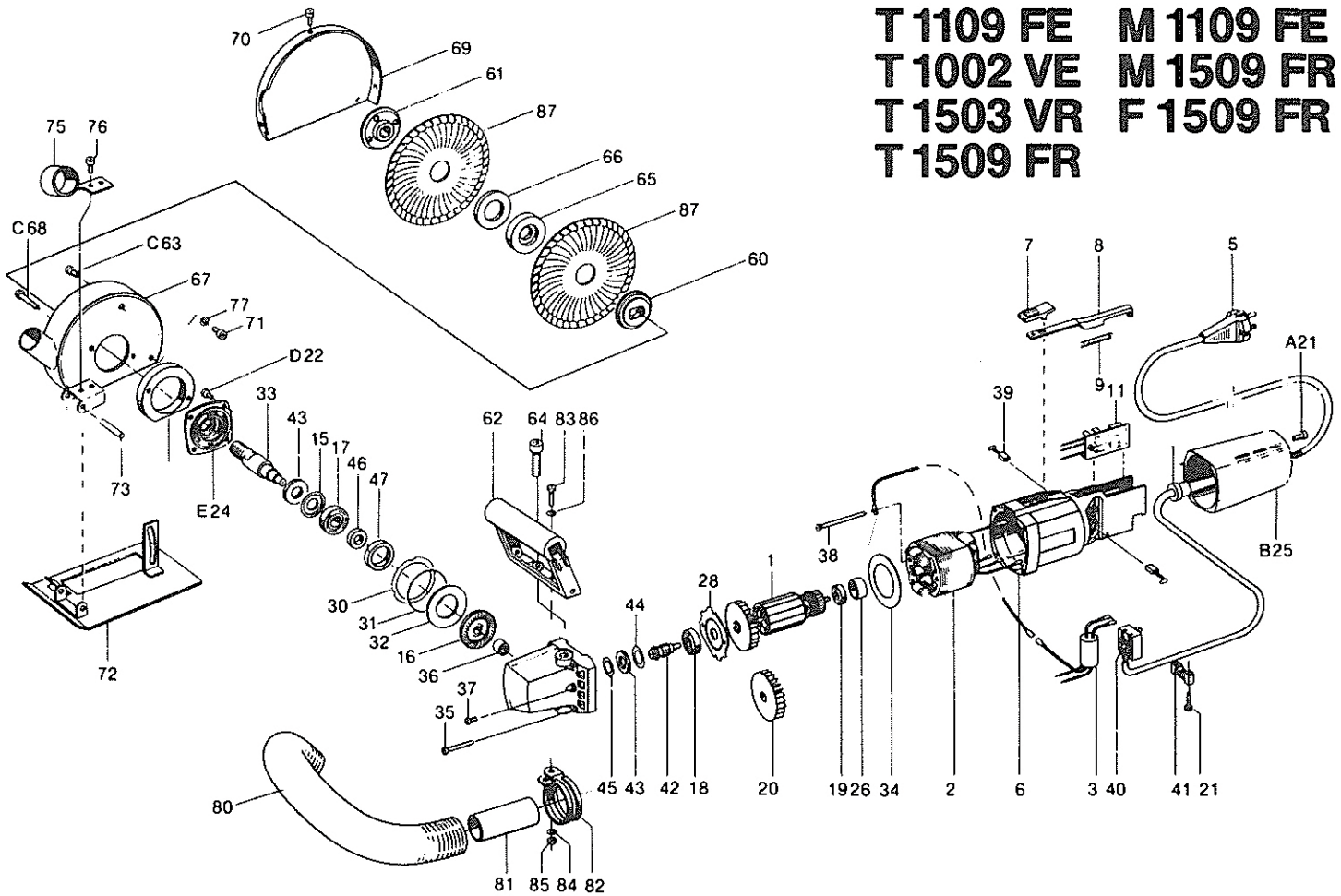


T 1109 FE M 1109 FE
T 1002 VE M 1509 FR
T 1503 VR F 1509 FR
T 1509 FR



DIN Norm	Abmessung mm	Pos.	Teile-Nr.	Menge	Benennung
Ersatzteile					
		1	219.568	1	Anker (M 1509 FR, F 1509 FR, T 1503 VR, T 1509 FR)
		1	164.070	1	Anker (T 1002 VE)
		1	199.478	1	Anker (M 1109 FE, T 1109 FE)
		2	164.119	1	Magnetfeld (T 1002 VE)
		2	199.486	1	Magnetfeld (M 1109 FE, T 1109 FE)
		2	225.568	1	Magnetfeld (M 1509 FR, T 1509 FR, F 1509 FR, T 1503 VR)
		3	212.636	1	Kondensator (T 1002 VE)
4,0 m		5	236.462	1	Kabel
		6	195.677	1	Motorgehäuse mit Kohlenhalter
		6	225.320	1	Motorgehäuse mit Kohlenhalter (M 1509 FR, T 1509 FR, F 1509 FR, T 1503 VR)
		7	211.451	1	Schalthebel
		8	195.812	1	Schaltstange
		8	225.304	1	Schaltstange (M 1509 FR, T 1509 FR, F 1509 FR, T 1503 VR)
		9	195.820	1	Druckfeder
		11	199.524	1	Elektronik kompl. (M 1109 FE, T 1109 FE)
		11	198.145	1	Elektronik 220 V (T 1002 VE)
		11	225.606	1	Elektronik kompl. (M 1509 FR, F 1509 FR, T 1509 FR)
		11	225.924	1	Elektronik kompl. (T 1503 VR)
		15	108.111	1	Dichtungsring 6201 J
		16	100.366	1	Kegelrad
		16	164.046	1	Kegelrad (T 1002 VE, T 1503 VR)
625	12x28x8	17	119.482	1	Rillenkugellager 6201 RS
625	10x26x8	18	254.442	1	Rillenkugellager 6000 Z
625	7x19x6	19	254.443	1	Rillenkugellager 607 Z
		20	177.636	1	Windflügel
		20	235.164	1	Windflügel (M 1509 FR, T 1509 FR, F 1509 FR, T 1503 VR)
KA 40x12		21 A	195.715	2	Kreuzschlitz-Schraube
M 4x12		22 D	192.082	2	Zylinderschraube
		23	195.758	1	Getriebegehäuse
		24 E	250.119	1	Getriebedeckel
		25 B	203.076	1	Haube (M 1109 FE, T 1109 FE)
		25 B	213.780	1	Haube (T 1002 VE)
		25 B	241.288	1	Haube (M 1509 FR, T 1509 FR, F 1509 FR)
		25 B	245.305	1	Haube (T 1503 VR)
		26	257.354	1	Lagering
		27	197.041	1	Kabelschuttschlauch
		28	154.997	1	Lagerdeckel
		30	159.190	1	Distanzring
		31	159.204	1	Dichtungsring
48x1,2		32	159.212	1	Tellerfeder
50x25,4x1,5		33	250.116	1	Getriebewelle
		33	250.115	1	Getriebewelle (T 1002 VE, T 1503 VR, F 1509 FR)
		34	159.247	1	Luftführung
KA 40x30		35	195.693	4	Kreuzschlitz-Schraube
		36	159.271	1	Nadellager
7985	M 4x8	37	159.298	2	Linse-Schraube
	KA 40x55	38	196.169	2	Kreuzschlitz-Schraube
	6,3x7	39	218.073	2	Kohle
		40	195.782	1	Schalter
		41	208.949	1	Kabelschelle
		42	160.490	1	Ritzel
		42	164.089	1	Ritzel (T 1002 VE, T 1503 VR)
	24x14x4	43	257.747	1	Dichtring
	25,9x15,5x0,5	44	160.520	1	Scheibe
	23x14x0,5	45	160.539	1	Scheibe
		174.475	16 g	Getriebefett	
		174.475	20 g	Getriebefett (T 1002 VE, T 1503 VR)	

DIN Norm	Abmessung mm	Pos.	Teile-Nr.	Menge	Benennung
		46	250.121	1	Buchse
		47	250.122	1	Buchse
		62	248.363	1	Handgriff montiert
912	M 5x10	63 C	107.719	1	Zylinder-Schraube
912	M 8x25	64	229.067	1	Zylinder-Schraube
		65	229.008	1	Zwischenscheibe breit
		66	228.990	1	Zwischenscheibe schmal
		67	255.289	1	Haube
		67	250.146	1	Haube (T 1002 VE, T 1503 VR, F 1509 FR)
912	M x 30	68	158.674	2	Zylinder-Schraube
912	M x 20	68	192.082	2	Zylinder-Schraube
		69	250.137	1	Deckel
912	M 5x6	70	229.105	3	Zylinder-Schraube (M 1109 FE, M 1509 FR, T 1509 FR)
912	M 5x10	71	107.719	1	Zylinder-Schraube
		72	250.143	1	Bodenblech (T 1002 VE, F 1509 FR, T 1503 VR)
		72	250.140	1	Bodenblech
		73	240.079	1	Bolzen
		73	240.087	2	Sicherungscheibe
		75	229.415	1	Absaugvorrichtung (T 1002 VE, T 1503 VR, F 1509 FR)
912	M 5x10	76	107.719	2	Zylinder-Schraube (T 1002 VE, T 1503 VR, F 1509 FR)
		77	101.788	1	Unterlagscheibe
		80	233.900	1	Schlauch
		80	233.927	1	Schlauch (T 1102 VE, T 1503 VR, F 1509 FR)
		81	233.897	1	Rohrstück
		82	233.889	1	Rohrschelle
812	M 5x16	83	105.872	1	Zylinderschraube
		84	104.248	1	Zahnscheibe
	M 5	85	108.030	1	Mutter
		86	101.788	1	Scheibe
Für 110-Volt-Maschinen unterscheiden sich nachstehende Teile gegenüber den 220-Volt-Maschinen					
		1	218.952	1	Anker (M 1109 FE, T 1109 FE)
		1	169.676	1	Anker (T 1002 VE)
		2	218.960	1	Magnetfeld (M 1109 FE, T 1109 FE)
		2	169.668	1	Magnetfeld (T 1002 VE)
		11	216.844	1	Elektronik (T 1002 VE)
		11	217.131	1	Elektronik (M 1109 FE, T 1109 FE)
Grundausstattung					
		60	191.612	1	Spannflansch
		61	100.080	1	Spannmutter
			107.942	1	Stirnflansch
			100.102	1	Einmaulschlüssel
894	SW 14		228.374	1	Sechskantschlüssel
	SW 14		229.253	1	Schlitzeisen (M 1109 FE, M 1509 FE)
		87	240.508	1	Diamantscheibe (T 1002 VE, T 1109 FE, T 1509 FR, T 1503 VR)
		87	251.174	1	Diamantscheibe (F 1509 FR)
			100.110	1	Anhangeschlüssel
			228.966	1	Metall-Tragekoffer
			228.982	1	Spannmutter
			252.188	1	Kabelhalter
			251.174	1	Diamantfräser 7,2 mm