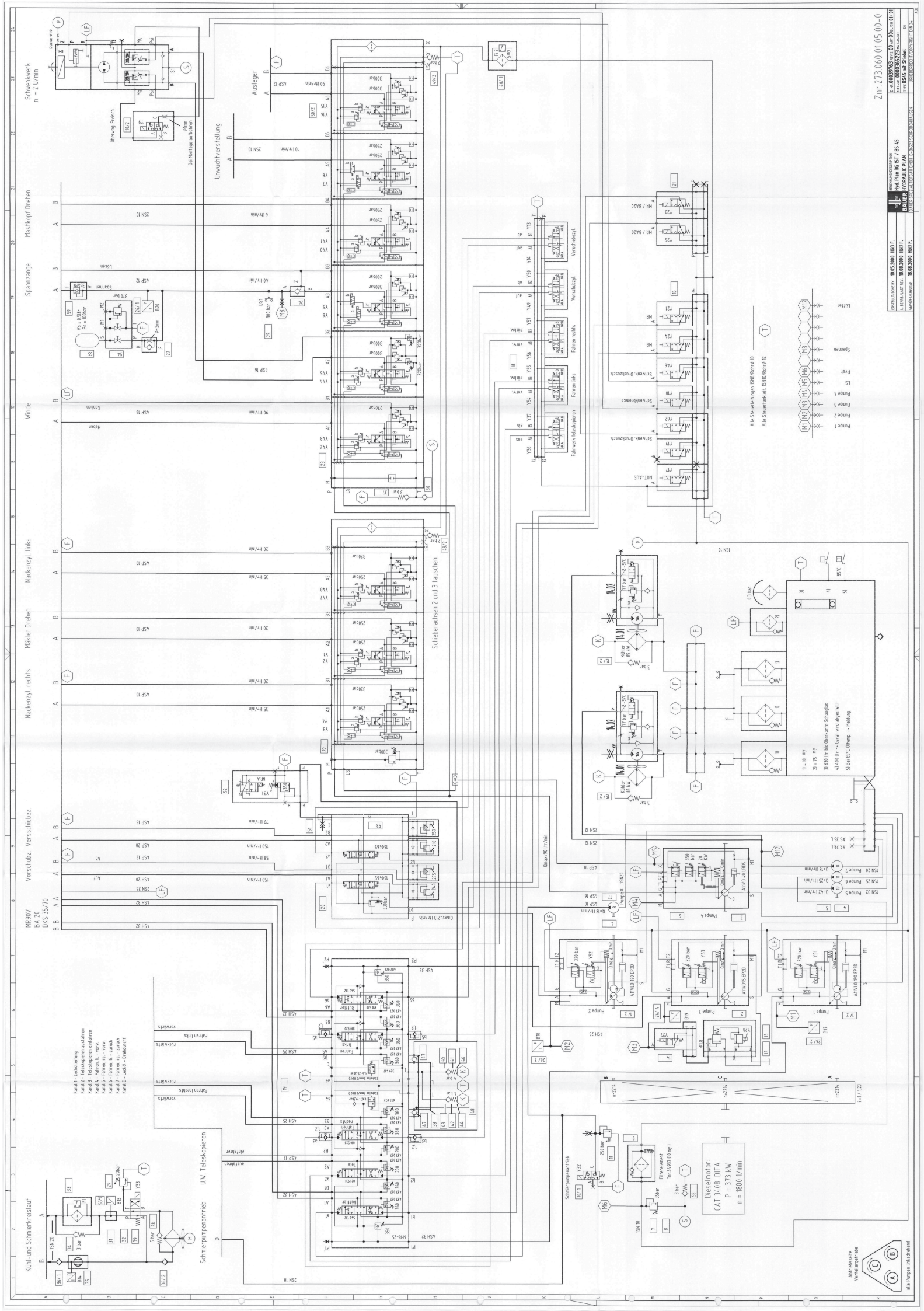




Ersatzteilliste Spare-Parts-List

Datum 28.08.2000
Blatt 1 von 6
Sheet 1 of 6

Produkt: Hyd. Plan RG 18T
Product: HYDRAULIC PLAN

Produktstufe 1:

Structure step 1:

Produktstufe 2:

Structure step 2:

Produktstufe 3:

Structure step 3:

Produktstufe 4:

Structure step 4:

Produktstufe 5:

Structure step 5:

RTG Rammtechnik GmbH
Wittelsbacher Str. 5
86529 Schrobenhausen
Tel.: 08252 / 97 - 1491
Tel.: 02129 / 9594 - 86/87



Alternative: 1

Pos.	Zeichnungsnummer Drawing number	Materialnr.	Menge Quantity	ME Unit	SBgr	Bezeichnung/Spezifikation Name/Specification	Aend. Change	gültig ab: valid from:	Gewicht: (kg) Weight: (kg)	Aend. Change
0001		0000354800	2,000	ST		Verstellpumpe				
0001		0000354800	2,000	PC		PUMP		22.05.2000	0	
0002		0000260764	1,000	ST		Verstellpumpe		22.05.2000	0	
0002		0000260764	1,000	PC		PUMP		22.05.2000	0	
0003		0000265772	1,000	ST		Verstellpumpe				
0003		0000265772	1,000	PC		PUMP				
0004		0000357656	2,000	ST		Durchtrieb				
0004		0000357656	2,000	PC		PUNCH				
0005		0000357655	1,000	ST		Zahnradpumpe 3-fach		22.05.2000		
0005		0000357655	1,000	PC		PUMP		22.05.2000		
0006		0000268537	1,000	ST		Durchtrieb		22.05.2000		
0006		0000268537	1,000	PC		PUNCH		22.05.2000		
0007		0000098364	1,000	ST		Halbpatrone		22.05.2000		
0007		0000098364	1,000	PC		CARTRIDGE		22.05.2000		
0008	550.199.00.00.00-2	0000098287	1,000	ST		Patronengehäuse		22.05.2000		
0008	550.199.00.00.00-2	0000098287	1,000	PC		CARTRIDGE CASING		22.05.2000		
0009		0000265399	1,000	ST		Leitungsfiler		22.05.2000		
0009		0000265399	1,000	PC		FILTER		22.05.2000		
0010		0000071510	2,000	ST		Wegesitzventil-BVG		22.05.2000		
0010		0000071510	2,000	PC		VALVE		22.05.2000		
0011		0000017210	1,000	ST		Druckbegrenzungsventil-MVS		22.05.2000		
0011		0000017210	1,000	PC		VALVE		22.05.2000		
0012		0000021287	1,000	ST		Anschlussplatte		22.05.2000		

Ersatzteilliste Spare-Parts-List

Datum 28.08.2000
Blatt 2 von 6
Sheet 2 of 6

Produkt: Hyd. Plan RG 18T
Product: HYDRAULIC PLAN

Produktstufe 1:

Structure step 1

Produktstufe 2:

Structure step 2

Produktstufe 3:

Structure step 3

Produktstufe 4:

Structure step 4

Produktstufe 5:

Structure step 5

RTG Rammtechnik GmbH
Wittelsbacher Str. 5
86529 Schrobenhausen
Tel.: 08252 / 97 - 1491
Tel.: 02129 / 9594 - 86/87



Alternative: 1

Pos.	Zeichnungsnummer Drawing number	Materialnr.	Menge Quantity	ME Unit	SBgr	Bezeichnung/Spezifikation Name/Specification	Aend. Change	gültig ab: valid from:
0012		0000021287	1,000	PC		PLATE		22.05.2000
0013		0000241249	1,000	ST		Druckfolgeventil		22.05.2000
0013		0000241249	1,000	PC		VALVE		22.05.2000
0014	552.002.01.09.00-4	0000218317	1,000	ST		Hyd. Plan Verkettungseinheit		22.05.2000
0014	552.002.01.09.00-4	0000218317	1,000	PC		HYDRAULIC PLAN		22.05.2000
0015		0000032967	2,000	ST		Ventil		22.05.2000
0015		0000032967	2,000	PC		VALVE		22.05.2000
0016	552.002.01.52.00-4	0000123601	1,000	ST		Hyd. Plan Verkettungseinheit		22.05.2000
0016	552.002.01.52.00-4	0000123601	1,000	PC		HYDRAULIC PLAN		22.05.2000
0017		0000357744	2,000	ST		Zahnradpumpe		22.05.2000
0017		0000357744	2,000	PC		PUMP		22.05.2000
0018	552.001.03.57.00.3	0000268243	1,000	ST		Reihenplatte		22.05.2000
0018	552.001.03.57.00.3	0000268243	1,000	PC		PLATE		22.05.2000
0019		0000354981	1,000	ST		Mobilsteuerblock		22.05.2000
0019		0000354981	1,000	PC		BLOCK		22.05.2000
0020		0000354957	1,000	ST		Mobilsteuerblock		22.05.2000
0020		0000354957	1,000	PC		BLOCK		22.05.2000
0021	552.002.01.49.00-4	0000354468	1,000	ST		Hyd. Plan Verkettungseinheit 2-fach		22.05.2000
0021	552.002.01.49.00-4	0000354468	1,000	PC		HYDRAULIC PLAN		22.05.2000
0022		0000354980	1,000	ST		Mobilsteuerblock		22.05.2000
0022		0000354980	1,000	PC		BLOCK		22.05.2000
0023		0000265496	1,000	ST		Mobilsteuerblock		22.05.2000
0023		0000265496	1,000	PC		BLOCK		22.05.2000

Ersatzteilliste Spare-Parts-List

Datum 28.08.2000
Blatt 3 von 6
Sheet 3 of 6

Produkt:
Product:

Hyd. Plan RG 18T
HYDRAULIC PLAN

- Produktstufe 1:
Structure step 1:
- Produktstufe 2:
Structure step 2:
- Produktstufe 3:
Structure step 3:
- Produktstufe 4:
Structure step 4:
- Produktstufe 5:
Structure step 5:

RTG Rammtechnik GmbH
Wittelsbacher Str. 5
86529 Schrobenhausen
Tel.: 08252 / 97 - 1491
Tel.: 02129 / 9594 - 86/87



Alternative: 1

Pos.	Zeichnungsnummer Drawing number	Materialnr.	Menge Quantity	ME Unit	SBgr	Bezeichnung/Spezifikation Name/Specification	Aend. Change	gültig ab: valid from:
0024		0000022570	1,000	ST		Rückschlagventil-RH		22.05.2000
0024		0000022570	1,000	PC		VALVE		22.05.2000
0025		0000246675	1,000	ST		Druckschalter		22.05.2000
0025		0000246675	1,000	PC		SWITCH		22.05.2000
0026		0000356374	4,000	ST		Druckaufnehmer		22.05.2000
0026		0000356374	4,000	PC		PRESSURE ABSORBER		22.05.2000
0027		0000276732	1,000	ST		Rückschlagventil-BC		22.05.2000
0027		0000276732	1,000	PC		VALVE		22.05.2000
0028		0000073137	1,000	ST		Ventil		22.05.2000
0028		0000073137	1,000	PC		VALVE		22.05.2000
0029		0000236462	1,000	ST		Druckbegrenzungsventil		22.05.2000
0029		0000236462	1,000	PC		VALVE		22.05.2000
0030		0000246275	1,000	ST		Rückschlagventil		22.05.2000
0030		0000246275	1,000	PC		VALVE		22.05.2000
0031		0000275527	1,000	ST		Messverschraubung		22.05.2000
0031		0000275527	1,000	PC		SCREWING		22.05.2000
0032		0000049584	1,000	ST		Anschlussplatte		22.05.2000
0032		0000049584	1,000	PC		PLATE		22.05.2000
0033		0000046679	1,000	ST		Leitungsfilter		22.05.2000
0033		0000046679	1,000	PC		FILTER		22.05.2000
0034		0000032968	1,000	ST		Ventil		22.05.2000
0034		0000032968	1,000	PC		VALVE		22.05.2000
0035		0000352310	1,000	ST		Strömungswächter		22.05.2000



RTG Rammtechnik GmbH
Wittelsbacher Str. 5
86529 Schrobenhausen
Tel.: 08252 / 97 - 1491
Tel.: 02129 / 9594 - 86/87

Ersatzteilliste Spare-Parts-List		Datum 28.08.2000 Blatt 4 von 6 Sheet 4 of 6		Zeichnungsnummer Drawing number	Materialnr. Materialnr.	gültig ab: valid from:	Gewicht: (kg) Weight: (kg)	Aend. Change
Produkt: Product:	Hyd. Plan RG 18T HYDRAULIC PLAN			273.060.01.05.00-0 273.060.01.05.00-0	0000365223 0000365223	22.05.2000 22.05.2000	0 0	
Produktstufe 1: Structure step 1:								
Produktstufe 2: Structure step 2:								
Produktstufe 3: Structure step 3:								
Produktstufe 4: Structure step 4:								
Produktstufe 5: Structure step 5:								
Alternative: 1								

Pos.	Zeichnungsnummer Drawing number	Materialnr. Materialnr.	Menge Quantity	ME Unit	SBgr	Bezeichnung/Spezifikation Name/Specification	Aend. Change	gültig ab: valid from:
0035		0000352310	1,000	PC		CONTROLLER		22.05.2000
0036		0000011480	2,000	ST		Rückschlagventil		22.05.2000
0036		0000011480	2,000	PC		VALVE		22.05.2000
0037		0000269507	1,000	ST		Ventil		22.05.2000
0037		0000269507	1,000	PC		VALVE		22.05.2000
0038	550.367.00.00.00-0	0000226217	1,000	ST		Anschlussblock		22.05.2000
0038	550.367.00.00.00-0	0000226217	1,000	PC		BLOCK		22.05.2000
0039		0000275689	1,000	ST		Wegeventil 4/2		22.05.2000
0039		0000275689	1,000	PC		VALVE		22.05.2000
0040		0000365042	1,000	ST		Leitungsfiler		22.05.2000
0040		0000365042	1,000	PC		FILTER		22.05.2000
0041		0000276662	1,000	ST		Rückschlagventil		22.05.2000
0041		0000276662	1,000	PC		VALVE		22.05.2000
0042		0000276663	1,000	ST		Rückschlagventil		22.05.2000
0042		0000276663	1,000	PC		VALVE		22.05.2000
0043		0000261113	1,000	ST		Dichtplatte		22.05.2000
0043		0000261113	1,000	PC		PLATE		22.05.2000
0044		0000261043	1,000	ST		Zwischenplatte		22.05.2000
0044		0000261043	1,000	PC		PLATE		22.05.2000
0045		0000248772	1,000	ST		Dichtplatte		22.05.2000
0045		0000248772	1,000	PC		PLATE		22.05.2000
0046		0000248773	1,000	ST		Zwischenplatte		22.05.2000
0046		0000248773	1,000	PC		PLATE		22.05.2000

Ersatzteilliste Spare-Parts-List

Datum 28.08.2000
Blatt 5 von 6
Sheet 5 of 6

Produkt: Hyd. Plan RG 18T
Product: HYDRAULIC PLAN

Produktstufe 1:
Structure_step_1

Produktstufe 2:
Structure_step_2

Produktstufe 3:
Structure_step_3

Produktstufe 4:
Structure_step_4

Produktstufe 5:
Structure_step_5



RTG Rammtechnik GmbH
Wittelsbacher Str. 5
86529 Schrobenhausen
Tel.: 08252 / 97 - 1491
Tel.: 021 29 / 9594 - 86/87

Alternative: 1

Pos.	Zeichnungsnummer Drawing number	Materialnr.	Menge Quantity	ME Unit	SBgr	Bezeichnung/Spezifikation Name/Specification	Aend. Change	gültig ab: valid from:
0047		0000225873	2,000	ST		Rückschlagventil VALVE		22.05.2000
0047		0000225873	2,000	PC		Einspeiseblock BLOCK		22.05.2000
0048	550.367.01.00.00.1	0000277172	1,000	ST		Rückschlagventil VALVE		22.05.2000
0048	550.367.01.00.00.1	0000277172	1,000	PC		Druckreduzierventil VALVE		22.05.2000
0049		0000365112	2,000	ST		Flanschverlängerung FLANGE EXTENSION		22.05.2000
0049		0000365112	2,000	PC		Ventil VALVE		22.05.2000
0050		0000220480	2,000	ST		Verschlussschraube SCREW		22.05.2000
0050		0000220480	2,000	PC		Sicherheitsabsperriblock BLOCK		22.05.2000
0051	550.585.00.00.00-3	0000277746	1,000	ST		Blasenspeicher BUBBLE RESERVOIR		22.05.2000
0051	550.585.00.00.00-3	0000277746	1,000	PC		Blasenspeicher BUBBLE RESERVOIR		22.05.2000
0052		0000244241	1,000	ST		Blende LIGHT STOP		22.05.2000
0052		0000244241	1,000	PC		Rückschlagventil-B		22.05.2000
0053		0000073904	1,000	ST				
0053		0000073904	1,000	PC				
0054		0000276733	1,000	ST				
0054		0000276733	1,000	PC				
0055		0000264325	1,000	ST				
0055		0000264325	1,000	PC				
0055		0000364960	1,000	ST				
0055		0000364960	1,000	PC				
0057		0000269399	1,000	ST				
0057		0000269399	1,000	PC				
0058		0000277435	1,000	ST				

Ersatzteilliste Spare-Parts-List

Datum 28.08.2000
Blatt 6 von 6
Sheet 6 of 6

Produkt: Hyd. Plan RG 18T
Product: HYDRAULIC PLAN

Produktstufe 1:
Structure step 1
Produktstufe 2:
Structure step 2
Produktstufe 3:
Structure step 3
Produktstufe 4:
Structure step 4
Produktstufe 5:
Structure step 5

Zeichnungsnummer
Drawing number
273.060.01.05.00-0
273.060.01.05.00-0

Materialnr.
Materialnr.
0000365223
0000365223

gültig ab:
valid from:
22.05.2000
22.05.2000

Gewicht: (kg)
Weight: (kg)
0
0

Aend.
Change

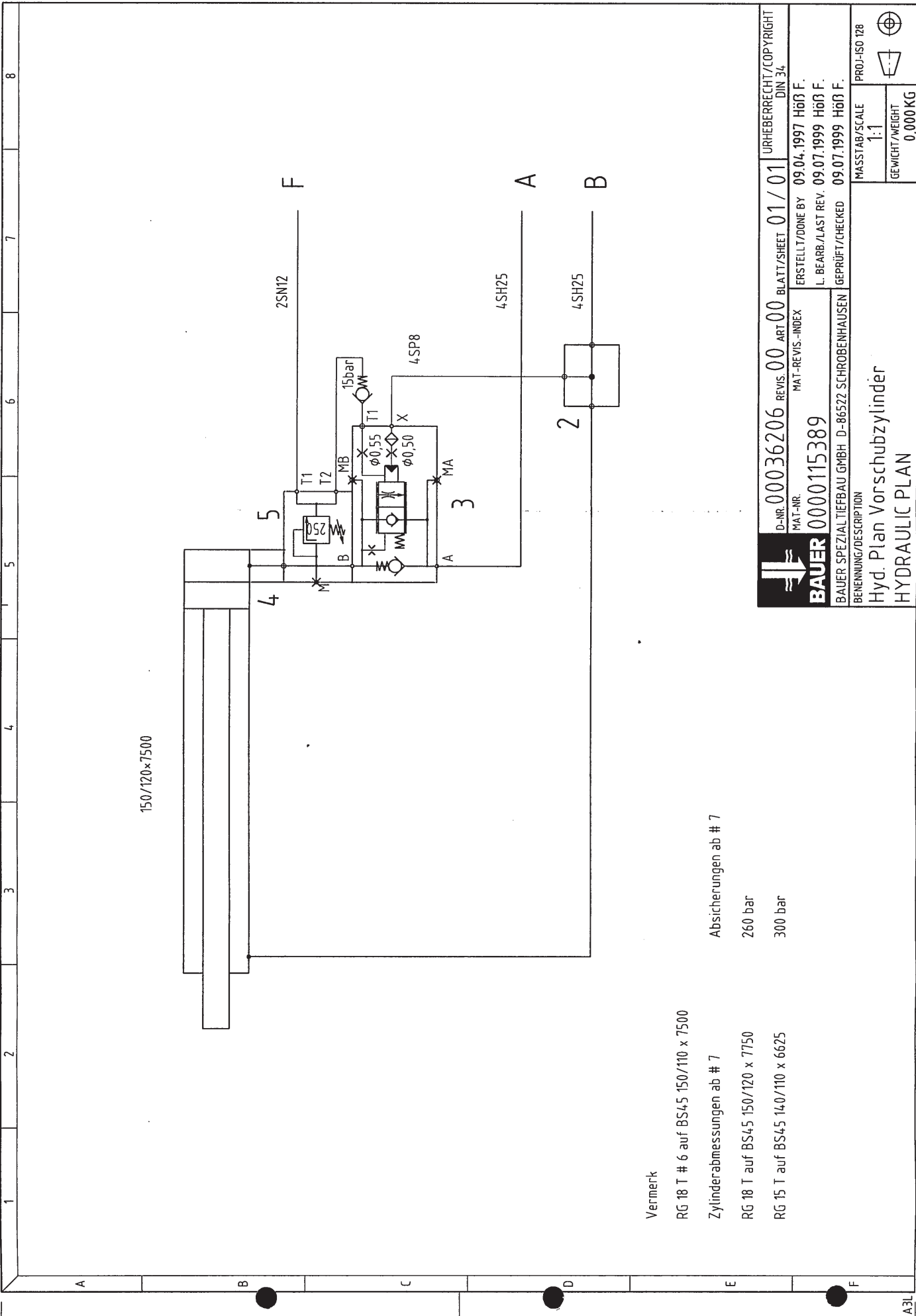


RTG Rammtechnik GmbH
Wittelsbacher Str. 5
86529 Schrobenhausen

Tel.: 08252 / 97 - 1491
Tel.: 02129 / 9594 - 86/87

Alternative: 1

Pos.	Zeichnungsnummer Drawing number	Materialnr.	Menge Quantity	ME Unit	SBgr	Bezeichnung/Spezifikation Name/Specification	Aend. Change	gültig ab: valid from:
0058		0000277435	1,000	PC		VALVE		22.05.2000
0059		0000361311	1,000	ST		Rückschlagventil		22.05.2000
0059		0000361311	1,000	PC		CHECK VALVE		22.05.2000



Vermerk

RG 18 T # 6 auf BS45 150/110 x 7500

Zylinderabmessungen ab # 7

RG 18 T auf BS45 150/120 x 7750

RG 15 T auf BS45 140/110 x 6625

Absicherungen ab # 7

260 bar

300 bar

	D-NR. 00036206		REVIS. 00	ART 00	BLATT/SHEET 01 / 01	URHEBERRECHT/COPYRIGHT DIN 34	
	MAT.-NR. 0000115389		MAT.-REVIS.-INDEX		ERSTELLT/DONE BY 09.04.1997 H63 F.	L. BEARB./LAST REV. 09.07.1999 H63 F.	
	BAUER SPEZIALTIEFBAU GMBH D-86522 SCHROBENHAUSEN				GEPRÜFT/CHECKED 09.07.1999 H63 F.		
	BENENNUNG/DESCRIPTION		HYd. Plan Vorschubzylinder		HYDRAULIC PLAN		PROJ-ISO 128
MASSTAB/SCALE 1:1							
GEWICHT/WEIGHT 0.000 KG							
							

Ersatzteilliste Spare-Parts-List

Datum 28.08.2000
Blatt 1 von 1
Sheet 1 of 1

Produkt: Hyd. Plan Vorschubzylinder
Product: HYDRAULIC PLAN

Produktstufe 1:

Structure step 1:

Produktstufe 2:

Structure step 2:

Produktstufe 3:

Structure step 3:

Produktstufe 4:

Structure step 4:

Produktstufe 5:

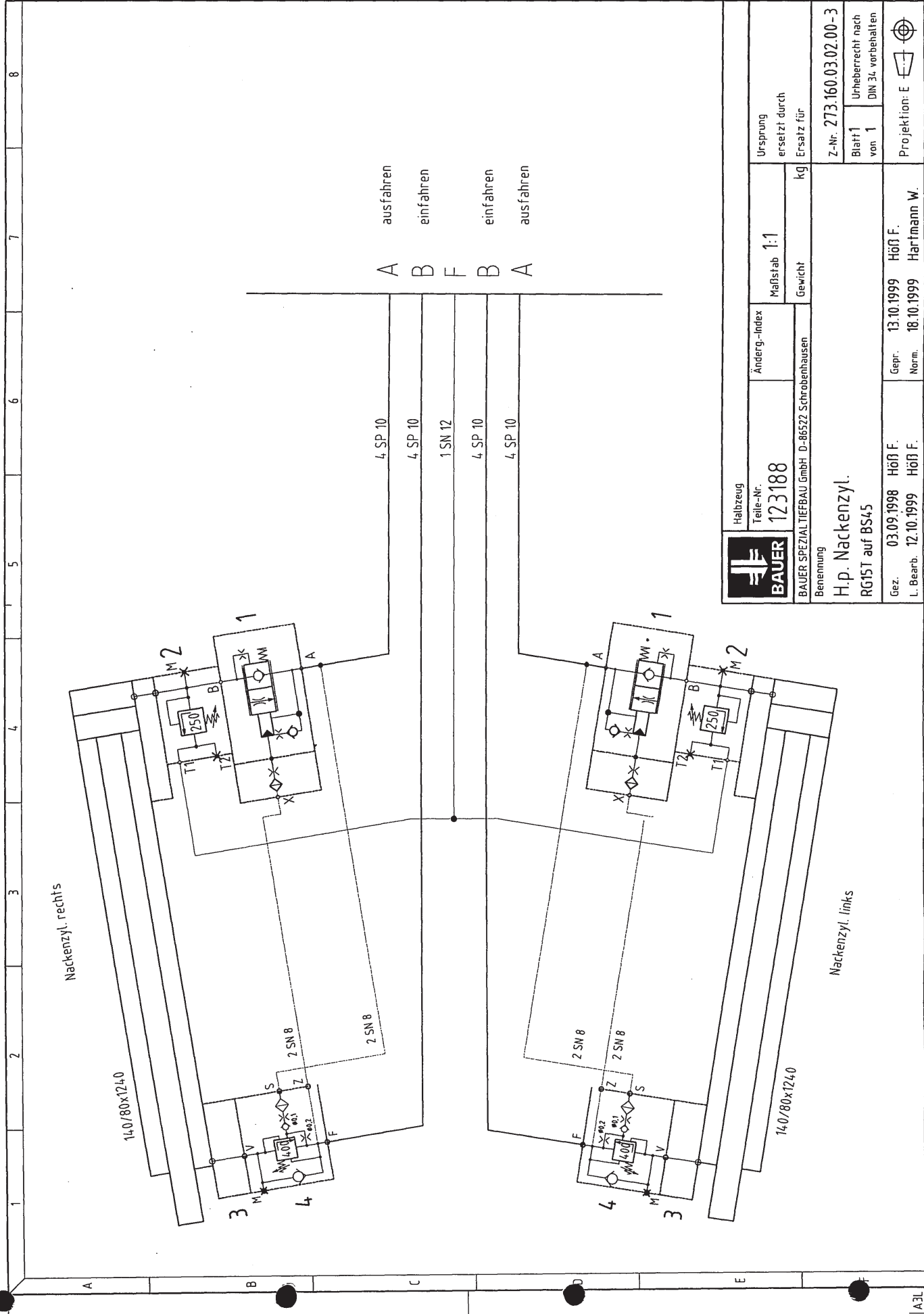
Structure step 5:

RTG Rammtechnik GmbH
Wittelsbacher Str. 5
86529 Schrobenhausen
Tel.: 08252 / 97 - 1491
Tel.: 02129 / 9594 - 86/87



Alternative: 1

Pos.	Zeichnungsnummer Drawing number	Materialnr.	Menge Quantity	ME Unit	SBgr	Bezeichnung/Spezifikation Name/Specification	Aend. Change	gültig ab: valid from:
0002	273.480.02.00.04.4	0000259660	1,000	ST		Zwischenflansch		01.01.1975
0002	273.480.02.00.04.4	0000259660	1,000	PC		FLANGE		01.01.1975
0003		0000278130	1,000	ST		Bremsventil		01.01.1975
0003		0000278130	1,000	PC		VALVE		01.01.1975
0004	550.591.00.00.00-4	0000278667	1,000	ST		Zwischenflansch SAE		01.01.1975
0004	550.591.00.00.00-4	0000278667	1,000	PC		FLANGE		01.01.1975
0005		0000079156	1,000	ST		Druckbegrenzungsventil		01.01.1975
0005		0000079156	1,000	PC		VALVE		01.01.1975



Nackenzyl. rechts

Nackenzyl. links

A ausfahren
B einfahren
F einfahren
B einfahren
A ausfahren

BAUER Haltzeug Teile-Nr. 123188 BAUER SPEZIALTIEFBAU GmbH D-86522 Schrobenhausen Benennung: H.p. Nackenzyl. RGT auf BS45	Änderg.-Index	Maßstab 1:1	Ursprung ersetzt durch
		Gewicht	Ersatz für
Gez. 03.09.1998 Höf F.		Gepr. 13.10.1999 Höf F.	Z-Nr. 273.160.03.02.00-3
L. Bearb. 12.10.1999 Höf F.		Norm. 18.10.1999 Hartmann W.	Blatt 1 von 1
			Urheberrecht nach DIN 34 vorbehalten
			Projektion: E

Ersatzteilliste Spare-Parts-List		Datum 28.08.2000 Blatt 1 von 1 Sheet 1 of 1	Zeichnungsnummer Drawing number	Materialnr. Materialnr.	gültig ab: valid from:	Gewicht: (kg) Weight: (kg)	Aend. Change	RTG Rammtechnik GmbH Wittelsbacher Str. 5 86529 Schrobenhausen Tel.: 08252 / 97 - 1491 Tel.: 02129 / 9594 - 86/87
Produkt:	Hyd. Plan Nackenzylinder	HYDRAULIC PLAN	273.160.03.02.00-3	0000123188	11.09.1998	0	10929	
Produkt:			273.160.03.02.00-3	0000123188	11.09.1998	0	10929	
Produktstufe 1:								
Structure step 1:								
Produktstufe 2:								
Structure step 2:								
Produktstufe 3:								Alternative: 1
Structure step 3:								
Produktstufe 4:								
Structure step 4:								
Produktstufe 5:								
Structure step 5:								

Pos.	Zeichnungsnummer Drawing number	Materialnr.	Menge Quantity	ME Unit	SBgr	Bezeichnung/Spezifikation Name/Specification	Aend. Change	gültig ab: valid from:
0001		0000355842	2,000	ST		Bremsventil		11.09.1998
0001		0000355842	2,000	PC		VALVE		11.09.1998
0002		0000096284	2,000	ST		Anschlussflansch		11.09.1998
0002		0000096284	2,000	PC		FLANGE		11.09.1998
0003	550.318.00.00.00-2	0000215975	2,000	ST		Anschlussblock		11.09.1998
0003	550.318.00.00.00-2	0000215975	2,000	PC		BLOCK		11.09.1998
0004		0000361081	2,000	ST		Lasthalteventil	10929	12.10.1999
0004		0000361081	2,000	PC		POWER HOLD-ON VALVE	10929	12.10.1999

RTG Rammtechnik GmbH
 Wittelsbacher Str. 5
 85529 Schrobenhausen
 Tel.: 08252 / 97 - 1491
 Tel.: 02129 / 9594 - 86/87



Ersatzteilliste Spare-Parts-List

Datum 28.08.2000
Blatt 1 von 1
Sheet 1 of 1

Produkt: Hyd. Plan Auslegerzylinder
Product: HYDRAULIC PLAN

Produktstufe 1:
Structure step 1
Produktstufe 2:
Structure step 2
Produktstufe 3:
Structure step 3
Produktstufe 4:
Structure step 4
Produktstufe 5:
Structure step 5

Zeichnungsnummer
Drawing number
273.160.05.02.00-3
273.160.05.02.00-3

Materialnr.
Materialnr.
0000123575
0000123575

gültig ab:
valid from:
11.09.1998
11.09.1998

Gewicht: (kg)
Weight: (kg)
0
0

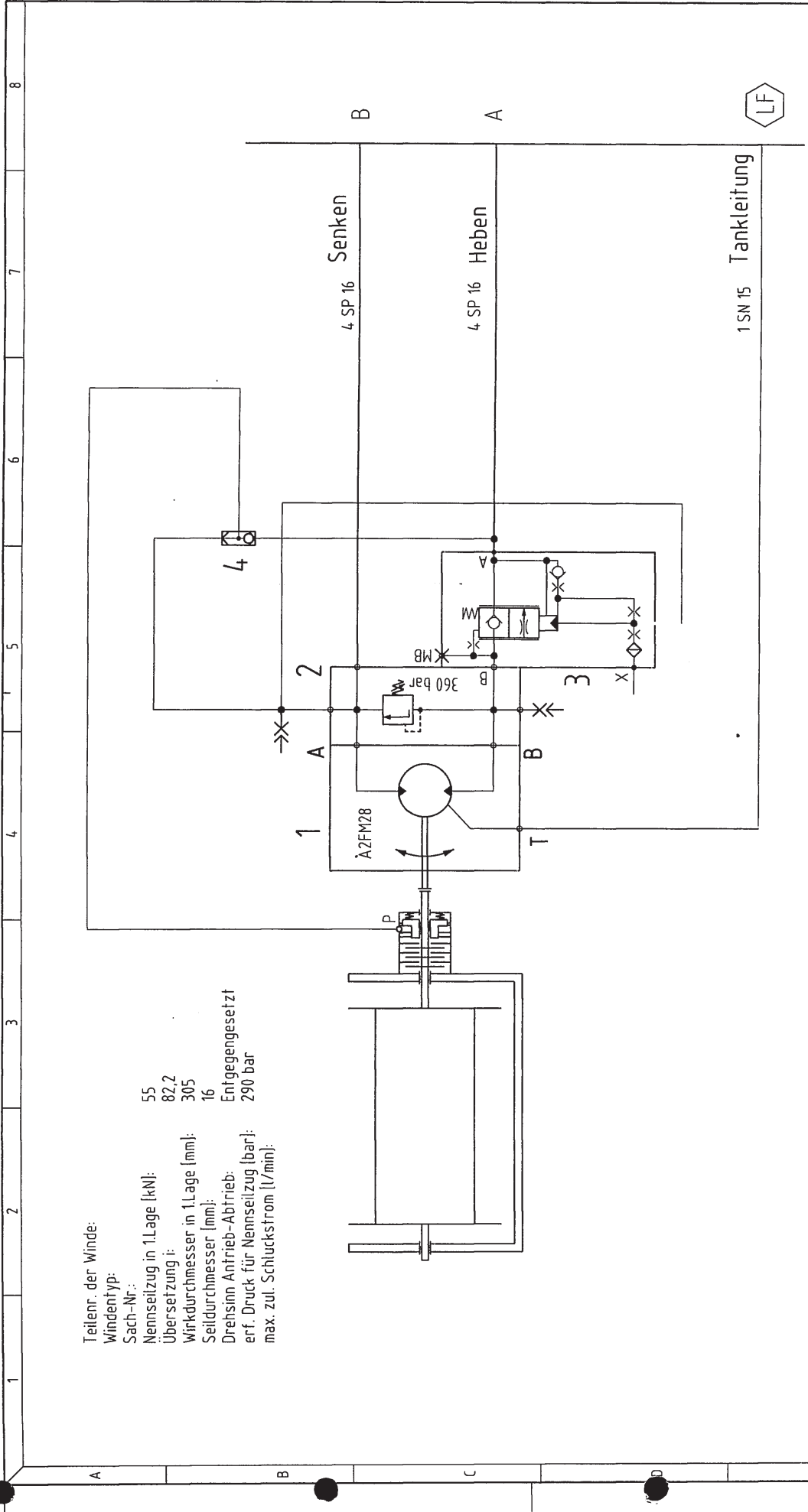
Aend.
Change

RTG Rammtechnik GmbH
Wittelsbacher Str. 5
86529 Schrobenhausen
Tel.: 08252 / 97 - 1491
Tel.: 02129 / 9594 - 86/87



Alternative: 1

Pos.	Zeichnungsnummer Drawing number	Materialnr.	Menge Quantity	ME Unit	SBgr	Bezeichnung/Spezifikation Name/Specification	Aend. Change	gültig ab: valid from:
0001		0000096284	2,000	ST		Anschlussflansch		11.09.1998
0001		0000096284	2,000	PC		FLANGE		11.09.1998
0002		0000355843	2,000	ST		Bremsventil		11.09.1998
0002		0000355843	2,000	PC		VALVE		11.09.1998
0003		0000070352	2,000	ST		Lasthalteventil-LHK		11.09.1998
0003		0000070352	2,000	PC		VALVE		11.09.1998
0004	550.066.00.00.00.3	0000072686	2,000	ST		Übergangsfansch		11.09.1998
0004	550.066.00.00.00.3	0000072686	2,000	PC		CROSSING FLANGE		11.09.1998



Teilenr. der Winde:
 Windentyp:
 Sach-Nr.:
 Nennseilzug in 1.Lage [kN]:
 Übersetzung i:
 Wirkdurchmesser in 1.Lage [mm]:
 Seildurchmesser [mm]:
 Drehsinn Antrieb-Abtrieb:
 erf. Druck für Nennseilzug [bar]:
 max. zul. Schluckstrom [l/min]:

55
 82,2
 305
 16
 Entgegengesetzt
 290 bar

	D-NR. 00036815	REVIS. 01	ART 00	BLATT/SHEET 01 / 01	URheberRECHT/COPYRIGHT DIN 34
	MAT.-NR. 0000126141	MAT-REVIS.-INDEX 011063		ERSTELLT/DONE BY 11.05.1999	HöB F.
	BAUER SPEZIAL TIEFBAU GMBH D-86522 SCHROBENHAUSEN				L. BEARB./LAST REV. 20.01.2000
	BENENNUNG/DESCRIPTION Hyd. Plan Winde 55 kN Siebenhaar HYDRAULIC PLAN				GEPRÜFT/CHECKED 20.01.2000
					HöB F.
MASSTAB/SCALE 1:1					
GEWICHT/WEIGHT 0,000 KG					

Ersatzteilliste Spare-Parts-List

Datum 28.08.2000
Blatt 1 von 1
Sheet 1 of 1

Produkt: Hyd. Plan Winde
Product: HYDRAULIC PLAN

Produktstufe 1:

Structure step 1:

Produktstufe 2:

Structure step 2:

Produktstufe 3:

Structure step 3:

Produktstufe 4:

Structure step 4:

Produktstufe 5:

Structure step 5:

RTG Rammtechnik GmbH
Wittelsbacher Str. 5
86529 Schrobenhausen
Tel.: 08252 / 97 - 1491
Tel.: 02129 / 9594 - 86/87



Alternative: 1

Pos.	Zeichnungsnummer Drawing number	Materialnr.	Menge Quantity	ME Unit	SBgr	Bezeichnung/Spezifikation Name/Specification	Aend. Change	gültig ab: valid from:
0001		0000212373	1,000	ST		Konstantmotor	10924	11.10.1999
0001		0000212373	1,000	PC		DISPLACEMENT MOTOR	10924	11.10.1999
0002		0000203373	1,000	ST		Adapterplatte		26.08.1999
0002		0000203373	1,000	PC		PLATE		26.08.1999
0003		0000279498	1,000	ST		Bremsventil	11063	10.12.1999
0003		0000279498	1,000	PC		VALVE	11063	10.12.1999
0004		0000043413	1,000	ST		Rückschlagventil-WV		26.08.1999
0004		0000043413	1,000	PC		VALVE		26.08.1999

A

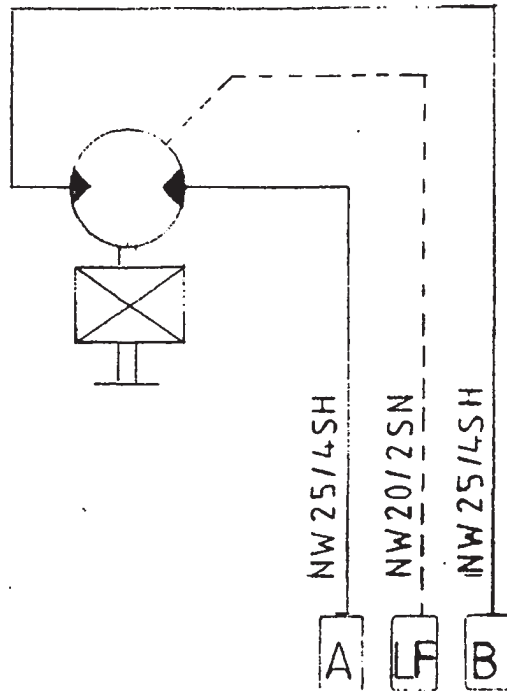
B

C

D

E

F



Versorgung durch den Rüttelkreislauf

$P=320 \text{ bar}$ $Q=225 \text{ ltr/min}$ $\Rightarrow P_{\text{max}} = 110 \text{ KW}$ ($\eta \approx 0,9$)

Ölmotor Tnr 267437 $VG=4198 \text{ cm}^3$

$i=1:1$

$225 \text{ ltr/min} \approx 53 \text{ U/min}$

Oberflächenangabe DIN ISO 1802

$\sqrt{R_z} = \sqrt{R_z 25}$
 $\sqrt{R_z} = \sqrt{R_z 4}$ $\sqrt{R_z} = \sqrt{R_z 63}$
 $\sqrt{R_z} = \sqrt{R_z 10}$ $\sqrt{R_z} = \sqrt{\text{DIN 2310 JB}}$

☐ Allgmeintoleranzen DIN 7168 mS

☐ Freimaßtoleranzen Schweißkonstruktion: DIN 8570 BF



Halbzeug

Teile-Nr.

277559

Index

Maßstab

Ursprung

ersetzt durch

Gewicht

kg

Ersatz für

BAUER SPEZIALTIEFBAU GmbH D-86522 Schrobenhausen

Benennung Anbaubereich für Rüttelgerät B.A. 2.0

Z-Nr. 273.160.07.01.00.4

Blatt

Urheberrecht
nach DIN 34
vorbehalten.

von

Gez. 10.12.96 H.F.

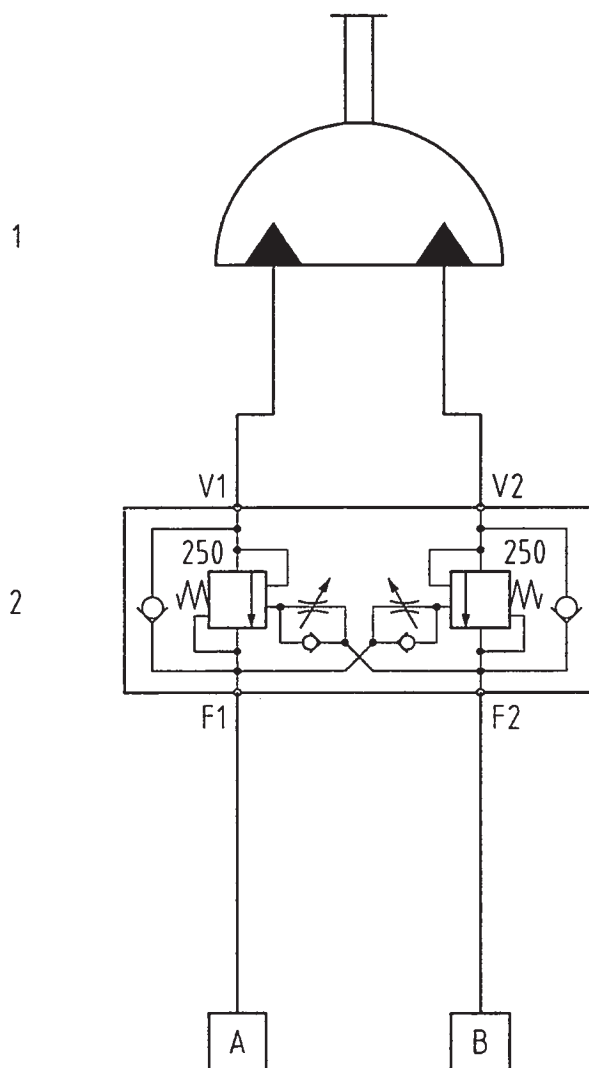
Gepr. 12.12.96 143/3

Projektion: E



L. Bearb.

Norm.



Halbzeug

Teile-Nr.
115125

Änderg.-Index

Maßstab 1 : 1

Ursprung
ersetzt durch
Ersatz für

BAUER SPEZIALTIEFBAU GmbH D-86522 Schrobenhausen

Gewicht kg

Benennung

H.p. Mäkler Drehen

Z-Nr. 273.160.08.01.00-4

Blatt 1
von 1

Urheberrecht nach
DIN 34 vorbehalten.

Gez. 14.03.1997 Höß F.
L. Bearb. 25.06.1997 Höß F.

Gepr. 25.06.1997 Höß F.
Norm. 26.06.1997 Längl N.

Projektion: E

Ersatzteilliste Spare-Parts-List

Datum 28.08.2000
Blatt 1 von 1
Sheet 1 of 1

Produkt:
Hyd. Plan Drehmätkler
HYDRAULIC PLAN

- Produktstufe 1:
Structure step 1
- Produktstufe 2:
Structure step 2
- Produktstufe 3:
Structure step 3
- Produktstufe 4:
Structure step 4
- Produktstufe 5:
Structure step 5



RTG Rammtechnik GmbH

Wittelsbacher Str. 5

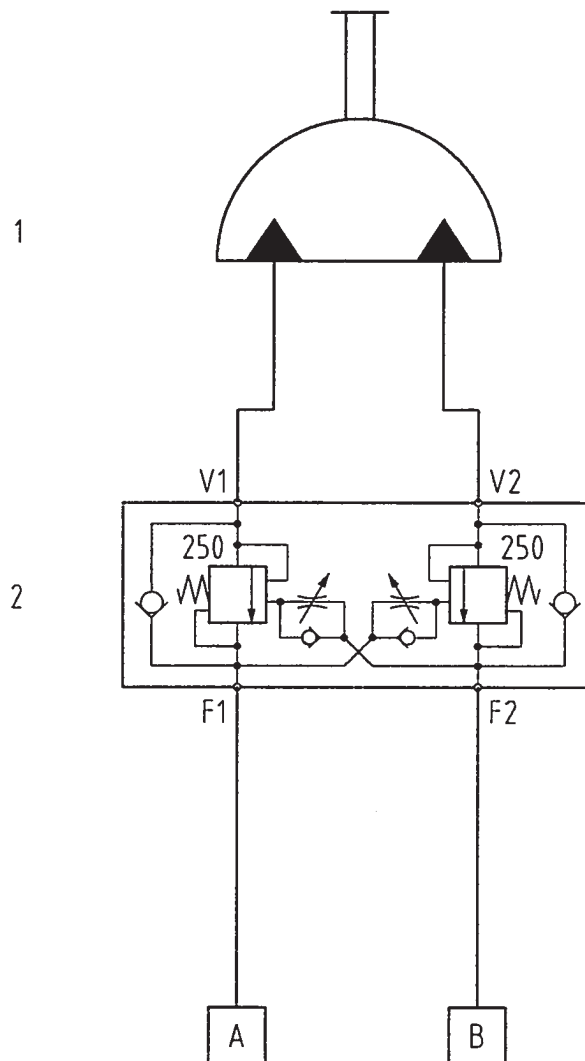
86529 Schrobenhausen

Tel.: 08252 / 97 - 1491

Tel.: 02129 / 9594 - 86/87

Alternative: 1

Pos.	Zeichnungsnummer Drawing number	Materialnr.	Menge Quantity	ME Unit	SBgr	Bezeichnung/Spezifikation Name/Specification	Aend. Change	gültig ab: valid from:
0002		0000218491	1,000	ST		Lasthalteventil-LHK		01.01.1975
0002		0000218491	1,000	PC		VALVE		01.01.1975



Halbzeug

Teile-Nr.
115127

Änderg.-Index

Maßstab 1 : 1

Ursprung
ersetzt durch

BAUER SPEZIALTIEFBAU GmbH D-86522 Schrobenhausen

Gewicht kg

Ersatz für

Benennung

H.p. Mastkopf Drehen

z-Nr. 273.160.09.01.00-4

Blatt 1
von 1

Urheberrecht nach
DIN 34 vorbehalten.

Gez. 14.03.1997 Höß F.
L. Bearb. 25.06.1997 Höß F.

Gepr. 25.06.1997 Höß F.
Norm. 26.06.1997 Längl N.

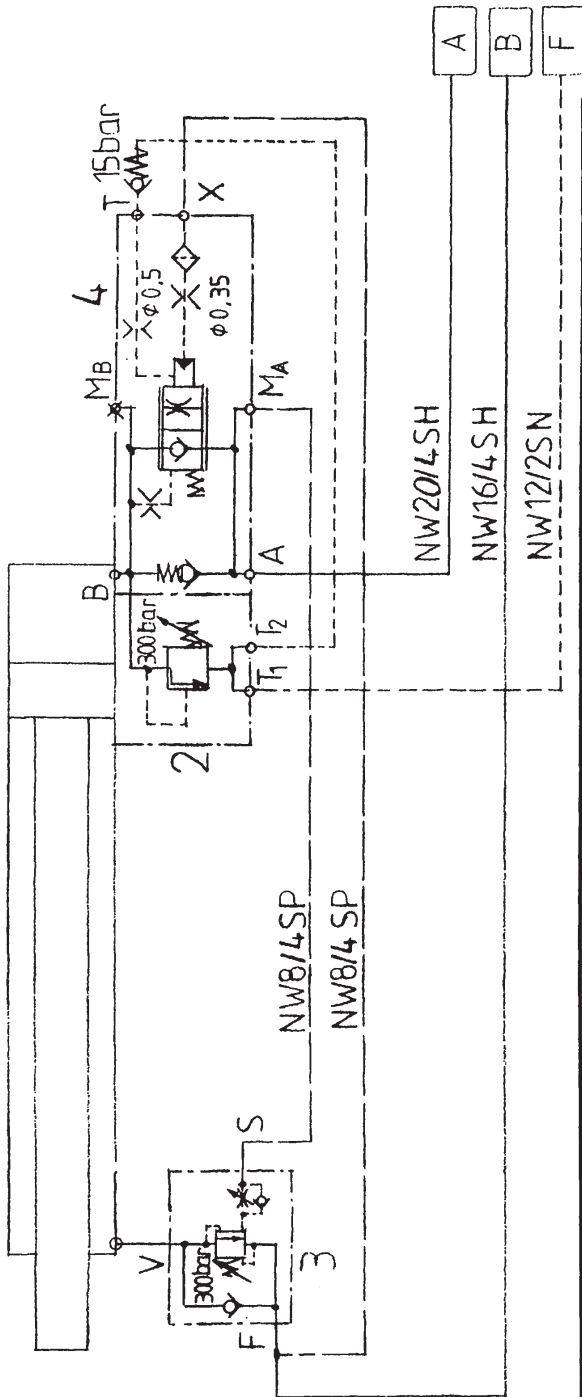
Projektion: E



Ersatzteilliste Spare-Parts-List		Datum 28.08.2000 Blatt 1 von 1 Sheet 1 of 1		Zeichnungsnummer Drawing number		Materialnr. Materialnr.		gültig ab: valid from:		Gewicht: (kg) Weight: (kg)		Aend. Change		RTG Rammtechnik GmbH Wilfsbacher Str. 5 85529 Schrobenhausen Tel.: 08252 / 97 - 149 1 Tel.: 02129 / 9594 - 86/87				Alternative: 1	
Produkt:	Hyd. Plan drehbarer Mastkopf			273.160.09.01.00-4		0000115127		01.01.1975		0									
Product:	HYDBAULIC PLAN			273.160.09.01.00-4		0000115127		01.01.1975		0									
Produktstufe 1:																			
Structure step 1:																			
Produktstufe 2:																			
Structure step 2:																			
Produktstufe 3:																			
Structure step 3:																			
Produktstufe 4:																			
Structure step 4:																			
Produktstufe 5:																			
Structure step 5:																			

Pos.	Zeichnungsnummer Drawing number	Materialnr.	Menge Quantity	ME Unit	SBgr	Bezeichnung/Spezifikation Name/Specification	Aend. Change	gültig ab: valid from:
0002		0000218491	1,000	ST		Lasthalteventil-LHK		01.01.1975
0002		0000218491	1,000	PC		VALVE		01.01.1975

125/90 x 2500



Vermerk ab Gerät #7 25.09.1998

Zylinderabmaße:

RG 18T auf BS 45 135/100x2500

RG 15T auf BS 45 120/100x2300

Absicherungen:

Kolbenseite 260 bar Stangenseite 280 bar

Kolbenseite 300 bar Stangenseite 350 bar

		Teil-Nr. 277652 Index 84410		Maßstab Gewicht		Ursprung ersetzt durch Ersatz für	
BAUER SPEZIALTECHNIK GmbH D-86522 Schrobenhausen Benennung Hydraulik-Platz Viersechshilfz R.G. 1.5T		Z-Nr. 273160 02 01 00 3		Blatt von		Urtierrecht nach DIN 34 vorhalten	
Gez. 17.02.96 HdB L. Beinh.		Gepr. 17.02.96 HdB Norm.		Projektion: E			

Oberflächenangabe DIN ISO 1802 $\sqrt{R_z}$ $\sqrt{R_{z,5}}$ $\sqrt{R_{z,10}}$		$\sqrt{R_{z,25}}$ $\sqrt{R_{z,63}}$ $\sqrt{R_{z,125}}$		$\sqrt{R_{z,250}}$ $\sqrt{R_{z,500}}$ $\sqrt{R_{z,1000}}$	
☐ Allgemindehnungen DIN 7468 mS		☐ Feinabstände Schweißkonstruktion DIN 8570 BF		☐	

Ersatzteilliste Spare-Parts-List

Datum 28.08.2000
Blatt 1 von 1
Sheet 1 of 1

Produkt: Hyd. Plan Verschiebezyylinder
Product: HYDRAULIC PLAN

Produktstufe 1:
Structure step 1
Produktstufe 2:
Structure step 2
Produktstufe 3:
Structure step 3
Produktstufe 4:
Structure step 4
Produktstufe 5:
Structure step 5

Zeichnungsnummer
Drawing number
273.160.02.01.00-3
273.160.02.01.00-3

Materialnr.
Materialnr.
0000277652
0000277652

gültig ab:
valid from:
01.01.1975
01.01.1975

Gewicht: (kg)
Weight: (kg)
0
0

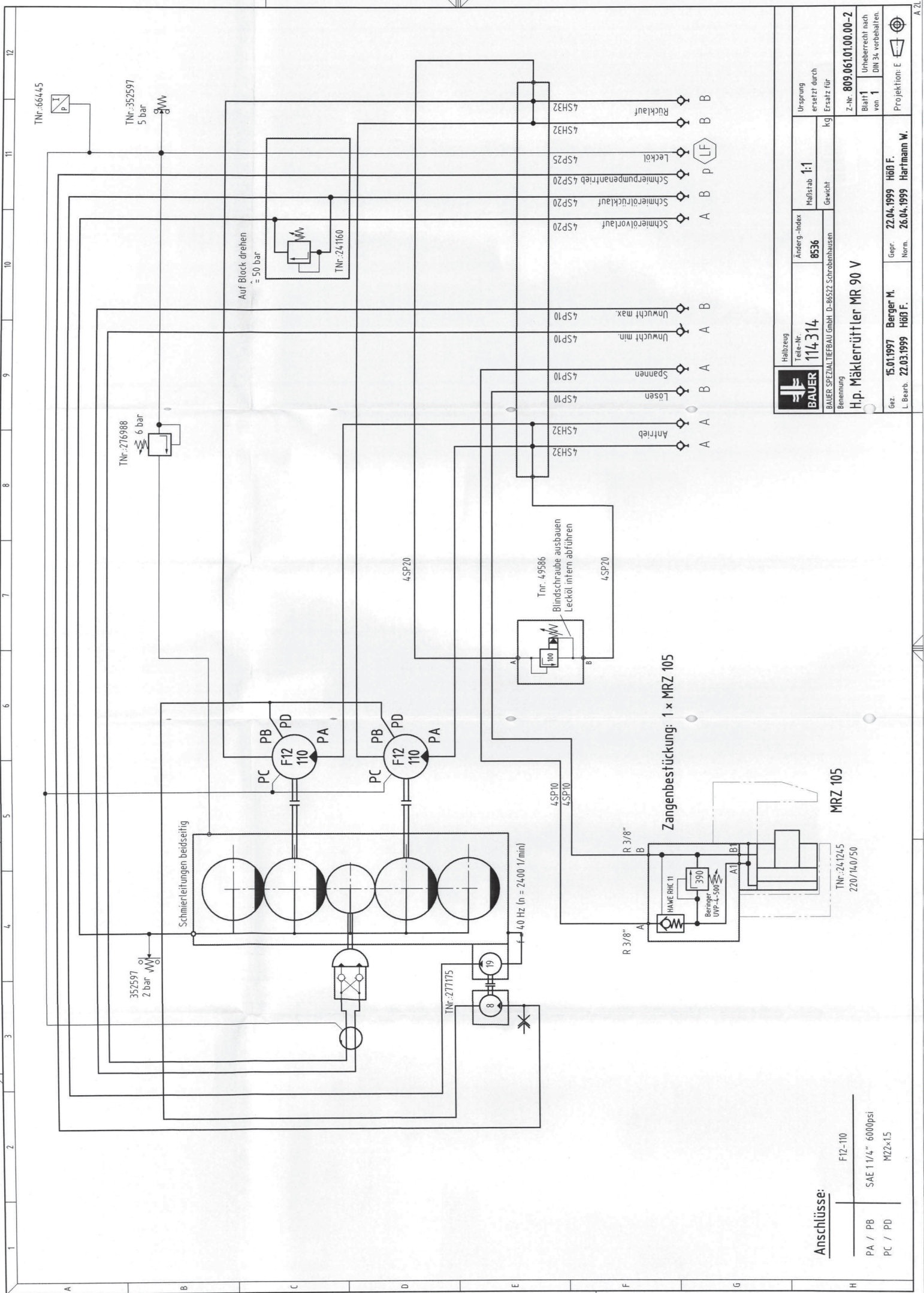
Aend.
Change

RTG Rammtechnik GmbH
Wittelsbacher Str. 5
86529 Schrobenhausen
Tel.: 08252 / 97 - 1491
Tel.: 02129 / 9594 - 86/87



Alternative: 1

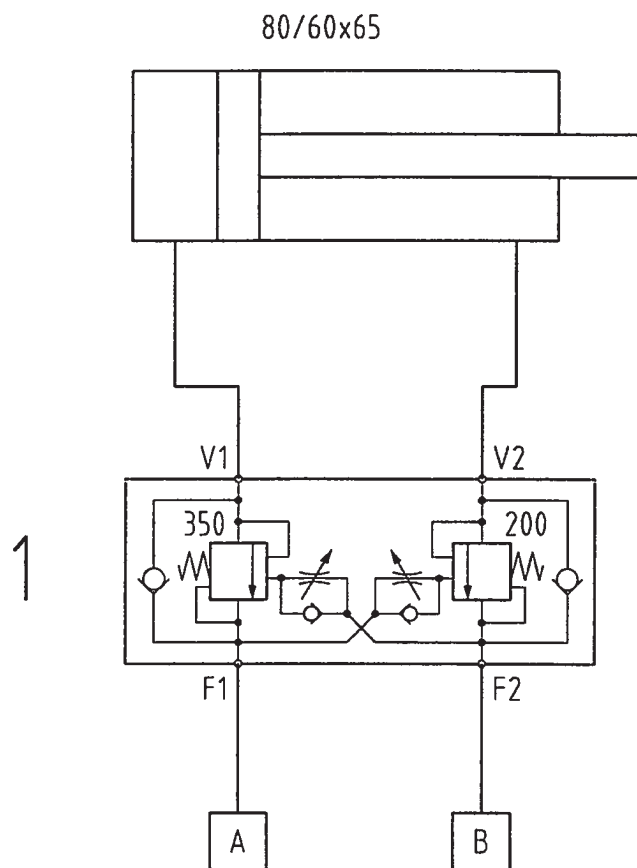
Pos.	Zeichnungsnummer Drawing number	Materialnr.	Menge Quantity	ME Unit	SBgr	Bezeichnung/Spezifikation Name/Specification	Aend. Change	gültig ab: valid from:
0002		0000079156	1,000	ST		Druckbegrenzungsventil		01.01.1975
0002		0000079156	1,000	PC		VALVE		01.01.1975
0003		0000203244	1,000	ST		Lasthalteventil-LHK		01.01.1975
0003		0000203244	1,000	PC		VALVE		01.01.1975
0004		0000278130	1,000	ST		Bremsventil		01.01.1975
0004		0000278130	1,000	PC		VALVE		01.01.1975



Anschlüsse:

F12-110	
PA / PB	SAE 11/4" 6000psi
PC / PD	M22x15

	Halbleitung Teil-Nr. 114314	Änderungs-Index 8536	Ursprung ersetzt durch Ersatz für
	Maßstab 1:1	Gewicht kg	Z-Nr. 809.061.01.00.00-2
Benennung H.p. Mäklerrüttler MR 90 V			
Gez. 15.01.1997 L. Bearb.	Berger M. 22.03.1999	HdB F. 26.04.1999	Blatt 1 von 1 Urheberrecht nach DIN 34 vorbehalten. Projektion: E



Installationsbedingungen

Die Kolbenseite "A" ist fest mit Funktion "Spannen" verbunden

Die Stangenseite "B" ist mittels Kupplung auf Lecköl zu schließen

Bei An- und Abbau des MR wird

die Stangenseite auf Funktion "Lösen" geschlossen



Halbzeug

Teile-Nr.

124996

Änderg.-Index

Maßstab 1 : 1

Ursprung
ersetzt durch

BAUER SPEZIALTIEFBAU GmbH D-86522 Schrobenhausen

Gewicht kg

Ersatz für

Benennung

H.p. Wechselvorrichtung

Schnellwechselvorrichtung für MR

Z-Nr. 273.160.11.01.00-4

Blatt 1
von 1

Urheberrecht nach
DIN 34 vorbehalten.

Gez. 19.01.1999 Höß F.

Gepr. 19.01.1999 Höß F.

L. Bearb. 19.01.1999 Höß F.

Norm. 25.01.1999 Hartmann W.

Projektion: E

Ersatzteilliste Spare-Parts-List		Datum 28.08.2000 Blatt 1 von 1 Sheet 1 of 1		Zeichnungsnummer Drawing number	Materialnr. Materialnr.	gültig ab: valid from:	Gewicht: (kg) Weight: (kg)	Aend. Change	RTG Rammtechnik GmbH Wittelsbacher Str. 5 86529 Schrobenhausen Tel.: 08252 / 97 - 1491 Tel.: 02129 / 9594 - 86/87
Produkt:	Hyd. Plan Wechsellvorrichtung			273.160.11.01.00-4	0000124996	20.01.1999	0		
Product:	HYDRAULIC PLAN			273.160.11.01.00-4	0000124996	20.01.1999	0		
Produktstufe 1:									
Structure step 1:									
Produktstufe 2:									
Structure step 2:									
Produktstufe 3:									
Structure step 3:									
Produktstufe 4:									
Structure step 4:									
Produktstufe 5:									
Structure step 5:									
									Alternative: 1

Pos.	Zeichnungsnummer Drawing number	Materialnr.	Menge Quantity	ME Unit	SBgr	Bezeichnung/Spezifikation Name/Specification	Aend. Change	gültig ab: valid from:
0001		0000218491	1,000	ST		Lasthalteventil-LHK		20.01.1999
0001		0000218491	1,000	PC		VALVE		20.01.1999



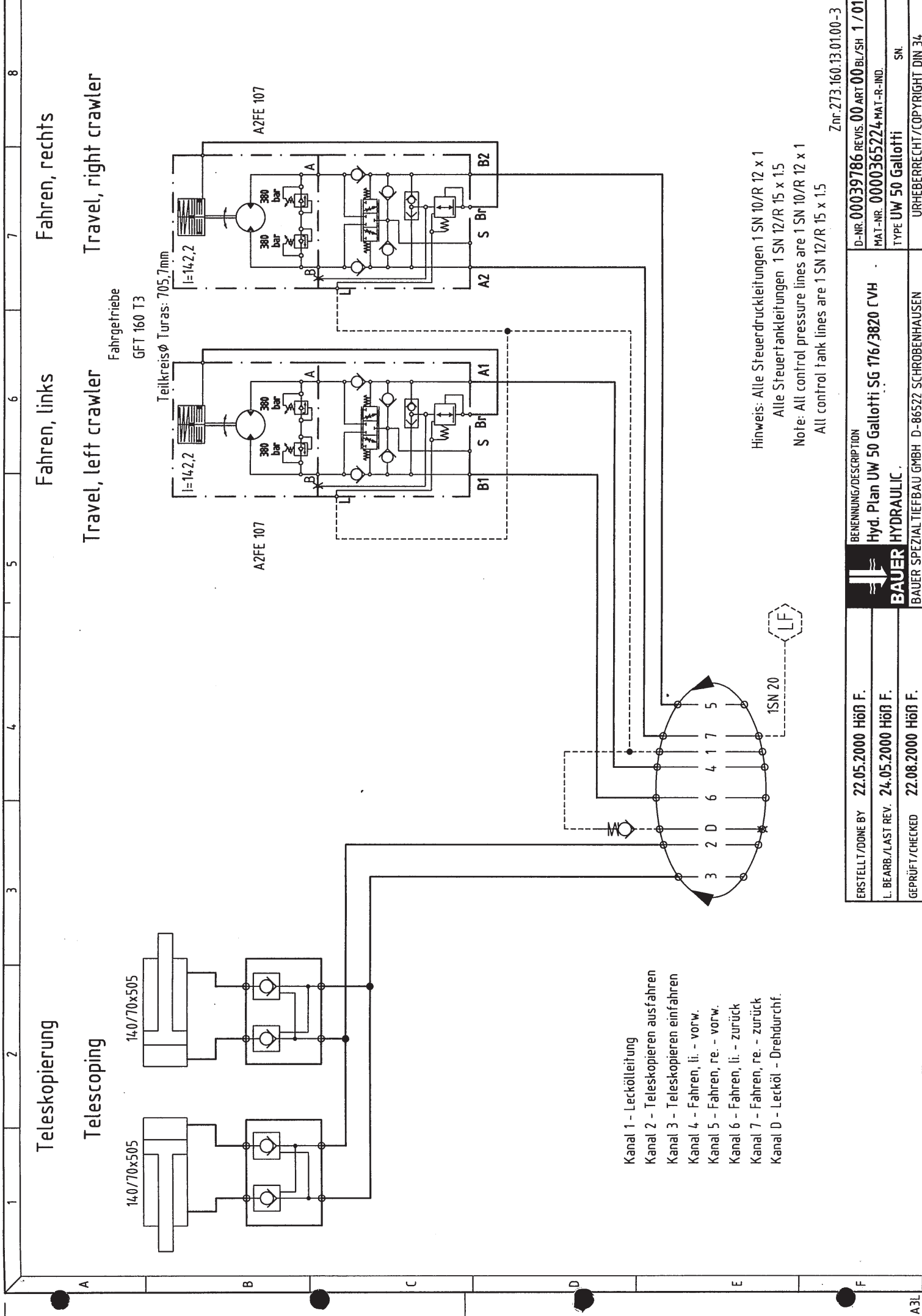
RTG Rammtechnik GmbH
Wittelsbacher Str. 5
86529 Schrobenhausen
Tel.: 08252 / 97 - 1491
Tel.: 02129 / 9594 - 86/87

Ersatzteilliste Spare-Parts-List		Datum 28.08.2000 Blatt 1 von 1 Sheet 1 of 1		Zeichnungsnummer Drawing number		Materialnr. Materialnr.		gültig ab: valid from:		Gewicht: (kg) Weight: (kg)		Aend. Change	
Produkt:	Hyd. Plan Aqua-Micron Filter			273.160.12.01.00-3		0000126328		21.06.1999		0		10926	
Produkt:	HYDRAULIC PLAN			273.160.12.01.00-3		0000126328		21.06.1999		0		10926	
Produktstufe 1:													
Structure step 1:													
Produktstufe 2:													
Structure step 2:													
Produktstufe 3:													
Structure step 3:													
Produktstufe 4:													
Structure step 4:													
Produktstufe 5:													
Structure step 5:													
												Alternative: 1	



RTG Rammtechnik GmbH
Wittelsbacher Str. 5
86529 Schrobenhausen
Tel.: 08252 / 97 - 1491
Tel.: 02129 / 9594 - 86/87

Pos.	Zeichnungsnummer Drawing number	Materialnr.	Menge Quantity	ME Unit	SBgr	Bezeichnung/Spezifikation Name/Specification	Aend. Change	gültig ab: valid from:
0001		0000360030	1,000	ST		Rücklauffilter		21.06.1999
0001		0000360030	1,000	PC		FILTER		21.06.1999
0002		0000099230	1,000	ST		Düse	10926	11.10.1999
0002		0000099230	1,000	PC		NOZZLE	10926	11.10.1999



ERSTELLT/DONE BY	22.05.2000 Höß F.	BENENNUNG/DESCRIPTION	D-NR. 00039786	REVIS. 00	ART 00	BL/SH 1 / 01
L. BEARB./LAST REV.	24.05.2000 Höß F.	Hyd. Plan UW 50 Gallotti SG 176/3820 CVH	MAT-NR. 0000365224	MAT-R-IND.		
GEPRÜFT/CHECKED	22.08.2000 Höß F.	BAUER HYDRAULIC.	TYPE UW 50	Gallotti	SN.	
		BAUER SPEZIALTIEFBAU GMBH D-86522 SCHROBENHAUSEN		URHEBERRECHT/COPYRIGHT	DIN 34	