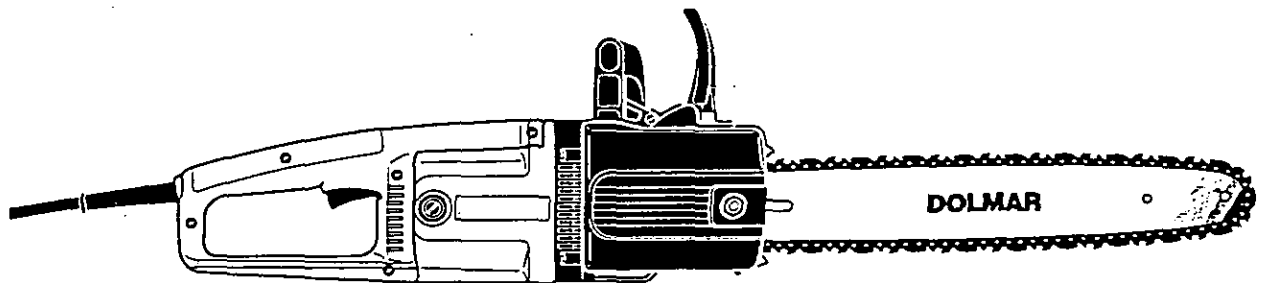


Ersatzteilliste  
Spare Parts List  
Liste de pièces détachées  
Lista de piezas de repuesto

7/96



ES-151 A

ES-151

ES-161 A

ES-161

ES-171 A

ES-171

---

**DOLMAR**

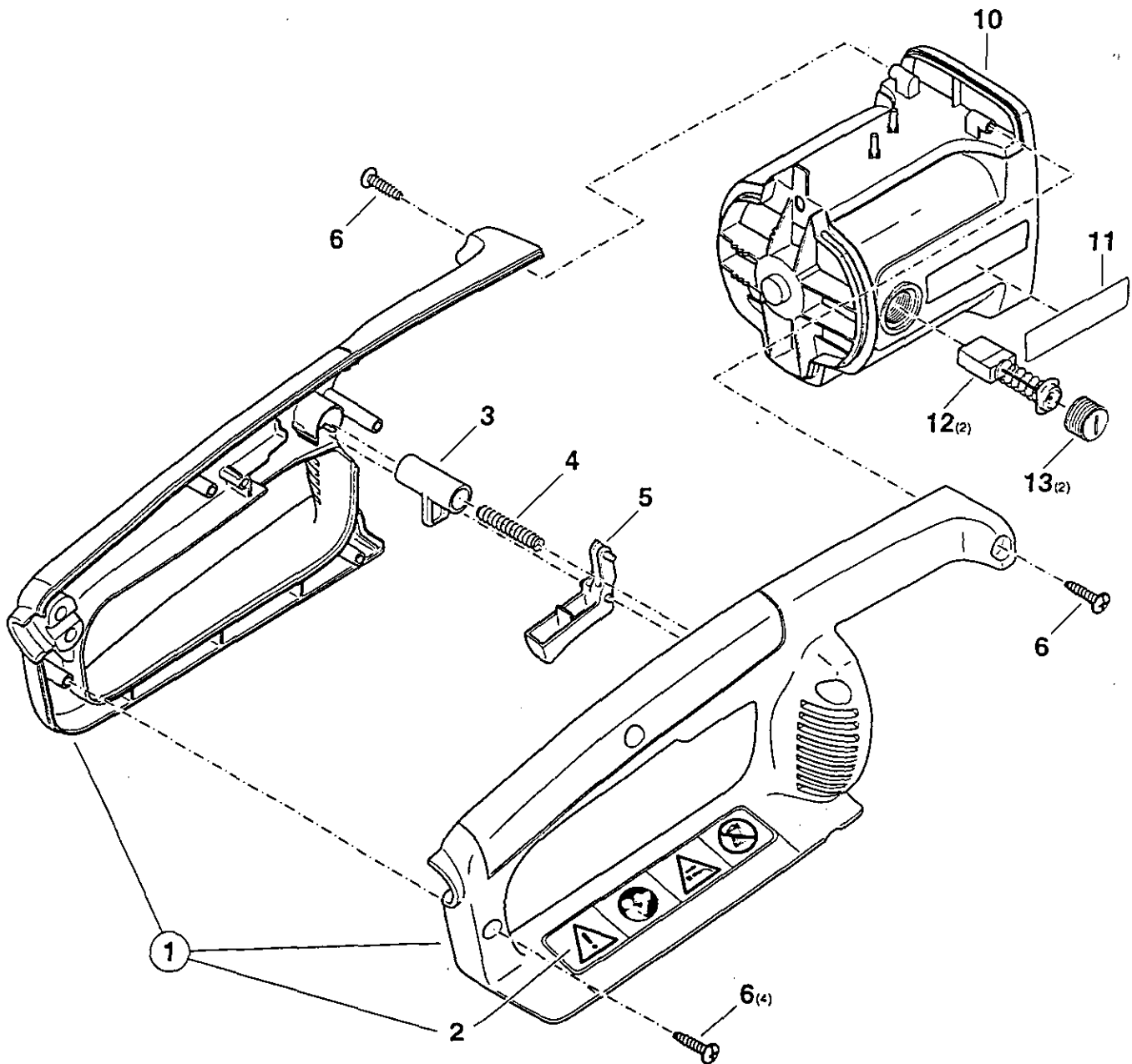
995 700 231 (D, GB, F, E)


ES-151 / A  
ES-161 / A  
ES-171 / A

2

Handgriff, Motorgehäuse  
Handle, motor case  
Poignée, carter moteur  
Mango, carter motor

**DOLMAR**



			<b>2</b>		<i>Handgriff, Motorgehäuse</i> <i>Handle, motor case</i> <i>Poignée, carter moteur</i> <i>Mango, carter motor</i>			<b>DOLMAR</b> 	
Pos.	Anz. Qty. Cdad.			Teil-Nr. Part No. No. de pièce No. de pieza	Hinweise Notes Renseignem. Nota	Benennung	Description	Désignation	Denominación
1	1	1	1	225 310 110		Handgriff kpl.	Handle cpl.	Poignée cpl.	Mango cpl.
2	1	1	1	980 114 181		Sicherheitsaufkleber	Label	Plaque	Calcomania
3	1	1	1	225 144 010		Sperrknopf	Locking button	Bouton de blocage	Botón de bloqueo
4	1	1	1	225 145 010		Feder	Spring	Ressort	Resorte
5	1	1	1	225 271 010		Ein-, Ausschalter	Power switch	Interrupteur	Interruptor
6	6	6	6	913 540 185		Schraube 4x18	Screw	Vis	Tornillo
10	1	1	1	225 111 110		Motorgehäuse	Motor case	Carter moteur	Carter motor
11	1	1	1	980 114 347		Schild	Label	Plaque	Calcomania
12	2	2	2	957 802 410		Kohlebürste (2 Stck.)	Carbon brush (2 pcs.)	Jeu de balais (2 piè.)	Escob. de carb. (2 pzs.)
13	2	2	2	970 802 420		Deckel für Kohlebürste	Cover f. carbon brush	Couvercle p. jeu de balais	Tapa p. escob. de carb.

ES-151 / A  
ES-161 / A  
ES-171 / A

3

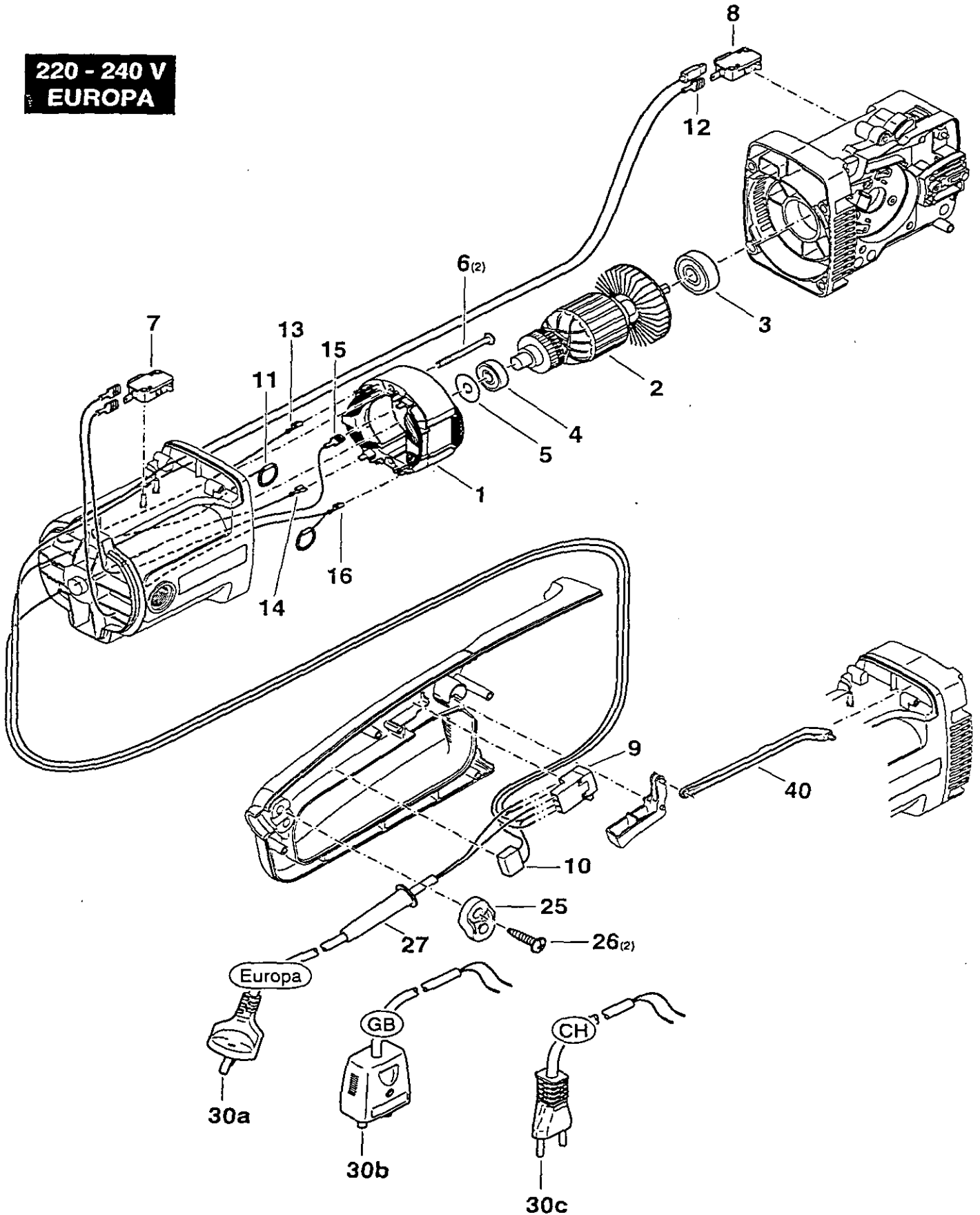
Motor, Kabel, Schalter, Auslaufbremse  
Motor, cable, switch, outflow brake  
Moteur, câble, interrupteur, frein de ralentissement  
Motor, cable, interruptor, freno de marcha en inercia


220 - 240 V  
EUROPA

DOLMAR



220 - 240 V  
EUROPA



			<b>3</b>		Motor, Kabel, Schalter, Auslaufbremse Motor, cable, switch, outflow brake Moteur, câble, interrupteur, frein de ralentissement Motor, cable, interruptor, freno de marcha en inercia			<b>220 - 240 V EUROPA</b>	<b>DOLMAR</b> 
Pos.	Anz. Qty. Qté. Cdad.	Teil-Nr. Part No. No. de pièce No. de pieza	Hinweise Notes Renseignem. Nota	Benennung	Description	Désignation	Denominación		
1	1 1 1	970 802 230		Stator kpl. 220-240 V	Stator assy.	Stator cpl.	Estator cpl.		
2	1 1 1	970 802 330		Rotor kpl. 220-240 V	Rotor assy.	Rotor cpl.	Rotor cpl.		
3	1 1 1	960 103 126		Kugellager 6301 2RS	Ball bearing	Roulement à billes	Rodamiento de bolas		
4	1 1 1	960 102 094		Kugellager 629 2ZR	Ball bearing	Roulement à billes	Rodamiento de bolas		
5	1 1 1	970 802 610		Distanzbuchse	Distance piece	Pièce intercalaire	Anillo separador		
6	2 2 2	913 550 555		Schraube 5x55	Screw	Vis	Tomillo		
7	1 1 1	970 001 180		Mikroschalter	Switch	Interrupteur	Interruptor		
8	1 1 1	970 001 200		Mikroschalter	Switch	Interrupteur	Interruptor		
9	1 1 1	975 001 190		Druckknopfschalter	Push button	Bouton-poussoir	Interruptor pulsador		
10	1 1 1	970 109 810		Kondensator	Capacitor	Condensateur	Condensador		
11	1 1 1	970 311 360		Kabel, orange R1	Cable, orange	Câble, orange	Cable, naranjado		
12	1 1 1	970 311 310		Kabel, schwarz R2	Cable, black	Câble, noir	Cable, negro		
13	1 1 1	970 311 320		Kabel, schwarz R3	Cable, black	Câble, noir	Cable, negro		
14	1 1 1	970 311 330		Kabel, gelb R4	Cable, yellow	Câble, jaune	Cable, amarillo		
15	1 1 1	970 311 340		Kabel, violett R5	Cable, violet	Câble, violet	Cable, violeta		
16	1 1 1	970 311 350		Kabel, schwarz/weiß R6	Cable, black/white	Câble, noir/blanc	Cable, negro/blanco		
25	1 1 1	225 152 050		Zugentlastung	Traction relief	Collier	Dispos. contratracc.		
26	2 2 2	913 540 185		Schraube 4x18	Screw	Vis	Tomillo		
27	1 1 1	225 152 010		Knickschutz	Break protection	Passe-câble	Boquilla de paso		
30a	1 1 1	970 102 110		Kabel mit Stecker (Europa)	Cable with plug	Câble avec prise	Cable con enchufe		
30b	1 1 1	970 102 150		Kabel mit Stecker (GB)	Cable with plug	Câble avec prise	Cable con enchufe		
30c	1 1 1	970 102 130		Kabel mit Stecker (CH)	Cable with plug	Câble avec prise	Cable con enchufe		
40	1 1 1	225 271 020		Schaltbügel	Switch transfer bar	Etrier d'embrayage	Dispositivo de conmutación		

ES-151  
ES-161  
ES-171

4

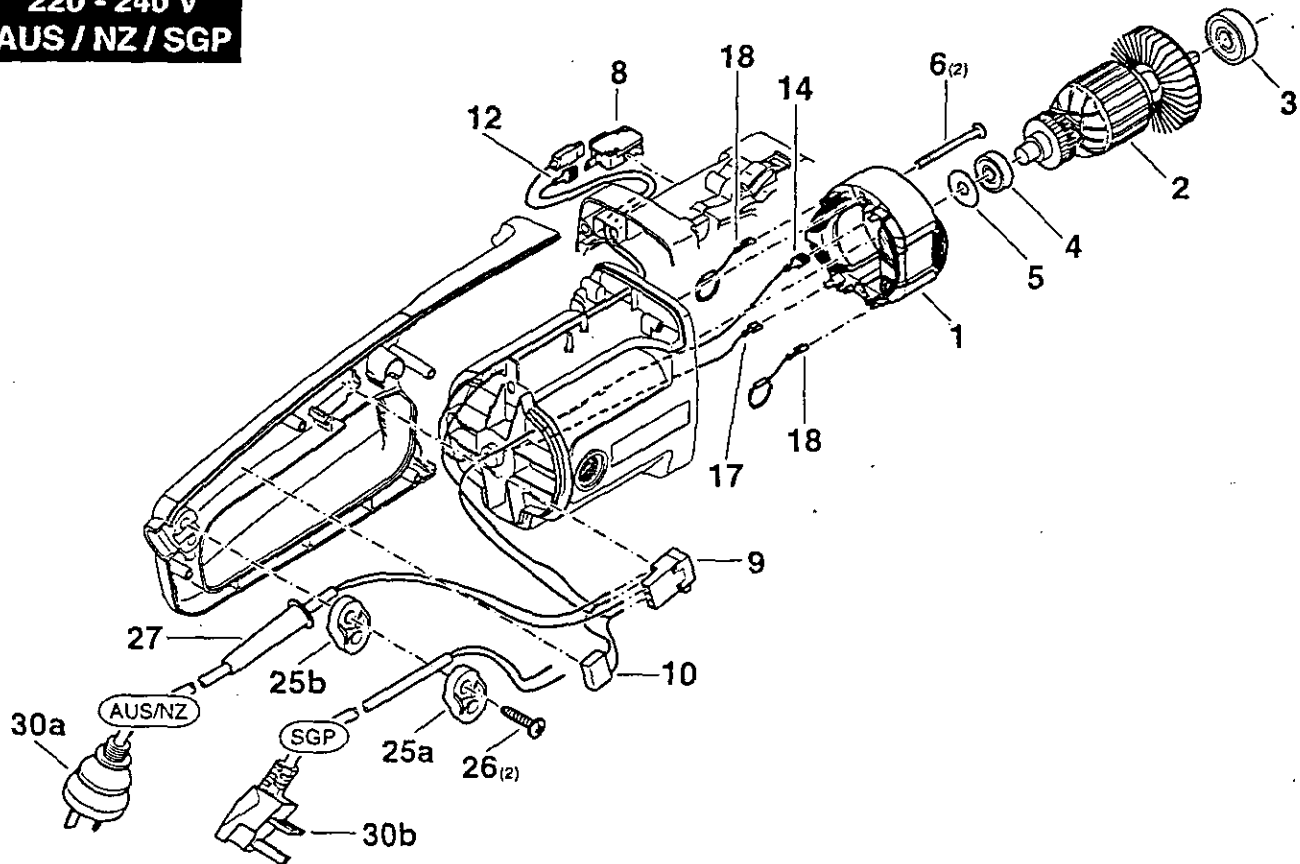
Motor, Kabel, Schalter  
Motor, cable, switch  
Moteur, câble, interrupteur  
Motor, cable, interruptor

220 - 240 V  
AUS / NZ / SGP

**DOLMAR**



220 - 240 V  
AUS / NZ / SGP



ES-151  
ES-161  
ES-171

4

Motor, Kabel, Schalter  
Motor, cable, switch  
Moteur, câble, interrupteur  
Motor, cable, interruptor220 - 240 V  
AUS / NZ / SGP

DOLMAR



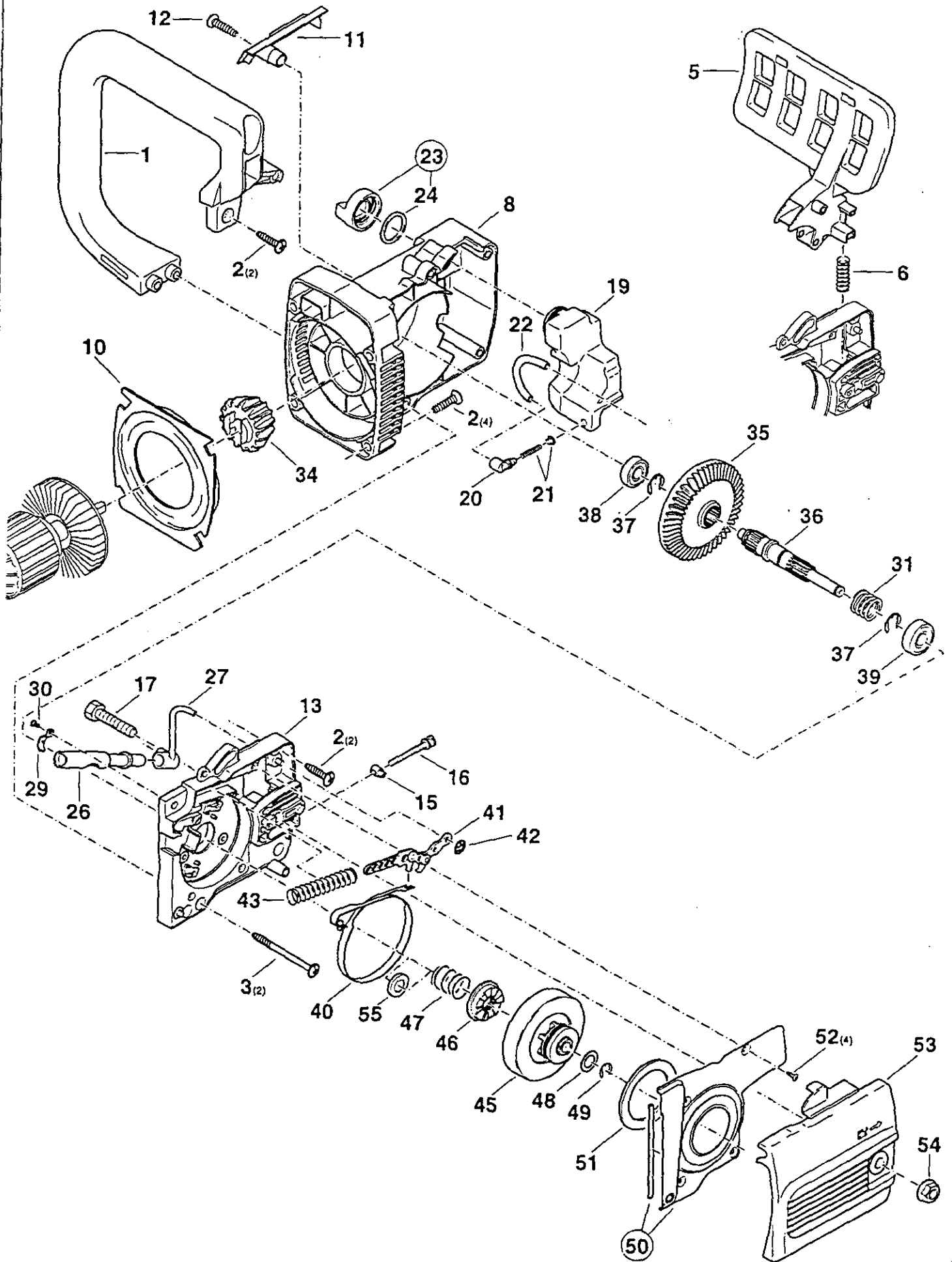
Pos.	Anz. Qty. Cdad.	Teil-Nr. Part No. No. de pièce No. de pieza	Hinweise Notes Renseignem. Nota	Benennung	Description	Désignation	Denominación
1	1 1 1	970 802 250		Stator kpl. 220-240 V	Stator assy.	Stator cpl.	Estator cpl.
2	1 1 1	970 802 330		Rotor kpl. 220-240 V	Rotor assy.	Rotor cpl.	Rotor cpl.
3	1 1 1	960 103 126		Kugellager 6301 2RS	Ball bearing	Roulement à billes	Rodamiento de bolas
4	1 1 1	960 102 094		Kugellager 629 2ZR	Ball bearing	Roulement à billes	Rodamiento de bolas
5	1 1 1	970 802 610		Distanzbuchse	Distance piece	Pièce intercalaire	Anillo separador
6	2 2 2	913 550 555		Schraube M5x55	Screw	Vis	Tomillo
8	1 1 1	970 001 200		Mikroschalter	Switch	Interrupteur	Interruptor
9	1 1 1	975 001 200		Druckknopfschalter	Push button	Bouton-poussoir	Interruptor pulsador
10	1 1 1	970 109 810		Kondensator	Capacitor	Condensateur	Condensador
12	1 1 1	970 311 310		Kabel, schwarz R2	Cable, black	Câble, noir	Cable, negro
14	1 1 1	970 311 330		Kabel, gelb R4	Cable, yellow	Câble, jaune	Cable, amarillo
17	1 1 1	970 311 370		Kabel, weiß R7	Cable, white	Câble, blanc	Cable, blanco
18	2 2 2	970 311 380		Kabel, schwarz R8	Cable, black	Câble, noir	Cable, negro
25a	1 1 1	225 152 050		Zugentlastung	Traction relief	Collier	Dispos. contratracc
25b	1 1 1	225 152 150		Zugentlastung	Traction relief	Collier	Dispos. contratracc
26	2 2 2	913 540 185		Schraube 4x18	Screw	Vis	Tomillo
27	1 1 1	225 152 010		Knickschutz	Break protection	Passe-câble	Boquilla de paso
30a	1 1 1	970 102 170		Kabel mit Stecker (AUS/NZ)	Cable with plug	Câble avec prise	Cable con enchufe
30b	1 1 1	970 102 260		Kabel mit Stecker (SGP)	Cable with plug	Câble avec prise	Cable con enchufe

ES-151 / A  
ES-161 / A  
ES-171 / A

5

Bügelgriff, Getriebe, Ölpumpe, Kupplung, Kettenbremse  
Tubular handle, gear, oil pump, clutch, chain brake  
Poignée tubulaire, engrenage, pompe à huile, embrayage, frein de chaîne  
Mango tubular, engranaje, bomba de aceite, embrague, freno de cadena

**DOLMAR**





5

Bügelgriff, Getriebe, Ölpumpe, Kupplung, Kettenbremse  
 Tubular handle, gear, oil pump, clutch, chain brake  
 Poignée tubulaire, engrenage, pompe à huile, embrayage, frein de chaîne  
 Mango tubular, engranaje, bomba de aceite, embrague, freno de cadena

DOLMAR



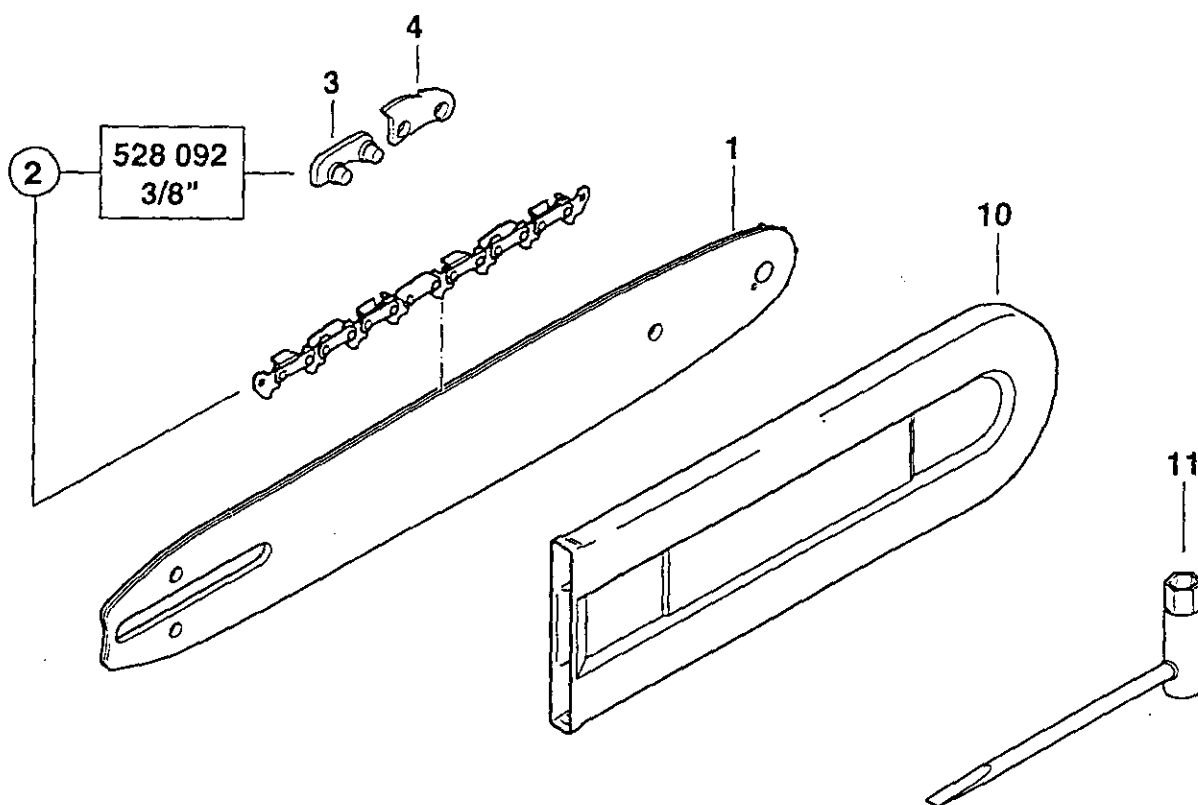
Pos.	Anz. Qty. Qlé. Cdad.			Teil-Nr. Part No. No. de pièce No. de pieza	Hinweise Notes Renseignem. Nota	Benennung	Description	Désignation	Denominación
	ES-151/A	ES-161/A	ES-171/A						
1	1	1	1	225 310 020		Bügelgriff	Tubular handle	Poignée tubulaire	Mango tubular
2	8	8	8	913 550 255		Schraube 5x25	Screw	Vis	Tornillo
3	2	2	2	913 550 555		Schraube 5x55	Screw	Vis	Tornillo
5	1	1	1	225 213 110		Handschutz kpl.	Hand guard cpl.	Protège-main cpl.	Protector de mano cpl.
6	1	1	1	225 213 060		Feder für Handschutz	Spring for hand guard	Ressort pour protège-main	Muelle p. prot. de mano
8	1	1	1	225 211 020		Getriebegehäuse links	Gear housing left	Carter d'engrenage gauche	Cárter de engranaje izqu.
10	1	1	1	225 118 010		Luftführung	Air guide plate	Guide d'air	Conducto de aire
11	1	1	1	225 212 010		Getriebedeckel	Cover	Couvercle	Tapa
12	1	1	1	913 540 185		Schraube 4x18	Screw	Vis	Tornillo
13	1	1	1	225 211 010		Getriebegehäuse rechts	Gear housing right	Carter d'engrenage droit	Cárter de engranaje der.
15	1	1	1	001 213 041		Mutter mit Zapfen	Nut with pivot	Ecrou avec pivot	Tuerca con espiga
16	1	1	1	901 505 354		Schraube M5x35	Screw	Vis	Tornillo
17	1	1	1	900 208 304		6kt-Schraube M8x30	Hexagonal screw	Vis hexagonal	Tornillo hexagonal
19	1	1	1	225 244 010		Öltank	Oil tank	Réservoir d'huile	Depósito de aceite
20	1	1	1	225 243 010		Tankanschlußstück	Connection for tank	Connexion pour réservoir	Conexión p. depósito
21	1	1	1	021 245 060		Druckfeder	Pressure spring	Ressort de pression	Resorte de presión
22	m*			965 452 380		Schlauch 90 mm	Tube	Gaine	Tubo
23	1	1	1	205 114 201		Tankverschluß kpl.	Tank plug cpl.	Bouchon réservoir cpl.	Cierre depósito cpl.
24	1	1	1	963 100 080		Dichtung	Gasket	Joint	Junta
26	1	1	1	021 245 003		Ölpumpe kpl.	Oil pump cpl.	Pompe à huile cpl.	Bomba de aceite cpl.
27	1	1	1	225 242 010		Druckleitung	Tube	Gaine	Tubo
29	1	1	1	203 245 001		Halter für Ölpumpe	Holder for oil pump	Crampon p. pompe à huile	Empuñadura p. bomba
30	1	1	1	915 135 100		Schraube 3,5x9,5	Screw	Vis	Tornillo
31	1	1	1	021 245 040		Antriebsschnecke	Worm	Vis sans fin	Tornillo sin fin
34	1	1	1	225 222 010		Ritzel Z=14	Pinion	Pignon	Piñon
35	1	1	1	225 221 010		Zahnrad kpl. Z=43	Gear wheel cpl.	Roue dentée	Piñon
36	1	1	1	225 221 020		Welle	Shaft	Arbre	Eje
37	2	2	2	930 110 120		Sicherungsscheibe	Safety washer	Rondelle de sécurité	Arandela seguridad
38	1	1	1	960 101 084		Kugellager 608 2Z	Ball bearing	Roulement à billes	Rodamiento de bolas
39	1	1	1	960 102 124		Kugellager 6201 2Z	Ball bearing	Roulement à billes	Rodamiento de botas
40	1	1	1	225 213 050		Bremsband	Brake spring	Ressort de frein	Cinta de freno
41	1	1	1	028 213 532		Bremsbandhalter kpl.	Brake spring holder cpl.	Support de ressort de frein cpl.	Soporte de cinta de freno cpl.
42	1	1	1	930 304 030		Klemmscheibe	Clamp washer	Rondelle de serrage	Conexión de borne
43	1	1	1	028 213 521		Speicherfeder	Spring	Ressort	Resorte
45	1	1	1	225 223 110		Kupplungstrommel kpl. 3/8"	Clutch drum cpl.	Tambour cpl.	Tambor cpl.
46	1	1	1	225 229 010		Klauenkupplung "A"	Clawcoupling	Embrayage à griffes	Embrague de garras
47	1	1	1	225 184 010		Druckfeder	Pressure spring	Ressort de pression	Resorte de presión
48	1	1	1	221 229 180		Scheibe	Washer	Rondelle	Arandela
49	1	1	1	930 106 070		Sicherungsscheibe	Safety washer	Rondelle de sécurité	Arandela seguridad
50	1	1	1	225 282 300		Abdeckblech kpl.	Cover plate cpl.	Tôle de recouvrement cpl.	Chapa protectora cpl.
51	1	1	1	965 527 070		Dichtung	Gasket	Joint	Junta
52	4	4	4	915 835 100		Schraube 3,5x9,5	Screw	Vis	Tornillo
53	1	1	1	225 213 100		Kettenradchutz kpl.	Sprocket guard	Protège-pignon	Protector de piñon
54	1	1	1	923 208 004		6kt-Mutter M8	Hexagonal nut	Ecrou hexagonal	Tuerca hexagonal
						Spezialteile für Ausführung mit Auslaufbremse	Special parts for version with outflow brake	Pièces spéciales pour version avec frein de ralentissement	Piezas especiales por tipo con freno de marcha en inercia
55	1	1	1	225 189 010		Scheibe ø 12/16x4	Washer	Rondelle	Arandela

ES-151 / A  
ES-161 / A  
ES-171 / A

6

Sägeschienen, Sägeketten, Werkzeug  
Guide bars, saw chains, tools  
Rail-guides, chaînes, outils  
Rieles guía, cadenas sierra, herramientas

**DOLMAR**







2

Handgriff, Motorgehäuse  
Handle, motor case  
Poignée, carter moteur  
Mango, carter motor

3

Motor, Kabel, Schalter, Auslaufbremse  
Motor, cable, switch, outflow brake  
Moteur, câble, interrupteur, frein de ralentissement  
Motor, cable, interruptor, freno de marcha en inercia

220 - 240 V  
EUROPA

4

Motor, Kabel, Schalter  
Motor, cable, switch  
Moteur, câble, interrupteur  
Motor, cable, interruptor

220 - 240 V  
AUS / NZ / SGP

5

Bügelgriff, Getriebe, Ölpumpe, Kupplung, Kettenbremse  
Tubular handle, gear, oil pump, clutch, chain brake  
Poignée tubulaire, engrenage, pompe à huile, embrayage, frein de chaîne  
Mango tubular, engranaje, bomba de aceite, embrague, freno de cadena

6

Sägeschienen, Sägeketten, Werkzeug  
Guide bars, saw chains, tools  
Rail-guides, chaînes, outils  
Rieles guía, cadenas sierra, herramientas

	Zeichenerklärung	Key to symbols	Légende
→ 1999999 2000000 → 4/95 → SI 5/95 => xxx = { m* ○ Corr.	Produktion bis Serien-Nr. Neues Teil ab Serien-Nr. Neues Teil ab Monat / Jahr Siehe Service-Information Monat / Jahr Teil gleichwertig ersetzt Nicht mehr lieferbar Keine Serienausführung, jedoch verwendbar Beinhaltet Positions-Nr. Meterware Innensternschraube Druckfehlerberichtigung	Production to serial number New part from serial number New part from Month / Year See Service-Information Month / Year Modified part No more available No standard execution, may be used Contains item no. Sold by the meter Star socket screw Error correction	Production jusqu'à n° de série Nouveau pièce à partir du n° de série Nouveau pièce à partir de Mois / Année Voir Service-Information Mois / Année Pièce modifiée Plus livrable Aucune exécut. en série, cependant utilisable contient n° de numéro Au mètre Vis à étoile intérieure Rectification d'erreurs
	Explicación de símbolos	Verklaring der tekens	Chiarificazione dei simboli
→ 1999999 2000000 → 4/95 → SI 5/95 => xxx = { m* ○ Corr.	Producción hasta N° de serie Pieza nueva a partir de N° de serie Pieza nueva a partir de mes / año Véase inform. servicio mes / año Pieza modificada Agotado No es de serie, pero sirve Contiene pos N° Por metro Tomillo estrella interior Fe de erratas	In productie tot serie-Nr. Nieuw onderdeel vanaf serie-Nr. Nieuw onderdeel vanaf maand / jaar Zie service-informatie maand / jaar Vervangen door gelijkwaardig onderdeel Niet meer leverbaar Geen serieuitvoering, maar wel bruikbaar Omvat Positie-Nr. Metergoed Binnen-ster schroef Drukfoutcorrectie	Produzione fino al n. di serie Nuovo pezzo a partire dal n. di serie Nuovo pezzo a partire dal mese / anno Vedere il servizio inform. del mese / anno Pezzo sostituito con un pezzo equivalente Non più disponibile Non è un modello di serie, ma ugualm. utilizza. Comprende la posizione n. Articoli a metraggio Vite con intaglio a stella Rettifica di errori di stampa
	Tegnforklaring	Teckenförklaring	Merkklen selvitys
→ 1999999 2000000 → 4/95 → SI 5/95 => xxx = { m* ○ Corr.	Produktion indtil løbenr. Ny del fra og med løbenr. Ny del fra og med måned / år Se Service-Information måned / år Afløst med tilsvarende del Kan ikke leveres mere Ikke standardudgave, men kan anvendes Inkluderer position nr. Metervare Skrue med indiv. stjerne Rettelser af trykfejl	Produktion t o m serienr Ny detalj fr o m serienr Ny detalj fr o m måned / år Se serviceinformation måned / år Ersatt med motsvarande detalj Kan ej mera levereras Ej serieutförande, men användbar Innehåller positionsnr Metervara Skruv med stjärnspår Korrigerig av tryckfel	Tuotanto sarjanumeroon ... asti Uusi osa alkaen sarjanumerosta Uusi osa alkaen kuukausi / vuosi Katso huolto-ohje kuukausi / vuosi Osa vaihdettu vastaavaan Ei enää toimitettavissa Ei sarjavalmistusta, voidaan kuitenkin käyttää Positionumero sisältyy Metritavara Tähtikoloruuvi Painovirheen oikaisu