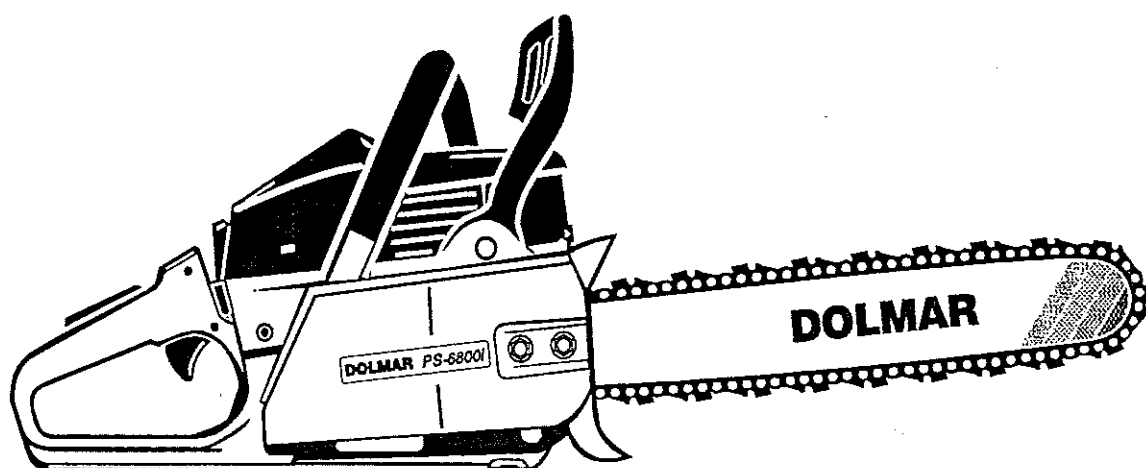


**Ersatzteilliste**  
**Spare Parts List**  
**Liste de pièces détachées**  
**Lista de piezas de repuesto**

8/95



**PS-6000i**  
**PS-6000i H**  
**PS-6800i**  
**PS-6800i H**

---

**DOLMAR**



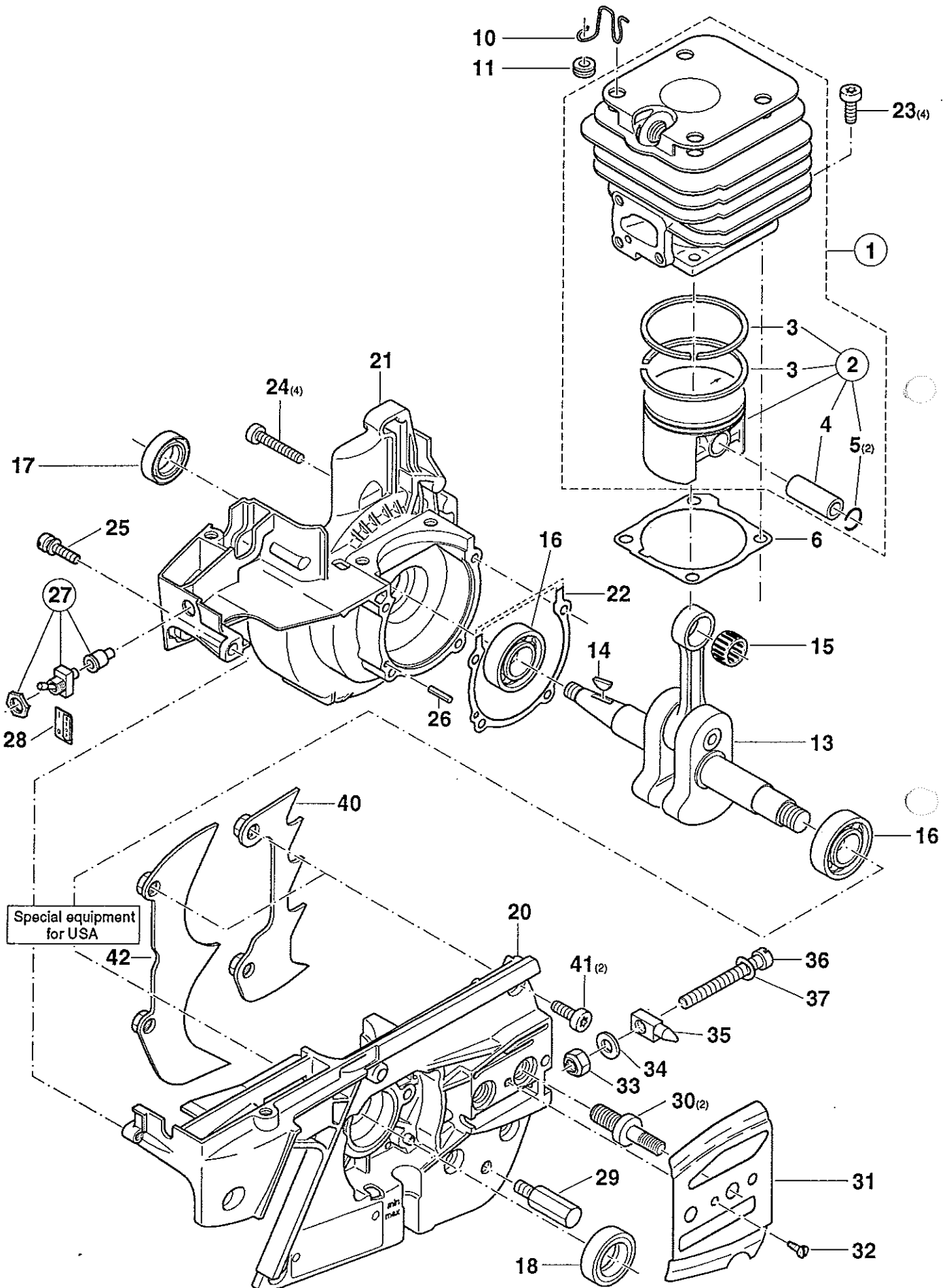
995 700 055 (D, GB, F, E)

PS-6000i  
PS-6800i

2

Zylinder, Kurbelgehäuse  
Cylinder, crankcase  
Cylindre, carter- vilebrequin  
Cilindro, carter cigüeñal

DOLMAR



		PS-6000i	PS-6800i	2	Zylinder, Kurbelgehäuse Cylinder, crankcase Cylindre, carter vilebrequin Cilíndro, carter cigüeñal			<b>DOLMAR</b> 	
Pos.	Anz. Qty. Qté. Cdad.	Teil-Nr. Part No. No. de pièce No. de pieza	Hinweise Notes Renseignement Nota		Benennung	Description	Désignation	Denominación	
1	1	029 130 001		Zylinder / Kolben kpl. ø 46	Cylinder / piston cpl.	Cylindre et piston cpl.	Cilíndro con pistón cpl.		
1	1	030 130 001		Zylinder / Kolben kpl. ø 49	Cylinder / piston cpl.	Cylindre et piston cpl.	Cilíndro con pistón cpl.		
2	1	029 132 000		Kolben kpl. ø 46	Piston assy.	Piston cpl.	Piston cpl.		
2	1	030 132 000		Kolben kpl. ø 49	Piston assy.	Piston cpl.	Piston cpl.		
3	2	029 132 020		Kolbenring ø 46	Piston ring	Segment de piston	Segment de pistón		
3	2	121 132 020		Kolbenring ø 49	Piston ring	Segment de piston	Segment de pistón		
4	1	119 132 030		Kolbenbolzen	Piston pin	Axe de piston	Perno de pistón		
5	2	119 132 060		Sprengring	Spring ring	Anneau ressort	Anillo elástico		
6	1	965 517 131		Dichtung	Gasket	Joint	Junta		
10	1	001 142 012		Klammer	Cramp	Crampon	Crampón		
11	1	965 401 011		Gummitülle	Rubber bush	Passe-fil	Boquilla de caucho		
13	1	030 120 010		Kurbelwelle kpl.	Crankshaft cpl.	Vilebrequin cpl.	Cigüeñal cpl.		
14	1	939 620 371		Scheibenfeder	Key	Clavette	Chaveta		
15	1	962 210 015		Nadelkäfig	Needle cage	Cage à aiguilles	Jaula de agujas		
16	2	960 102 159		Kugellager	Ball bearing	Roulement à billes	Rodamiento		
17	1	962 900 052		Radialdichtring 15/24/7	Radial ring	Joint radial	Anillo radial		
18	1	962 900 053		Radialdichtring 15/30/7	Radial ring	Joint radial	Anillo radial		
20	1	030 111 010		Kurbelgehäuse KS	Crankcase cl. side	Carter-coté embr.	Cárter cig., lado embr.		
21	1	030 111 060		Kurbelgehäuse MS	Crankcase mag. side	Carter-coté magn.	Cárter cig., lado magn.		
22	1	965 517 141		Dichtung	Gasket	Joint	Junta		
23	4	908 006 205		Zyl.-Schraube ⌀ M6x20	Fillister head screw	Vis cylindrique	Tomillo cilíndrico		
24	4	908 005 305		Zyl.-Schraube ⌀ M5x30	Fillister head screw	Vis cylindrique	Tomillo cilíndrico		
25	1	990 005 165		Zyl.-Schraube M5x16	Fillister head screw	Vis cylindrique	Tomillo cilíndrico		
26	1	936 430 160		Spiralspannstift	Spiral clamping pin	Goupille	Pasador		
27	1	957 605 112		Kurzschlußschalter kpl.	Short-circuit switch cpl.	Interrupt. court-circuit cpl.	Interrupt. corto-circuite		
28	1	980 113 841		Schild "I - O"	Label	Plaque	Calcomania		
29	1	166 111 070		Kettenfangbolzen	Chain catch bolt	Arrêt-chaîne	Bulón de retención		
30	2	030 232 010		Befestigungsbolzen	Bolt	Boulon	Bulón		
31	1	030 111 020		Führungsblech	Guide plate	Tôle de guidage	Chapa de guía		
32	1	915 135 100		Zyl.-Schraube 3,5x9,5	Fillister head screw	Vis cylindrique	Tomillo cilíndrico		
33	1	922 606 000		Mutter M6	Hexagonal nut	Ecrou hexagonal	Tuerca hexagonal		
34	1	924 306 400		Scheibe	Disc	Disque	Arandela		
35	1	030 111 040		Mutter mit Zapfen	Nut with pivot	Ecrou avec pivot	Tuerca con espiga		
36	1	901 506 654		Zyl.-Schraube M6x65	Fillister head screw	Vis cylindrique	Tomillo cilíndrico		
37	1	926 206 000		Federscheibe	Spring washer	Rondelle à ressort	Arandela elást.		
40	1	030 250 070		Zackenleiste	Spike bar	Barre dentée	Barra dentada		
41	2	908 006 145		Zyl.-Schraube ⌀ M6x14	Fillister head screw	Vis cylindrique	Tomillo cilíndrico		
<b>Special equipment for USA</b>									
42	1	030 250 010			Spike bar				

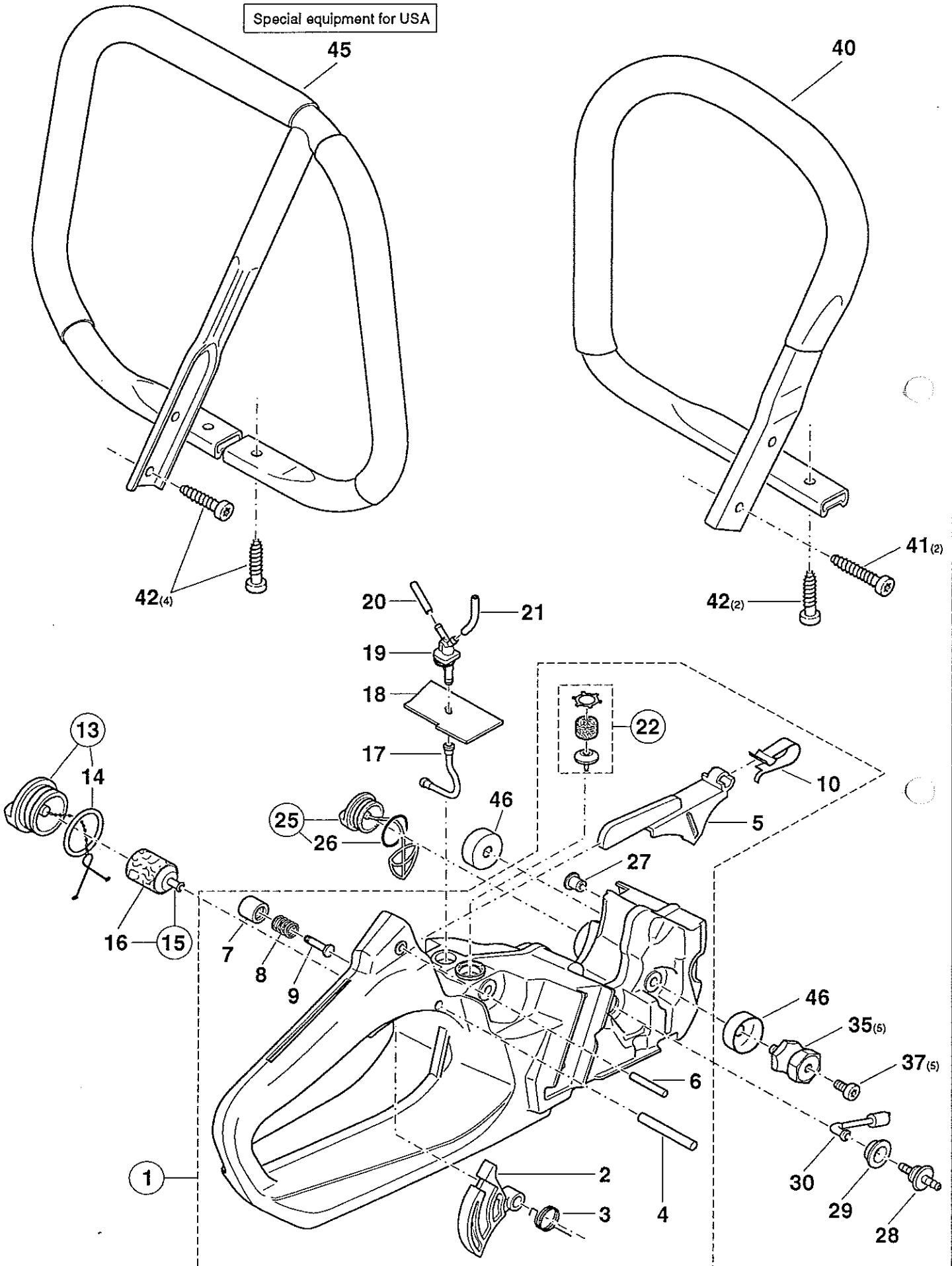
PS-6000i  
PS-6800i

3

Kraftstofftank, Bügelgriff  
Fuel tank, tubular grip  
Réserv. carburant, poignée tubulaire  
Depósito de combustible, mango tubular

**DOLMAR**  
///

Special equipment for USA



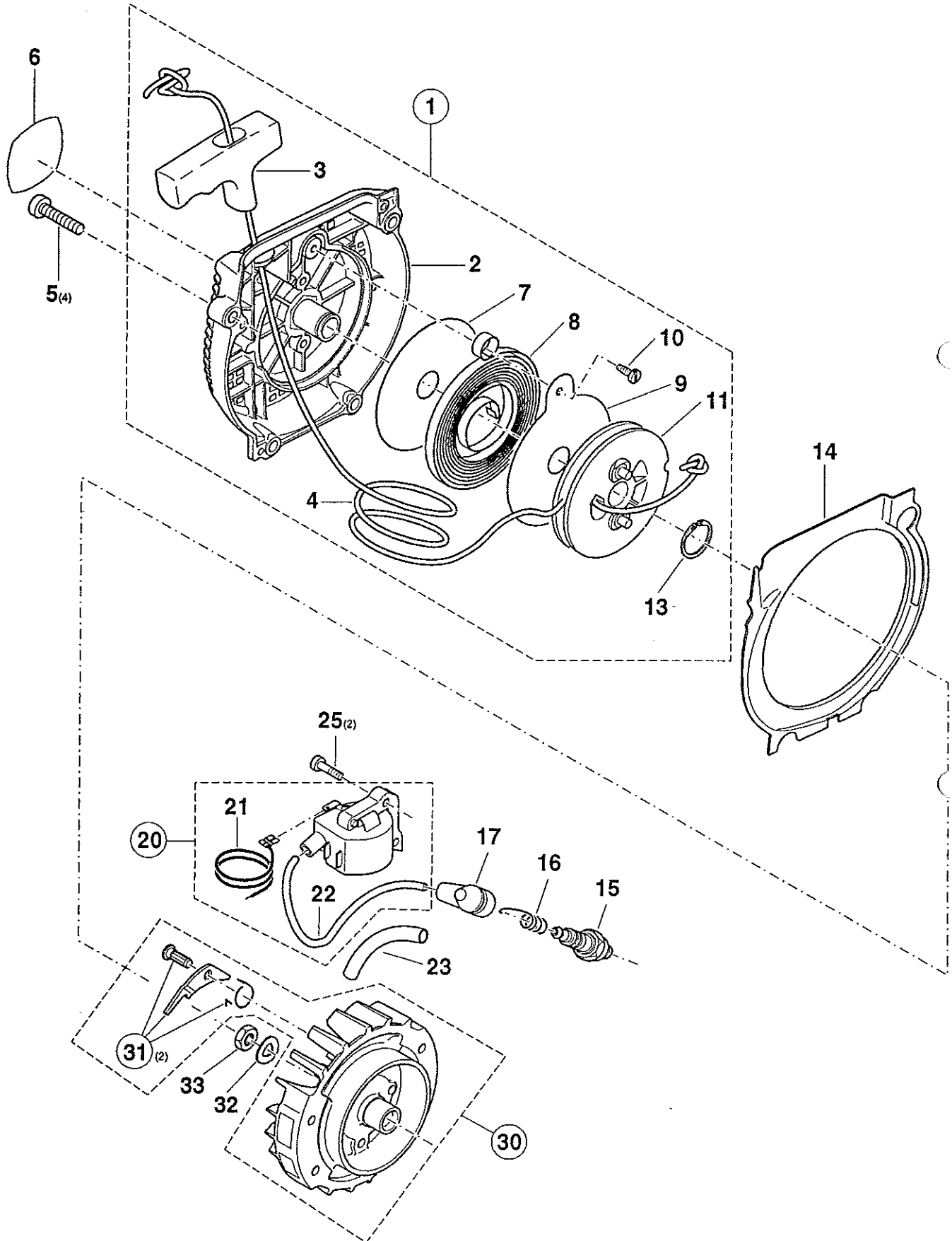
		PS-6000i	PS-6800i	<b>3</b>		Kraftstofftank, Bügelgriff Fuel tank, tubular grip Réserv. carburant, poignée tubulaire Depósito de combustible, mango tubular			<b>DOLMAR</b> 	
Pos.	Anz. Qty. Cdad.	Teil-Nr. Part No. No. de pièce No. de pieza	Hinweise Notes Renseignements Nota	Benennung	Description	Désignation	Denominación			
1	1 1	<del>090 114 067</del> 957 114 050		Tank kpl.	Tank assy.	Réservoir cpl.	Depósito cpl.			
2	1 1	030 117 010		Gashebel	Throttle lever	Levier d' accélération	Acelerador			
3	1 1	119 117 041		Drehfeder	Spring	Ressort	Muelle			
4	1 1	935 950 400		Zylinderstift ø 5x40	Cylindrical pin	Goupille cylindrique	Prisionero			
5	1 1	119 117 030		Rasthebel	Catch lever	Levier de verrouillage	Palanca trincada			
6	1 1	935 940 240		Zylinderstift ø 4x24	Cylindrical pin	Goupille cylindrique	Prisionero			
7	1 1	965 451 750		Knopf	Button	Bouton	Botón			
8	1 1	965 551 160		Druckfeder	Pressure spring	Ressort de pression	Resorte de presión			
9	1 1	965 551 150		Raststift	Stop pin	Goupille d' arrêt	Perno			
10	1 1	119 117 051		Blattfeder	Spring	Ressort	Muelle			
13	1 1	965 450 301		Tankverschluß (Kraftstoff)	Tank plug (fuel)	Bouchon réserv. (carb.)	Cierre depósito (combu.)			
14	1 1	963 232 045		O-Ring ø 32x4,5	Packing ring	Bague-joint	Anillo de guarnición			
15	1 1	963 601 120		Saugkopf kpl. (Kraftstoff)	Suction head (fuel)	Tête de aspiration (carb.)	Cabeza de aspiración			
16	1 1	963 601 240		Filz	Felt	Feutre	Filtro			
17	1 1	965 402 402		Saugleitung	Suction line	Conduite d' aspiration	Conducto de aspiración			
18	1 1	965 404 850		Dichtung	Gasket	Joint	Junta			
19	1 1	965 451 185		Benzinnippel	Nipple	Raccord	Boquilla			
20	m*	965 452 380		Belüftungsleitung 130 mm	Ventilations line	Conduite d' aeration	Conducto aspiración			
21	m*	965 452 470		Kraftstoffschlauch 105 mm	Fuel line	Conduite carb.	Conducto combu.			
22	1 1	957 114 010		Belüftungsventil kpl.	Vent valve cpl.	Soupape d' aeration cpl.	Válvula ventilación cpl.			
25	1 1	010 114 031		Öltankverschluß kpl.	Oil tank plug cpl.	Bouchon réservoir oil cpl.	Cierre depósito aceite cpl.			
26	1 1	963 100 050		Flachdichtung	Gasket	Joint	Junta			
27	1 1	010 245 010		Belüftungsventil	Vent valve	Soupape d' aération	Válvula ventilación			
28	1 1	965 451 500		Schlauchnippel	Hose stem	Téton de tuyau	Boquilla de tubo			
29	1 1	965 402 910		Gummibuchse	Rubber bush	Douille caoutchouc	Casquillo			
30	1 1	965 451 350		Saugleitung kpl.	Suction line cpl.	Conduite cpl.	Conducto cpl.			
35	5 5	965 403 430		Schwingungsdämpfer	Rubber buffer	Amortisseur	Amortiguador			
37	5 5	908 005 095		Zyl.-Schraube ⌀ M5x9	Fillister head screw	Vis cylindrique	Tomillo cilíndrico			
40	1 1	030 310 011		Bügelgriff	Tubular handle	Poignée tubulaire	Mango tubular			
41	2 2	913 455 304		Zyl.-Schraube ⌀ 5,5x30	Fillister head screw	Vis cylindrique	Tomillo cilíndrico			
42	2 2	913 455 204		Zyl.-Schraube ⌀ 5,5x20	Fillister head screw	Vis cylindrique	Tomillo cilíndrico			
<b>Special equipment for USA</b>										
45	= 1	030 310 170			Wrap around handle					
46	2	965 551 201			Pot					

PS-6000i  
PS-6800i

4

Zündelektronik, Anwerfvorrichtung  
Ignition electronics, starter  
Allumage électronique, dispositif de démarrage  
Bobina encendido, dispositivo de arranque

**DOLMAR**  
//



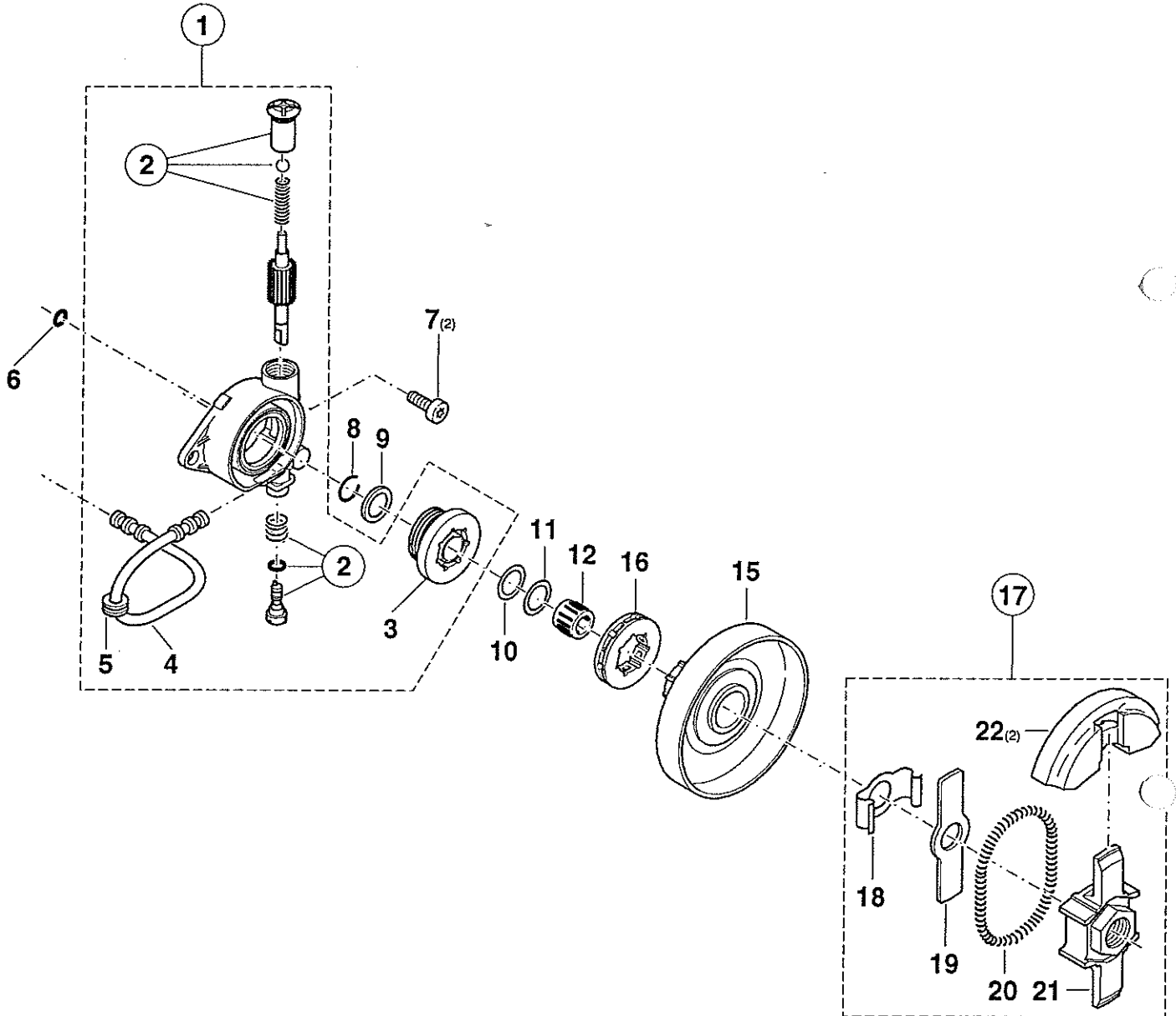


PS-6000i  
PS-6800i

5

Ölpumpe, Kupplung  
Oil pump, clutch  
Pompe à huile, embrayage  
Bomba de aceite, embrague

**DOLMAR**  
//





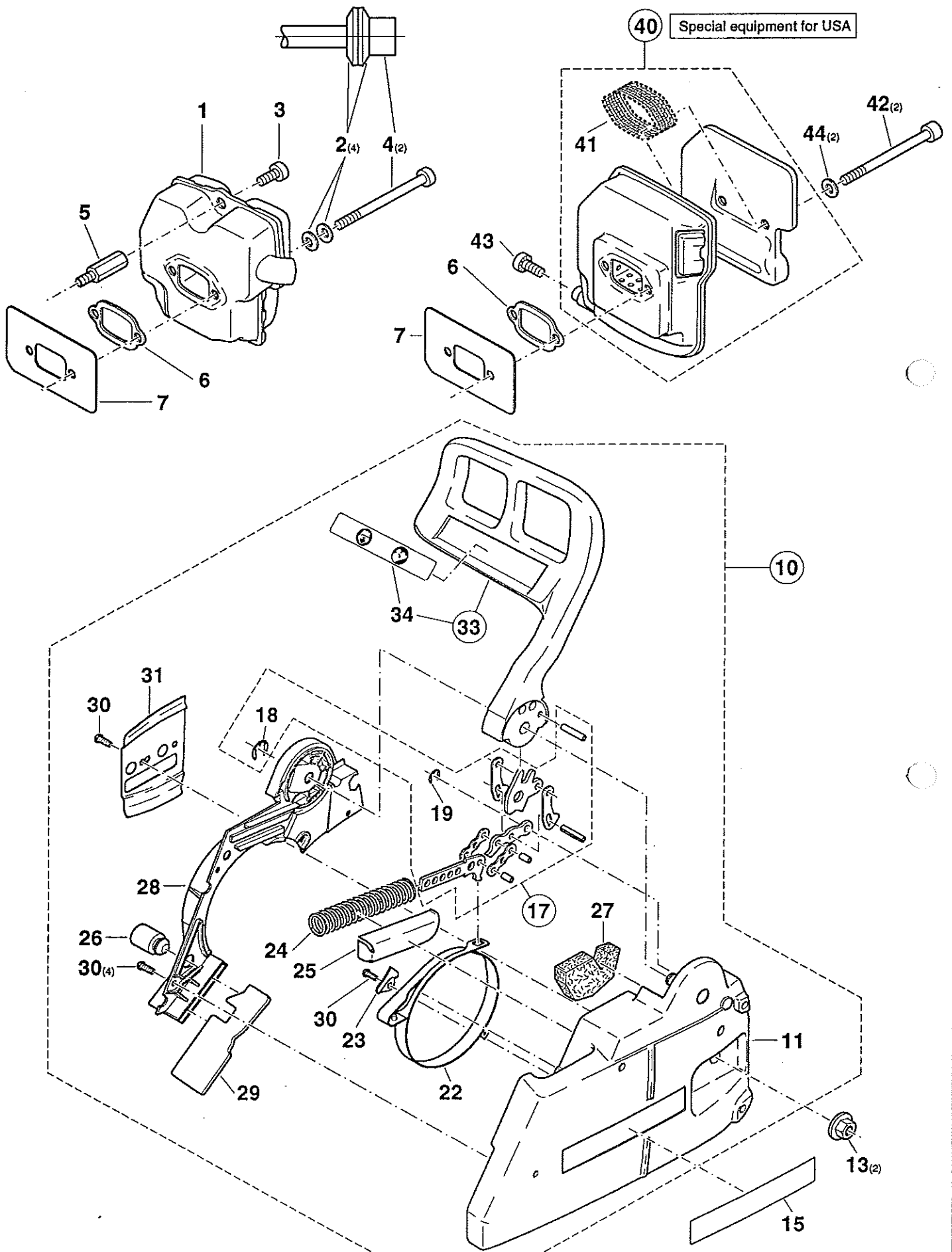


PS-6000i  
PS-6800i

6

Auspufftopf, Kettenbremse  
Muffler, chain brake  
Pot d' échappement, frein de chaîne  
Silencioso, freno de cadena

**DOLMAR**  
//



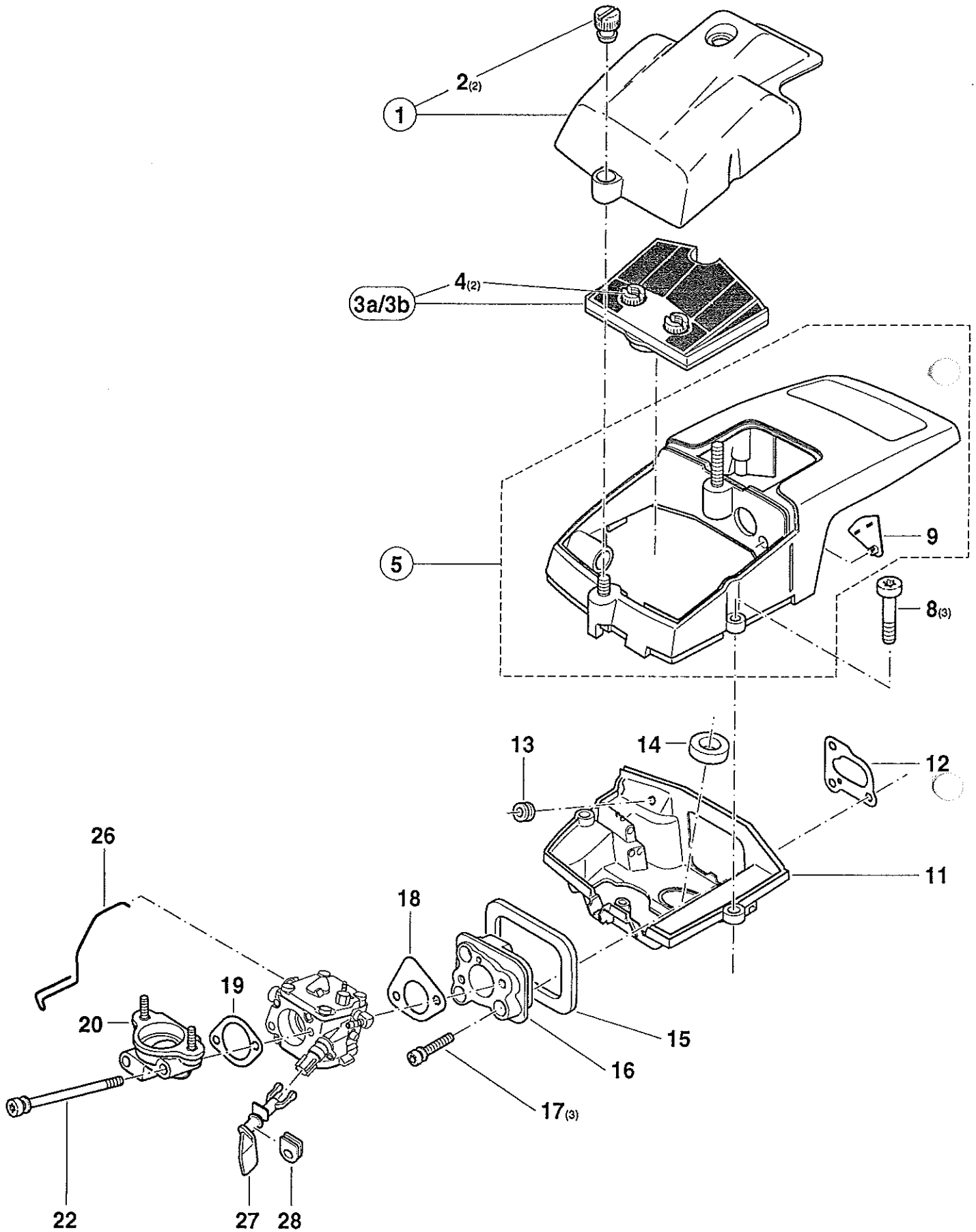


PS-6000i  
PS-6800i

7

Abdeckhaube, Luftfilter  
Hood, air filter  
Capot protecteur, filtre à air  
Cubierta protectora, filtro de aire

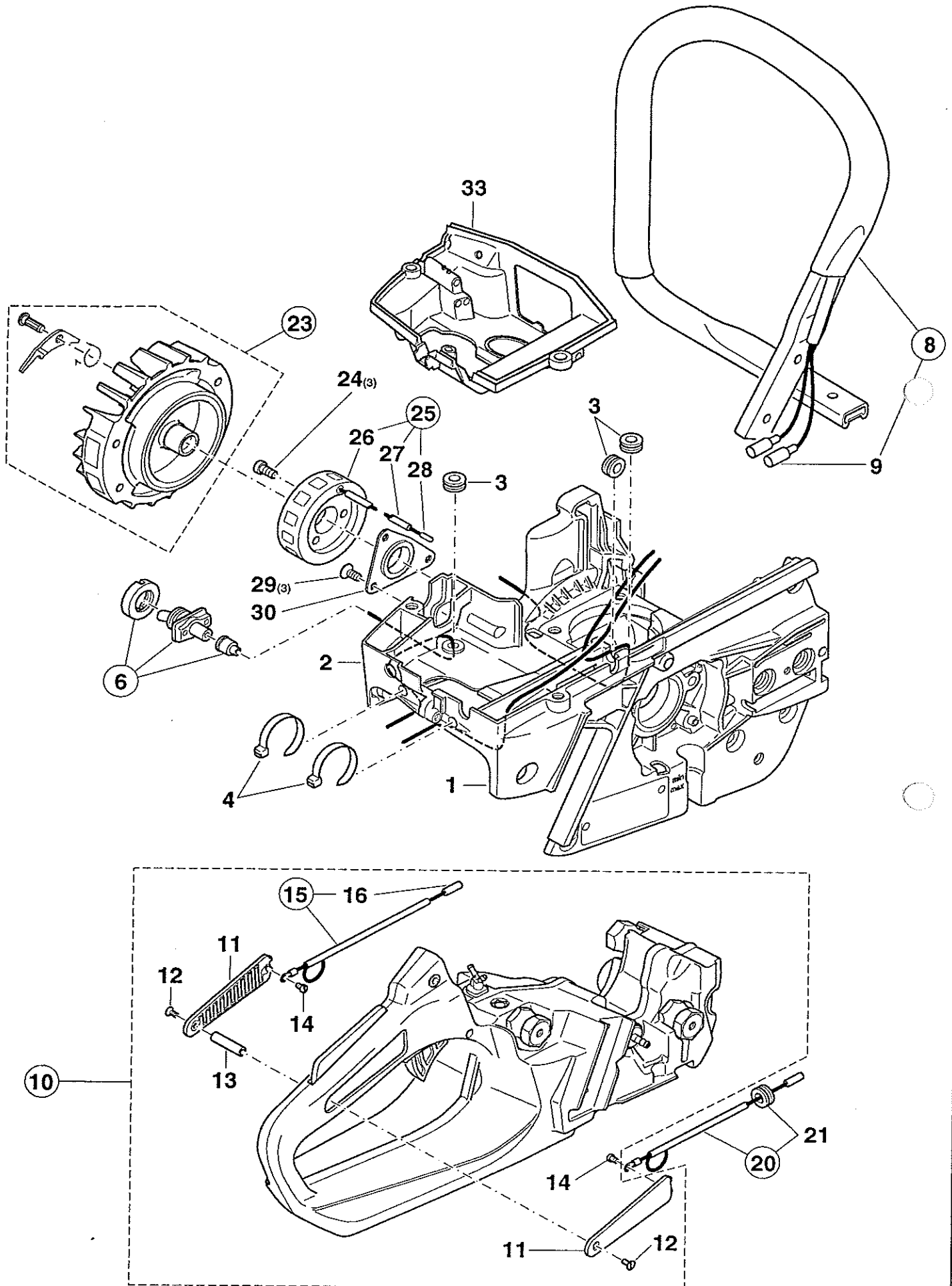
**DOLMAR**  
■■■■■■■■■■







PS-6000i		PS-6800i		8		Vergaser Carburetor Carburateur Carburador		TILLOTSON HS-236 D (injection)		DOLMAR	
Pos.	Anz. Qty. Qté. Cdad.	Teil-Nr. Part No. No. de pièce No. de pieza	Hinweise Notes Renseignements Nota	Benennung	Description	Désignation	Denominación				
1	1	030 150 150		Vergaser kpl. HS-236 D	Carburetor cpl.	Carburateur cpl.	Carburador cpl.				
2	1	030 150 160		Pumpendeckel kpl.	Pump cover cpl.	Couvercle de pompe cpl.	Tapa de bomba cpl.				
3	4	113 150 170		Zyl.-Schraube	Fillister head screw	Vis cylindrique	Tornillo cilíndrico				
4	1	113 150 120		Membrandeckel	Diaphragm cover	Couvercle de membrane	Tapa de membrana				
5	1	001 150 520		Schraube	Screw	Vis	Tornillo				
6	1	957 150 100		Satz Dichtungen/Membran.	Set gaskets/diaphragm	Jeu de joints/membranes	Juego juntas/membranas				
7	1	113 150 150		Pumpenmembrane, Gummi	Pump diaphr., rubber	Membr. de pompe, caoutch.	Membr. d. la bomba, caucho				
8	1	133 150 300		Drosselklappenwelle	Throttle shaft	Axe clapet d' étranglem.	Eje válvula regulador				
9	1	957 150 110		Drehfeder kpl.	Spring cpl.	Ressort cpl.	Muelle cpl.				
10	2	144 151 315		Buchse	Bushing	Douille	Casquillo				
11	1	001 150 320		Drosselklappe	Throttle shutter	Clapet d' étranglement	Válvula reguladora				
12	1	001 150 370		Schraube	Screw	Vis	Tornillo				
13	1	001 150 510		Arretierkugel	Friction ball	Bille de arrêt	Bola				
14	1	122 151 400		Scheibe	Disc	Disque	Disco				
15	1	100 150 350		Sicherungsscheibe	Safety washer	Rondelle sécurité	Arandela seguridad				
16	1	030 150 141		Injectionsventil kpl.	Injection valve cpl.	Soupape d' injection	Válvula para inyecciones				
17	1	001 150 570		Leerlauf-Anschlagschr. (S)	Idle stop screw	Vis de butée de ralenti	Tornillo de tope				
18	1	122 151 470		Leerlauf-Stellschraube (L)	Idle adjustment screw	Vis de régl. de ralenti	Tornillo regulador				
19	1	122 151 510		Vollgas-Stellschraube (H)	Main adjustm. screw	Vis de régl. plein gaz	Tornillo regulador				
20	1	144 151 480		Feder (L)	Spring	Ressort	Muelle				
21	1	101 150 480		Feder (H)	Spring	Ressort	Muelle				
24	1	020 150 180		Sieb	Screen	Tamis	Tamiz				
25	1	113 150 040		Verschlussscheibe	Cover disc	Disque de fermeture	Disco de sierre				
26	1	107 150 230		Sieb	Screen	Tamis	Tamiz				
27	1	107 150 240		Federring	Spring ring	Bague à ressort	Anillo elást.				
28	1	113 150 030		Verschlussscheibe	Cover disc	Disque de fermeture	Disco de sierre				
29	1	957 150 070		Satz Steuerteile	Set of control parts	Jeu de pièces de comm.	Juego piezas de mando				







Guide bar and saw chain combinations meeting kickback requirements of ANSI B 175.1 for the use in the USA

Models PS-6000i, PS-6800i

GUIDE BAR length	pitch	part no.	SAW CHAIN part no.
16" (40 cm)	3/8"	411 908 660	523 102 059
18" (45 cm)	3/8"	411 909 660	523 102 064
21" (53 cm)	3/8"	411 910 660	523 102 072

Drive link gauge: .050", Chain sprocket: 7 teeth

Guide bar and saw chain combinations meeting kickback requirements of CSA Z62.3 for the use in CANADA

Models PS-6000i, PS-6800i

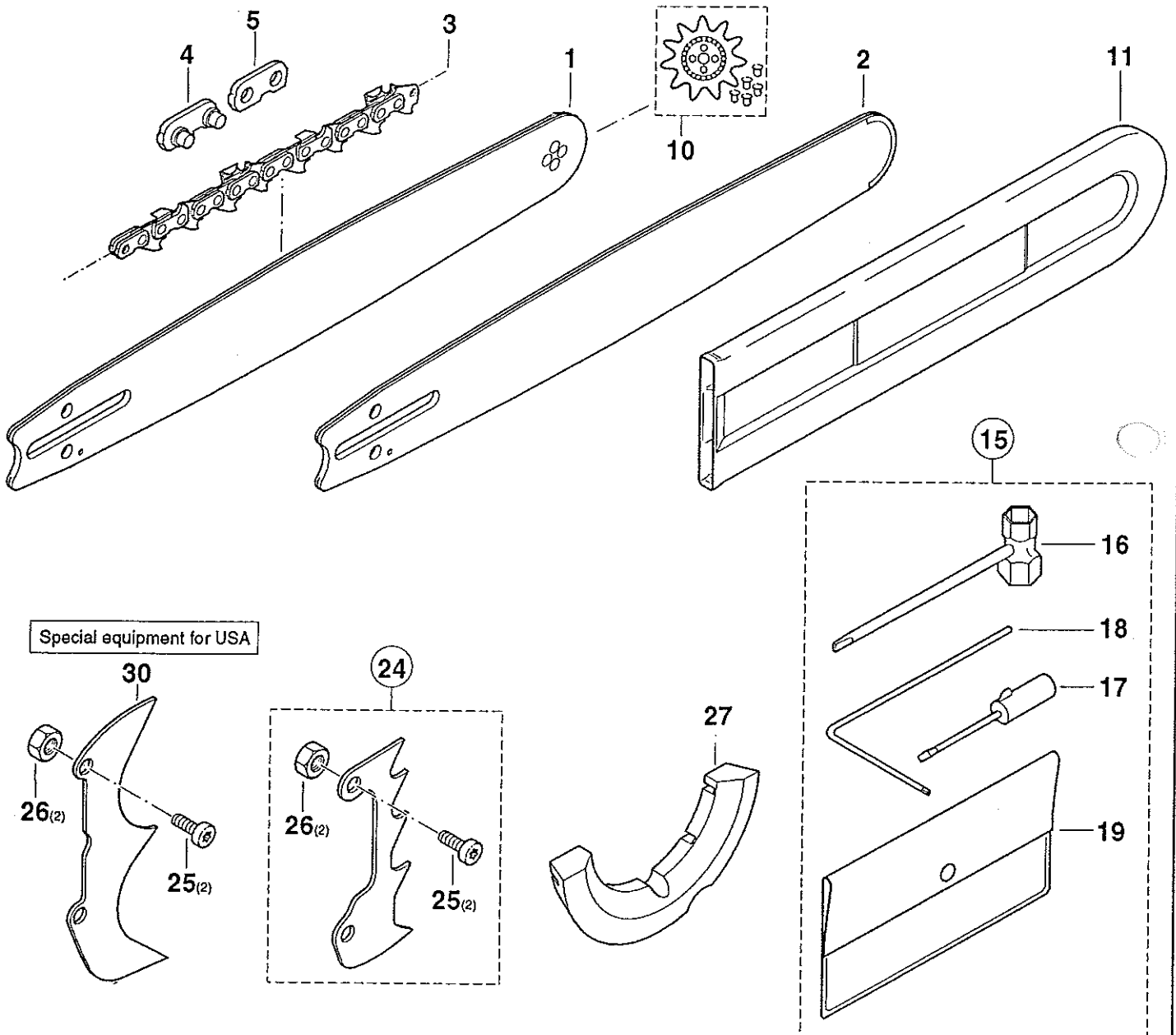
GUIDE BAR length	pitch	part no.	SAW CHAIN part no.
15" (38 cm)	3/8"	411 907 650	522 094 056
18" (45 cm)	3/8"	411 909 650	522 094 064
21" (53 cm)	3/8"	411 910 650	522 094 072

Drive link gauge: .058", Chain sprocket: 7 teeth  
Replacement nose sprocket part no. 412 308 700


Part numbers of chain parts are available from

**Makita Canada Inc.**

DOLMAR Division  
1950 Forbes Street  
Whitby, Ontario  
Canada, L1N 7B7





PS-6000i PS-6800i	<b>1</b>	Inhaltsverzeichnis Table des matières	Index Indice	<b>DOLMAR</b> 
	<b>2</b>	Zylinder, Kurbelgehäuse Cylindre, carter- vilebrequin	Cylinder, crankcase Cilindro, carter cigüeñal	
	<b>3</b>	Kraftstofftank, Bügelgriff Réserv. carburant, poignée tubulaire	Fuel tank, tubular grip Depósito de combustible, mango tubular	
	<b>4</b>	Zündelektronik, Anwerfvorrichtung Allumage électronique, dispositif de démarrage	Ignition electronics, starter Bobina encendido, dispositivo de arranque	
	<b>5</b>	Ölpumpe, Kupplung Pompe à huile, embrayage	Oil pump, clutch Bomba de aceite, embrague	
	<b>6</b>	Auspufftopf, Kettenbremse Pot d' échappement, frein de chaîne	Muffler, chain brake Silencioso, freno de cadena	
	<b>7</b>	Abdeckhaube, Luftfilter Capot protecteur, filtre à air	Hood, air filter Cubierta protectora, filtro de aire	
	<b>8</b>	Vergaser HS-236 (injection) Carburateur HS-236 (injection)	Carburetor HS-236 (injection) Carburador HS-236 (injection)	
	<b>9</b>	Spezialteile für Ausrüstung mit elektrischer Heizung Pièces spéc. p. vers. a. chauffage de la poignée (électrique)	Special parts for version with electric handle heating Piezas especiales por tipo con calefacción eléctrica de mango	
	<b>10</b>	Sägeschienen, Sägeketten, Werkzeug, Zubehör Rail-guides et chaînes, outils et accessoires	Guide bars, saw chains, tools and accessories Rieles guía, cadenas sierra, herramientas, accesorios	

	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 Tornillo 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	Merkkien 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 Skruer med indv. 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