



**WORLDWIDE SALES AND SERVICE
WELTWEITER VERKAUF UND KUNDENDIENST**

Union Special maintains sales and service facilities throughout the world. These offices will aid you in the selection of the right sewing equipment for your particular operation. Union Special representatives and service technicians are factory trained and are able to serve your needs promptly and efficiently. Whatever your location, there is a qualified representative to serve you.

Corporate Office: Union Special LLC
One Union Special Plaza
Huntley, IL 60142
Phone: US: 800-344 9698
Phone: 847-669 4200
Fax: 847-669 4355
www.unionspecial.com
e-mail: bags@unionspecial.com

European Distribution Center: Union Special GmbH
Raiffeisenstrasse 3
D-71696 Möglingen, Germany
Tel.: 49 (0)7141/247-0
Fax: 49(0)7141/247-100
www.unionspecial.de
e-mail: sales@unionspecial.de

Union Special unterhält Verkaufs- und Kundendienst-Niederlassungen in der ganzen Welt. Diese helfen Ihnen in der Auswahl der richtigen Maschine für Ihren speziellen Bedarf. Union Special Vertreter und Kundendiensttechniker sind in unseren Werken ausgebildet worden, um Sie schnell und fachmännisch zu bedienen.

 **Union Special**
Finest Quality

 **Union Special**

ILLUSTRATED PARTS LIST NO. 268E CATALOG

Supplement to INSTRUCTION MANUAL No. 268 CATALOG

ILLUSTRIERTES TEILEVERZEICHNIS NR. 268E KATALOG

Zusatz zur BETRIEBSANLEITUNG Nr. 268 KATALOG

**STYLES
TYPEN**

**20600E
20600F
20600H**

**COLUMNS FOR BAG CLOSING UNITS
SÄULEN FÜR SACKZUNÄHANLAGEN**



APPLICATION OF THIS ILLUSTRATED PARTS LIST

This parts list is a supplement to the instruction manual No.268 CATALOG and must be used in conjunction therewith.

OBSERVE THE SAFETY RULES IN INSTRUCTION MANUAL NO. 268 CATALOG!



BEACHTEN SIE DIE SICHERHEITS-HINWEISE IN DER BETRIEBSANLEITUNG NR. 268 KATALOG!

HINWEISE FÜR DIE BENÜTZUNG DIESES ILLUSTRIRTEN TEILEVERZEICHNISSSES

Dieses Teilverzeichnis ist ein Zusatz zur Betriebsanleitung Nr. 268 KATALOG und muß in Verbindung mit dieser verwendet werden.

COLUMN STYLE

20600E manual height adjustment, with switch box and complete electrical equipment according to EN60204-31, standard degree of protection IP54. With three phase A.C. motor for mounting a standard sewing machine style 80800C, D, H or HA including foot switch for operating the sewing machine.

20600F manual height adjustment, with switch box and complete electrical equipment according to EN60204-31, standard degree of protection IP54. With three phase A.C. motor for mounting an automatic sewing machine style 80800R, RL, S, SL or with three phase A.C. brake motor for mounting an automatic sewing machine style 80800TL, U, UL.

20600H manual height adjustment, with switch box and complete electrical equipment according to EN60204-31, standard degree of protection IP54. With three phase A.C. motor for mounting an automatic sewing machine style 80800R, RL, S, SL or with three phase A.C. brake motor for mounting an automatic sewing machine style 80800TAL, UA and UAL and a bag feed-in device GBR29905, GBR29910, GBR29915 or GBR29920.

SÄULENTYP

20600E handhöhenverstellbar mit Schaltkasten und kompletter elektrischer Ausstattung nach EN60204-31, Standard Schutzgrad IP54. Mit Drehstrommotor zur Aufnahme einer Standard-Nähmaschine Typ 80800C, D, H oder HA, einschließlich Fußschalter zur Ansteuerung der Nähmaschine.

20600F handhöhenverstellbar mit Schaltkasten und kompletter elektrischer Ausstattung nach EN60204-31, Standard Schutzgrad IP54. Mit Drehstrommotor zur Aufnahme einer Automatik-Nähmaschine Type 80800R, RL, S, SL, oder mit Drehstrombremsmotor zur Aufnahme einer Automatik-Nähmaschine Typ 80800TL, U, UL.

20600H handhöhenverstellbar mit Schaltkasten und kompletter elektrischer Ausstattung nach EN60204-31, Standard Schutzgrad IP54. Mit Drehstrommotor zur Aufnahme einer Automatik-Nähmaschine Typ 80800R, RL, S, SL oder mit Drehstrombremsmotor zur Aufnahme einer Automatik-Nähmaschine Typ 80800TAL, UA und UAL und einer Sackzuführeinrichtung GBR29905, GBR29910, GBR29915 oder GBR29920.

Ref. No. Pos. Nr.	Part No. Teil Nr.	Description	Beschreibung	Amt. Req. according to style of column Anzahl entspr. Säulentyp 20600		
				E	F	H
101	90953S1024	V-Belt (standard, see chart)	Keilriemen (Standard, siehe Tabelle)	1	1	1
102	996SV90/104	Motor Pulley, adjustable, standard, see chart)	Motor-Keilriemenscheibe, verstellbar (Standard, siehe Tabelle)	1	1	1
103*	1237002	Cable, length 1.7 meter	Schlauchleitung 1,7 Meter lang	1	1	1
104	998-313J	Conduit Gland	Kabelverschraubung	1	1	1
105	997G607	Three Phase A.C. Motor, standard voltage 220-240/380-420 V, 50 c/s, 1350 rpm, 0.37 kW	Drehstrommotor, Standardspannung 220-240/380-420V, 50 Hz, 1370 min ⁻¹ , 0,37 kW	1	1	1
or/ oder	997G253	Three Phase A.C. Brake Motor, standard voltage 220-240/380-415 V, 50 c/s, 1370 rpm, 0.55 kW IMPORTANT: Please indicate voltage and cycles when ordering motor other than for standard voltage!	Drehstrombremsmotor, Standardspannung 220-240/380-415 V, 50 Hz, 1370 min ⁻¹ , 0,55 kW WICHTIG: Bitte geben Sie Spannung und Frequenz an, wenn Sie einen von der Standardspannung abweichenden Motor bestellen!	-	1	1
106	95250	Hexagon Nut	Sechskantmutter	4	4	4
107	96902	Washer	Scheibe	4	4	4
108	95018	Hex. Head Cap Screw	Sechskantschraube	4	4	4
109	998-313C	Conduit Gland	Kabelverschraubung	1	1	1
110*	1240008	Cable, length 0.7 meter	Schlauchleitung, 0,7 Meter lang	1	1	1
111	998-516	Safety Switch	Sicherheitsschalter	1	1	1
112	95415	Screw	Schraube	2	2	2
113	95954	Washer	Scheibe	2	2	2
114	95250	Hexagon Nut	Sechskantmutter	1	1	1
115	95018A	Hex. Head Cap Screw	Sechskantschraube	1	1	1
116	998-505	Foot Switch	Fußschalter	1	-	-
117*	1237001	Cable, length 2.5 meter	Schlauchleitung, 2,5 Meter lang	1	-	-
118	998-313C	Conduit Gland	Kabelverschraubung	1	-	-
119	999-212-073	Plug	Verschlußstopfen	3	3	3
120	998-212-228	Plug	Verschlußstopfen	2	2	2
121	M129KC	Style Plate	Typenschild	1	1	1
122**	29926C	Foot Switch with Electro Parts Kit for controlling conveyor (not shown)	Fußschalter mit Elektro-Teilesatz zur Steuerung eines Transportbandes (nicht abgebildet)	1	1	1

* Please indicate Part No., description and required length when ordering.

* Geben Sie beim Bestellen bitte Teil-Nr., Beschreibung und die benötigte Länge an.

** Extra order and charge item.

** Gegen Extrabestellung und -berechnung.

CHART FOR MOTOR PULLEYS AND V-BELTS
TABELLE FÜR MOTOR-KEILRIEMENSCHLEIBEN UND KEILRIEMEN

Pulley, Part No. Keilriemenscheibe, Teil Nr.	Conical Bushing, Part No. Spannbuchse, Teil Nr.	Working dia. adjustable from - to mm wirksamer Ø verstellbar von - bis mm	V-belt, Part No. Keilriemen, Teil-Nr.
996SV 75/89	996SS19B	75 - 89	90953S1024
996SV 90/104	996SS19A	90 - 104	90953S1024
996SV 114/128	996SS19	114 - 128	90953S1024
996SV 134/148	996SS19	134 - 148	90953S1060

Subject to change without notice.
Änderungen vorbehalten

268E CATALOG en/de Third edition / Dritte Auflage 07-09

Printed in Germany © Union Special GmbH 1994, 2001, 2003, 2009

Ref. No. Pos. Nr.	Part No. Teil Nr.	Description	Beschreibung	Amt. Req. according to style of column Anzahl entspr. Säulentyp 20600			Ref. No. Pos. Nr.	Part No. Teil Nr.	Description	Beschreibung	Amt. Req. according to style of column Anzahl entspr. Säulentyp 20600		
				E	F	H					E	F	H
52	99390A	Hinge Pin	Scharnierbolzen	2	2	2	1	20480A	Cover	Abschlußkappe	1	1	1
53	95500	Set Screw	Gewindestift	2	2	2	2	95405	Hex. Socket Head Cap Screw	Zyl. Schraube mit Innensechskant	8	8	8
54	95067	Hex. Head Cap Screw	Sechskantschraube	2	2	2			4 - for 20480A (Ref. No. 1)	4 - für 20480A (Pos. Nr. 1)			
55	99263	Eye Bolt	Augenschraube	1	1	1			4 - for 20650A (Ref. No. 38)	4 - für 20650A (Pos. Nr. 38)			
56	99262A	Tommy Nut	Knebelmutter	1	1	1	3	20680	Cover Plate	Abdeckplatte	1	1	1
57	20651KD	Adjusting Nut	Stellmutter	1	1	1	4	20636E	Spindle Guide	Spindelführung	1	1	1
58	90861KD175	Adjusting Screw	Stellschraube	1	1	1	5	96377	Woodruff Key	Scheibenfeder	1	1	1
59	96850	Center-grooved Dowel Pin	Knebelkerbstift	1	1	1	6	95253	Hexagon Nut	Sechskantmutter	1	1	1
60	96279	Retaining Ring	Sicherungsscheibe	1	1	1			1 - for 90861KD175 (Ref. No. 58)	1 - 90861KD175 (Pos. Nr. 58)			
61	20651JD	Support	Abstützung	1	1	1	8	999-242E	Handwheel	Handrad	1	1	1
62	99380F	Nut	Bundmutter	1	1	1	10	95053	Hex. Head Cap Screw	Sechskantschraube	4	4	4
63	81294	Spacer Sleeve	Distanzhülse	1	1	1	11	96203	Locking Ring	Federring	4	4	4
64	20675A	Belt Guard Assembly	Riemenschutz komplett	1	1	1	12	90801KD	Groove Nut	Nutmutter	1	1	1
65	30657A1	Belt Guard Cover	Riemenschutzdeckel	1	1	1	13	999-26	Groove Nut	Nutmutter	1	1	1
66	20675A3	Swing Arm	Schwenkbügel	1	1	1	14	999-23K	Disc	Wellenscheibe	3	3	3
67	20675A4	Connecting Rod	Verbindungsstange	1	1	1	15	999-10	Needle Bearing	Axialnadelkäfig	2	2	2
68	20675A5	Rest Plate	Auflageplatte	1	1	1	17	20436C	Threaded Spindle Assy., components:	Gewindespindel komplett, Einzelteile:	1	1	1
69	999-5A	Hinge	Scharnier	1	1	1		20436A	Threaded Spindle	Gewindespindel	1	1	1
70	95665	Screw	Schraube	6	6	6		20436D	Spindle Guide	Spindelführung	1	1	1
71	95954	Washer	Scheibe	12	12	12		96800	Grooved Taper Pin	Kegelkerbstift	1	1	1
72	95257	Hexagon Nut	Sechskantmutter	6	6	6	18	20406B	Cover	Deckscheibe	1	1	1
73	20675A6	Plate	Unterlegplatte	1	1	1	19	20406	Spindle Nut	Spindelmutter	1	1	1
74	20650CD	Adjusting Screw	Stellschraube	2	2	2	20	20606C	Bearing for Spindle Nut	Brücke für Spindelmutter	1	1	1
75	95252	Hexagon Nut	Sechskantmutter	6	6	6	21	20603J	Inner Tube	Innenrohr	1	1	1
76	95670	Screw	Schraube	2	2	2	22	20603A	Outer Tube	Außenrohr	1	1	1
77	95255	Hexagon Nut	Sechskantmutter	1	1	1	23	999-125B	Sticker "Arrow"	Aufklebeschild "Pfeil"	1	1	1
78	99387B	Spacer Bolt	Distanzbolzen	1	1	1	24	95403	Hex. Socket Head Cap Screw	Zyl. Schraube mit Innensechskant	4	4	4
79	821U	Washer	Scheibe	1	1	1	25	95413	Hex. Socket Head Cap Screw	Zyl. Schraube mit Innensechskant	1	1	1
80	95451	Cap Nut	Hutmutter	1	1	1	26	G50-652	Washer	Scheibe	1	1	1
81	1021U	Washer	Scheibe	2	2	2	27	96205	Locking Ring	Federring	1	1	1
82	96203	Locking Ring	Federring	2	2	2	28	95075	Hex. Head Cap Screw	Sechskantschraube	1	1	1
85	96660	Roll Pin	Spannhülse	1	1	1	29	20603C	Handle Screw	Griffschraube	1	1	1
86	93065BJ	Clamp Washer for 12 mm	Spannscheibe für 12 mm	4	4	4	30	95252	Hexagon Nut	Sechskantmutter	2	2	2
87	93065BL	Washer	Scheibe	4	4	4	31	99326C	Set Screw with Thrust Piece	Gewindestift mit Druckstück	12	12	12
88	93065BG	Clamp Washer for 16 mm	Spannscheibe für 16 mm	4	4	4	32	95293	Hexagon Nut	Sechskantmutter	12	12	12
89	95068A	Hex. Head Cap Screw	Sechskantschraube	4	4	4	33	96828	Grooved Dowel Pin	Zylinderkerbstift	1	1	1
90	G41041B	Collar	Stelling	2	2	2	34	20651A	Flange	Flansch	1	1	1
91	531	Set Screw	Gewindestift	4	4	4	35	95001	Hex. Head Cap Screw	Sechskantschraube	8	8	8
100	90237E	Switch Box, without parts depending on voltage	Schaltkasten, ohne spannungsabhängige Teile	1	-	-			4 - for 20651B (Ref. No. 37)	4 - für 20651B (Pos. Nr. 37)			
	90237EK380-500	Parts Kit for 380-500V, 50-60 c/s for 90237E	Teilesatz für 380-500 V, 50-60 Hz für 90237E	1	-	-	36	96201	Locking Ring	Federring	16	16	16
	90237EK220	Part kit for 220 V, 50-60 c/s for 90237E	Teilesatz für 220 V, 50-60 Hz für 90237E	1	-	-			8 - for 95001 (Ref. No. 35)	8 - für 95001 (Pos. Nr. 35)			
									4 - for 95003 (Ref. No. 43)	4 - für 95003 (Pos. Nr. 43)			
									4 - for 95068A (Ref. No. 89)	4 - für 95068A (Pos. Nr. 89)			
100	909237F	Switch Box, without parts depending on voltage	Schaltkasten, ohne spannungsabhängige Teile	-	1	-	37	20651B	Traverse, short	Traverse, kurz	1	1	1
	90237F380-500	Parts Kit for 380-500V, 50-60 c/s for 90237F	Teilesatz für 380-500 V, 50-60 Hz für 90237F	-	1	-	38	20650A	Bracket for Switch Box	Winkel für Schaltkasten	2	2	2
	90237FK220	Part Kit for 220 V, 50-60 c/s for 90237F	Teilesatz für 220 V, 50-60 Hz für 90237F	-	1	-	39	96201	Locking Ring for 95405 (Ref. No. 2)	Federring für 95405 (Pos. Nr. 2)	4	4	4
							41	20651CB	Support	Träger	1	1	1
							42	93065BV	Bracket	Winkel	1	1	1
							43	95003	Hex. Head Cap Screw	Sechskantschraube	6	6	6
100	90237H	Switch Box, without parts depending on voltage	Schaltkasten, ohne spannungsabhängige Teile	-	-	1	44	93065BU	Bracket for Thread Stand Rod	Träger für Fadenträgerstange	1	1	1
	90237HK380	Parts Kit for 380 V, 50-60 c/s for 90237H	Teilesatz für 380 V, 50-60 Hz für 90237H	-	-	1	45	93065BC	Thread Stand Rod	Fadenträgerstange	2	2	2
	90237HK220	Parts Kit for 220 V, 50-60 c/s for 90237H	Teilesatz für 220 V, 50 - 60 Hz für 90237H	-	-	1	46	95252	Hexagon Nut	Sechskantmutter	1	1	1
	90237HK400-500	Parts kit for 400-500V, 50-60 c/s for 90237H	Teilesatz für 400-500 V, 50 - 60 Hz für 90237H	-	-	1	47	93065BD	Spool Pin	Spulstift	2	2	2
							48	90805K	Spool Seat Disc	Fadenteller	2	2	2
							49	93065BE	Thread Guide	Fadenführung	2	2	2
							51	20651EA	Mounting Plate, hinged	Aufnahmeplatte, schwenkbar	1	1	1

Please indicate additionally the required parts kit when ordering a complete switch box!

Note: Each switch box contains a list of electrical components, an installation plan, a main- and control circuit diagram and a motor list.

Bitte geben Sie zusätzlich den gewünschten Teilesatz an, wenn Sie einen kompletten Schaltkasten bestellen!

Beachten Sie: jeder Schaltkasten enthält eine elektrochnische Geräteliste, einen Einbauplan, einen Haupt- und Steuerstromlaufplan und eine Motorliste.

