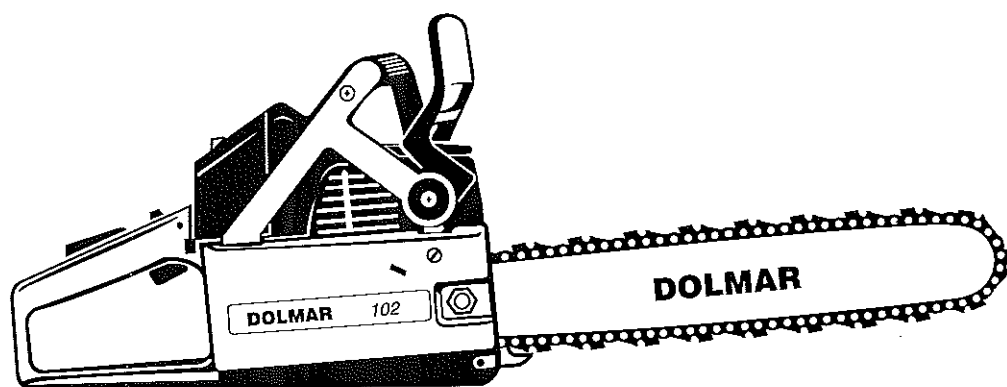


Ersatzteilliste
Spare Parts List
Liste de pièces détachées
Lista de piezas de repuesto

5/94



DOLMAR PS-33 bis Serien-Nr. 43599

DOLMAR 100

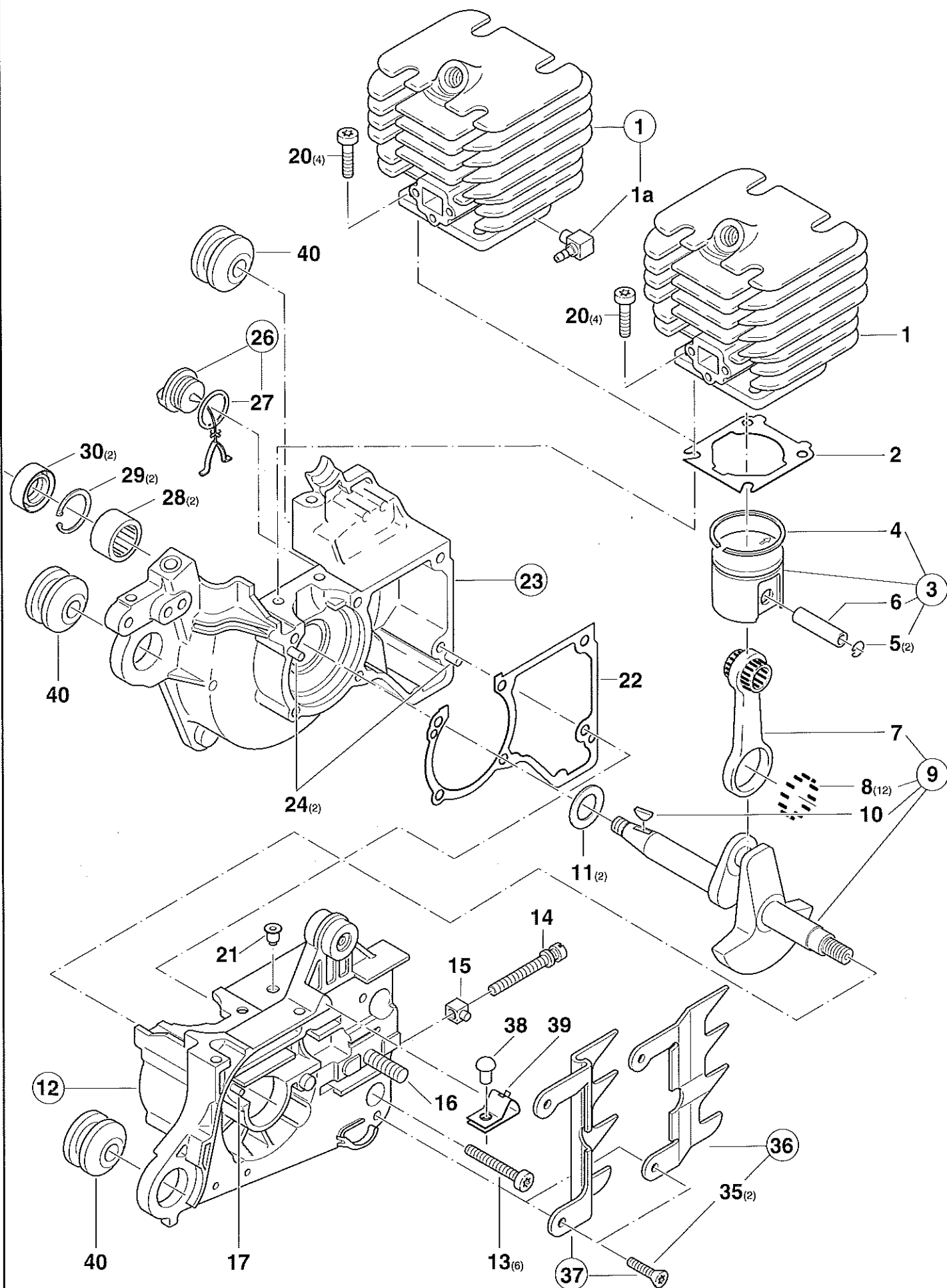
DOLMAR 100 super

DOLMAR 102

DOLMAR



995 700 083 (594 0,5 D, GB, F, E)

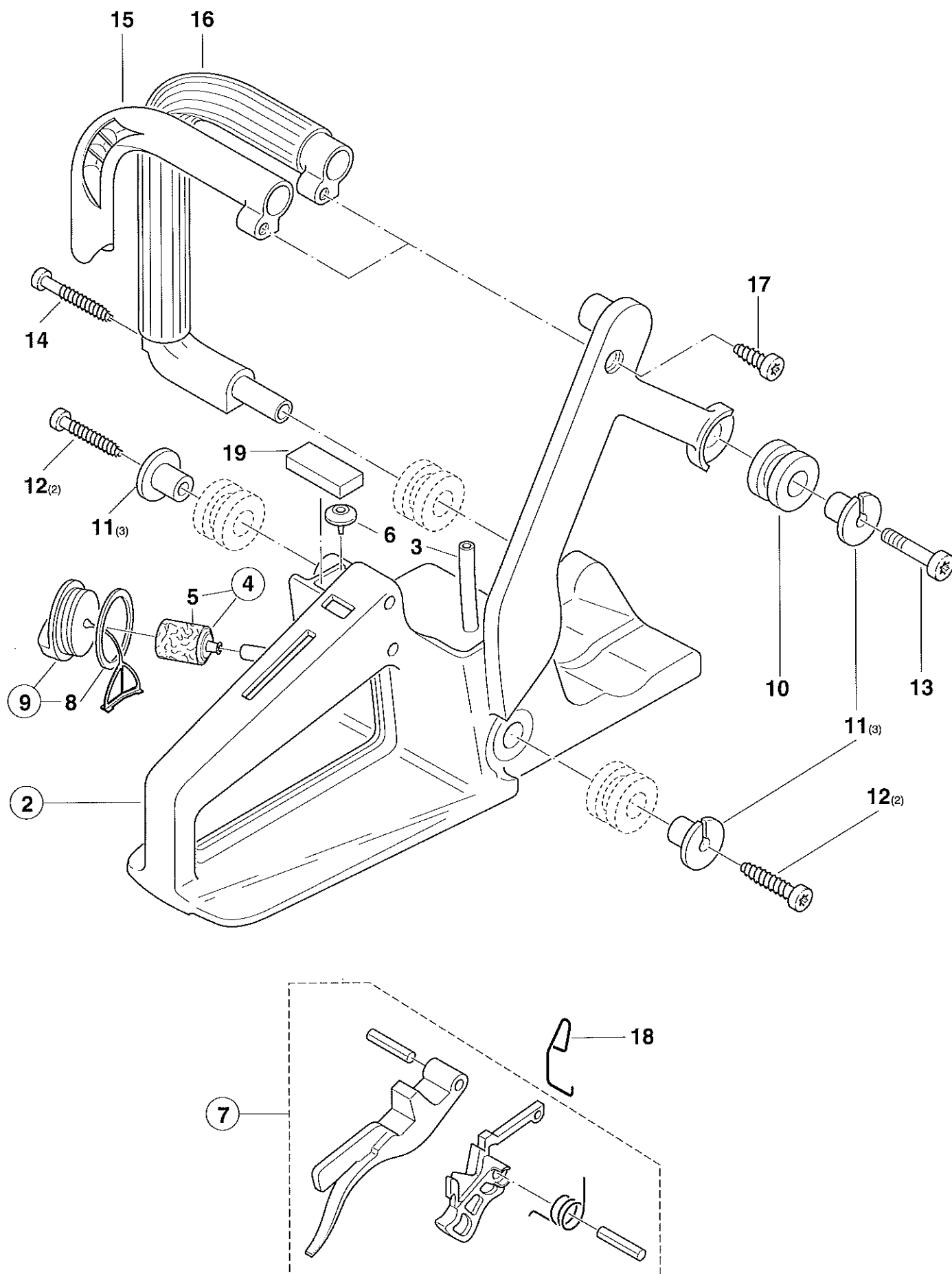


2		Typ/Model				Zylinder, Kolben, Kurbeltrieb, Kurbelgehäuse Cylinder, piston, crankshaft, crankcase Cylindre, piston, vilebrequin, carter-vilebrequin Cilíndro, pistón, cigüeñal, cárter cigüeñal			DOLMAR
		33	100	100 S	102				
Pos	Teil-Nr. Part No. No. de pièce No. de pieza	Änder. Alterat. Modif.	Anz. Qty. Qté. Cdad.	Benennung		Description	Désignation	Denominación	
1	021 131 011	GE	1 1	Zylinder ø 37 mm		Cylinder	Cylindre	Cilíndro	
1	021 131 070		1 1	Zylinder ø 37 mm Modell 87		Cylinder (model 87)	Cylindre (modèle 87)	Cilíndro (modelo 87)	
1	021 131 090		1 1 1	Zylinder ø 37 mm "Duplex"		Cylinder "Duplex"	Cylindre "Duplex"	Cilíndro "Duplex"	
1	021 131 110		1 1 1	Zylinder ø 37 mm "Duplex"		Cylinder "Duplex"	Cylindre "Duplex"	Cilíndro "Duplex"	
1	028 131 211	S1/90	1	Zylinder ø 40 mm		Cylinder	Cylindre	Cilíndro	
1	028 131 230		1	Zylinder ø 40 mm "Duplex"		Cylinder "Duplex"	Cylindre "Duplex"	Cilíndro "Duplex"	
1a	001 151 670		1 1 1 1	Winkelniepel		Angular nipple	Téton coudé	Boquilla de tubo	
2	965 524 042		1 1 1 1	Dichtung		Gasket	Joint	Junta	
3	021 132 000	GE	1 1 1	Kolben kpl. ø 37 mm		Piston assy.	Piston cpl.	Pistón cpl.	
3	021 132 110		1 1 1	Kolben kpl. ø 37 mm		Piston assy.	Piston cpl.	Pistón cpl.	
3	028 132 210		1	Kolben kpl. ø 40 mm		Piston assy.	Piston cpl.	Pistón cpl.	
3	028 132 110		1	Kolben kpl. ø 40 mm		Piston assy.	Piston cpl.	Pistón cpl.	
4	021 132 030		1 1 1	Kolbenring ø 37 mm		Piston ring	Segment de piston	Segment de pistón	
4	020 132 040		1	Kolbenring ø 40 mm		Piston ring	Segment de piston	Segment de pistón	
5	108 132 050		2 2 2 2	Sprengring		Spring ring	Anneau ressort	Anillo elástico	
6	021 132 020		1 1 1 1	Kolbenbolzen		Piston pin	Axe de piston	Perno de pistón	
7	021 123 010	S8/84	1 1 1 1	Pleuel kpl.		Con-rod cpl.	Bielle cpl.	Biela cpl.	
8	962 640 061		12 12 12 12	Rolle 4x6		Roller	Rouleau	Rodillo	
9	957 120 021		1 1 1 1	Kurbelwelle kpl.		Crankshaft cpl.	Vilebrequin cpl.	Cigüeñal cpl.	
10	939 615 260		1 1 1 1	Scheibenfeder 1,5x2,6		Key	Clavette	Chaveta	
11	108 121 010	GE	2 2 2 2	Anlaufscheibe 13,8/21x1		Stop disc	Disque portant	Disco de tope	
12	021 111 094		1 1 1 1	Kurbelgehäuse, KS kpl.		Crankcase, cl.side cpl.	Carter côte embr., cpl.	Cárt. cig. lado embr., cpl.	
12	028 111 030			inkl. Pos. 16, 17, 21, 28, 29, 30, 40		inkl. pos. 16, 17, 21, 28, 29, 30, 40	inkl. pos. 16, 17, 21, 28, 29, 30, 40	inkl. pos. 16, 17, 21, 28, 29, 30, 40	
13	908 005 305		6 6 6 6	Zylinderschraube M5x30		Fillister screw	Vis cylindrique	Tornillo cilíndrico	
14	389 213 080		1 1 1 1	Spannschraube		Straining screw	Vis de tension	Tornillo	
15	001 213 041		1 1 1 1	Vierkantmutter mit Zapfen		Square nut with pivot	Ecrou carré avec pivot	Tuerca cuadr. con perno	
16	021 232 010		1 1 1 1	6kt-Bolzen (einkleben)		Fast.bolt M8x25 (use glue)	Boulon de fixation (à coller)	Bulón de ajuste (a colar)	
16	905 808 254		1 1 1 1	Stiftschraube M8x25		Fast.bolt M8x25	Boulon de fixation	Bulón de ajuste	
17	021 245 070	GE	1 1 1 1	Führungsstift 3x11,8		Guide pin	Goupille de guidage	Prisionero	
17	935 230 180		1 1 1 1	Führungsstift 3x18		Guide pin	Goupille de guidage	Prisionero	
20	991 105 207		4 4 4 4	Zylinderschraube M5x20		Fillister screw	Vis cylindrique	Tornillo cilíndrico	
20	991 105 257		4 4 4 4	Zylinderschraube M5x25		Fillister screw	Vis cylindrique	Tornillo cilíndrico	
21	965 404 260	11/90	1 1 1 1	Belüftungsventil		Vent valve	Soupape d' aération	Válvula ventilación	
22	965 524 010		1 1 1 1	Dichtung		Gasket	Joint	Junta	
23	021 111 101		1 1 1 1	Kurbelgehäuse, MS kpl.		Crankcase,m.-side cpl.	Carter,côte mag. cpl.	Cárter,lado magn. cpl.	
23	028 111 040			inkl. Pos. 24, 28, 29, 30, 40		inkl. pos. 24, 28, 29, 30, 40	inkl. pos. 24, 28, 29, 30, 40	inkl. pos. 24, 28, 29, 30, 40	
24	936 430 160		2 2 2 2	Spiralspannstift 3x16		Spiral pin	Goupille	Pasador	
26	965 450 040		1 1 1 1	Öltankverschluß kpl.		Oil tank plug assy.	Bouchon res. d' huile cpl.	Cierre depósito	
27	963 100 041		1 1 1 1	Dichtung		Gasket	Joint	Junta	
28	962 300 011		2 2 2 2	Nadelhülse 13/19x12		Needle bush	Roulement à aiguilles	Jaula de agujas	
29	929 319 101	GE	2 2 2 2	Sicherungsring 19x1		Snap ring	Circlip	Anillo	
30	962 900 049		2 2 2 2	Radialdichtring 13/19x4		Radial ring	Joint radial	Anillo radial	
30	962 900 047		2 2 2 2	Radialdichtring 13/19x4		Radial ring	Joint radial	Anillo radial	
35	908 105 124		= = 2 2	Senkschraube M5x12		Counter sunk screw	Vis fraisée	Tornillo plano	
37	957 250 015		= = 1 1	Zackenleiste kpl.		Spike bar assy.	Barre dentée cpl.	Barra dentada cpl.	
38	938 240 643		1 1 1 1	Niet 4x6,4		Rivet	Rivet	Remache	
39	021 213 241		1 1 1 1	Blattfeder		Flat spring	Ressort à lame	Muelle	
40	965 403 490		3 3 3 3	Schwingungsdämpfer		Rubber buffer	Amortisseur	Amortiguador	
Spezialteile für baugleiche Typen Special parts for other versions of this model Pièces spéciales pour autres versions de ce modèle Piezas especiales por otras versiones de este tipo									
36	957 250 011		1 1 1			Spike bar assy. USA			

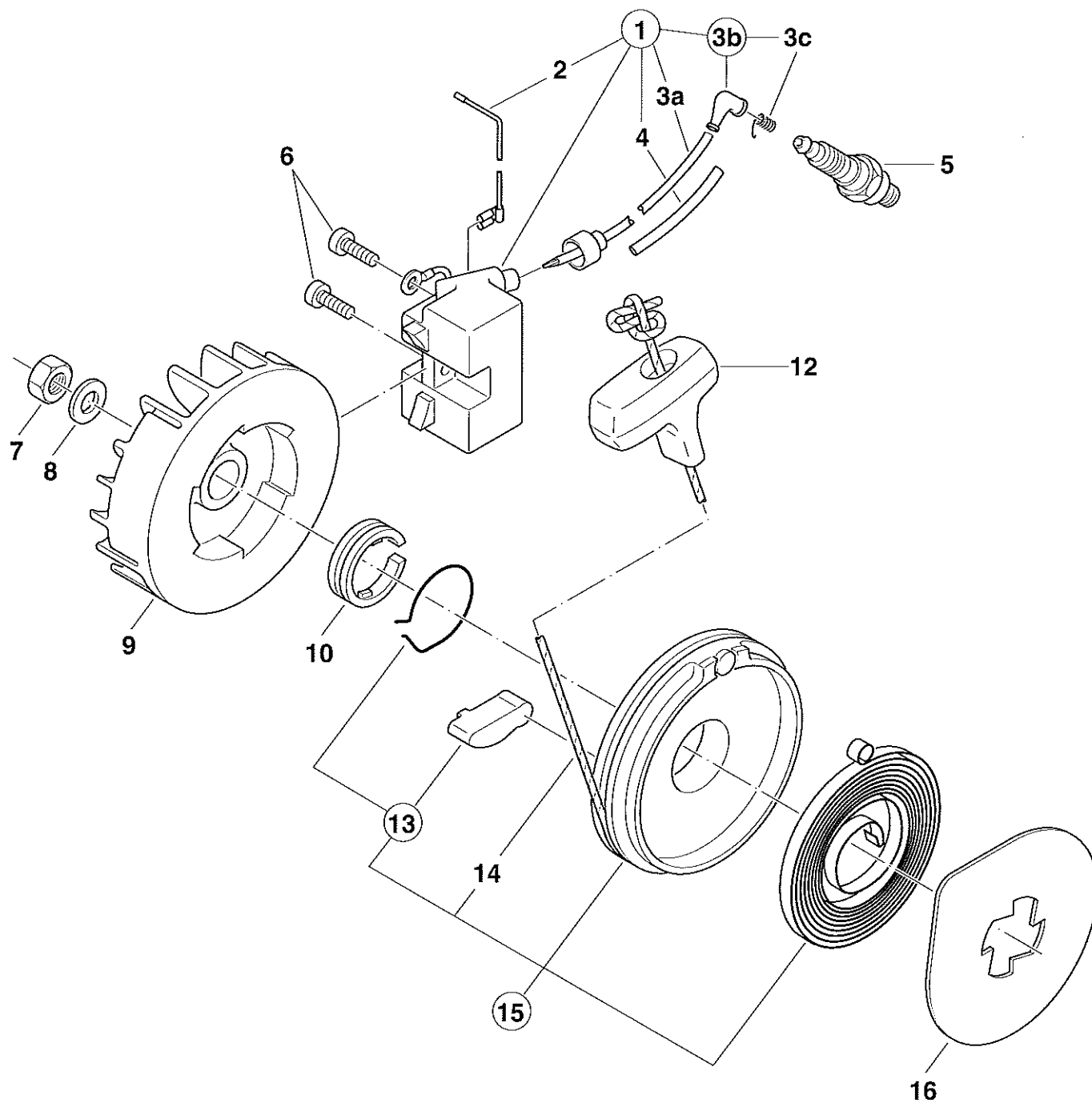
3

Kraftstoff-Tank mit Griff kpl., Bügelgriff, Schwingungsdämpfer
Fuel tank with grip, tubular grip, rubber buffer
Réservoir carburant avec poignée, poignée tubulaire, amortisseur
Depósito de combustible con mango, mango tubular, amortiguador

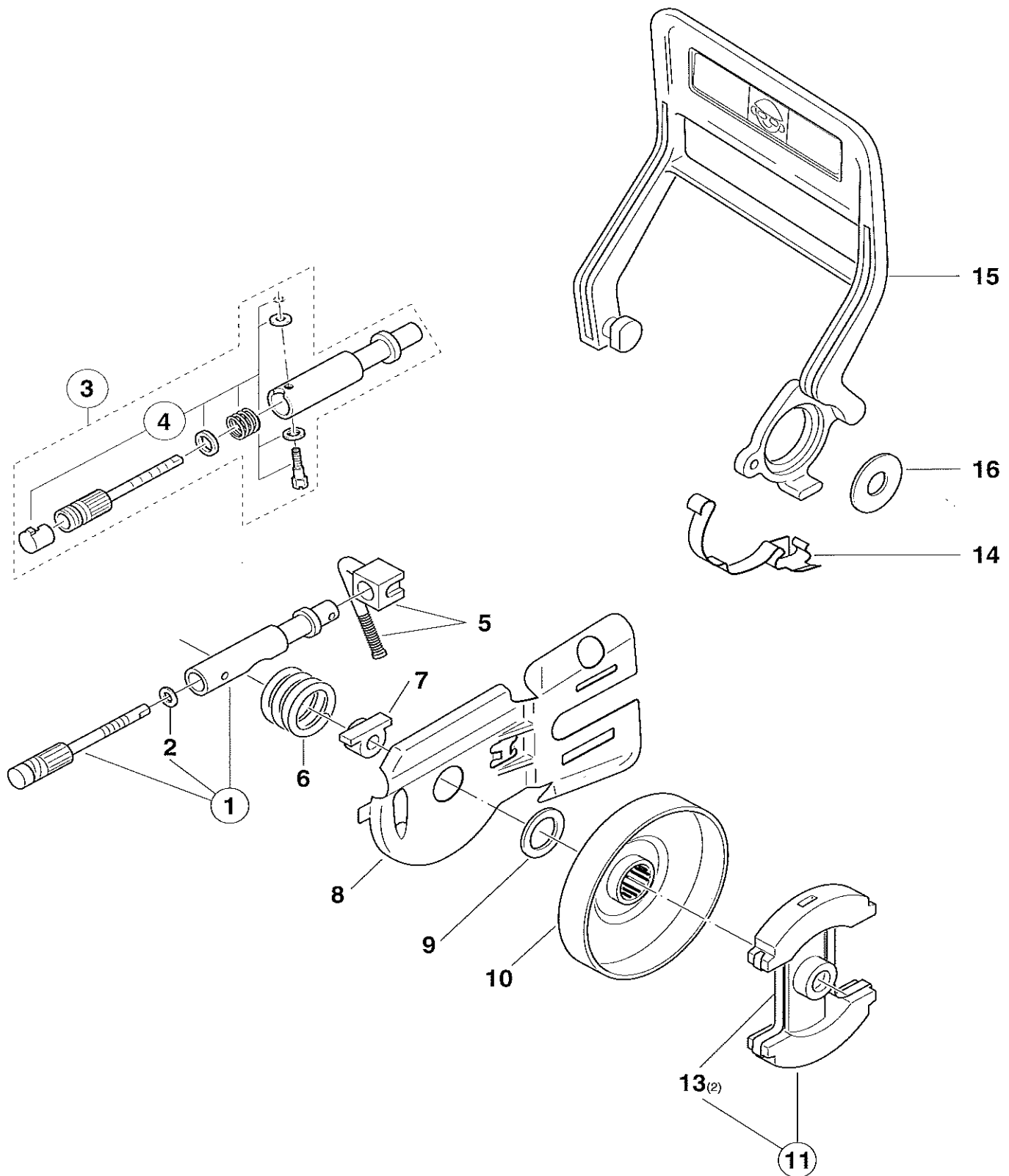
PS-33
100, 100s, 102

DOLMAR

3		Typ/Model				Kraftstoff-Tank mit Griff kpl., Bügelgriff, Schwingungsdämpfer Fuel tank with grip, tubular grip, rubber buffer Réservoir carburant avec poignée, poignée tubulaire, amortisseur Depósito de combustible con mango, mango tubular, amortiguador		DOLMAR	
		33	100	100 S	102				
Pos	Teil-Nr. Part No. No. de pièce No. de pieza	Änder. Alterat. Modif. Modif.	Anz. Qty. Qté. Cdad.	Benennung		Description	Désignation	Denominación	
2	028 114 172		1	1	1	Tank kpl. inkl. Pos. 3, 6, 7, 10, 18, 19	Tank assy. incl. pos. 3, 6, 7, 10, 18, 19	Réservoir cpl. incl. pos. 3, 6, 7, 10, 18, 19	Déposito cpl. incl. pos. 3, 6, 7, 10, 18, 19
3	965 452 380		180			Kraftstoffschlauch 3/5,5 (m*)	Fuel line (m*)	Conduite carburant (m*)	Tubo plást. (m*)
4	963 601 260		1	1	1	Saugkopf (Kraftstoff)	Suction head (fuel)	Tête d'aspiration (carb.)	Cabeza de asp. (comb.)
5	963 601 240		1	1	1	Filter	Felt	Feutre	Filtro
6	965 404 220		1	1	1	Belüftungsventil	Vent valve	Soupape d'aération	Válvula ventilación
7	028 117 170		1	1	1	Rast- und Gashebel kpl.	Levers assy.	Leviers cpl.	Palancas cpl.
8	963 224 035		1	1	1	O-Ring 24x3,5	O-ring	Joint torique	Anillo de guarnición
9	965 450 030		1	1	1	Tankverschluß kpl.	Tank plug assy.	Bouchon réservoir cpl.	Cierre depós cpl.
10	965 403 340		1	1	1	Schwingungsdämpfer	Rubber buffer	Amortisseur	Amortiguador
11	021 114 050		3	3	3	Befestigungsbuchse	Fixing bush	Douille de fixation	Casquillo de ajuste
12	913 455 304		2	2	2	⊗ Zylinderschraube 5,5x30	Fillister screw	Vis cylindrique	Tornillo cilíndrico
13	908 005 305		1	1	1	⊗ Zylinderschraube M5x30	Fillister screw	Vis cylindrique	Tornillo cilíndrico
14	913 455 454		1	1	1	⊗ Zylinderschraube 5,5x45	Fillister screw	Vis cylindrique	Tornillo cilíndrico
15	028 310 021		1	1	1	Bügelgriff	Tubular handle	Poignée tubulaire	Mango tubular
16	028 310 010		1	1	1	Bügelgriff	Tubular handle	Poignée tubulaire	Mango tubular
17	913 455 204		1	1	1	⊗ Zylinderschraube 5,5x20	Fillister screw	Vis cylindrique	Tornillo cilíndrico
18	028 117 242	GE	1	1	1	Gasgestänge	Throttle linkage	Tringle d'accélérat.	Varilla acelerador
18	028 117 243		1	1	1	Gasgestänge	Throttle linkage	Tringle d'accélérat.	Varilla acelerador
19	965 404 440		1	1	1	Dichtung (ankleben)	Gasket (to glue)	Joint (coller)	Junta (pegar)
	010 114 050								



4		Typ/Model				Zündelektronik, Polrad, Anwerfvorrichtung Ignition electronics, flywheel, starter Allumage électronique, roue polaire, dispositif de démarrage Bobina encendido, volante magnético, dispositivo de arranque				DOLMAR	
		33	100	100 S	102						
Pos	Teil-Nr. Part No. No. de pièce No. de pieza	Änder. Alterat. Modif. Modif.	Anz. Qty. Qté. Cdad.			Benennung	Description	Désignation	Denominación		
1	028 142 021		1	1	1	Zündelektronik kpl.	Ignition electronic assy.	Allumage électr. cpl.	Bobina encendido cpl.		
2	028 147 000		1	1	1	inkl. Pos. 2, 3a, 3b, 3c, 4	incl pos. 2, 3a, 3b, 3c, 4	incl. pos. 2, 3a, 3b, 3c, 4	incl. pos. 2, 3a, 3b, 3c, 4		
3a	970 310 200		300			Kurzschlußkabel	Short-circuit cable	Câble coupe-circuit	Cable cortocircuito		
3b	957 604 260		1	1	1	Zündkabel (m*)	Ignition cable	Câble de bougie	Cable de encendido		
3c	965 604 180		1	1	1	Kerzenstecker kpl.	Plug cap cpl.	Fiche de bougie cpl.	Tapa bujía cpl.		
4	970 502 110		100			Feder	Spring	Ressort	Resorte		
5	965 603 018		1	1	1	Isolierschlauch 6/0,5 (m*)	Insulating hose (m*)	Tuyau isolante (m*)	Manga aislante (m*)		
6	908 305 145	GE	2	2	2	Zündkerze NGK-BPM-R-6F	Spark plug	Bougie	Bujía		
6	908 605 145		2	2	2	⊕ Zylinderschraube M5x14	Fillister screw	Vis cylindrique	Tornillo cilíndrico		
7	920 308 024		1	1	1	⊕ Schlitzschraube M5x14	Fillister screw	Vis cylindrique	Tornillo cilíndrico		
8	928 308 001		1	1	1	6kt-Mutter M8x1	Hexagonal nut	Ecrou hexagonal	Tuerca hexagonal		
9	021 141 010		1	1	1	Federscheibe 8x17	Spring washer	Rondelle ressort	Arandela elástica		
10	021 166 040		1	1	1	Polrad	Flywheel	Roue polaire	Volante encendido		
12	965 404 031		1	1	1	Sicherungsring	Snap ring	Circlip	Anillo seguridad		
13	028 166 030	S 6/89	1	1	1	Anwerfgriff	Starter grip	Poignée de lancement	Tirador de arranque		
14	021 164 010		1	1	1	Anwerfklinke/Bremsfeder	Starter ratchet/spring	Cliquet/ressort de frein	Trinquete/resorte		
-	985 000 150		900			Anwerfseil ø 3 mm	Starter rope	Câble	Cordón de arranque		
15	021 160 000		1	1	1	Anwerfseil (100 Meter)	Starter rope (100 meter)	Câble (100 metre)	Cordón de arr.(100 metro)		
16	900 004 375		1	1	1	Anwerfvorrichtung kpl.	Starter assy.	Dispos. de démarrage cpl.	Dispos. de arranque cpl.		
			1	1	1	Anlaufscheibe	Disc	Disque	Disco de tope		



5

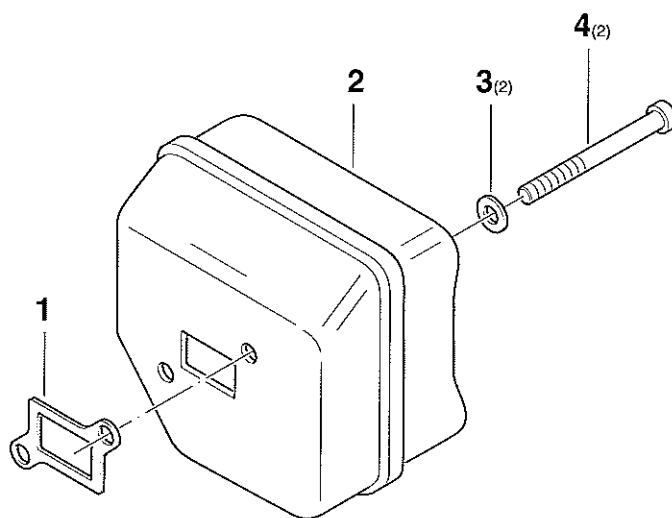
Typ/Model

33 100 100 S 102

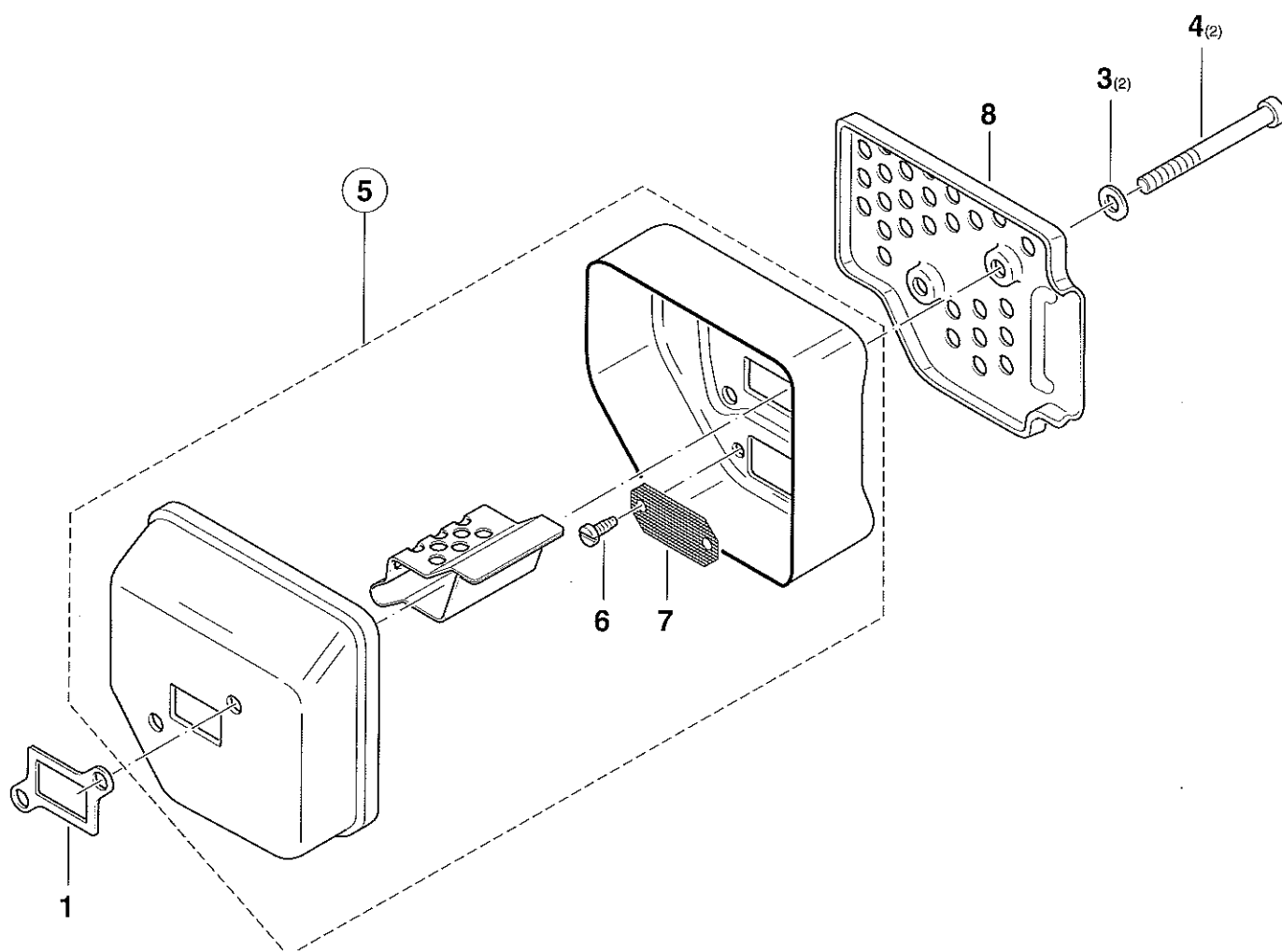
Ölpumpe, Kupplung, Kettenbremse
Oil pump, clutch, chain brake
Pompe à huile, embrayage, frein de chaîne
Bomba de aceite, engrague, freno de cadena

DOLMAR

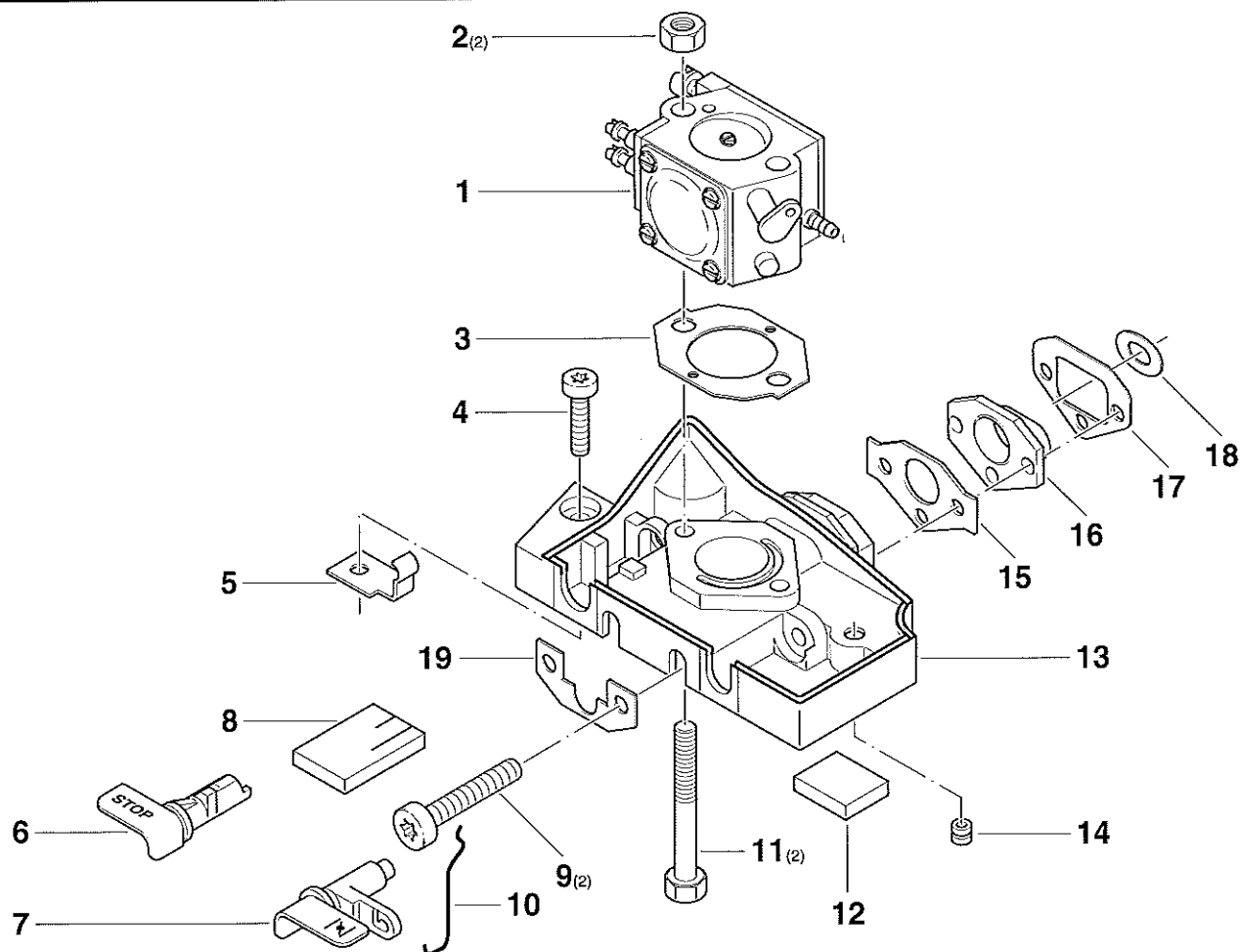
Pos	Teil-Nr. Part No. No. de pièce No. de pieza	Änder. Alterat. Modif.	Anz. Qty. Qté. Cdad.	Benennung	Description	Désignation	Denominación
1	203 245 100	GE	1 1	Ölpumpe kpl.	Oil pump assy.	Pompe à huile cpl.	Bomba de aceite cpl.
2	203 245 060	GE	1 1	Dichtring	Packing ring	Bague joint	Anillo de guarnición
3	028 245 270	GE	1 1 1 1	Ölpumpe kpl. (verstellbar)	Oil pump assy. (adjust.)	Pompe à huile cpl. (regl.)	Bomba de aceite cpl.(reg.)
3	028 245 271		1 1 1 1	Ölpumpe kpl. (verstellbar)	Oil pump assy. (adjust.)	Pompe à huile cpl. (regl.)	Bomba de aceite cpl.(reg.)
4	957 245 270		1 1 1 1	Teilesatz	Set of parts	Jeu de pièces	Juego de piezas
5	965 451 962		1 1 1 1	Saugleitung für Öl, kpl.	Suction line assy. for oil	Cond. d' aspir. huile cpl.	Cond. de asp. p.aceite cpl.
6	021 245 040		1 1 1 1	Antriebsschnecke	Worm	Vis sans fin	Tornillo sin fin
7	021 245 080		1 1 1 1	Dichtungskappe	Sealing cap	Capot joint	Caperuza junta
8	021 111 036		1 1 1 1	Führungsblech	Guide plate	Tôle guidage	Chapa de guía
9	021 224 010		1 1 1 1	Anlaufscheibe	Shim	Disque de distance	Disco de tope
10	028 223 012		1 1 1 1	Kupplungstrommel 3/8"	Clutch drum 3/8"	Tambour d' embr. 3/8"	Tambor 3/8"
11	021 180 011		1 1 1 1	Kupplung kpl.	Clutch assy.	Embrayage cpl.	Embrague cpl.
13	028 184 020		2 2 2 2	Blattfeder	Flat spring	Ressort à lame	Muelle
14	021 213 160		1 1 1 1	Blattfeder	Spring	Ressort	Muelle
15	021 213 034		1 1 1 1	Handschutz mit Schild	Hand protect. with label	Protect.p. main a. plaque	Protect. de mano c. placa
16	021 213 340		1 1 1 1	Scheibe 30/10,5/1	Disc	Rondelle	Disco



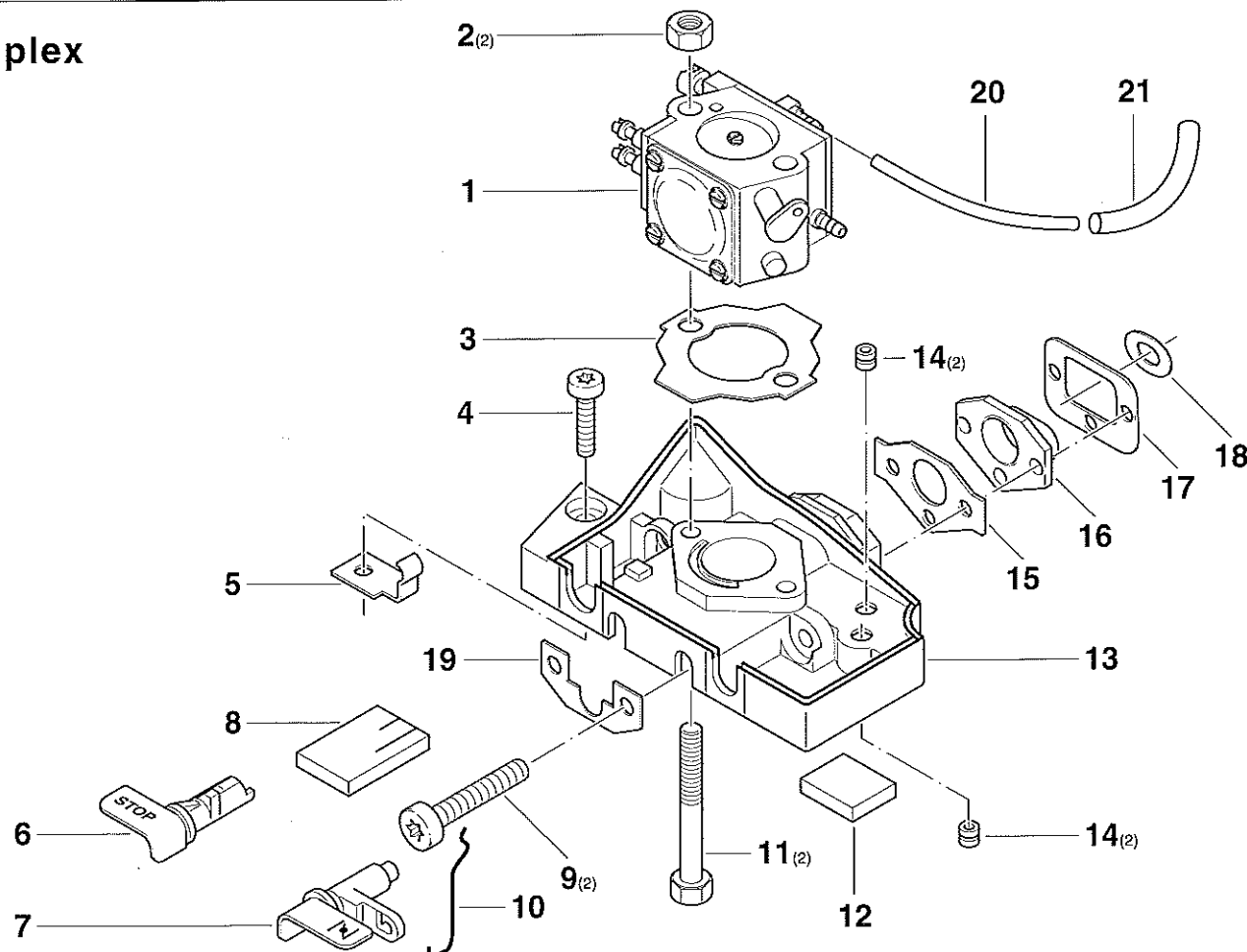
USA



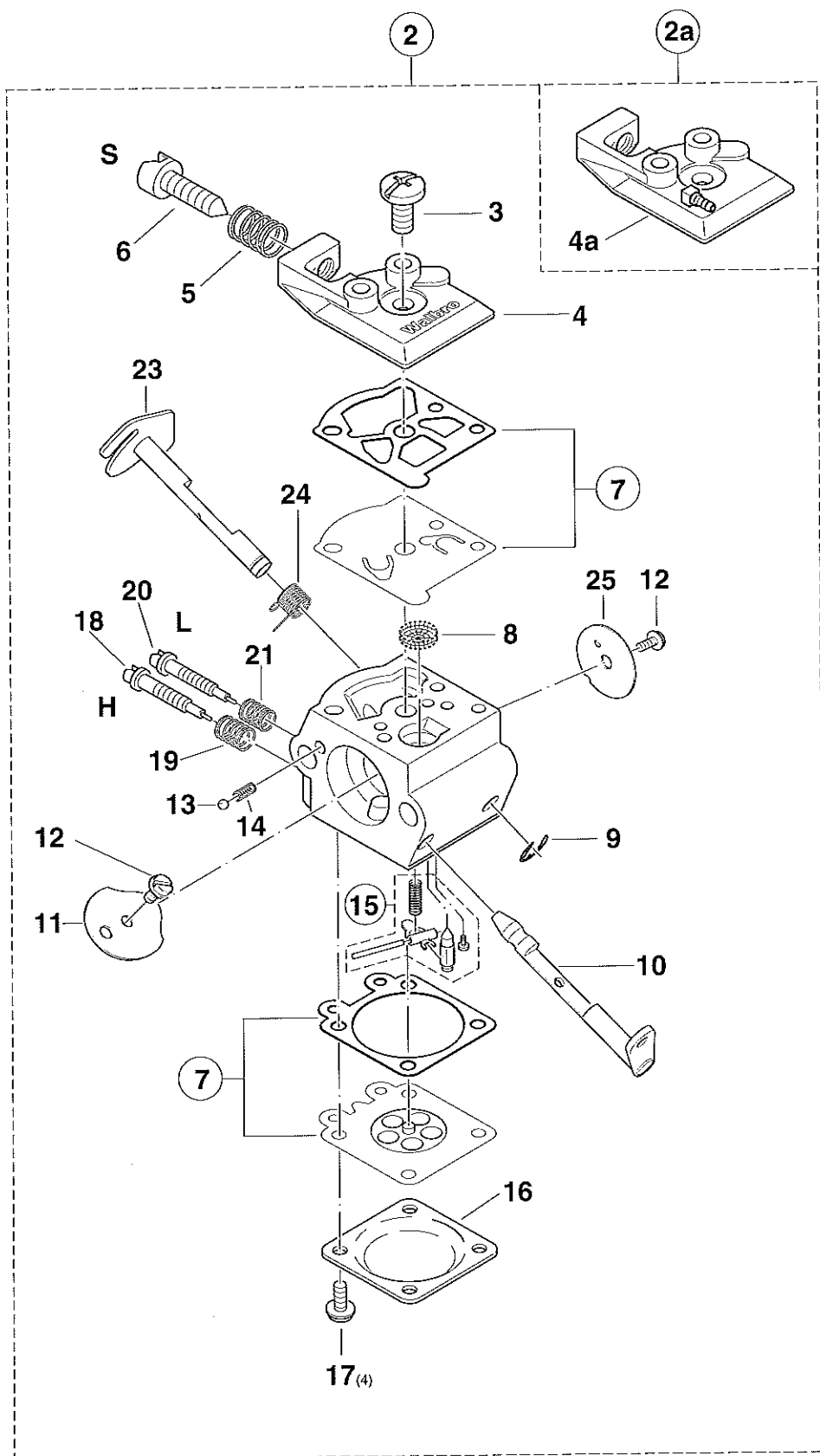
6		Typ/Model		Auspufftopf Muffler Pot d' échappement Silencioso				DOLMAR 		
Pos	Teil-Nr. Part No. No. de pièce No. de pieza	Änder. Alterat. Modif. Modif.	Anz. Qty. Qté. Cdad.				Benennung	Description	Désignation	Denominación
1	965 524 061	GE 	1	1	1	1	Dichtung	Gasket	Joint	Junta
1	965 524 062		1	1	1	1	Dichtung	Gasket	Joint	Junta
2	021 174 300		1	1	1	1	Auspuff	Muffler	Pot d' échappement	Silenciador
3	928 405 000		2	2	2	2	Spannscheibe	Spring washer	Rondelle á ressort	Arandela
4	908 205 605		2	2	2	2	⊗ Zylinderschraube M5x60	Fillister screw	Vis cylindrique	Tornillo cilíndrico
Spezielles USA-Zubehör (nicht im Standard-Lieferumfang) Special US-Accessories (not included in delivery standard) Accessoires spéciaux pour les Etas Unis (non inclus dans la livraison standard) Accesorios especiales p. les Estados Unidos (no incl. en entrega)										
5	021 174 320		1	1	1		Muffler			
6	915 035 060		1	1	1		Screw 3,5 x 6,5			
7	021 174 340		1	1	1		Spark arrestor screen			
8	021 174 170		1	1	1		Protective screen			



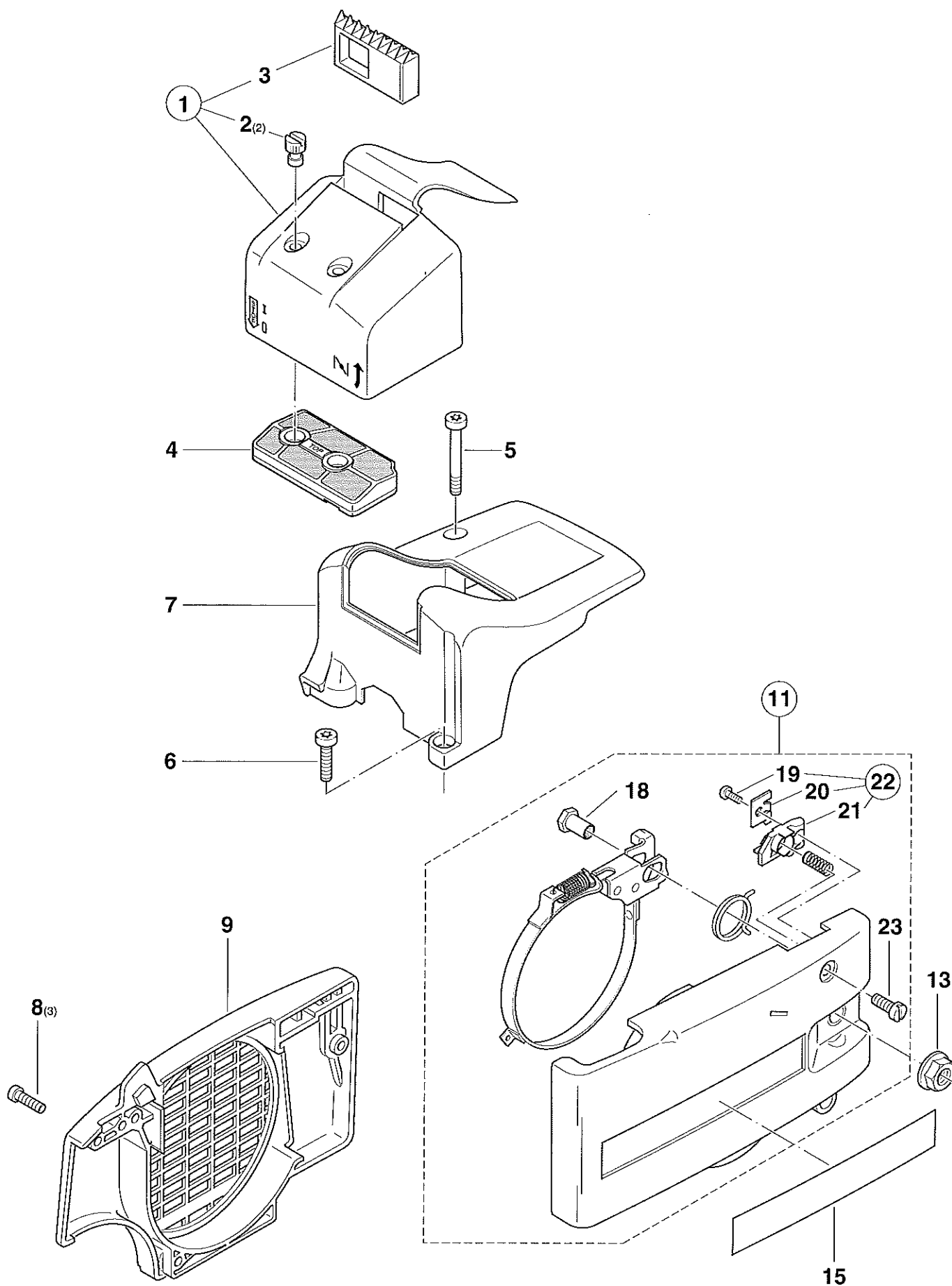
Duplex



7		Typ/Model				Vergaser kpl., Zwischenflansch Carburetor cpl., intermediate flange Carbureteur cpl., bride intermédiaire Carburador cpl., brida intermedia			DOLMAR
		33	100	100S	102				
Pos	Teil-Nr. Part No. No. de pièce No. de pieza	Änder. Alterat. Modif.	Anz. Qty. Qté. Cdad.	Benennung		Description	Désignation	Denominación	
1	028 151 600		1 1 1	Vergaser kpl. WT 52		Carburetor cpl. WT 52	Carbureteur cpl. WT 52	Carburador cpl. WT 52	
2	920 205 000		2 2 2	Mutter M5		Hexagonal nut	Ecrou hexagonal	Tuerca hexagonal	
3	965 524 021	GE	1 1 1	Dichtung		Gasket	Joint	Junta	
3	965 524 022		1 1 1	Dichtung		Gasket	Joint	Junta	
4	908 005 165		1 1 1	Zylinderschraube M5x16		Fillister screw	Vis cylindrique	Tornillo cilíndrico	
5	028 118 112		1 1 1	Kontaktblech		Contact plate	Tôle de contact	Chapa de contact	
6	028 118 101	GE	1 1 1	Stopschalter		Stop switch	Levier d' interrupteur	Palanca de interrupt.	
6	028 118 102		1 1 1	Stopschalter		Stop switch	Levier d' interrupteur	Palanca de interrupt.	
7	028 150 740		1 1 1	Chokeschalter		Choke lever	Levier de starter	Palanca estrangul. aire	
8	965 404 421		1 1 1	Dichtung		Gasket	Joint	Junta	
9	905 105 305	GE	2 2 2	Zylinderschraube M5x30		Fillister head screw	Vis cylindrique	Tornillo cilíndrico	
9	908 005 305		2 2 2	Zylinderschraube M5x30		Fillister head screw	Vis cylindrique	Tornillo cilíndrico	
10	028 150 750		1 1 1	Chokestange		Choke linkage	Tringle de starter	Varillas estrangul. aire	
11	900 205 554		2 2 2	6kt.-Schraube M5x55		Hexagonal head screw	Vis hexagonal	Tornillo hexagonal	
12	965 404 430		1 1 1	Dichtung		Gasket	Joint	Junta	
13	028 118 133	GE	1 1 1	Boden		Bottom	Fond	Fondo	
13	028 118 132		1 1 1	Boden		Bottom	Fond	Fondo	
14	965 401 011		1 1 1	Gummitülle		Rubber bushing	Gaine caoutchouc	Boquilla de caucho	
15	965 524 081	GE	1 1 1	Dichtung		Gasket	Joint	Junta	
15	965 524 082		1 1 1	Dichtung		Gasket	Joint	Junta	
16	028 131 061		1 1 1	Zwischenflansch		Intermediate flange	Bride intermédiaire	Brida intermedia	
17	965 524 070		1 1 1	Dichtung		Gasket	Joint	Junta	
18	965 524 091	GE	1 1 1	Dichtung		Gasket	Joint	Junta	
18	965 524 092		1 1 1	Dichtung		Gasket	Joint	Junta	
19	028 118 160		1 1 1	Unterlegblech		Plate	Tôle	Chapa	
DUPLEX									
1	028 151 700	S1/90	1 1 1 1	Vergaser kpl. WT 174		Carburetor cpl. WT 174	Carbureteur cpl. WT 174	Carburador cpl. WT 174	
2	920 205 000		2 2 2 2	Mutter M5		Hexagonal nut	Ecrou hexagonal	Tuerca hexagonal	
3	965 524 120	S1/90	1 1 1 1	Dichtung		Gasket	Joint	Junta	
4	904 505 164		1 1 1 1	Linsenschraube M5x16		Lens head screw	Vis à tête bombée	Tornillo lenticul.	
5	028 118 112		1 1 1 1	Kontaktblech		Contact plate	Tôle de contact	Chapa de contact	
6	028 118 101	GE	1 1 1 1	Stopschalter		Stop switch	Levier d' interrupteur	Palanca de interrupt.	
6	028 118 102		1 1 1 1	Stopschalter		Stop switch	Levier d' interrupteur	Palanca de interrupt.	
7	028 150 740		1 1 1 1	Chokeschalter		Choke lever	Levier de starter	Palanca estrangul. aire	
8	965 404 421		1 1 1 1	Dichtung		Gasket	Joint	Junta	
9	905 105 305	GE	2 2 2 2	Zylinderschraube M5x30		Fillister head screw	Vis cylindrique	Tornillo cilíndrico	
9	908 005 305		2 2 2 2	Zylinderschraube M5x30		Fillister head screw	Vis cylindrique	Tornillo cilíndrico	
10	028 150 750		1 1 1 1	Chokestange		Choke linkage	Tringle de starter	Varillas estrangul. aire	
11	900 205 554		2 2 2 2	6kt.-Schraube M5x55		Hexagonal head screw	Vis hexagonal	Tornillo hexagonal	
12	965 404 430		1 1 1 1	Dichtung		Gasket	Joint	Junta	
13	028 118 270	S1/90	1 1 1 1	Boden		Bottom	Fond	Fondo	
14	965 401 011		2 2 2 2	Gummitülle		Rubber bushing	Gaine caoutchouc	Boquilla de caucho	
15	965 524 081	GE	1 1 1 1	Dichtung		Gasket	Joint	Junta	
15	965 524 082		1 1 1 1	Dichtung		Gasket	Joint	Junta	
16	028 131 061		1 1 1 1	Zwischenflansch		Intermediate flange	Bride intermédiaire	Brida intermedia	
17	965 524 130	GE	1 1 1 1	Dichtung		Gasket	Joint	Junta	
17	965 524 131	S1/90	1 1 1 1	Dichtung		Gasket	Joint	Junta	
18	965 524 091	GE	1 1 1 1	Dichtung		Gasket	Joint	Junta	
18	965 524 092		1 1 1 1	Dichtung		Gasket	Joint	Junta	
19	028 118 160		1 1 1 1	Unterlegblech		Plate	Tôle	Chapa	
20	965 452 050	GE	118	Impulsschlauch (m*)		Hose (m*)	Gaine (m*)	Mango (m*)	
20	965 452 060		118	Impulsschlauch (m*)		Hose (m*)	Gaine (m*)	Mango (m*)	
21	970 502 110	S10/92	48	Isolierschlauch (m*)		Insulating hose (m*)	Gaine isolante (m*)	Mango aislante (m*)	



8		Typ/Model		Vergaserteile Carburetor parts Pièces de carburateur Piezas de carburador					WALBRO WT 52 / WT 174 "Duplex"		DOLMAR	
Pos	Teil-Nr. Part No. No. de pièce No. de pieza	Änder. Alterat. Modif.	Anz. Qty. Qté. Cdad.						Benennung	Description	Désignation	Denominación
2	028 151 600		1	1	1	1			Vergaser kpl. WT 52	Carburetor cpl. WT 52	Carbureteur cpl. WT 52	Carburador cpl. WT 52
2a	028 151 700	S1/90	1	1	1	1			Vergaser kpl. WT 174	Carburetor cpl. WT 174	Carbureteur cpl. WT 174	Carburador cpl. WT 174
3	118 151 190		1	1	1	1			Schraube	Screw	Vis	Tornillo
4	001 151 165		1	1	1	1			Pumpendeckel	Pump cover	Couvercle de pompe	Tapa de bomba
4a	001 151 140	S1/90	1	1	1	1			Pumpendeckel "Duplex"	Pump cover	Couvercle de pompe	Tapa de bomba
5	021 151 230		1	1	1	1			Druckfeder (S)	Pressure spring (S)	Ressort à pression (S)	Resorte de presión (S)
6	021 151 240		1	1	1	1			Leerlauf-Anschlagschr.(S)	Adjusting screw (S)	Vis de réglage (S)	Tornillo de tope (S)
7	021 151 540		1	1	1	1			Satz Dichtungen /Membran.	Set gaskets / diaphragm	Jeu de joints / membranes	Juego juntas / membranas
8	021 151 180		1	1	1	1			Sieb	Screen	Filtre	Tamiz
9	108 151 350		1	1	1	1			Sicherungsscheibe	Safety washer	Rondelle de sécurité	Arandela seguridad
10	001 151 255		1	1	1	1			Chokewelle	Choke shaft	Axe clapet d' air	Eje válvula aire
11	001 151 260		1	1	1	1			Chokeklappe	Choke shutter	Clapet d' air	Válvula aire
12	118 151 060		2	2	2	2			Schraube	Screw	Vis	Tornillo
13	118 151 170		1	1	1	1			Arretierkugel	Friction ball	Bille de arrêt	Bola
14	118 151 160		1	1	1	1			Arretierfeder	Friction spring	Ressort de arrêt	Muelle
15	957 150 040		1	1	1	1			Satz Steuerteile	Set of control pieces	Jeu d. pièces d. comm.	Juego piezas de mando
16	021 151 120		1	1	1	1			Membrandeckel	Diaphragm cover	Couvercle de membrane	Tapa de membrana
17	118 151 020		4	4	4	4			Schraube	Screw	Vis	Tornillo
18	001 151 515		1	1	1	1			Vollgas-Stellschraube (H)	Main adjustm. screw (H)	Vis de régl. de plein gaz (H)	Tornillo reg. máx.
19	021 151 530		1	1	1	1			Feder (H)	Spring (H)	Ressort (H)	Muelle (H)
20	021 151 470		1	1	1	1			Leerlauf-Stellschraube (L)	Idling adjustm. screw (L)	Vis de régl. de ralenti (L)	Tornillo de tope ral. (L)
21	021 151 480		1	1	1	1			Feder (L)	Spring (L)	Ressort (L)	Muelle (L)
23	001 151 320		1	1	1	1			Drosselklappenwelle	Throttle shaft	Axe clapet d' étrang.	Eje válvula reg.
24	001 151 310		1	1	1	1			Drehfeder	Spring	Ressort	Muelle
25	108 151 320		1	1	1	1			Drosselklappe	Throttle shutter	Clapet d' étranglement	Válvula reg.



9		Typ/Model				Abdeckhaube, Luftfilter, Ventilatorgehäuse, Kettenradschutz Hood, air filter, fan housing, sprocket guard Capot protecteur, filtre à air, carter de ventilateur, protège-pignon Cubierta protectora, filtro de aire, cárter de ventilador, protector de piñon			DOLMAR		
		33	100	100 S	102						
Pos	Teil-Nr. Part No. No. de pièce No. de pieza	Änder. Alterat. Modif.	Anz. Qty. Qté. Cdad.			Benennung	Description	Désignation	Denominación		
1	028 118 280		1			Deckel kpl.	Cover assy.	Couvercle cpl.	Tapa cpl.		
1	028 118 201			1	1	1	Deckel kpl.	Cover assy.	Couvercle cpl.	Tapa cpl.	
2	001 118 062		2	2	2	2	Mutter M5	Nut	Ecrou	Tuerca	
3	028 118 180		1	1	1	1	Einsatz	Insert	Pièce d'insertion	Pieza de cierre	
4	028 173 040		1	1	1	1	Luftfilter (Nylon)	Air filter (nylon)	Filtre à air (nylon)	Filtro de aire (nilón)	
4	028 173 140		1	1	1	1	Luftfilter (Robkoflok)	Air filter (robkoflok)	Filtre à air (robkoflok)	Filtro de aire (robkoflok)	
5	908 205 605		1	1	1	1	✶ Zylinderschraube M5x60	Fillister screw	Vis cylindrique	Tornillo cilíndrico	
6	908 005 165		1	1	1	1	✶ Zylinderschraube M5x16	Fillister screw	Vis cylindrique	Tornillo cilíndrico	
7	028 118 250		1				Abdeckhaube	Hood	Capot	Cubierta prot.	
7	028 118 140			1	1	1	Abdeckhaube	Hood	Capot	Cubierta prot.	
8	908 005 165		3	3	3	3	✶ Zylinderschraube M5x16	Fillister screw	Vis cylindrique	Tornillo cilíndrico	
9	028 112 021	1	1	1	1	Ventilatorgehäuse	Fan housing	Carter de vent.	Cárter de vent.		
11	028 213 300	1	1	1	1	Kettenradschutz kpl. mit Bremse	Sprocket guard assy. incl. brake	Protège-pignon avec frein	Protector de piñon con freno		
13	923 208 003	GE	1	1	1	1	6kt-Mutter M8 (mit Bund)	Hexagonal nut	Ecrou hexagonal	Tuerca hexagonal	
15	980 114 209		1				Schild	Label	Plaque	Calcomania	
15	980 114 022			1			Schild	Label	Plaque	Calcomania	
15	980 114 126			1			Schild	Label	Plaque	Calcomania	
15	980 114 068			1			Schild	Label	Plaque	Calcomania	
15	980 114 127			1			Schild	Label	Plaque	Calcomania	
15	980 114 028			1			Schild	Label	Plaque	Calcomania	
15	980 114 128			1			Schild	Label	Plaque	Calcomania	
18	021 213 130			1	1	1	1	Achse	Shaft	Axe	Eje
19	915 135 100			1	1	1	1	Zylinder-Blechschrabe	Fillister tap. screw	Vis à tôle cylindrique	Tornillo autorr. cilíndrico
19	915 635 100			1	1	1	1	✶ Blechschrabe 3,5 x 9,5	Fillister tap. screw	Vis à tôle cylindrique	Tornillo autorr. cilíndrico
20	028 213 051		1	1	1	1	Scheibe	Disc	Disque	Disco	
21	028 213 040	GE	1	1	1	1	Raste	Catch lever	Levier de verrouillage	Palanca trincada	
22	010 213 100		1	1	1	1	Raste kpl.	Catch lever assy.	Levier de verrouillage cpl.	Palanca trincada cpl.	
23	902 005 082		1	1	1	1	Flachkopfschraube M5x8	Screw	Vis	Tornillo	

For USA only:

Use only approved bar and chain combinations!
(See Owner's Manual)

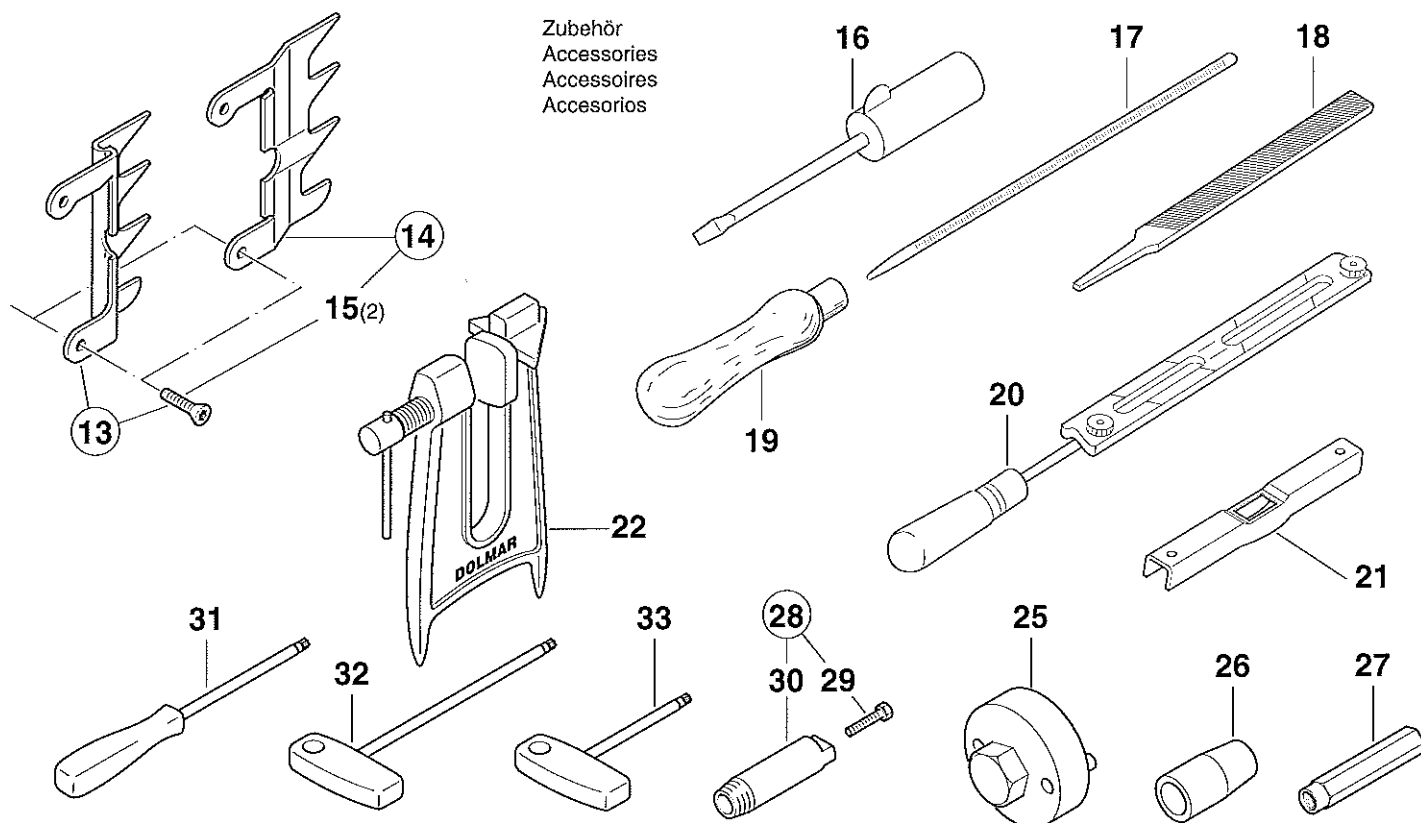
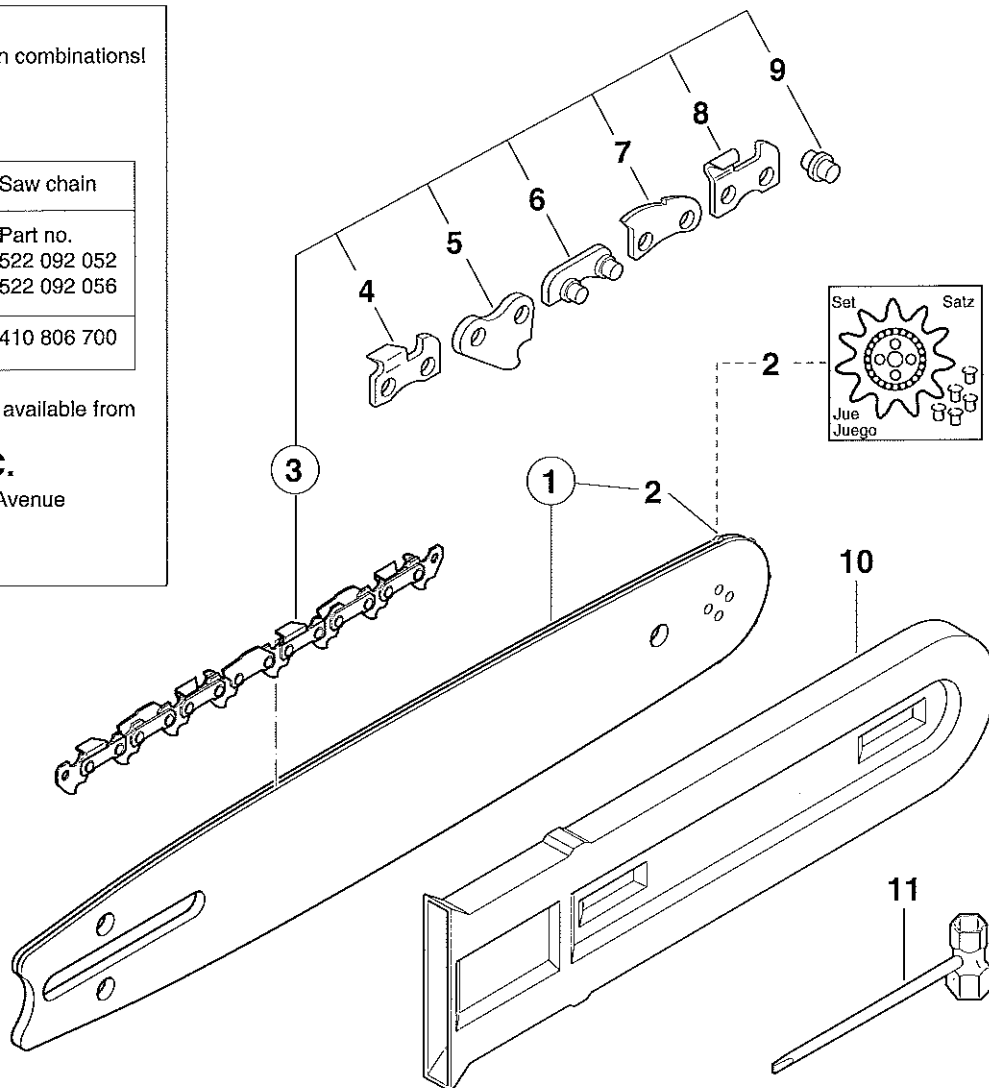
Model 100, 100s, 102:

Guide bar 3/8"	Saw chain
length Part no.	Part no.
14" 410 807 600	522 092 052
16" 410 808 600	522 092 056
Replacement nose sprocket:	410 806 700

Part numbers of chain parts are available from

DOLMAR U.S.A. INC.

P.O. Box 78 526 · 1022 Hawn Avenue
Shreveport, LA 71 137-8526
Telephone (318) 226-0081



10

Typ/Model
33 100 100 S 102Sägeschienen, Sägeketten, Werkzeug, Zubehör
Guide bars, saw chains, tools and accessories
Rail-guides et chaînes, outils et accessoires
Rieles guía, cadena sierra, herramientas, accesorios

DOLMAR

Pos	Teil-Nr. Part No. No. de pièce No. de pieza	Änder. Alterat. Modif. Modif.	Anz. Qty. Qté. Cdad.	Benennung	Description	Désignation	Denominación
1	453 030 661		1	Sternschiene 3/8" (30 cm)	Sprocket nose bar 12"	Guide à étoile	Barra guía
1	410 806 600		1 1 1	Sternschiene 3/8" (30 cm)	Sprocket nose bar 12"	Guide à étoile	Barra guía
1	410 807 600		1 1 1	Sternschiene 3/8" (35 cm)	Sprocket nose bar 14"	Guide à étoile	Barra guía
1	410 808 600		1 1 1	Sternschiene 3/8" (40 cm)	Sprocket nose bar 16"	Guide à étoile	Barra guía
2	410 806 700	NL	1 1 1 1	Umlenkstern 3/8"	Sprocket nose 3/8"	Etoile 3/8"	Estrella 3/8"
3	522 092 046		1 1 1 1	Sägekette 3/8" (30 cm)	Saw chain 12"	Chaîne	Cadena
3	522 092 052		1 1 1	Sägekette 3/8" (35 cm)	Saw chain 14"	Chaîne	Cadena
3	522 092 056		1 1 1	Sägekette 3/8" (40 cm)	Saw chain 16"	Chaîne	Cadena
4	566 092 100			Hobelzahn, rechts	Cutter, right-hand	Gouge droite	Diente cep. der.
5	559 092 000			Innenlasche	Drive link	Maillon entraîneur	Tira int.
6	558 092 010			Außenlasche m. Nietbolzen	Tie strap with rivets	Eclisse avec rivet	Tira con remache exter.
7	558 092 000			Sicherheitslasche	Safety tie strap	Eclisse de sécurité	Tira seguridad
8	566 092 200			Hobelzahn, links	Cutter, left-hand	Gouge gauche	Diente cep. izq.
9	591 092 037	GE		Nietbolzen	Rivet	Rivet	Remache
10	952 100 122	GE	1 1 1	Sägeketten-Schutzhülle (30-35 cm)	Chain protection cover (12"-14")	Enveloppe protectrice	Estuche protector
10	952 100 132	GE	1 1 1	Sägeketten-Schutzhülle (40 cm)	Chain protection cover (16")	Enveloppe protectrice	Estuche protector
10	952 100 133		1 1 1 1	Sägeketten-Schutzhülle (30-40 cm)	Chain protection cover (12"-16")	Enveloppe protectrice	Estuche protector
11	941 716 131		1 1 1 1	Kombischlüssel SW 13/16	Universal wrench	Clé combinée	Llave de bujía
-	995 701 637		1	Betriebsanweisung	Instructions Manual	Instructions d'emploi	Instrucciones de manejo
-	995 701 625		1 1 1	Betriebsanweisung	Instructions Manual	Instructions d'emploi	Instrucciones de manejo
-	995 701 624		1 1 1	-----	Owner's Manual for USA	-----	-----
Zubehör (nicht generell im Lieferumfang) Accessories (not generally included in delivery) Accessoires (en général non inclus dans le livraison) Accesorios (no siempre pedir separadamente)							
13	957 250 015			Zackenleiste kpl.	Spike bar assy.	Barre dentée cpl.	Barra dentada cpl.
14	957 250 011			-----	Spike bar assy. (for USA)	-----	-----
15	908 105 124			Senkschraube M5x12	Countersunk screw	Vis fraisée	Tornillo plano
16	944 340 000	GE		Schraubendreher	Screw driver	Tourne-vis	Destornillador
16	944 340 001			(für Vergaser)	(for Carburetor)	(pour carburateur)	(por carburador)
17	953 003 090			Sägeketten-Rundfeile 4mm	Round file for chain 5/32"	Lime ronde pour chaîne	Lima redonda p. cadena
18	953 003 060			Sägeketten-Flachfeile	Flat file for chain	Lime plate pour chaîne	Lima plana p. cadena
19	953 004 010			Feilenheft	File handle	Manche de lime	Mango de lima
20	953 030 010			Feilenhalter mit Rundfeile	File holder with round file	Porte lime avec lime ronde	Porta-lima con lima red.
21	953 100 090			Sägek.-Meßlehre 3/8"	Chain gauge 3/8"	Jauge de chaîne 3/8"	Calibrador cadena 3/8"
22	953 007 000			Feilbock	Filing-clamp	Etau de guide	Soporte prensa p. limar
25	944 500 690			Montageschlüssel	Mounting tool	Clé de montage (pour moyeu d'embrayage)	Llave de montaje (para cubo de embrague)
				(für Kupplungsnahe)	(for clutch hub)		
26	944 500 540			Montagehülse	Mounting bushing	Douille de montage	Casquillo de montaje
				(für Radialdichtringe)	(for radial ring)	(pour joints radial)	(por anillo radial)
27	950 500 011			Montagevorrichtung	Mounting tool	Dispositif montage	Dispositivo de montaje
				(für Antriebsschnecke)	(for worm)	(pour vis sans fin)	(por tornillo sin fin)
28	957 428 000			Abziehvorrichtung kpl.	Puller cpl.	Dispositif d'arrachage cpl.	Extractor cpl.
				(für Radialdichtring)	(for radial ring)	(pour joints radial)	(para anillo radiales)
29	950 203 020			Spindel	Spindle	Broche filetée	Husillo
30	944 500 870	GE		Abziehvorrichtung	Puller	Dispositif d'arrachage	Extractor
30	944 500 871			Abziehvorrichtung	Puller	Dispositif d'arrachage	Extractor
31	944 500 860			Schraubendreher	Screwdriver	Tournevis	Destornillador
32	944 500 862			Schraubendreher 200 mm	Screwdriver	Tournevis	Destornillador
33	944 500 861			Schraubendreher 100 mm	Screwdriver	Tournevis	Destornillador

1	Inhaltsverzeichnis für Ersatzteilliste Index for Spare Parts List Table des matières pour liste de pièces détachées Indice para lista de piezas de repuesto			PS-33 100, 100s, 102	
Doppelseite Double page Page double Pag. doble	Benennung Description Désignation Denominación				
2	Zylinder, Kolben, Kurbeltrieb, Kurbelgehäuse Cylinder, piston, crankshaft, crankcase Cylindre, piston, vilebrequin, carter- vilebrequin Cilíndro, pistón, cigüeñal, carter cigüeñal				
3	Kraftstoff- Tank mit Griff kpl., Bügelgriff, Schwingungsdämpfer Fuel tank with grip, tubular grip, rubber buffer Réserv. carburant avec poignée, poignée tubulaire, amortisseur Depósito de combustible con mango, mango tubular, amortiguador				
4	Zündelektronik, Polrad, Anwerfvorrichtung Ignition electronics, flywheel, starter Allumage électronique, roue polaire, dispositif de démarrage Bobina encendido, volante magnético, dispositivo de arranque				
5	Ölpumpe, Kupplung, Kettenbremse Oil pump, clutch, chain brake Pompe à huile, embrayage, frein de chaîne Bomba de aceite, embrague, freno de cadena				
6	Auspufftopf Muffler Pot d' échappement Silencioso				
7	Vergaser kpl., Zwischenflansch Carburetor cpl., intermediate flange Carburateur cpl., bride intermédiaire Carburador cpl., brida intermedia				
8	Vergaserteile Carburetor parts Pièces de carburateur Piezas de carburador				
9	Abdeckhaube, Luftfilter, Ventilatorgehäuse, Kettenradschutz Hood, air filter, fan housing, sprocket guard Capot protecteur, filtre à air, carter de ventilateur, protège-pignon Cubierta protectora, filtro de aire, cárter de ventilador, protector de piñon				
10	Sägeschienen, Sägeketten, Werkzeug, Zubehör Guide bars, saw chains, tools and accessories Rail-guides et chaînes, outils et accessoires Rieles guía, cadenas sierra, herramientas, accesorios				
Sonstige Symbole Other symbols Autres symboles Otros símbolos	Änder. Alterat. Modif. Modif.	Erläuterung	Comment	Commentario	Comentario
=		Keine Serienausführung, jedoch verwendbar	No standard execution, may be used	Aucune exécut. en série, cependant utilisable	No es de serie, pero sirve
	S5/93	Siehe Service-Information Nr. / Jahr	See Service-Information No. / Year	Voir Service-Information No. / Année	Véase inform. servicio No. / Año
	TE	Teil entfällt im Ersatz	Part obsolete- exchange	Pièce supprimée- rempl.	Pieza suprimida-sustituto
	NL	Nicht mehr lieferbar	No more available	Plus livrable	Agostado
	4/93	Neues Teil ab: Monat / Jahr	New part from: Month / Year	Nouv. pièce à partir de: Mois / Année	Pieza nueva a partir de: Mes / Año
	Korr.	Druckfehler-Berichtigung	Correction of error	Rectification d' erreurs	Fede errata
	GE	Teil gleichwertig ersetzt	Modified part	Pièce modifiée	Pieza modificada
	Q	Qualitätsverbesserung	Quality improvement	Amélioration de qualité	Calidad mejorada
	:	Neues Teil, nicht austauschbar	New part, not interchangeable	Pièce nouvelle, non interchange.	Pieza nueva, no intercambiable
①		Teilegruppe kpl.	Group of parts assy.	Ensemble de pièces cpl.	Grupo de piezas cpl.
(m*)		Meterware (Länge in mm, siehe Spalte: Anz.)	Sold by metre (length in mm see column: Qty.)	Au metre (longueur en mm voir colonne: Qté.)	Por metro (longitud en mm, véase col.: Cdad.)
★		Innenstern-Schraube	Star headed screw	Vis à étoile interieure	Tornillo estrella interior