	4 STK\PCS
	22	NT 419	support roller 917 INA: NATR6-PP	1 STK\PCS
	23	NT 95	cylinder screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant 8-12 mm ()	1 STK\PCS
	24	NT 13	hexagonal nut Schmalaggregat ()	1 STK\PCS
	25	NT 651	countersunk screw mit Innensechskant M 4 x 16	2 STK\PCS
	26	NT 325	hexagonal nut M 6, H=3,2, SW=10	2 STK\PCS
	27	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	1 STK\PCS
	28	NT 103	hexagon cap screw 933	1 STK\PCS
	29	NT 1392	tension spring Gutekunst: Z-126 l d=1,6/Da=11,6/L=55 PET ()	1 STK\PCS
	30	NT 24	retaining ring für Wellen 15 x 1	1 STK\PCS
	31	NT 105	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf bei ME 3346 ()	1 STK\PCS
	32	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	1 STK\PCS

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	33	NT 82	disc Ø 8,4/24 x 2 A 8,4 (M 8)	1 STK\PCS
	34	NT 537	slotted cylinder head screw 84 A Gewinde bis Kopf	2 STK\PCS
	35	NT 33 VA	hexagonal nut M 3, H=2,4, SW=5,5	2 STK\PCS
	36	NT 870	disc EN ISO 7093 (DIN 9021) Ø 3,2/9 x 0,8	2 STK\PCS
	40	ME 1884A060	Connection line (heating) Typ: NiCr-Ni 3X1,0/2X0,25 mm², L=420 mm standard ()	1 STK\PCS
	41	2902-012000-12	rail Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	1 STK\PCS
	42	NT 1673	spring ring 7980 für Zylinderschraube	2 STK\PCS
	46	NT 33	hexagonal nut M 3, H=2,4, SW=5,5	2 STK\PCS
	47	ME 1356	mounting bracket Hellermann: 211-60029 Typ: H-2-P	1 STK\PCS
	48	ME 660	mounting bracket Hellermann: 211-60049 Typ: H-4-P	1 STK\PCS
	49	NT 879	slotted cylinder head screw Gewinde bis Kopf M 3 x 12	1 STK\PCS
	50	NT 870	disc EN ISO 7093 (DIN 9021) Ø 3,2/9 x 0,8	2 STK\PCS

2 - lever, cpl.



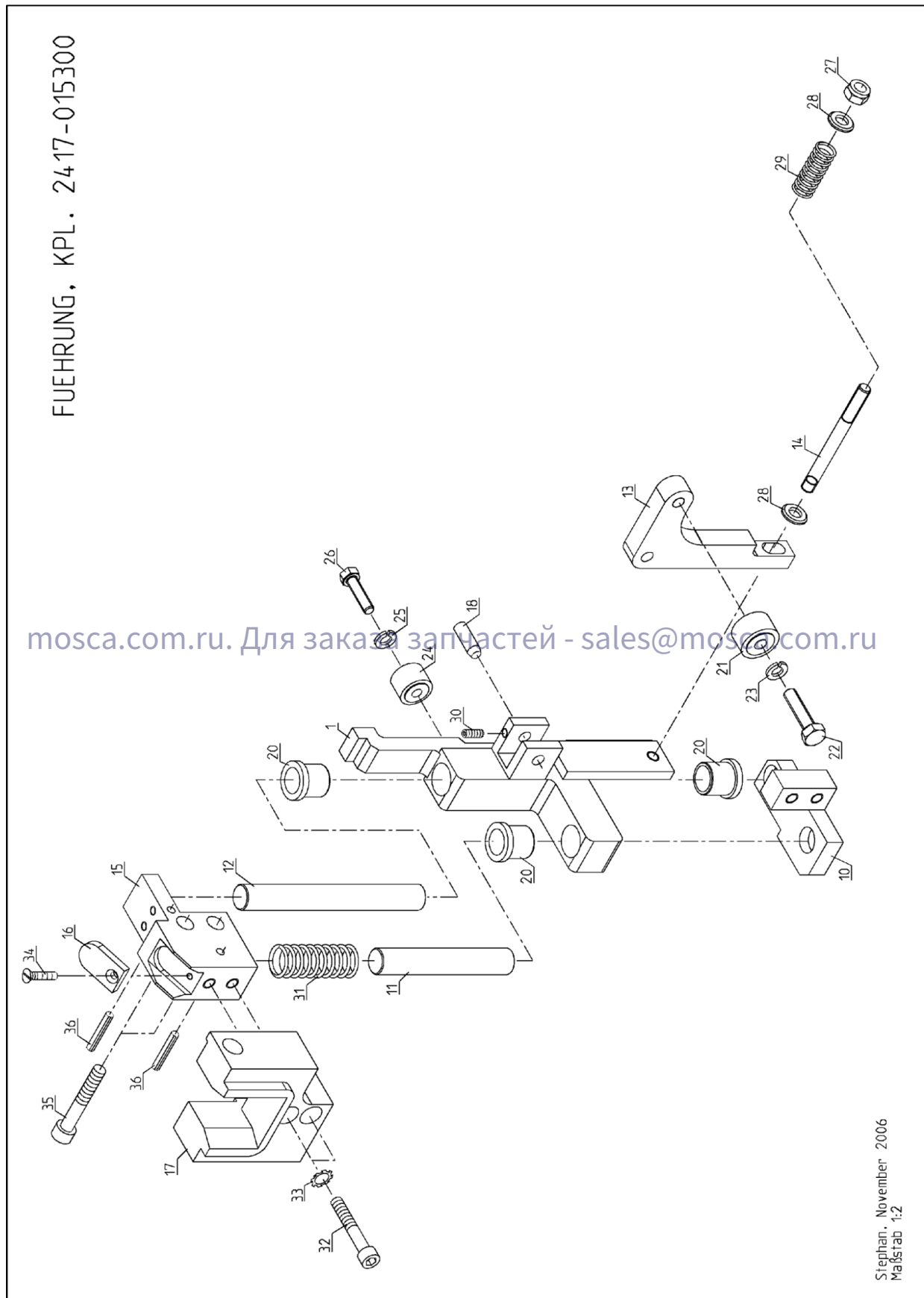
2 - lever, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2415-015100-00	compensating lever Schweißteil	1 STK\PCS
	2	2415-015200-00	knife lever Schweißteil	1 STK\PCS
	10	2416-015000-26	buffer EN 10029 SL (DIN 1543) BI 6 x 20 x 74	1 STK\PCS
	11	2415-015000-13	bearing piece EN 10278 (DIN 174) FI 30 x 25 x 62	1 STK\PCS
	12	2415-015000-12	knife 59350 (S/B=0/+0,2 mm) FI 80,3 x 6,2 x 56	1 STK\PCS
	13	2415-015000-33	ring	1 STK\PCS
	14	2415-015000-32	screw EN 10278 (DIN 176) 6kt 13 x 30 (IØ8/AM8/H8)	1 STK\PCS
	15	2410-015000-16	clamping lever EN 10029 SL (DIN 1543) BI 12 x 25 x 76	1 STK\PCS
	16	2410-015000-22	spring pressure piece 16980 Rd 20 x 20	1 STK\PCS
	20	0401-012100-03	spring bolt Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	1 STK\PCS
	21	0101-010000-17	shock absorber Rd 15 x 12	1 STK\PCS
	30	NT 24	retaining ring für Wellen 15 x 1	2 STK\PCS
	31	NT 718	shim ring 988 bei Bedarf	1 STK\PCS
	32	NT 62	bush mit Stahlrücken Technymon: MU TF P 151715	4 STK\PCS
	33	NT 419	support roller 917 INA: NATR6-PP	1 STK\PCS
	34	NT 119	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 6 x 20 Antrieb ()	1 STK\PCS
	35	NT 236	cylinder screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant	1 STK\PCS
	36	NT 103	hexagon cap screw 933	1 STK\PCS
	37	NT 14	hexagonal nut EN 24032 (DIN 934)	2 STK\PCS
	38	NT 823	countersunk screw 7991 mit Innensechskant	2 STK\PCS
	39	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	3 STK\PCS
	40	NT 811	hexagonal nut M 8, H=5, SW=13	1 STK\PCS

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	41	NT 1392	tension spring Gutekunst: Z-126 l d=1,6/Da=11,6/L=55 PET ()	1 STK\PCS
	42	NT 200	cylinder screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant	2 STK\PCS
	43	NT 185	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 6 x 25	1 STK\PCS
	44	NT 657	toothed lock washer 6797 V Form V (versenkt) verzinkt	2 STK\PCS
	45	NT 945	spiral locking pin ISO 8750 (DIN 7343) (Regelausführung)	1 STK\PCS
	46	NT 1411	compression spring EN 10218-2 SH (2076-C) Gutekunst: D-249	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

3 - guide, cpl.



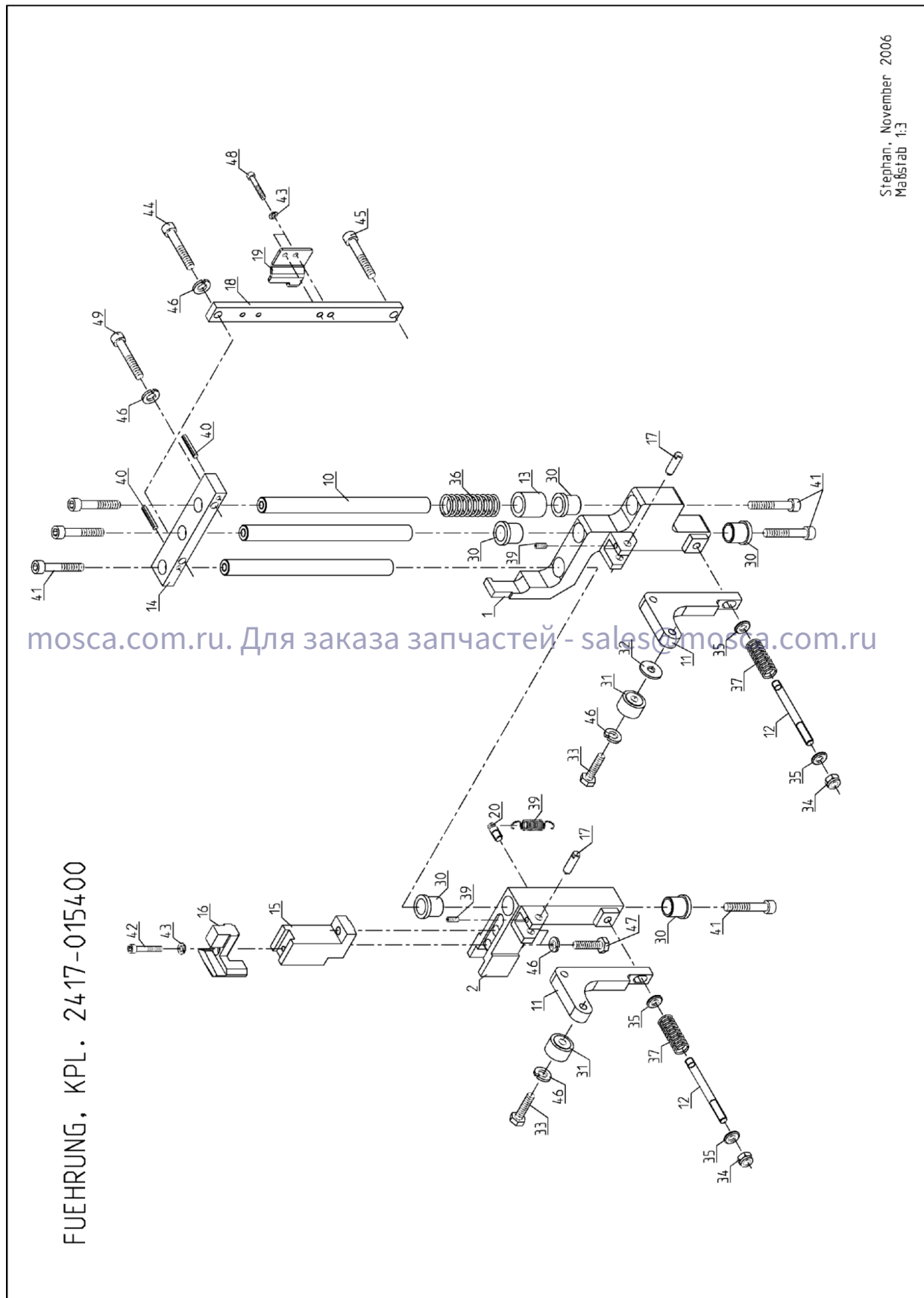
3 - guide, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2415-015400-00	gripper, right Schweißteil	1 STK\PCS
	10	2416-015000-20	angle EN 10278 (DIN 174) FI 40 x 30 x 62	1 STK\PCS
	11	2415-015000-18	shaft EN 10278 (DIN 59361) Rd 12 h 6 x 76	1 STK\PCS
	12	2415-015000-21	shaft EN 10278 (DIN 59361) Rd 12 h 6 x 102	1 STK\PCS
	13	2410-015000-15	pressure lever EN 10029 SL (DIN 1543) BI 10 x 50 x 90	1 STK\PCS
	14	2415-015000-37	spring pin EN 10278 (DIN 671) Rd 6 h 9 x 65	1 STK\PCS
	15	2416-015000-45	side bar EN 10278 (DIN 174) FI 60 x 25 x 44	1 STK\PCS
	16	2415-015000-44	buffer plate FI 14 x 4 x 24	1 STK\PCS
	17	2416-015000-46	guide piece 16986 FI 60 x 35 x 68,5	1 STK\PCS
	18	2415-015000-14	cylinder pin ISO 8734 (DIN 6325) 6 m 6 x 20	1 STK\PCS
	20	NT 3386	slide bearing ISO 3547-1 (Form F) Igu: JFM-121518-16S	3 STK\PCS
	21	NT 419	support roller 917 INA: NATR6-PP	1 STK\PCS
	22	NT 185	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 6 x 25	1 STK\PCS
	23	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	1 STK\PCS
	24	NT 477	support roller 917 INA: NATR5-PP	1 STK\PCS
	25	NT 74	spring ring 127 B Form B (glatt) 10 Stck. ()	1 STK\PCS
	26	NT 79	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 5 x 20	1 STK\PCS
	27	NT 445	hexagonal nut self- securing niedrige Form M 6, H=6/4	1 STK\PCS
	28	NT 19	washer Ø 6,4/12 x 1,6 B 6,4 (M 6) EAM ()	2 STK\PCS
	29	NT 1332	compression spring EN 10218-2 SH (2076-C) Gutekunst: D-263V-05	1 STK\PCS
	30	NT 202	threaded pin with cone point 914 mit Innensechskant	1 STK\PCS

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	31	NT 665	compression spring EN 10218-2 DH (2076-D) Gutekunst: D-214	1 STK\PCS
	32	NT 6	cylinder screw mit Innensechskant M 6 x 25	2 STK\PCS
	33	NT 496	toothed lock washer 6797 V Form V (versenkt) verzinkt	2 STK\PCS
	34	NT 868	slotted countersunk head screw thread up to head M 3 x 8 963 A	1 STK\PCS
	35	NT 65	cylinder screw mit Innensechskant M 8 x 20	2 STK\PCS
	36	NT 63	spiral locking pin (Regelausführung) 4 x 30	2 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

4 - guide, cpl.



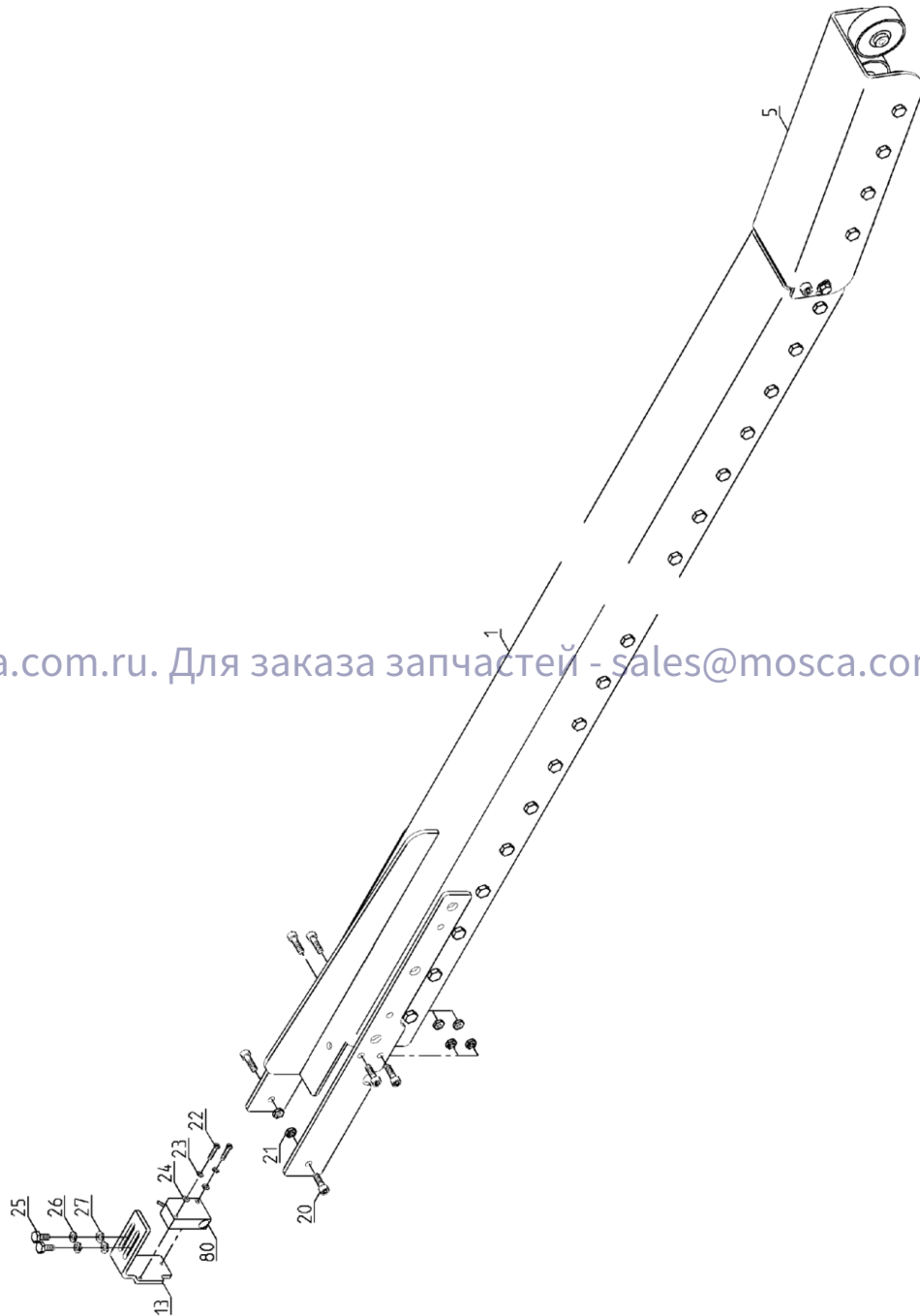
4 - guide, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2415-015300-00	pliers, left Schweißteil	1 STK\PCS
	2	2415-015500-00	knife carriage Schweißteil	1 STK\PCS
	10	2410-015000-24	shaft EN 10278 (DIN 59361) Rd 12 h 6 x 156	3 STK\PCS
	11	2410-015000-15	pressure lever EN 10029 SL (DIN 1543) BI 10 x 50 x 90	2 STK\PCS
	12	2415-015000-21	shaft EN 10278 (DIN 59361) Rd 12 h 6 x 102	1 STK\PCS
	13	2410-015000-23	tube 16980 Rd 19 x 20	1 STK\PCS
	14	2410-015000-14	shackle EN 10278 (DIN 174) FI 25 x 10 x 100	1 STK\PCS
	15	2415-015000-28	pressure stamp EN 10278 (DIN 174) FI 60 x 20 x 35	1 STK\PCS
	16	2415-015000-11	knife Feinguss /1.2379	1 STK\PCS
	17	2415-015000-14	cylinder pin ISO 8734 (DIN 6325) 6 m 6 x 20	2 STK\PCS
	18	2416-015000-25	strip EN 10278 (DIN 174) FI 15 x 6 x 176	1 STK\PCS
	19	2416-015000-35	spring sheet EN 10131 (DIN 1541) BI 2 x 30 x 45,79	1 STK\PCS
	20	0101-013000-12	spring bolt EN 10278 (DIN 671) Rd 6 h 9 x 15 (M6/H8) Standard ()	1 STK\PCS
	30	NT 3386	slide bearing ISO 3547-1 (Form F) Igu: JFM-121518-16S	5 STK\PCS
	31	NT 419	support roller 917 INA: NATR6-PP	2 STK\PCS
	32	NT 592	disc EN ISO 7093 (DIN 9021) Ø 6,4/18 x 1,6	1 STK\PCS
	33	NT 185	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 6 x 25	2 STK\PCS
	34	NT 445	hexagonal nut self- securing niedrige Form M 6, H=6/4	2 STK\PCS
	35	NT 19	washer Ø 6,4/12 x 1,6 B 6,4 (M 6) EAM ()	4 STK\PCS
	36	NT 665	compression spring EN 10218-2 DH (2076-D) Gutekunst: D-214	1 STK\PCS
	37	NT 1332	compression spring EN 10218-2 SH (2076-C) Gutekunst: D-263V-05	2 STK\PCS

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	38	NT 676	tension spring EN 10218-2 DH (2076-D) Gutekunst: Z-112I Standard ()	1 STK\PCS
	39	NT 202	threaded pin with cone point 914 mit Innensechskant	2 STK\PCS
	40	NT 63	spiral locking pin (Regelausführung) 4 x 30	2 STK\PCS
	41	NT 44	cylinder screw mit Innensechskant M 6 x 12	6 STK\PCS
	42	NT 203	cylinder screw bei Kunststoffführung ()	1 STK\PCS
	43	NT 176	spring ring 127 B Form B (glatt)	3 STK\PCS
	44	NT 21	cylinder screw mit Innensechskant M 6 x 40	1 STK\PCS
	45	NT 2002	cylinder screw 6912 (m. Schlüsselfü.) mit Innensechskant	1 STK\PCS
	46	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	6 STK\PCS
	47	NT 934	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf Transportsicherung	2 STK\PCS
	49	NT 144	cylinder screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant	1 STK\PCS

extension

VERLÄNGERUNG ANDRUCKKRÖLLCHENLEISTE, KPL. 2701-160000



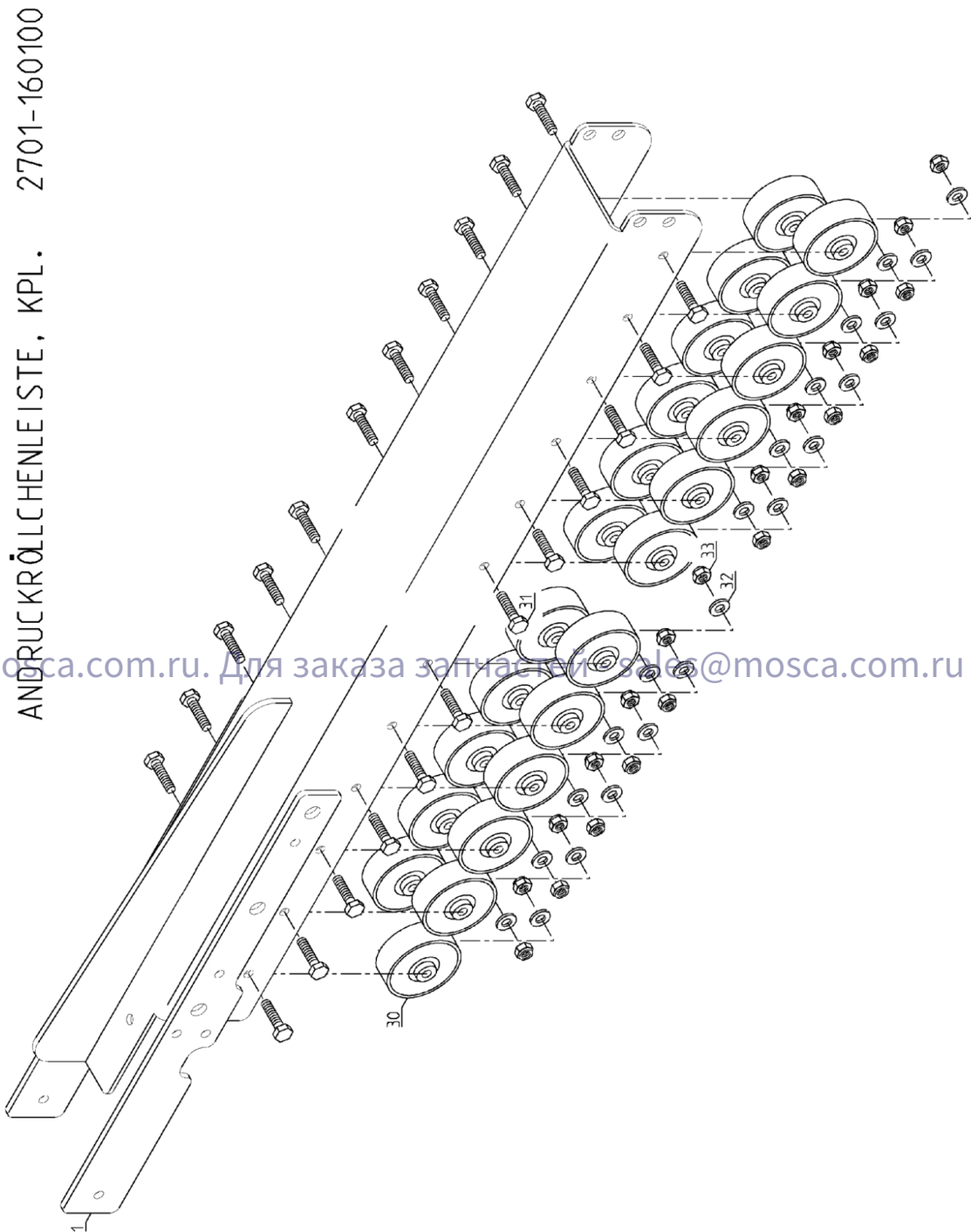
Januar 2008, Heisner
M 1:5
geändert: 22.10.2008, Heisner

extension

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2701-160100-00	pressure wheels bar, cpl.	1 STK\PCS
	5	2750-070400-00	extension pressure strip, cpl..	1 STK\PCS
	13	2780-070300-13	holder EN 10029 SL (DIN 1543) BI 4 x 32 x 108,3	1 STK\PCS
	20	NT 131	cylinder screw mit Innensechskant M 6 x 10	6 STK\PCS
	21	NT 1358	set nut Gross: 0563 0132-02 (Kalei) M 6, H=5, SW 10	6 STK\PCS
	22	NT 490	slotted cylinder head screw Gewinde bis Kopf M 3 x 18	2 STK\PCS
	23	NT 533	spring ring Form B (glatt) B 3	2 STK\PCS
	24	NT 32	disc Ø 3,2/7 x 0,5 B 3,2 (M 3)	2 STK\PCS
	25	NT 498	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 5 x 12	2 STK\PCS
	26	NT 74	spring ring 127 B Form B (glatt) 10 Stck. ()	2 STK\PCS
	27	NT 12	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 5,3/10 x 1 8 Stck. ()	2 STK\PCS
	80	ME 2074	proximity switch IFM: IN-2004 FRKG / IN 5228	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

1 - pressure wheels bar, cpl.



Januar 2008, Heisner
M 1:3

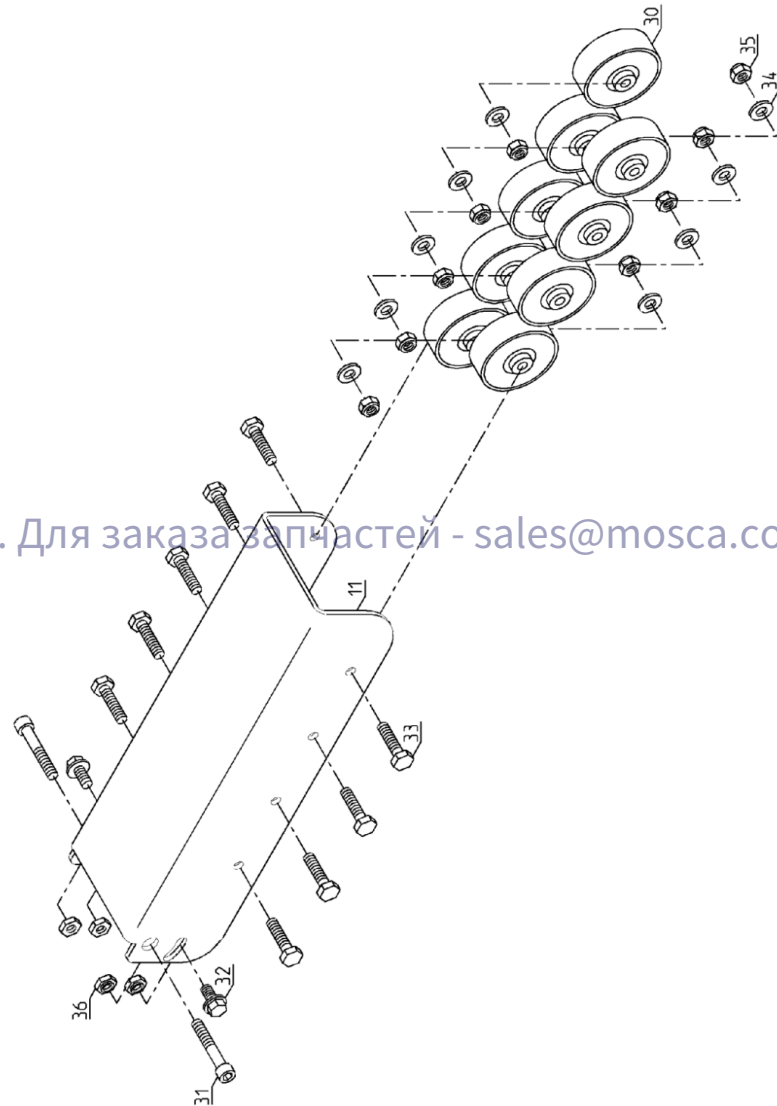
1 - pressure wheels bar, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2701-160110-00	roller holder Schweißteil	1 STK\PCS
	30	NT 733	cam roller Nr.: 401 001 Markes: KLR-6.480	47 STK\PCS
	31	NT 934	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf Transportsicherung	47 STK\PCS
	32	NT 19	washer Ø 6,4/12 x 1,6 B 6,4 (M 6) EAM ()	47 STK\PCS
	33	NT 736	hexagon domed cap nut 986 (SW 10, T=3,92) selbstsichernd	47 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

5 - extension pressure strip, cpl..

VERLÄNGERUNG ANDRUCKBAND, KPL. 2750-070400



mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

Reinhardt, September 2002
Maßstab 1:3
geändert: 31.05.2007, Heisner

5 - extension pressure strip, cpl..

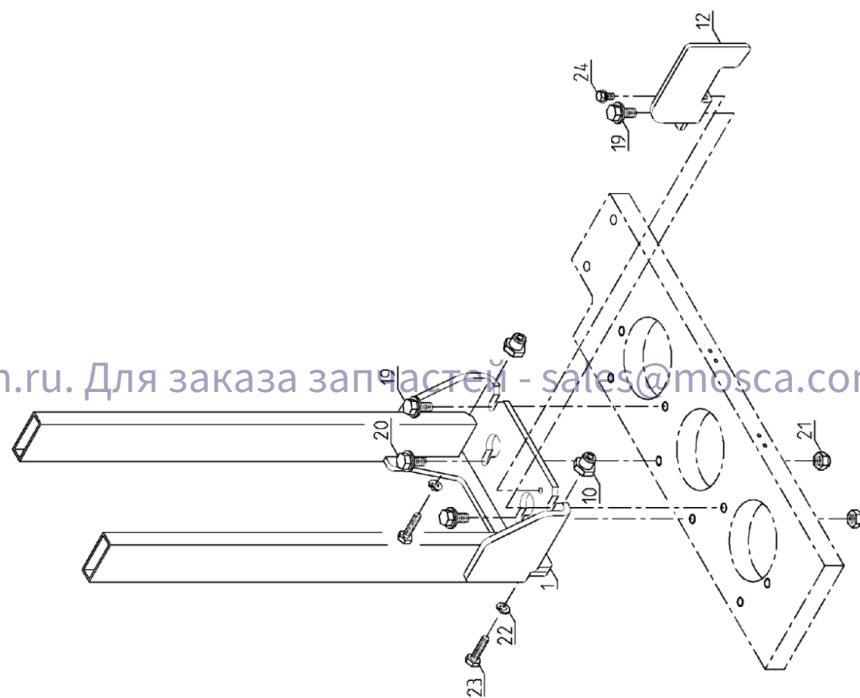
	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	11	2750-070400-11	extension EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 199,6 x 280	1 STK\PCS
	30	NT 733	cam roller Nr.: 401 001 Markes: KLR-6.480	9 STK\PCS
	31	NT 131	cylinder screw mit Innensechskant M 6 x 10	2 STK\PCS
	32	NT 737	lock screw Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Tensilock/W-0274/.	2 STK\PCS
	33	NT 934	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf Transportsicherung	9 STK\PCS
	34	NT 19	washer Ø 6,4/12 x 1,6 B 6,4 (M 6) EAM ()	9 STK\PCS
	35	NT 736	hexagon domed cap nut 986 (SW 10, T=3,92) selbstsichernd	9 STK\PCS
	36	NT 1358	set nut Gross: 0563 0132-02 (Kalei) M 6, H=5, SW 10	4 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

quick change pusher, cpl.

SCHELLWECHSELSCHIEBER, KPL. 2750-040230

(schmal)



Reinhardt, Juli 2003
Maßstab 1:5
geändert: 20.11.2006, Heisner

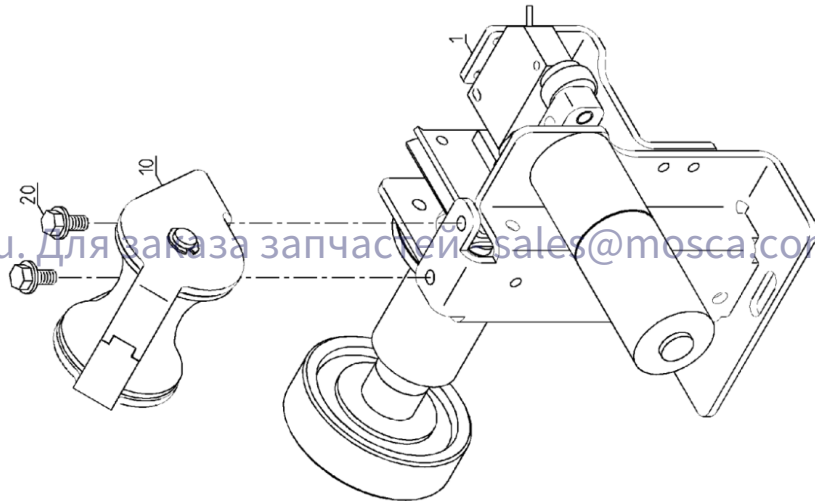
quick change pusher, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2750-040231-00	slide Schweißteil	1 STK\PCS
	10	2750-040230-10	bolt EN 10278 (DIN 176) 6kt 17 x 15	2 STK\PCS
	12	2750-040230-12	switch plate EN 10029 SL (DIN 1543) BI 4 x 113,3 x 117	1 STK\PCS
	19	NT 3631	locking screw Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Ripp/W-0273/..	2 STK\PCS
	20	NT 3334	locking screw Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Ripp/W-0273/..	2 STK\PCS
	21	NT 458	hexagonal nut self-securing EN ISO 10511 (DIN 985) niedrige Form Sonixs ()	2 STK\PCS
	22	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	2 STK\PCS
	23	NT 119	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 6 x 20 Antrieb ()	2 STK\PCS
	24	NT 1050	locking screw Gewinde bis Kopf Würth: 0991711557	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

belt tension

BANDSPANNER, KPL. 2761-080500



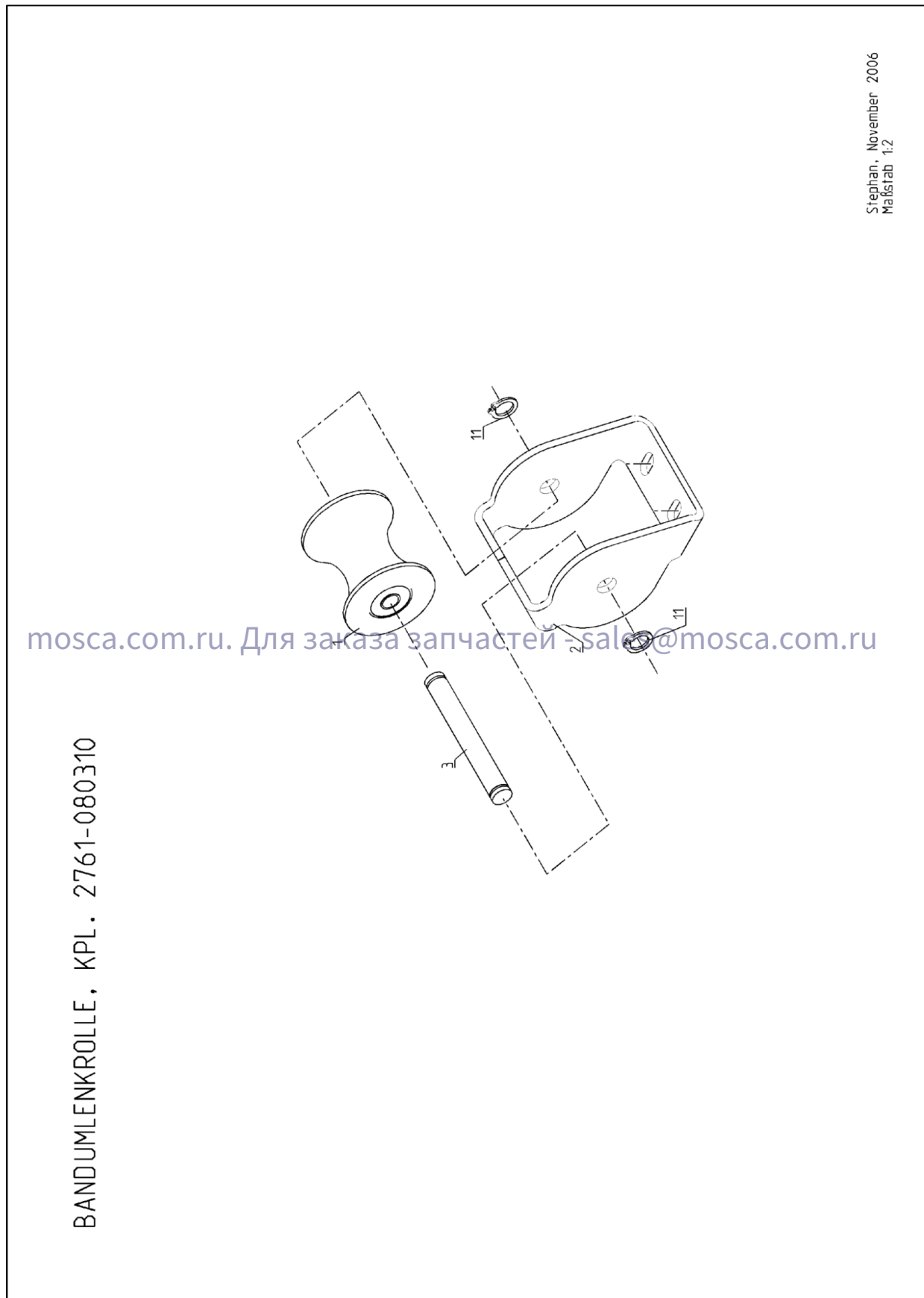
September 2004, Heisner
M 1:2
geändert: 29.04.2008, Heisner

belt tension

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	10	2761-080310-00	strap pulley, cpl.	1 STK\PCS
	1	2761-080510-00	strap tensioner, cpl.	1 STK\PCS
	20	NT 1050	locking screw Gewinde bis Kopf Würth: 0991711557	2 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

10 - strap pulley, cpl.



10 - strap pulley, cpl.

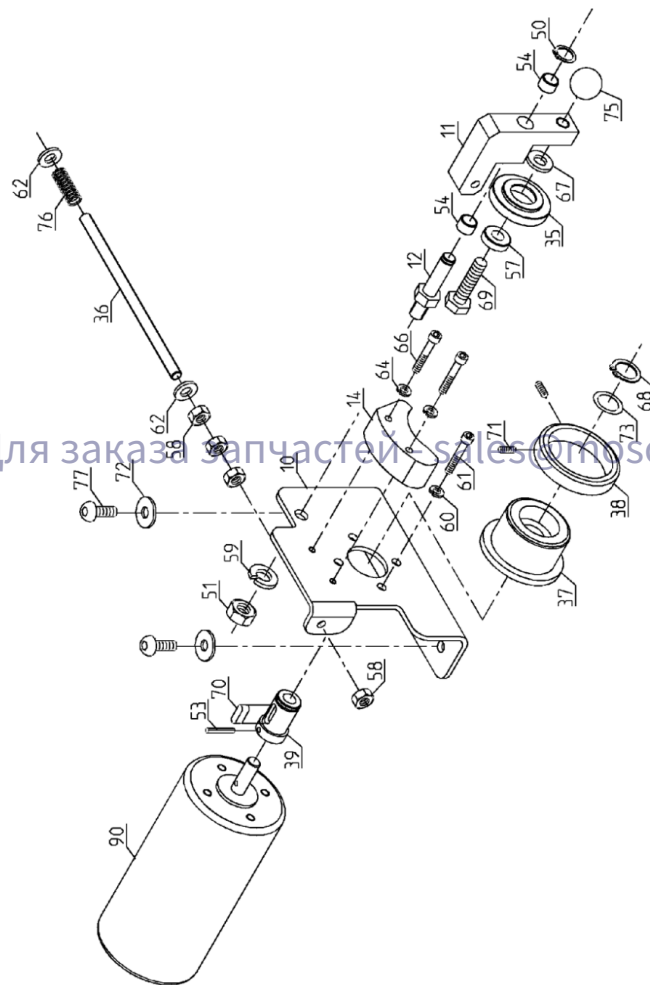
	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	1652-650111-00	return pulley, cpl. Montagebaugruppe	1 STK\PCS
	2	2761-080100-01	roller holder EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 79,9 x 193,7	1 STK\PCS
	3	0401-020000-38	shaft Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	1 STK\PCS
	10	NT 3	retaining ring für Wellen 8 x 0,8	2 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

Strap feed unit

VORSPULER KPL. 2761-120100
(5+6mm Band)

mosca.com.ru. Для заказа запчастей sales@mosca.com.ru



Reinhardt, April 2003
Maßstab 1:5
geändert: 02.03.2007, Heisner

Strap feed unit

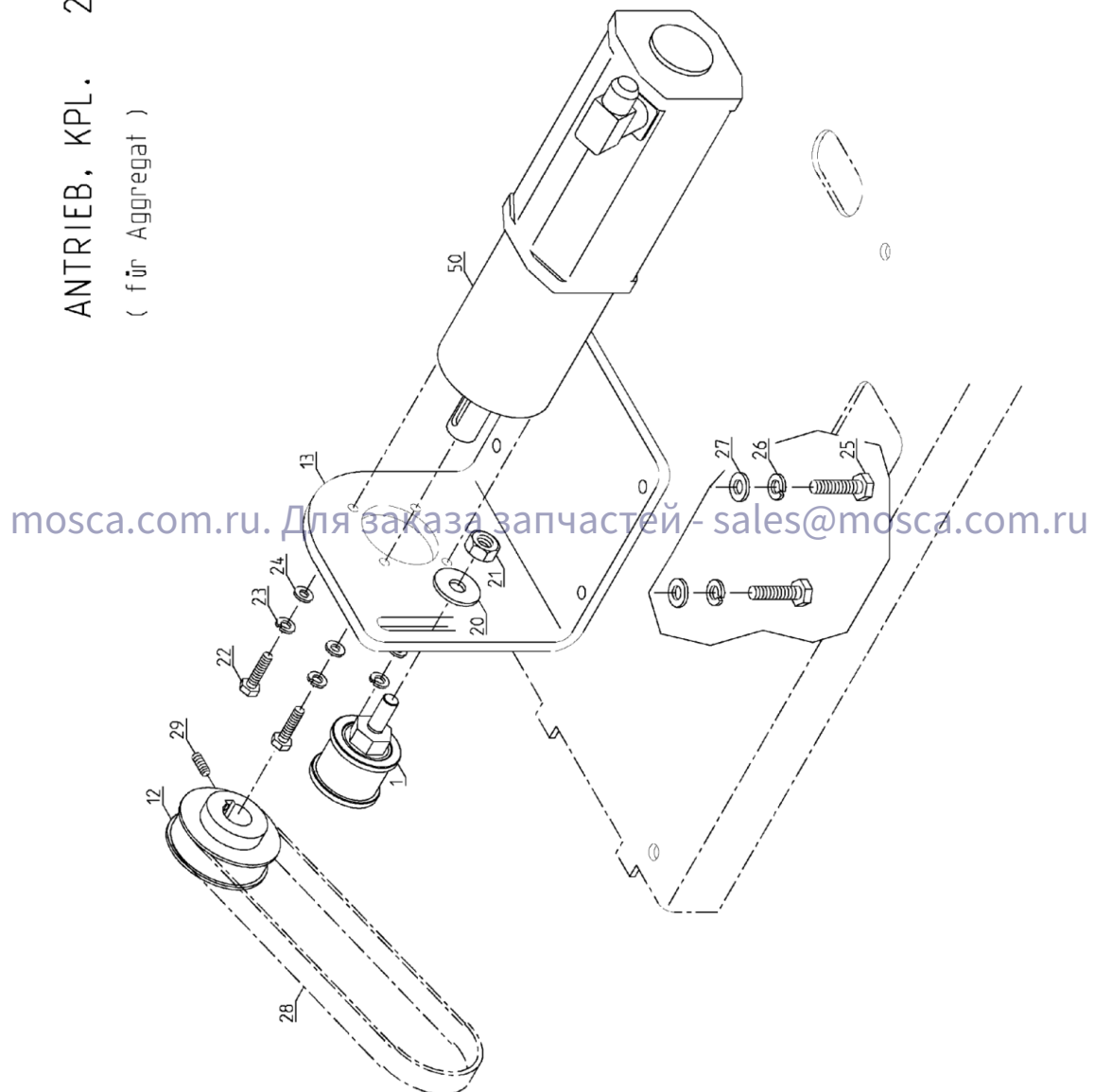
	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	10	2750-120300-01	sheet EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 120 x 127,74	1 STK\PCS
	11	3001-120000-11	pressing lever EN 10278 (DIN 174) FI 50 x 15 x 60	1 STK\PCS
	12	3001-120000-12	bolt EN 10278 (DIN 176) 6kt 13 x 50	1 STK\PCS
	14	2750-120300-02	segment EN 755-5 (DIN 1770) FI 50 x 20 x 37	1 STK\PCS
	35	2401-120000-10	roller 5+6 mm ()	1 STK\PCS
	36	2401-120000-14	threaded rod 976-1 Form B (DIN 975) M 5 x 90	1 STK\PCS
	37	0401-071000-08	transport roller EN 10278 (DIN 671) Rd 50 h 9 x 29	1 STK\PCS
	38	0401-071000-09	ring Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	1 STK\PCS
	39	2670-073300-01	sleeve f. spooler EN 10278 (DIN 671) Rd 18 h 9 x 27,2	1 STK\PCS
	50	NT 3	retaining ring für Wellen 8 x 0,8	1 STK\PCS
	51	NT 16	hexagonal nut M 8, H=6,5, SW=13 lang ()	1 STK\PCS
	53	NT 20	spiral locking pin ISO 8750 (DIN 7343) (Regelausführung)	1 STK\PCS
	54	NT 40	bush mit Stahlrücken Technymon: MU TF P 081008	2 STK\PCS
	57	NT 896	grooved ball bearing 625 Typ: 608-2RS	1 STK\PCS
	58	NT 48	hexagonal nut wahlweise ()	4 STK\PCS
	59	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	1 STK\PCS
	60	NT 74	spring ring 127 B Form B (glatt) 10 Stck. ()	4 STK\PCS
	61	NT 8	socket cap screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant Standard ()	4 STK\PCS
	62	NT 78	disc EN ISO 7093 (DIN 9021) Ø 5,3/15 x 1,2 vertikal ()	2 STK\PCS
	64	NT 176	spring ring 127 B Form B (glatt)	2 STK\PCS

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	66	NT 276	cylinder screw mit Innensechskant M 4 x 25 12 mm ()	2 STK\PCS
	67	NT 15	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 8,4/16 x 1,6 Sonix ()	1 STK\PCS
	68	NT 24	retaining ring für Wellen 15 x 1	1 STK\PCS
	69	NT 467	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	1 STK\PCS
	70	NT 545	fitting key Form A (rundstirnig) 5 x 5 x 14	1 STK\PCS
	71	NT 973	threaded pin with cup point mit Innensechskant M 4 x 5	2 STK\PCS
	72	NT 592	disc EN ISO 7093 (DIN 9021) Ø 6,4/18 x 1,6	2 STK\PCS
	73	NT 326	shim ring 988	1 STK\PCS
	75	NT 99	ball button 319 / Form C Ganter: DIN 319-KU-32-M8-C	1 STK\PCS
	76	NT 1108	compression spring EN 10218-2 DH (2076-D) Gutekunst: D-207K-04	1 STK\PCS
	77	NT 2287	lens head screw ISO 7380	2 STK\PCS
	90	ME 2168	motor 60 V/DC n=3350 Dunker: 96440.00498	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

drive, cpl.

ANTRIEB, KPL. 2780-010100
(für Aggregat)



Dezember 2006, Heisner
M 3:10

drive, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2761-010110-00	tension roller, cpl.	1 STK\PCS
	12	2780-010100-12	serrated belt disc Ø 19/40/61,80, B=21/31 T=10, RB=16, Z=20	1 STK\PCS
	13	2780-010100-13	motor holder EN 10029 SL (DIN 1543) BI 8 x 145 x 288,2	1 STK\PCS
	20	NT 836	disc EN ISO 7093 (DIN 9021) Ø 10,5/30 x 2,5	1 STK\PCS
	21	NT 88	hexagonal nut M 10, H=8, SW=17	1 STK\PCS
	22	NT 185	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 6 x 25	4 STK\PCS
	23	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	4 STK\PCS
	24	NT 19	washer Ø 6,4/12 x 1,6 B 6,4 (M 6) EAM ()	4 STK\PCS
	25	NT 49	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	4 STK\PCS
	26	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	4 STK\PCS
	27	NT 15	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 8,4/16 x 1,6 Sonixs ()	4 STK\PCS
	28	NT 1081	serrated belt B=16 Typ: 16 T 10-0560	1 STK\PCS
	29	NT 165	threaded pin with cone 913 mit Innensechskant	1 STK\PCS
	50	ME 5430	gear motor 24 V/DC, brushless	1 STK\PCS

1 - tension roller, cpl.

SPANNROLLE, KPL. 2761-010110

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru



November 2006, Heisner
M 1:1

1 - tension roller, cpl.

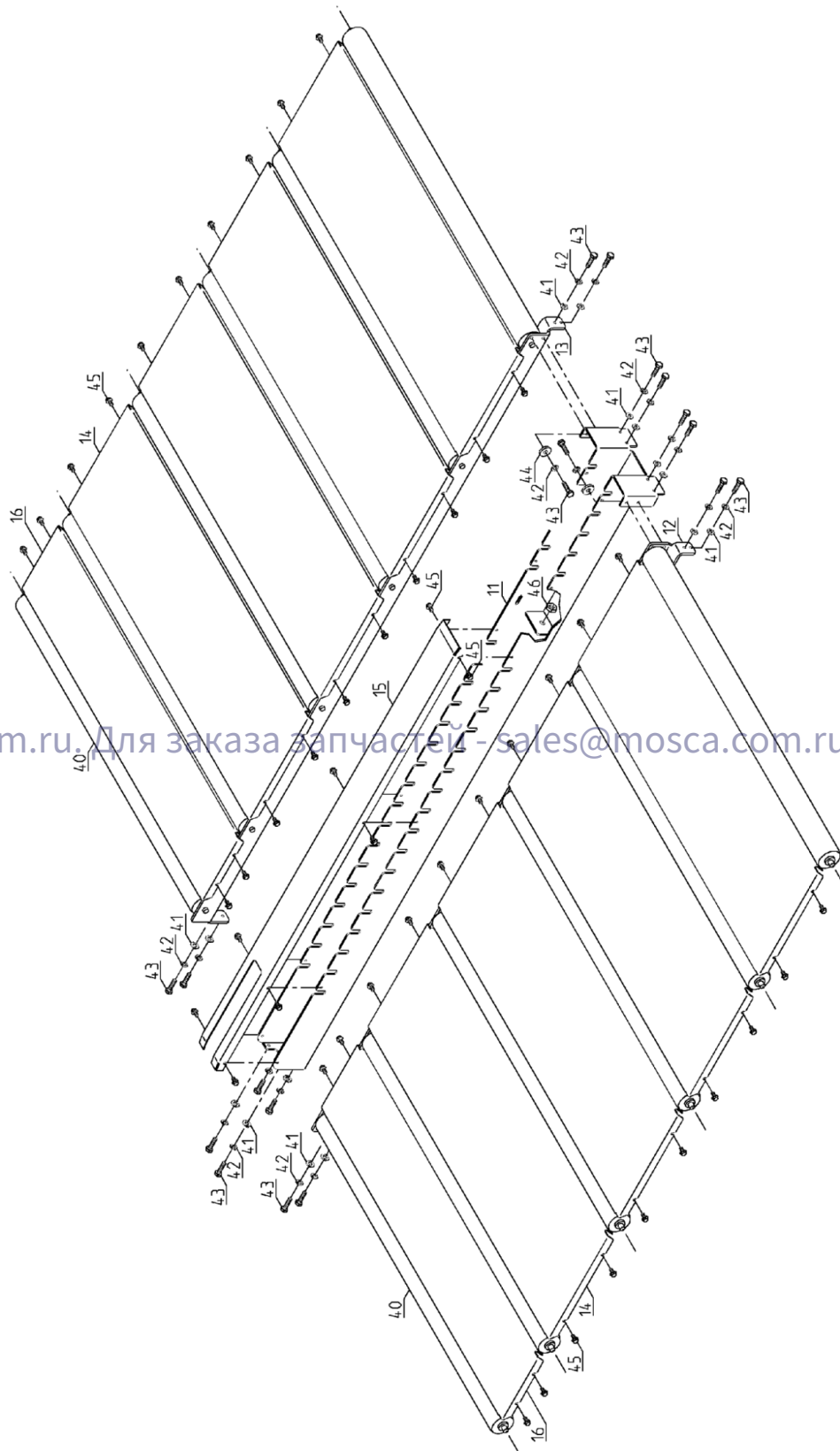
	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2761-010110-01	bolt EN 10278 (DIN 176) 6kt 22 x 74	1 STK\PCS
	2	2761-010110-02	tension roller EN 10278 (DIN 671) Rd 45 h 9 x 35	1 STK\PCS
	10	NT 192	grooved ball bearing NTN: EC-6002 LLB C3/6K 15/32 x 9	2 STK\PCS
	11	NT 24	retaining ring für Wellen 15 x 1	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

roller conveyor, cpl.

ROLLENBAHN, KPL. 2780-030100

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

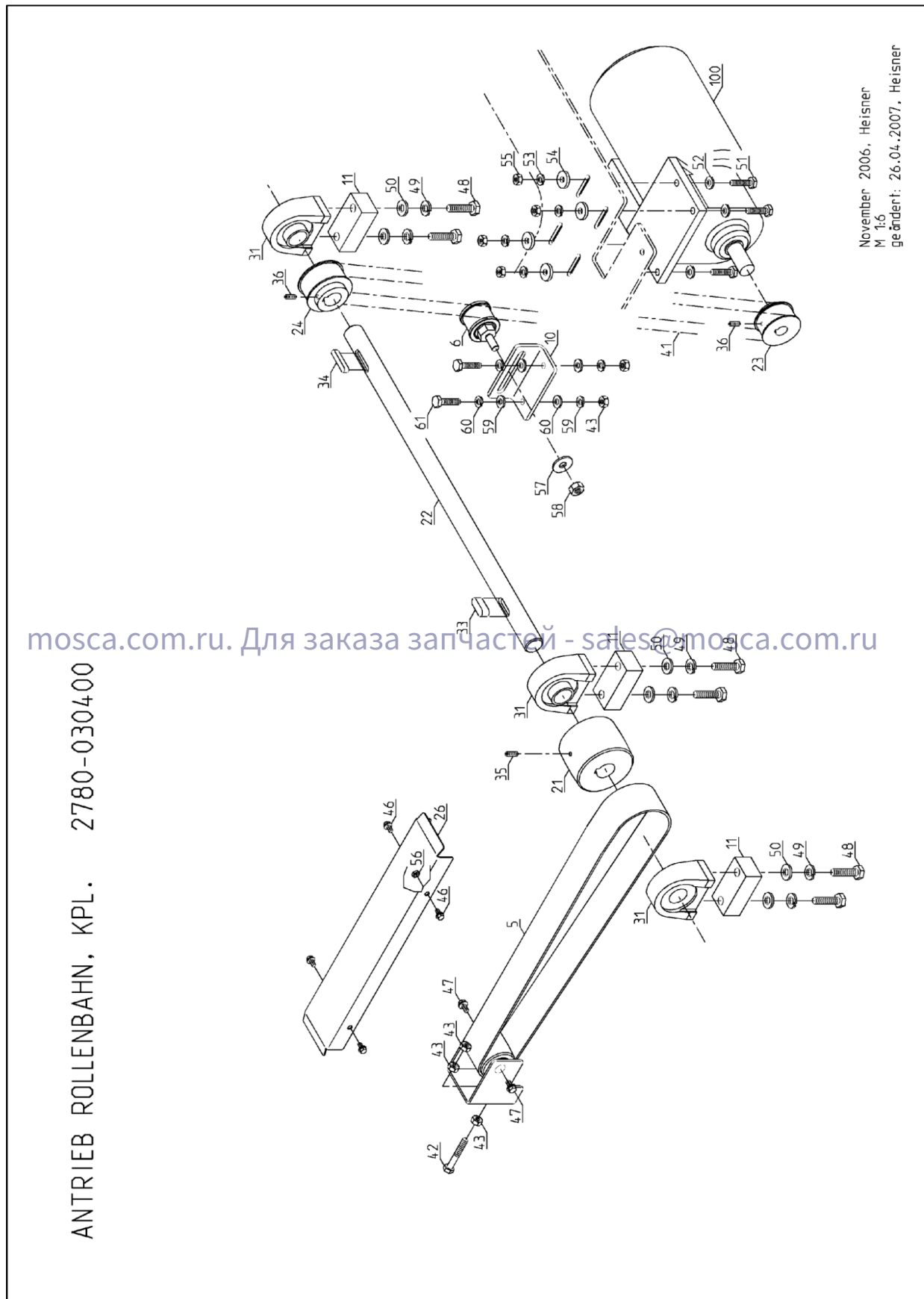


November 2006, Heisner
M 1:10

roller conveyor, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	11	2780-030100-01	strap base EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 235,6 x 1758,4	1 STK\PCS
	12	2780-030100-02	roller holder, left EN 10029 SL (DIN 1543) BI 5 x 80 x 1698	1 STK\PCS
	13	2780-030100-03	roller holder, right EN 10029 SL (DIN 1543) BI 5 x 80 x 1698	1 STK\PCS
	14	2780-030100-04	table plate EN 10131 (DIN 1541) BI 1,5 x 335,3 x 883	8 STK\PCS
	15	2780-030100-05	table plate EN 10131 (DIN 1541) BI 1,5 x 113 x 1150,6	1 STK\PCS
	16	2780-030100-06	table plate EN 10131 (DIN 1541) BI 1,5 x 225,3 x 883	2 STK\PCS
	40	NT 3608	conveyor roller RL=830/EL=840 Interroll: 1.1EL.SAA.HAC	12 STK\PCS
	41	NT 19	washer Ø 6,4/12 x 1,6 B 6,4 (M 6) EAM ()	16 STK\PCS
	42	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	16 STK\PCS
	43	NT 654	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	16 STK\PCS
	44	NT 339	disc 7349 Ø 6,4/17 x 3	2 STK\PCS
	45	NT 689	security nut Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Ripp/W-0273/.. oder 16 St. ()	28 STK\PCS
	46	NT 2749	set nut Kalei: 700003008 M 8, H=6,5, SW 13 ohne Presse ()	1 STK\PCS

roller conveyor drive, cpl.



roller conveyor drive, cpl.

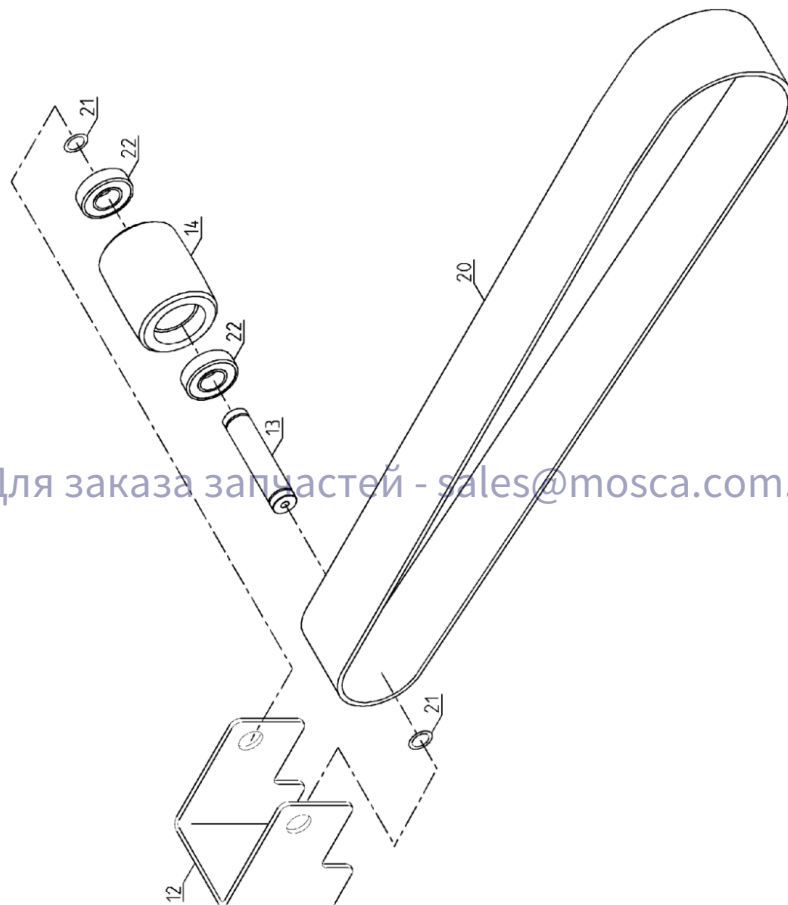
	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	5	2750-030410-00	tension roller, cpl.	1 STK\PCS
	6	2761-010110-00	tension roller, cpl.	1 STK\PCS
	10	2780-030400-10	retaining plate EN 10029 SL (DIN 1543) BI 5 x 86 x 100	1 STK\PCS
	11	2780-030400-11	base EN 755-5 (DIN 1770) FI 70 x 30 x 35	3 STK\PCS
	21	2750-030400-11	belt disc	1 STK\PCS
	22	2750-030400-12	shaft EN 10278 Rd 25 g 6 x 585	1 STK\PCS
	23	2750-030400-19	pulley Ø 20/46/61,80, B=30/40 T=10 (AT), RB=25, Z=20	1 STK\PCS
	24	2750-030400-20	pulley Ø 25/46/61,80, B=30/40 T=10 (AT), RB=25, Z=20	1 STK\PCS
	26	2750-070300-12	belt support EN 10131 (DIN 1541) BI 1,5 x 114 x 375,21	1 STK\PCS
	31	NT 1387	pillow block housing unit kpl. mit Spannlager INA: RSHEY25-N	3 STK\PCS
	33	NT 230	fitting key 6885 Blatt 1 Form A (rundstirnig)	1 STK\PCS
	34	NT 370	fitting key 6885 Blatt 1 Form A (rundstirnig)	1 STK\PCS
	35	NT 2	threaded pin with cone point 914 mit Innensechskant	1 STK\PCS
	36	NT 201	threaded pin with cone point mit Innensechskant M 6 x 8	2 STK\PCS
	39	NT 192	grooved ball bearing NTN: EC-6002 LLB C3/6K 15/32 x 9	2 STK\PCS
	41	NT 3554	toothed belt B=25, endlos gewickelt Typ: 25 AT 10-560 /SAT1025.560	1 STK\PCS
	42	NT 707	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf wahlweise ()	1 STK\PCS
	43	NT 16	hexagonal nut M 8, H=6,5, SW=13 lang ()	5 STK\PCS
	46	NT 689	security nut Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Ripp/W-0273/.. oder 16 St. ()	4 STK\PCS
	47	NT 737	lock screw Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Tensilock/W-0274/.	2 STK\PCS
	48	NT 264	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	6 STK\PCS
	49	NT 87	spring ring Form B (glatt) B 10	6 STK\PCS
	50	NT 89	disc Ø 10,5/20 x 2 B 10,5 (M 10)	6 STK\PCS

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	51	NT 103	hexagon cap screw 933	4 STK\PCS
	52	NT 19	washer Ø 6,4/12 x 1,6 B 6,4 (M 6) EAM ()	4 STK\PCS
	53	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	4 STK\PCS
	54	NT 339	disc 7349 Ø 6,4/17 x 3	4 STK\PCS
	55	NT 14	hexagonal nut EN 24032 (DIN 934)	4 STK\PCS
	56	NT 1382	set nut Gross: 0563 0129-02 (Kalei) M 5, H=4, SW 8	4 STK\PCS
	57	NT 836	disc EN ISO 7093 (DIN 9021) Ø 10,5/30 x 2,5	1 STK\PCS
	58	NT 88	hexagonal nut M 10, H=8, SW=17	1 STK\PCS
	59	NT 15	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 8,4/16 x 1,6 Sonixs ()	4 STK\PCS
	60	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	4 STK\PCS
	61	NT 105	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf bei ME 3346 ()	2 STK\PCS
	100	ME 3886	motor 230/400 V, 0,25 kW i=12,833 Lenze: GST03-2M VBR 063C42	1 STK\PCS

5 - tension roller, cpl.

TRANSPORTEINHEIT, KPL. 2750-030410

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru



März 2007, Heisner
M 3:10
geändert: 26.04.2007, Heisner

5 - tension roller, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	12	2750-030300-12	turnbuckle EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 80 x 229,48	1 STK\PCS
	13	2750-070300-18	shaft EN 10278 (DIN 59361) Rd 15 h 6 x 71	1 STK\PCS
	14	2750-070300-19	disc EN 754-3 (DIN 1798) Rd 50 x 62	1 STK\PCS
	20	NT 3239	conveyor belt Supergrip petrol ATF: SE 8/2 0+4,0 PVC	1 STK\PCS
	21	NT 655	shim ring 988	2 STK\PCS
	22	NT 192	grooved ball bearing NTN: EC-6002 LLB C3/6K 15/32 x 9	2 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

6 - tension roller, cpl.

SPANNROLLE, KPL. 2761-010110

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru



November 2006, Heisner
M 1:1

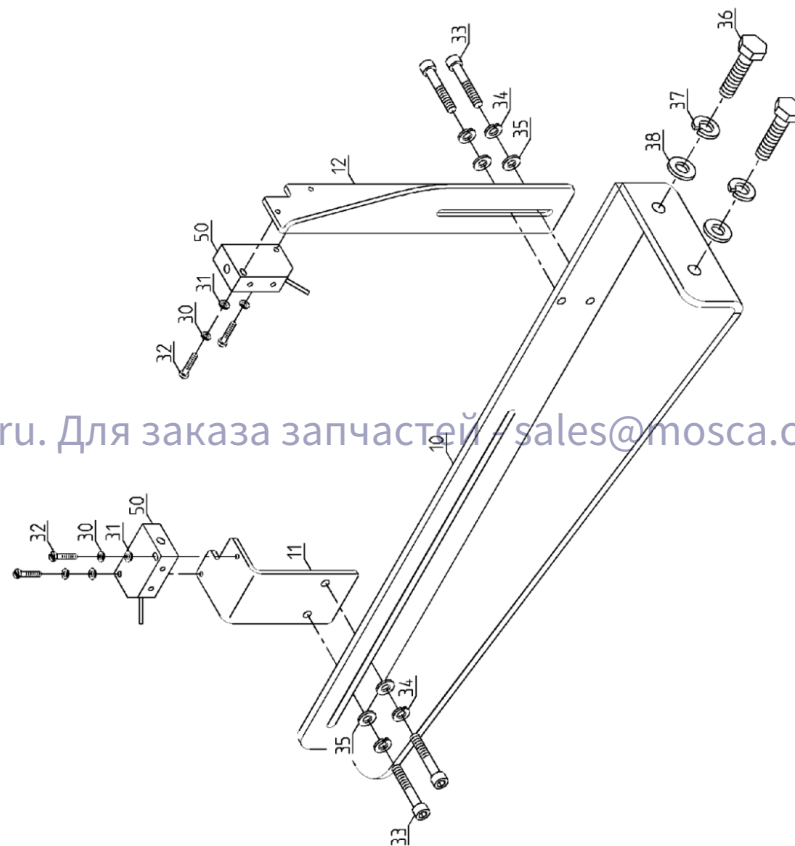
6 - tension roller, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2761-010110-01	bolt EN 10278 (DIN 176) 6kt 22 x 74	1 STK\PCS
	2	2761-010110-02	tension roller EN 10278 (DIN 671) Rd 45 h 9 x 35	1 STK\PCS
	10	NT 192	grooved ball bearing NTN: EC-6002 LLB C3/6K 15/32 x 9	2 STK\PCS
	11	NT 24	retaining ring für Wellen 15 x 1	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

limit switch bracket, cpl.

ENDSCHALTERHALTER, KPL. 2780-040130

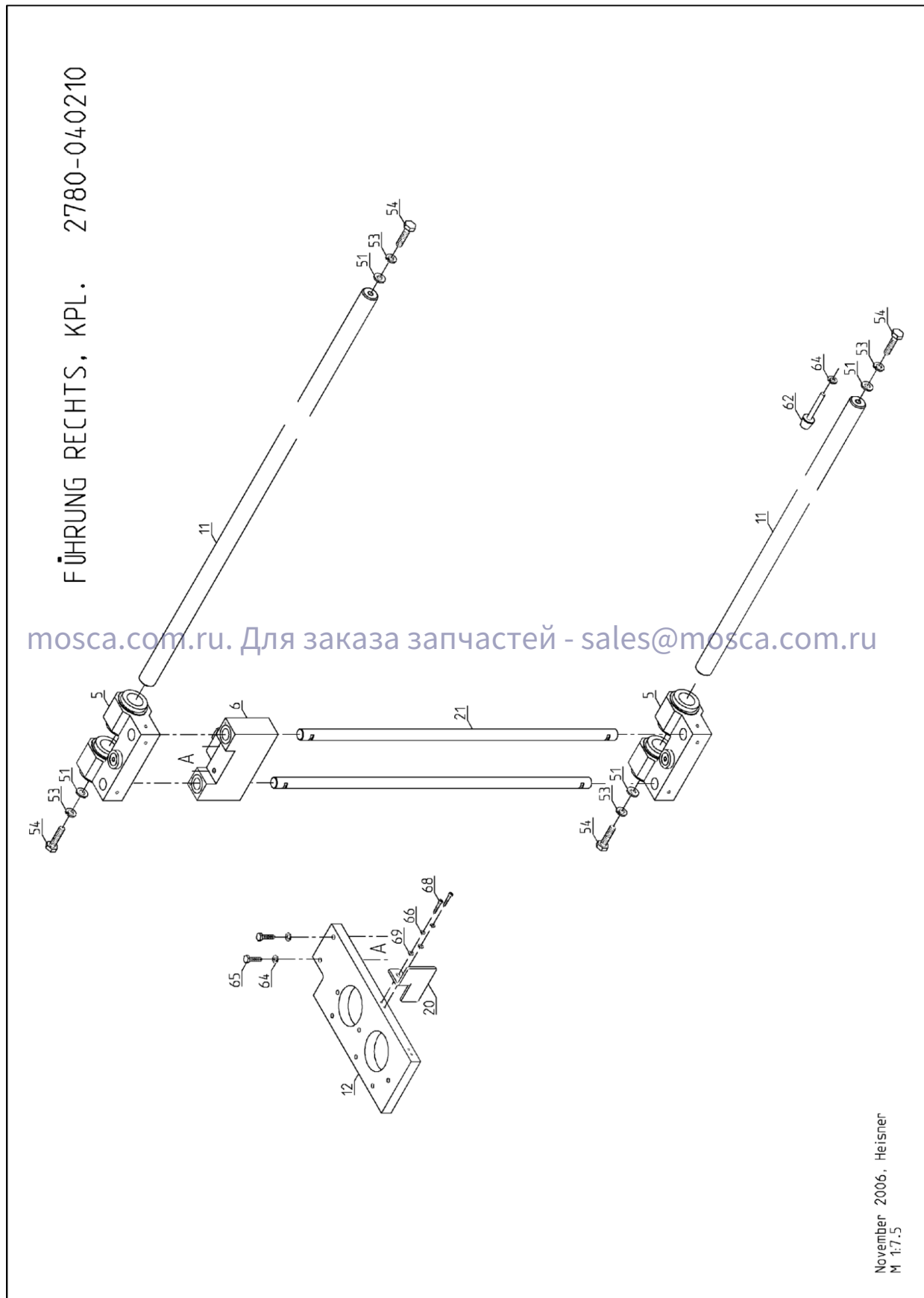


März 2007, Heisner
M 1:3

limit switch bracket, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	10	2750-040130-01	limit switch support EN 10029 SL (DIN 1543) BI 5 x 131 x 486	1 STK\PCS
	11	2750-040130-02	holding angle EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 40 x 108,74	1 STK\PCS
	12	2750-040130-03	holding angle	1 STK\PCS
	30	NT 533	spring ring Form B (glatt) B 3	4 STK\PCS
	31	NT 32	disc Ø 3,2/7 x 0,5 B 3,2 (M 3)	4 STK\PCS
	32	NT 31	slotted cylinder head screw Gewinde bis Kopf M 3 x 16	4 STK\PCS
	33	NT 8	socket cap screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant Standard ()	4 STK\PCS
	34	NT 74	spring ring 127 B Form B (glatt) 10 Stck. ()	4 STK\PCS
	35	NT 822	disc Ø 5,3/15 x 2 5,3 (M 5)	4 STK\PCS
	36	NT 49	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	2 STK\PCS
	37	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	2 STK\PCS
	38	NT 15	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 8,4/16 x 1,6 Sonix ()	2 STK\PCS
	50	ME 1841	proximity switch IFM: IN-2004 FRKG / IN 5208 2-Leitersystem Kabellänge 460 mm (B13.1)	2 STK\PCS

guide left, cpl.

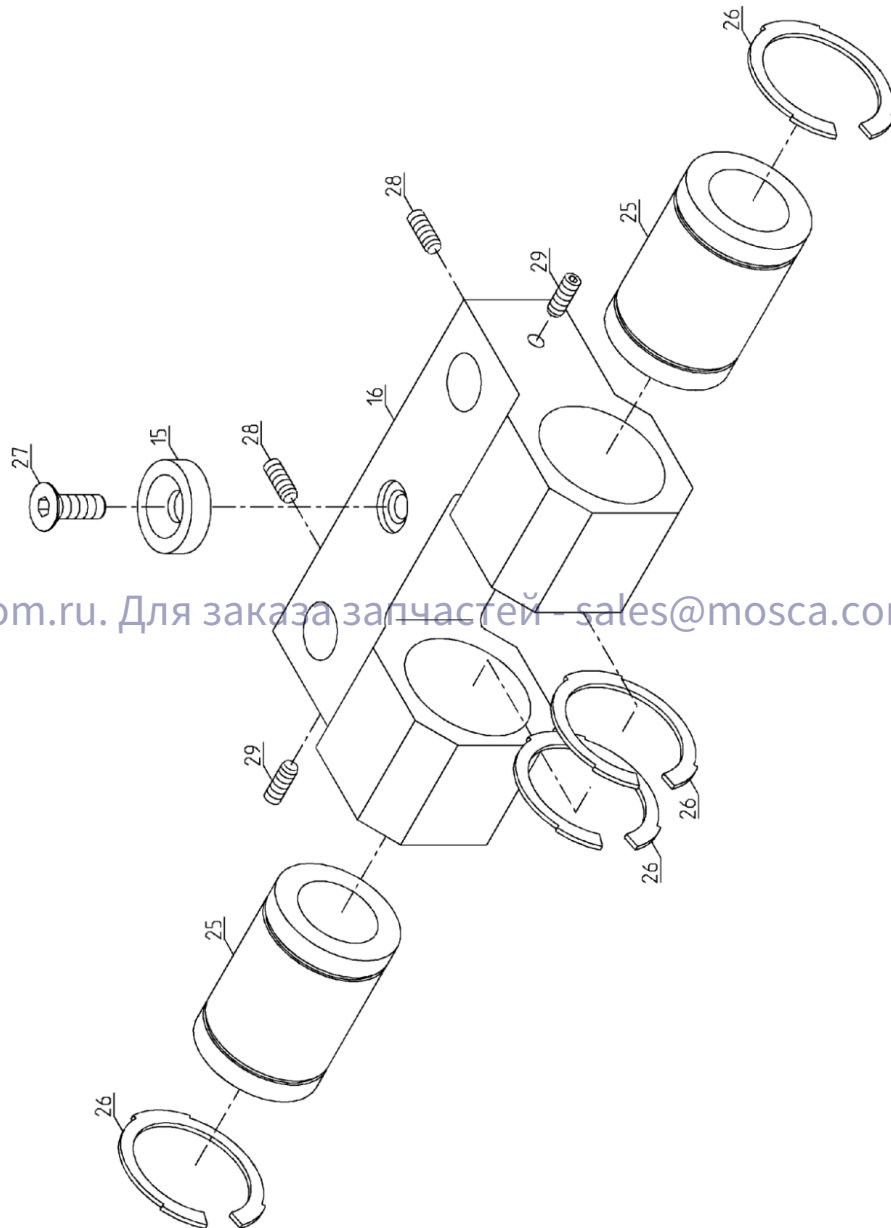


guide left, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	5	2750-040211-00	guide, cpl.	2 STK\PCS
	6	2750-040212-00	guide, cpl.	1 STK\PCS
	11	2780-040100-01	guide rod EN 10278 (DIN 59361) Rd 30 h 6 x 1620,5	2 STK\PCS
	12	2780-040210-01	carrier plate EN 485-3 (DIN 59600) Tfl 20 x 130 x 334	1 STK\PCS
	20	2750-040100-11	switch plate EN 10029 SL (DIN 1543) Bl 4 x 50 x 67	1 STK\PCS
	21	2750-040110-02	guide rod EN 10278 (DIN 59361) Rd 20 h 6 x 676	2 STK\PCS
	51	NT 89	disc Ø 10,5/20 x 2 B 10,5 (M 10)	4 STK\PCS
	53	NT 87	spring ring Form B (glatt) B 10	4 STK\PCS
	54	NT 224	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	4 STK\PCS
	62	NT 1512	pressure spindle Ø 14/21 Destaco: 507208-M	1 STK\PCS
	64	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	3 STK\PCS
	65	NT 430	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	2 STK\PCS
	66	NT 176	spring ring 127 B Form B (glatt)	2 STK\PCS
	68	NT 27	cylinder screw mit Innensechskant M 4 x 12	2 STK\PCS
	69	NT 72	disc Ø 4,3/9 x 0,8 B 4,3 (M 4)	2 STK\PCS

5 - guide, cpl.

FÜHRUNG, KPL. 2750-040211



mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

November 2006, Heisner
M 1:2

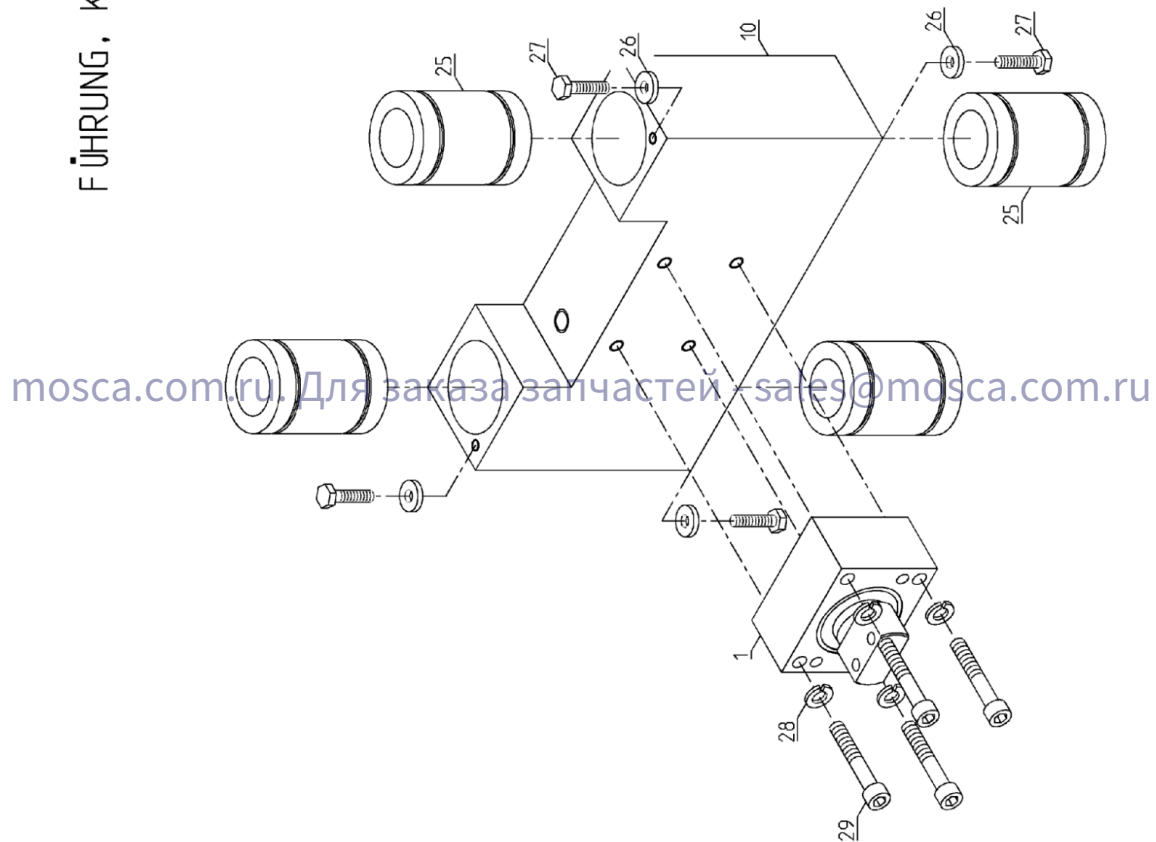
5 - guide, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	15	2750-040100-12	buffer Rd 32 x 8	1 STK\PCS
	16	8021-040000-04	guide EN 485-3 (DIN 59600) Tfl 60 x 110 x 162	1 STK\PCS
	25	NT 1329	linear ball bearing mit Fluchtungs-f.ausgl. INA: KN30-B-PP	2 STK\PCS
	26	NT 2237	retaining ring 471 für Wellen	4 STK\PCS
	27	NT 123	countersunk screw 7991 mit Innensechskant	1 STK\PCS
	28	NT 642	threaded pin with cone point mit Innensechskant M 6 x 10	2 STK\PCS
	29	NT 1315	threaded pin 915 mit Innensechskant	2 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

6 - guide, cpl.

FÜHRUNG, KPL. 2750-040212



November 2006, Heisner
M 1:2

6 - guide, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	0223-041000-00	clutch	1 STK\PCS
	10	2750-040110-03	plate EN 755-5 (DIN 1770) Fl 100 x 40 x 162	1 STK\PCS
	25	NT 602 A	linear ball bearing mit Fluchtungs-f.ausgl. INA: KN20-B-PP	4 STK\PCS
	26	NT 797	disc Ø 4,3/12 x 1,6 4,3 (M 4)	4 STK\PCS
	27	NT 475	hex. screw Gewinde bis Kopf M 4 x 10	4 STK\PCS
	28	NT 74	spring ring 127 B Form B (glatt) 10 Stck. ()	4 STK\PCS
	29	NT 106	cylinder screw mit Innensechskant M 5 x 35	4 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

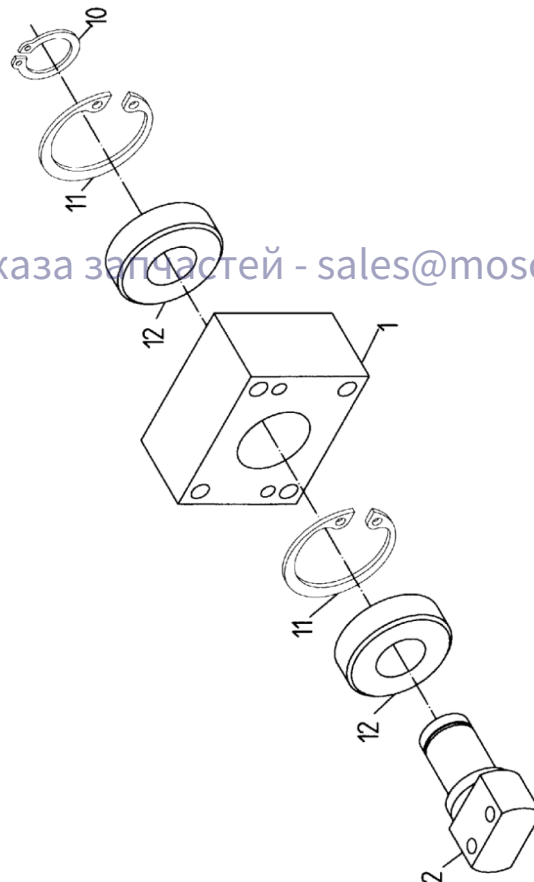
1 - clutch

.....

Mitnahme 0223-0410

Juli 1994, Allmann
Maßstab 1:2

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru



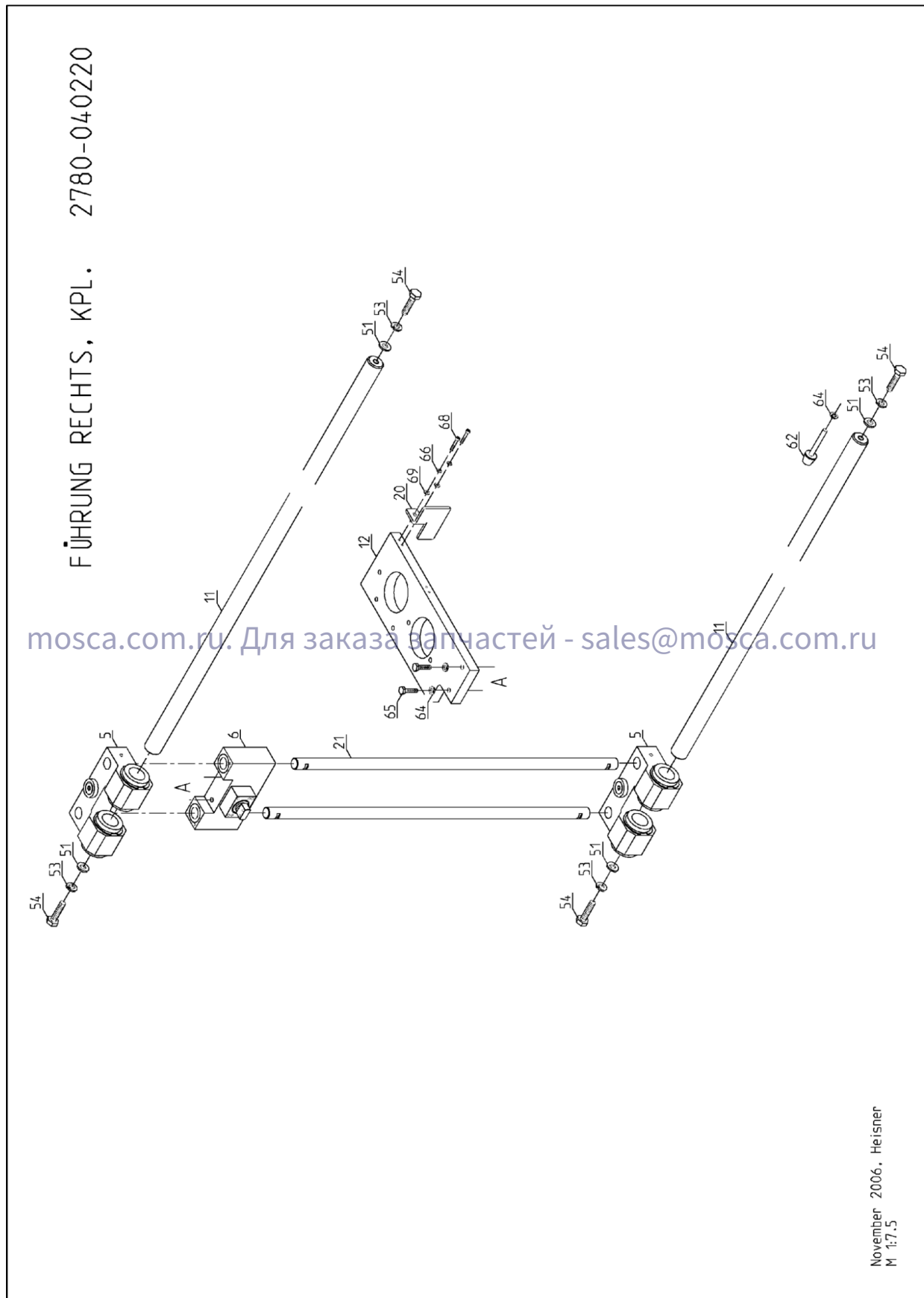
08.10.1998 F.B.

1 - clutch

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	0223-040000-17	bearing plate EN 755-5 (DIN 1770) FI 40 x 25 x 50	1 STK\PCS
	2	0223-040000-18	bearing pin EN 10278 (DIN 671) Rd 25 h 9 x 44	1 STK\PCS
	10	NT 24	retaining ring für Wellen 15 x 1	1 STK\PCS
	11	NT 193	retaining ring für Bohrungen 32 x 1,2	2 STK\PCS
	12	NT 192	grooved ball bearing NTN: EC-6002 LLB C3/6K 15/32 x 9	2 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

guide right, cpl.

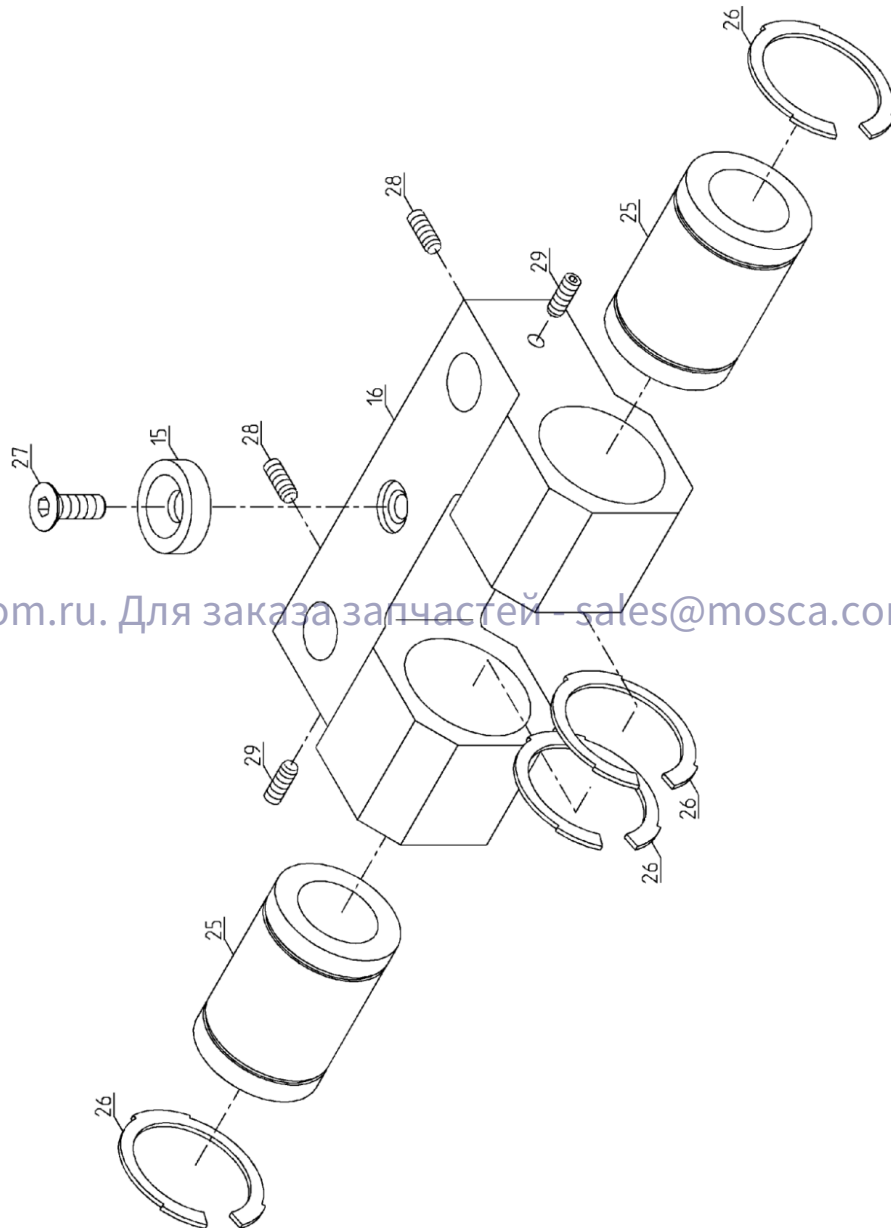


guide right, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	5	2750-040211-00	guide, cpl.	2 STK\PCS
	6	2750-040212-00	guide, cpl.	1 STK\PCS
	11	2780-040100-01	guide rod EN 10278 (DIN 59361) Rd 30 h 6 x 1620,5	2 STK\PCS
	12	2780-040210-01	carrier plate EN 485-3 (DIN 59600) Tfl 20 x 130 x 334	1 STK\PCS
	20	2750-040100-11	switch plate EN 10029 SL (DIN 1543) Bl 4 x 50 x 67	1 STK\PCS
	21	2750-040110-02	guide rod EN 10278 (DIN 59361) Rd 20 h 6 x 676	2 STK\PCS
	51	NT 89	disc Ø 10,5/20 x 2 B 10,5 (M 10)	4 STK\PCS
	53	NT 87	spring ring Form B (glatt) B 10	4 STK\PCS
	54	NT 224	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	4 STK\PCS
	62	NT 1512	pressure spindle Ø 14/21 Destaco: 507208-M	1 STK\PCS
	64	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	3 STK\PCS
	65	NT 430	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	2 STK\PCS
	66	NT 176	spring ring 127 B Form B (glatt)	2 STK\PCS
	68	NT 27	cylinder screw mit Innensechskant M 4 x 12	2 STK\PCS
	69	NT 72	disc Ø 4,3/9 x 0,8 B 4,3 (M 4)	2 STK\PCS

5 - guide, cpl.

FÜHRUNG, KPL. 2750-040211



mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

November 2006, Heisner
M 1:2

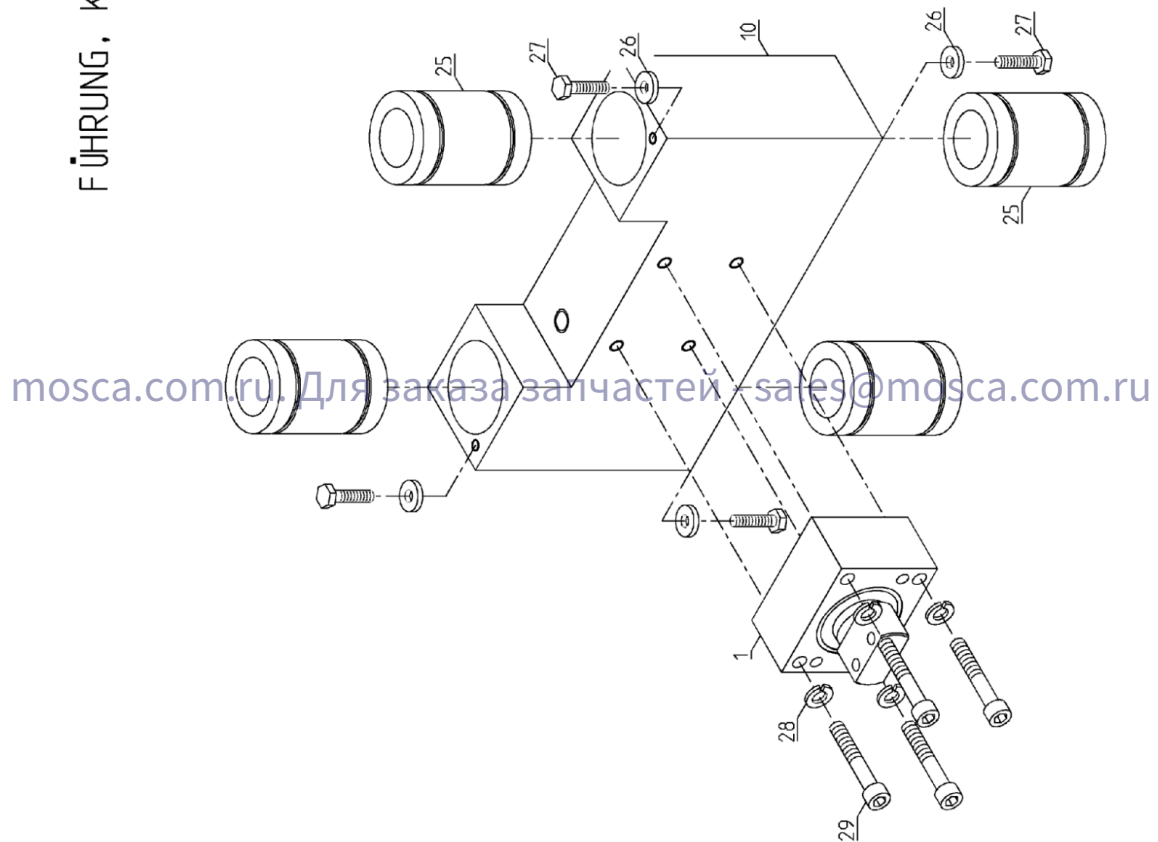
5 - guide, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	15	2750-040100-12	buffer Rd 32 x 8	1 STK\PCS
	16	8021-040000-04	guide EN 485-3 (DIN 59600) Tfl 60 x 110 x 162	1 STK\PCS
	25	NT 1329	linear ball bearing mit Fluchtungs-f.ausgl. INA: KN30-B-PP	2 STK\PCS
	26	NT 2237	retaining ring 471 für Wellen	4 STK\PCS
	27	NT 123	countersunk screw 7991 mit Innensechskant	1 STK\PCS
	28	NT 642	threaded pin with cone point mit Innensechskant M 6 x 10	2 STK\PCS
	29	NT 1315	threaded pin 915 mit Innensechskant	2 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

6 - guide, cpl.

FÜHRUNG, KPL. 2750-040212



November 2006, Heisner
M 1:2

6 - guide, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	0223-041000-00	clutch	1 STK\PCS
	10	2750-040110-03	plate EN 755-5 (DIN 1770) Fl 100 x 40 x 162	1 STK\PCS
	25	NT 602 A	linear ball bearing mit Fluchtungs-f.ausgl. INA: KN20-B-PP	4 STK\PCS
	26	NT 797	disc Ø 4,3/12 x 1,6 4,3 (M 4)	4 STK\PCS
	27	NT 475	hex. screw Gewinde bis Kopf M 4 x 10	4 STK\PCS
	28	NT 74	spring ring 127 B Form B (glatt) 10 Stck. ()	4 STK\PCS
	29	NT 106	cylinder screw mit Innensechskant M 5 x 35	4 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

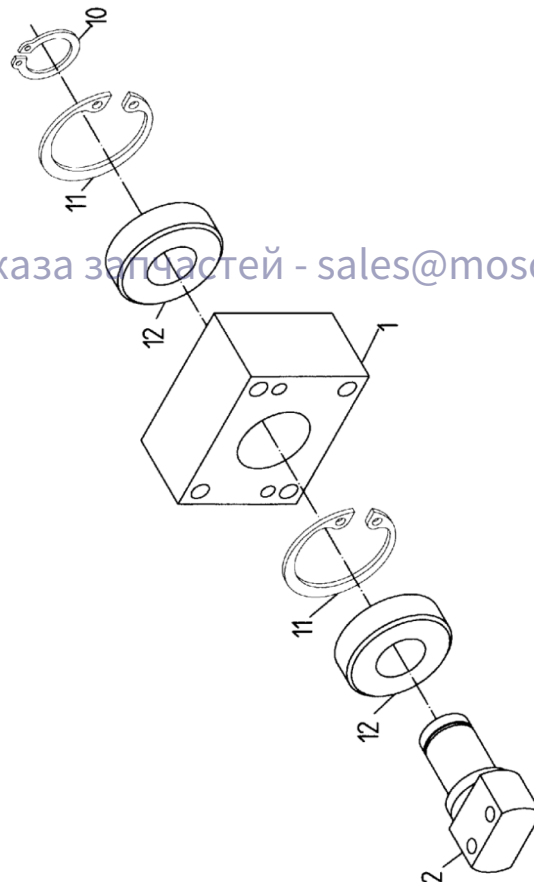
1 - clutch

.....

Mitnahme 0223-0410

Juli 1994, Allmann
Maßstab 1:2

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru



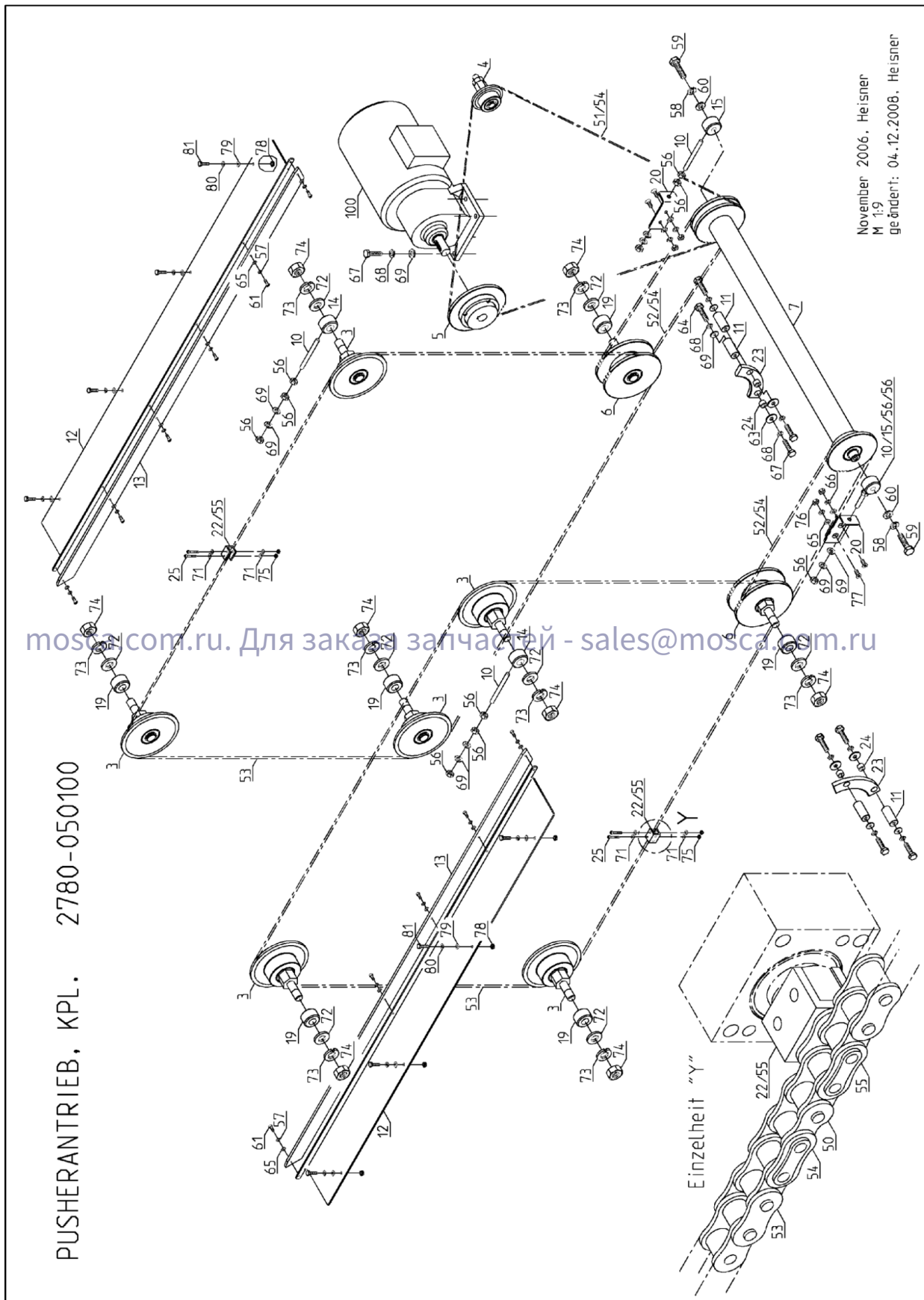
08.10.1998 F.B.

1 - clutch

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	0223-040000-17	bearing plate EN 755-5 (DIN 1770) FI 40 x 25 x 50	1 STK\PCS
	2	0223-040000-18	bearing pin EN 10278 (DIN 671) Rd 25 h 9 x 44	1 STK\PCS
	10	NT 24	retaining ring für Wellen 15 x 1	1 STK\PCS
	11	NT 193	retaining ring für Bohrungen 32 x 1,2	2 STK\PCS
	12	NT 192	grooved ball bearing NTN: EC-6002 LLB C3/6K 15/32 x 9	2 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

pusher drive



pusher drive

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	3	2750-050122-00	chain wheel, cpl.	6 STK\PCS
	4	2750-050123-00	chain wheel, cpl.	1 STK\PCS
	5	2750-050124-00	chain wheel, cpl.	1 STK\PCS
	6	2750-050125-00	chain wheel, cpl.	2 STK\PCS
	7	2750-050126-00	drive shaft, cpl.	1 STK\PCS
	10	2750-050120-02	threaded rod 976-1 Form B (DIN 975) M 8 x 85	4 STK\PCS
	11	2780-050100-01	spacer bolt EN 10278 (DIN 671) Rd 20 h 9 x 51,5	4 STK\PCS
	12	2780-050100-02	retaining plate EN 10131 (DIN 1541) Bl 3 x 119,8 x 1196	2 STK\PCS
	13	2780-050100-03	glide strip 16986 Fl 30 x 6 x 1202,2	2 STK\PCS
	14	2750-050120-01	bushing EN 10278 (DIN 671) Rd 35 h 9 x 25	2 STK\PCS
	15	2750-050130-01	bush EN 10278 (DIN 671) Rd 35 h 9 x 25	2 STK\PCS
	19	2750-050100-02	bush EN 10278 (DIN 671) Rd 35 h 9 x 25	6 STK\PCS
	20	2750-050100-03	angle EN 10131 (DIN 1541) Bl 3 x 40 x 105	2 STK\PCS
	22	0223-050000-07	clutch EN 10278 (DIN 178) 4kt 18 x 24	2 STK\PCS
	23	2750-050100-14	slide piece 16986 Fl 50 x 10 x 138	2 STK\PCS
	24	2750-050100-17	sleeve EN 10278 (DIN 671) Rd 15 h 9 x 10	4 STK\PCS
	25	2750-050100-18	cylinder screw ISO 4762 (DIN 912) M 4 x 25 (Roh L=40)	4 STK\PCS
	50	NT 3696	locking link 8187 (L=25,4) Form C ISO-Nr.: 08 B-1 / 1-fach-Kette	2 STK\PCS
	51	NT 3323	roller chain	1 STK\PCS
	52	NT 113	roller chain	2 STK\PCS
	53	NT 3668	roller chain	2 STK\PCS
	54	NT 116	locking link 8187 (L=12,7) Form E ISO-Nr.: 08 B-1 / 1-fach-Kette Antrieb ()	5 STK\PCS
	55	NT 745	locking link 8187 (L=12,7) ISO-Nr.: 08 B-1 / 1-fach-Kette	2 STK\PCS
	56	NT 16	hexagonal nut M 8, H=6,5, SW=13 lang ()	12 STK\PCS
	57	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	12 STK\PCS

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	58	NT 87	spring ring Form B (glatt) B 10	2 STK\PCS
	59	NT 264	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	2 STK\PCS
	60	NT 89	disc Ø 10,5/20 x 2 B 10,5 (M 10)	2 STK\PCS
	61	NT 322	cylinder screw ab 8 mm ()	12 STK\PCS
	63	NT 316	disc Ø 8,4/21 x 4 8,4 (M 8)	4 STK\PCS
	64	NT 302	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 8 x 20	4 STK\PCS
	65	NT 19	washer Ø 6,4/12 x 1,6 B 6,4 (M 6) EAM ()	16 STK\PCS
	66	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	4 STK\PCS
	67	NT 105	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf bei ME 3346 ()	8 STK\PCS
	68	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	12 STK\PCS
	69	NT 15	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 8,4/16 x 1,6 Sonixs ()	16 STK\PCS
	71	NT 72	disc Ø 4,3/9 x 0,8 B 4,3 (M 4)	8 STK\PCS
	72	NT 132	disc Ø 17/30 x 3 B 17 (M 16) Antrieb ()	8 STK\PCS
	73	NT 375	spring ring Form B (glatt) B 16 Antrieb ()	8 STK\PCS
	74	NT 134	hexagonal nut M 16, H=13, SW=24	8 STK\PCS
	75	NT 474	hexagonal nut self- securing EN ISO 10511 (DIN 985) niedrige Form Anzahl je nach Bedarf	4 STK\PCS
	76	NT 14	hexagonal nut EN 24032 (DIN 934)	4 STK\PCS
	77	NT 198	countersunk screw mit Innensechskant M 6 x 16	4 STK\PCS
	78	NT 1382	set nut Gross: 0563 0129-02 (Kalei) M 5, H=4, SW 8	8 STK\PCS
	79	NT 12	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 5,3/10 x 1 8 Stck. ()	8 STK\PCS

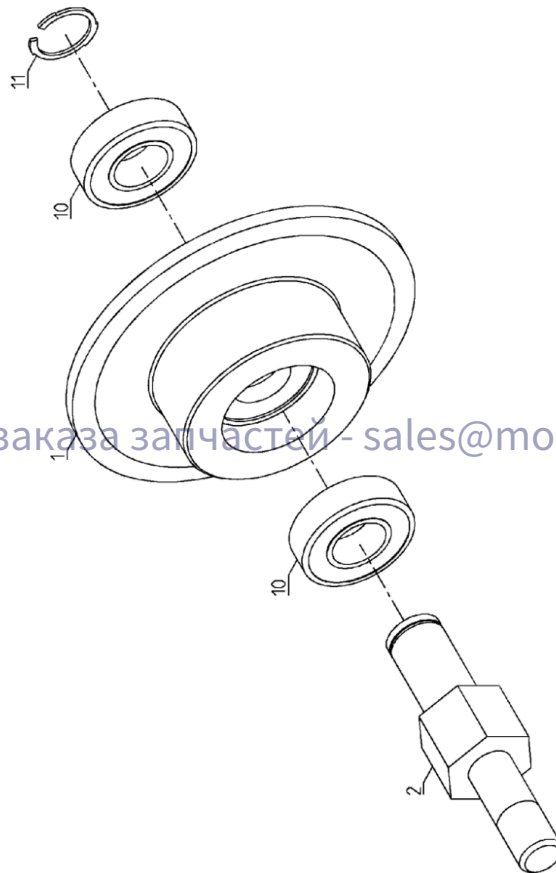
	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	80	NT 74	spring ring 127 B Form B (glatt) 10 Stck. ()	8 STK\PCS
	81	NT 933	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	8 STK\PCS
	100	ME 3699	motor 230/400 V, 0,75 kW	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

3 - chain wheel, cpl.

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

KETTENRAD, KPL. 2750-050122



November 2006, Heisner
M 1:2

3 - chain wheel, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	0201-021000-05	chain wheel I-Ø=22 T=½" x 5/16", Z=30	1 STK\PCS
	2	0223-050000-10	bolt EN 10278 (DIN 176) 6kt 30 x 111	1 STK\PCS
	10	NT 424	grooved ball bearing Typ: 6004-2 RS 20/42 x 12	2 STK\PCS
	11	NT 315	retaining ring für Wellen 20 x 1,2	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

4 - chain wheel, cpl.

KETTENRAD, KPL. 2750-050123-00



mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

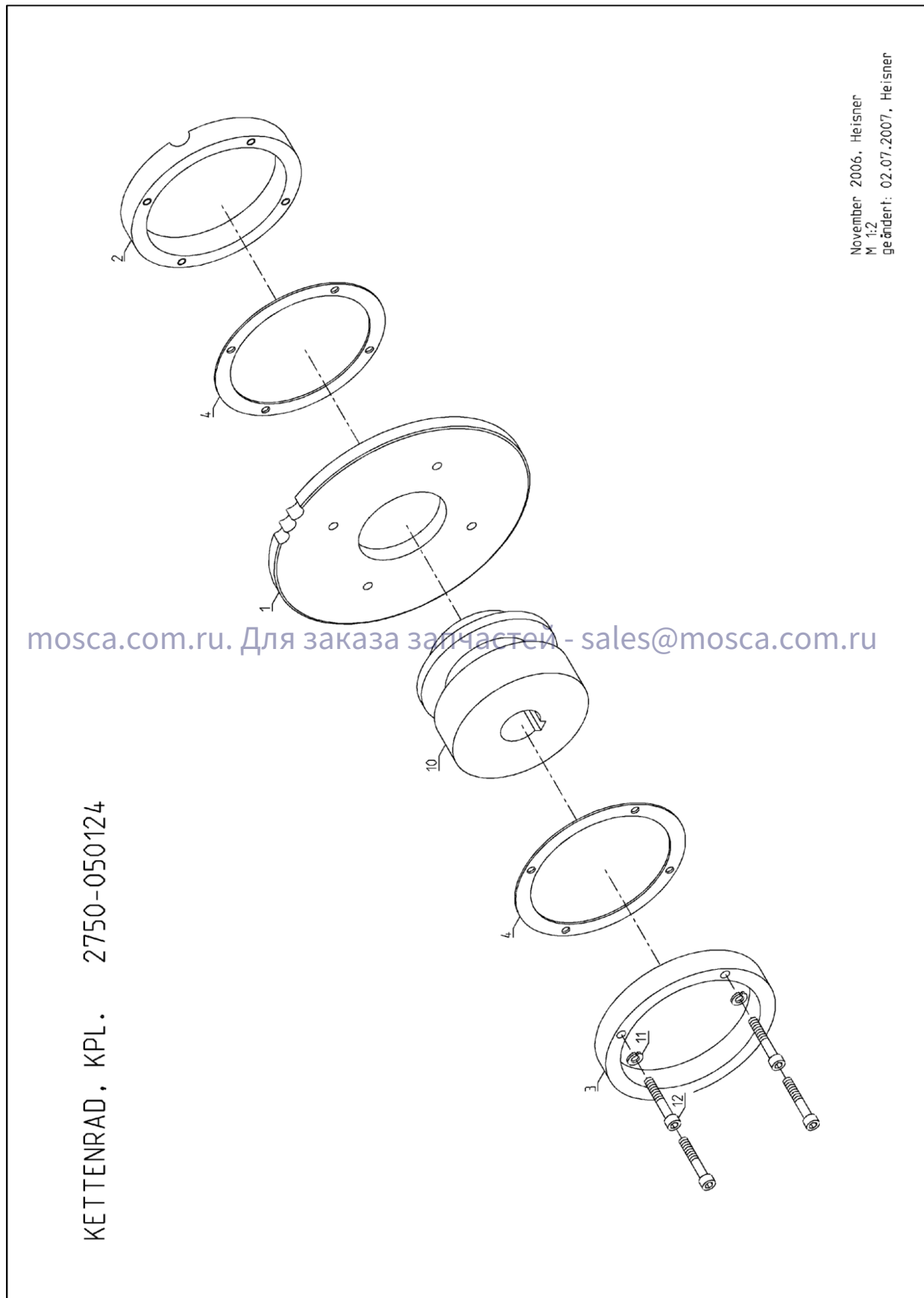
November 2006, Heisner
M 1:2

4 - chain wheel, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	0201-021000-09	chain wheel I-Ø=32 T=½" x 5/16", Z=15	1 STK\PCS
	2	2750-050100-01	bolt EN 10278 (DIN 176) 6kt 22 x 85	1 STK\PCS
	10	NT 192	grooved ball bearing NTN: EC-6002 LLB C3/6K 15/32 x 9	2 STK\PCS
	11	NT 193	retaining ring für Bohrungen 32 x 1,2	2 STK\PCS
	12	NT 24	retaining ring für Wellen 15 x 1	1 STK\PCS
	13	NT 75	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 13/24 x 2,5	1 STK\PCS
	14	NT 153	spring ring Form B (glatt) B 12 4 bei Pos. 30+32 ()	1 STK\PCS
	15	NT 73	hexagonal nut M 12, H=10, SW=19	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

5 - chain wheel, cpl.



5 - chain wheel, cpl.

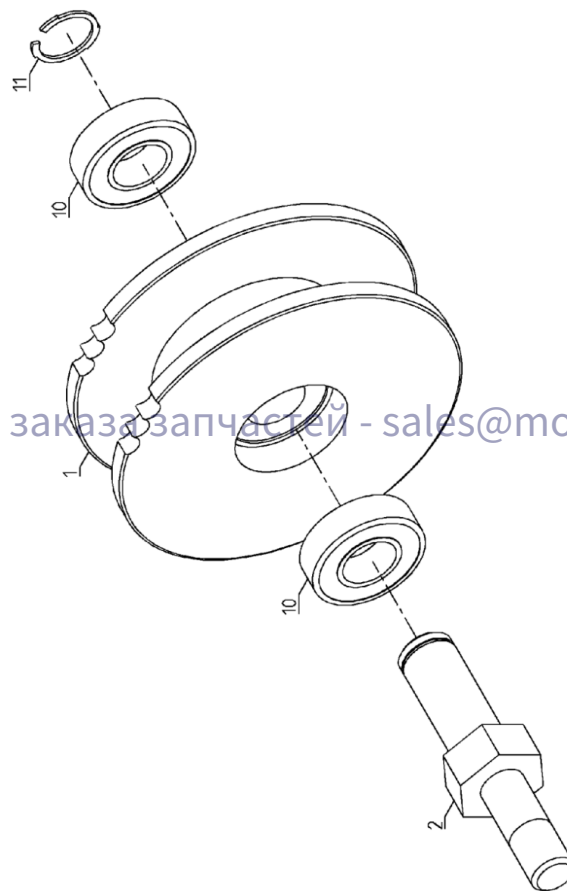
	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	0201-021000-08	chain wheel disc I-Ø=44 T=½" x 5/16", Z=30	1 STK\PCS
	2	0202-021000-03	guard ring EN 755-3 (DIN 1799) Rd 90 x 12	1 STK\PCS
	3	0202-021000-04	guard ring EN 755-3 (DIN 1799) Rd 90 x 12	1 STK\PCS
	4	0202-021000-05	sealing Tfl 1 x 85 x 85	2 STK\PCS
	10	NT 1794A00	slide boss Mayr: 1 100.110 20 6885-1 7,2	1 STK\PCS
	11	NT 176	spring ring 127 B Form B (glatt)	4 STK\PCS
	12	NT 459	cylinder screw mit Innensechskant M 4 x 30	4 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

6 - chain wheel, cpl.

KETTENRAD, KPL. 2750-050125

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru



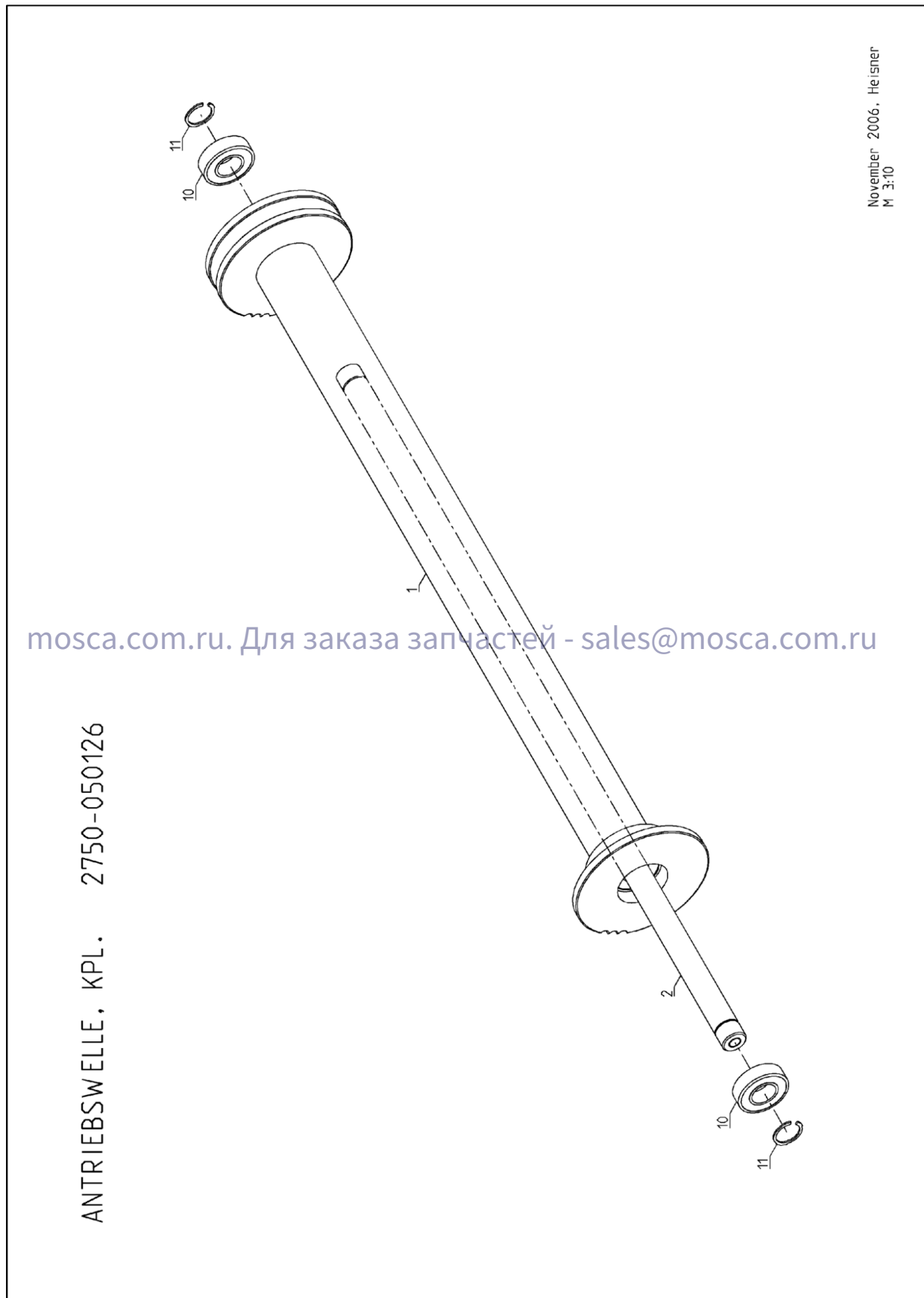
November 2006, Heisner
M 1:2

6 - chain wheel, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	0201-021000-02	chain wheel I-Ø=38/38 Schweißteil	1 STK\PCS
	2	0223-050000-11	bolt EN 10278 (DIN 176) 6kt 30 x 111	1 STK\PCS
	10	NT 424	grooved ball bearing Typ: 6004-2 RS 20/42 x 12	2 STK\PCS
	11	NT 315	retaining ring für Wellen 20 x 1,2	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

7 - drive shaft, cpl.



7 - drive shaft, cpl.

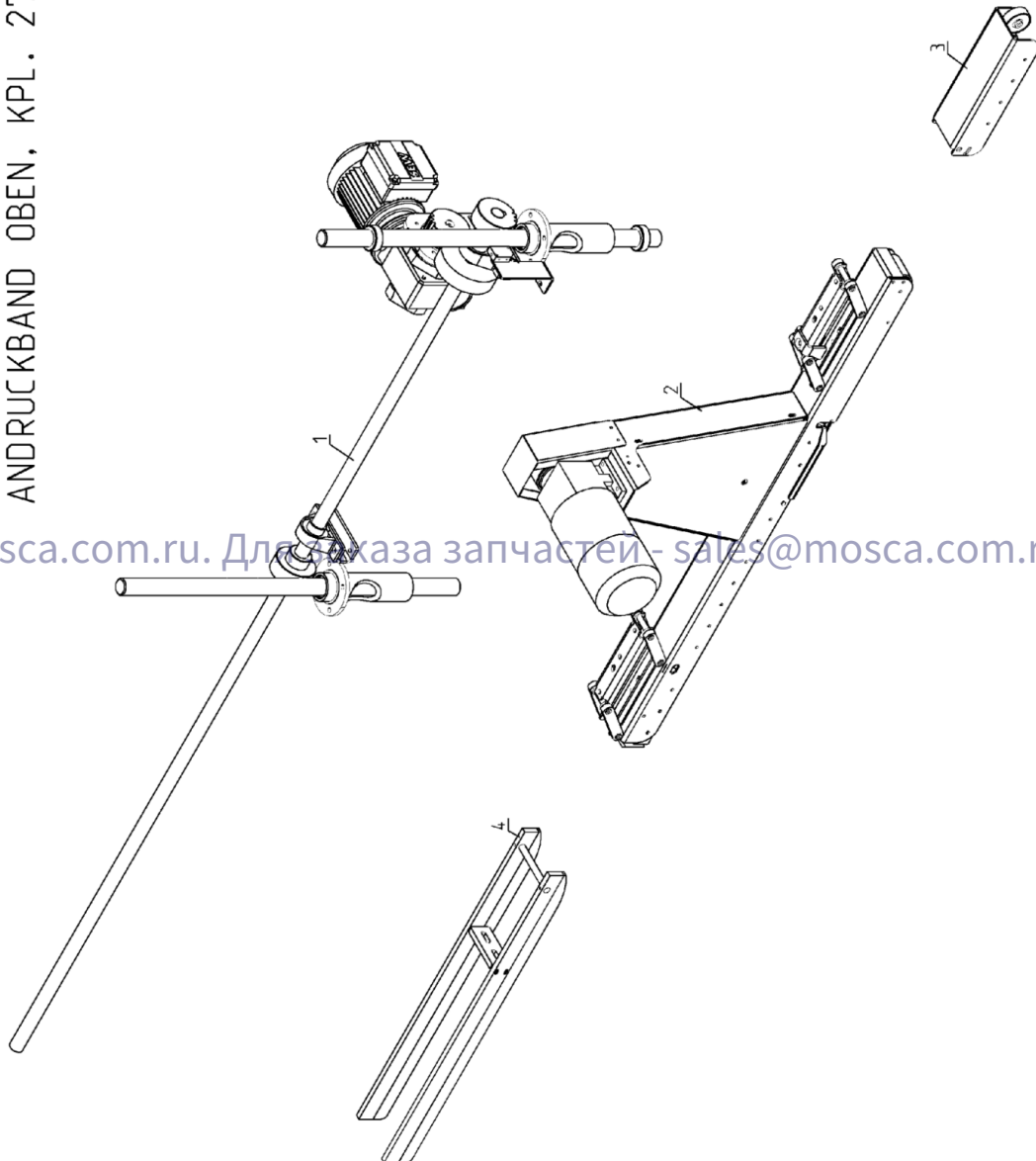
	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2750-050150-00	drive shaft Schweißteil	1 STK\PCS
	2	2750-050110-02	shaft EN 10278 (DIN 59361) Rd 20 h 6 x 722	1 STK\PCS
	10	NT 424	grooved ball bearing Typ: 6004-2 RS 20/42 x 12	2 STK\PCS
	11	NT 315	retaining ring für Wellen 20 x 1,2	2 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

pressure strip, cpl., top

ANDRUCKBAND OBEN, KPL. 2780-070000

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru



Stephan, November 2006
Maßstab 1:10

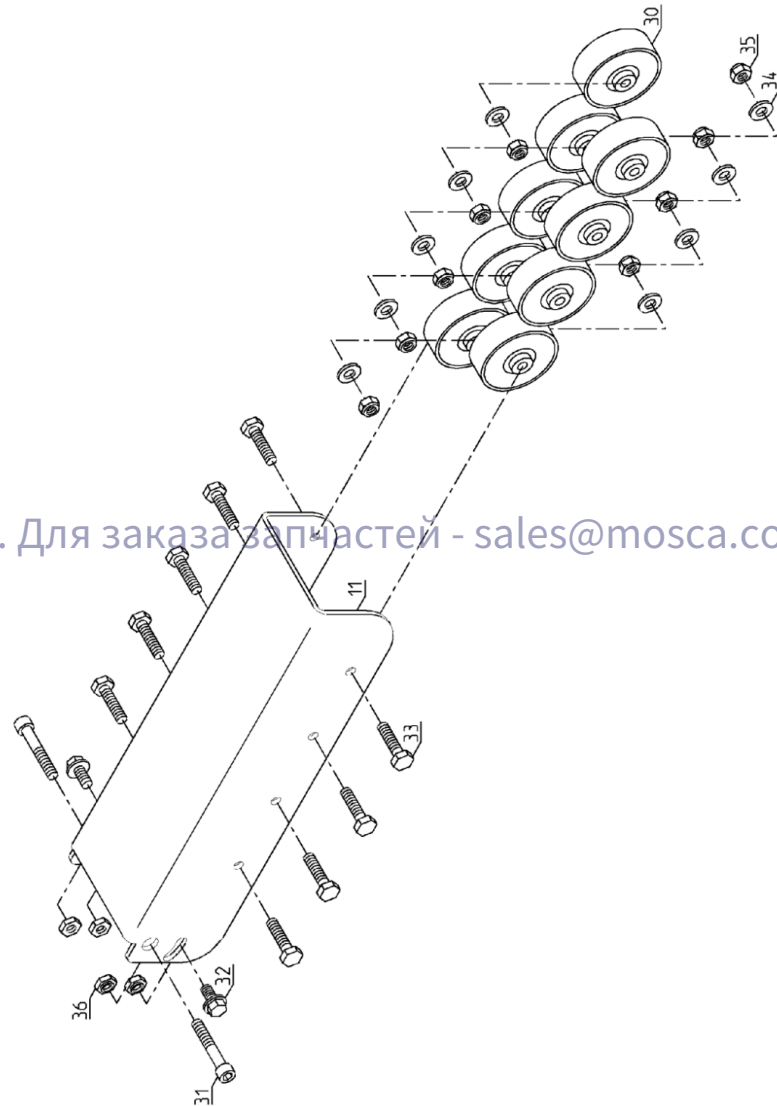
pressure strip, cpl., top

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2780-070100-00	height adjusting	1 STK\PCS
	2	2750-070800-00	pressure strip, cpl.	1 STK\PCS
	3	2750-070400-00	extension pressure strip, cpl..	1 STK\PCS
	4	2750-070600-00	conveyor roller, cpl.	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

3 - extension pressure strip, cpl..

VERLÄNGERUNG ANDRUCKBAND, KPL. 2750-070400



mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

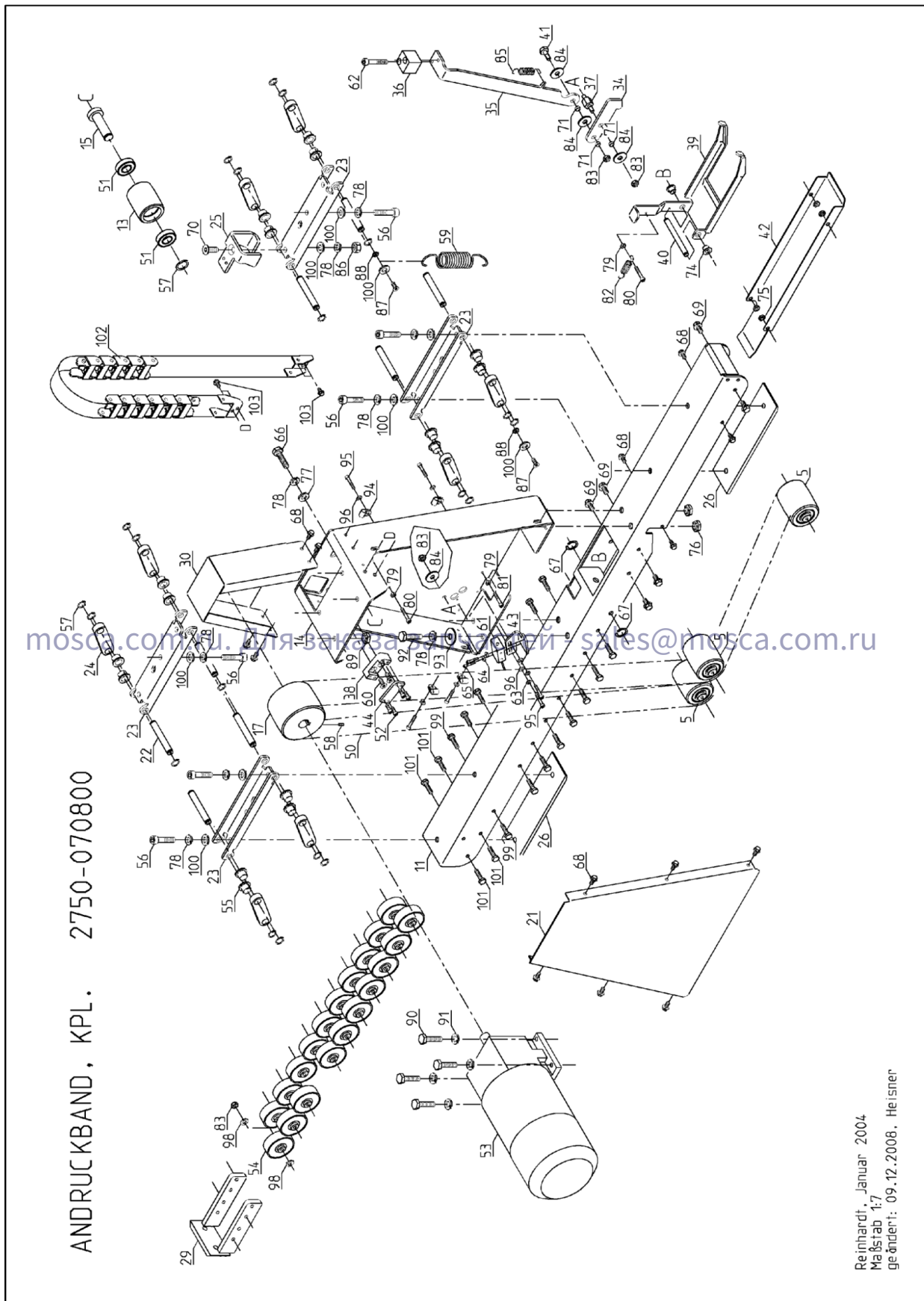
Reinhardt, September 2002
Maßstab 1:3
geändert: 31.05.2007, Heisner

3 - extension pressure strip, cpl..

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	11	2750-070400-11	extension EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 199,6 x 280	1 STK\PCS
	30	NT 733	cam roller Nr.: 401 001 Markes: KLR-6.480	9 STK\PCS
	31	NT 131	cylinder screw mit Innensechskant M 6 x 10	2 STK\PCS
	32	NT 737	lock screw Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Tensilock/W-0274/.	2 STK\PCS
	33	NT 934	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf Transportsicherung	9 STK\PCS
	34	NT 19	washer Ø 6,4/12 x 1,6 B 6,4 (M 6) EAM ()	9 STK\PCS
	35	NT 736	hexagon domed cap nut 986 (SW 10, T=3,92) selbstsichernd	9 STK\PCS
	36	NT 1358	set nut Gross: 0563 0132-02 (Kalei) M 6, H=5, SW 10	4 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

2 - pressure strip, cpl.



2 - pressure strip, cpl.

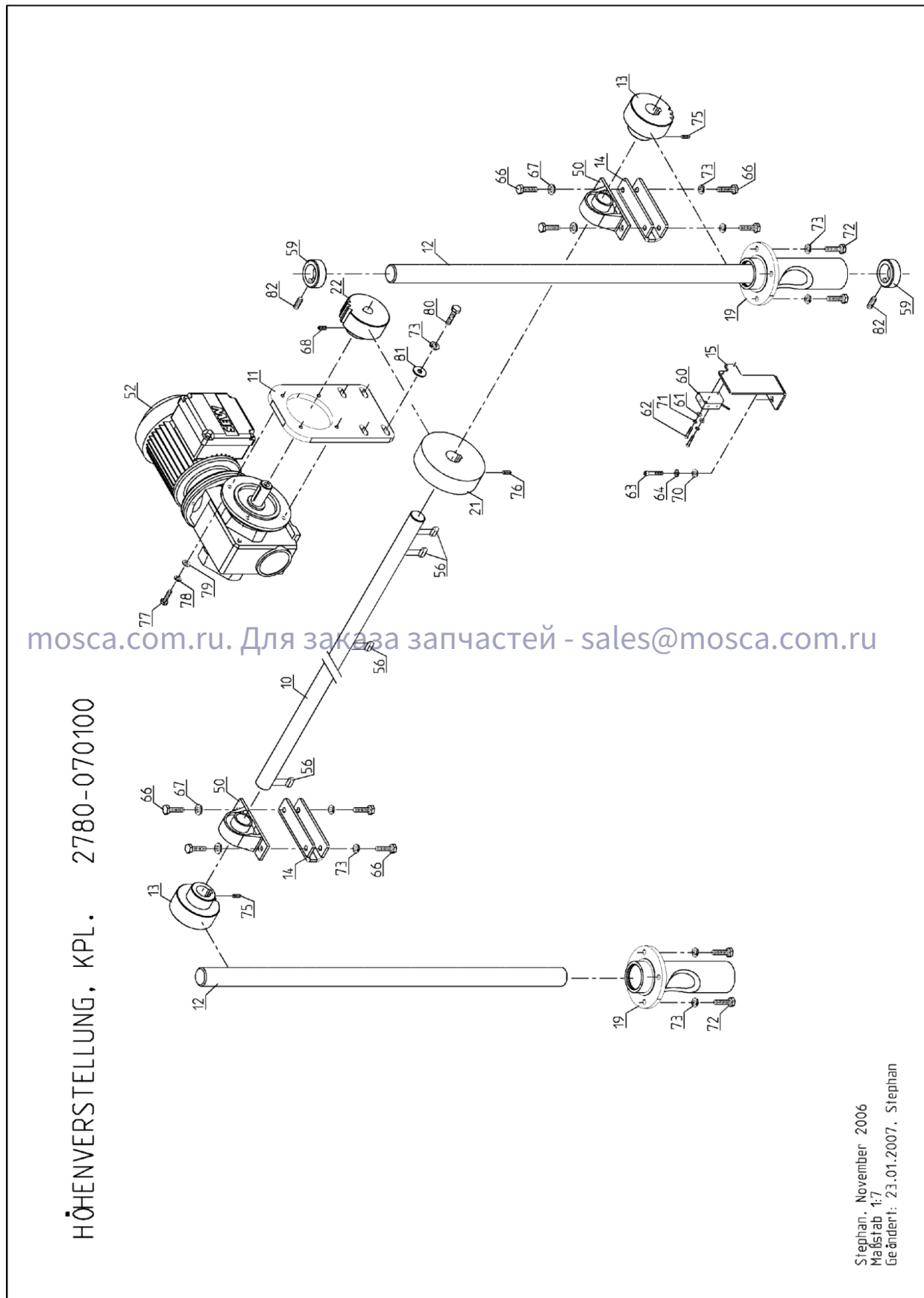
	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	5	2750-070810-00	pulley, cpl. Montagebaugruppe	3 STK\PCS
	11	2750-070300-11	roller survey EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 185,6 x 1185,6	1 STK\PCS
	13	2750-070350-01	disc EN 754-3 (DIN 1798) Rd 45 x 57	1 STK\PCS
	14	2750-070300-14	motor console EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 456,4 x 606,8	1 STK\PCS
	15	2750-070350-02	shaft EN 10278 (DIN 59361) Rd 25 h 6 x 62	1 STK\PCS
	17	2750-070300-17	belt disc EN 755-3 (DIN 1799) Rd 80 x 60	1 STK\PCS
	21	2750-070300-21	cover plate EN 10131 (DIN 1541) BI 1,5 x 330,21 x 373	1 STK\PCS
	22	2750-070300-22	shaft EN 10278 (DIN 59361) Rd 10 h 6 x 70	8 STK\PCS
	23	2780-070300-10	angle EN 10029 SL (DIN 1543) BI 4 x 69,1 x 197,5	4 STK\PCS
	24	2750-070300-24	parallel holder EN 10029 SL (DIN 1543) BI 10 x 20 x 98	8 STK\PCS
	25	2780-070300-12	package stop plate EN 10029 SL (DIN 1543) BI 5 x 55 x 146,1	1 STK\PCS
	26	2750-070300-26	screw-on plate EN 10029 SL (DIN 1543) BI 6 x 55 x 200	2 STK\PCS
	29	2750-070620-00	extension support Schweißteil	1 STK\PCS
	30	2750-070200-17	covering sheet EN 10131 (DIN 1541) BI 1,5 x 231,9 x 305,7	1 STK\PCS
	34	2750-070300-34	bolt EN 10029 SL (DIN 1543) BI 4 x 40 x 97	1 STK\PCS
	35	2750-070300-35	leverage EN 10029 SL (DIN 1543) BI 4 x 45,44 x 345,1	1 STK\PCS
	36	2750-070300-36	plate 16986 FI 30 x 25 x 25	1 STK\PCS
	37	2750-070300-37	bolt EN 10278 (DIN 176) 6kt 13 x 38	1 STK\PCS
	38	2750-070300-38	guide strip 16986 FI 20 x 15 x 45	1 STK\PCS
	39	2750-070300-39	switch plate EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 214,99 x 225	1 STK\PCS
	40	2750-070300-40	shaft EN 10278 (DIN 59361) Rd 8 h 6 x 84	1 STK\PCS
	41	2750-070300-41	threaded bolt EN 10278 (DIN 176) 6kt 13 x 23	1 STK\PCS
	42	2750-070300-42	belt support EN 10131 (DIN 1541) BI 1,5 x 104 x 375,21	1 STK\PCS

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	43	2750-070300-43	limit switch angle EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 55,7 x 65	1 STK\PCS
	44	2750-070300-44	cover 16986 FI 20 x 4 x 45	1 STK\PCS
	50	NT 3240	conveyor belt Supergrip petrol ATF: SE 8/2 0+4,0 PVC	1 STK\PCS
	51	NT 192	grooved ball bearing NTN: EC-6002 LLB C3/6K 15/32 x 9	2 STK\PCS
	52	NT 179	cylinder screw mit Innensechskant M 4 x 10	4 STK\PCS
	53	ME 3886	motor 230/400 V, 0,25 kW i=12,833 Lenze: GST03-2M VBR 063C42	1 STK\PCS
	54	NT 733	cam roller Nr.: 401 001 Markes: KLR-6.480	20 STK\PCS
	55	NT 905	flange bushing mit Stahlrücken Technymon: MU TF F 10121809	16 STK\PCS
	56	NT 65	cylinder screw mit Innensechskant M 8 x 20	6 STK\PCS
	57	NT 24	retaining ring für Wellen 15 x 1	17 STK\PCS
	58	NT 2674	threaded pin with cone 913 mit Innensechskant	1 STK\PCS
	59	NT 910	tension spring EN 10218-2 SH (2076-C) Gutekunst: Z-1551	1 STK\PCS
	60	NT 270	countersunk screw Gehe Kisten ()	2 STK\PCS
	61	ME 2074	proximity switch IFM: IN-2004 FRKG / IN 5228	1 STK\PCS
	62	NT 210	cylinder screw mit Innensechskant M 5 x 25 Sichtscheiben ()	2 STK\PCS
	63	NT 176	spring ring 127 B Form B (glatt)	2 STK\PCS
	64	NT 32	disc Ø 3,2/7 x 0,5 B 3,2 (M 3)	2 STK\PCS
	65	NT 449	cylinder screw with hex socket M 3 x 16 912	2 STK\PCS
	66	NT 49	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	1 STK\PCS
	67	NT 3	retaining ring für Wellen 8 x 0,8	2 STK\PCS
	68	NT 689	security nut Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Ripp/W-0273/.. oder 16 St. ()	14 STK\PCS
	69	NT 1765	locking screw Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Ripp/W-0273/..	6 STK\PCS

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	70	NT 428	countersunk screw mit Innensechskant M 8 x 20	1 STK\PCS
	71	NT 2144	bush mit Stahlrücken Technymon: MU TF P 060804	3 STK\PCS
	74	NT 1206	slide bearing ISO 3547-1 (Form F) Igus: GFM-0810-10	2 STK\PCS
	75	NT 1382	set nut Gross: 0563 0129-02 (Kalei) M 5, H=4, SW 8	4 STK\PCS
	76	NT 2749	set nut Kalei: 700003008 M 8, H=6,5, SW 13 ohne Presse ()	4 STK\PCS
	77	NT 82	disc Ø 8,4/24 x 2 A 8,4 (M 8)	1 STK\PCS
	78	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	12 STK\PCS
	79	NT 13	hexagonal nut Schmalaggregat ()	3 STK\PCS
	80	NT 27	cylinder screw mit Innensechskant M 4 x 12	2 STK\PCS
	81	NT 92	cylinder screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant 12 mm ()	1 STK\PCS
	82	NT 583	tension spring EN 10218-2 DH (2076-D) Gutekunst Z-072FI	1 STK\PCS
	83	NT 445	hexagonal nut self- securing niedrige Form M 6, H=6/4	23 STK\PCS
	84	NT 592	disc EN ISO 7093 (DIN 9021) Ø 6,4/18 x 1,6	4 STK\PCS
	85	NT 567	tension spring Gutekunst: Z-111 l d=1,25/Da=9,2/L=43,3	1 STK\PCS
	86	NT 16	hexagonal nut M 8, H=6,5, SW=13 lang ()	1 STK\PCS
	87	NT 232	countersunk screw 14 Stk. bei Verlängerung ()	2 STK\PCS
	88	NT 246	hexagonal nut ISO 4035 (DIN 439 B)	2 STK\PCS
	89	NT 1358	set nut Gross: 0563 0132-02 (Kalei) M 6, H=5, SW 10	4 STK\PCS
	90	NT 119	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 6 x 20 Antrieb ()	4 STK\PCS
	91	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	4 STK\PCS
	92	NT 302	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 8 x 20	4 STK\PCS

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	93	NT 316	disc Ø 8,4/21 x 4 8,4 (M 8)	4 STK\PCS
	94	ME 1356	mounting bracket Hellermann: 211-60029 Typ: H-2-P	4 STK\PCS
	95	NT 95	cylinder screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant 8-12 mm ()	6 STK\PCS
	96	NT 72	disc Ø 4,3/9 x 0,8 B 4,3 (M 4)	6 STK\PCS
	97	NT 430	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	4 STK\PCS
	98	NT 19	washer Ø 6,4/12 x 1,6 B 6,4 (M 6) EAM ()	21 STK\PCS
	99	NT 934	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf Transportsicherung	16 STK\PCS
	100	NT 15	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 8,4/16 x 1,6 Sonixs ()	9 STK\PCS
	101	NT 935	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	4 STK\PCS
	102	ME 3113	energy chain closed Bi=24, Hi=19, KR=47 Kabelschlepp: 0320.42-47-448	1 STK\PCS
	103	NT 737	lock screw Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Tensilock/W-0274/.	4 STK\PCS

1 - height adjusting



1 - height adjusting

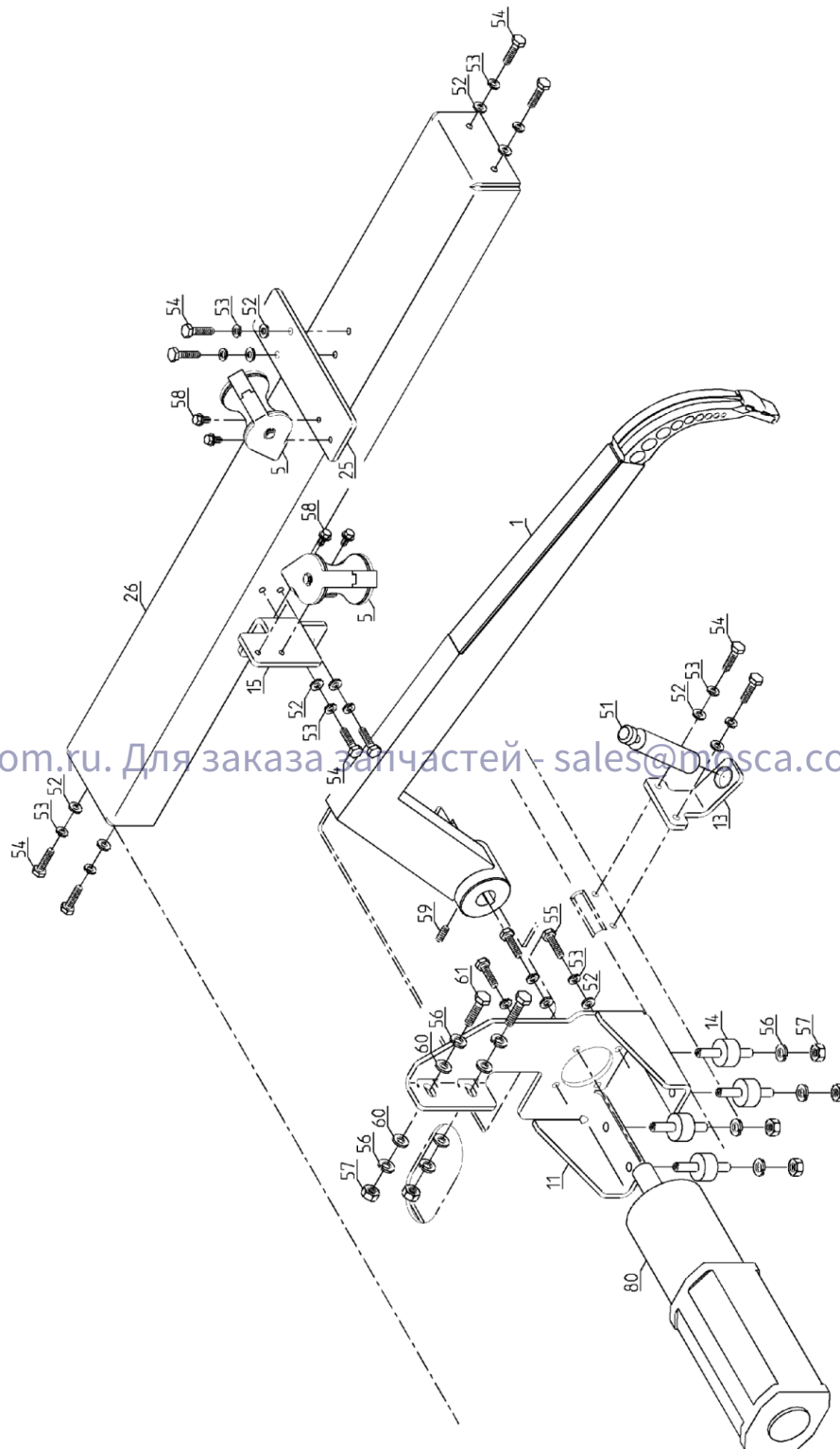
	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	10	2780-070100-11	driveshaft EN 10278 Rd 25 g 6 x 2035	1 STK\PCS
	11	2780-070100-14	motor holder EN 10029 SL (DIN 1543) BI 10 x 120 x 200	1 STK\PCS
	12	2780-070100-17	round gear rack Ø 30 (h 6) M=3,0 / L=710 (Roh L=725)	2 STK\PCS
	13	2750-070100-04	gear wheel Ø=75/42/25/B=50/30 M=3,0 / Z=23	2 STK\PCS
	14	2780-070100-19	holding plate EN 10029 SL (DIN 1543) BI 5 x 86,4 x 110	2 STK\PCS
	15	2780-070100-13	sheet EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 65 x 144,8	1 STK\PCS
	19	2780-070120-00	bearing housing, cpl.	2 STK\PCS
	21	2780-070100-16	gear wheel Ø=111/25/B=30 M=3,0 / Z=35	1 STK\PCS
	22	2780-070100-12	gear wheel Ø=75/16/B=30 M=3,0 / Z=23	1 STK\PCS
	50	NT 3612	pillow block housing kpl. mit Lager SA 205 Dodge: BS 25 (HFH)	2 STK\PCS
	52	ME 1605 S	motor 230/400 V Dr./*, 0,18 kW i=71,44 / mit Bremse SEW: SF37 DR63M4/BR	1 STK\PCS
	56	NT 376	fitting key 6885 Blatt 1 Form A (rundstirnig)	4 STK\PCS
	59	NT 273	adjusting ring Form A A 30 (Ø 30/45 x 16)	2 STK\PCS
	60	ME 1841	proximity switch IFM: IN-2004 FRKG / IN 5208 2-Leitersystem Kabellänge 460 mm (B13.1)	1 STK\PCS
	61	NT 32	disc Ø 3,2/7 x 0,5 B 3,2 (M 3)	2 STK\PCS
	62	NT 31	slotted cylinder head screw Gewinde bis Kopf M 3 x 16	2 STK\PCS
	63	NT 8	socket cap screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant Standard ()	2 STK\PCS
	64	NT 74	spring ring 127 B Form B (glatt) 10 Stck. ()	2 STK\PCS
	66	NT 825	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	8 STK\PCS
	67	NT 15	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 8,4/16 x 1,6 Sonixs ()	4 STK\PCS
	68	NT 29	threaded pin with cone point 914 mit Innensechskant	1 STK\PCS

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	70	NT 12	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 5,3/10 x 1 8 Stck. ()	2 STK\PCS
	71	NT 533	spring ring Form B (glatt) B 3	2 STK\PCS
	72	NT 302	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 8 x 20	8 STK\PCS
	73	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	16 STK\PCS
	74	NT 825	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	1 STK\PCS
	75	NT 165	threaded pin with cone 913 mit Innensechskant	2 STK\PCS
	76	NT 201	threaded pin with cone point mit Innensechskant M 6 x 8	1 STK\PCS
	77	NT 1	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 6 x 16 RO-MP 5 ()	4 STK\PCS
	78	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	4 STK\PCS
	79	NT 19	washer Ø 6,4/12 x 1,6 B 6,4 (M 6) EAM ()	4 STK\PCS
	80	NT 49	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	4 STK\PCS
	81	NT 82	disc Ø 8,4/24 x 2 A 8,4 (M 8)	4 STK\PCS
	82	NT 170	threaded pin with cone point 553 mit Schlitz	2 STK\PCS

carrier

TRÄGER, KPL. 2780-080300

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru



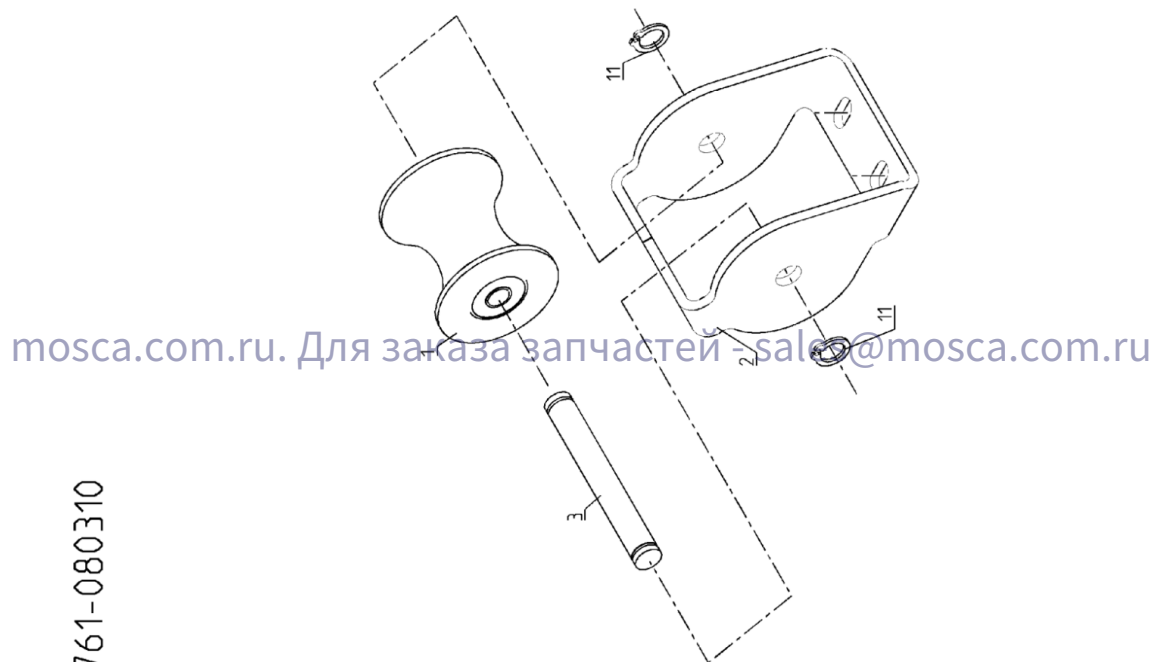
Januar 2007, Heisner
M 1:5
geändert: 30.05.2007, Heisner

carrier

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2780-080310-00	point	1 STK\PCS
	5	2761-080310-00	strap pulley, cpl.	2 STK\PCS
	11	2780-080300-11	holding angle	1 STK\PCS
	13	2780-080300-13	angle EN 10029 SL (DIN 1543) BI 6 x 60 x 94,4	1 STK\PCS
	14	2780-080300-14	adjusting screw	4 STK\PCS
	15	2780-080300-15	roller holder EN 10029 SL (DIN 1543) BI 4 x 106,3 x 115	1 STK\PCS
	25	2780-080100-13	retainer plate EN 10029 SL (DIN 1543) BI 5 x 50 x 175	1 STK\PCS
	26	2780-080100-14	rod EN 10029 SL (DIN 1543) BI 4 x 186,6 x 905,6	1 STK\PCS
	51	NT 1737	industrial shock absorber mit 2x KM 20 x 1,5 ACE: 790-MC225M + PP225	1 STK\PCS
	52	NT 19	washer Ø 6,4/12 x 1,6 B 6,4 (M 6) EAM ()	14 STK\PCS
	53	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	14 STK\PCS
	54	NT 1	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 6 x 16 RO-MP 5 ()	10 STK\PCS
	55	NT 119	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 6 x 20 Antrieb ()	4 STK\PCS
	56	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	8 STK\PCS
	57	NT 16	hexagonal nut M 8, H=6,5, SW=13 lang ()	6 STK\PCS
	58	NT 689	security nut Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Ripp/W-0273/.. oder 16 St. ()	4 STK\PCS
	59	NT 93	threaded pin with cone 913 mit Innensechskant	1 STK\PCS
	60	NT 15	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 8,4/16 x 1,6 Sonix ()	4 STK\PCS
	61	NT 105	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf bei ME 3346 ()	2 STK\PCS
	80	ME 5243	gear motor 24 V/DC, brushless	1 STK\PCS

5 - strap pulley, cpl.

Stephan, November 2006
Maßstab 1:2



BANDUMLENKROLLE, KPL. 2761-080310

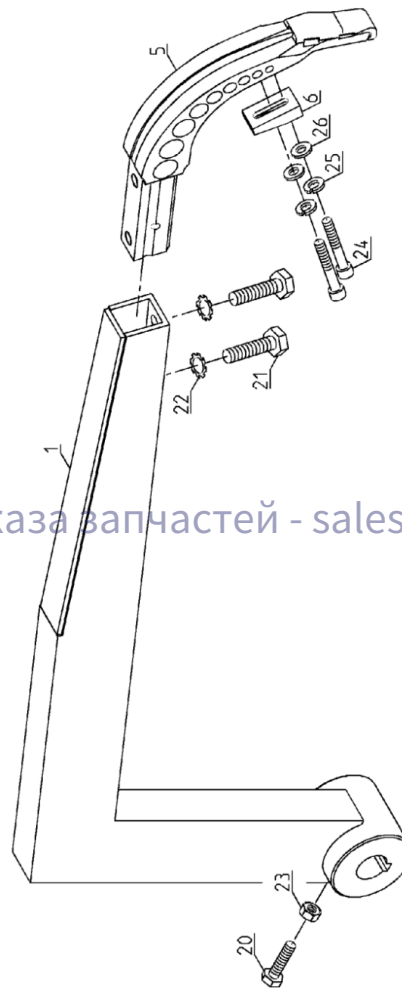
5 - strap pulley, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	1652-650111-00	return pulley, cpl. Montagebaugruppe	1 STK\PCS
	2	2761-080100-01	roller holder EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 79,9 x 193,7	1 STK\PCS
	3	0401-020000-38	shaft Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	1 STK\PCS
	10	NT 3	retaining ring für Wellen 8 x 0,8	2 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

1 - point

STICHEL, KPL. 2780-080310
(5mm Band)



Januar 2007, Heisner
M 3:10
geändert: 15.06.2007, Heisner

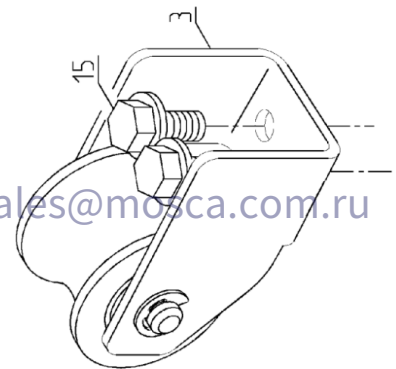
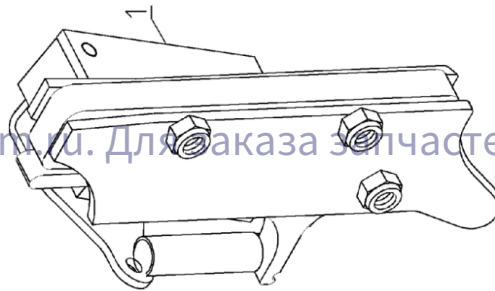
1 - point

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2780-080311-00	needle Schweißteil	1 STK\PCS
	5	2761-080112-00	point Schweißteil	1 STK\PCS
	6	2761-080110-10	clamping piece EN 10278 (DIN 174) FI 15 x 10 x 30	1 STK\PCS
	20	NT 1	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 6 x 16 RO-MP 5 ()	1 STK\PCS
	21	NT 302	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 8 x 20	2 STK\PCS
	22	NT 618	toothed lock washer 6797 A Form A (außengezahnt) verzinkt	2 STK\PCS
	23	NT 14	hexagonal nut EN 24032 (DIN 934)	1 STK\PCS
	24	NT 27	cylinder screw mit Innensechskant M 4 x 12	2 STK\PCS
	25	NT 176	spring ring 127 B Form B (glatt)	2 STK\PCS
	26	NT 72	disc Ø 4,3/9 x 0,8 B 4,3 (M 4)	2 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

strap end control, cpl.

BANDENDABFRAGE, KPL. 2780-090100
(rechts/ 5mm)



mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

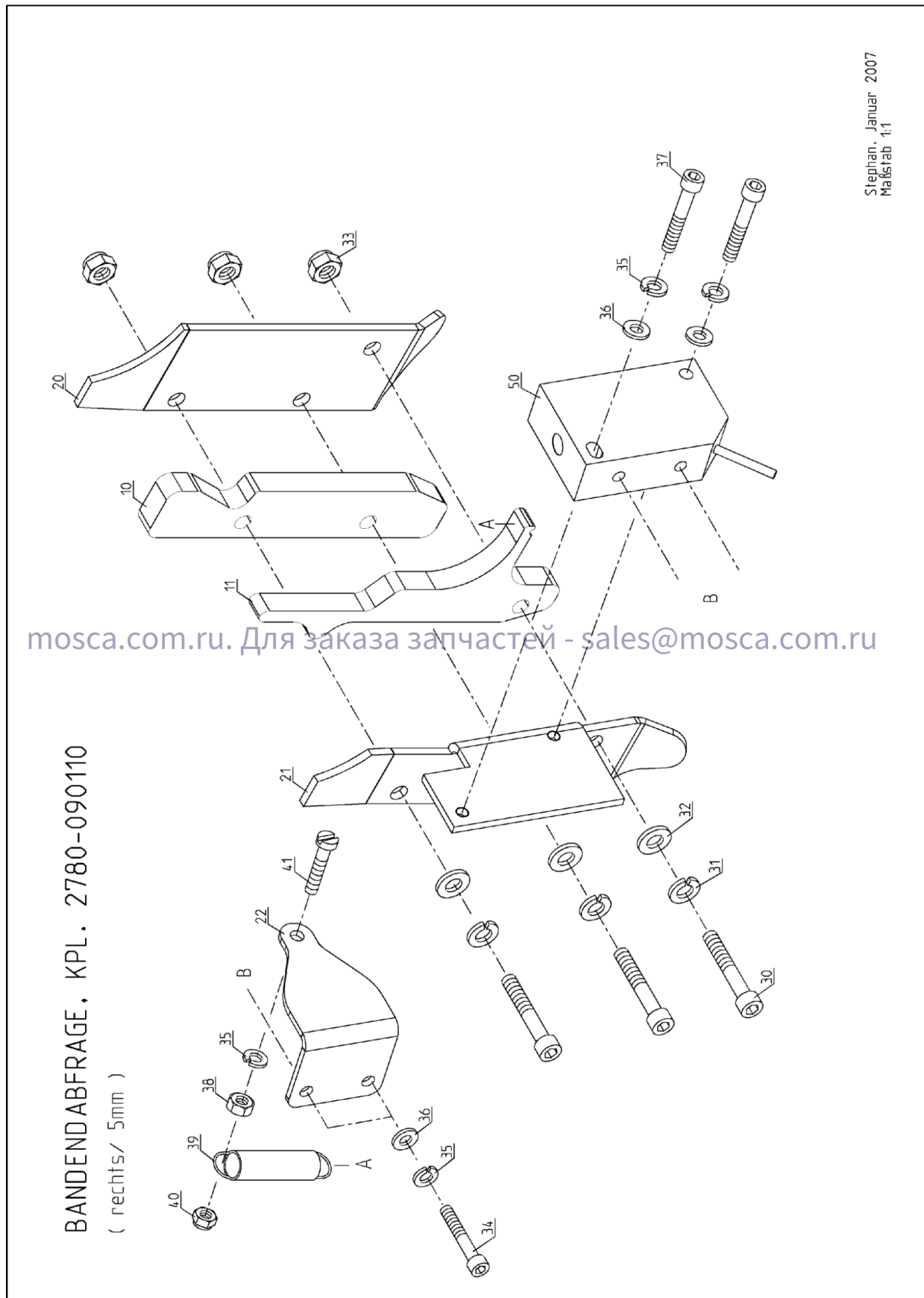
April 2007, Heisner
M 1:1

strap end control, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2780-090110-00	strap end indication sensor, cpl.	1 STK\PCS
	3	2780-090230-00	pulley, cpl.	1 STK\PCS
	15	NT 689	security nut Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Ripp/W-0273/.. oder 16 St. ()	2 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

1 - strap end indication sensor, cpl.

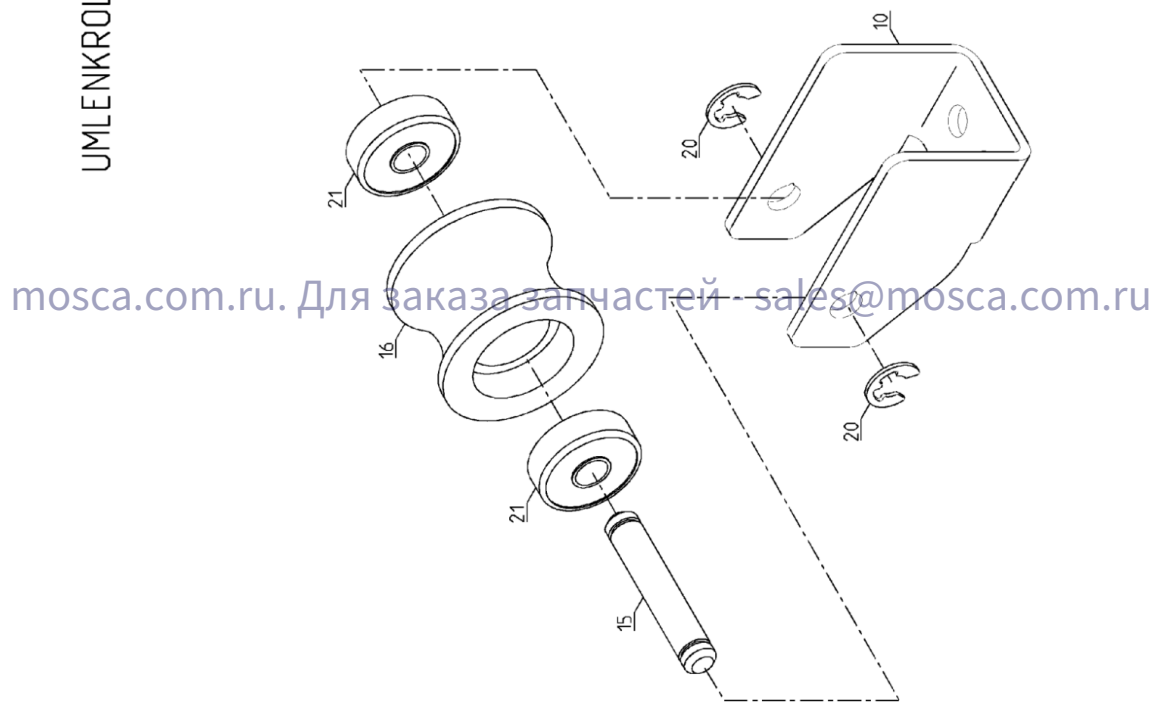


1 - strap end indication sensor, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	10	2780-090210-10	strap guide, left (5 mm) EN 10029 SL (DIN 1543) BI 6 x 15 x 80	1 STK\PCS
	11	2780-090210-11	switch plate (5 mm) EN 10029 SL (DIN 1543) BI 6 x 36,4 x 80	1 STK\PCS
	20	2901-280100-12	strap guide sheet Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	1 STK\PCS
	21	2901-280100-13	strap guide sheet Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	1 STK\PCS
	22	2682-060200-28	angle sheet EN ISO 9445-2 BI 1,5 x 24 x 55	1 STK\PCS
	30	NT 23	cylinder screw 5 mm ()	3 STK\PCS
	31	NT 176	spring ring 127 B Form B (glatt)	3 STK\PCS
	32	NT 72	disc Ø 4,3/9 x 0,8 B 4,3 (M 4)	3 STK\PCS
	33	NT 474	hexagonal nut self- securing EN ISO 10511 (DIN 985) niedrige Form Anzahl je nach Bedarf	3 STK\PCS
	34	NT 1002	cylinder screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant	2 STK\PCS
	35	NT 533	spring ring Form B (glatt) B 3	5 STK\PCS
	36	NT 32	disc Ø 3,2/7 x 0,5 B 3,2 (M 3)	4 STK\PCS
	37	NT 449	cylinder screw with hex socket M 3 x 16 912	2 STK\PCS
	38	NT 33	hexagonal nut M 3, H=2,4, SW=5,5	1 STK\PCS
	39	NT 2013	tension spring Gutekunst: Z-038 l d=0,5/Da=6,8/L=22,2	1 STK\PCS
	40	NT 500	hexagonal nut self- securing niedrige Form M 3, H=4/2,4	1 STK\PCS
	41	NT 691	slotted cylinder head screw 84 A Gewinde bis Kopf	1 STK\PCS
	50	ME 1841	proximity switch IFM: IN-2004 FRKG / IN 5208 2-Leitersystem Kabellänge 460 mm (B13.1)	1 STK\PCS

3 - pulley, cpl.

UMLENKROLLE, KPL. 2780-090230



November 2006, Heisner
M 1:1
geändert: 29.03.2007, Heisner

3 - pulley, cpl.

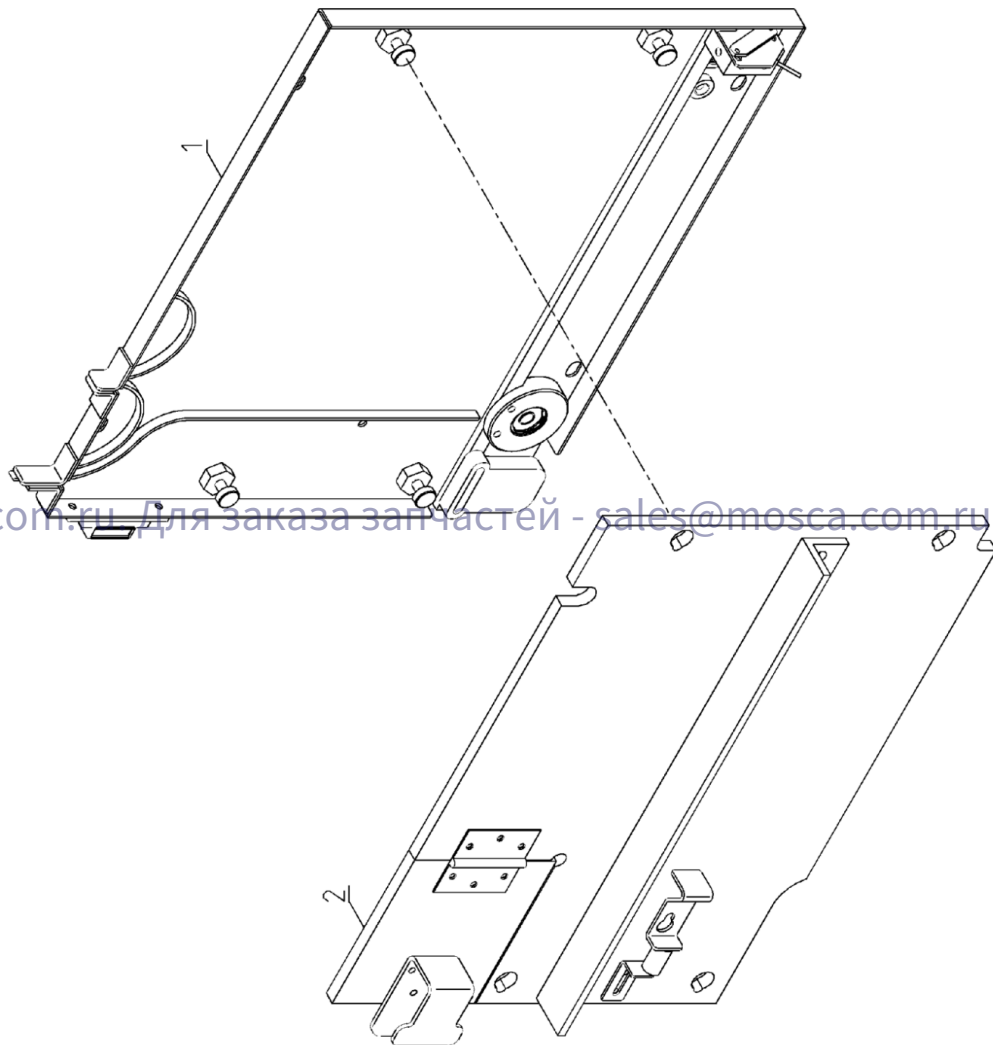
	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	10	2780-090200-10	holding angle EN 10131 (DIN 1541) BI 2 x 45 x 80,8	1 STK\PCS
	15	4001-030350-02	bolt EN 10278 (DIN 671) Rd 8 h 9 x 35	1 STK\PCS
	16	2101-071000-31	return pulley 16980 Rd 30 x 23,5	1 STK\PCS
	20	NT 1351	thrust washer 6799 (Ø 4,11/5,0/11,3) für Wellen ("Benzingring")	2 STK\PCS
	21	NT 10	grooved ball bearing Typ: 626-2 Z 6/19 x 6	2 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

strap magazine, cpl.

BANDMAGAZIN, KPL. 2780-090400

(rechts)



April 2007, Heisner
M 3.10

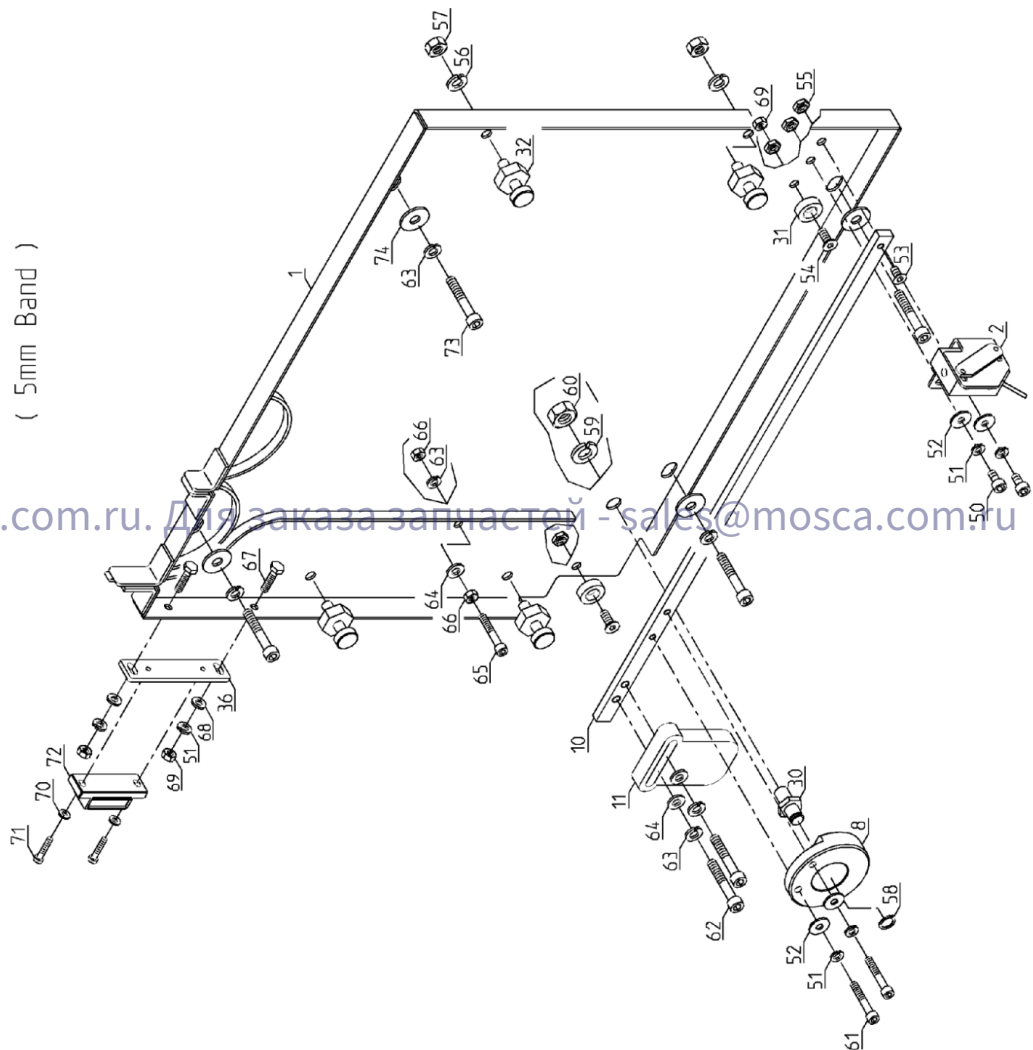
strap magazine, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2761-090310-00	strap magazine, cpl.	1 STK\PCS
	2	2761-090320-00	cassette front panel	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

1 - strap magazine, cpl.

BANDMAGAZIN, KPL. 2761-090310
(5mm Band)



Jul i 2005, Heisner
M 3-10
geändert: 25.06.2007, Heisner

1 - strap magazine, cpl.

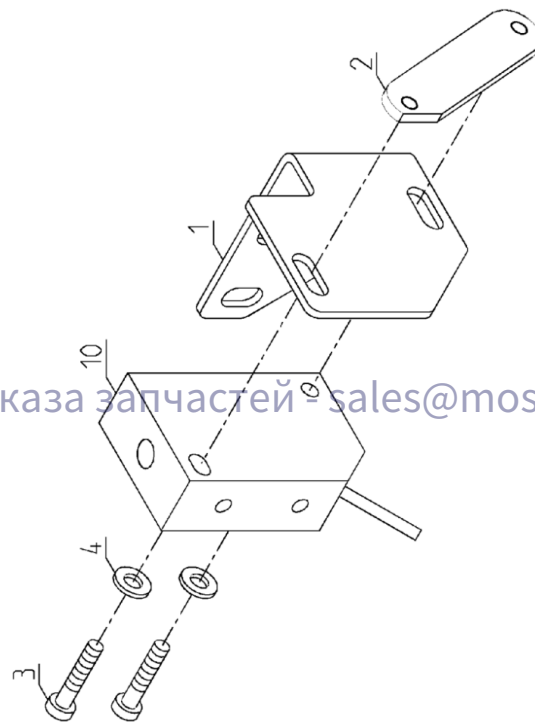
	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	2	2761-090312-00	proximity switch, ind., cpl.	1 STK\PCS
	8	4101-070150-00	flange, cpl. / Maschinenfabrik Gerd MOSCA AG	1 STK\PCS
	1	2761-090311-00	strap cassette Schweißteil	1 STK\PCS
	10	2761-090310-10	switch flag EN 755-5 (DIN 1770) FI 10 x 5 x 390	1 STK\PCS
	11	2761-090310-11	weight EN 10029 SL (DIN 1543) BI 10 x 45 x 55	1 STK\PCS
	30	4101-070100-21	bolt EN 10278 (DIN 176) / Maschinenfabrik Gerd MOSCA AG	1 STK\PCS
	31	2601-070000-26	buffer Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	2 STK\PCS
	32	2980-070000-11	quick lock 5 mm ()	4 STK\PCS
	36	0701-070000-06	holder EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 15 x 70	1 STK\PCS
	50	NT 95	cylinder screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant 8-12 mm ()	2 STK\PCS
	51	NT 176	spring ring 127 B Form B (glatt)	6 STK\PCS
	52	NT 309	disc EN ISO 7093 (DIN 9021) Ø 4,3/12 x 1 Anzahl je nach Bedarf	4 STK\PCS
	53	NT 975	countersunk screw Gewinde bis Kopf M 4 x 5	1 STK\PCS
	54	NT 456	countersunk screw mit Innensechskant M 4 x 12	2 STK\PCS
	55	NT 2807	set nut Bohrloch-Ø 5,5 Würth: 0385 002 4 (W-0385)	4 STK\PCS
	56	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	4 STK\PCS
	57	NT 14	hexagonal nut EN 24032 (DIN 934)	4 STK\PCS
	58	NT 3	retaining ring für Wellen 8 x 0,8	1 STK\PCS
	59	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	1 STK\PCS
	60	NT 16	hexagonal nut M 8, H=6,5, SW=13 lang ()	1 STK\PCS
	61	NT 203	cylinder screw bei Kunststoffführung ()	2 STK\PCS

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	62	NT 98	cylinder screw mit Innensechskant M 5 x 16	2 STK\PCS
	63	NT 74	spring ring 127 B Form B (glatt) 10 Stck. ()	7 STK\PCS
	64	NT 12	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 5,3/10 x 1 8 Stck. ()	3 STK\PCS
	65	NT 47	cylinder screw 165 mm BOWA ()	1 STK\PCS
	66	NT 48	hexagonal nut wahlweise ()	2 STK\PCS
	67	NT 475	hex. screw Gewinde bis Kopf M 4 x 10	2 STK\PCS
	68	NT 72	disc Ø 4,3/9 x 0,8 B 4,3 (M 4)	2 STK\PCS
	69	NT 13	hexagonal nut Schmalaggregat ()	3 STK\PCS
	70	NT 32	disc Ø 3,2/7 x 0,5 B 3,2 (M 3)	2 STK\PCS
	71	NT 537	slotted cylinder head screw 84 A Gewinde bis Kopf	2 STK\PCS
	72	NT 693	magnetic latch zum Schrauben Häfele: 246.29.703	1 STK\PCS
	73	NT 8	socket cap screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant Standard ()	4 STK\PCS
	74	NT 78	disc EN ISO 7093 (DIN 9021) Ø 5,3/15 x 1,2 vertikal ()	4 STK\PCS

2 - proximity switch, ind., cpl.

NÄHERUNGSSCHALTER, KPL. 2761-090312

(rechts)



Jul. 2005, Heisner
M 1:1

2 - proximity switch, ind., cpl.

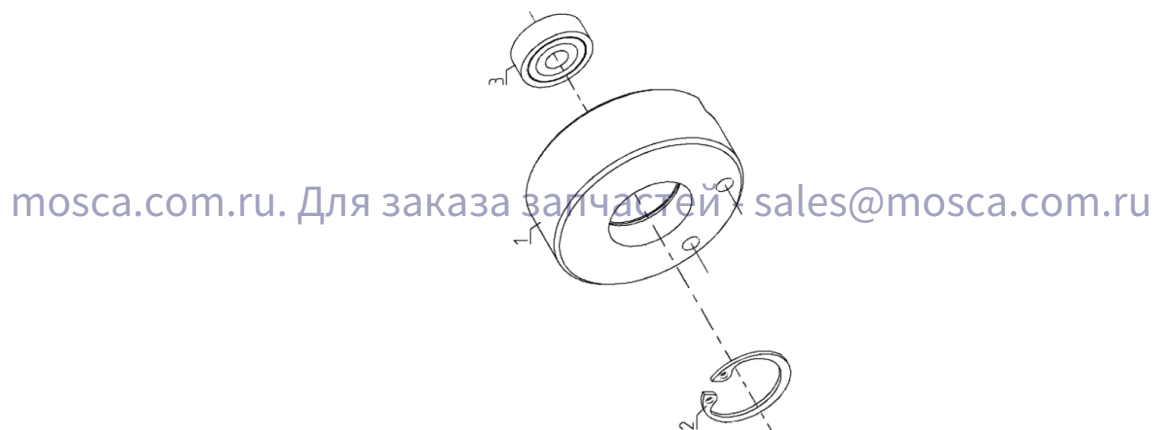
	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2761-090312-10	holding angle EN 10131 (DIN 1541) BI 1,5 x 40 x 77	1 STK\PCS
	2	0401-010000-03	fixing plate Maschinenfabrik Gerd Mosca AG für B8/B11	1 STK\PCS
	3	NT 31	slotted cylinder head screw Gewinde bis Kopf M 3 x 16	2 STK\PCS
	4	NT 32	disc Ø 3,2/7 x 0,5 B 3,2 (M 3)	2 STK\PCS
	10	ME 1841	proximity switch IFM: IN-2004 FRKG / IN 5208 2-Leitersystem Kabellänge 460 mm (B13.1)	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

8 - flange, cpl.

FLANSCH KPL. 4101-070150-00

Reinhardt, Juni 2005
Maßstab 1:2

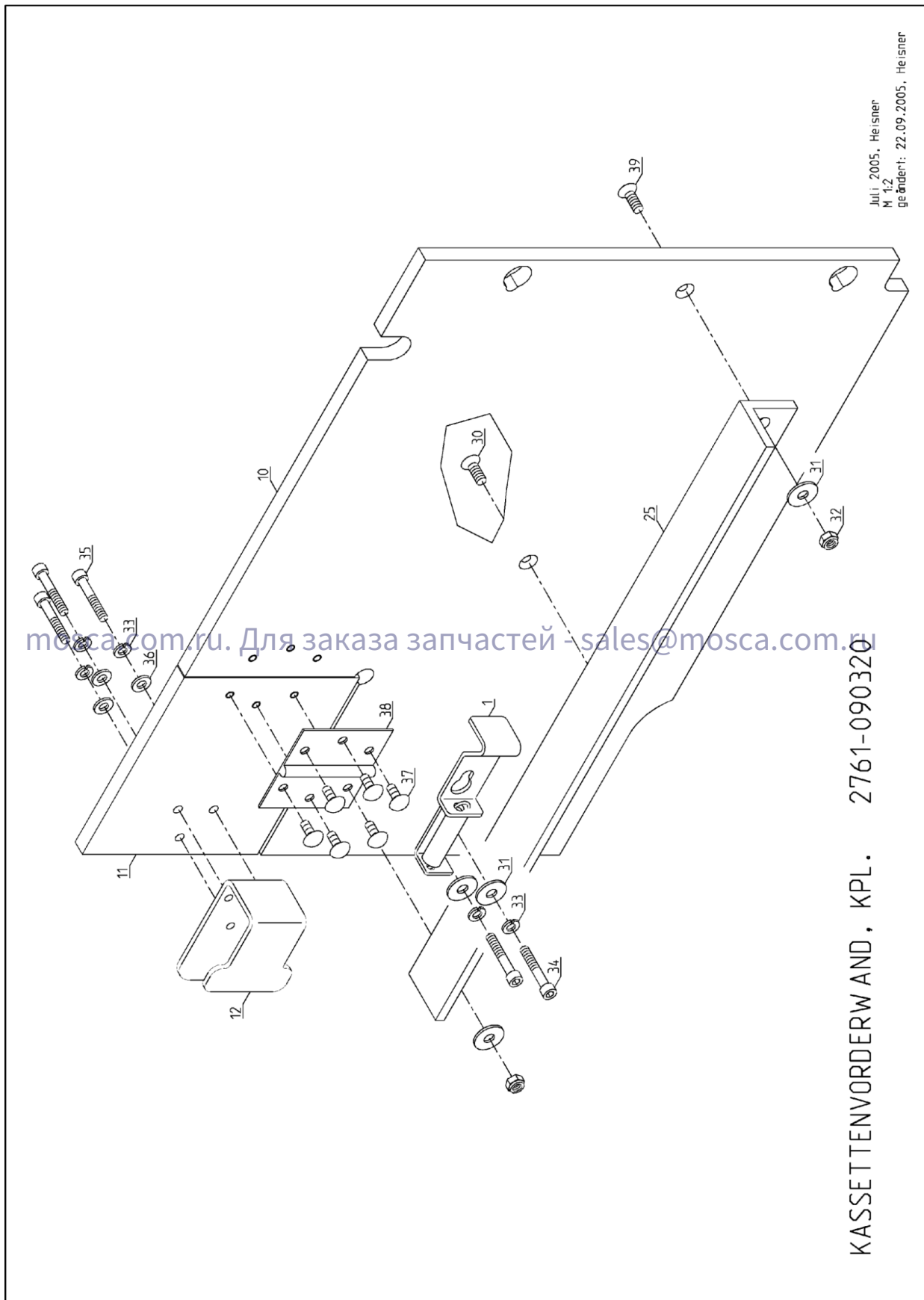


8 - flange, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	4101-070100-20	flange EN 754-3 (DIN 1798) Rd 50 x 12	1 STK\PCS
	2	NT 45	retaining ring 472 für Bohrungen 121 ()	1 STK\PCS
	3	NT 46	grooved ball bearing 625 Typ: 608-2Z 121 ()	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

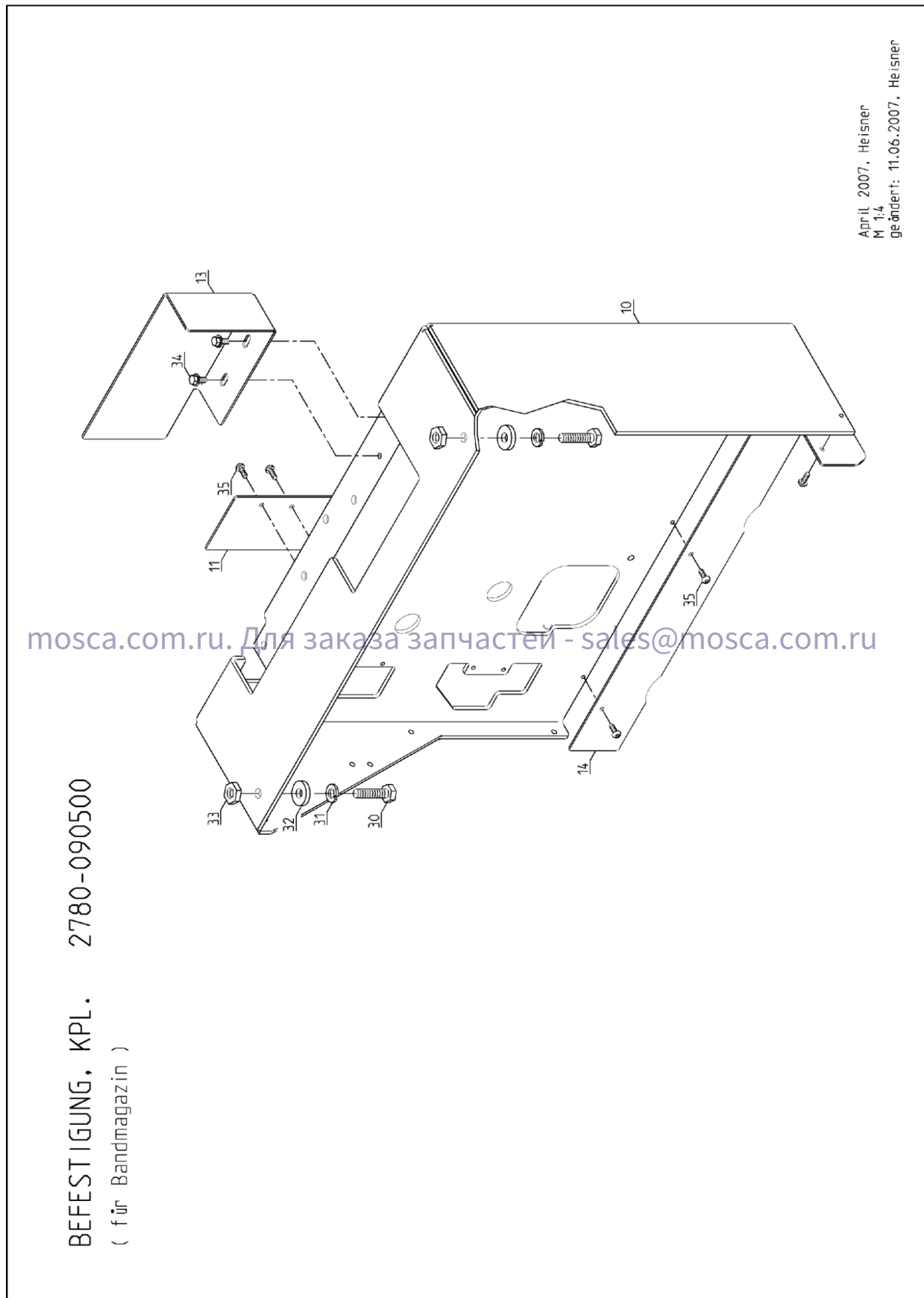
2 - cassette front panel



2 - cassette front panel

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2761-090321-00	spring sheet Montagebaugruppe	1 STK\PCS
	10	2761-090320-10	cassette cover 16958, XT (extrudiert) Tfl 8 x 280 x 384	1 STK\PCS
	11	2761-090320-11	cassette door 16958, XT (extrudiert) Tfl 8 x 98 x 114	1 STK\PCS
	12	2761-090320-12	door closer EN 10131 (DIN 1541) Bl 2,5 x 45 x 131	1 STK\PCS
	25	3001-070000-13	reinforcement angle EN 755-9 (DIN 1771) Ls 30 x 5 x 370	1 STK\PCS
	30	NT 456	countersunk screw mit Innensechskant M 4 x 12	1 STK\PCS
	31	NT 309	disc EN ISO 7093 (DIN 9021) Ø 4,3/12 x 1 Anzahl je nach Bedarf	4 STK\PCS
	32	NT 474	hexagonal nut self- securing EN ISO 10511 (DIN 985) niedrige Form Anzahl je nach Bedarf	2 STK\PCS
	33	NT 176	spring ring 127 B Form B (glatt)	5 STK\PCS
	34	NT 179	cylinder screw mit Innensechskant M 4 x 10	2 STK\PCS
	35	NT 27	cylinder screw mit Innensechskant M 4 x 12	3 STK\PCS
	36	NT 72	disc Ø 4,3/9 x 0,8 B 4,3 (M 4)	3 STK\PCS
	37	NT 2329	lens head screw Gross: 0304 0449 M 4 x 8	6 STK\PCS
	38	NT 1311	hinge / Haug: 50 x 50 x 1,2	1 STK\PCS
	39	NT 347	countersunk screw mit Innensechskant M 4 x 20	2 STK\PCS

fixing, cpl.



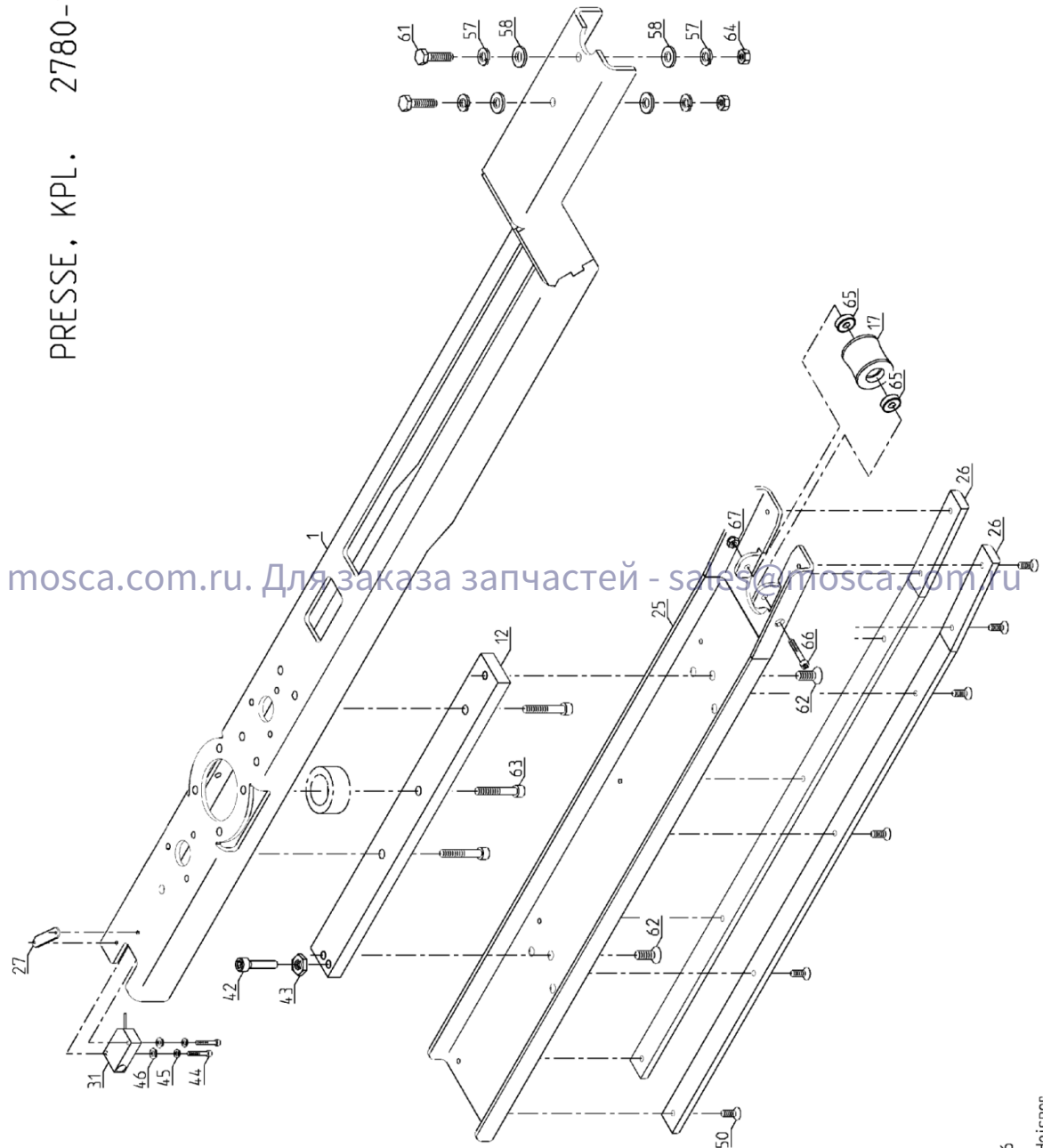
fixing, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	10	2780-090500-10	retaining plate EN 10029 SL (DIN 1543) BI 4 x 550,3 x 796,6	1 STK\PCS
	11	2780-090500-11	guard plate EN 10131 (DIN 1541) BI 2 x 68 x 113	1 STK\PCS
	13	2780-090500-13	safety sheet EN 10131 (DIN 1541) BI 2 x 146,4 x 235,4	1 STK\PCS
	14	2780-090500-14	cover EN 10131 (DIN 1541) BI 2 x 55 x 644,4	1 STK\PCS
	30	NT 302	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 8 x 20	2 STK\PCS
	31	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	2 STK\PCS
	32	NT 316	disc Ø 8,4/21 x 4 8,4 (M 8)	2 STK\PCS
	33	NT 2749	set nut Kalei: 700003008 M 8, H=6,5, SW 13 ohne Presse ()	2 STK\PCS
	34	NT 689	security nut Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Ripp/W-0273/.. oder 16 St. ()	2 STK\PCS
	35	NT 2332	lens head screw ISO 7380	6 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

press

PRESSE, KPL. 2780-100100



Stephan, Dezember 2006
Maßstab 1:5
geändert: 28.08.2007, Heisner

press

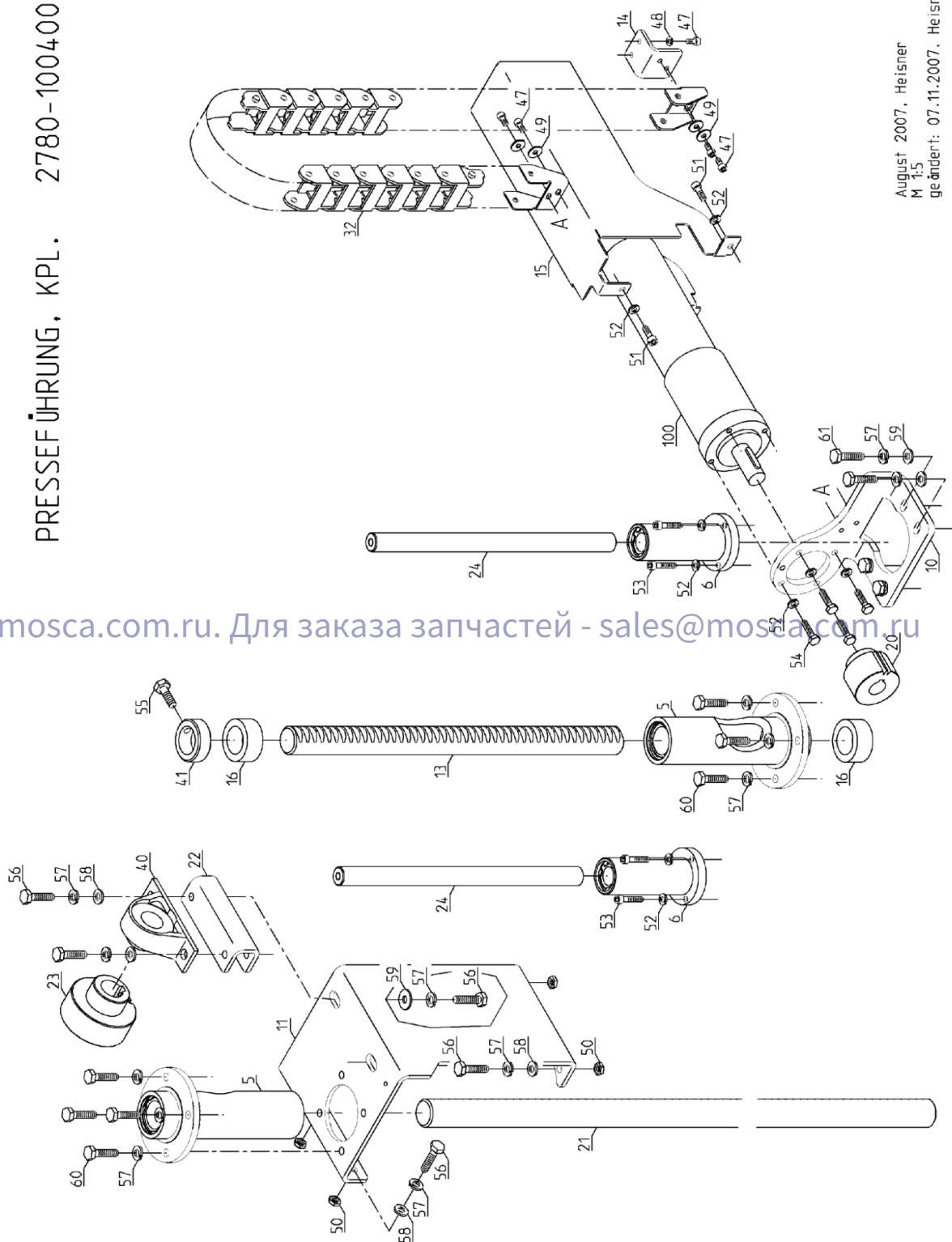
	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2780-100120-00	press sheet Schweißteil	1 STK\PCS
	12	2780-100100-04	retainer plate EN 755-5 (DIN 1770) FI 40 x 15 x 400	1 STK\PCS
	17	2761-100100-20	return pulley 16980 Rd 40 x 38	1 STK\PCS
	25	2750-100000-11	press bar EN 10029 SL (DIN 1543) BI 4 x 153,6 x 775,22	1 STK\PCS
	26	2751-100100-13	slide strip 16986 FI 25 x 10 x 775	2 STK\PCS
	27	0401-010000-03	fixing plate Maschinenfabrik Gerd Mosca AG für B8/B11	1 STK\PCS
	42	NT 303	cylinder screw mit Innensechskant M 8 x 35	1 STK\PCS
	43	NT 811	hexagonal nut M 8, H=5, SW=13	1 STK\PCS
	44	NT 523	slotted cylinder head screw Gewinde bis Kopf M 3 x 20	2 STK\PCS
	45	NT 533	spring ring Form B (glatt) B 3	2 STK\PCS
	46	NT 321	disc Ø 3,2/7 x 0,5 B 3,2 (M 3)	2 STK\PCS
	50	NT 1124	countersunk screw 7991 mit Innensechskant	12 STK\PCS
	57	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	4 STK\PCS
	58	NT 15	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 8,4/16 x 1,6 Sonix ()	4 STK\PCS
	61	NT 302	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 8 x 20	2 STK\PCS
	62	NT 428	countersunk screw mit Innensechskant M 8 x 20	2 STK\PCS
	63	NT 141	cylinder screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant 121 ()	3 STK\PCS
	64	NT 16	hexagonal nut M 8, H=6,5, SW=13 lang ()	2 STK\PCS
	65	NT 10	grooved ball bearing Typ: 626-2 Z 6/19 x 6	2 STK\PCS
	66	NT 259	cheese-head screw mit Innensechskant M 6 x 50	1 STK\PCS
	67	NT 445	hexagonal nut self- securing niedrige Form M 6, H=6/4	1 STK\PCS

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	101	ME 1841	proximity switch IFM: IN-2004 FRKG / IN 5208 2-Leitersystem Kabellänge 460 mm (B13.1)	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

press guide

PRESSEFÜHRUNG, KPL. 2780-100400



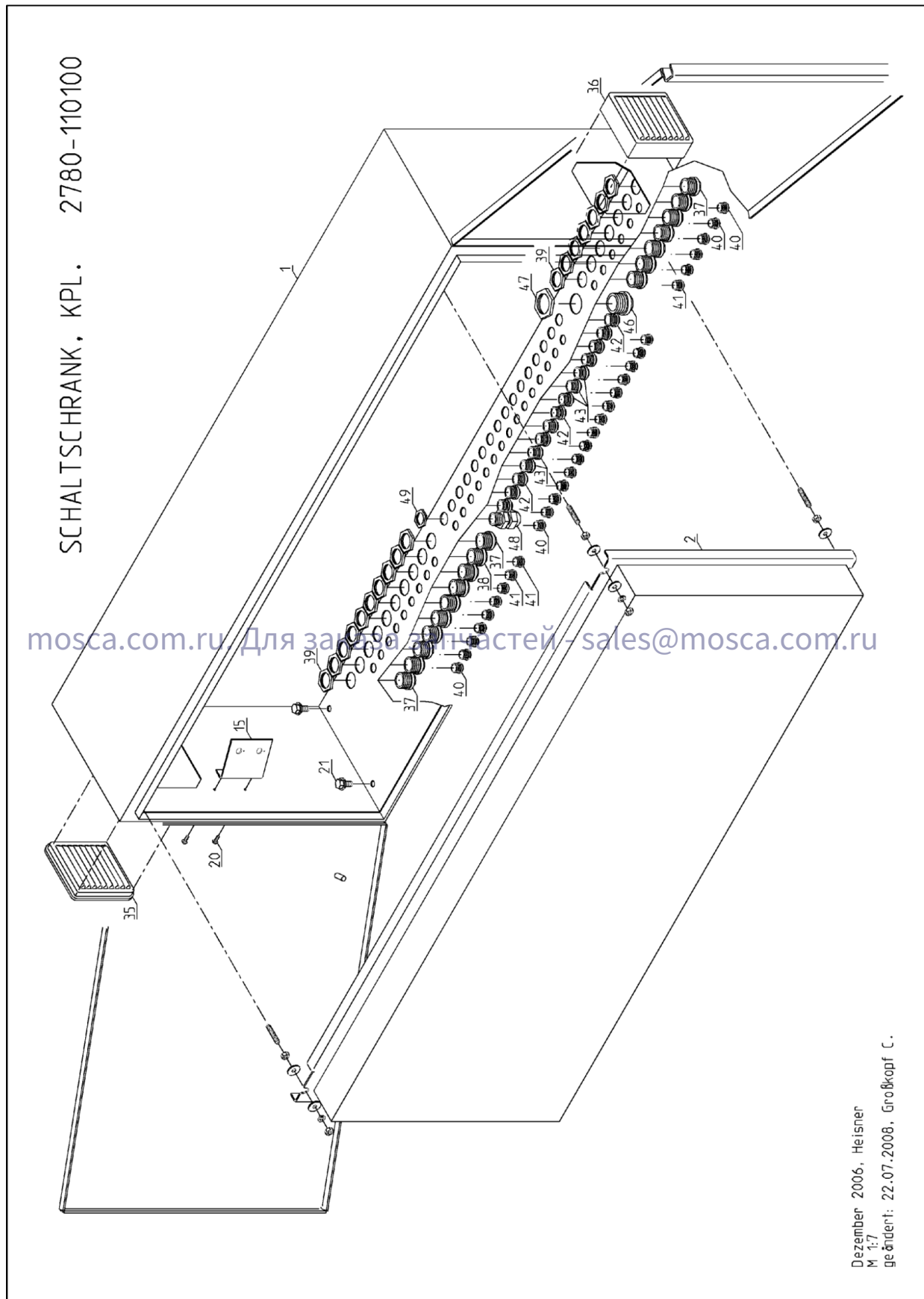
August 2007, Heisner
M 1:5
geändert: 07.11.2007, Heisner

press guide

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	5	2780-070120-00	bearing housing, cpl.	2 STK\PCS
	6	1750-150200-00	bearing housing, cpl.	2 STK\PCS
	10	2780-100100-02	motor angle EN 10029 SL (DIN 1543) BI 8 x 171,2 x 175	1 STK\PCS
	11	2780-100100-03	connection angle EN 10029 SL (DIN 1543) BI 5 x 165 x 446	1 STK\PCS
	13	2780-100100-05	round gear rack Ø 30 (h 6) M=3,0 / L=425 (Roh L=440)	1 STK\PCS
	14	2780-100100-06	holding angle EN 10029 SL (DIN 1543) BI 4 x 40 x 68,3	1 STK\PCS
	15	2780-100100-15	guard EN 10131 (DIN 1541) BI 2 x 377,8 x 425	1 STK\PCS
	16	2780-100100-14	buffer Rd 45 x 20	2 STK\PCS
	20	2780-170000-05	gear wheel Ø=51/35/19/B=42/30 M=3,0 / Z=15	1 STK\PCS
	21	2780-070100-17	round gear rack Ø 30 (h 6) M=3,0 / L=710 (Roh L=725)	1 STK\PCS
	22	2780-070100-19	holding plate EN 10029 SL (DIN 1543) BI 5 x 86,4 x 110	1 STK\PCS
	23	2750-070100-04	gear wheel Ø=75/42/25/B=50/30 M=3,0 / Z=23	1 STK\PCS
	24	0206-200900-22	guide rod EN 10278 (DIN 59361) Rd 20 h 6 x 312	2 STK\PCS
	32	ME 3113	energy chain closed Bi=24, Hi=19, KR=47 Kabelschlepp: 0320.42-47-448	1 STK\PCS
	40	NT 3612	pillow block housing kpl. mit Lager SA 205 Dodge: BS 25 (HFH)	1 STK\PCS
	41	NT 273	adjusting ring Form A A 30 (Ø 30/45 x 16)	1 STK\PCS
	47	NT 18	cylinder screw mit Innensechskant M 5 x 10 8-12 mm ()	6 STK\PCS
	48	NT 74	spring ring 127 B Form B (glatt) 10 Stck. ()	2 STK\PCS
	49	NT 78	disc EN ISO 7093 (DIN 9021) Ø 5,3/15 x 1,2 vertikal ()	4 STK\PCS
	50	NT 2749	set nut Kalei: 700003008 M 8, H=6,5, SW 13 ohne Presse ()	5 STK\PCS
	51	NT 131	cylinder screw mit Innensechskant M 6 x 10	3 STK\PCS

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	52	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	13 STK\PCS
	53	NT 22	cylinder screw mit Innensechskant M 6 x 16	6 STK\PCS
	54	NT 119	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 6 x 20 Antrieb ()	4 STK\PCS
	55	NT 2572	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	1 STK\PCS
	56	NT 825	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	9 STK\PCS
	57	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	21 STK\PCS
	58	NT 15	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 8,4/16 x 1,6 Sonix ()	9 STK\PCS
	59	NT 316	disc Ø 8,4/21 x 4 8,4 (M 8)	6 STK\PCS
	60	NT 49	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	8 STK\PCS
	61	NT 302	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 8 x 20	4 STK\PCS
	100	ME 4383	drive motor 24 V/DC, brushless m. PLG 70, i=49:1 Dunker: 96562.05011	1 STK\PCS
	101	ME 1841	proximity switch IFM: IN-2004 FRKG / IN 5208 2-Leitersystem Kabellänge 460 mm (B13.1)	1 STK\PCS

control cabinets

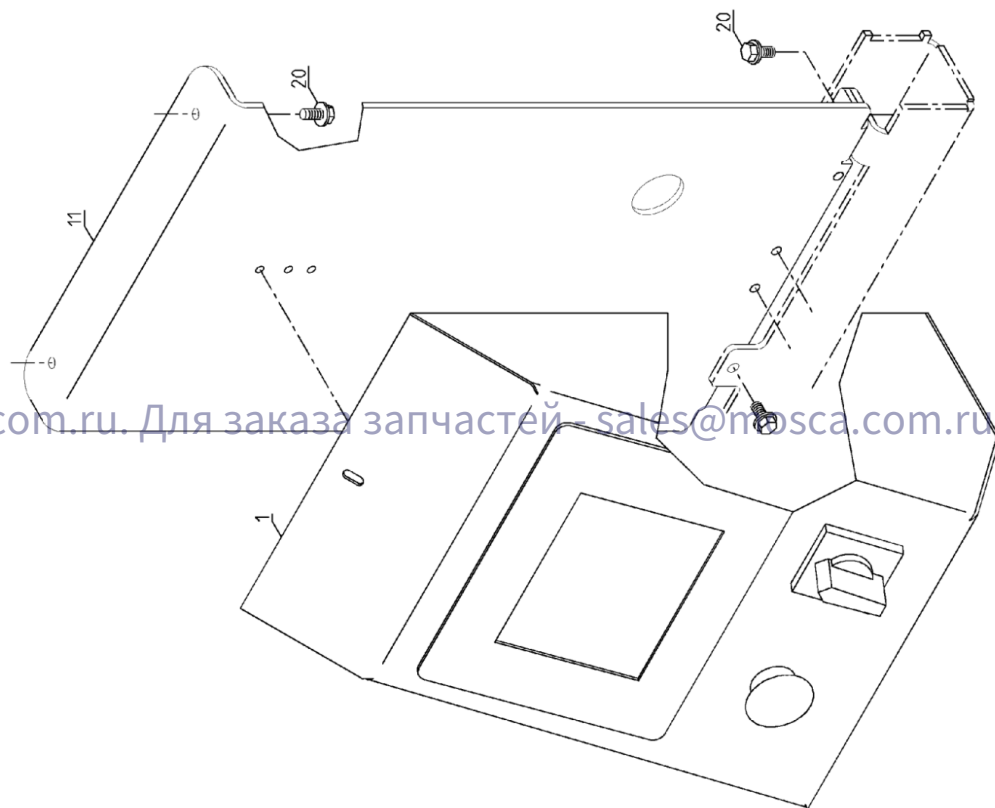


control cabinets

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2780-110110-00	control cabinet, cpl. 1300 x 520 x 310 Montagezeichnung	1 STK\PCS
	2	2780-110130-00	control, cpl.	1 STK\PCS
	15	2601-110000-18	potentiometerholder EN 10131 (DIN 1541) BI 2 x 80 x 87	1 STK\PCS
	20	NT 1686	slotted mushroom head screw Gross: 0723 0297-01 M 4 x 10	2 STK\PCS
	21	NT 738	locking screw Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Ripp/W-0273/..	4 STK\PCS
	35	ME 5175	exit filter with filter mat Nr.: 11235080 / IP 54 Rübsamen+Herr: GV 200	1 STK\PCS
	36	ME 5174	exhaust fan with filter mat Nr.: 1023558H / IP 54 Rübsamen+Herr: LV 200	1 STK\PCS
	37	ME 3321	tapered nipple metrisch, n. EN 50262 Lapp: 52020532 (offen)	16 STK\PCS
	38	ME 3317	tapered nipple metrisch, n. EN 50262 Lapp: 52020533 (geschlossen)	1 STK\PCS
	39	ME 3271	counternut metrisch Lapp: 52103030	17 STK\PCS
	40	ME 3319	tapered nipple metrisch, n. EN 50262 Lapp: 52020512 (offen) S17+S18, S25-28	24 STK\PCS
	41	ME 3315	tapered nipple metrisch, n. EN 50262 Lapp: 52020513 (geschlossen)	6 STK\PCS
	42	ME 3320	tapered nipple metrisch, n. EN 50262 Lapp: 52020522 (offen)	10 STK\PCS
	43	ME 3316	tapered nipple metrisch, n. EN 50262 Lapp: 52020523 (geschlossen)	5 STK\PCS
	46	ME 3318	tapered nipple metrisch, n. EN 50262 Lapp: 52020543 (geschlossen)	1 STK\PCS
	47	ME 3303	counternut metrisch Lapp: 52103040	1 STK\PCS
	48	ME 3962	screw fitting M20 x 1,5 metrisch /m. Knicksch. Lapp: 52106460	1 STK\PCS
	49	ME 3274	counternut metrisch Lapp: 52103320	1 STK\PCS

operating console

BEDIENPULT, KPL. 2780-110200



November 2006, Heisner
M 3:10
geändert: 08.06.2007, Heisner

operating console

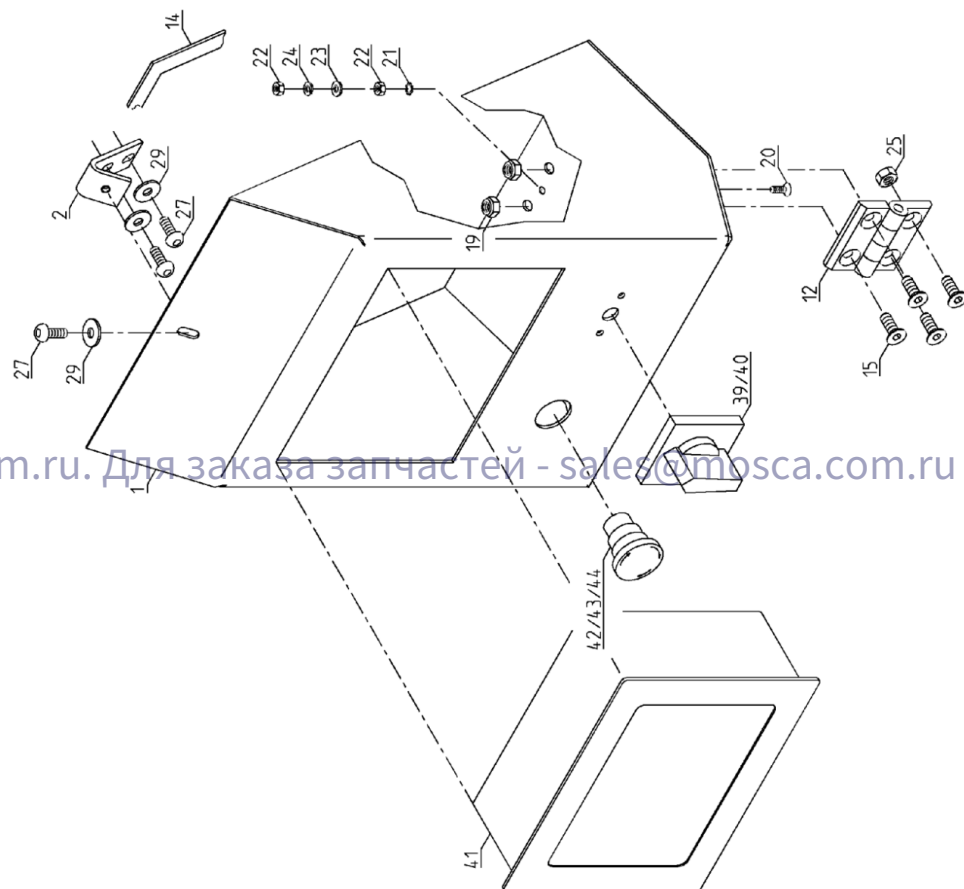
	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2750-111100-00	control panel black / white, cpl.	1 STK\PCS
	11	2780-110200-01	retaining plate	1 STK\PCS
	20	NT 737	lock screw Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Tensilock/W-0274/.	4 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

1 - control panel black / white, cpl.

BEDIENTABELAU TOUCH PANEL, KPL. 2750-111100

(schwarz-weiß)



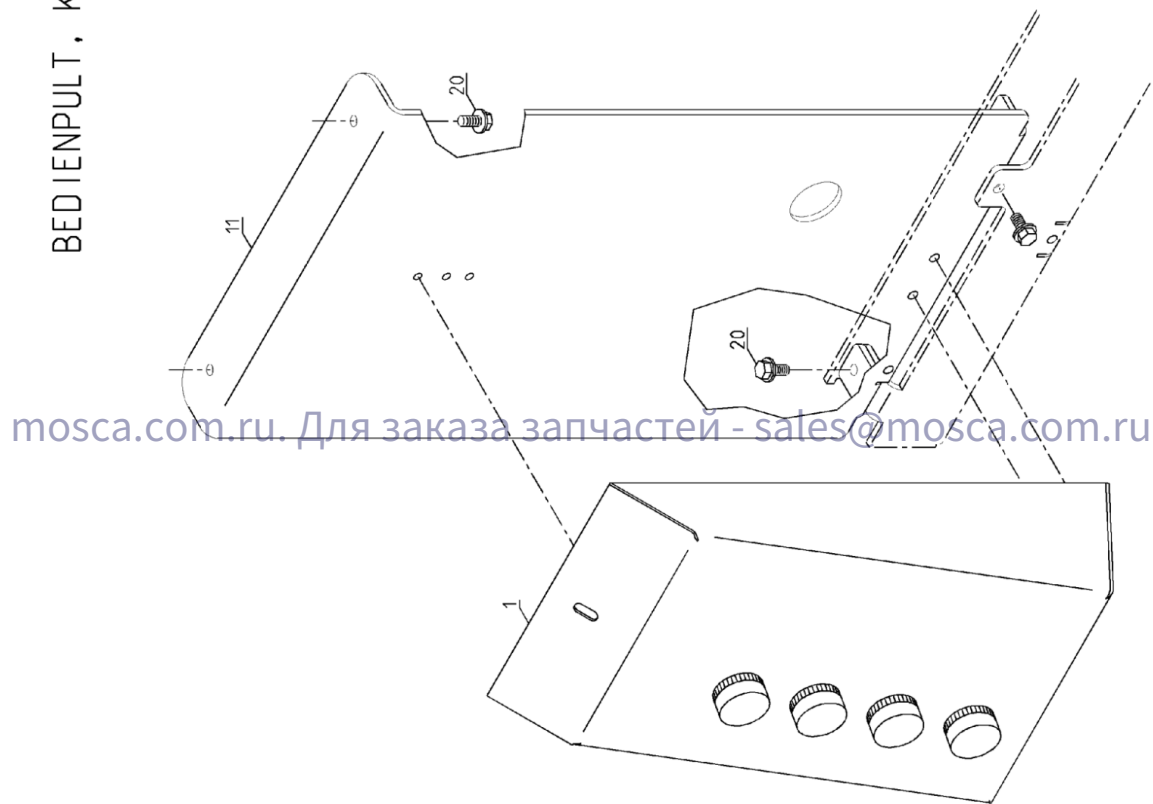
April 2005, Heisner
M 3.10
geändert: 20.08.2007, Heisner

1 - control panel black / white, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2750-111100-11	control panel (black / white)	1 STK\PCS
	2	2901-110100-02	sheet EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 20 x 77,7	1 STK\PCS
	12	NT 1749	screw-on articulation Emka: 1056-U10 50 x 50 x 6	1 STK\PCS
	14	NT 1448	cellular rubber strip einseit. selbstklebend Körner: EP 2170	1 STK\PCS
	15	NT 198	countersunk screw mit Innensechskant M 6 x 16	4 STK\PCS
	19	NT 445	hexagonal nut self- securing niedrige Form M 6, H=6/4	2 STK\PCS
	20	NT 651	countersunk screw mit Innensechskant M 4 x 16	1 STK\PCS
	21	NT 806	washer 6798 A	1 STK\PCS
	22	NT 13	hexagonal nut Schmalaggregat ()	2 STK\PCS
	23	NT 72	disc Ø 4,3/9 x 0,8 B 4,3 (M 4)	1 STK\PCS
	24	NT 176	spring ring 127 B Form B (glatt)	1 STK\PCS
	25	NT 14	hexagonal nut EN 24032 (DIN 934)	2 STK\PCS
	27	NT 1568	lens head screw Gross: 0304 0643 M 5 x 12	3 STK\PCS
	29	NT 78	disc EN ISO 7093 (DIN 9021) Ø 5,3/15 x 1,2 vertikal ()	3 STK\PCS
	39	ME 5361	auxiliary circuit Iu/Ith=10 A b. 24 V/DC Kraus+Nai.: K0 H010/A11-E	1 STK\PCS
	40	ME 5110	main switch Frontschild 48 x 48 mm Kraus+Nai.: KG20 T103/D-A165 E	1 STK\PCS
	41	ME 3760	touch terminal Best.-Nr. 310032 Pro-face: GP37W2B	1 STK\PCS
	42	ME 4271	emergency stop mushroom push button Siemens: 3SB3500-1HA20 UL-CSA	1 STK\PCS
	43	ME 4279	push button bracket für 3 Elemente Siemens: 3SB3901-0AB UL-CSA	1 STK\PCS
	44	ME 4276	switch element Einbautiefe: 50 mm Siemens: 3SB3403-0C	2 STK\PCS

operating console

BEDIENPULT, KPL. 2780-110300



November 2006, Heisner
M 3:10
geändert: 08.06.2007, Heisner

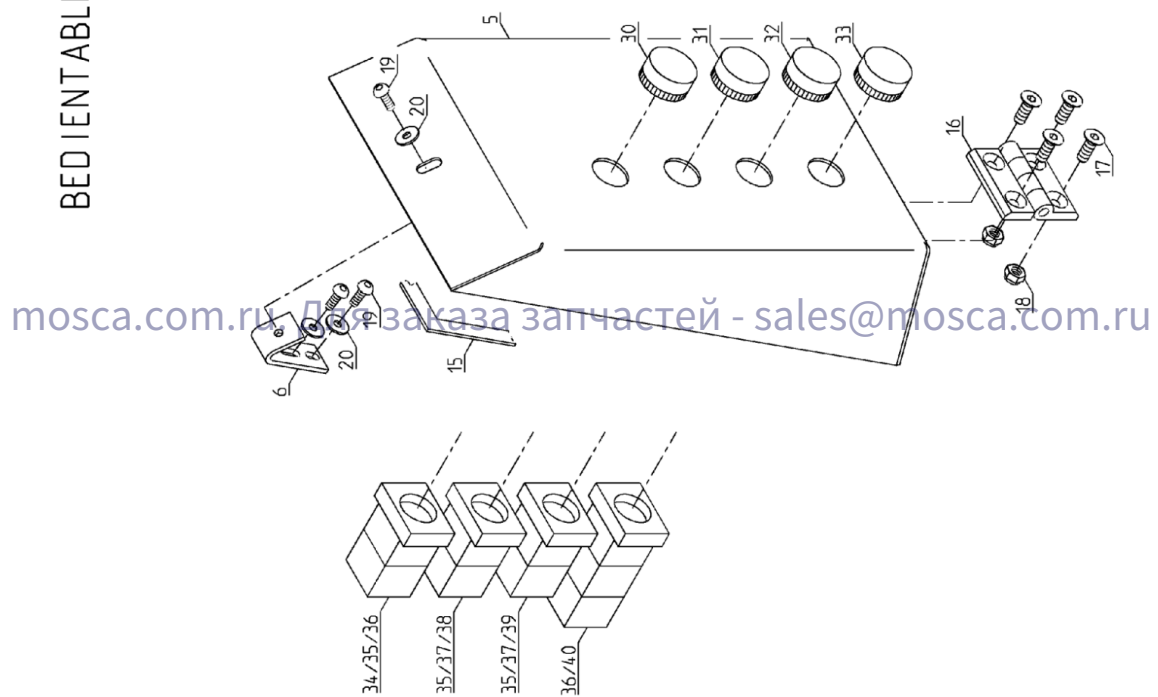
operating console

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2780-110310-00	control panel, cpl.	1 STK\PCS
	11	2780-110200-01	retaining plate	1 STK\PCS
	20	NT 737	lock screw Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Tensilock/W-0274/.	4 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

1 - control panel, cpl.

BED IENTABLEAU, KPL. 2780-110310



August 2007, Heisner
M 3:10

1 - control panel, cpl.

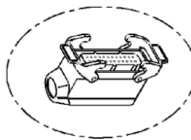
	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	5	2682-110310-00	control panel Schweißteil	1 STK\PCS
	6	2901-110100-02	sheet EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 20 x 77,7	1 STK\PCS
	15	NT 1448	cellular rubber strip einseit. selbstklebend Körner: EP 2170	1 STK\PCS
	16	NT 1749	screw-on articulation Emka: 1056-U10 50 x 50 x 6	1 STK\PCS
	17	NT 198	countersunk screw mit Innensechskant M 6 x 16	4 STK\PCS
	18	NT 445	hexagonal nut self- securing niedrige Form M 6, H=6/4	2 STK\PCS
	19	NT 1568	lens head screw Gross: 0304 0643 M 5 x 12	2 STK\PCS
	20	NT 78	disc EN ISO 7093 (DIN 9021) Ø 5,3/15 x 1,2 vertikal ()	2 STK\PCS
	30	ME 4257	illuminated push button , flat red Träger für 3 Elemente Siemens: 3SB3501-0AA21	1 STK\PCS
	31	ME 4260	illuminated push button, flat, blue Träger für 3 Elemente Siemens: 3SB3501-0AA51	1 STK\PCS
	32	ME 4261	illuminated push button Träger für 3 Elemente Siemens: 3SB3501-0AA71	1 STK\PCS
	33	ME 4271	emergency stop mushroom push button Siemens: 3SB3500-1HA20 UL-CSA	1 STK\PCS
	34	ME 3484	diode Ø 10 / L=28 mm Siemens: 3SB3901-1CA	1 STK\PCS
	35	ME 4277	lamp holder Einbautiefe: 50 mm Siemens: 3SB3403-1A	3 STK\PCS
	36	ME 4276	switch element Einbautiefe: 50 mm Siemens: 3SB3403-0C	3 STK\PCS
	37	ME 4275	switch element Einbautiefe: 50 mm Siemens: 3SB3403-0B	2 STK\PCS
	38	ME 3487	LED element blue Ø 10 / L=28 mm Siemens: 3SB3901-1PA	1 STK\PCS
	39	ME 3488	diode Ø 10 / L=28 mm Siemens: 3SB3901-1QA	1 STK\PCS
	40	ME 4279	push button bracket für 3 Elemente Siemens: 3SB3901-0AB UL-CSA	1 STK\PCS

plug socket, cpl.

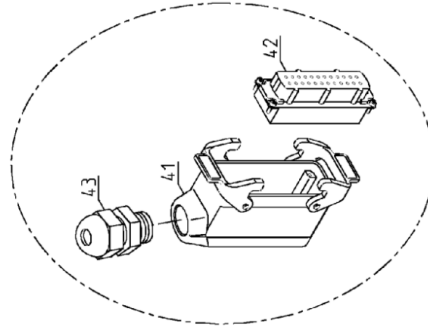
STECKER, KPL. 2780-110500

(Taktrollenbahn und nachgeschaltete Maschine)

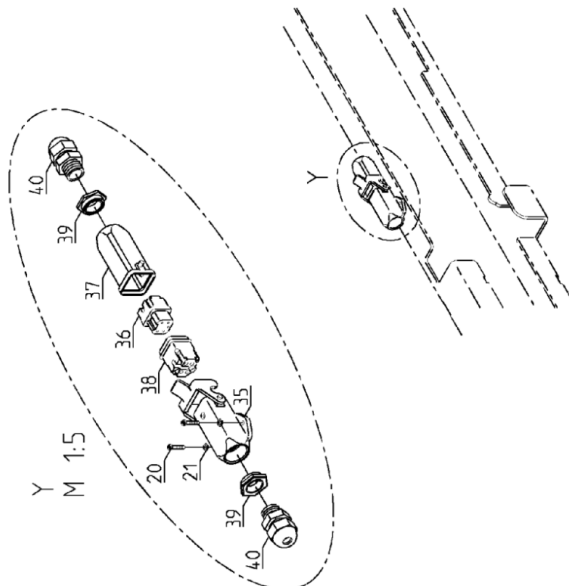
X



X
M 1:5



mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru



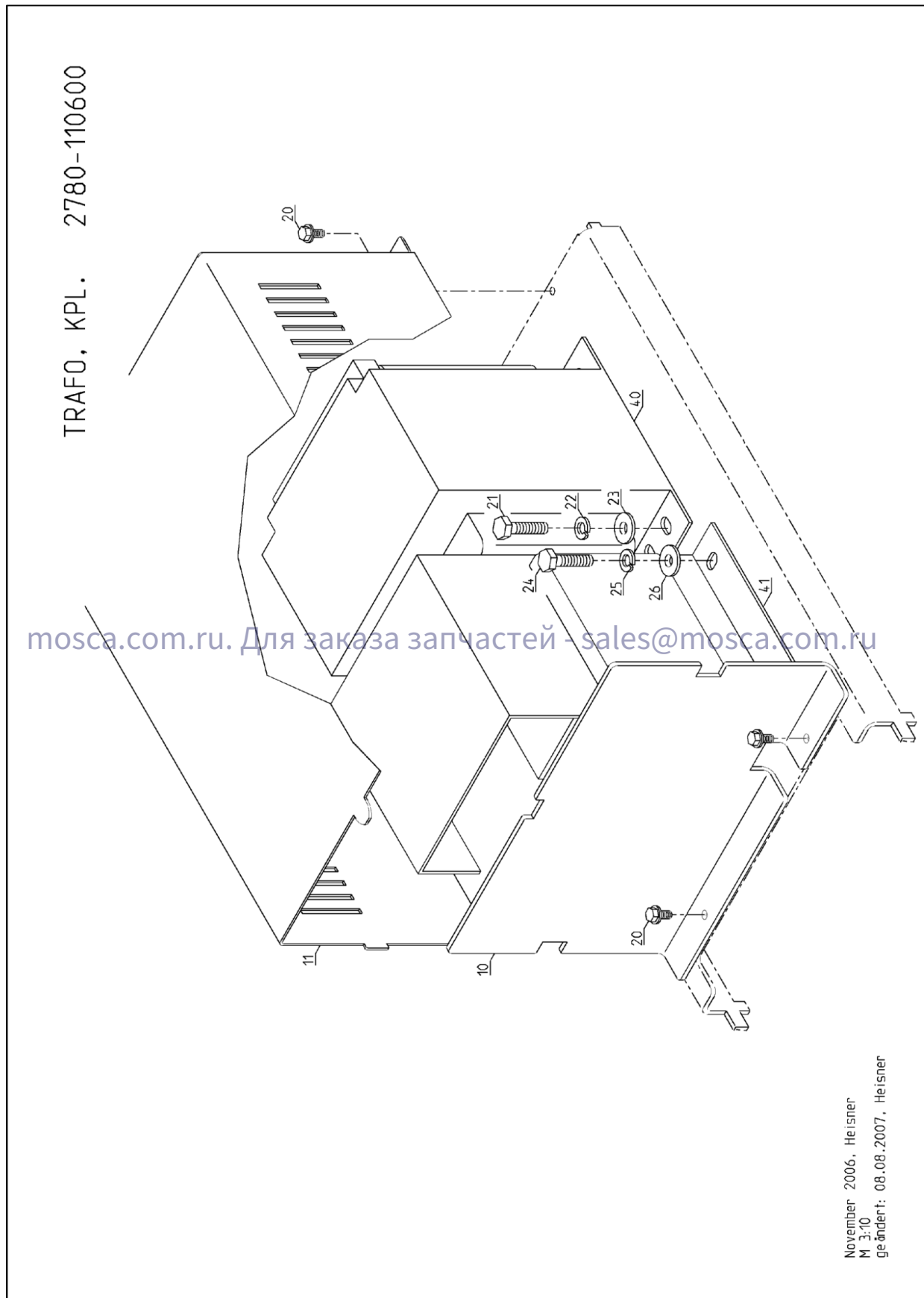
Januar 2007, Heisner
M 1:8

plug socket, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	20	NT 809	slotted cylinder head screw 84 A Gewinde bis Kopf	2 STK\PCS
	21	NT 533	spring ring Form B (glatt) B 3	2 STK\PCS
	35	ME 5058	base housing 4-pin + PE 1-Bügel-Befest./H=26,5 Harting: 19 20 003 0220	1 STK\PCS
	36	ME 539	plug insert Schraube lose beigel. Harting: 09 20 004 2611	1 STK\PCS
	37	ME 536	nozzle housing 1-Bügel-Befest./H=60 Harting: 19 20 003 0420	1 STK\PCS
	38	ME 538	socket insert Senkschraube M3x6-4.8 Harting: 09 20 004 2711	1 STK\PCS
	39	ME 3337	reduction piece metrisch, n. EN 60423 Jacob: M20M16 PA	2 STK\PCS
	40	ME 3215	screwing metrisch Lütze: 600680	2 STK\PCS
	41	ME 4540	pipe casing 24 pole 2-Bügel-Befest./H=62,5 Harting: 19 30 024 1531	1 STK\PCS
	42	ME 192	bush insert EAM ()	1 STK\PCS
	43	ME 4441	Skindicht screwing M 25x1,5 metrisch /m. Knicksch. Lapp: 52106490	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

transformer

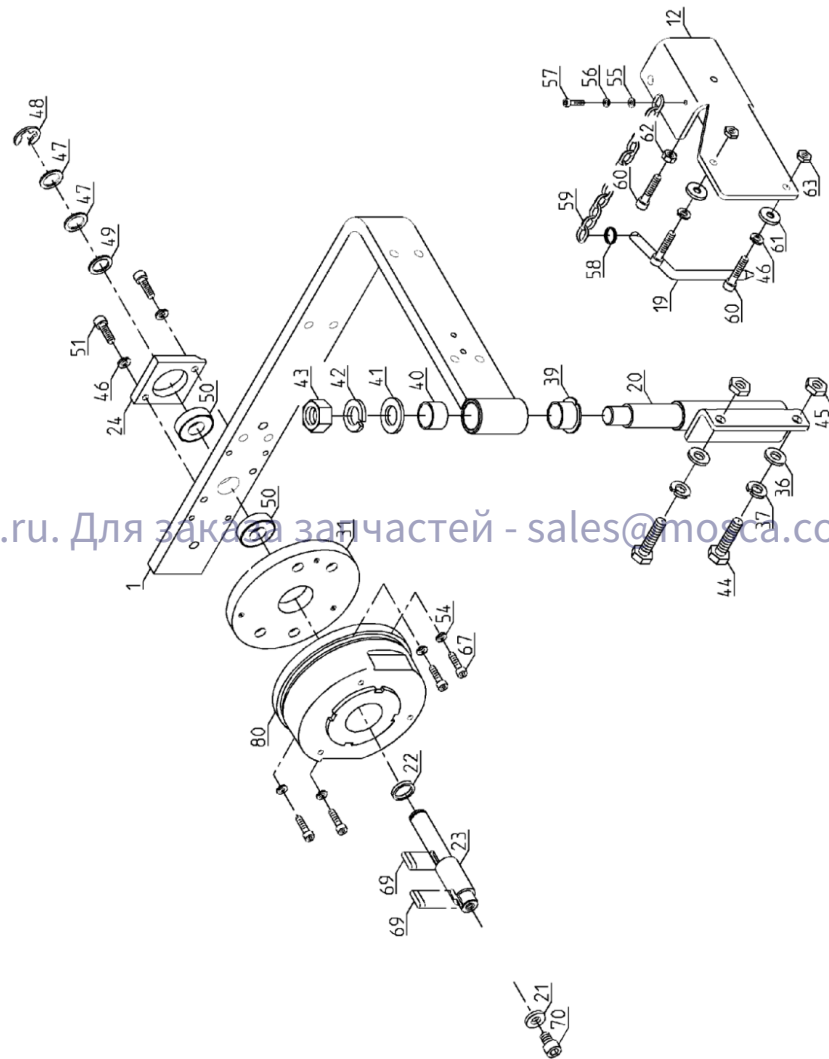


transformer

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	10	2780-110600-10	angle EN 10029 SL (DIN 1543) BI 4 x 233,3 x 310	1 STK\PCS
	11	2780-110600-11	cover sheet EN 10131 (DIN 1541) BI 2 x 677,8 x 692,8	1 STK\PCS
	20	NT 737	lock screw Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Tensilock/W-0274/.	4 STK\PCS
	21	NT 829	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 8 x 18	4 STK\PCS
	22	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	4 STK\PCS
	23	NT 82	disc Ø 8,4/24 x 2 A 8,4 (M 8)	4 STK\PCS
	24	NT 654	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	4 STK\PCS
	25	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	4 STK\PCS
	26	NT 592	disc EN ISO 7093 (DIN 9021) Ø 6,4/18 x 1,6	4 STK\PCS
	40	ME 5178	transformer 2760 VA Sek: 230 V/AC SBA: 083-0118 (ETT) 50/60 Hz	1 STK\PCS
	41	ME 3096	Transformer 600 W Sek: 24 V/DC SBA: 078-0315 (EGS) 50 Hz	1 STK\PCS

dispenser holder

ABROLLERHALTER, KPL. 2780-130100
(Ø200 / schwenkbar)



mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

Oktober 2007, Heisner
M 1:5
geändert: 07.11.2007, Heisner

dispenser holder

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2780-130110-00	dispenser holder Schweißteil	1 STK\PCS
	12	2780-130100-02	angle EN 10029 SL (DIN 1543) BI 5 x 168 x 190	1 STK\PCS
	19	0401-030000-05	socket pin EN 10278 (DIN 671) Rd 8 h 9 x 135	1 STK\PCS
	20	2761-030101-00	bracket Schweißteil	1 STK\PCS
	21	1601-031000-15	disc Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	1 STK\PCS
	22	0401-030000-08	distance ring Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	1 STK\PCS
	23	0401-030000-07	shaft Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	1 STK\PCS
	24	0101-030000-09	bearing housing EN 10278 (DIN 174) FI 50 x 8 x 52	1 STK\PCS
	31	1652-030300-17	flange Maschinenfabrik Gerd Mosca AG	1 STK\PCS
	36	NT 15	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 8,4/16 x 1,6 Sonixs ()	2 STK\PCS
	37	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	2 STK\PCS
	39	NT 488	flange bushing mit Stahlrücken Technymon: MU TF F 20233016.5	1 STK\PCS
	40	NT 173	bush mit Stahlrücken Technymon: MU TF P 202315	1 STK\PCS
	41	NT 132	disc Ø 17/30 x 3 B 17 (M 16) Antrieb ()	1 STK\PCS
	42	NT 375	spring ring Form B (glatt) B 16 Antrieb ()	1 STK\PCS
	43	NT 134	hexagonal nut M 16, H=13, SW=24	1 STK\PCS
	44	NT 302	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 8 x 20	2 STK\PCS
	45	NT 2749	set nut Kalei: 700003008 M 8, H=6,5, SW 13 ohne Presse ()	2 STK\PCS
	46	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	4 STK\PCS
	47	NT 326	shim ring 988	2 STK\PCS

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	48	NT 102	thrust washer für Wellen ("Benzingring") Ø 12 (x 1,3)	1 STK\PCS
	49	NT 327	shim ring 15 x 21 x 0,1 bei Bedarf ()	1 STK\PCS
	50	NT 192	grooved ball bearing NTN: EC-6002 LLB C3/6K 15/32 x 9	2 STK\PCS
	51	NT 22	cylinder screw mit Innensechskant M 6 x 16	2 STK\PCS
	54	NT 74	spring ring 127 B Form B (glatt) 10 Stck. ()	4 STK\PCS
	55	NT 72	disc Ø 4,3/9 x 0,8 B 4,3 (M 4)	1 STK\PCS
	56	NT 176	spring ring 127 B Form B (glatt)	1 STK\PCS
	57	NT 23	cylinder screw 5 mm ()	1 STK\PCS
	58	NT 2793	key ring Riedt: ... Ø 12	1 STK\PCS
	59	NT 575	link chain Fuchs: 6200.00.00 7,5 x 14,0 x 2,0	1 STK\PCS
	60	NT 171	cylinder screw mit Innensechskant M 6 x 20	3 STK\PCS
	61	NT 339	disc 7349 Ø 6,4/17 x 3	2 STK\PCS
	62	NT 16	hexagonal nut M 8, H=6,5, SW=13 lang ()	1 STK\PCS
	63	NT 1358	set nut Gross: 0563 0132-02 (Kalei) M 6, H=5, SW 10	2 STK\PCS
	67	NT 8	socket cap screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant Standard ()	4 STK\PCS
	69	NT 35	fitting key Form A (rundstirnig) 5 x 5 x 14	2 STK\PCS
	70	NT 65	cylinder screw mit Innensechskant M 8 x 20	1 STK\PCS
	80	ME 3862A00	spring loaded brake 23 Nm bei 100 min-1 / INTORQ: BFK 457-10 Basic Id.-Nr.: 00454398	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

table plate

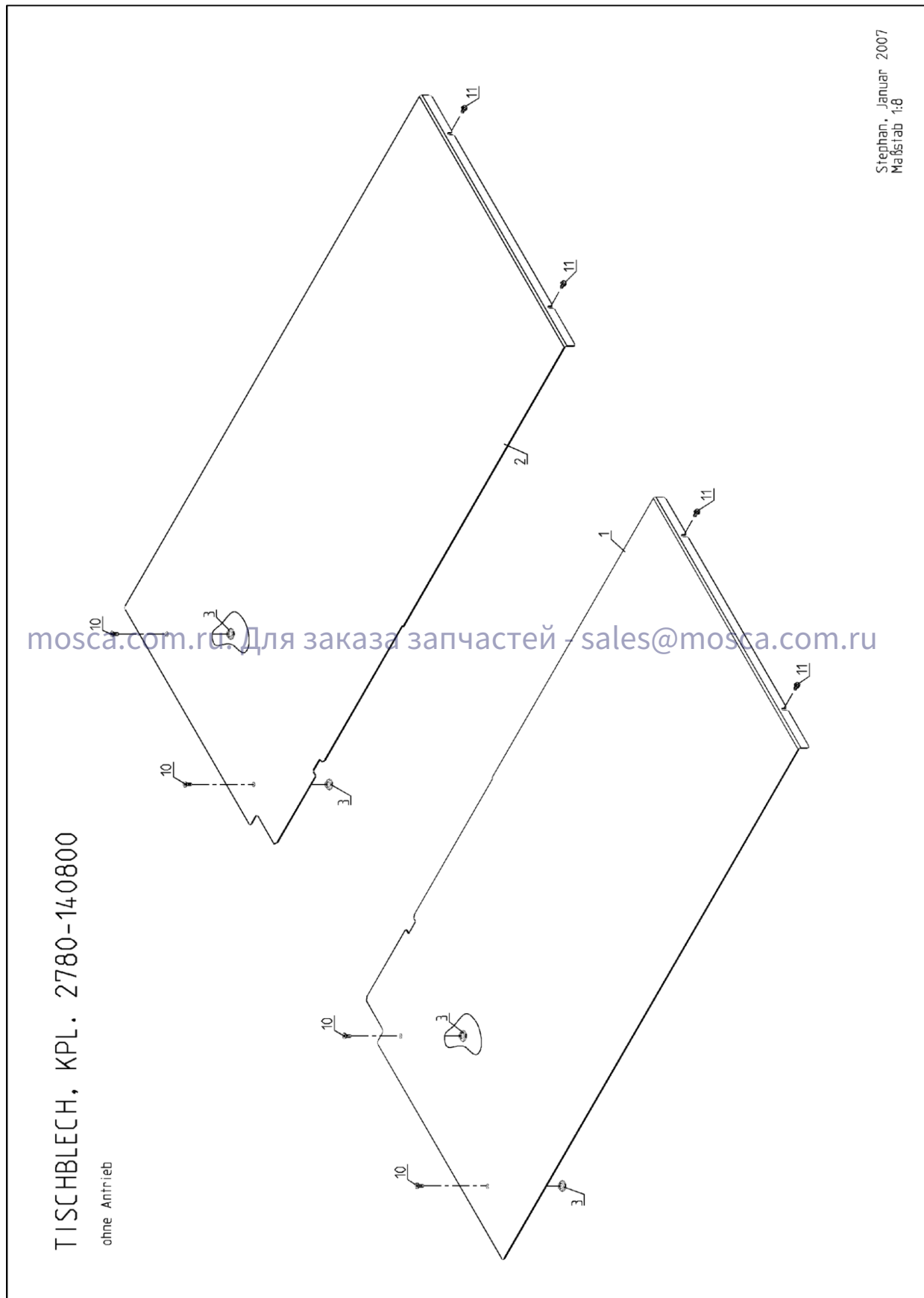


table plate

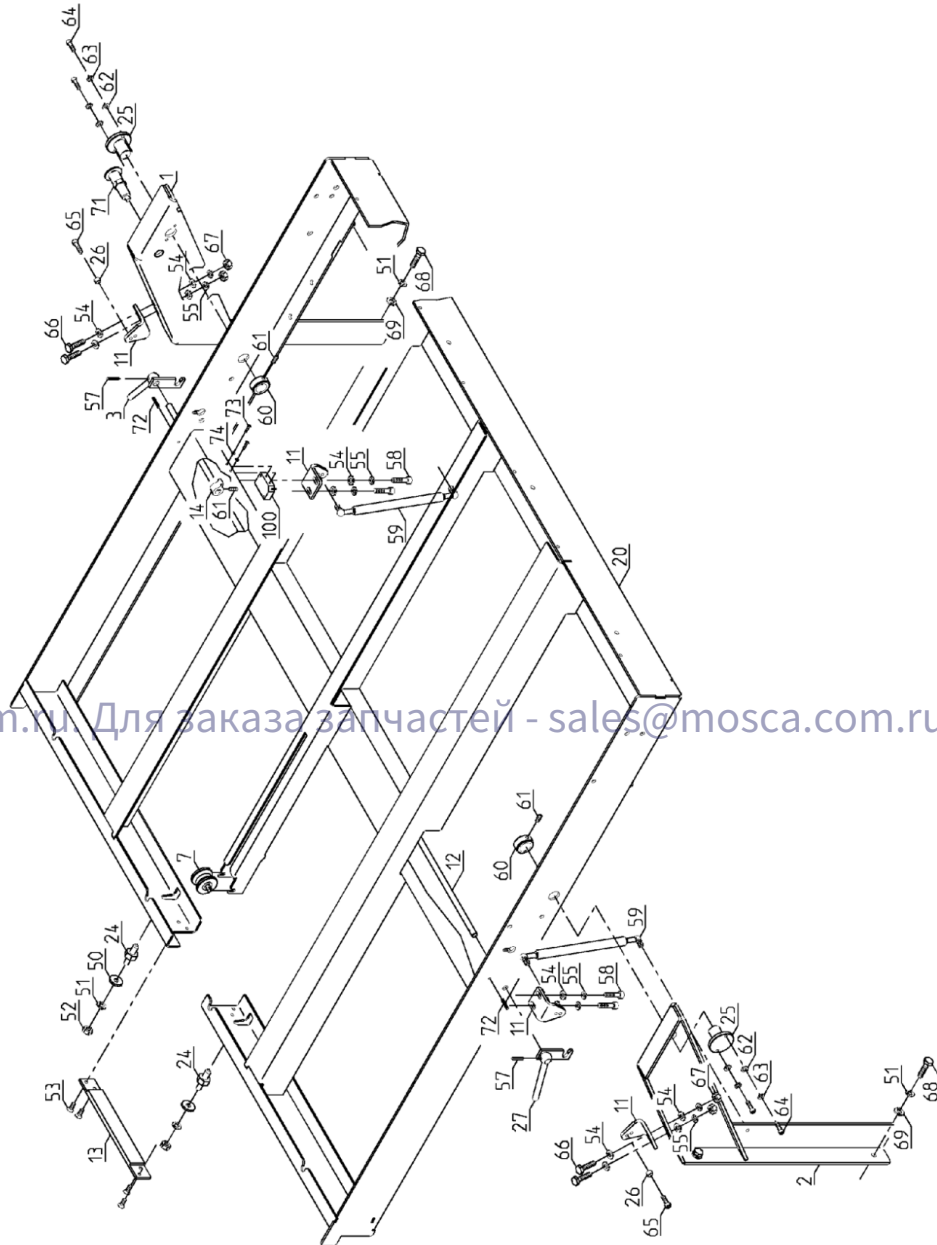
	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2780-140800-10	table plate EN ISO 9445-2 BI 2 x 648,5 x 1345,9	1 STK\PCS
	2	2780-140800-11	table plate EN ISO 9445-2 BI 2 x 648,5 x 1345,9	1 STK\PCS
	3	2780-140800-12	locking bolt EN 10278 (DIN 671) Rd 20 h 9 x 8	4 STK\PCS
	10	NT 5	countersunk screw mit Innensechskant M 4 x 10	4 STK\PCS
	11	NT 737	lock screw Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Tensilock/W-0274/.	4 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

base , cpl. pivoted table

GESTELL, KPL. 2780-141200
(schwenkbarer Tisch / ohne Antrieb)

mosca.com.ru Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru



November 2007, Heisner
M 1:10
geändert: 11.12.2008, Heisner

base , cpl. pivoted table

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	7	2780-140720-00	guide rollers, cpl.	1 STK\PCS
	1	2780-141110-00	holding angle Schweißteil	1 STK\PCS
	2	2780-141120-00	holding angle Schweißteil	1 STK\PCS
	3	2780-141130-00	table locking, left Schweißteil	1 STK\PCS
	11	2780-141100-01	angle EN 10029 SL (DIN 1543) BI 5 x 40 x 81	4 STK\PCS
	12	2780-141100-02	shaft EN 10278 (DIN 671) Rd 10 h 9 x 1346	1 STK\PCS
	13	2780-141100-03	switch flag EN 10278 (DIN 174) FI 30 x 8 x 238	1 STK\PCS
	14	2780-141100-04	control cam EN 10029 SL (DIN 1543) BI 12 x 20 x 28,5	1 STK\PCS
	20	2780-140710-00	base Schweißteil	1 STK\PCS
	24	2780-140400-13	locking bolt EN 10278 (DIN 176) 6kt 19 x 45	2 STK\PCS
	25	2780-140700-15	bearing pin EN 10278 (DIN 671) Rd 45 h 9 x 35	2 STK\PCS
	26	0101-010000-08	cam roller EN 10278 (DIN 671) Rd 10 h 9 x 7,4	2 STK\PCS
	27	3122-100270-00	table locking, left Schweißteil	1 STK\PCS
	50	NT 316	disc Ø 8,4/21 x 4 8,4 (M 8)	2 STK\PCS
	51	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	6 STK\PCS
	52	NT 16	hexagonal nut M 8, H=6,5, SW=13 lang ()	2 STK\PCS
	53	NT 390	countersunk screw mit Innensechskant M 6 x 10	4 STK\PCS
	54	NT 19	washer Ø 6,4/12 x 1,6 B 6,4 (M 6) EAM ()	12 STK\PCS
	55	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	8 STK\PCS
	57	NT 64	spiral locking pin (Regelausführung) 4 x 20	2 STK\PCS
	58	NT 322	cylinder screw ab 8 mm ()	4 STK\PCS
	59	NT 3345	gas spring L=177/327 ACE: BGS-15-150-CC-80N	2 STK\PCS

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	60	NT 409	adjusting ring 705 A (Gew.-stift M 6) Form A	2 STK\PCS
	61	NT 581	threaded pin with cone point 914 mit Innensechskant	3 STK\PCS
	62	NT 12	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 5,3/10 x 1 8 Stck. ()	4 STK\PCS
	63	NT 74	spring ring 127 B Form B (glatt) 10 Stck. ()	4 STK\PCS
	64	NT 76	cylinder screw mit Innensechskant M 5 x 14	4 STK\PCS
	65	NT 22	cylinder screw mit Innensechskant M 6 x 16	2 STK\PCS
	66	NT 119	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 6 x 20 Antrieb ()	4 STK\PCS
	67	NT 14	hexagonal nut EN 24032 (DIN 934)	4 STK\PCS
	68	NT 49	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	4 STK\PCS
	69	NT 15	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 8,4/16 x 1,6 Sonixs ()	4 STK\PCS
	71	NT 705	locking bolt mit Konterm. M 16x1,5 Ganter: GN 617-08-AK	1 STK\PCS
	72	NT 503	spiral locking pin ISO 8750 (DIN 7343) (Regelausführung)	2 STK\PCS
	73	NT 537	slotted cylinder head screw 84 A Gewinde bis Kopf	2 STK\PCS
	74	NT 533	spring ring Form B (glatt) B 3	2 STK\PCS
	100	ME 1841	proximity switch IFM: IN-2004 FRKG / IN 5208 2-Leitersystem Kabellänge 460 mm (B13.1)	1 STK\PCS

7 - guide rollers, cpl.

FÜHRUNGSRÖLLE, KPL. 2780-140720

Stephan, Januar 2007
Maßstab 1:1



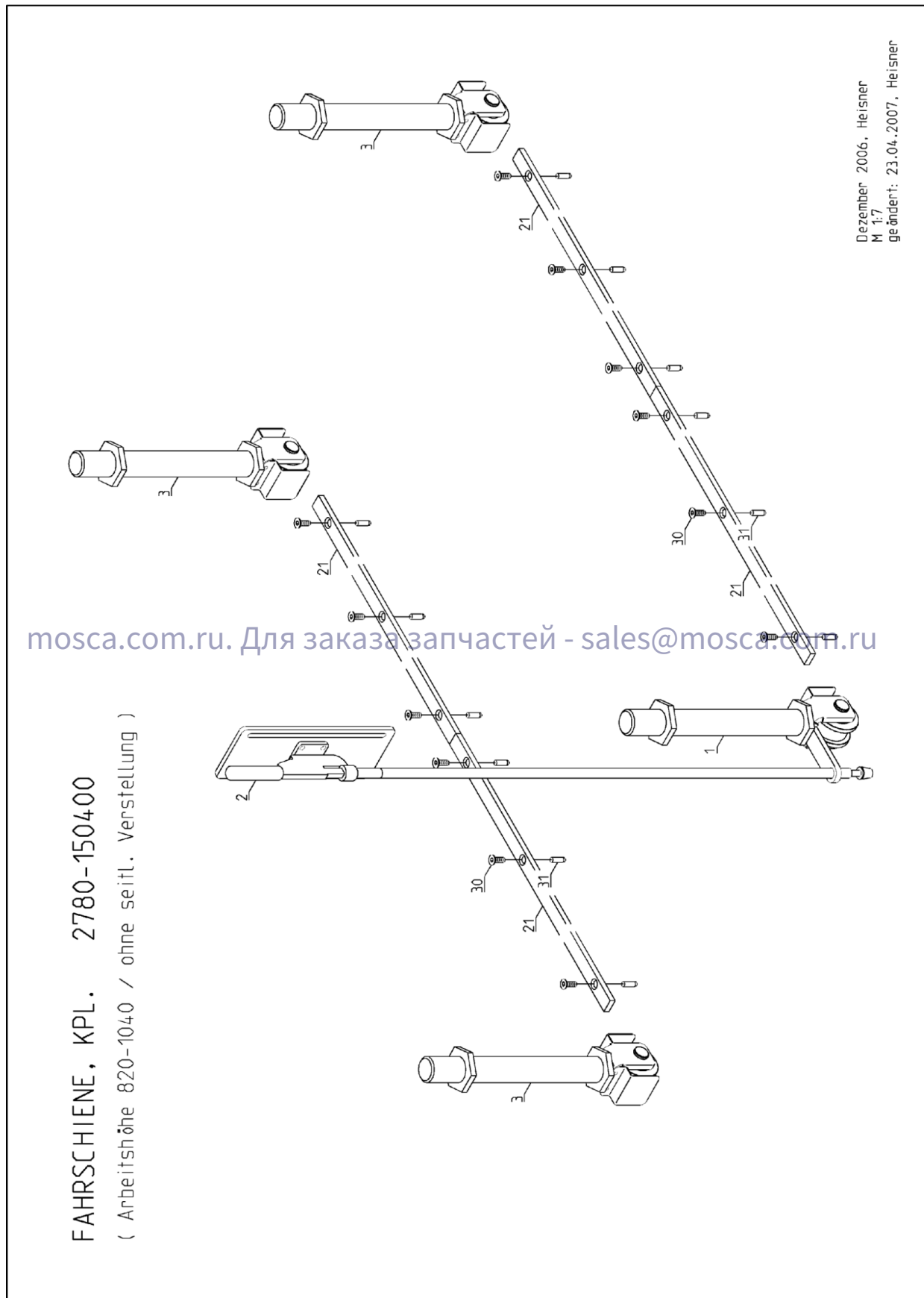
mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

7 - guide rollers, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2780-140720-01	pulley EN 10278 (DIN 671) Rd 40 h 9 x 26	1 STK\PCS
	2	2761-140700-06	axis EN 10278 (DIN 671) Rd 8 h 9 x 46	1 STK\PCS
	5	NT 764	grooved ball bearing Typ: 607-2 RS 7/19 x 6	2 STK\PCS
	6	NT 765	retaining ring für Wellen 7 x 0,8	2 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

drive rail

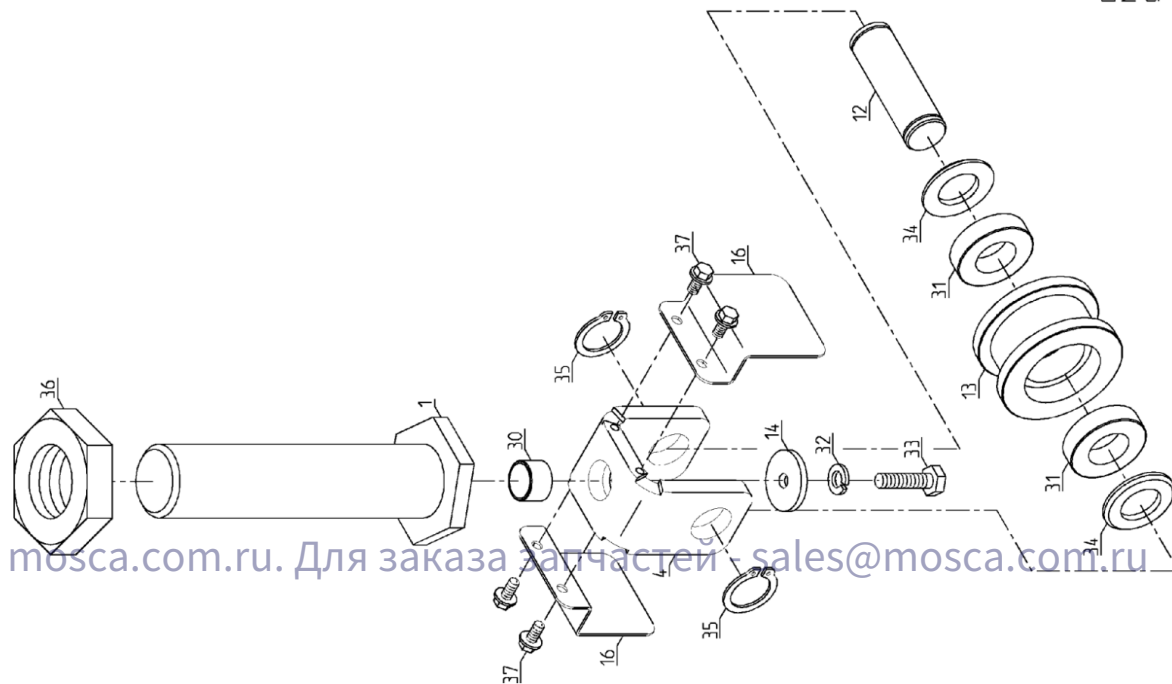


drive rail

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	2	2780-150420-00	adjustment, cpl.	1 STK\PCS
	3	2401-081500-00	roller, cpl.	3 STK\PCS
	1	2780-150410-00	drive roller	1 STK\PCS
	21	2401-081000-05	drive rail Standard ()	4 STK\PCS
	30	NT 497	countersunk screw 7991 mit Innensechskant	12 STK\PCS
	31	NT 1214	inserted anchor 24 St. ()	12 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

3 - roller, cpl.



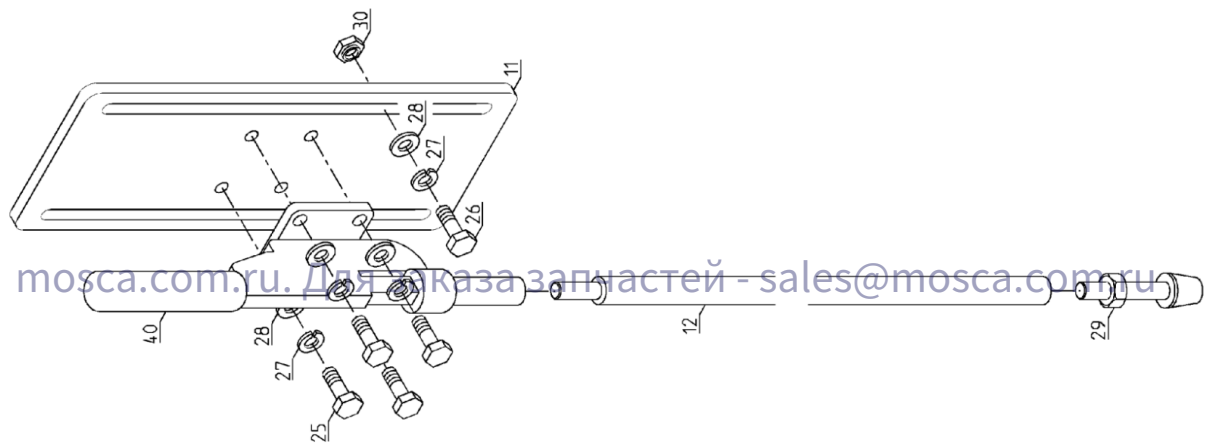
Dezember 2006, Heisner
M 3-10
geändert: 09.05.08 Pohl

FAHRROLLE, KPL. 2401-081500

3 - roller, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2401-081100-00	threaded rod Schweißteil	1 STK\PCS
	4	2401-081400-00	bracket Schweißteil	1 STK\PCS
	12	2401-081000-02	bolt EN 10278 (DIN 671) Rd 26 h 9 x 82	1 STK\PCS
	13	2401-081000-03	drive roller EN 10278 (DIN 671) Rd 75 h 9 x 43	1 STK\PCS
	14	2401-081000-04	disc EN 10029 SL (DIN 1543) BI 4 x 35 x 35	1 STK\PCS
	16	2401-081000-06	protection plate EN 10131 (DIN 1541) BI 1,5 x 65 x 96,5	2 STK\PCS
	30	NT 173	bush mit Stahlrücken Technymon: MU TF P 202315	1 STK\PCS
	31	NT 124	grooved ball bearing Typ: 6005-2 Z 25/47 x 12	2 STK\PCS
	32	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	1 STK\PCS
	33	NT 302	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 8 x 20	1 STK\PCS
	34	NT 775	disc 125 Form B (mit Fase) Ø 25/44 x 4	2 STK\PCS
	35	NT 133	retaining ring 471 für Wellen	2 STK\PCS
	36	NT 2176	hexagonal nut ISO 4035 (DIN 936)	1 STK\PCS
	37	NT 689	security nut Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Ripp/W-0273/.. oder 16 St. ()	4 STK\PCS

2 - adjustment, cpl.



ARRETIERUNG, KPL. 2780-150420

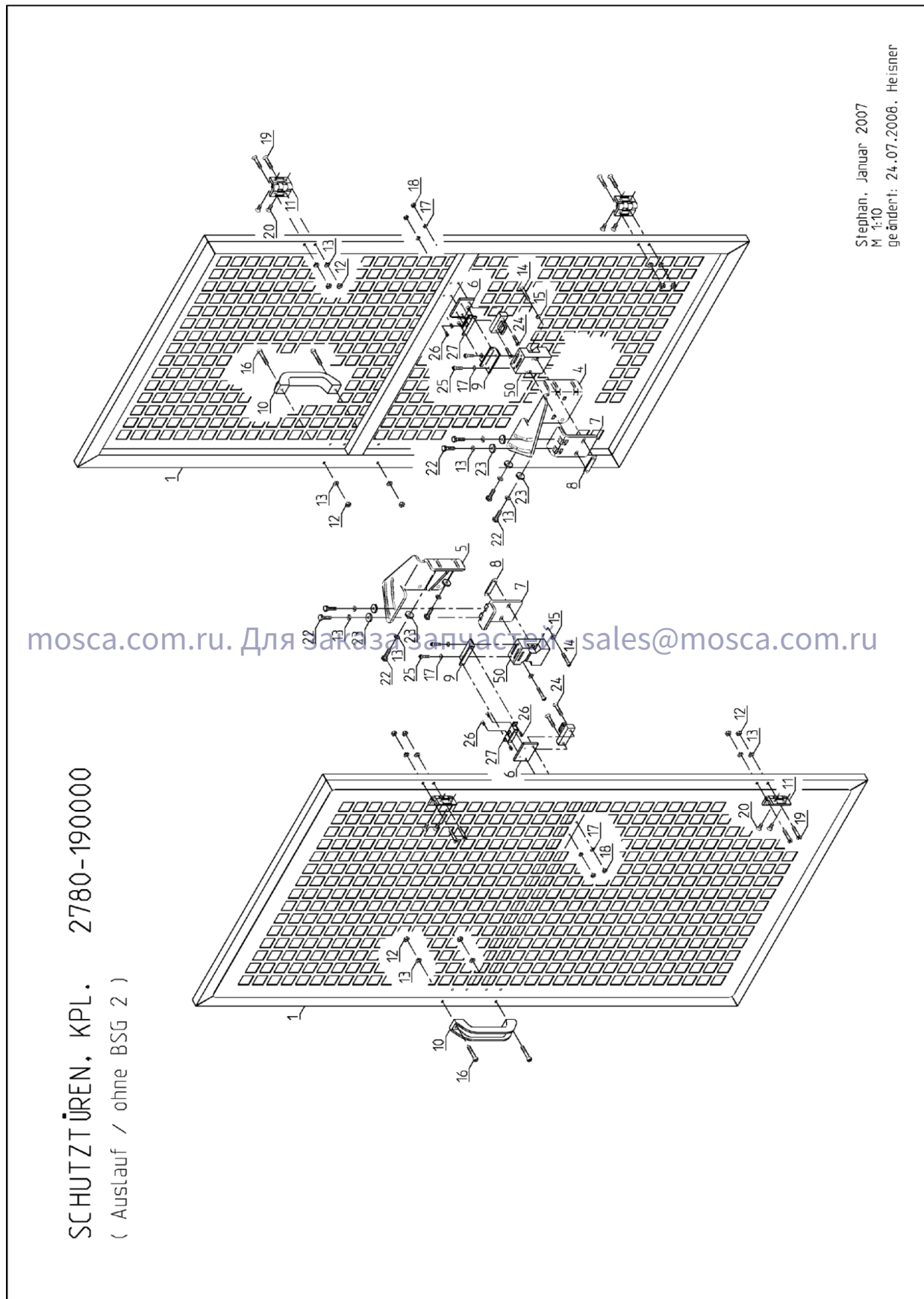
Dezember 2006, Heisner
M 3:10
geändert: 07.11.2007, Heisner

2 - adjustment, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	11	2780-150420-11	retainer plate EN 10029 SL (DIN 1543) BI 8 x 110 x 300	1 STK\PCS
	12	2780-150420-12	retaining rod EN 10278 (DIN 671) Rd 16 h 9 x 950	1 STK\PCS
	25	NT 49	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	4 STK\PCS
	26	NT 825	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	2 STK\PCS
	27	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	6 STK\PCS
	28	NT 15	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 8,4/16 x 1,6 Sonixs ()	6 STK\PCS
	29	NT 1581	pressure spindle Ganter: GN 708-M10-77 M 10, L=77	1 STK\PCS
	30	NT 2749	set nut Kalei: 700003008 M 8, H=6,5, SW 13 ohne Presse ()	2 STK\PCS
	40	NT 3667	shear wave tensioner M 10 Destaco: 620-M	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

safety door, cpl.



safety door, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2780-190100-00	door Schweißteil	2 STK\PCS
	4	2780-200200-00	adjustment angle, left Schweißteil	1 STK\PCS
	5	2780-200300-00	adjustment angle, right Schweißteil	1 STK\PCS
	6	2780-200100-14	retainer plate EN 10029 SL (DIN 1543) BI 5 x 40 x 55	2 STK\PCS
	7	2780-200000-10	holding angle EN 10029 SL (DIN 1543) BI 6 x 64 x 119,3	2 STK\PCS
	8	1620-023000-11	strip EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 12 x 55 (M5/St=40)	2 STK\PCS
	9	1652-030100-29	fixing angle EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 34,8 x 60	2 STK\PCS
	10	NT 589	stirrup grip mit 2 Abdeckkappen Happich: 581 0063	2 STK\PCS
	11	NT 3559	hinge für Senkschraube M6 Emka: 1056-U10	4 STK\PCS
	12	NT 14	hexagonal nut EN 24032 (DIN 934)	12 STK\PCS
	13	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	20 STK\PCS
	14	NT 557	cylinder screw 175 mm ()	4 STK\PCS
	15	NT 12	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 5,3/10 x 1 8 Stck. ()	4 STK\PCS
	16	NT 167	cylinder screw mit Innensechskant M 6 x 30	4 STK\PCS
	17	NT 74	spring ring 127 B Form B (glatt) 10 Stck. ()	8 STK\PCS
	18	NT 48	hexagonal nut wahlweise ()	4 STK\PCS
	19	NT 2333	countersunk screw 7991 mit Innensechskant	8 STK\PCS
	20	NT 279	countersunk screw mit Innensechskant M 6 x 12	8 STK\PCS
	22	NT 584	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	8 STK\PCS
	23	NT 339	disc 7349 Ø 6,4/17 x 3	8 STK\PCS
	24	NT 1038	countersunk screw 7991 mit Innensechskant	4 STK\PCS

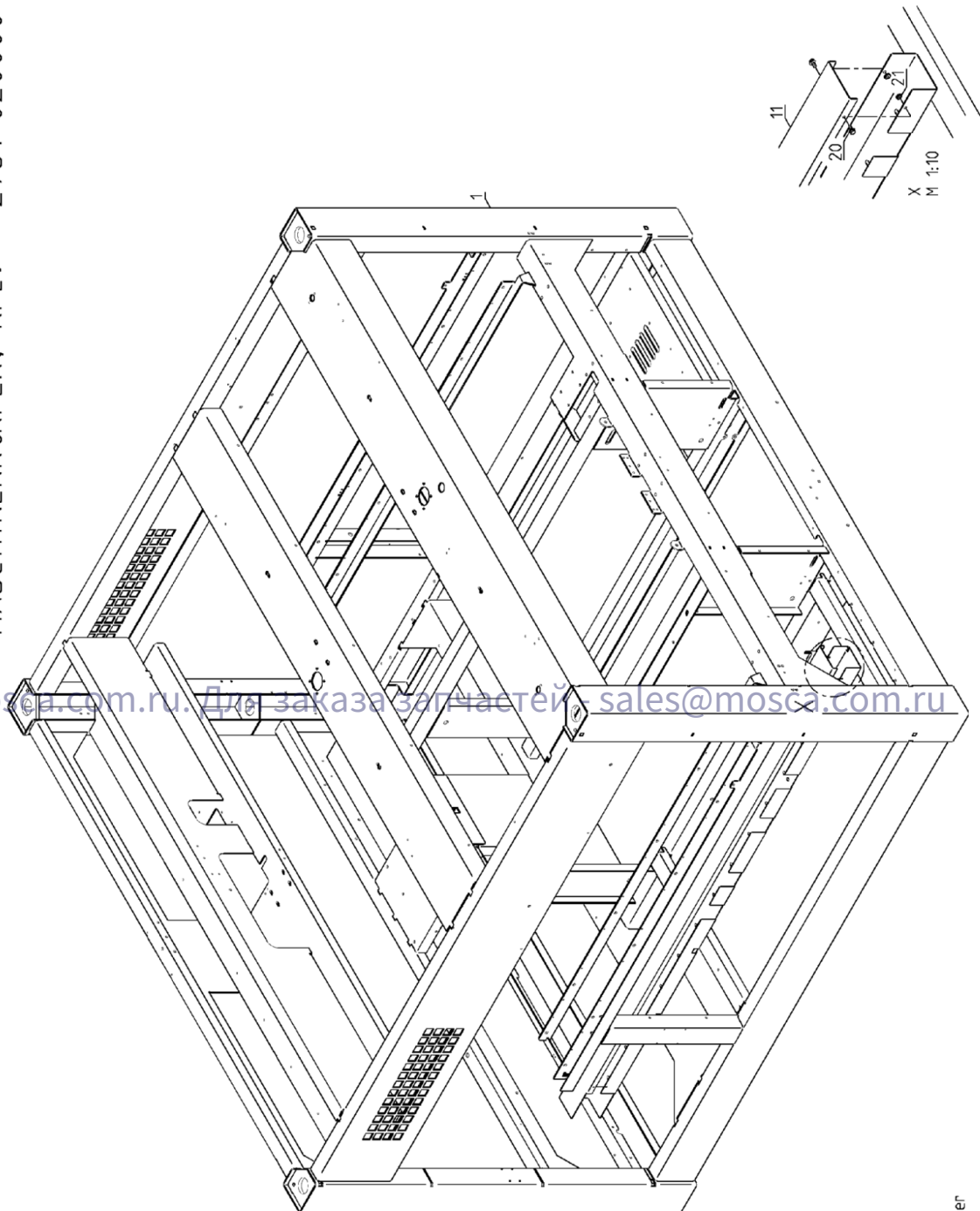
	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	25	NT 76	cylinder screw mit Innensechskant M 5 x 14	4 STK\PCS
	26	NT 5	countersunk screw mit Innensechskant M 4 x 10	8 STK\PCS
	27	1204-020000-09	ball latch / Maschinenfabrik Gerd MOSCA AG	2 STK\PCS
	50	ME 2587	Safety switch	2 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

machine body

MASCHINENKÖRPER, KPL. 2781-020000

mosca.com.ru для заказа запчастей sales@mosca.com.ru



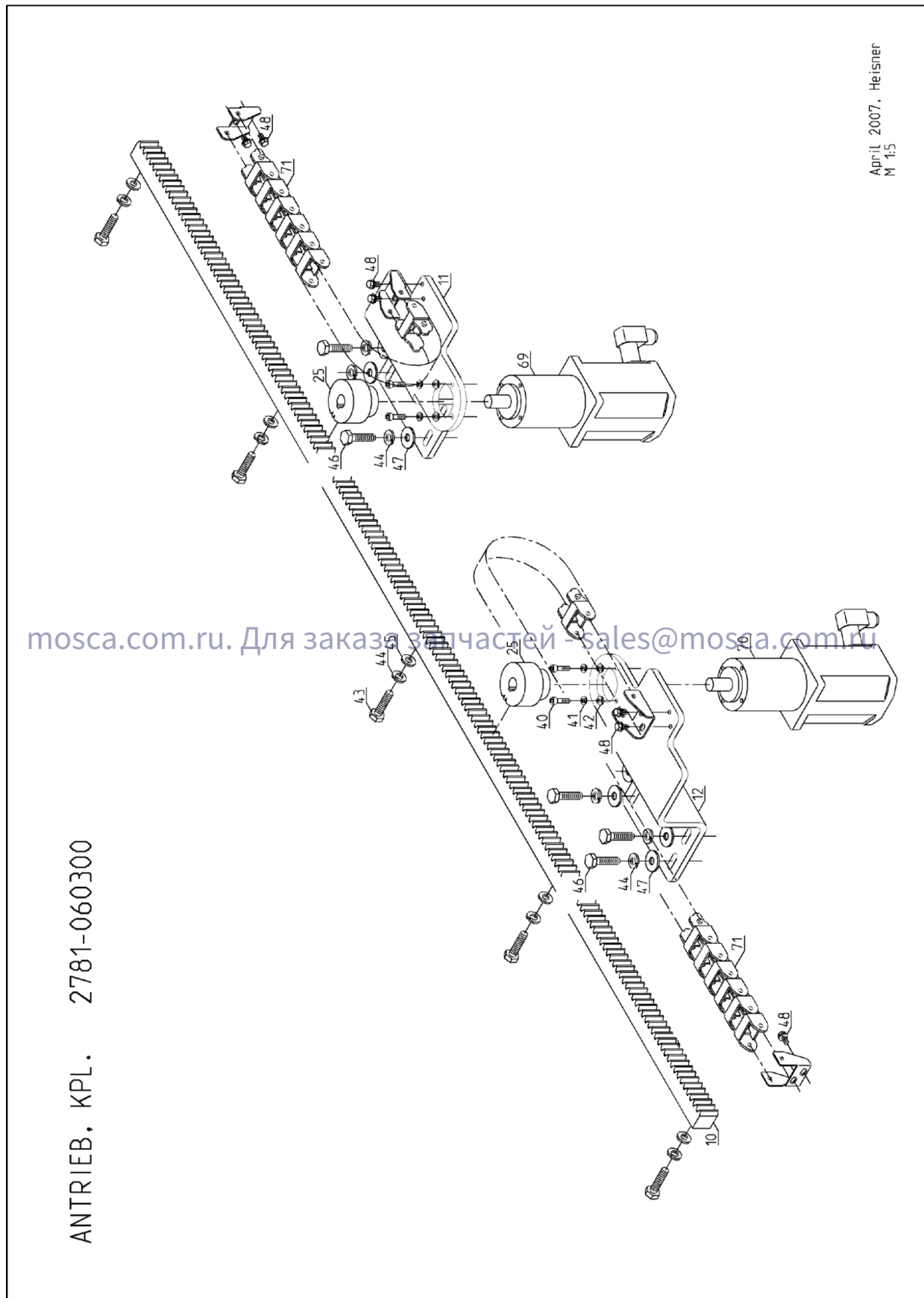
April 2007, Heisner
M 1:16
geändert: 02.07.2007, Heisner

machine body

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2781-020100-00	machine body Schweißteil	1 STK\PCS
	11	2780-020000-11	top cover EN 10131 (DIN 1541) BI 1,5 x 138 x 2075	1 STK\PCS
	20	NT 689	security nut Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Ripp/W-0273/.. oder 16 St. ()	4 STK\PCS
	21	NT 1382	set nut Gross: 0563 0129-02 (Kalei) M 5, H=4, SW 8	4 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

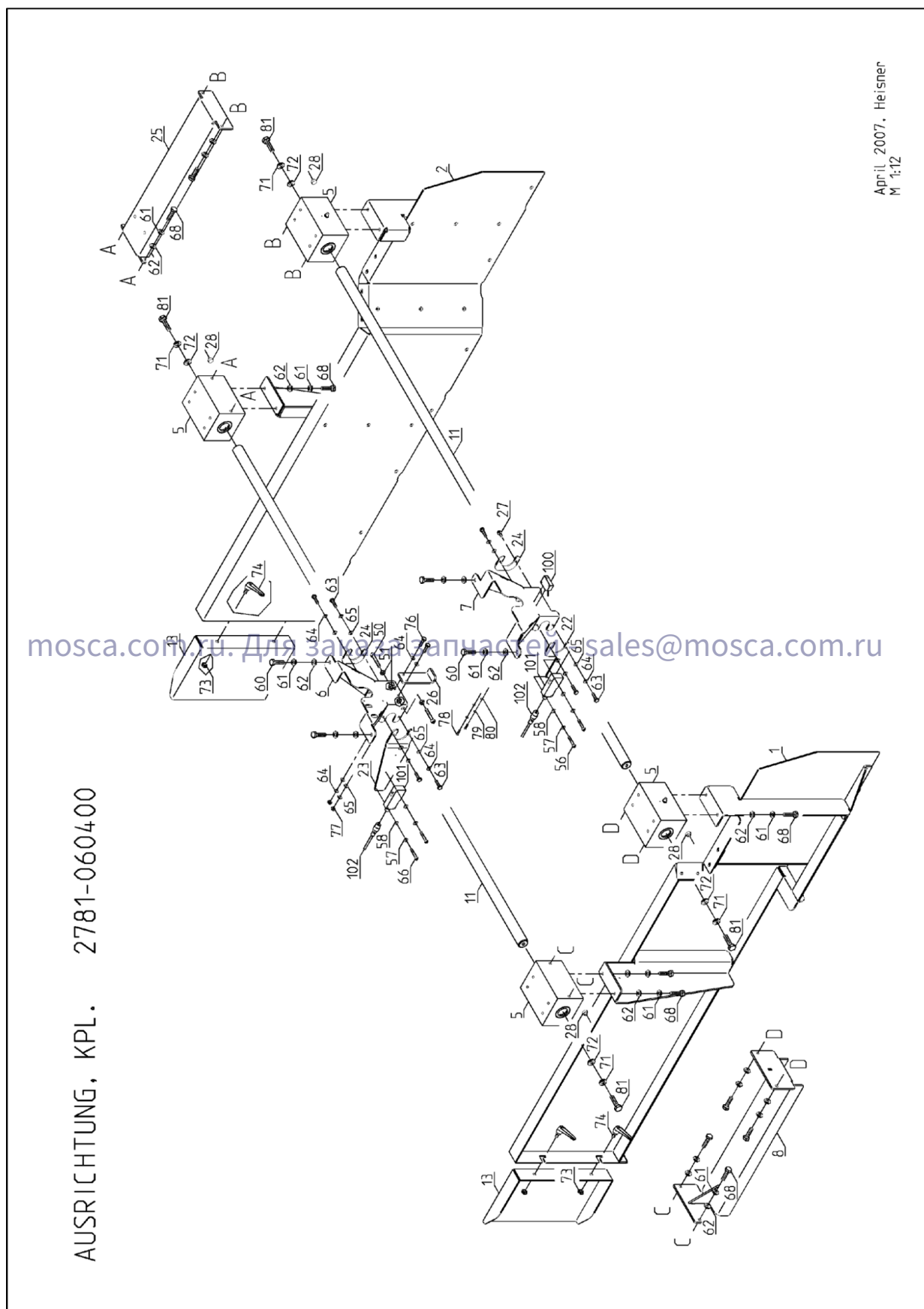
drive, cpl.



drive, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	10	2781-060300-10	gear rod 25 x 25 M=2,5 / L=1870	1 STK\PCS
	11	2780-060300-11	motor holder EN 10029 SL (DIN 1543) BI 8 x 215 x 235,4	1 STK\PCS
	12	2780-060300-12	motor holder EN 10029 SL (DIN 1543) BI 8 x 215 x 235,4	1 STK\PCS
	25	2780-060100-10	gear wheel Ø=50/35/15/B=40/25 M=2,5 / Z=18	2 STK\PCS
	40	NT 290	cylinder screw 5-7 mm ()	8 STK\PCS
	41	NT 74	spring ring 127 B Form B (glatt) 10 Stck. ()	8 STK\PCS
	42	NT 12	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 5,3/10 x 1 8 Stck. ()	8 STK\PCS
	43	NT 49	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	5 STK\PCS
	44	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	13 STK\PCS
	45	NT 15	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 8,4/16 x 1,6 Sonix ()	5 STK\PCS
	46	NT 795	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	8 STK\PCS
	47	NT 82	disc Ø 8,4/24 x 2 A 8,4 (M 8)	8 STK\PCS
	48	NT 689	security nut Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Ripp/W-0273/.. oder 16 St. ()	8 STK\PCS
	69	ME 5439	gear motor 24 V/DC, brushless	1 STK\PCS
	70	ME 5244	gear motor 24 V/DC, brushless	1 STK\PCS
	71	ME 2076	energy chain closed Bi=24, Hi=19, KR=47 Kabelschlepp: 0320.42-47-1152	2 STK\PCS

aligning, cpl.

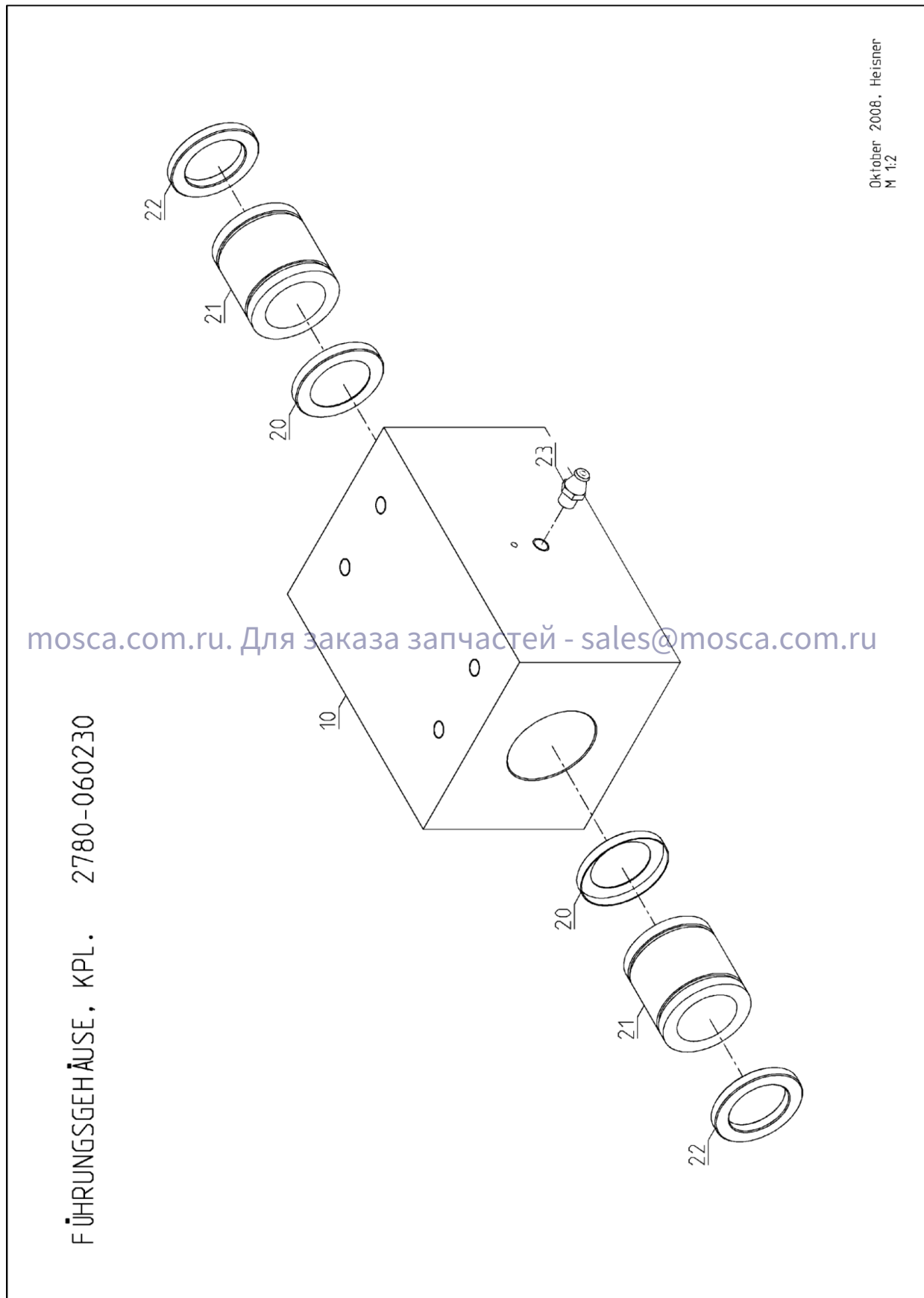


aligning, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2780-060410-00	aligning sheet, cpl.	1 STK\PCS
	2	2780-060420-00	aligning sheet, cpl.	1 STK\PCS
	5	2780-060230-00	guide housing Montagebaugruppe	4 STK\PCS
	6	2780-060240-00	holder, front Schweißteil	1 STK\PCS
	7	2780-060250-00	holder back Schweißteil	1 STK\PCS
	8	2780-060260-00	connection plate Schweißteil	1 STK\PCS
	11	2781-060200-01	guide rod EN 10278 (DIN 59361) Rd 30 h 6 x 2289	2 STK\PCS
	13	2780-060400-23	aligning sheet EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 252,8 x 412,6	2 STK\PCS
	22	2780-060200-18	shackle EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 80 x 140	1 STK\PCS
	23	2780-060200-19	shackle EN 10029 SL (DIN 1543) BI 4 x 100,3 x 237,4	1 STK\PCS
	24	2780-060200-20	shackle EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 55 x 70	2 STK\PCS
	25	2780-060200-21	connection plate EN 10029 SL (DIN 1543) BI 5 x 174 x 637,5	1 STK\PCS
	26	2750-060200-20	buffer angle EN 10029 SL (DIN 1543) BI 5 x 40 x 121	1 STK\PCS
	27	2750-060200-21	locking screw M 6 x 10 (x 6)	1 STK\PCS
	28	0101-010000-17	shock absorber Rd 15 x 12	4 STK\PCS
	50	NT 1054	cylinder screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant	2 STK\PCS
	51	NT 88	hexagonal nut M 10, H=8, SW=17	4 STK\PCS
	56	NT 92	cylinder screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant 12 mm ()	2 STK\PCS
	57	NT 176	spring ring 127 B Form B (glatt)	4 STK\PCS
	58	NT 72	disc Ø 4,3/9 x 0,8 B 4,3 (M 4)	4 STK\PCS
	60	NT 49	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	4 STK\PCS
	61	NT 61	spring ring Form B (glatt) B 8	20 STK\PCS
	62	NT 15	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 8,4/16 x 1,6 Sonixs ()	20 STK\PCS

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	63	NT 175	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 6 x 12 bei Pos. 12 ()	4 STK\PCS
	64	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	8 STK\PCS
	65	NT 19	washer Ø 6,4/12 x 1,6 B 6,4 (M 6) EAM ()	6 STK\PCS
	66	NT 276	cylinder screw mit Innensechskant M 4 x 25 12 mm ()	2 STK\PCS
	68	NT 302	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 8 x 20	16 STK\PCS
	71	NT 87	spring ring Form B (glatt) B 10	4 STK\PCS
	72	NT 89	disc Ø 10,5/20 x 2 B 10,5 (M 10)	4 STK\PCS
	73	NT 2749	set nut Kalei: 700003008 M 8, H=6,5, SW 13 ohne Presse ()	4 STK\PCS
	74	NT 402	clamping lever, adjustable Farbe: schwarz Kipp: 51 208 025 90 Sonixs ()	4 STK\PCS
	76	NT 119	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 6 x 20 Antrieb ()	2 STK\PCS
	77	NT 14	hexagonal nut EN 24032 (DIN 934)	2 STK\PCS
	78	NT 2644	cylinder screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant	2 STK\PCS
	79	NT 533	spring ring Form B (glatt) B 3	2 STK\PCS
	80	NT 32	disc Ø 3,2/7 x 0,5 B 3,2 (M 3)	2 STK\PCS
	81	NT 224	hexagon cap screw EN ISO 4017 (DIN 933) Gewinde bis Kopf	4 STK\PCS
	100	ME 1841	proximity switch IFM: IN-2004 FRKG / IN 5208 2-Leitersystem Kabellänge 460 mm (B13.1)	1 STK\PCS
	101	ME 3904	reflection light button Tastweite: 0-700 mm Wenglor: HN70PA3	2 STK\PCS
	102	ME 1643	round socket connector Kabel L=5,0 m schwarz Phönix: SAC-4P-M12FS/PUR/5,0	2 STK\PCS

5 - guide housing



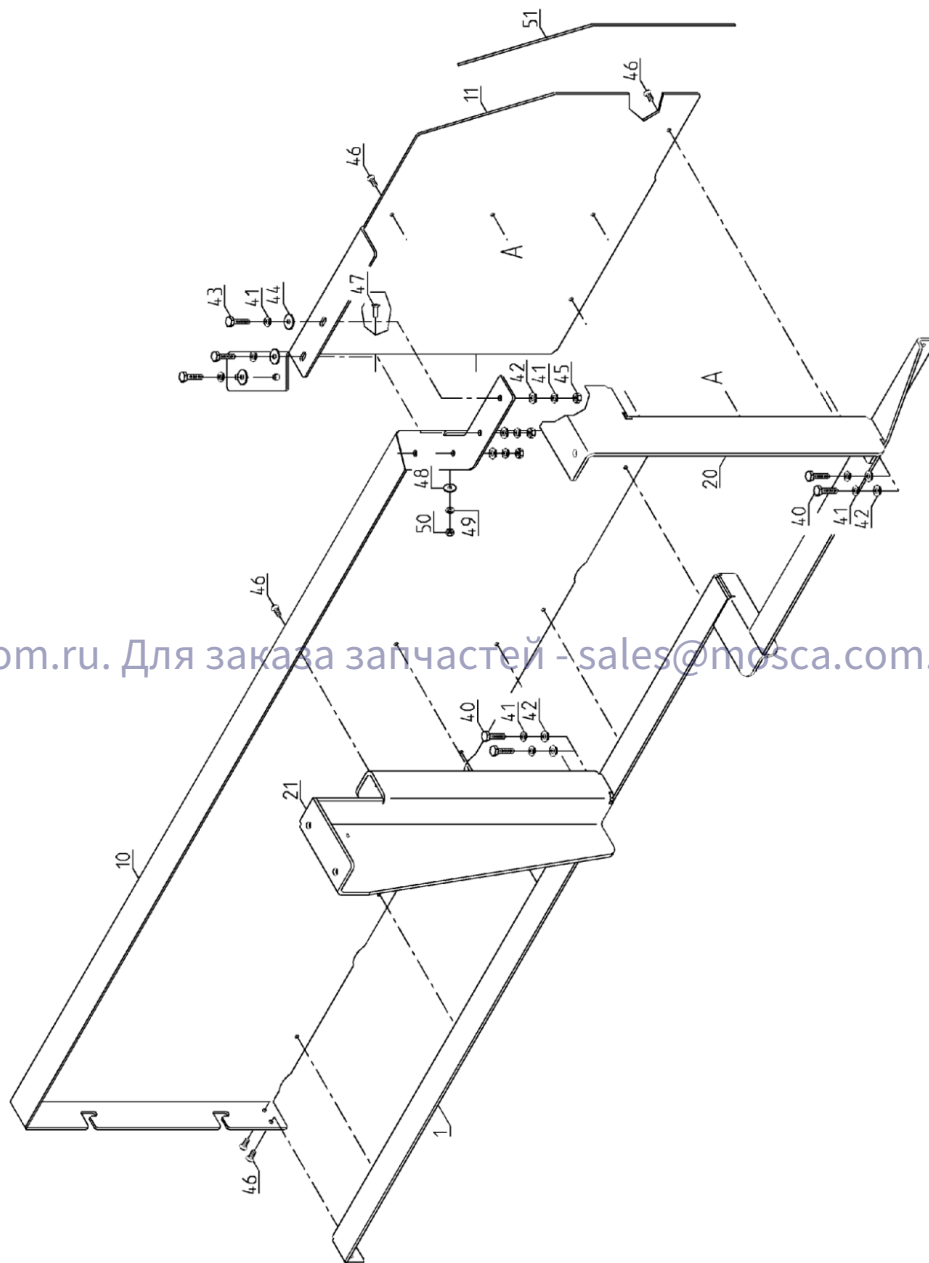
5 - guide housing

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	10	2780-060230-01	guide housing	1 STK\PCS
	20	NT 3595	metal thimble	2 STK\PCS
	21	NT 1878	ball bush Bosch Rexroth: R0668 030 00	2 STK\PCS
	22	NT 1879	sealing ring	2 STK\PCS
	23	NT 2939	forced feed lubrication, straight 71412 Form A / 6kt 11 Kuhn: H1 (hohe Form)	1 STK\PCS

mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

1 - aligning sheet, cpl.

AUSRICHTBLECH/ LINKS, KPL. 2780-060410



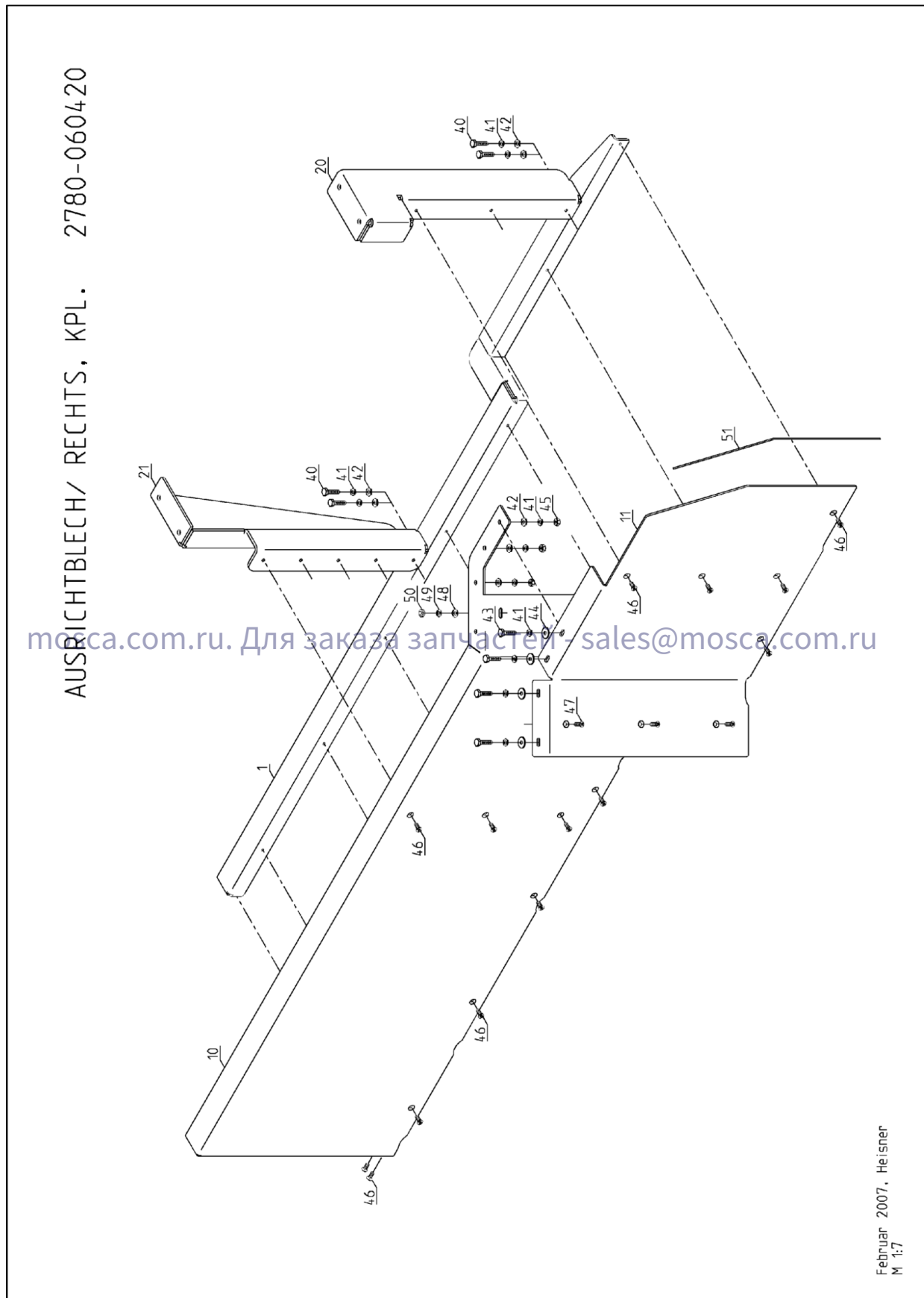
mosca.com.ru. Для заказа запчастей - sales@mosca.com.ru

Februar 2007, Heisner
M 1:7

1 - aligning sheet, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2780-060411-00	reinforcement angle Schweißteil	1 STK\PCS
	10	2780-060410-10	aligning sheet, left EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 437,8 x 1444,6	1 STK\PCS
	11	2780-060410-11	aligning sheet, left EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 441,3 x 572,9	1 STK\PCS
	20	2780-060200-03	holding angle left EN 10029 SL (DIN 1543) BI 5 x 158 x 534,5	1 STK\PCS
	21	2750-060200-02	holding angle left EN 10029 SL (DIN 1543) BI 5 x 249,1 x 525,4	1 STK\PCS
	40	NT 175	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 6 x 12 bei Pos. 12 ()	4 STK\PCS
	41	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	12 STK\PCS
	42	NT 19	washer Ø 6,4/12 x 1,6 B 6,4 (M 6) EAM ()	8 STK\PCS
	43	NT 119	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 6 x 20 Antrieb ()	4 STK\PCS
	44	NT 592	disc EN ISO 7093 (DIN 9021) Ø 6,4/18 x 1,6	4 STK\PCS
	45	NT 14	hexagonal nut EN 24032 (DIN 934)	4 STK\PCS
	46	NT 571	countersunk screw mit Innensechskant M 5 x 8	15 STK\PCS
	47	NT 232	countersunk screw 14 Stk. bei Verlängerung ()	3 STK\PCS
	48	NT 78	disc EN ISO 7093 (DIN 9021) Ø 5,3/15 x 1,2 vertikal ()	3 STK\PCS
	49	NT 74	spring ring 127 B Form B (glatt) 10 Stck. ()	3 STK\PCS
	50	NT 48	hexagonal nut wahlweise ()	3 STK\PCS
	51	NT 701	edge protection mit eingeb. Stahlger. Happich: 461 0054 keine auftr.bez. Beist/ Rollen	1 STK\PCS

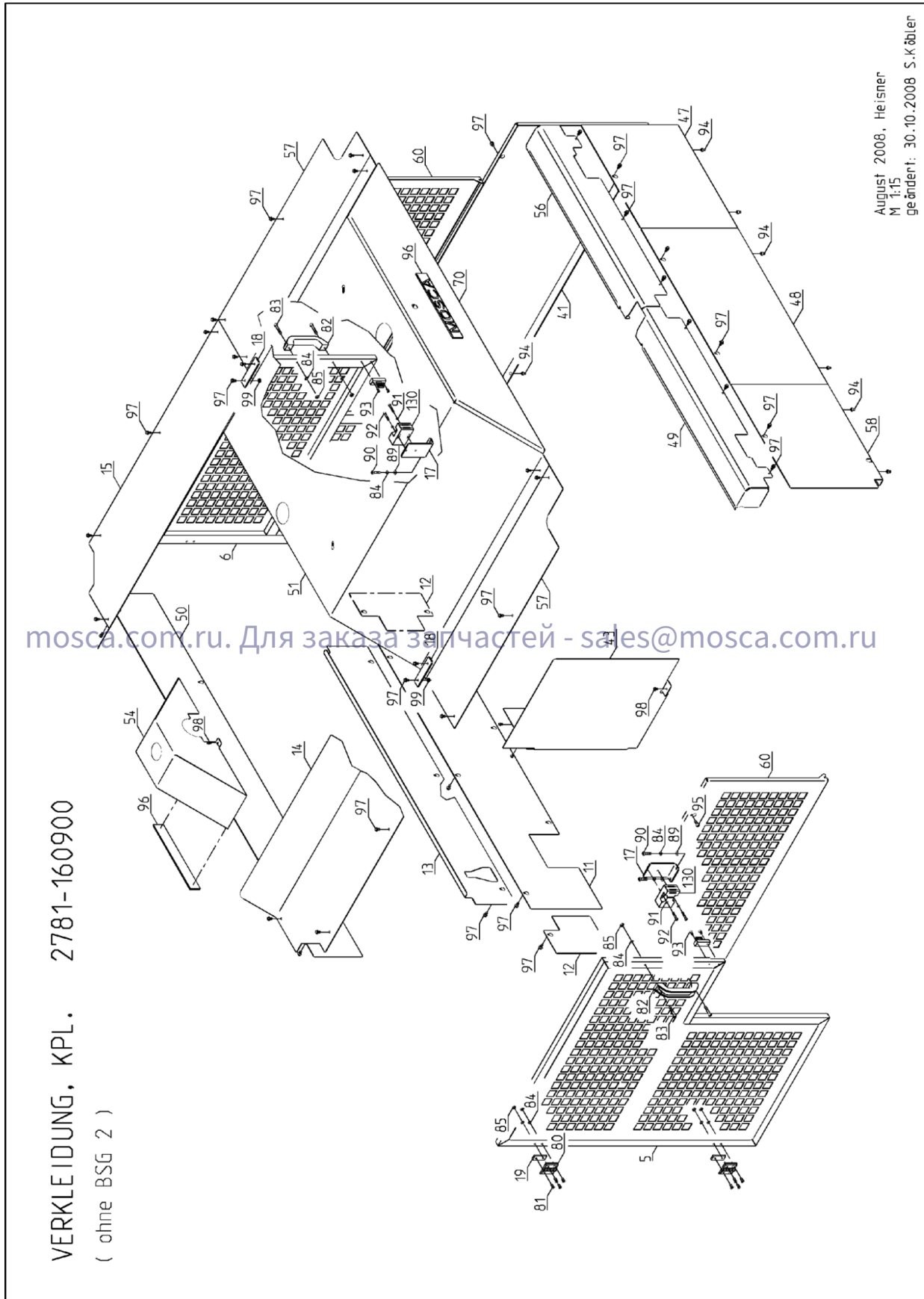
2 - aligning sheet, cpl.



2 - aligning sheet, cpl.

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	1	2780-060421-00	reinforcement angle Schweißteil	1 STK\PCS
	10	2780-060420-10	aligning sheet, right EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 437,8 x 1444,6	1 STK\PCS
	11	2780-060420-11	aligning sheet, right EN 10131 (DIN 1541) BI 3 x 441,3 x 572,9	1 STK\PCS
	20	2780-060200-02	holding angle right EN 10029 SL (DIN 1543) BI 5 x 158 x 534,5	1 STK\PCS
	21	2750-060200-03	holding angle right EN 10029 SL (DIN 1543) BI 5 x 249,1 x 525,4	1 STK\PCS
	40	NT 175	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 6 x 12 bei Pos. 12 ()	4 STK\PCS
	41	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	12 STK\PCS
	42	NT 19	washer Ø 6,4/12 x 1,6 B 6,4 (M 6) EAM ()	8 STK\PCS
	43	NT 119	hexagon cap screw Gewinde bis Kopf M 6 x 20 Antrieb ()	4 STK\PCS
	44	NT 592	disc EN ISO 7093 (DIN 9021) Ø 6,4/18 x 1,6	4 STK\PCS
	45	NT 14	hexagonal nut EN 24032 (DIN 934)	4 STK\PCS
	46	NT 571	countersunk screw mit Innensechskant M 5 x 8	15 STK\PCS
	47	NT 232	countersunk screw 14 Stk. bei Verlängerung ()	3 STK\PCS
	48	NT 78	disc EN ISO 7093 (DIN 9021) Ø 5,3/15 x 1,2 vertikal ()	3 STK\PCS
	49	NT 74	spring ring 127 B Form B (glatt) 10 Stck. ()	3 STK\PCS
	50	NT 48	hexagonal nut wahlweise ()	3 STK\PCS
	51	NT 701	edge protection mit eingeb. Stahlger. Happich: 461 0054 keine auftr.bez. Beist/ Rollen	1 STK\PCS

covering



covering

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	5	2780-160810-00	door Schweißteil	1 STK\PCS
	6	2780-160820-00	door Schweißteil	1 STK\PCS
	11	2780-160800-11	cover plate EN 10131 (DIN 1541) BI 2 x 300 x 1294	1 STK\PCS
	12	2781-160800-12	cover plate EN 10131 (DIN 1541) BI 2 x 300 x 330	2 STK\PCS
	13	2780-160800-13	cover plate EN 10131 (DIN 1541) BI 2 x 216,4 x 1250	1 STK\PCS
	14	2781-160800-14	cover plate EN 10131 (DIN 1541) BI 1,5 x 590 x 1205	1 STK\PCS
	15	2781-160800-15	cover plate EN 10131 (DIN 1541) BI 1,5 x 590 x 1205	1 STK\PCS
	17	2780-160800-17	holding angle EN 10029 SL (DIN 1543) BI 4 x 65 x 130,3	2 STK\PCS
	18	2780-160800-18	shackle EN 10029 SL (DIN 1543) BI 4 x 30 x 120	2 STK\PCS
	19	2780-160800-19	base EN 10029 SL (DIN 1543) BI 6 x 20 x 50	4 STK\PCS
	41	2780-160000-11	cover bottom EN 10131 (DIN 1541) BI 2 x 605,8 x 1354,8	1 STK\PCS
	43	2780-160300-13	guard EN 10131 (DIN 1541) BI 1,5 x 563 x 637	1 STK\PCS
	47	2781-160000-17	covering, front EN 10131 (DIN 1541) BI 2 x 438,4 x 650	1 STK\PCS
	48	2780-160000-18	cover, front EN 10131 (DIN 1541) BI 2 x 438,4 x 754	1 STK\PCS
	49	2781-160000-19	cover plate EN ISO 9445-2 BI 1,5 x 241,75 x 1121,3	1 STK\PCS
	50	2781-160000-20	cover plate EN 10131 (DIN 1541) BI 2 x 205 x 2058	1 STK\PCS
	51	2780-160000-21	protection cover EN 10131 (DIN 1541) BI 2 x 1303,1 x 1705,6	1 STK\PCS
	54	2780-160000-24	protection EN 10131 (DIN 1541) BI 1,5 x 595,1 x 736,2	1 STK\PCS
	56	2781-160000-26	cover plate EN ISO 9445-2 BI 1,5 x 241,75 x 1122,8	1 STK\PCS
	57	2781-160000-27	cover plate EN 10131 (DIN 1541) BI 1,5 x 390 x 1035	2 STK\PCS
	58	2781-160000-28	covering, front EN 10131 (DIN 1541) BI 2 x 438,4 x 650	1 STK\PCS
	60	2780-160000-30	covering, top	2 STK\PCS
	70	2750-160110-02	protective cover door EN 10131 (DIN 1541) BI 1,5 x 289,5 x 1411,9	1 STK\PCS

	Positions-Nr.	Teile Nr.	Beschreibung	Menge
	80	NT 3559	hinge für Senkschraube M6 Emka: 1056-U10	4 STK\PCS
	81	NT 823	countersunk screw 7991 mit Innensechskant	16 STK\PCS
	82	NT 589	stirrup grip mit 2 Abdeckkappen Happich: 581 0063	2 STK\PCS
	83	NT 167	cylinder screw mit Innensechskant M 6 x 30	4 STK\PCS
	84	NT 66	spring ring 127 B Form B (glatt) Antrieb ()	16 STK\PCS
	85	NT 14	hexagonal nut EN 24032 (DIN 934)	12 STK\PCS
	89	NT 19	washer Ø 6,4/12 x 1,6 B 6,4 (M 6) EAM ()	4 STK\PCS
	90	NT 44	cylinder screw mit Innensechskant M 6 x 12	4 STK\PCS
	91	NT 12	disc 125 Form A (ohne Fase) Ø 5,3/10 x 1 8 Stck. ()	4 STK\PCS
	92	NT 210	cylinder screw mit Innensechskant M 5 x 25 Sichtscheiben ()	4 STK\PCS
	93	NT 232	countersunk screw 14 Stk. bei Verlängerung ()	4 STK\PCS
	94	NT 200	cylinder screw ISO 4762 (DIN 912) mit Innensechskant	8 STK\PCS
	95	NT 2223	lens head screw ISO 7380	4 STK\PCS
	96	NT 3490	shield "MOSCA STRAPP...." small silbermatt/schw./blau Rathgeber: 41-070-029725	2 STK\PCS
	97	NT 737	lock screw Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Tensilock/W-0274/.	43 STK\PCS
	98	NT 689	security nut Gewinde bis Kopf Typ: Verbus Ripp/W-0273/.. oder 16 St. ()	6 STK\PCS
	99	NT 1358	set nut Gross: 0563 0132-02 (Kalei) M 6, H=5, SW 10	2 STK\PCS
	130	ME 2587	Safety switch	2 STK\PCS

Suchindex

Beschreibung	Teile Nr.	Seite
adjusting ring	NT 273	107, 138
adjusting ring	NT 409	161
adjusting screw	2780-080300-14	110
adjustment angle, left	2780-200200-00	171
adjustment angle, right	2780-200300-00	171
adjustment, cpl.	2780-150420-00	165
aligning sheet	2780-060400-23	178
aligning sheet, cpl.	2780-060410-00	178
aligning sheet, cpl.	2780-060420-00	178
aligning sheet, left	2780-060410-10	183
aligning sheet, left	2780-060410-11	183
aligning sheet, right	2780-060420-10	185
aligning sheet, right	2780-060420-11	185
aligning, cpl.	2781-060400-00	3
angle	2416-015000-20	32
angle	2750-050100-03	84
angle	2780-070300-10	102
angle	2780-080300-13	110
angle	2780-110600-10	153
angle	2780-130100-02	155
angle	2780-141100-01	160
angle sheet	2682-060200-28	118
angled joint	NT 1994	10
arrow sign	NT 612	5
auxiliary circuit	ME 5361	145
axis	2761-140700-06	163
ball bush	NT 1878	181
ball button	NT 99	51
ball latch	1204-020000-09	172
base	2780-030400-11	59
base	2780-140710-00	160
base	2780-160800-19	187
base	2902-012000-14	15
base , cpl. pivoted table	2780-141200-00	3
base carrier, cpl.	2417-011000-00	7
base housing	2417-011000-10	17
base housing 4-pin + PE	ME 5058	151
bayonet bearing	1601-030210-00	5
bearing block	2415-011000-11	17
bearing block	2415-015000-34	26
bearing housing	0101-030000-09	155
bearing housing, cpl.	1750-150200-00	138
bearing housing, cpl.	2780-070120-00	107, 138
bearing piece	2415-014000-13	9
bearing piece	2415-015000-13	29
bearing pin	0223-040000-18	74, 82
bearing pin	2780-140700-15	160
bearing plate	0223-040000-17	74, 82

Beschreibung	Teile Nr.	Seite
bearing plate	2415-011000-15	17
bell	1601-031000-13	5
belt disc	2750-030400-11	59
belt disc	2750-070300-17	102
belt support	2750-070300-12	59
belt support	2750-070300-42	102
belt tension	2761-080500-00	3
bevel gear	2401-110000-01	20
bolt	0223-050000-10	88
bolt	0223-050000-11	94
bolt	2401-081000-02	167
bolt	2416-015000-27	26
bolt	2750-040230-10	44
bolt	2750-050100-01	90
bolt	2750-070300-34	102
bolt	2750-070300-37	102
bolt	2761-010110-01	55, 64
bolt	3001-120000-12	50
bolt	4001-030350-02	120
bolt	4101-070100-21	124
bracket	2401-081400-00	167
bracket	2416-015000-47	17
bracket	2761-030101-00	155
buffer	2416-015000-26	29
buffer	2601-070000-26	124
buffer	2750-040100-12	70, 78
buffer	2780-100100-14	138
buffer angle	2750-060200-20	178
buffer plate	2415-015000-44	32
bush	2750-050100-02	84
bush	2750-050130-01	84
bush	NT 40	50
bush	NT 62	29
bush	NT 173	155, 167
bush	NT 237	10
bush	NT 529	10
bush	NT 550	11
bush	NT 2023	10
bush	NT 2144	104
bush insert	ME 192	151
bushing	2750-050120-01	84
cable binder	ME 2705	15
cam roller	0101-010000-08	160
cam roller	NT 733	40, 42, 100, 103
carriage guide	2415-014000-18	9
carrier	2780-080300-00	3
carrier plate	2780-040210-01	68, 76
cassette cover	2761-090320-10	131
cassette door	2761-090320-11	131
cassette front panel	2761-090320-00	122

Beschreibung	Teile Nr.	Seite
cellular rubber strip	NT 1448	145, 149
chain wheel	0201-021000-02	94
chain wheel	0201-021000-05	88
chain wheel	0201-021000-09	90
chain wheel disc	0201-021000-08	92
chain wheel, cpl.	2750-050122-00	84
chain wheel, cpl.	2750-050123-00	84
chain wheel, cpl.	2750-050124-00	84
chain wheel, cpl.	2750-050125-00	84
cheese-head screw	NT 259	135
clamping lever	2410-015000-16	29
clamping lever	2415-014000-15	9
clamp	ME 1774	15
clamping lever, adjustable	NT 402	179
clamping piece	2761-080110-10	114
clutch	0223-041000-00	72, 80
clutch	0223-050000-07	84
compensating lever	2415-015100-00	29
compression spring	NT 659	5
compression spring	NT 665	33, 35
compression spring	NT 1108	51
compression spring	NT 1332	32, 35
compression spring	NT 1411	30
compression spring	NT 1812	21
connection angle	2780-100100-03	138
Connection line (heating)	ME 1884A060	27
connection plate	2780-060200-21	178
connection plate	2780-060260-00	178
connection cable (heater), cpl.	ME 1884A090	13
control cabinet, cpl.	2780-110110-00	141
control cabinets	2780-110100-00	3
control cam	2780-141100-04	160
control panel	2682-110310-00	149
control panel (black / white)	2750-111100-11	145
control panel black / white, cpl.	2750-111100-00	143
control panel, cpl.	2780-110310-00	147
control, cpl.	2780-110130-00	141
conveyor belt	NT 3239	62
conveyor belt	NT 3240	103
conveyor roller	NT 3608	57
conveyor roller, cpl.	2750-070600-00	98
counternut	ME 3271	141
counternut	ME 3274	141
counternut	ME 3303	141
countersunk screw	NT 5	158, 172
countersunk screw	NT 123	70, 78
countersunk screw	NT 198	21, 85, 145, 149
countersunk screw	NT 232	104, 183, 185, 188
countersunk screw	NT 270	103
countersunk screw	NT 277	10

Beschreibung	Teile Nr.	Seite
countersunk screw	NT 279	171
countersunk screw	NT 347	131
countersunk screw	NT 390	160
countersunk screw	NT 428	104, 135
countersunk screw	NT 456	124, 131
countersunk screw	NT 497	17, 165
countersunk screw	NT 571	183, 185
countersunk screw	NT 651	26, 145
countersunk screw	NT 823	29, 188
countersunk screw	NT 975	124
countersunk screw	NT 1038	171
countersunk screw	NT 1124	135
countersunk screw	NT 2333	171
cover	2750-070300-44	103
cover	2780-090500-14	133
cover bottom	2780-160000-11	187
cover plate	2750-070300-21	102
cover plate	2780-160800-11	187
cover plate	2780-160800-13	187
cover plate	2781-160000-19	187
cover plate	2781-160000-20	187
cover plate	2781-160000-26	187
cover plate	2781-160000-27	187
cover plate	2781-160800-12	187
cover plate	2781-160800-14	187
cover plate	2781-160800-15	187
cover sheet	2780-110600-11	153
cover, front	2780-160000-18	187
covering	2781-160900-00	3
covering sheet	2750-070200-17	102
covering, front	2781-160000-17	187
covering, front	2781-160000-28	187
covering, top	2780-160000-30	187
cross recessed countersunk head screw	NT 2132 VA	15
curve	2415-012000-10	20
curve	2415-012000-11	20
curve	2415-012000-15	20
curve	2415-012000-16	20
curve	2416-012000-19	20
curve f. support	2415-012000-17	20
curve for heater tongue	2416-012000-18	20
curve, left gripper	2415-012000-14	20
curve, right gripper	2415-012000-12	20
cylinder pin	2415-015000-14	32, 35
cylinder pin	NT 84	21
cylinder pin	NT 190	21
cylinder pin	NT 1397	5
cylinder pin, hardened	NT 1514	21
cylinder screw	2750-050100-18	84
cylinder screw	NT 6	21, 33

Beschreibung	Teile Nr.	Seite
cylinder screw	NT 18	138
cylinder screw	NT 21	36
cylinder screw	NT 22	10, 139, 156, 161
cylinder screw	NT 23	118, 156
cylinder screw	NT 27	68, 76, 104, 114, 131
cylinder screw	NT 44	36, 188
cylinder screw	NT 47	125
cylinder screw	NT 65	33, 103, 156
cylinder screw	NT 76	21, 161, 172
cylinder screw	NT 92	104, 178
cylinder screw	NT 95	11, 26, 105, 124
cylinder screw	NT 98	5, 17, 125
cylinder screw	NT 106	72, 80
cylinder screw	NT 131	38, 42, 100, 138
cylinder screw	NT 140	10
cylinder screw	NT 141	135
cylinder screw	NT 144	36
cylinder screw	NT 163	17
cylinder screw	NT 167	171, 188
cylinder screw	NT 171	10, 156
cylinder screw	NT 179	103, 131
cylinder screw	NT 200	30, 188
cylinder screw	NT 203	36, 124
cylinder screw	NT 210	103, 188
cylinder screw	NT 236	29
cylinder screw	NT 268	17
cylinder screw	NT 276	51, 179
cylinder screw	NT 290	176
cylinder screw	NT 303	135
cylinder screw	NT 322	85, 160
cylinder screw	NT 449	15, 103, 118
cylinder screw	NT 459	92
cylinder screw	NT 557	10, 171
cylinder screw	NT 760	17
cylinder screw	NT 1002	20, 118
cylinder screw	NT 1054	178
cylinder screw	NT 2002	36
cylinder screw	NT 2644	179
diode	ME 3484	149
diode	ME 3488	149
disc	1601-031000-15	155
disc	2401-081000-04	167
disc	2415-013000-15	20
disc	2750-070300-19	62
disc	2750-070350-01	102
disc	NT 12	5, 18, 21, 38, 85, 108, 125, 161, 171, 176, 188

Beschreibung	Teile Nr.	Seite
disc	NT 15	11, 17, 51, 53, 60, 66, 85, 105, 107, 110, 135, 139, 155, 161, 169, 176, 178
disc	NT 32	13, 20, 38, 66, 103, 107, 118, 125, 127, 135, 179
disc	NT 72	9, 68, 76, 85, 105, 114, 118, 125, 131, 145, 156, 178
disc	NT 75	90
disc	NT 78	10, 50, 125, 138, 145, 149, 183, 185
disc	NT 82	27, 104, 108, 153, 176
disc	NT 89	59, 68, 76, 85, 179
disc	NT 132	85, 155
disc	NT 309	124, 131
disc	NT 316	85, 105, 133, 139, 160
disc	NT 339	57, 60, 156, 171
disc	NT 592	35, 51, 104, 153, 183, 185
disc	NT 775	167
disc	NT 797	72, 80
disc	NT 822	66
disc	NT 836	53, 60
disc	NT 870	27, 27
disc	NT 993	5
dispencer	1601-030200-10	5
dispencer	1601-030200-11	5
dispencer (B=185), cpl.	1601-030200-00	3
dispenser holder	2780-130100-00	3
dispenser holder	2780-130110-00	155
distance ring	0401-030000-08	155
door	2780-160810-00	187
door	2780-160820-00	187
door	2780-190100-00	171
door closer	2761-090320-12	131
Drive f. sliding guide	NT 3115	15
drive motor 24 V/DC, brushless	ME 4383	139
drive rail	2401-081000-05	165
drive rail	2780-150400-00	3
drive roller	2401-081000-03	167
drive roller	2780-150410-00	165
drive shaft	2750-050150-00	96
drive shaft, cpl.	2750-050126-00	84
drive, cpl.	2780-010100-00	3
drive, cpl.	2781-060300-00	3
driveshaft	2780-070100-11	107
edge protection	NT 701	183, 185
emergency stop mushroom push button	ME 4271	145, 149
energy chain closed	ME 2076	176
energy chain closed	ME 3113	105, 138

Beschreibung	Teile Nr.	Seite
exhaust fan with filter mat	ME 5174	141
exit filter with filter mat	ME 5175	141
extension	2701-160000-00	3
extension	2750-070400-11	42, 100
extension pressure strip, cpl..	2750-070400-00	38, 98
extension support	2750-070620-00	102
fitting key	NT 35	156
fitting key	NT 230	59
fitting key	NT 293	21
fitting key	NT 334	21
fitting key	NT 370	59
fitting key	NT 376	107
fitting key	NT 508	21
fitting key	NT 545	51
fitting key	NT 714	21
fitting key	NT 1832	21
fixing angle	1652-030100-29	171
fixing plate	0401-010000-03	127, 135
fixing, cpl.	2780-090500-00	3
flange	1652-030300-17	155
flange	4101-070100-20	129
flange bushing	NT 488	155
flange bushing	NT 905	103
flange bushing	NT 1811	10
flange, cpl.	4101-070150-00	124
forced feed lubrication, straight	NT 2939	181
fork lever	2415-014400-00	9
gas spring	NT 3345	160
gear motor 24 V/DC, brushless	ME 5243	110
gear motor 24 V/DC, brushless	ME 5244	176
gear motor 24 V/DC, brushless	ME 5430	53
gear motor 24 V/DC, brushless	ME 5439	176
gear rod	2781-060300-10	176
gear wheel	2750-070100-04	107, 138
gear wheel	2780-060100-10	176
gear wheel	2780-070100-12	107
gear wheel	2780-070100-16	107
gear wheel	2780-170000-05	138
glide strip	2780-050100-03	84
gripper cam + knife	2416-012000-13	20
gripper, right	2415-015400-00	32
grooved ball bearing	NT 10	120, 135
grooved ball bearing	NT 46	129
grooved ball bearing	NT 124	167
grooved ball bearing	NT 192	55, 59, 62, 64, 74, 82, 90, 103, 156
grooved ball bearing	NT 424	17, 21, 88, 94, 96
grooved ball bearing	NT 764	163
grooved ball bearing	NT 896	10, 50
grooved ball bearing	NT 1983	26

Beschreibung	Teile Nr.	Seite
guard	2780-100100-15	138
guard	2780-160300-13	187
guard plate	2780-090500-11	133
guard ring	0202-021000-03	92
guard ring	0202-021000-04	92
guide	8021-040000-04	70, 78
guide housing	2780-060230-00	178
guide housing	2780-060230-01	181
guide left, cpl.	2780-040210-00	3
guide piece	2416-015000-46	32
guide right, cpl.	2780-040220-00	3
guide rod	0206-200900-22	138
guide rod	2750-040110-02	68, 76
guide rod	2780-040100-01	68, 76
guide rod	2781-060200-01	178
guide rollers, cpl.	2780-140720-00	160
guide strip	2750-070300-38	102
guide, cpl.	2417-015300-00	24
guide, cpl.	2417-015400-00	24
guide, cpl.	2750-040211-00	68, 76
guide, cpl.	2750-040212-00	68, 76
handle disc	NT 1390	5
heater guide	2416-016111-00	15
heater guide	2417-015100-00	24
heater, cpl.	2416-016100-00	7
heater, cpl.	2416-016110-00	13
heating tongue	2416-016100-10	15
height adjusting	2780-070100-00	98
hex. screw	NT 475	9, 15, 72, 80, 125
hexagon cap screw	NT 1	108, 110, 114
hexagon cap screw	NT 49	53, 66, 103, 108, 139, 161, 169, 176, 178
hexagon cap screw	NT 79	10, 32
hexagon cap screw	NT 94	21
hexagon cap screw	NT 96	21
hexagon cap screw	NT 103	26, 29, 60
hexagon cap screw	NT 105	17, 26, 60, 85, 110
hexagon cap screw	NT 119	29, 44, 104, 110, 139, 161, 179, 183, 185
hexagon cap screw	NT 175	179, 183, 185
hexagon cap screw	NT 185	10, 30, 32, 35, 53
hexagon cap screw	NT 224	68, 76, 179
hexagon cap screw	NT 264	59, 85
hexagon cap screw	NT 302	85, 104, 108, 114, 133, 135, 139, 155, 167, 179
hexagon cap screw	NT 384	20
hexagon cap screw	NT 430	68, 76, 105
hexagon cap screw	NT 467	51
hexagon cap screw	NT 498	38
hexagon cap screw	NT 584	171

Beschreibung	Teile Nr.	Seite
hexagon cap screw	NT 654	57, 153
hexagon cap screw	NT 707	59
hexagon cap screw	NT 795	176
hexagon cap screw	NT 825	107, 108, 139, 169
hexagon cap screw	NT 829	153
hexagon cap screw	NT 933	86
hexagon cap screw	NT 934	36, 40, 42, 100, 105
hexagon cap screw	NT 935	105
hexagon cap screw	NT 2572	139
hexagon domed cap nut	NT 736	40, 42, 100
hexagonal nut	NT 13	15, 26, 104, 125, 145
hexagonal nut	NT 14	29, 60, 85, 114, 124, 145, 161, 171, 179, 183, 185, 188
hexagonal nut	NT 16	50, 59, 84, 104, 110, 124, 135, 156, 160
hexagonal nut	NT 33	27, 118
hexagonal nut	NT 33 VA	15, 27
hexagonal nut	NT 48	50, 125, 171, 183, 185
hexagonal nut	NT 73	90
hexagonal nut	NT 88	53, 60, 178
hexagonal nut	NT 134	85, 155
hexagonal nut	NT 246	104
hexagonal nut	NT 325	10, 26
hexagonal nut	NT 811	29, 135
hexagonal nut	NT 2176	167
hexagonal nut self- securing	NT 445	32, 35, 104, 135, 145, 149
hexagonal nut self- securing	NT 474	85, 118, 131
hexagonal nut self- securing	NT 500	118
hexagonal nut self- securing	NT 535	5
hexagonal nut self-securing	NT 458	44
hinge	NT 1311	131
hinge	NT 3559	171, 188
holder	0701-070000-06	124
holder	2780-070300-13	38
holder back	2780-060250-00	178
holder, front	2780-060240-00	178
holding angle	2750-040130-02	66
holding angle	2750-040130-03	66
holding angle	2761-090312-10	127
holding angle	2780-080300-11	110
holding angle	2780-090200-10	120
holding angle	2780-100100-06	138
holding angle	2780-141110-00	160
holding angle	2780-141120-00	160
holding angle	2780-160800-17	187
holding angle	2780-200000-10	171
holding angle left	2750-060200-02	183
holding angle left	2780-060200-03	183

Beschreibung	Teile Nr.	Seite
holding angle right	2750-060200-03	185
holding angle right	2780-060200-02	185
holding plate	2780-070100-19	107, 138
illuminated push button	ME 4261	149
illuminated push button , flat red	ME 4257	149
illuminated push button, flat, blue	ME 4260	149
industrial shock absorber	NT 1737	110
inserted anchor	NT 1214	165
key ring	NT 2793	156
knife	2415-015000-11	35
knife	2415-015000-12	29
knife carriage	2415-015500-00	35
knife lever	2415-015200-00	29
lamp holder	ME 4277	149
leaf spring	1601-031000-22	5
LED element blue	ME 3487	149
lens head screw	NT 1568	145, 149
lens head screw	NT 2060	5
lens head screw	NT 2223	188
lens head screw	NT 2287	51
lens head screw	NT 2329	15, 131
lens head screw	NT 2332	133
lever, cpl.	2417-015200-00	24
leverage	2750-070300-35	102
limit switch angle	2750-070300-43	103
limit switch bracket, cpl.	2780-040130-00	3
limit switch support	2750-040130-01	66
linear ball bearing	NT 602 A	72, 80
linear ball bearing	NT 1329	70, 78
link chain	NT 575	156
lock screw	NT 737	42, 59, 100, 105, 143, 147, 153, 158, 188
locking bolt	2780-140400-13	160
locking bolt	2780-140800-12	158
locking bolt	NT 705	161
locking link	NT 116	84
locking link	NT 745	84
locking link	NT 3696	84
locking screw	2750-060200-21	178
locking screw	NT 738	141
locking screw	NT 1050	44, 46
locking screw	NT 1765	103
locking screw	NT 3334	44
locking screw	NT 3631	44
machine body	2781-020000-00	3
machine body	2781-020100-00	174
magnetic latch	NT 693	125
Main shaft	2417-012000-00	7
main shaft	2417-012000-10	20
main switch	ME 5110	145

Beschreibung	Teile Nr.	Seite
metal thimble	NT 3595	181
motor 60 V/DC	ME 2168	51
motor 230/400 V Dr./*, 0,18 kW	ME 1605 S	107
motor 230/400 V, 0,25 kW	ME 3886	60, 103
motor 230/400 V, 0,75 kW	ME 3699	86
motor angle	2780-100100-02	138
motor console	2750-070300-14	102
motor holder	2780-010100-13	53
motor holder	2780-060300-11	176
motor holder	2780-060300-12	176
motor holder	2780-070100-14	107
mounting bracket	ME 660	13, 27
mounting bracket	ME 1356	27, 105
needle	2780-080311-00	114
nozzle housing	ME 536	151
operating console	2780-110200-00	3
operating console	2780-110300-00	3
package stop plate	2780-070300-12	102
parallel holder	2750-070300-24	102
pillow block	2415-012000-28	20
pillow block	2416-012000-29	20
pillow block housing	NT 3612	107, 138
pillow block housing unit	NT 1387	59
pipe casing 24 pole	ME 4540	151
plate	1601-030200-12	5
plate	2750-040110-03	72, 80
plate	2750-070300-36	102
pliers, left	2415-015300-00	35
plug insert	ME 539	151
plug socket, cpl.	2780-110500-00	3
point	2761-080112-00	114
point	2780-080310-00	110
potentiometerholder	2601-110000-18	141
press	2780-100100-00	3
press bar	2750-100000-11	135
press guide	2780-100400-00	3
press sheet	2780-100120-00	135
pressing lever	3001-120000-11	50
pressure lever	2410-015000-15	32, 35
pressure spindle	NT 1512	68, 76
pressure spindle	NT 1581	169
pressure stamp	2415-015000-28	35
pressure strip, cpl.	2750-070800-00	98
pressure strip, cpl., top	2780-070000-00	3
pressure wheels bar, cpl.	2701-160100-00	38
protection	2780-160000-24	187
protection cover	2780-160000-21	187
protection plate	2401-081000-06	167
protective cover door	2750-160110-02	187

Beschreibung	Teile Nr.	Seite
proximity switch	ME 1841	22, 66, 107, 118, 127, 136, 139, 161, 179
proximity switch	ME 2074	38, 103
proximity switch, ind., cpl.	2761-090312-00	124
proximity switch, inductive	ME 4980	18
pulley	2750-030400-19	59
pulley	2750-030400-20	59
pulley	2780-140720-01	163
pulley, cpl.	2750-070810-00	102
pulley, cpl.	2780-090230-00	116
push button bracket	ME 4279	145, 149
pusher drive	2780-050100-00	3
quick change pusher, cpl.	2750-040230-00	3
quick lock	2980-070000-11	124
rail	2902-012000-12	26, 27
reduction piece	ME 3337	151
reflection light button	ME 3904	179
reinforcement angle	2780-060411-00	183
reinforcement angle	2780-060421-00	185
reinforcement angle	3001-070000-13	131
retainer plate	2417-011000-11	17
retainer plate	2780-080100-13	110
retainer plate	2780-100100-04	135
retainer plate	2780-150420-11	169
retainer plate	2780-200100-14	171
retaining plate	2780-030400-10	59
retaining plate	2780-050100-02	84
retaining plate	2780-090500-10	133
retaining plate	2780-110200-01	143, 147
retaining ring	NT 3	48, 50, 103, 112, 124
retaining ring	NT 24	26, 29, 51, 55, 64, 74, 82, 90, 103
retaining ring	NT 45	129
retaining ring	NT 101	9
retaining ring	NT 133	167
retaining ring	NT 193	74, 82, 90
retaining ring	NT 315	21, 88, 94, 96
retaining ring	NT 765	163
retaining ring	NT 1496	17
retaining ring	NT 2237	70, 78
retaining rod	2780-150420-12	169
return pulley	2101-071000-31	120
return pulley	2761-100100-20	135
return pulley, cpl.	1652-650111-00	48, 112
ring	0401-071000-09	50
ring	2415-015000-33	29
rod	2780-080100-14	110
roller	2401-120000-10	50
roller chain	NT 113	84
roller chain	NT 3323	84

Beschreibung	Teile Nr.	Seite
roller chain	NT 3668	84
roller conveyor drive, cpl.	2780-030400-00	3
roller conveyor, cpl.	2780-030100-00	3
roller holder	2701-160110-00	40
roller holder	2761-080100-01	48, 112
roller holder	2780-080300-15	110
roller holder, left	2780-030100-02	57
roller holder, right	2780-030100-03	57
roller survey	2750-070300-11	102
roller, cpl.	2401-081500-00	165
round gear rack	2780-070100-17	107, 138
round gear rack	2780-100100-05	138
round socket connector	ME 1643	179
rubber plate	NT 3736	5
safety door, cpl.	2780-190000-00	3
safety sheet	2780-090500-13	133
Safety switch	ME 2587	172, 188
screw	2415-015000-32	29
screw fitting M20 x 1,5	ME 3962	141
screwing	ME 3215	151
screw-on articulation	NT 1749	145, 149
screw-on plate	2750-070300-26	102
sealing	0202-021000-05	92
sealing head, cpl.	2417-010000-00	3
sealing ring	NT 1879	181
security nut	NT 689	57, 59, 103, 110, 116, 133, 167, 174, 176, 188
segment	2750-120300-02	50
serrated belt	NT 1081	53
serrated belt disc	2761-010200-03	20
serrated belt disc	2780-010100-12	53
set nut	NT 1358	38, 42, 100, 104, 156, 188
set nut	NT 1382	60, 85, 104, 174
set nut	NT 2749	57, 104, 133, 138, 155, 169, 179
set nut	NT 2807	124
shackle	2410-015000-14	35
shackle	2780-060200-18	178
shackle	2780-060200-19	178
shackle	2780-060200-20	178
shackle	2780-160800-18	187
shaft	0401-020000-38	48, 112
shaft	0401-030000-07	155
shaft	1601-030200-14	5
shaft	2410-015000-24	35
shaft	2415-015000-18	32
shaft	2415-015000-21	32, 35
shaft	2416-014000-10	9
shaft	2750-030400-12	59

Beschreibung	Teile Nr.	Seite
shaft	2750-050110-02	96
shaft	2750-070300-18	62
shaft	2750-070300-22	102
shaft	2750-070300-40	102
shaft	2750-070350-02	102
shaft	2780-141100-02	160
shear wave tensioner	NT 3667	169
sheet	2750-120300-01	50
sheet	2780-070100-13	107
sheet	2901-110100-02	145, 149
shield "MOSCA STRAPP...." small	NT 3490	188
shim ring	NT 326	51, 155
shim ring	NT 327	156
shim ring	NT 489	26
shim ring	NT 514	17, 21
shim ring	NT 655	62
shim ring	NT 718	10, 29
shim ring	NT 1052	11
shock absorber	0101-010000-17	29, 178
side bar	2416-015000-45	32
Skindicht screwing M 25x1,5	ME 4441	151
sleeve	2750-050100-17	84
sleeve f. spooler	2670-073300-01	50
slide	2750-040231-00	44
slide bearing	NT 1206	104
slide bearing	NT 3386	32, 35
slide boss	NT 1794A00	92
slide piece	2750-050100-14	84
slide plate, cpl.	2416-014000-00	7
slide strip	2751-100100-13	135
slotted countersunk head screw	NT 868	33
slotted cylinder head screw	NT 31	66, 107, 127
slotted cylinder head screw	NT 490	38
slotted cylinder head screw	NT 523	135
slotted cylinder head screw	NT 537	13, 27, 125, 161
slotted cylinder head screw	NT 691	118
slotted cylinder head screw	NT 809	151
slotted cylinder head screw	NT 879	27
slotted mushroom head screw	NT 1686	141
socket cap screw	NT 8	50, 66, 107, 125, 156
socket insert	ME 538	151
socket pin	0401-030000-05	155
spacer	2416-015000-19	26
spacer bolt	2780-050100-01	84
spiral locking pin	NT 20	50
spiral locking pin	NT 63	33, 36
spiral locking pin	NT 64	160
spiral locking pin	NT 209	11
spiral locking pin	NT 503	161
spiral locking pin	NT 945	30

Beschreibung	Teile Nr.	Seite
spring angle	2415-014000-14	9, 20
spring bolt	0101-013000-10	9
spring bolt	0101-013000-12	26, 35
spring bolt	0401-012100-03	29
spring bolt	2410-013000-21	17
spring bolt	2415-014000-20	9
spring bolt	2416-011000-13	17
spring bolt	2601-010000-15	26
spring loaded brake	ME 3862A00	156
spring pin	2415-015000-37	32
spring pressure piece	2410-015000-22	29
spring ring	NT 61	10, 17, 26, 50, 53, 60, 66, 68, 76, 85, 104, 108, 110, 124, 133, 135, 139, 153, 155, 160, 167, 169, 176, 178
spring ring	NT 66	9, 21, 26, 29, 32, 36, 44, 53, 57, 60, 84, 85, 104, 108, 110, 124, 139, 153, 155, 160, 171, 179, 183, 185, 188
spring ring	NT 74	9, 17, 21, 32, 38, 50, 66, 72, 80, 86, 107, 125, 138, 156, 161, 171, 176, 183, 185
spring ring	NT 87	59, 68, 76, 85, 179
spring ring	NT 153	90
spring ring	NT 176	11, 36, 50, 68, 76, 92, 103, 114, 118, 124, 131, 145, 156, 178
spring ring	NT 375	85, 155
spring ring	NT 533	22, 38, 66, 108, 118, 135, 151, 161, 179
spring ring	NT 533 VA	15
spring ring	NT 1672	10
spring ring	NT 1673	27
spring sheet	2416-015000-35	35
spring sheet	2761-090321-00	131
spring steel sheet	2416-015000-30	9
stamp + knife, cpl.	2417-015000-00	7
stirrup grip	NT 589	171, 188
strap base	2780-030100-01	57
strap cassette	2761-090311-00	124
strap end control, cpl.	2780-090100-00	3
strap end indication sensor, cpl.	2780-090110-00	116
Strap feed unit	2761-120100-00	3
strap guide sheet	2901-280100-12	118
strap guide sheet	2901-280100-13	118
strap guide, left (5 mm)	2780-090210-10	118
strap insertion, cpl.	2416-013000-00	7
strap lifter	2415-014300-00	9

Beschreibung	Teile Nr.	Seite
strap magazine, cpl.	2761-090310-00	122
strap magazine, cpl.	2780-090400-00	3
strap pulley, cpl.	2761-080310-00	46, 110
strap tensioner, cpl.	2761-080510-00	46
strip	1620-023000-11	171
strip	2415-014000-17	9
strip	2416-015000-25	35
stripper left	2415-014000-16	9
stripper right	2415-014000-23	9
stud	2410-014000-12	9
stud	2415-011000-14	17
stud	2415-014000-19	9
support	2410-015000-29	17
support roller	NT 419	10, 26, 29, 32, 35
support roller	NT 477	10, 32
switch angle	2417-012000-11	20
switch disc	2417-012000-12	20
switch element	ME 4275	149
switch element	ME 4276	145, 149
switch flag	2761-090310-10	124
switch flag	2780-141100-03	160
switch plate	2750-040100-11	68, 76
switch plate	2750-040230-12	44
switch plate	2750-070300-39	102
switch plate (5 mm)	2780-090210-11	118
table locking, left	2780-141130-00	160
table locking, left	3122-100270-00	160
table plate	2780-030100-04	57
table plate	2780-030100-05	57
table plate	2780-030100-06	57
table plate	2780-140800-00	3
table plate	2780-140800-10	158
table plate	2780-140800-11	158
tapered nipple	ME 3315	141
tapered nipple	ME 3316	141
tapered nipple	ME 3317	141
tapered nipple	ME 3318	141
tapered nipple	ME 3319	141
tapered nipple	ME 3320	141
tapered nipple	ME 3321	141
tension roller	2761-010110-02	55, 64
tension roller, cpl.	2750-030410-00	59
tension roller, cpl.	2761-010110-00	53, 59
tension spring	0401-012100-02	9
tension spring	NT 567	104
tension spring	NT 583	104
tension spring	NT 676	36
tension spring	NT 910	103
tension spring	NT 1100	15
tension spring	NT 1392	26, 30

Beschreibung	Teile Nr.	Seite
tension spring	NT 1735	10
tension spring	NT 2013	118
threaded bolt	2750-070300-41	102
threaded pin	NT 1315	70, 78
threaded pin with cone	NT 93	110
threaded pin with cone	NT 165	53, 108
threaded pin with cone	NT 1491	10
threaded pin with cone	NT 2674	103
threaded pin with cone point	NT 2	59
threaded pin with cone point	NT 29	21, 107
threaded pin with cone point	NT 170	108
threaded pin with cone point	NT 201	59, 108
threaded pin with cone point	NT 202	32, 36
threaded pin with cone point	NT 581	21, 161
threaded pin with cone point	NT 642	70, 78
threaded pin with cup point	NT 973	51
threaded rod	2401-081100-00	167
threaded rod	2401-120000-14	50
threaded rod	2750-050120-02	84
thrust washer	NT 50	5
thrust washer	NT 102	156
thrust washer	NT 1351	120
thrust washer	NT 1495	15
toothed belt	NT 3554	59
toothed lock washer	NT 450	13
toothed lock washer	NT 496	33
toothed lock washer	NT 618	114
toothed lock washer	NT 657	30
top cover	2780-020000-11	174
touch terminal	ME 3760	145
transformer	2780-110600-00	3
Transformer 600 W	ME 3096	153
transformer 2760 VA	ME 5178	153
transport roller	0401-071000-08	50
trip cam	2415-012000-30	20
tube	2410-015000-23	35
turnbuckle	2750-030300-12	62
upper carriage	2415-014100-00	9
warning sign Hot	NT 2981	10
washer	NT 19	32, 35, 40, 42, 53, 57, 60, 85, 100, 105, 108, 110, 160, 179, 183, 185, 188
washer	NT 806	145
weight	2761-090310-11	124
welding lever	2416-015700-00	26