

N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Valo desde la unidad n.º	N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Valo desde la unidad n.º
111.019	Tuerca autofrenante fij. corona	2		125.636	Radio rueda delantera lado pletina	18	
112.614 MI	Talonera fij. cubierta	1		125.637	Radio interior rueda delantera lado freno	9	
112.632	Cámara rueda	1		125.638	Radio exterior rueda delantera lado freno	9	
112.633	Banda protección cámara	1		125.639 MI	Toma cuenta kilómetros	1	
112.641	Cubierta rueda delantera	1		125.645 MI	Buje rueda delantera completo	1	
112.668	Cámara rueda	1		125.646 MI	Conj. Buje y freno rueda delantera	1	
112.659	Banda protección cámara	2		125.657	Corona rueda trasera		
112.664 MI	Talonera fij. cubierta	1		130.601	Eje rueda delantera	1	
112.671	Cubierta rueda trasera	36		130.607	Tuerca radio rueda	36	
114.623	Tuerca radio rueda	1		130.670	Palanca freno trasero	1	
123.645	Llanta	1		130.679	Radio corto rueda trasera lado freno	9	
123.660 M	Conj. buje rueda trasera	1		130.680	Radio largo rueda trasera lado freno	9	
123.662 M	Conj. plato portazapatras freno trasero	4		130.681	Radio corto rueda trasera lado valona	9	
123.666 M	Conj. zapata de freno	1		130.682	Radio largo rueda trasera lado valona	9	
123.672	Tornavis de freno	1		130.691 MI	Conj. buje y freno rueda trasera		
123.673	Tubo distanciador rueda trasera	1		130.696 MI	Buje rueda trasera completo	1	
123.674	Distanciador rueda trasera	4		131.658 MI	Cadena secundaria	1	
123.675	Muelle cierre zapata de freno	6		914.367	Tuerca de rueda	1	
123.676	Tornillo exagonal fij. corona	2					
123.677	Tuerca fij. eje rueda trasera	1					
123.678	Eje rueda trasera	2					
123.683 M	Engrasador tornavis de freno	1					
123.684	Llanta	1		AT-60	Arandela palanca freno	2	
125.625 M	Buje rueda delantera completa	1		AT-70	Arandela fij. corona	12	
125.628	Pivote portazapatras	1		AT-120	Arandela eje rueda	1	
125.629	Tuerca pivote portazapatras	1		AG-100	Arandela grower pivote portazapatras	1	
125.630 M	Conj. plato portazapatras	1		CA-20.022	Clavija seguro varilla	1	
125.632	Tornavis de freno	1		KC-12-37-12RS	Rodamiento a bolas con una tapa obturadora	2	
125.633	Palanca freno delantero	1		KC-15-42-13RS	Rodamiento a bolas con una tapa obturadora	2	
125.634	Tubo distanciador rueda delantera	1		TE-60.020	Tornillo palanca freno delantero	1	
125.635	Casquillo distanciador rueda delantera	1		TE-60.022	Tornillo palanca freno trasero	1	

EDICION

1				
9-76				



Catalogo de despiece

OSSA

250 SUPER PIONEER

N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Val. desde la unidad n.º	N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Val. desde la unidad n.º	N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Val. desde la unidad n.º
33.175 I II IV	Arandela reglaje eje secundario	—	—	121.125	Tapón protector eje selector	1	—	991.502	Disco intermedio del embrague	5	—
33.262 I II IV X	Arandela reglaje eje secundario	—	—	121.127 BM	Conjunto eje mando selector	1	—	991.503 CM	Conjunto disco portagranición embrague	5	—
50.404 I II IV X	Arandela reglaje cuerpo selector	1	—	121.128	Arandela muelle eje selector	1	—	991.512	Rodillo empujador varilla embrague	1	—
50.650	Arandela tornillo tope manguito	1	—	121.175 B	Eje puasa en marcha	1	—	991.513	Tornillo regulador del embrague	1	—
101.019	Tornillo tope manguito	1	—	121.177 BM1	Conjunto pedal puesta en marcha	1	—	991.514	Pastilla empujador rodillo	1	—
102.005	Eje de pistón	1	—	121.177	Pedal puesta en marcha	1	—	991.605	Casquillo de centroje	1	—
111.004	Biela	1	—	121.200 BM1	Conjunto mecanización cárter	1	—	991.607	Junta tapa lado embrague	1	—
111.009	Junta cilindro	1	—	121.202	Tapa cárter izquierdo	1	—	991.608	Pitón anclaje muelle horquilla selector	1	—
111.018	Expirago fijación culata	4	—	121.203 B	Tapa cárter derecho	1	—	991.609	Tapa reglaje embrague	1	—
111.078	Arandela rozamiento rueda	1	—	121.208	Casquillo de centroje	2	—	991.610	Junta tapa reglaje embrague	1	—
111.077	Arandela distanciador	1	—	122.012	Pinón salida motor	1	—	991.611	Pasador cable volante magnético	1	—
111.078 M	Casquillo agujas	1	—	122.019	Manguito transmisión elástica	1	—	991.612 B	Tubo protección respiradero	1	—
111.079	Anillo para casquillo	1	—	122.023	Tuerca transmisión elástica	1	—	991.615	Tornillo unión tapa embrague	1	—
111.031	Disco tope arrastre embrague	1	—	123.007	Eje biela	1	—	991.701	Manguito arrastre puesta en marcha	1	—
111.032 M	Conjunto tapa presora del embrague	1	—	123.007 MI	Conj. biela	1	—	991.703	Muelle puesta en marcha	1	—
111.033 M	Conjunto buje del embrague	1	—	123.010	Volante izquierdo cigüeñal lado embrague	1	—	991.704	Disco apoyo muelle	2	—
111.045	Decal portamuelle	5	—	123.075 M	Conj. rueda cadena primaria	1	—	991.706	Anillo retención muelle	2	—
111.038	Muelle del embrague	5	—	123.078 M	Cadena primaria sin engrache	1	—	991.707	Arandela tope muelle	1	—
112.025 BM1	Volante magnético	1	—	123.088	Capuchón protección mando embrague	1	—	991.700	Muelle manguito arrastre	1	—
112.115 M	Jaula agujas rueda directa	2	—	123.089	Anillo de junta eje mando embrague	1	—	991.709	Arandela rozamiento eje	1	—
112.140	Pinón solido cambio	1	—	123.115	Eje portahorquillas cambio	1	—	991.710	Arandela rozamiento rueda	1	—
112.175	Rueda de puesta en marcha	1	—	123.116	Pedal cambio de velocidades	1	—	991.717	Muelle apriete pitón	1	—
112.101 C	Soporte articul. pedal puesta en marcha	1	—	123.215	Junta semicárter	1	—	991.718	Pinón sujeción pedal	1	—
112.182	Anillo tope pedal puesta en marcha	1	—	124.020	Tornillo pedal cambio de velocidades	1	—				
112.183	Arandela muelle pedal	1	—	124.029	Tornillo pedal puesta en marcha	1	—				
114.006	Jaula rodillos cabeza de biela	1	—	125.012	Volante derecho cigüeñal lado magneto	1	—				
114.009	Rodillo cabeza de biela	14	—	125.012 M	Conj. montaje cigüeñal	1	—				
114.020 MI	Conj. buje	1	—	125.018 MI	Carburador	1	—				
114.031 B	Tuerca volante magnético	1	—	125.007	Culata	1	—				
116.134	Garnición pedal cambio de velocidades	1	—	125.011 M	Conj. cilindro	1	—				
110.032	Camisa	1	—	125.011 M S-20	Conj. cilindro 1.º sobremedida	—	—				
118.053 MI	Conjunto pistón	1	—	125.031 MI	Conj. motor	1	—				
118.053 S-20 MI	Conjunto pistón 1.º sobremedida	—	—	111.131	Tuerca fijación culata	4	—				
118.053 S-40 MI	Conjunto pistón 2.º sobremedida	—	—	911.139 II IV X	Arandela reglaje rueda puesta en marcha	—	—				
118.053 S-60 MI	Conjunto pistón 3.º sobremedida	—	—	911.514 B	Tuerca contención muelle	5	—				
118.053	Pistón	1	—	911.604	Tapón descarga aceite	1	—				
118.053 S-20	Pistón 1.º sobremedida	—	—	911.608 C	Casquillo de centroje	4	—				
118.053 S-40	Pistón 2.º sobremedida	—	—	911.611	Tornillo amarradero, tapa embrague y tapa derecha	15	—				
118.053 S-60	Pistón 3.º sobremedida	—	—	911.614	Tornillo unión tapa embrague	4	—				
110.054	Aro de pistón	2	—	911.617	Junta tapón descarga aceite	1	—				
118.054 S-20	Aro de pistón 1.º sobremedida	—	—	912.604	Arandela tope de selector	1	—				
118.054 S-40	Aro de pistón 2.º sobremedida	—	—	921.111	Arandela reglaje 0'05 eje primario	—	—				
118.054 S-60	Aro de pistón 3.º sobremedida	—	—	921.112	Arandela reglaje 0'1 eje primario	—	—				
118.058	Junta culata	1	—	921.113	Arandela reglaje 0'2 eje primario	—	—				
118.059	Tapón alojam. descompresor	1	—	921.617	Arandela tornillo tope manguito	1	—				
118.059	Junta para tapón descomp.	1	—	941.200	Anillo seguro rueda	5	—				
121.077	Tuerca buje embrague	1	—	941.208	Anillo distancia piñón salida	1	—				
121.078	Varilla empuje embrague	2	—	941.212	Arandela seguro piñón salida	1	—				
121.079 M	Conjunto palanca mando embrague	1	—	942.167	Tuerca tornillo tope manguito	1	—				
121.100	Eje primario del cambio	1	—	991.105 M	Jaula agujas pie de biela	1	—				
121.101	Rueda 2.º sobre primario	1	—	991.108 B	Anillo seguro eje pistón	2	—				
121.102	Rueda 3.º sobre primario	1	—	991.120	Platillo desfilante transmisión elástica	1	—				
121.103	Rueda 4.º sobre primario	1	—	991.121	Platillo fijo transmisión elástica	1	—				
121.104	Rueda directa sobre primario	1	—	991.122	Resorte transmisión elástica	1	—				
121.105	Manguito desplazable 4.º y 5.º	1	—	991.139 II IV X	Arandela reglaje cigüeñal y rueda directa	—	—				
121.106	Eje secundario del cambio	1	—	991.140	Rodamiento volante derecho cigüeñal	1	—				
121.107	Rueda 1.º sobre secundario	1	—	991.141	Rodamiento volante izquierdo cigüeñal	1	—				
121.108	Rueda 2.º sobre secundario	1	—	991.213	Horquilla mando selector	1	—				
121.109	Rueda 3.º sobre secundario	1	—	991.214	Tuerca piñón salida cambio	1	—				
121.110	Horquilla mando 1.º y 3.º	1	—	991.215	Cazoleta muelle selector	2	—				
121.111	Horquilla mando 2.º	1	—	991.216	Retén rueda salida directa	1	—				
121.112	Horquilla mando 4.º y 5.º	1	—	991.228	Resorte empuje horquilla	1	—				
121.113	Distanciador jaulas rueda directa	1	—	991.229	Guía anclaje selector	1	—				
121.115	Muelle horquilla mando selector	1	—	991.231	Pitón anclaje selector	1	—				
121.117	Arandela rozamiento rueda 1.º	1	—	991.232	Muelle piñón selección selector	1	—				
121.120 M	Jaula agujas rueda 1.º	1	—	991.234	Arandela mando selector	1	—				
121.124 M	Conjunto cuerpo selector	1	—	991.235	Anillo rotación	1	—				
121.125	Guardapolvo eje selector	2	—								

STANDARD

EDICION			
1			
2-75			

N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Vale desde la unidad n.º	N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Vale desde la unidad n.º	N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Vale desde la unidad n.º
13.714	Arandela fij. guardabarros, soporte filtro y protección cárter	20	123.825 M	Manillar	1	948.220	Tubo conducción gasolina de depósito a carburador	2			
112.402 B	Turrion articulación estribera	2	123.827 (*)	Guarnición derecha puño gas	1		Tuerca fij. descanso	1			
112.777	Tuerca fij. guía cadena, guardab., soport. filt., sillín y cubrecadena	16	123.828 (*)	Guarnición izquierda manillar	1	952.624	Tornillo fij. delantera motor	2			
112.829 dM	Guardapolvo derecho prot. cab.	1	123.840 M	Cable limitación pedal de freno	1	992.141	Cerrojo	1			
112.829 IM	Guardapolvo izquierdo prot. cab.	1	123.841 M	Cable limitación pedal de camb.	1	992.144 M	Tapa cierre dirección	1			
112.903	Oreja fij. sillín	1	124.460 M	Conj. tensor rueda trasera	2	992.145	Remache cierre dirección	1			
112.905	Tuerca fij. trasera sillín y caja de herramientas	2	124.718 M	Grifo de gasolina	2	992.146	Arandela cierre dirección	1			
118.319	Placa de identificación (sólo para motos América)	1	124.720	Pinzas tubo conducción gasolina	2	992.147	Tuerca tornillo fij. palanca	2			
118.507	Arandela tornillo fij. manillar	4	124.728	Almohadilla apoyo depósito	1	A-18/053	Soporte mando freno	1			
118.724	Tubo respiradero depósito	1	124.831 MI	Conj. palanca mando embrague	1	A-534/001	Palanca mando freno	1			
118.727	Amortiguador delantero depósito	2	124.832 MI	Conj. palanca mando freno	1	A-534/002	Soporte mando embrague	1			
118.820	Soporte manillar	2	125.454	Tope tubo descanso	1	A-534/003	Palanca mando embrague	1			
118.821	Tapa soporte manillar	2	125.456	Tubo distanciador tope descanso	2	A-534/004	Tornillo suj. palanca	2			
118.822	Tornillo fij. manillar	4	126.429	Eje articulación descanso	1	A-534/005	Tornillo suj. soporte	4			
121.320	Tornillo fij. trasero motor (infer.)	1	129.321	Protección cárter	1	A-534/006	Tornillo tensor cable	2			
121.400 M	Estribera de pasajero	2	129.350 M	Conj. cuadro	1	A-534/838	Contratuerca tornillo tens. cable	2			
121.720	Pinza tubo, respiradero depósito	3	129.425 M	Conj. descanso	1	A-534/839					
121.827 MI	Conj. puño mando gas	1	129.450 M	Conj. horquilla trasera	1	AG-60	Arandela guardabarros delantero y fij. protección cárter	8			
122.430	Resorte descanso	1	129.480	Guía cadena	2	AN-80	Arandela corazas y guardabarros	8			
122.664	Tuerca fij. tornillo trasero motor	2	129.702	Calca guardabarros delantero	1	AN-120	Arandela grifo gasolina	2			
122.723	Tapón depósito	1	129.705 Mdr	Conj. guardabarros delantero	1	AT-50	Arandela tope descanso	2			
122.725	Junta unión depósito a sillín	1	129.715 Mldr	Conj. guardabarros trasero	1	AT-60	Arandela fij. guía, distanc. guía, guardabarros sillín y soport. filtro	18			
123.333	Tuerca fij. tornillo delant. motor	2	129.718	Calca guardabarros trasero	1	AT-80	Arandela fij. delantera motor	4			
123.337	Calca material cuadro	1	129.720 Mldr	Conj. depósito gasolina	1	AT-100	Arandela fij. trasera motor	4			
123.360	Tornillo fij. trasera mot. (super.)	1	129.726	Calca depósito gasolina	1	AT-120	Arandela horquilla trasera y estribera pasajero	4			
123.400 d	Estribera derecha	1	129.727	Calca anterior depósito	1	CA-40.025	Clavija pedal de freno	1			
123.400 i	Estribera izquierda	1	129.728 d	Calca lateral derecha depósito	1	SO-139-26	Anillo de junta pedal de freno	2			
123.471	Eje horquilla trasera	1	129.728 i	Calca lateral izquierda depósito	1	TE-60.015	Tornill. fij. prot. cár. y cubrecad.	7			
123.472	Casquillo horquilla trasera	2	129.730	Junta tapón depósito	1	TE-60.018	Tornillo fij. cuerpo filtro	2			
123.473	Distanciador articulec. horquilla	1	129.735	Calca OSSA	2	TE-60.020	Tornillo fij. guardabarros trasero	2			
123.474	Anillo junta distanciador	2	129.750	Cubrecadenas	1	TE-60.025	Tornillo fij. guardabarros delant.	4			
123.477	Distanciador guía cadena	1	129.758 dr	Coraza derecha	1	TE-120.025	Tornillo fij. estribera pasajero	2			
123.478	Tornillo distanciador guía cadena	1	129.759 Mdr	Conj. coraza izquierda	1	TL-50.012	Tornillo fij. tope tubo descanso	2			
123.479	Distanciador fij. guía cadena	2	129.763	Calca coraza izquierda	1	TL-60.008	Tornillo fij. oreja sillín	2			
123.485	Tornillo fij. guía cadena	2	129.770 Mdr	Conj. soporte filtro de aire	1	TL-60.012	Tornillo fij. corazas	6			
123.487	Rodillo guía cadena	1	129.772	Tapa filtro de aire	1	TL-60.025	Tornillo corazas y guardabarros	2			
123.716	Tubo distanc., guardab. y coraza	8	129.773 MI	Conj. filtro de aire	1						
123.717	Amortig. fij. guardabarr. y coraza	8	129.775	Manguito unión filtro a carburad.	1						
123.776 MI	Brida unión manguito a filtro	1	129.820	Pedal de freno	1						
123.778	Arand. fij. cubrecad. y cuer. filt.	5	129.900 M	Conj. sillín	1						
123.780 MI	Brida unión manguito a carburad.	1	129.910 M	Tapa caja de herramientas	1						
123.821	Muelle retorno pedal de freno	1	912.604	Arandela pedal de freno	1						
			914.270 B	Tuerca autofrenante eje horquilla	2						
			918.231	Tuerca fij. estrib. y tornillo tens.	4						
			924.506	Arandela fij. tapa filtro	1						

(*) Montar impregnado con adhesivo EC 1368 de 3 M COM-PANY o equivalente.

EDICION

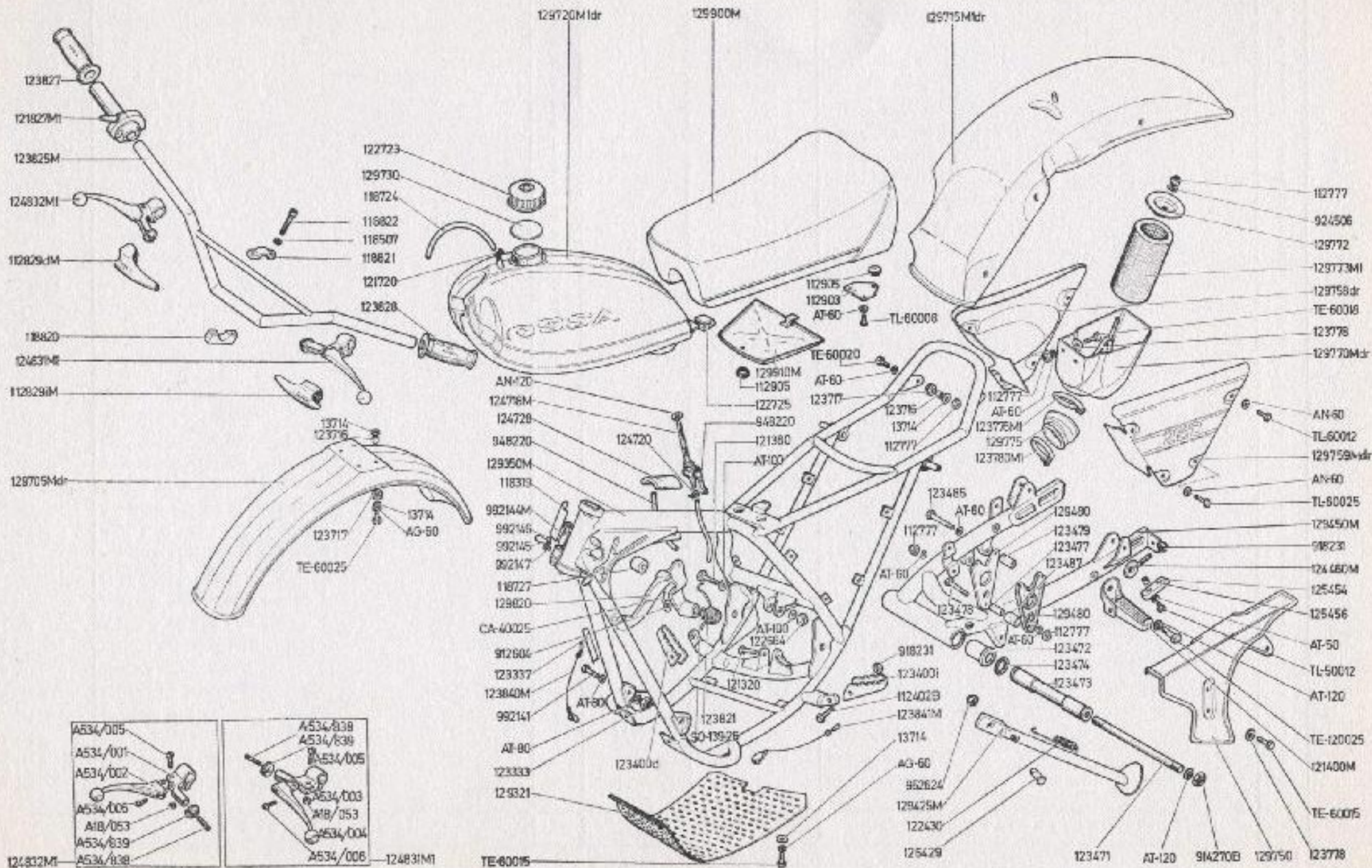
1				
2-75				

1			
2-75			

BASTIDOR

MODELO 250 SUPER PIONEER

LAMINA 2



**MODELO 250
SUPER PIONEER**
SUSPENSION
Tabla n.º 3

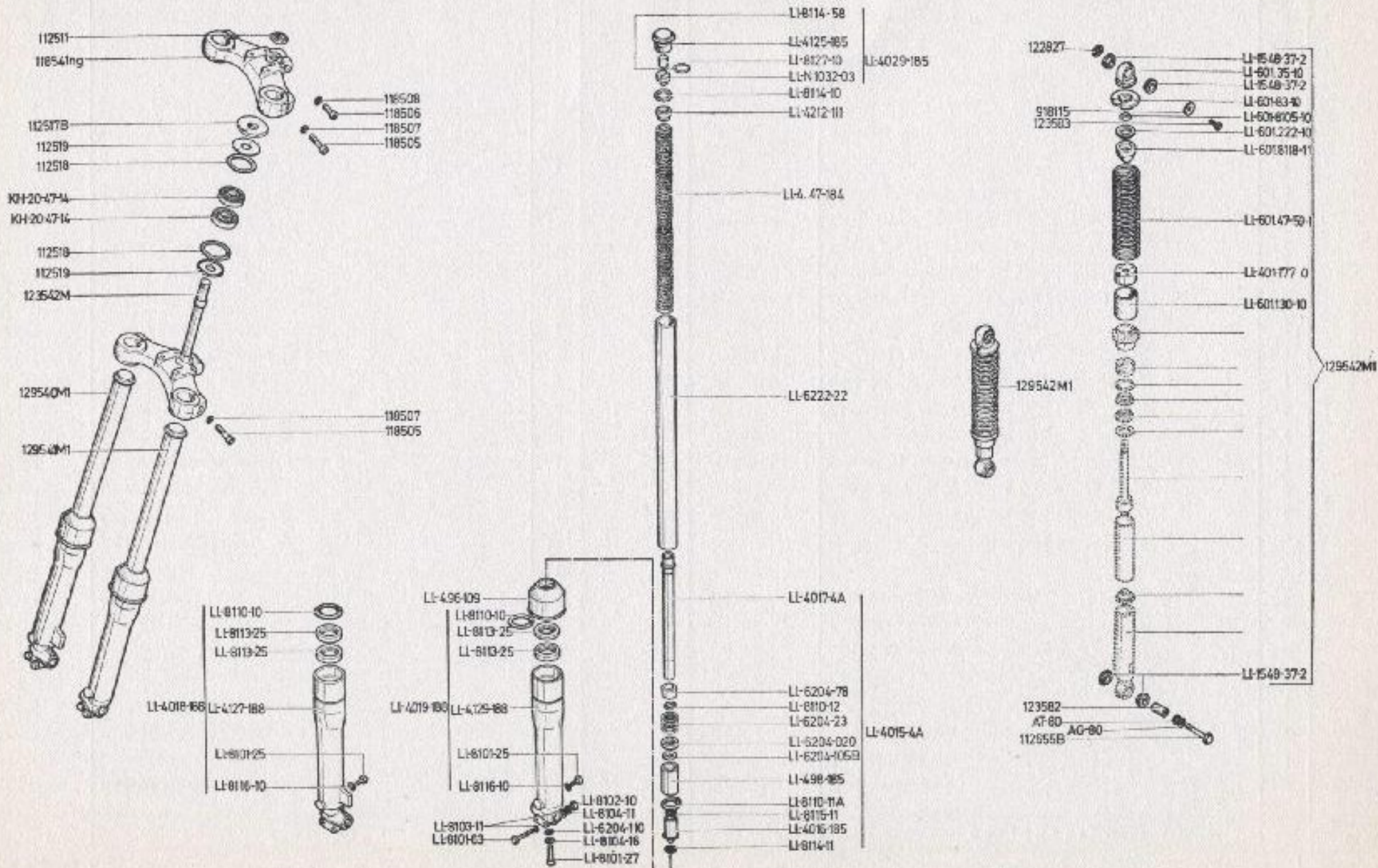
N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Valor coste la unidad n.º	N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Valor coste la unidad n.º
112.511	Tuerca tubo interior pipa	1		LL-4015-4-A	Conj. válvula	2	
112.517 B	Tuerca reglaje dirección	1		LL-4017-4-A	Conj. tubo válvula	2	
112.518	Guardapolvo rodamiento dirección	2		LL-4018-188	Conj. depósito derecho	1	
112.519	Cazoleta guardapolvo	2		LL-4019-188	Conj. depósito izquierdo	1	
112.655 B	Tornillo fij. inferior amortiguador	2		LL-4029-185	Conj. tapón barra	2	
118.505	Tornillo sujeción tubo fijo	1		LL-4106-185	Válvula	2	
118.506	Tornillo suj. tubo interior pipa			LL-4125-185	Tapón barra	2	
118.507	Arandela tornillo tubo fijo	8		LL-4127-188	Depósito derecho	1	
118.508	Arandela tornillo tubo interior pipa	1		LL-4129-188	Depósito izquierdo	1	
118.541 ng	Placa superior horquilla	1		LL-4212-111	Apoyo superior	2	
122.827	Arandela fij. superior amortiguador	2		LL-6204-020	Conj. anillo distribuidor	2	
123.542 M	Conj. tubo interior pipa	1		LL-6204-23	Muelle retención	2	
123.582	Casquillo inferior amortiguador	2		LL-6204-78	Embolo	2	
123.583	Tornillo fij. superior amortiguador	2		LL-6204-105 B	Arandela válvula	2	
129.540 MI	Conj. suspensión delantera derecha	1		LL-6204-110	Arandela tornillo válvula	2	
129.541 MI	Conj. suspensión delantera izquierda	1		LL-6222-22	Barra	2	
129.542 MI	Amortiguador hidráulico	2		LL-8101-25	Tornillo cabeza cilíndrica	2	
918.115	Arandela fij. superior amortiguador	2		LL-8101-27	Tornillo allen M 8 x 25	2	
	STANDARD			LL-8101-63	Tornillo M 6 x 50	4	
AT-80	Arandela fij. inferior amortiguador	2		LL-8102-10	Tuerca M 6 x 1	4	
AG-80	Arandela grower fij. amortiguador	4		LL-8103-11	Arandela pulda del 5	8	
KH-20-47-14	Rodamiento rodillo cónico	2		LL-8104-11	Arandela grower del 6	4	
LL-4-47-184	Muelle aguante	2		LL-8104-16	Arandela grower de fleje 8	2	
LL-4-96-109	Guardapolvo	2		LL-8110-10	Anillo elástico I-47	4	
LL-4-98-185	Cilindro soporte válvula	2		LL-8110-11 A	Anillo elástico seguridad I-30	2	
LL-401-177-10	Protector retén	2		LL-8110-12	Anillo elástico seguridad E-16	2	
LL-601-35-10	Aguante superior	2		LL-8113-25	Retén «Simmerring»	4	
LL-601-47-59-1	Muelle aguante	2		LL-8114-10	Arandela tórica	2	
LL-601-83-10	Arandela aguante superior	2		LL-8114-11	Arandela tórica 12 x 2,5 x 17	2	
LL-601-130-10	Casquillo guía	2		LL-8114-58	Arandela tórica	4	
LL-601-222-10	Cazoleta tope	2		LL-8115-11	Arandela plana	2	
LL-601-8105-10	Tuerca baja M 8 x 1,25	2		LL-8116-10	Arandela de fibra	2	
LL-601-8118-11	Tope	2		LL-8127-10	Filtro	2	
LL-1548-37-2	Silentbloc superior e inferior	4		LL-N-1032-03	Conj. válvula tapón barra	2	

EDICION

1				
2-75				

EDICION			
1			
2-75			

SUSPENSION

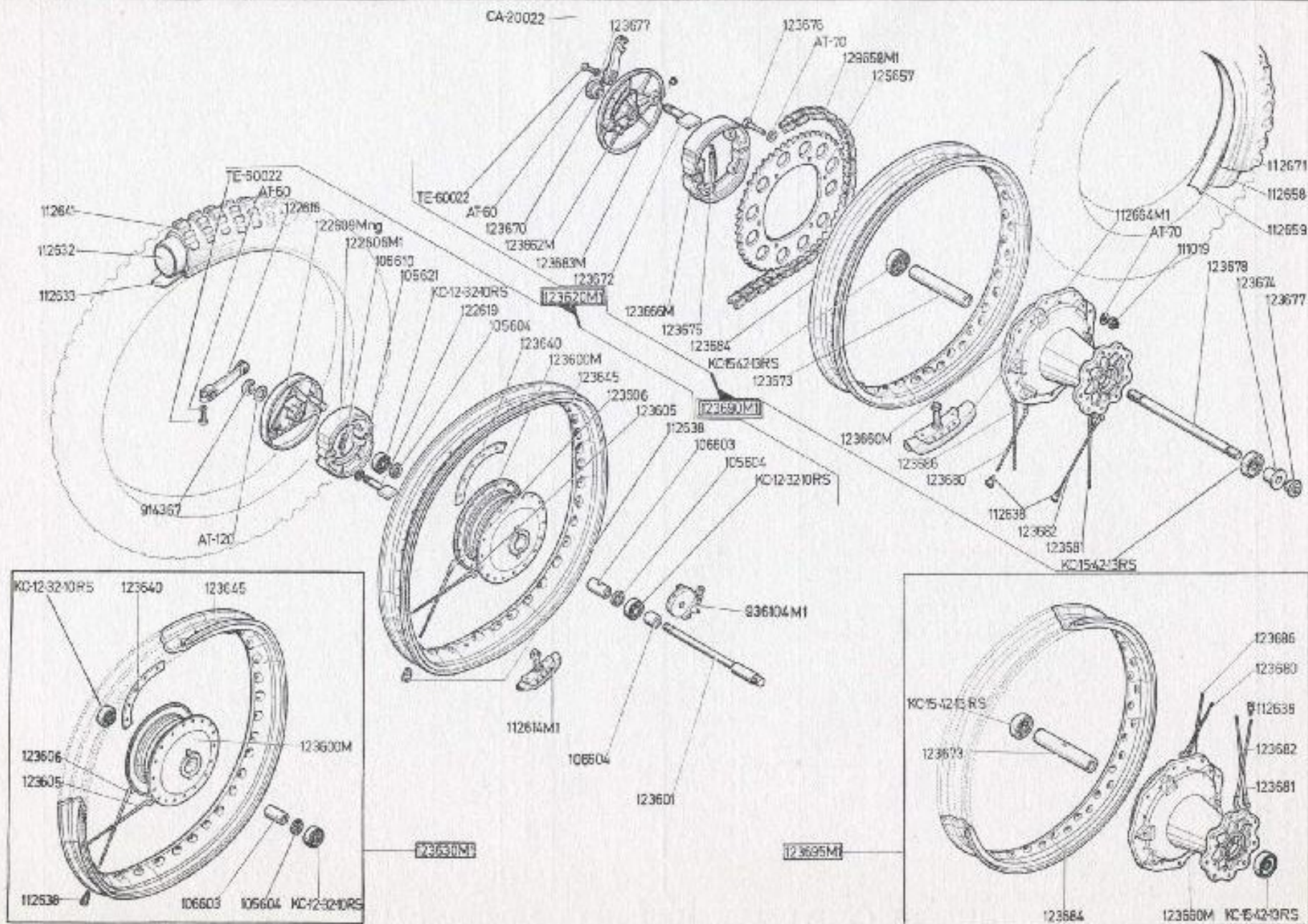


N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Vale desde la unidad n.º	N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Vale desde la unidad n.º
105.604	Centrador tubo distanciador	2		123.666 M	Conj. zapata de freno	2	
105.621	Arandela distancia tornavis	1		123.670	Palanca freno trasero	1	
106.603	Tubo distanciador rueda	1		123.672	Tornavis de freno	1	
106.604	Anillo distanciador rueda delantera	1		123.673	Tubo distanciador rueda trasera	1	
106.610	Resorte cierre zapatas de freno	2		123.674	Distanciador rueda trasera	1	
111.019	Tuerca auto frente fij. corona	6		123.675	Muelle cierre zapatas freno	2	
112.614 MI	Talonera fij. cubierta	2		123.676	Tornillo fij. corona	6	
112.632	Cámara rueda	1		123.677	Tuerca fij. rueda trasera	2	
112.633	Banda protección cámara	1		123.678	Eje rueda trasera	1	
112.638	Tuerca radio rueda	72		123.680	Radio largo rueda trasera lado freno	9	
112.641	Cubierta rueda delantera	1		123.681	Radio corto rueda trasera lado valona	9	
112.658	Cámara rueda trasera	1		123.682	Radio largo rueda trasera lado valona	9	
112.659	Banda protección cámara rueda trasera	1		123.683 M	Engrasador tornavis de freno	1	
112.664 MI	Talonera fij. cubierta rueda trasera	2		123.684	Llanta rueda trasera	1	
112.671	Cubierta rueda trasera	1		123.686	Radio corto rueda trasera lado freno	9	
122.606 MI	Conj. zapata de freno	2		123.690 MI	Conj. buje y freno rueda trasera	1	
122.609 Mng	Conj. plato portazapatras de freno	1		123.695 MI	Conj. buje rueda trasera completo	1	
122.616	Palanca freno delantero	1		125.657	Corona rueda trasera	1	
122.619	Tornavis de freno	1		125.831 MI	Cuentamillas (sólo para motos América)	1	
123.600 M	Buje rueda delantera	1		129.653 MI	Cadena secundaria	1	
123.601	Eje rueda delantera	1		914.367	Tuerca eje rueda delantera	1	
123.605	Radio interior rueda	18		936.104 MI	Toma cuentakilómetros	1	
123.606	Radio exterior rueda	18		AT-60	Arandela palanca de freno	2	
123.620 MI	Conj. buje y freno rueda delantero	1		AT-70	Arandela fij. corona	12	
123.630 MI	Conj. buje rueda delantera completo	1		AT-120	Arandela eje rueda	1	
123.640	Sector refuerzo aletas	6		CA-20.022	Clavije seguro varilla	1	
123.645	Llanta	1		KC-12-32-10RS	Rodamiento a bolas con una tapa obturadora	2	
123.660 M	Buje rueda trasera	1		KC-15-42-13RS	Rodamiento a bolas con una tapa obturadora	2	
123.662 M	Conj. plato portazapatras freno trasero	1		TE-60.022	Tornillo palanca de freno	2	

EDICION

1

2-75

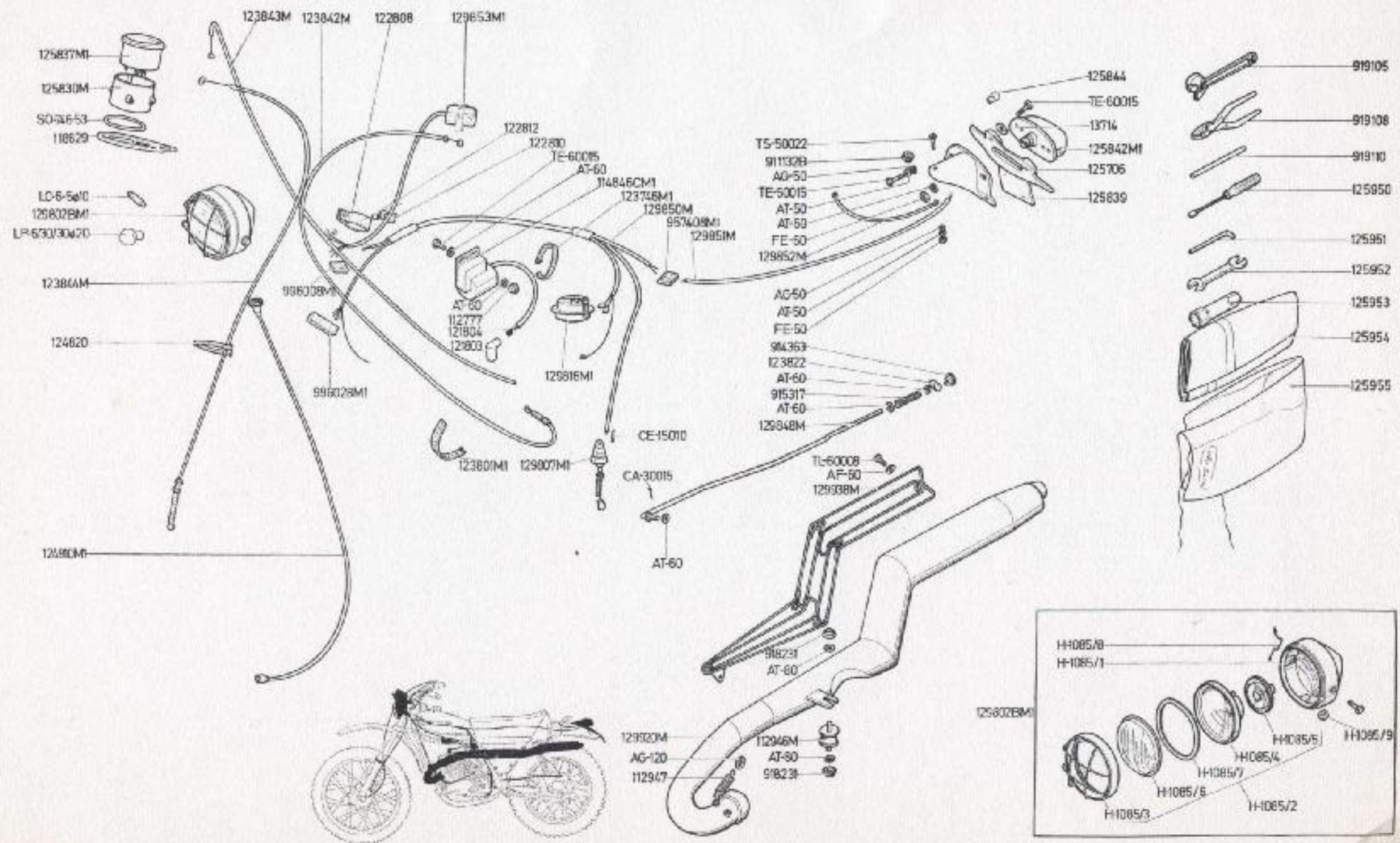


N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Valor desde la unidad n.º	N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Valor desde la unidad n.º
13.714	Arandela fij. soporte auxiliar placa y fij. faro piloto	6		918.231	Tuerca autofrenante fij tubo de escape	4	
112.777	Tuerca autofrenante fij. conversor	2		957.408 MI	Regleta de conexiones	1	
112.946 M	Silentbloc tubo escape	2		996.008 MI	Regleta de conexiones	1	
112.947	Resorte fij. tubo de escape			996.028 MI	Regleta de conexiones	1	
114.846 CMI	Conversor electrónico	1		919.105	Llave ajustable de 6"	1	
118.829	Placa soporte cuentakilómetros	1		919.108	Alicates universal de 14"	1	
121.803	Capuchón bujía	1		919.110	Varilla para llaves	1	
121.804	Resorte capuchón bujía	1		125.950	Destornillador	1	
122.808	Abrazadera fij. faro	2		125.951	Llave acodada macho hexagonal de 6"	1	
122.810	Placa tensora abrazadera faro	2		125.952	Llave fija doble 11 x 13 mm.	1	
122.812	Tubo distanciador abrazadera faro	2		125.953	Llave tubo doble 21 x 23 mm.	1	
123.746 MI	Brida sujeción cable conversor	1		125.954	Trepa amarillo de 300 x 200 mm.	1	
123.801 MI	Brida sujeción cableado y cable embrague	4		125.955	Bolsa herramientas de lona	1	
123.822	Barrilete palanca freno trasero	1		AF-60	Arandela fij. rejilla	6	
123.842 M	Conj. cable mando embrague	1		AG-50	Arandela fij. faro piloto y soporte faro piloto	5	
123.843 M	Conj. cable mando gas	1		AG-120	Arandela grower engancho resorte	2	
123.844 M	Conj. cable freno delantero	1		AT-40	Arandela eje interruptor stop	1	
124.810 MI	Cable cuentakilómetros	1		AT-50	Arandela fij. faro piloto y soporte faro piloto	3	
124.820	Pinza guía cables	2		AT-60	Arandela fij. conversor, soporte auxiliar placa y varilla freno	6	
125.706	Soporte auxiliar placa matrícula	1		AT-80	Arandela fij. tubo de escape	4	
125.830 M	Conj. soporte cuentakilómetros	1		CA-15.010	Clavija eje interruptor stop	1	
125.837 MI	Cuantakilómetros	1		CA-30.015	Clavija varilla de freno	1	
125.839	Soporte faro piloto	1		FE-50	Tuerca fij. soporte faro piloto	3	
125.842 MI	Faro piloto	1		FE-60	Tuerca fij. soporte auxiliar placa	3	
125.844	Lámpara piloto stop	1		LC-6-5 Ø 10	Lámpara ciudad	1	
129.802 BMI	Faro	1		LP-6-30/30 Ø 20	Lámpara faro	1	
129.807 MI	Interruptor stop con muelle especial			SO-748-53	Anillo de junta suj. cuentamillas	1	
129.818 MI	Conj. claxon	1		TE-50.015	Tornillo fij. faro piloto	2	
129.848 M	Conj. varilla de freno	1		TE-80.015	Tornillo fij. conversor y soporte auxiliar placa	5	
129.850 M	Cableado principal	1		TL-60.008	Tornillo fij. faro piloto soporte rejilla	8	
129.851 M	Cableado faro piloto stop	1		TS-50.022	Tornillo fij. soporte faro piloto	3	
129.852 M	Cable masa faro piloto	1		H-1.085/1	Carcasa con goma pasacables	1	
129.853 MI	Cableado faro con conmutador	1		H-1.085/2	Optica completa con rejilla	1	
129.920 M	Conj. tubo de escape y silencioso	1		H-1.085/3	Anillo con rejilla y tornillo separador	1	
129.938 M	Rejilla protección	1		H-1.085/4	Parábola sola	1	
911.132 B	Pasataladros cable faro piloto	2		H-1.085/5	Portalámparas tipo americano	1	
914.363	Tuerca tensora varilla	1		H-1.085/6	Cristal	1	
915.317	Muelle tensor varilla	1		H-1.085/7	Junta de goma	1	
				H-1.085/8	Muelle sujeción cristal	4	
				H-1.085/9	Goma pasacables	1	

EDICION

1				
2-75				

EDICION				
1				
2-75				



Catalogo de despiece

 OSSA

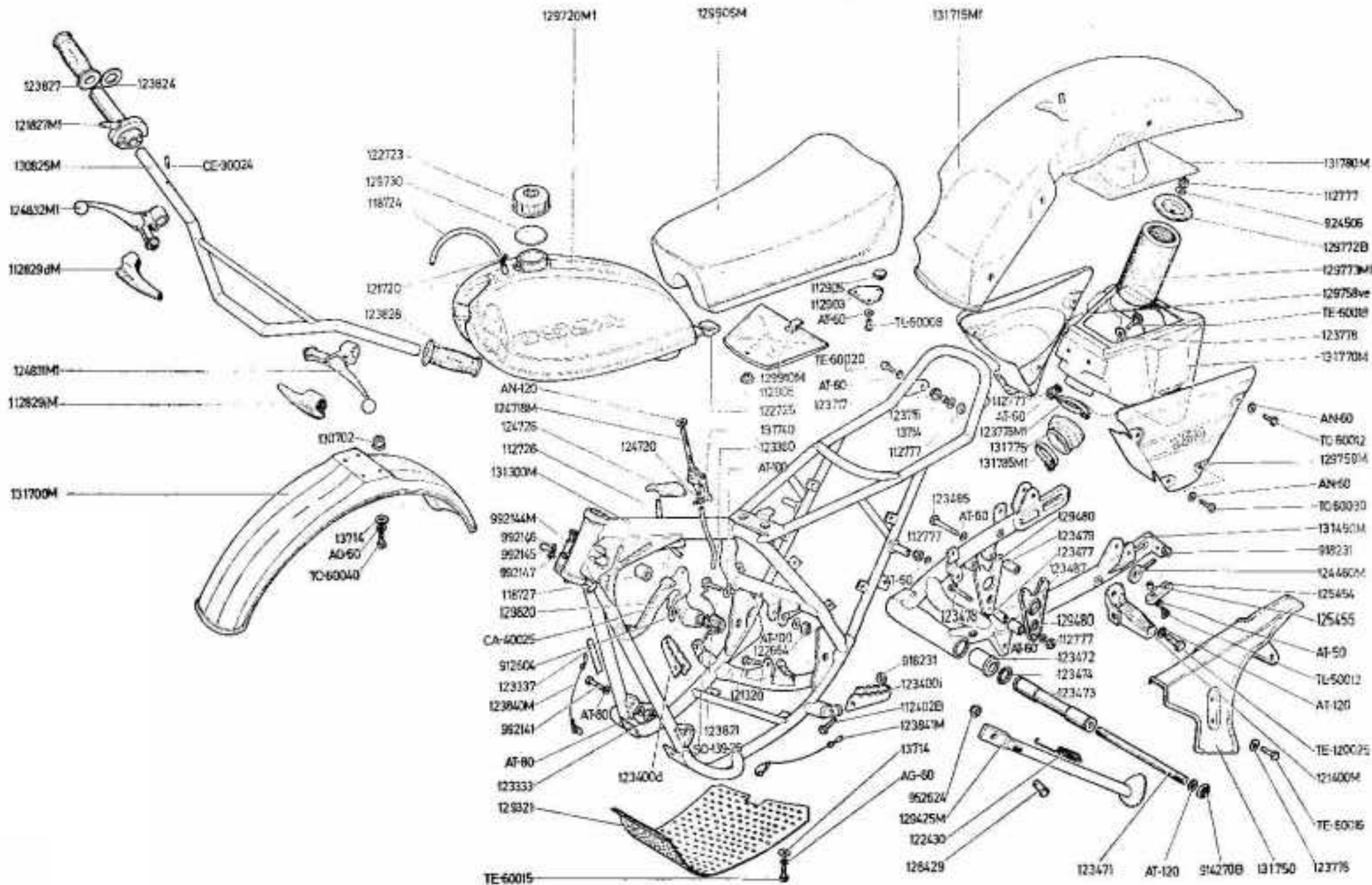
250
Y ANEXO **230** **SUPER PIONEER 76**

SUPER PIONEER												LADRA D.	
N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Valor desde la unidad n.º	N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Valor desde la unidad n.º	N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Valor desde la unidad n.º		
33.176 F IV	Arandela reglaje eje secundario	—		121.200 CM1	Conjunto mecanización cárter	1		991.139 H W X	Arandela reglaje cigüeñal y rueda directa	1			
33.292 F IV X	Arandela reglaje eje secundario	1		121.202	Tapa cárter izquierdo	1		991.140	Rodamiento volante derecho cigüeñal	1			
50.404 F IV X	Arandela reglaje cuerpo selector	1		121.203 B	Tapa cárter derecho	1		991.141	Rodamiento volante izquierdo cigüeñal	1			
50.559	Arandela tornillo tope manguito	1		121.205	Casquillo de centrado	2		991.214	Tuerca piñón rueda cambio	1			
101.019	Tornillo tope manguito	1		122.012	Piñón salida motor	1		991.215	Cadena primaria selector	1			
102.005	Eje de piñón	1		122.019	Manguito transmisión clásica	1		991.216	Resín rueda salida directa	1			
111.004	Bielta	1		122.023	Tuerca transmisión clásica	1		991.228	Resorte empuje horquilla	1			
111.009	Junta cilindro	4		123.007	Eje biela	1		991.229	Guía anclaje selector	1			
111.018	Espárrago fijación culata	1		123.007 M	Conj. biela	1		991.231	Pinón anclaje selector	1			
111.076	Arandela rozamiento rueda	1		123.010	Volante izquierdo cigüeñal lado embrague	1		991.232	Muelle piñón anclaje selector	1			
111.077	Arandela distancador	1		123.075 M	Conj. rueda cadena primaria	1		991.235	Anillo regulación	1			
111.078 M	Casquillo agujas	1		123.076 M	Conj. rueda cadena primaria	1		991.502	Disco intermedio del embrague	1			
111.079	Anillo para casquillo	1		123.083 M	Cadena primaria sin engancho	1		991.503 CM	Conjunto disco portaquebrón embrague	1			
111.081	Disco tope arrastre embrague	1		123.083 M	Tapa prensa del embrague completa	1		991.512	Rodillo empujador varilla embrague	1			
111.083 M	Conjunto buje del embrague	5		123.088	Capacitación protección mando embrague	1		991.513	Tornillo regulador del embrague	1			
111.085	Dedal portamuelle	6		123.089	Anillo de junta eje mando embrague	1		991.514	Perfido empujador rodillo	1			
111.086	Muelle del embrague	1		123.115	Eje portahorquillas cambio	1		991.505	Casquillo de centrado	1			
112.025 BMI	Volante magnético	2		123.116	Pedil cambio de velocidades	1		991.607	Junta tapa lado embrague	1			
112.116 M	Junta agujas rueda directa	1		123.215	Junta semicárter	1		991.608	Pinón anclaje muelle horquilla selector	1			
112.140	Pinón salida cambio	1		124.028	Tornillo pedal cambio de velocidades	1		991.609	Tapa reglaje embrague	1			
112.175	Rueda de puesta en marcha	1		124.029	Tornillo pedal puesta en marcha	1		991.611	Junta tapa reglaje embrague	1			
112.181 C	Soporta artic. pedal puesta en marcha	1		125.012	Volante derecho cigüeñal lado magnético	1		991.612 B	Resaltador cable volante magnético	1			
112.182	Anillo tope pedal puesta en marcha	1		125.012 M	Conj. montaje cigüeñal	1		991.615	Tubo protección respirador	1			
112.183	Arandela muelle pedal	1		125.018 M	Carburador	1		991.701	Tornillo unión tapa embrague	1			
114.008	Junta rodillos cabeza de biela	14		128.018	Goma tapa arrastre cilindro	1		991.704	Manguito arrastre puesta en marcha	1			
114.009	Rodillo cabeza de biela	1		128.019	Goma corte arrastre cilindro	1		991.705	Muelle puesta en marcha	1			
114.020 M	Conj. buje	1		128.020	Flanillo tope transmisión clásica	2		991.707	Disco apoyo muelle	1			
114.081 B	Tuerca volante magnético	1		130.021	Arandela izquierda eje secundario	1		991.708	Anillo retención muelle	1			
118.154	Guarnición pedal cambio de velocidades	1		130.110	Arandela derecha eje secundario	1		991.709	Arandela tapa muelle	1			
118.053 M	Conjunto piñón	—		130.111	Arandela mando selector	1		991.710	Muelle manguito arrastre	1			
118.053 S-20 M	Conjunto piñón 1.ª sobremedida	—		130.125	Muelle horquilla mando selector	1		991.718	Arandela rozamiento eje	1			
118.053 S-40 M	Conjunto piñón 2.ª sobremedida	—		130.127 M	Conj. eje mando selector	1			Arandela rozamiento rueda	1			
118.053 S-80 M	Conjunto piñón 3.ª sobremedida	—		130.128 M	Conj. horquilla mando selector	1			Muelle apriete piñón	1			
118.053	Pinón	1		130.204 M	Casquillo de agujas derecho eje secundario	1			Pinón sujeción pedal	1			
118.053 S-20	Pinón 1.ª sobremedida	—		130.205 M	Casquillo de agujas izquierdo eje secundario	1							
118.053 S-40	Pinón 2.ª sobremedida	—		131.001 M	Conj. cilindro	1							
118.053 S-80	Pinón 3.ª sobremedida	—		131.002	Conj. cilindro 1.ª sobremedida	1							
118.054	Aro de junta	—		131.003	Camisa	1							
118.054 S-20	Aro de junta 1.ª sobremedida	—		131.008	Junta culata	1							
118.054 S-40	Aro de junta 2.ª sobremedida	—		131.008 M	Culata	1							
118.054 S-80	Aro de junta 3.ª sobremedida	—		131.017	Carburador	1							
118.058	Tapón alajam. descompres.	1		131.017 M	Manguito conexión	1							
118.059	Junta para tapón descomp.	1		131.018	Abracadura manquita	2							
121.077	Tuerca buje embrague	2		131.021	Banda abroadora	2							
121.078	Varilla empuje embrague	1		131.021	Goma corte arrastre culata	2							
121.079 M	Mando palanca mando embrague	1		131.106	Eje secundario del cambio	1							
121.100	Eje primario del cambio	1		911.131	Tuerca fijación culata	4							
121.101	Rueda 2.ª sobre primario	1		911.139 F IV X	Arandela reglaje rueda puesta en marcha	1							
121.102	Rueda 3.ª sobre primario	1		911.514 B	Tuerca conexión muelle	5							
121.103	Rueda 4.ª sobre primario	1		911.604	Tapón descarga aceite	1							
121.104	Rueda directa sobre primario	1		911.609 C	Casquillo de centrado	4							
121.105	Manguito desplazable 4.ª y 5.ª	1		911.611	Tornillo semicárter, tapa embrague y tapa derecha	15							
121.107	Rueda 1.ª sobre secundario	1		911.614	Tornillo unión tapa embrague	4							
121.108	Rueda 2.ª sobre secundario	1		911.617	Junta tapón descarga aceite	1							
121.109	Rueda 3.ª sobre secundario	1		912.604	Arandela tope de selector	1							
121.110	Horquilla mando 1.ª y 3.ª	1		921.111	Arandela reglaje 0.05 eje primario	—							
121.111	Horquilla mando 2.ª	1		921.112	Arandela reglaje 0.1 eje primario	—							
121.112	Horquilla mando 4.ª y 5.ª	1		921.113	Arandela reglaje 0.2 eje primario	—							
121.113	Distancador jules rueda directa	1		921.617	Arandela tornillo tope manguito	1							
121.117	Arandela rozamiento rueda 1.ª	1		941.205	Anillo seguro rueda	5							
121.120 M	Junta agujas rueda 1.ª	1		941.209	Anillo distancia piñón salida	1							
121.124 BM	Conjunto cuerpo selector	2		941.212	Arandela seguro piñón salida	1							
121.125	Guardapolvo eje selector	1		942.167	Tuerca tornillo tope manguito	1							
121.126	Tapón protector eje selector	1		991.105 M	Junta agujas pa. de biela	1							
121.128	Arandela muelle eje selector	1		991.105 B	Anillo seguro eje piñón	2							
121.175 B	Eje puesta en marcha	1		991.120	Perfido distancador transmisión clásica	1							
121.177	Conjunto pedal puesta en marcha	1		991.122	Resorte transmisión clásica	1							
121.177	Pedal puesta en marcha	1											

N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Vale desde la unidad n.º	N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Vale desde la unidad n.º	N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Vale desde la unidad n.º
13.714	Arandela fij. guardabarros, soporte filtro y protección cárter	20		123.841 M	Cable limitación pedal de camb.	1		952.624	Tuerca fij. descanso	1	
112.402 B	Tornión articulación estribera	2		124.460 M	Conj. tensor rueda trasera	2		992.141	Tornillo fij. delantera motor	2	
112.728	Tubo cond. derecho dep. a carb.	1		124.718 M	Grifo de gasolina	2		992.144 M	Cerrojo	1	
112.777	Tuerca fij. guía cadena, guardab., sopor. filt., sillín y cubrecadena	1		124.720	Pinzas tubo conducción gasolina	2		992.145	Tapa cierre dirección	1	
112.829 dM	Guardapolvo derecho prot. cab.	1		124.728	Almohadilla apoyo depósito	1		992.146	Remache cierre dirección	1	
112.829 iM	Guardapolvo izquierdo prot. cab.	1		124.831 M	Conj. palanca mando embrague	1		992.147	Arandela cierre dirección	1	
112.903	Oreja fij. sillín	1		124.832 M	Conj. palanca mando freno	1		A-18/053	Tuerca tornillo fij. palanca	2	
112.905	Tuerca fij. trasera sillín y caja de herramientas	2		125.454	Topo tubo descanso	1		A-534/001	Soporte mando freno	7	
118.319	Placa de identificación (sólo para motos América)	1		125.456	Tubo distanciador topo descanso	2		A-534/002	Palanca mando freno	1	
118.724	Tubo respiradero depósito	1		126.429	Eje articulación descanso	1		A-534/003	Soporte mando embrague	1	
118.727	Amortiguador delantero depósito	2		129.321	Protección cárter	1		A-534/004	Palanca mando embrague	1	
121.320	Tornillo fij. trasero motor (infer.)	1		129.425 M	Conj. descanso	1		A-534/005	Tornillo suj. palanca	2	
121.400 M	Estribera de pasajero	2		129.480	Guía cadena	2		A-534/006	Tornillo suj. soporte	4	
121.720	Pinza tubo, respiradero depósito	3		129.718	Calca guardabarros trasero	1		A-534/838	Tornillo tensor cable	2	
121.827 M	Conj. puño mando gas	1		129.718 Mdr	Conj. depósito gasolina	1		A-534/839	Contratuerca tornillo tens. cable	2	
122.430	Resorte descanso	1		129.726	Calca depósito gasolina	1					
122.864	Tuerca fij. tornillo trasero motor	2		129.727	Calca anterior depósito	1		AG-60	Arandela guardabarros delantero y fij. protección cárter	8	
122.723	Tapón depósito	1		129.730	Junta tapón depósito	1		AN-60	Arandela corazas y guardabarros	8	
122.725	Junta unión depósito a sillín	1		129.758 dr	Coraza derecha	1		AN-120	Arandela grifo gasolina	2	
123.333	Tuerca fij. tornillo delant. motor	2		129.759 Mdr	Conj. coraza izquierda	1		AT-50	Arandela tope descanso	2	
123.337	Calca material cuadro	1		129.763	Calca coraza izquierda	1		AT-60	Arandela fij. guía, distanc. guía, guardabarros sillín y sopor. filtro	18	
123.360	Tornillo fij. trasera mot. (super.)	1		129.772 B	Tapa filtro aire	1		AT-80	Arandela fij. delantera motor	4	
123.400 d	Estribera derecha	1		129.773 M	Conj. filtro de aire	1		AT-100	Arandela fij. trasera motor	4	
123.400 i	Estribera izquierda	1		129.820	Pedal de freno	1		AT-120	Arandela horquilla trasera y estribera pasajero	4	
123.471	Eje horquilla trasera	1		129.905 M	Conj. sillín	1		CE-30.024	Clavija manillar	1	
123.472	Casquillo horquilla trasera	2		129.910 M	Tapa caja de herramientas	1		CA-40.025	Clavija pedal de freno	1	
123.473	Distanciador articulac. horquilla	1		130.702	Distanciador fij. guardabarros delantero	4		90-139-26	Anillo de junta pedal de freno	2	
123.474	Anillo junta distanciador	2		130.825 M	Manillar	1		TE-60.015	Tornillo fij. prot. cár.	7	
123.477	Distanciador guía cadena	1		131.300 M	Conj. cuadro	1		TE-60.016	Tornillo fij. cubrecadenas	3	
123.478	Tornillo distanciador guía cadena	1		131.450 M	Conj. horquilla trasera	1		TE-60.018	Tornillo fij. cuerpo filtro	2	
123.479	Distanciador fij. guía cadena	2		131.700	Guardabarros delantero	1		TE-60.020	Tornillo fij. guardabarros trasero	2	
123.485	Tornillo fij. guía cadena	2		131.715 Mdr	Conj. guardabarros trasero	1		TE-60.040	Tornillo fij. guardabarros delant.	4	
123.487	Rodillo guía cadena	1		131.728 d	Calca lateral derecha	1		TE-120.025	Tornillo fij. estribera pasajero	2	
123.716	Tubo distanc., guardab. y coraza	8		131.728 i	Calca lateral izquierda	1		TL-50.012	Tornillo fij. tope tubo descanso	2	
123.717	Amortig. fij. guardabarr. y coraza	8		131.735	Calca OSSA	2		TL-60.008	Tornillo fij. oreja sillín	2	
123.776 M	Brida unión manguito a filtro	1		131.740	Tubo conducción izquierdo depósito a carburador	1		TC-60.012	Tornillo fij. corazas	6	
123.778	Arand. fij. cubrecad. y cuer. filt.	5		131.750	Cubrecadenas	1		TC-60.030	Tornillo corazas y guardabarros	2	
123.821	Muelle retorno pedal de freno	1		131.770 Mng	Conj. soporte filtro de aire	1					
123.823	Topo de goma pedal de freno	1		131.775	Manguito unión filtro a carb.	1					
123.824	Arandela roce guarn. pufio gas	1		131.780 M	Conj. tapa silencioso admisión	1					
123.827 (*)	Guarnición derecha puño gas	1		131.785 M	Brida unión manguito a carb.	1					
123.828 (*)	Guarnición izquierda manillar	1		912.604	Arandela pedal de freno	1					
123.840 M	Cable limitación pedal de freno	1		914.270 B	Tuerca autofrenante eje horquilla	2					
				918.231	Tuerca fij. estrib. y tornillo tens.	4					
				924.506	Arandela fij. tapa filtro	1					

(*) Montar impregnado con adhesivo EC 1368 de 3 M COMPANY o equivalente.

EDICION				
1				
9-76				



N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Valor desde la unidad n.º	N.º de la pieza	DESIGNACION	Cant.	Valor desde la unidad n.º
112.511	Tuerca tubo interior pipe	1			AMORTIGUADOR HIDRAULICO		
112.517 B	Tuerca reglaje dirección	1					
112.518	Guardapolvo rodamiento dirección	2	121.483	Tornillo fij. amortiguador		4	
112.519	Cazoleta guardapolvo	2	128.926	Arandela fij. superior amortiguador		2	
131.500 M	Conj. horquilla delantera	1	131.575 BM	Amortiguador hidráulico		2	
KH-20-47-14	Rodamiento rodillo cónico	2	918.231	Tuerca fij. amortiguador		2	
LL-422.163-I	Barra	2	AT-80	Arandela fij. amortiguador		8	
LL-419.198	Platina inferior	1	TE-70.012	Tornillo fij. superior amortiguador		2	
LL-435.205	Platina superior	1	LL-15-10	Retén		2	
LL-447.184	Muelle aguante	2	LL-501-8118-11	Tope		2	
LL-449.187	Anillo seguridad	1	LL-701-83-10	Arandela aguante		2	
LL-496.109	Guardapolvos	2	LL-1000-035-12	Conj. guía		2	
LL-635-039-223	Conj. suspensión derecha	1	LL-1000-04-37	Conj. émbolo		2	
LL-635-040-223	Conj. suspensión izquierda	1	LL-1000-35-11	Agarre superior		2	
LL-4.015-188-1-T	Conj. válvula	2	LL-1000-36-41	Casquillo silentbloc		4	
LL-4.018-217	Conj. depósito derecho	1	LL-1000-37-10	Silentbloc inferior		4	
LL-4.019-217	Conj. depósito izquierdo	1	LL-1000-47-123	Muelle aguante		2	
LL-4.029-187	Conj. tapón barra	2	LL-1000-96-11	Cazoleta guardapolvo		2	
LL-4.126-194	Tija	1	LL-1000-105-10	Arandela retén		2	
LL-4.237-185	Casquillo platina inferior	1	LL-8.110-33	Anillo elástico		2	
LL-4.237-186	Casquillo platina superior	1	LL-8.114-34	Arandela tórica	2		
LL-4.237-187	Casquillo platina superior	1	LL-8.114-55	Arandela tórica	4		
LL-6.281-28	Bese brida manillar	2	LL-8.114-57	Arandela tórica	2		
LL-6.281-67	Tapa brida manillar	2	LL-8.114-61	Arandela tórica	2		
LL-8.101-31	Tornillo allen M8 x 30	2	LL-8.129-10	Válvula	2		
LL-8.101-43	Tornillo allen M8 x 50	4	LL-8H-4	Recipiente aceite	1		
LL-8.101-47	Tornillo allen M6 x 30	8					
LL-8.101-63	Tornillo M6 x 50	4					
LL-8.102-10	Tuerca M6 x 1	2					
LL-8.103-11	Arandela pulida del 6	8					
LL-8.104-10	Arandela grower del 8	2					
LL-8.104-11	Arandela grower del 6	12					
LL-8.114-10	Arandela tórica	2					

EDICION

1				
9.76				