

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung

=====			
== Maschinenständer ==			
=====			
245384	1	40	Ölbehälter geschw. 260L
245625	1	40	Ölbehälter, vormont. 260L
280628	1	40	Bausatz Ölleitblech
61353	4	40	Maschinenschuh 148x148x30
285054	1	40	B-Abdeckblech, Ölraum
284780	1	40	Bausatz, Schutz für Steuerblock
245336	1	40	Kabelführung vormont.
262522	1	40	Bausatz Befestigung Schaltschrank
230639	1	40	Profil 30x21 L=1590
176379	1	40	Auflage Schaltschrank 750x250
246600	1	40	Halteblech 693x163
=====			
== Schilder ==			
=====			
323920	1	40	Schild
263071	1	40	Schild
247738	1	40	Schild
247738	1	40	Schild
50768	2	40	Schild
50767	2	40	Schild
50769	2	40	Schild
50770	2	40	Schild
50771	2	40	Schild
169764	1	40	Schild
262817	1	40	Schild
232629	1	40	Schild
268581	1	40	Bausatz Schilder
261663	1	40	Schild
273981	1	40	Schild
276731	1	40	Schild 2000-400
=====			
== Kühlwasserverteiler ==			
=====			
260160	1	40	Bausatz Befestigung Kühlwasserverteiler
-314555	1	40	Profil 110x30 L=198
+340060	1	40	Profil 150x30 L=198
-314556	1	40	Profil 110x30 L=198
+340061	1	40	Profil 150x30 L=198
295139	1	40	Kühlwasserverteiler

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
116949	3	40	Bausatz, Kühlwasserkreislauf, Hand
153606	1	40	Kühlwasserkreislauf
296285	1	40	Kühlwasserverteiler-Raster
130256	3	40	Stutzen 13 D=14,7-F L=70
130257	3	40	Stutzen 13 D=14,7-F L=70
247455	1	40	Bausatz, Öltemperaturregelung
260532	1	40	Bausatz, Kühlwasserschläuche L=2400
261081	1	40	Bausatz, Kühlwasserschläuche L=3200
283811	1	40	Bausatz, Temperiererschlauchung
311077	1	40	Bausatz, Temperiererschlauchung
274750	1	40	Bausatz, Temperiererschlauchung
274750	1	40	Bausatz, Temperiererschlauchung
-262562	1	40	Halteblech 220x100
- 207	4	40	Zylinderschraube M8x16
			=====
			== Antrieb-Pumpe/Motor ==
			=====
240002	1	40	Hydraulikpumpe
193108	1	40	Antrieb Pumpeneinheit 18,5-22KW
298765	1	40	Motor 22,0KW
91872	1	40	Thermoelement L=2700
237865	2	40	Stutzen 15 G1/2A L=37
249050	1	40	Kühlwasserschlauch D=13 L=2000
249051	1	40	Kühlwasserschlauch D=13 L=2000
219905	1	40	Schild
			=====
			== Hydraulik ==
			=====
249960	1	40	Steuerblock, Pumpe
301932	1	40	Steuerblock, Düse im Werkzeug
- 84454	4	40	Düse D=0,9 M8x1
- 92416	8	40	Zylinderschraube M5x90
+ 31054	2	40	Hydr.Zwillingsrückschlagventil

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung

+105560	8	40	Zylinderschraube M5x130
301932	1	40	Steuerblock, Düse im Werkzeug
- 36817	1	40	Kupplung, Minimes M16 R1/4
- 43684	2	40	Profildichtring M14x1,5 G1/4
- 45953	1	40	Hydr. Druckreduzierventil
- 84454	4	40	Düse
			D=0,9 M8x1
- 91894	2	40	Überwurfmutter
			M12x1,5
- 92416	8	40	Zylinderschraube M5x90
-115880	2	40	Stutzen
			6 M14x1,5 L=30
-190868	2	40	Verschlussstopfen
			D=6
-214932	1	40	Hydr. Wegeventil
			4/3
+ 319	4	40	O-Ring 9,25x1,78
+ 12205	4	40	Zylinderschraube M5x25
+ 31054	1	40	Hydr.Zwillingsrückschlagventil
+ 37660	2	40	Verschlusschraube
			M14x1,5 L=17
+ 67072	1	40	Abdeckplatte 70x45x20
+105560	4	40	Zylinderschraube M5x130
266074	1	40	Schild
266075	1	40	Schild
278497	1	40	Schild
14763	4	40	Zylinderschraube M8x160
- - - - -			
251045	1	40	Zusatzteile, Spritzeinheit
245077	1	40	Steuerblock, Schließenheit
250914	1	40	Anschluss hydr. Auswerfer
235979	1	40	Steuerblock, Kernzug 1/2
210005	1	40	Schild
235979	1	40	Steuerblock, Kernzug 1/2
210006	1	40	Schild
245623	2	40	Schild
247733	2	40	Schild
270226	1	40	Anschluss, Kernzug 1+2
43650	4	40	Kupplung
			M16x1,5
12288	4	40	Zylinderschraube M12x160
248409	1	40	Bausatz, Abstützung
245095	1	40	Steuerblock Index+ Entlastung
258224	1	40	Steuerblock, Lasthalten
=====			
== Hydr.-Schläuche/Rohre			
=====			
271347	1	40	Bausatz, Rohre
246837	1	40	Bausatz, Rohre
247926	1	40	Bausatz hydr.Schläuche für
			Pumpeneinheit

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
249936	1	40	Bausatz, Rohre
277710	1	40	Bausatz, hydr. Schläuche
314569	1	40	Bausatz, Kühlwasserschläuche L=2000
299753	1	40	Anschluss, Kernzug 5+6
-104582	1	40	Stutzen 10 M14x1,5
+ 55407	1	40	Stutzen 10 M14x1,5 L=57
+ 43684	1	40	Profildichtring M14x1,5 G1/4
299753	1	40	Anschluss, Kernzug 5+6
-104582	1	40	Stutzen 10 M14x1,5
+ 55407	1	40	Stutzen 10 M14x1,5 L=57
+ 43684	1	40	Profildichtring M14x1,5 G1/4
299753	1	40	Anschluss, Kernzug 5+6
-104582	1	40	Stutzen 10 M14x1,5
+ 55407	1	40	Stutzen 10 M14x1,5 L=57
+ 43684	1	40	Profildichtring M14x1,5 G1/4
			=====
			== Schließseinheit ==
			=====
288472	1	40	Halteblech 320 L=225
180954	2	40	Flachkopfschraube M8X16
269677	1	40	Zusatzteile min. Einbauhöhe 400
306552	1	40	Planetengetriebe
265221	1	40	Servomotor
			=====
			== Schutz für Schließseinheit
			=====
264626	1	40	Zusatzteile, Schutzschieber
270081	1	40	Zusatzteile Schutz
121384	1	40	Griff
121384	2	40	Griff
			=====
			== Spritzeinheit ==
			=====
245400	1	40	Spritzeinheit 400
293538	1	40	Einspritzbrücke AA320
246297	1	40	Bausatz, Wegmessung 360+175
272548	1	40	Zusatzteile Spritzeinheit 400
270376	1	40	Lagerung Spritzeinheit

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
252416	1	40	Bausatz, lagegeregelte Schnecke
247688	1	40	Bausatz, lagegeregelte Schnecke
257696	1	40	Bausatz bei Einbau von Hydr.-Motor
298204	1	40	Kupplung für Plastifierschnecke D=34,85
260048	1	40	Schutz für Spritzeinheit
267869	1	40	Schutz für Düse
272527	1	40	Bausatz, Abstützung
260718	1	40	Bausatz, Leckölleitung
89589	1	40	Verlängerungsstutzen D=40 L=388
177789	1	40	Aufnahmestück, kpl. D=48,1
271645	1	40	Halteblech 45x30 L=62
211909	2	40	Flachkopfschraube M5x10
248067	1	40	Bausatz Schwenken
125325	1	40	Thermoelement L=6000
			=====
			== Plastifizierung ==
			=====
125025	1	40	Thermoplast-Zylindermodul D=40
-278283	1	40	Plastifizierschnecke 40 L=1093
+288300	1	40	Plastifizierschnecke 40 L=1093
167262	1	40	Einbauanleitung
174176	1	40	Bausatz Düsenheizband und Fühler
189242	1	40	Offene Düse 40 L=130
203395	1	40	Düsenspitze 70 M36x2
111021	1	40	Düsenheizband 600W D=60
181227	1	40	Düsenheizband 200-240V 210W
			=====
			== Werkzeug ==
			=====
183067	1	40	Werkzeugsatz Schlüssel
224468	1	40	Werkzeugsatz
190536	1	40	Werkzeugsatz
4163	1	40	Reinigungsbürste für Zylinder D=40
58131	1	40	Griff für Reinigungsbürste L=1100
7393	1	40	Schlüssel für Führungsbolzen 40

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
200176	1	40	Filtereinsatz D=80 L=268 =====
			== Zubehör-Optionen ==
			=====
197763	1	40	Ausblasvorrichtung
197763	1	40	Ausblasvorrichtung =====
			== Hydr. Schaltpläne ==
			=====
276656	1	40	Aufstellplan 1500 T
281349	1	40	Hydraulikschaltplan
281353	1	40	Hydr. Schaltplan
336025	1	40	Hydr.-Schaltplan 1500T
.....			
230620	1	40	Schild
230621	1	40	Schild
125325	1	40	Thermoelement L=6000 =====
			== Schaltschrank, Starkstrom
			=====
208273	1	40	Gehäuse 800x800
209719	1	40	Bausatz Gehäuse vorm. 800x800x330
206252	1	40	Deckel 176 L=359
158716	1	40	Türe 792x392
315337	1	40	Montagewand, Starkstrom
241079	1	40	Durchführungstülle DA=25
1316	1	40	Sechskantmutter M4
1314	1	40	Flachkopfschraube M4x8
145654	1	40	Schild
71739	4	40	Blechschrabe M3.9x9.5
195838	1	40	Steckkartenblock
64789	2	40	Blechschrabe M3,9x19
195252	1	40	Hauptschalter 8P 160A
45403	4	40	Blechschrabe M4,8x11
101348	1	40	Klemme
94168	1	40	Schild 10x10
584	2	40	Zylinderschraube M6x12
4072	4	04	Leitung 1x0,5
4072	1	04	Leitung 1x0,5

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
4072	13	04	Leitung 1x0,5
4072	6	04	Leitung 1x0,5
36603	5	04	Leitung 1x13,29
203503	1	40	Reduktion M40-M32x1,5
203503	1	40	Reduktion M40-M32x1,5
176144	1	40	Trafo, 3-phasig 2600VA
174828	1	40	Trafoschutzschalter 4-6,3
150369	1	40	Leiterplatte, Relaiskarte ARB665
214357	1	40	Lüfter kpl. 230V
258996	1	40	Steckdosengehäuse 400V
262693	1	40	Kabel 5G2,5 L=3000
219758	1	40	Reduktion M25-M20x1,5
190803	1	40	Verschraubung M20x1,5
299546	1	40	Schild
258996	1	40	Steckdosengehäuse 400V
262693	1	40	Kabel 5G2,5 L=3000
219758	1	40	Reduktion M25-M20x1,5
190803	1	40	Verschraubung M20x1,5
148123	1	40	Steckdosen-Gehäuse kpl. 230V
190803	1	40	Verschraubung M20x1,5
260937	1	40	Kabel 5G2,5 L=5000
169103	1	40	Bausatz Steckdosen
233	2	40	Zylinderschraube M5x10
222871	1	40	Schütz 220/230V 50/60HZ
299546	1	40	Schild
2299	1	40	Verschluss f. Bohrung D=45
223178	1	40	Schütz 220/230V 50/60HZ

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung

171343	3	40	Leitungsschutzschalter 16A
171343	3	40	Leitungsschutzschalter 16A
171343	3	40	Leitungsschutzschalter 16A
171343	3	40	Leitungsschutzschalter 16A
227390	1	40	Bausatz Zylinderheizung 5 Zon
99179	1	40	Sammelschiene, 3-phasig L=160
101345	1	40	Sammelschiene, 3-phasig L=107
128530	1	40	Sammelschiene, 3-phasig L=303
289832	1	40	Steckverbinder, Heizung L=5800
275316	1	40	Steckverbinder, Spritzeinheit L=4600
239036	2	40	Steckverbinder 24P+E L=1000
182470	2	40	Schildersatz SCHILDER-SATZ
158977	1	40	Bausatz, Düsenheizband und Fühler
99441	2	40	Aderendclip 1,34-2,5
7307	3	04	Leitung 1x10
110697	1	40	Kabelschuh D=10,5 10-16
172558	4	40	Bausatz Werkzeugheizung 3 K
223179	2	40	Schütz 220/230V 50/60HZ
152806	1	40	Steckverbinder 14/14P L=1200
152797	1	40	Steckverbinder 14/14P L=700
180343	1	40	Schild
172564	1	40	Bausatz SSR Montageblech kpl.
4095	1	04	Leitung 1x1,5
92051	1	40	Schild 5x10
263067	1	40	Typenschild
92051	1	40	Schild 5x10
=====			
= Schaltschrank, Schwachstrom			
=====			
268735	1	40	Bausatz Gehäuse vorm. 800x800x330
267550	1	40	Gehäuse 800x800
280659	1	40	Dichtungsplatte-Schaumstoff 340x190x50

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
280659	1	40	Dichtungsplatte-Schaumstoff 340x190x50
157968	1	40	Türe 792x392
280658	1	40	Dichtungsplatte-Schaumstoff 520x190x50
206404	1	40	Lüfter kpl. 24V
48453	1	40	Federleiste 48P
337879	1	40	Steckverbinder, Wegmessung L=6200
176643	1	40	Endschalter L=6200
70921	1	40	Betätigungselement
64681	4	04	Kabelschutzschlauch D=12,3
310232	1	40	Steckverbinder 4P L=4600
222024	1	40	Leiterplatte, Frequenzteiler ARB813
223938	1	40	Steckverbinder 4P L=1200
164466	1	40	Steckverbinder 50/50P L=1500
267178	1	40	Steckverbinder L=3800
274452	1	40	Netzgerät 24V/+24V
234418	1	40	Compact Flash Karte Typ I
234418	1	40	Compact Flash Karte Typ I
236563	1	40	Steckverbinder, Not-Aus-Strecke
237676	5	40	Transponder Karte
241354	1	40	Transponder Karte
319237	1	40	USB-HUB 5-Fach
254321	1	40	Steckverbinder 8/8P L=600 =====
			=== Monitor ===
			=====
310257	1	40	Monitorgehäuse Vorderteil LCD
236590	1	40	Monitorgehäuse
257602	1	40	Störungsanzeige, Dauerlicht
268899	1	40	Steckverbinder, Monitor L=4400
70651	1	40	Schelle D=34,5 46x20 M32
197085	1	40	Verschluß 93
195830	1	40	Tastatur mit 16 Tasten
197090	1	40	Steckverbinder 50/50P - - - - -
198956	4	40	Einschubstreifen 86x16
195830	1	40	Tastatur mit 16 Tasten

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
197107	1	40	Steckverbinder 50/50P L=155
198956	4	40	Einschubstreifen 86x16 - - - - -
255046	1	40	Summer
255054	1	40	Dauerlicht, grün
255064	1	40	Unterteil m. Deckel
255061	1	40	Dauerlicht RT =====
			== Leistungseinschub 1 ==
			=====
293095	1	40	Gehäuse kpl. IP-V
1206	2	40	Flachkopfschraube M2,5x10
1206	14	40	Flachkopfschraube M2,5x10
143077	1	40	Steckverbinder, Leistungseinschub
1206	2	40	Flachkopfschraube M2,5x10
126211	1	40	Steckverbinder 64/14+14P L=1300
224329	1	40	Leiterplatte ARB 814
198446	1	40	Bauteile elektr, Anschlußteile
116761	1	40	Leiterplatte ARB 654
292607	1	40	Leiterplatte, Relaiskarte ARB 859
216339	1	40	Leiterplatte ARB 809
216339	1	40	Leiterplatte ARB 809
129193	1	40	Leiterplatte ARB 655
216339	1	40	Leiterplatte ARB 809
267174	1	40	Leiterplatte ARB 805
216339	1	40	Leiterplatte ARB 809
269533	1	40	Leiterplatte ARB 818
269534	1	40	Leiterplatte, Relaiskarte ARB818
223750	1	40	Steckverbinder 14/14P L=1400
247560	1	40	Steckverbinder 14+64/14P L=1900
154803	1	40	Steckverbinder
154760	1	40	Steckverbinder L=1200

Maschinen-Nummer 233234 *****
 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung

			=====
			== Leistungseinschub 2 ==
			=====
244756	1	40	Gehäuse kpl.
272649	1	40	Leiterplatte
			ARB 793
283336	1	40	Steckverbinder
			96P L=1000
			=====
			== Steuerungseinschub ==
			=====
205715	1	40	Gehäuse kpl.
298054	1	40	Netzgerät 160-280V
241735	1	40	Leiterplatte ARB 816
188463	2	40	Leiterplatte ARB 790
188463	1	40	Leiterplatte ARB 790
188463	1	40	Leiterplatte ARB 790
182790	1	40	Leiterplatte,
			Temperaturregelk. ARB777
182790	1	40	Leiterplatte,
			Temperaturregelk. ARB777
202406	1	40	Leiterplatte, Analogkarte
			ARB798
165211	1	40	Leiterplatte,
			Schnittstellenkarte ARB757
202406	1	40	Leiterplatte, Analogkarte
			ARB798
202406	1	40	Leiterplatte, Analogkarte
			ARB798
168068	1	40	Leiterplatte, Modulkarte
			ARB763
179112	1	40	Leiterplatte ARB 775
179112	1	40	Leiterplatte ARB 775
297719	2	40	Leiterplatte, CPU Karte
			ARB 830
320795	1	40	Software, SELOGICA direct
			05.20
319437	1	40	Software, SELOGICA direct CS
			05.20
269570	1	40	S-VXWORKS RUNTIME-LIZENZ
295844	1	40	S-OPC-UA Runtime-Lizenz
338296	1	40	Software Frequenzumrichter
322626	1	40	Software Frequenzumrichter
			== Zusatzoptionen ==
			=====
			=====
			ST-BG
102203	2	40	Steckverbinder 4P L=1500
			- - - - -
268258	1	40	Steckverbinder, Kernzug

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
161564	1	40	Steckverbinder 7P L=3000
161565	1	40	Steckverbinder 6P L=3000
161564	1	40	Steckverbinder 7P L=3000
161565	1	40	Steckverbinder 6P L=3000
272445	1	40	Bausatz, Kernzug
187755	1	40	Steckverbinder 7+6+4/6P L=1800
121009	1	40	Kontaktfeder 0,14-0,56
121009	9	40	Kontaktfeder 0,14-0,56
121009	3	40	Kontaktfeder 0,14-0,56
235	10	40	Blechschraube M2.9x9.5
119866	2	40	Steckverbinder, Schale
235	4	40	Blechschraube M2.9x9.5
123743	4	40	Flachkopfschraube M3x12
119866	2	40	Steckverbinder, Schale
235	4	40	Blechschraube M2.9x9.5
123743	4	40	Flachkopfschraube M3x12
170368	1	40	Steckverbinder 9P L=600
262872	1	40	Steckverbinder 4P L=4600
156923	1	40	Bausatz, Einfärbegerät
241585	1	40	Steckverbinder, Satz, Einfärbegerät
125009	1	40	Aufnahmeblech 140x44x1,5
57207	1	40	Verschluss f. Bohrung D=17,5
87386	2	40	Verschluss f. Bohrung D=22
308553	2	40	Steckverbinder 3P L=6200
253700	1	40	Not-Aus-Modul 24V DC
255401	2	40	Sicherheitsschalter
294812	1	40	Steckverbinder 8P L=5800
294813	1	40	Steckverbinder 8P L=7000
150058	1	40	Klemme
150058	5	40	Klemme
150064	5	40	Brücke 2P
264893	1	40	Auswerteeinheit
213108	1	40	Relais 24VDC
150058	1	40	Klemme
150064	1	40	Brücke 2P
150058	1	40	Klemme
150064	1	40	Brücke 2P

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
268292	1	40	Drückergehäuse Not-Aus L=8000
168512	1	40	Drückergehäuse Not-Aus L=7000
167993	1	40	Konsole, gebogen 184x20 L=200
184885	1	40	Bausatz Beipack Firma Lauffer
173931	1	40	Bausatz, externen Alarমেingang
188174	1	40	Steckverbinder 15P L=4600
253309	1	40	Schild
188174	1	40	Steckverbinder 15P L=4600
253308	1	40	Schild
4153	2	40	Zylinderschraube M4x8
4153	2	40	Zylinderschraube M4x8
4153	2	40	Zylinderschraube M4x8
4153	2	40	Zylinderschraube M4x8
227764	2	40	Ladungs- und Temperaturverstärker
231399	1	40	Schild
231400	1	40	Schild
328355	1	40	Adapter 8/8P
272674	1	40	Steckverbinder 4/4P L=800
292666	1	40	Schild
241520	1	40	Bausatz, Servoantrieb Umrichter
263466	1	40	Gehäuse 800x400
228891	1	40	Bausatz Gehäuse vorm. 800x400x330
263737	1	40	Abdeckblech 200x87
964	2	40	Zylinderschraube M6x16
235488	1	40	Durchführungstülle DA=31
28705	1	40	Endklammer
167361	1	40	Leitungsschutzschalter 16A
85951	11	40	Aderendclip 0,5-1
85951	17	40	Aderendclip 0,5-1
242375	1	40	Kabel 4G0,5 L=1800
306891	1	40	Kabel 2x0,5 L=2200
98822	1	40	Lüfter 230V 50/60Hz
72187	3	40	Schraube, Innentorx 5x18
167795	2	40	Klemme

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
167794	1	40	Abschlussplatte 1,5
85951	7	40	Aderendclip 0,5-1
276400	1	40	Frequenzumrichter
166	4	40	Zylinderschraube M6x20
33717	1	40	Kabelschuh D=8,5 10-20
62566	1	40	Zahnscheibe DI=6,4 DA=11 S=0,7
207651	2	40	Federleiste 2P
117427	1	40	Kabelschuh D=6,5 10-20
99213	1	40	Zylinderschraube M6x12
1416	1	40	Scheibe D=6,4/12
30582	1	40	Schild
257415	1	40	Puffermodul 24V/20A
262518	1	40	Montagewand, Umrichterschrank
4080	5	04	Leitung 1x1
119819	2	40	Kontaktfeder 0,6-1,5
85951	6	40	Aderendclip 0,5-1
177097	1	40	Leitungsschutzschalter 10A
232865	1	40	Schütz 24V
177091	1	40	Leitungsschutzschalter 50A
101359	2	04	Leitung 1x16
33717	1	40	Kabelschuh D=8,5 10-20
117427	2	40	Kabelschuh D=6,5 10-20
319621	1	40	Frequenzumrichter
166	4	40	Zylinderschraube M6x20
313898	1	40	Bremswiderstand 10 OHM/240W
207633	1	40	Federleiste 2P
117427	1	40	Kabelschuh D=6,5 10-20
33717	1	40	Kabelschuh D=8,5 10-20
99213	1	40	Zylinderschraube M6x12
62566	1	40	Zahnscheibe DI=6,4 DA=11 S=0,7
1416	1	40	Scheibe D=6,4/12
101359	1	04	Leitung 1x16
30582	1	40	Schild
4080	1	04	Leitung 1x1

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
195260	1	40	Drosselspule 85
166	4	40	Zylinderschraube M6x20
117427	1	40	Kabelschuh D=6,5 10-20
33717	1	40	Kabelschuh D=8,5 10-20
99213	1	40	Zylinderschraube M6x12
207651	2	40	Federleiste 2P
1416	1	40	Scheibe D=6,4/12
62566	1	40	Zahnscheibe DI=6,4 DA=11 S=0,7
30582	1	40	Schild
340283	1	40	Kabel 4G10+2x0,5 L=2600
186932	1	40	Schirmklammer D=21
233616	1	40	Steckverbinder 7P+E L=7400
232953	1	40	Steckverbinder 15/12P L=7000
186932	1	40	Schirmklammer D=21
339795	3	40	Einspeiseklemme
4080	4	04	Leitung 1x1
246030	2	40	Steckverbinder 4P L=3000
291859	1	40	Steckverbinder 4/4P L=400
208598	1	40	Steckverbinder 5P
244869	1	40	Steckverbinder 2x 4P L=2200
326474	1	40	Steckverbinder, Frequenzumrichter L=3400
196184	1	40	Verschraubung M32x1,5
110504	2	04	Leitung 1x33,6
271683	2	40	Steckverbinder 4P L=3400
301743	1	40	Steckverbinder 4/4P L=500
300515	1	40	Steckverbinder 4/4P L=3000
326437	1	40	Steckverbinder 6/3P L=300
196184	2	40	Verschraubung M32x1,5
193054	1	40	Sechskantmutter M40
319612	1	40	Frequenzumrichter === Standard-Baugruppe === =====

ST-BG

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
257239	1	40	Steckverbinder, Schale
257240	1	40	Abdeckung f. Steckverb.-Schale
34177	2	40	Blechschraube M2,2x9,5
257239	1	40	Steckverbinder, Schale
257240	1	40	Abdeckung f. Steckverb.-Schale
34177	2	40	Blechschraube M2,2x9,5
257239	1	40	Steckverbinder, Schale
257240	1	40	Abdeckung f. Steckverb.-Schale
34177	2	40	Blechschraube M2,2x9,5
147882	1	40	Steckverbinder
			48P L=1600
147882	1	40	Steckverbinder
			48P L=1600
52671	1	40	Federleiste
			96P
147882	1	40	Steckverbinder
			48P L=1600
52671	1	40	Federleiste
			96P
119816	2	40	Federleiste
			48P
92781	2	40	Flachdichtung für Steckdose
92781	1	40	Flachdichtung für Steckdose
92781	1	40	Flachdichtung für Steckdose
92781	8	40	Flachdichtung für Steckdose
92781	1	40	Flachdichtung für Steckdose
92781	2	40	Flachdichtung für Steckdose
92781	2	40	Flachdichtung für Steckdose
92781	2	40	Flachdichtung für Steckdose
92781	1	40	Flachdichtung für Steckdose
92781	2	40	Flachdichtung für Steckdose
92781	1	40	Flachdichtung für Steckdose
119816	5	40	Federleiste
			48P
12843	25	40	Kabelbinder
			210x4,7
2142	100	40	Kabelbinder
			100x2,5
92781	2	40	Flachdichtung für Steckdose
92781	2	40	Flachdichtung für Steckdose
92781	2	40	Flachdichtung für Steckdose
119816	2	40	Federleiste
			48P
92781	4	40	Flachdichtung für Steckdose
119816	2	40	Federleiste
			48P
119816	2	40	Federleiste
			48P
119816	1	40	Federleiste
			48P

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
119816	2	40	Federleiste 48P
274942	1	40	Steckverbinder 2P+E L=5400
274942	1	40	Steckverbinder 2P+E L=5400
218219	2	40	Steckverbinder 2P+E L=3800
223580	1	40	Steckverbinder 2P+E L=3400
225326	1	40	Steckverbinder 2P+E L=4600
218217	3	40	Steckverbinder 2P+E L=3000
218219	1	40	Steckverbinder 2P+E L=3800
223580	6	40	Steckverbinder 2P+E L=3400
223580	1	40	Steckverbinder 2P+E L=3400
218217	1	40	Steckverbinder 2P+E L=3000
218217	1	40	Steckverbinder 2P+E L=3000
218217	1	40	Steckverbinder 2P+E L=3000
197482	1	40	Steckverbinder 11P+E L=4600
223580	2	40	Steckverbinder 2P+E L=3400
223580	1	40	Steckverbinder 2P+E L=3400
197482	1	40	Steckverbinder 11P+E L=4600
186792	1	40	Steckverbinder 4P L=4600
223580	2	40	Steckverbinder 2P+E L=3400
223580	1	40	Steckverbinder 2P+E L=3400
197482	1	40	Steckverbinder 11P+E L=4600
186792	1	40	Steckverbinder 4P L=4600
223580	2	40	Steckverbinder 2P+E L=3400
223580	2	40	Steckverbinder 2P+E L=3400
223580	2	40	Steckverbinder 2P+E L=3400

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
184990	1	40	Steckverbinder 4P L=3000
171870	1	40	Steckverbinder 4P L=4600
188085	1	40	Steckverbinder 4P L=4200
185565	1	40	Steckverbinder 4P L=3800
188085	1	40	Steckverbinder 4P L=4200
189982	1	40	Steckverbinder 11P+E L=4200
189982	1	40	Steckverbinder 11P+E L=4200
111388	2	04	Kabelschuttschlauch D=9,6
186368	2	40	Bolzen L=10
165533	1	40	Buchsenstecker-Schutzkappe
147478	1	40	Steckverbinder 9/9P L=900
291860	1	40	Steckverbinder 4/4P L=190
255398	1	40	Steckverbinder USB/RJ45 L=800
237006	1	40	Schild
134886	1	40	Schild
			=== Festfunktion ===
			=====
			=====
			=====
144650	1	40	Teilplan 739
166031	1	40	Festfunktion F9859=3
174868	1	40	Festfunktion F9735=1
156015	1	40	Festfunktion F9012=1
158986	1	40	Festfunktion F9896=1
313925	1	40	Festfunktion F90118=1
248737	1	40	Regelparameter Dreheinheit
155994	1	40	Festfunktion F1900=2
205012	1	40	Festfunktion F1901=11
184870	1	40	Festfunktion F1904=2
205014	1	40	Festfunktion F1905=12
210945	1	40	Festfunktion F1908=2

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
252898	1	40	Festfunktion F1909=18
225547	1	40	Festfunktion F1932=1
267222	1	40	Festfunktion F1933=26
251211	1	40	Festfunktion F8195=1
182072	1	40	Festfunktion F8998=1
170300	1	40	Festfunktion F9023=2
295576	1	40	WP Schliesseinheit Führung schmieren
295579	1	40	WP Schutzeinr.Führ.reinigen schmieren
261971	1	40	WP Kondenswasser ablassen
265666	1	40	WP Schaltschrankkühler Dichtheit
265669	1	40	WP Hydrauliköl Laborprüfung
265673	1	40	WP Hydraulik: Sichtprüfung Dichtheit
265679	1	40	WP Schlauchleitung ersetzen
265681	1	40	WP Aufstellung nachjustieren
265690	1	40	WP Schutzeinrichtung
265696	1	40	WP Säulen reinigen, schmieren
265697	1	40	WP Filtereinsatz Lüfter ersetzen
265699	1	40	WP Filtereinsatz Ölfilter ersetzen
265702	1	40	WP Zahnkranz Antriebskupplung ersetzen
265703	1	40	WP Hydrauliköl wechseln
265704	1	40	WP Luftfilter Öltank ersetzen
275252	1	40	WP Hydrauliköl Partikelmessung
275253	1	40	WP Ölkühler reinigen, entkalken
278161	1	40	WP Sichtprüfung Zylindermodul
323204	1	40	WP Schmierstoff Drehtisch austauschen
325587	1	40	WP Getriebe am Drehtisch schmieren
334551	1	40	WP Drehlager schmieren
174874	1	40	Festfunktion F9649=3
192951	1	40	Festfunktion
171500	1	40	Festfunktion 2000

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
240412	1	40	Festfunktion F9267=24
260154	1	40	Konfigurierb.Sicherheitsstr. Werkzeug
246775	1	40	Regelparameter, Düse
275228	1	40	WP Lager Einspritzbrücke schmieren
235671	1	40	Festfunktion
221618	1	40	Festfunktion F8406=1
273154	1	40	Festfunktion F8406_2=1
273156	1	40	Festfunktion F8406_3=1
186512	1	40	Festfunktion F9830=2
170677	1	40	Festfunktion F9617=1
160888	1	40	Festfunktion F9823=1
156014	1	40	Festfunktion F9824=1
170540	1	40	Festfunktion T109=0
163552	1	40	Festfunktion F9855=1
268163	1	40	Regelparameter, Auswerfer
157031	1	40	Festfunktion F9287=2
165634	1	40	Festfunktion F9249=1
259461	1	40	Konfigurierb.Sicherheitsstr. Werkzeug
253259	1	40	Konfigurierb. Sicherheitsstr.
181336	1	40	Festfunktion F8989=2
181337	1	40	Festfunktion F8988=2
251246	1	40	Festfunktion F8119=2
208489	1	40	Festfunktion F9076=10
208490	1	40	Festfunktion F9078=10
253259	1	40	Konfigurierb. Sicherheitsstr.
298379	1	40	Festfunktion F19140_6=1
315718	1	40	WP Nachlaufmessung
207346	1	40	Festfunktion F1928=1
252896	1	40	Festfunktion F1929=24

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
268113	1	40	Festfunktion F7595=1
152647	1	40	Festfunktion F9030=1
170438	1	40	Festfunktion F9968=1
299037	1	40	Festfunktion F99120=3
287279	1	40	Festfunktion F-S F99100=1
153415	1	40	Festfunktion F9068=1
153416	1	40	Festfunktion F9069=1
153417	1	40	Festfunktion F9070=1
237404	1	40	Festfunktion F9041=3
160330	1	40	Festfunktion F9869=1
157830	1	40	Festfunktion F9897=1
164571	1	40	Festfunktion F9033=3
156002	1	40	Festfunktion F9864=1
184791	1	40	Festfunktion F9954=4
156001	1	40	Festfunktion F9865=1
151804	1	40	Festfunktion F9040=1
156000	1	40	Festfunktion F9867=1
156100	1	40	Festfunktion F9243=1
151803	1	40	Festfunktion F9233=1
180406	1	40	Festfunktion F9900=1
156004	1	40	Festfunktion F9868=1
158689	1	40	Festfunktion F9894=1
151800	1	40	Festfunktion F9213=1
156005	1	40	Festfunktion F9088=1
218988	1	40	Festfunktion F8495=1
151802	1	40	Festfunktion F9045=1

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
156009	1	40	Festfunktion F9028=1
151801	1	40	Festfunktion F9239=1
171165	1	40	Festfunktion F-S F8800=1
193675	1	40	Festfunktion F8930=1
270920	1	40	Festfunktion F7530=1
212806	1	40	Festfunktion F8494=1
257687	1	40	Festfunktion F7883=1
307764	1	40	Festfunktion F89001=1
314189	1	40	Festfunktion F89004=1
172363	1	40	Festfunktion F9279=1
152646	1	40	Festfunktion F9020=1
170438	1	40	Festfunktion F9968=1
170379	1	40	Festfunktion F8587=1
306061	1	40	Festfunktion P9115=0.5
277772	1	40	Regelparameter, Steuerkreis
322975	1	40	Elektr. Antrieb
174899	1	40	Festfunktion Q9101=80
208658	1	40	Festfunktion Q9108=18
271765	1	40	Regelparameter+Kennlinien
271838	1	40	Regelparameter+Kennlinien
298274	1	40	Festfunktion F82701=3700
174910	1	40	Festfunktion Q9150=250
291933	1	40	Regelparameter+Kennlinien
179861	1	40	Regelparameter, Schnecke drehen
306378	1	40	Elektr. Antrieb Dreheinheit
157526	1	40	Festfunktion F9016=2
251230	1	40	Festfunktion F8179=1
182188	1	40	Festfunktion F8986=1
320766	1	40	Festfunktion F89003=1
170919	1	40	Festfunktion F9872=5

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
170927	1	40	Festfunktion F9873=5
222025	1	40	Datenblatt / Leiterplatte 813
243738	1	40	Festfunktion F8270=1
256029	1	40	Festfunktion W1230_81_3=150
257057	1	40	Festfunktion F1774=2580
235405	1	40	D-ARB 816 DIAGNOSE-KARTE
242484	1	40	Festfunktion F9794=2
319239	1	40	D-ARB 846/847/848 HUB 5-FACH
190795	1	40	Datenblatt / Leiterplatte 790
202407	1	40	Datenblatt Analog-Karte III
173910	1	40	Datenblatt / Leiterplatte 757
170481	1	40	Festfunktion F9700=1
170483	1	40	Festfunktion F9701=1
156890	1	40	Festfunktion F9930=1
269743	1	40	Festfunktion F9750=6
269744	1	40	Festfunktion F9751=6
220827	1	40	Festfunktion F9980=4
221951	1	40	Festfunktion
154233	1	40	Festfunktion F9730=1
260151	1	40	Festfunktion F9780=5
116752	1	40	Teilplan 664
116741	1	40	Teilplan 654
292613	1	40	D-ARB 859 RELAIS-K NOTAUSSTRECKE
272328	1	40	T-ARB 818 RELAIS-K +B06 SI.STR.1 TS 706
272329	1	40	T-ARB 818 RELAIS-K +B40 SI.STR.2 TS 706
216340	1	40	Datenblatt / Leiterplatte 809
238511	1	40	T-ARB 824 LEISTUNGSBUSPLATINE 12 STECKPLAETZE EINSCHUB 2 ML
254572	1	40	Festfunktion F9229=3
251250	1	40	Festfunktion F8109=1
199178	1	40	D-ARB 781 BIT-BUS-CONTR. 24V E-DAT

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
170516	1	40	Festfunktion F9272=1 H
170381	1	40	Festfunktion F8272=128
203274	1	40	Festfunktion F8991=2
258102	1	40	Festfunktion F7876=1
160330	1	40	Festfunktion F9869=1
153104	1	40	Festfunktion F9831=7
154091	1	40	Festfunktion F9832=8
154095	1	40	Festfunktion F9833=9
154753	1	40	Festfunktion F9834=10
154755	1	40	Festfunktion F9835=11
154757	1	40	Festfunktion F9836=12
158479	1	40	Festfunktion F9837=13
158481	1	40	Festfunktion F9838=14
158483	1	40	Festfunktion F9839=15
172762	1	40	Festfunktion F9840=16
172763	1	40	Festfunktion F9841=17
172764	1	40	Festfunktion F9842=18
153084	1	40	Festfunktion F9831_F=1
154094	1	40	Festfunktion F9832_F=1
154096	1	40	Festfunktion F9833_F=1
154754	1	40	Festfunktion F9834_F=1
154756	1	40	Festfunktion F9835_F=1
154758	1	40	Festfunktion F9836_F=1
158480	1	40	Festfunktion F9837_F=1
158482	1	40	Festfunktion F9838_F=1

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
158484	1	40	Festfunktion F9839_F=1
170755	1	40	Festfunktion F9840_F=1
170756	1	40	Festfunktion F9841_F=1
170757	1	40	Festfunktion F9842_F=1
170601	1	40	Festfunktion F9201=2
170808	1	40	Festfunktion F9211=7
170603	1	40	Festfunktion F9202=2
254400	1	40	Festfunktion F9212=23
151803	1	40	Festfunktion F9233=1
158974	1	40	Festfunktion F9042=6
170166	1	40	Festfunktion F9801=1
170195	1	40	Festfunktion F9801_F=1
170167	1	40	Festfunktion F9802=2
170197	1	40	Festfunktion F9802_F=1
170171	1	40	Festfunktion F9803=3
170199	1	40	Festfunktion F9803_F=1
170178	1	40	Festfunktion F9804=4
170201	1	40	Festfunktion F9804_F=1
154022	1	40	Festfunktion F9805=5
154023	1	40	Festfunktion F9805_F=1
158975	1	40	Festfunktion F9806=6
158976	1	40	Festfunktion F9806_F=1
170315	1	40	Festfunktion F9044=12
156886	1	40	Festfunktion F9931=1

Maschinen-Nummer 233234

 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
156888	1	40	Festfunktion F1781=41
156887	1	40	Festfunktion F9932=1
156889	1	40	Festfunktion F1782=42
174884	1	40	Festfunktion P9100=22
159874	1	40	Festfunktion F1912=1
252897	1	40	Festfunktion F1913=20
164577	1	40	Festfunktion F9035=3
184720	1	40	Festfunktion F9251=4
184702	1	40	Festfunktion F8756=1
184724	1	40	Festfunktion F9252=5
184706	1	40	Festfunktion F8757=1
220724	1	40	Festfunktion F9253=9
177801	1	40	Festfunktion F8751=1
216340	1	40	Datenblatt / Leiterplatte 809
116742	1	40	Teilplan 655
216340	1	40	Datenblatt / Leiterplatte 809
267173	1	40	T-ARB 805 VERT.-K LB PQ-VENT. SI.REL.TS
213321	1	40	Datenblatt / Leiterplatte 805
216340	1	40	Datenblatt / Leiterplatte 809
272650	1	40	T-ARB 793 RELAIS-KARTE SICHERH.STR.KERNZUG F. TYP 706
153940	1	40	Festfunktion F9702=1
269745	1	40	Festfunktion F9752=6
156699	1	40	Festfunktion F9703=1
269746	1	40	Festfunktion F9753=6
251000	1	40	D-ARB 830 CPU-CELERON ETHERNET
170471	1	40	Festfunktion F9710=1
299039	1	40	Festfunktion F9760=16
170379	1	40	Festfunktion F8587=1
170335	1	40	Festfunktion F8586=1

Maschinen-Nummer 233234 *****
 * Schaltplan-Nummer: 233234 / 1 *
 * Spannung 400 V / 50 HZ *

Technischer Stand: 01.09.15

1500 T 2000 - 400

Sach-Nr.	Menge	Me	Bezeichnung
234671	1	40	Festfunktion
295230	1	40	Festfunktion
			F99000_1=16
275737	1	40	Festfunktion
			F99000=1
275738	1	40	Festfunktion
			F99200_1=1
298090	1	40	Festfunktion
			F99201_1=16
275742	1	40	Festfunktion
			F99201_3=1
298091	1	40	Festfunktion
			F-S F99201_4=78
182791	1	40	Datenblatt / Leiterplatte 777
170491	1	40	Festfunktion
			F9720=1
231958	1	40	Festfunktion
			F9770=8
37954	2	40	Steckhülse
			6,3-2,5
182791	1	40	Datenblatt / Leiterplatte 777
158477	1	40	Festfunktion
			F9721=1
231959	1	40	Festfunktion
			F9771=8
156891	1	40	Festfunktion
			F9933=1
220828	1	40	Festfunktion
			F9983=4
221951	1	40	Festfunktion
171010	1	40	Festfunktion
			F9936=1
220830	1	40	Festfunktion
			F9986=4
221951	1	40	Festfunktion
229135	1	40	Datenblatt Umrichter
303500	1	40	Festfunktion
			F-S VARANAUSF=1
323112	1	40	Festfunktion EPLANAUSF=1
277769	1	40	Festfunktion
			F-S F9245=93
277774	1	40	Regelparameter+Kennlinien
			- - - - -
199328	1	40	Festfunktion
			F8600=2
228766	1	40	Festfunktion
			F8323=1

.....