



Catalogo de despiece
maquinas

OSSA

CROSS

250 AS-75 (PHANTON)

MODELO 250 AS-75		MOTOR										Tabla n.º 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		
33.176 I-II-IV	Arandela de reglaje eje secundario	—		123.003 B S-20 MI	Conj. pistón 1.º sobremedida	—		991.229	Guía anclaje selector	1			
33.292 I-II-IV-X	Arandela de reglaje eje secundario	—		123.003 B S-40 MI	Conj. pistón 2.º sobremedida	—		991.231	Pitón anclaje selector	1			
50.404 I-II-IV-X	Arandela reglaje cuerpo selector	—		123.003 B S-60 MI	Conj. pistón 3.º sobremedida	—		991.232	Muelle pitón anclaje selector	1			
50.659	Arandela tornillo tope manguito	1		123.006	Biela	1		991.234	Arandela mando selector	1			
101.019	Tornillo tope manguito p. en marcha	1		123.006 MI	Conj. biela	1		991.235	Anillo retención	1			
102.005	Eje de pistón	1		123.007	Eje de biela	1		991.512	Rodillo empujador varilla embrague	1			
111.018	Espárrago fij. culata	4		123.008	Culata	1		991.513	Tornillo regulador del embrague	1			
111.076	Arandela rozamiento rueda	1		123.009	Junta culata	1		991.514	Pestillo empujador rodillo	1			
111.077	Arandela distanciador	1		123.010 BM	Conj. montaje cigüeñal	1		991.605	Casquillo de centraje	1			
111.078 MI	Conj. casquillo agujas	1		123.010	Volante izquierdo (lado embrague)	1		991.607	Junta tapa lado embrague	1			
111.078 M	Casquillo agujas sin anillo	1		123.011	Volante derecho (lado magneto)	1		991.608	Pitón anclaje muelle horquilla selector	1			
111.079	Anillo	1		123.017 MI	Carburador	1		991.609	Tapa reglaje embrague	1			
111.081	Disco tope arrastre embrague	1		123.018	Manguito fij. carburador	1		991.610	Junta tapa reglaje embrague	1			
111.083 M	Conj. buje del embrague	1		123.019 MI	Abrazadera manguito	2		991.611	Pasataladros cables volante magnético	1			
111.085	Dedal porta muelle	5		123.020	Limilador abrazadera manguito	2		991.612 B	Tubo protección respiradero	1			
111.086	Muelle del embrague	5		123.025 BMI	Volante magnético	1		991.615	Tornillo unión tapa embrague	1			
112.116 M	Jaula agujas rueda directa	2		123.026	Tuerca volante magnético	1		991.701	Manguito arrastre puesta en marcha	1			
112.132	Rueda de puesta en marcha	1		123.027	Tuerca piñón salida motor	1		991.703	Muelle puesta en marcha	1			
112.181 C	Soporte articulación pedal	1		123.041 MI	Conj. motor	1		991.704	Disco apoyo muelle	2			
112.182	Anillo tope pedal	1		123.075 M	Conj. rueda cadena primaria	1		991.706	Anillo retención muelle	1			
112.183	Arandela muelle pedal	1		123.076 M	Cadena primaria sin enganche	1		991.707	Arandela tope muelle	1			
114.008	Jaula rodillos cabeza biela	1		123.082 M	Tapa presora del embrague completo	1		991.708	Muelle manguito arrastre	1			
114.009	Rodillos cabeza biela	14		123.086	Disco intermedio del embrague	5		991.709	Arandela rozamiento eje	1			
116.154	Guarnición pedal cambio de velocidades	1		123.087 M	Conj. disco portaguarnición embrague	6		991.710	Arandela rozamiento rueda	1			
118.054	Aro de pistón	2		123.088	Capuchón protector mando embrague	1		991.717	Muelle apriete pitón	1			
118.054 S-20	Aro de pistón 1.º sobremedida	—		123.089	Anillo junta eje mando embrague	1		991.718	Pitón suj. pedal	1			
118.054 S-40	Aro de pistón 2.º sobremedida	—		123.112	Piñón salida motor	1							
118.054 S-60	Aro de pistón 3.º sobremedida	—		123.115	Eje portahorquillas del cambio	1							
118.068	Tapón alojamiento descompresor	1		123.116	Pedal cambio velocidades	1							
118.069	Junta tapón alojamiento descompresor	1		123.117	Piñón salida cambio	1							
121.023 MI	Bujía	1		123.118	Tuerca piñón salida cambio	1							
121.043	Junta cilindro	1		123.131	Rueda 2.ª sobre primario	1							
121.077	Tuerca buje embrague	1		123.134	Rueda directa sobre primario	1							
121.078	Varilla empuje embrague	2		123.136	Eje secundario del cambio	1							
121.079 M	Conj. palanca mando embrague	1		123.138	Rueda 2.ª sobre secundario	1							
121.103	Rueda 4.ª sobre primario	1		123.141	Piñón salida cambio Z-11	1							
121.105	Manguito desplazable de 4.ª y 5.ª	1		123.140	Piñón salida cambio Z-13	1							
121.110	Horquilla mando 1.ª y 3.ª	1		123.200 MI	Conj. mecanización cárters	1							
121.111	Horquilla mando 2.ª	1		123.215	Junta semicárters	1		AB-80	Arandela de muelle unión semicárters	1			
121.112	Horquilla mando 4.ª y 5.ª	1		124.028	Tornillo pedal cambio de velocidades	1		ACF-60	Junta tornillo nivel	1			
121.113	Distanciador jaulas rueda directa	1		124.029	Tornillo pedal puesta en marcha	1		AF-150	Arandela volante magnético	1			
121.115	Muelle horquilla mando selector	1		911.131	Tuerca fij. culata	4		AG-60	Arandela palan. y tapa reglaje embrague	3			
121.117	Arandela rozamiento rueda 1.ª	1		911.139 II-IV-X	Arandela reglaje rueda puesta en marcha	—		AG-160	Arandela buje embrague	1			
121.120 M	Jaula agujas rueda 1.ª	1		911.514 B	Tuerca contención muelle	5		AT-120	Arandela piñón salida motor	1			
121.124 M	Conj. cuerpo selector	1		911.604	Tapón descarga aceite	1		AN-120	Arandela guía anclaje	1			
121.125	Guardapolvo eje selector	2		911.609 C	Casquillo de centraje	4		ASE-140	Anillo elástico eje mando selector	1			
121.126	Tapón protector eje selector	1		911.611	Tornillo semicár., tapa embr. tapa derec.	15		ASE-180	Anillo elástico fij. muelle y p. en m.	2			
121.127 BM	Conj. eje mando selector	1		911.614	Tornillo unión tapa embrague	4		AT-60	Arandela palanca embrague f. pedal cambio	2			
121.128	Arandela muelle eje selector	1		911.617	Junta tapón descarga aceite	1		AT-80	Arandela fij. culata y semicárters	5			
121.132	Rueda 3.ª sobre primario	1		912.604	Arandela tope eje selector	1		B-555	Bola empuje varilla embrague	1			
121.139	Rueda 3.ª sobre secundario	1		921.111	Arandela de reglaje 0,05 eje primario	—		CA-10.015	Clavija tornillo embrague	5			
121.150	Eje primario del cambio	1		921.112	Arandela de reglaje 0,1 eje primario	—		CE-30.022	Clavija pedal puesta en marcha	1			
121.157	Rueda 1.ª sobre secundario	1		921.113	Arandela de reglaje 0,2 eje primario	—		FE-60	Tuerca palanca embrague	1			
121.175 B	Eje puesta en marcha	1		921.617	Arandela tornillo tope manguito	1		FE-80	Tuerca regul. embr. y unión semicár.	2			
121.202 ng	Tapa cárter izquierdo	1		941.205	Anillo seguro ruedas	5		KC-17-47-14	Rodamiento entrada cambio	1			
121.203 Bng	Tapa cárter derecho	1		941.209	Anillo distancia piñón salida	1		KC-25-52-15	Rodamiento salida cambio	1			
121.206	Casquillo de centraje	2		941.212	Arandela seguro piñón salida	1		SG-25-42-8 DL	Retén volante cigüeñal	2			
122.177 BMI	Conj. pedal puesta en marcha	1		942.167	Tuerca tornillo tope manguito	1		SG-29-40-7 DL	Retén piñón salida cambio	1			
122.177	Pedal puesta en marcha	1		991.105 M	Jaula agujas pie de biela	1		SO-139-26	Anillo junta eje mando selector	2			
123.001 M S-20	Conj. cilindro sobremedida	—		991.109 B	Anillo seguro eje pistón	2		SO-178-26	Anillo junta eje puesta en marcha	1			
123.001 M	Conj. cilindro	1		991.139 II-IV-X	Arandela reglaje cigüeñal y rueda directa	—		TE-80.040	Tornillo unión semicárter	1			
123.002	Camisa	1		991.140	Rodamiento volante derecho cigüeñal	1		TL-50.015	Tornillo fij. volante magnético	3			
123.003 B	Pistón	1		991.141	Rodamiento volante izquierdo cigüeñal	1		TI-60.012	Tornillo tapa regl. embr. y nivel aceite	3			
123.003 B S-20	Pistón 1.º sobremedida	—		991.211	Horquilla mando selector	1		TS-60.022	Tornillo tapa unión semicárters	2			
123.003 B S-40	Pistón 2.º sobremedida	—		991.215	Cazoleta muelle presor selector	2		TS-60.075	Tornillo tapa derecha	2			
123.003 B S-60	Pistón 3.º sobremedida	—		991.216	Retén rueda salida directa	1		TS-60.080	Tornillo tapa derecha	1			
123.003 BMI	Conj. pistón	1		991.228	Resorte empuje horquilla	1		XR-30.013	Chaveta volante magnético	1			

EDICION

1

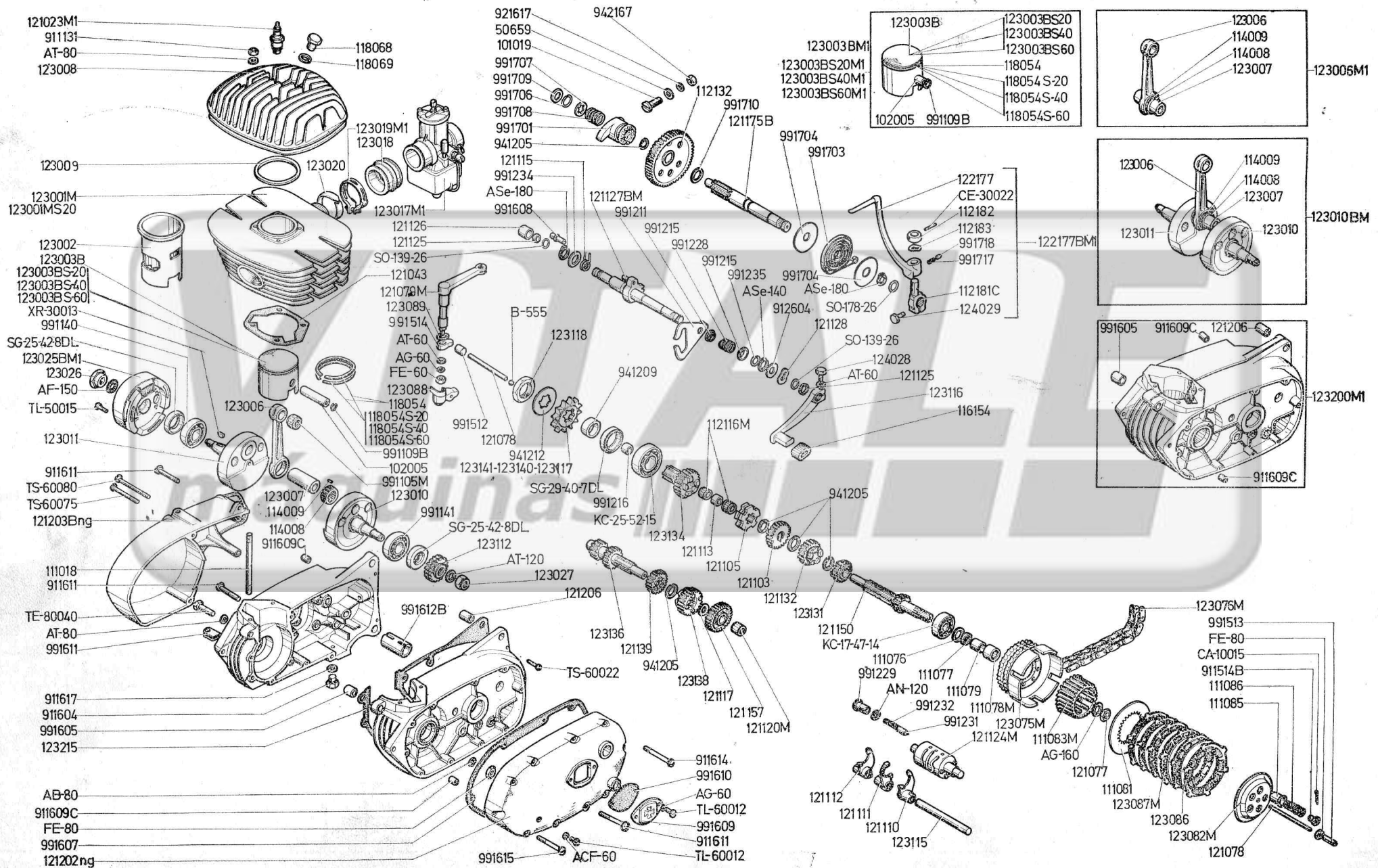
1-75

EDICION				
1				
1-75				

MODELO 250 AS-75

MOTOR

LAMINA 1



**MODELO
250 AS-75**
BASTIDOR
Tabla n.º 2

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	Arand. fij. guardab. y sopor. fil.	16		123.717	Amortiguador fij. guardabarros y coraza	8		992.141	Tornillo fij. delantera motor	2	
112.402 B	Turrión articulación estribera	2						998.220	Junta tapón depósito	1	
112.777	Tuerca fij. guía cadena, fij. guardabarros, sopor. filt., sillín y filt.	14		123.718	Calca guardabarros trasero	1		A-18/053	Tuerca tornillo fij. palanca	2	
112.829 dM	Guardapolvo derec. protec. cab.	1		123.720 M1az	Conj. depósito	1		A-534/001	Soporte mando freno	1	
112.829 iM	Guardapolvo izquier. protec. cab.	1		123.724	Tubo conduc. derec. depós. a T.	1		A-534/002	Palanca mando freno	1	
118.319	Placa de identificación	1		123.726	Calca «250 Phantom»	1		A-534/003	Soporte mando embrague	1	
118.507	Arandela tornillo fij. manillar	4		123.727	Calca anterior depósito	1		A-534/004	Palanca mando embrague	1	
118.724	Tubo respiradero depósito	1		123.728 d	Calca lateral derecha	1		A-534/005	Tornillo suj. palanca	2	
118.725	Placa OSSA	2		123.728 i	Calca lateral izquierda	1		A-534/006	Tornillo suj. soporte	4	
118.727	Amortiguador delantero depósito	2		123.729	Tubo conduc. de T. a carburador	1		A-534/838	Tornillo tensor cable	2	
118.820	Soporte manillar	2		123.730	T. unión tubos conducción	1		A-534/839	Contratuerca tornillo tensor cabl.	2	
118.821	Tapa soporte manillar	2		123.737 M	Conj. filtro de aire	1					
118.822	Tornillo fij. manillar	4		123.742	Masa filtrante	1					
121.720	Pinza tubo respiradero depósito	1		123.745 bl	Placa n.º delantero	1					
122.664	Tuerca fij. tornillo trasero motor	2		123.773 M	Filtro de aire	1					
122.723	Tapón depósito	1		123.774	Tapa filtro de aire	1					
122.725	Junta unión depósito a sillín	1		123.777 MI	Brida unión manguito a filtro	1					
122.746 MI	Conj. brida suj. placa	2		123.779	Manguito unión filtro y carbur.	1					
123.333	Tuerca fij. tornillo del motor	2		123.780 MI	Brida unión manguito a carburad.	1					
123.337	Calca material cuadro	1		123.783 M	Conj. soporte filtro de aire	1					
123.350 M	Conj. cuadro	1		123.785 i	Placa izquierda n.º trasero	1					
123.360	Tornillo fij. trasera motor	1		123.785 d	Placa derecha n.º trasero	1					
123.400 d	Estribera derecha	1		123.820	Pedal de freno	1					
123.400 i	Estribera izquierda	1		123.821	Muelle retorno pedal de freno	1					
123.471	Eje horquilla trasera	1		123.825 M	Manillar	1					
123.472	Casquillo horquilla trasera	2		123.827 (*)	Guarnición derecha puño gas	1		AG-60	Arandela guardabarros delantero	4	
123.473	Distanciador articulac. horquilla	1		123.828 (*)	Guarnición izquierda manillar	1		AN-60	Arandela placa n.º trasero	4	
123.474	Anillo junta distanciador	2		123.829 MI	Conj. puño mando gas	1		AN-120	Arandela grifo gasolina	2	
123.477	Distanciador guía cadena	1		123.855 M	Conj. sillín	1		AT-60	Aran. fij. guía cadena, dist. guía cadena, guard., sillín y sopor. fil.	18	
123.478	Tornillo distanciador guía cadena	1		123.905	Tornillo fij. sillín	2		AT-80	Arandela fij. delantera motor	4	
123.479	Distanciador fij. guía cadena	2		124.460 M	Conj. tensor rueda trasera	2		AT-100	Arandela fij. trasera motor	4	
123.480	Guía cadena	2		124.718 M	Grifo de gasolina	2		AT-120	Arandela horquilla trasera	2	
123.485	Tornillo fij. guía cadena	2		124.720	Pinza tubos conducción gasolina	6		CA-40.025	Clavija pedal de freno	1	
123.487	Rodillo guía cadena	1		124.728	Almohadilla apoyo depósito	1		CE-30.024	Clavija elástica manillar	1	
123.495 M	Conj. horquilla trasera	1		124.831 MI	Conj. palanca mando embrague	1		SO-139-26	Anillo junta pedal de freno	2	
123.700 Maz	Conj. guardabarros delantero	1		124.832 MI	Conj. palanca mando freno	1		TC-30.005	Tornillo fij. placa OSSA	4	
123.702	Calca guardabarros delantero	1		912.604	Arandela pedal de freno	1		TE-60.018	Tornillo fij. conj. soporte filtro	4	
123.710 M	Conj. guardabarros trasero	1		914.270 B	Tuerca autofrenante eje horquilla	2		TE-60.020	Tornillo fij. guardabarr.	4	
123.716	Tubo distanciador, guardabarros y coraza	8		918.231	Tuerca fij. estrib. y torn. tensor	4		TE-60.025	Tornillo fij. guardabarros delant.	4	
				924.506	Arandela fij. filtro	1		TL-60.012	Tornillo fij. placa n.º trasero	4	
				948.221	Tubo conduc. izquier. depós. a T.	1					

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

STANDARD

EDICION

1

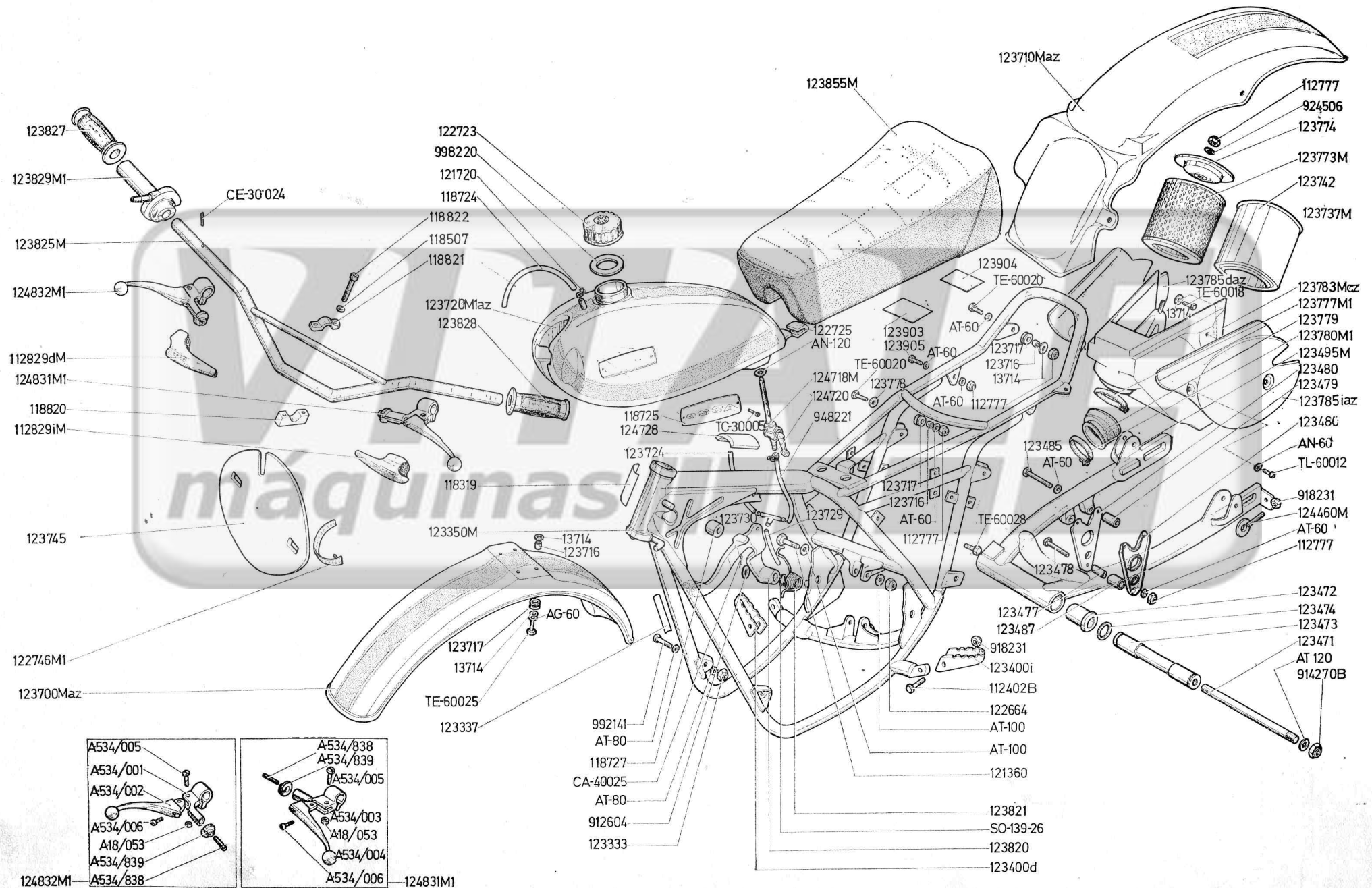
1-75

EDICION				
1				
1-75				

MODELO 250 AS-75

BASTIDOR

LAMINA 2



MODELO 250 AS-75		S U S P E N S I O N						Tabla n.º 3	
N.º de la pieza	D E S I G N A C I O N	Cant.	Vale desde la unidad n.º	N.º de la pieza	D E S I G N A C I O N	Cant.	Vale desde la unidad n.º		
112.511	Tuerca tubo interior pipa	1			AMORTIGUADOR HIDRAULICO				
112.517 B	Tuerca reglaje dirección	1							
112.518	Guardapolvo rodamiento dirección	2		112.320	Tornillo fij. amortiguador	4			
112.519	Cazoleta guardapolvo	2		123.585 M1	Amortiguador hidráulico	2			
118.505	Tornillo suj. tubo fijo	8		918.231	Tuerca fij. amortiguador	2			
118.506	Tornillo suj. tubo interior pipa	1		AT-80	Arandela fij. amortiguador	8			
118.507	Arandela tornillo tubo fijo	8		LL-15-10	Retén	2			
118.508	Arandela tornillo tubo interior pipa	1		LL-501-8118-11	Tope	2			
118.541 ng	Placa superior horquilla	1		LL-701-83-10	Arandela aguante	2			
123.542 M	Conj. tubo interior pipa	1		LL-8114-34	Tórica	2			
123.551 M1	Conj. suspensión delantera derecha	1		LL-8114-46	Arandela tórica	4			
123.550 M1	Conj. suspensión delantera izquierda	1		LL-8114-54	Arandela tórica	4			
KH-20-47-14	Rodamiento rodillo cónico	2		LL-8114-55	Arandela tórica	2			
LL-4-22-183	Barra	2		LL-8114-57	Arandela tórica	2			
LL-4-96-109	Guardapolvo	2		LL-8129-10	Válvula	2			
LL-4-47-183	Muelle aguante	2		LL-1000-035-10	Conj. guía	2			
LL-4.015-156	Conj. válvula	2		LL-1000-04-11	Conj. émbolo	2			
LL-4.018-183	Conj. depósito izquierdo	1		LL-1000-36-10	Conj. silentbloc	2			
LL-4.019-183	Conj. depósito derecho	1		LL-1000-47-12	Muelle aguante	2			
LL-4.029-185	Conj. tapón barra	2		LL-1000-35-10	Agarre	2			
LL-4.212-111	Apoyo superior	2		LL-1000-49-10	Anillo seguridad	2			
LL-6.204-110	Arandela tornillo válvula	4		LL-1000-96-12	Cazoleta guardapolvo	2			
LL-8.101-27	Tornillo allen presión M8 x 25	2		LL-1000-47-13	Muelle aguante	2			
LL-8.101-63	Tornillo M6 x 50	4							
LL-8.102-10	Tuerca M6 x 1	4							
LL-8.103-11	Arandela pulida del 6	4							
LL-8.104-11	Arandela grower del 6	2							
LL-8.104-16	Arandela grower fleje 8	2							
LL-8.114-10	Arandela tórica	2							

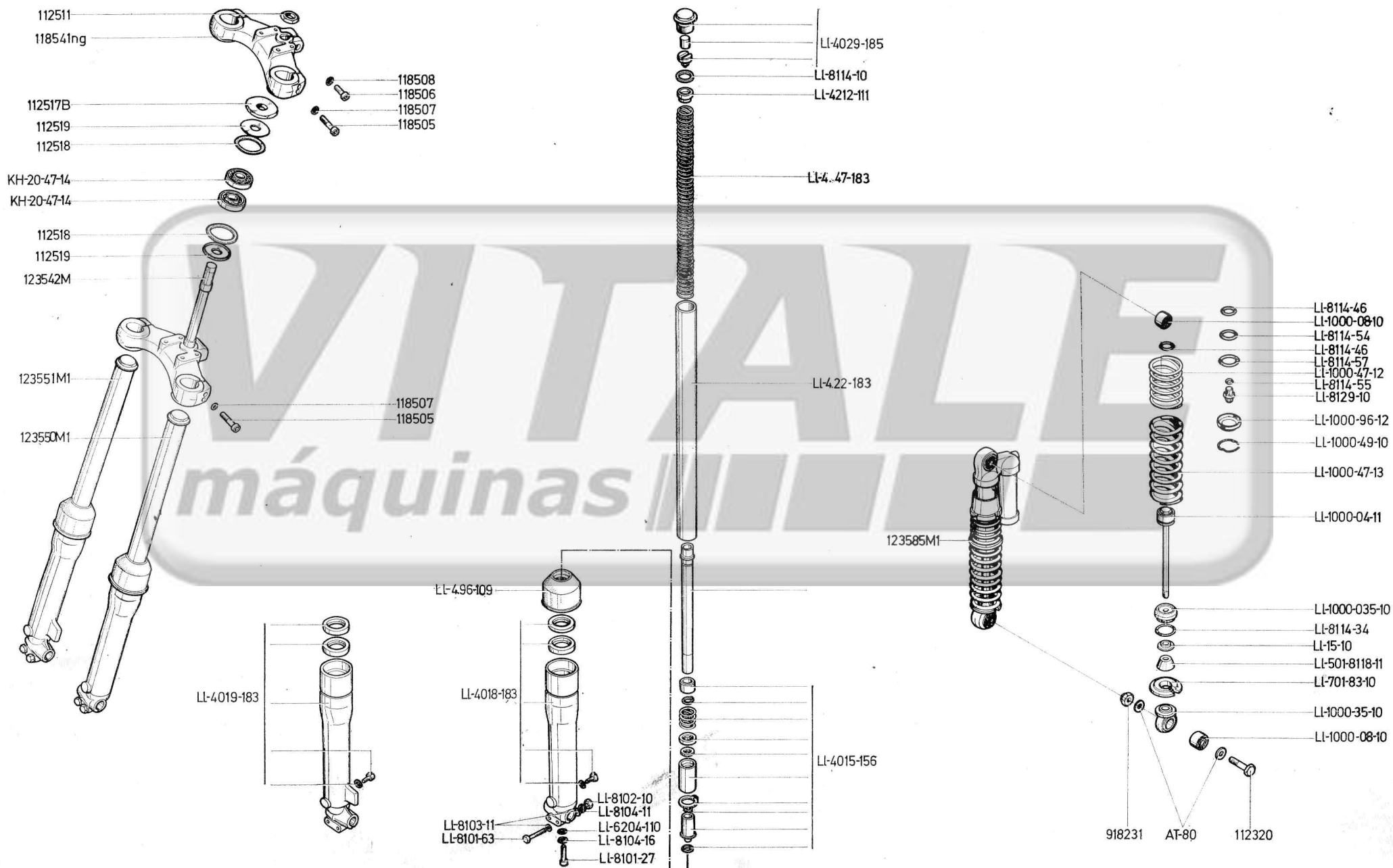
EDICION				
1				
1-75				

EDICION				
1				
1-75				

MODELO 250 AS-75

SUSPENSION

LAMINA 3



MODELO 250 AS-75		RUEDAS					Tabla n.º 4
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		123.670	Palanca freno trasero	1	
105.621	Arandela distancia tornavís	1		123.671	Cubierta rueda trasera	1	
106.603	Tubo distanciador rueda	1		123.672	Tornavís de freno	1	
106.610	Resorte cierre zapatas de freno	2		123.673	Tubo distanciador rueda trasera	1	
111.019	Tuerca auto frente fij. corona	6		123.674	Distanciador rueda trasera	1	
112.614 MI	Talonera fij. cubierta	2		123.675	Muelle cierre zapatas freno	2	
112.632	Cámara rueda	1		123.676	Tornillo fij. corona	6	
112.633	Banda protección cámara	1		123.677	Tuerca fij. rueda trasera	2	
112.638	Tuerca radio rueda	72		123.678	Eje rueda trasera	1	
112.641	Cubierta rueda delantera	1		123.679	Corona rueda trasera	1	
112.658	Cámara rueda	1		123.680	Radio largo rueda trasera lado freno	9	
112.659	Banda protección cámara	1		123.681	Radio corto rueda trasera lado valona	9	
112.664 MI	Talonera fij. cubierta	2		123.682	Radio largo rueda trasera lado valona	9	
122.606 MI	Conj. zapata de freno	2		123.683 M	Engrasador tornavís de freno	1	
122.609 Mng	Conj. plato portazapatras de freno	1		123.684	Llanta	1	
122.616	Palanca freno delantero	1		123.686	Radio corto rueda trasera lado freno	9	
122.619	Tornavís de freno	1		123.690 MI	Conj. buje y freno rueda trasera	1	
123.600 M	Buje rueda delantera	1		123.691 MI	Cadena secundaria	1	
123.601	Eje rueda delantera	1		123.695 MI	Conj. buje rueda trasera completo	1	
123.604	Anillo distanciador rueda delantera	1		914.367	Tuerca eje rueda delantera	1	
123.605	Radio interior rueda	18		AT-60	Arandela palanca de freno	2	
123.606	Radio exterior rueda	18		AT-70	Arandela fij. corona	12	
123.620 MI	Conj. buje y freno rueda delantera	1		AT-120	Arandela eje rueda	1	
123.630 MI	Conj. buje rueda delantera completo	1		CA-20.022	Clavija seguro varilla	1	
123.640	Sector refuerzo aletas	6		KC-12-32-10RS	Rodamiento a bolas con una tapa obturadora	2	
123.645	Llanta	1		KC-15-42-13RS	Rodamiento a bolas con una tapa obturadora	2	
123.660 M	Buje rueda trasera	1		TE-60.022	Tornillo palanca de freno	2	
123.662 M	Conj. plato portazapatras freno trasero	1					
123.666 M	Conj. zapata de freno	2					

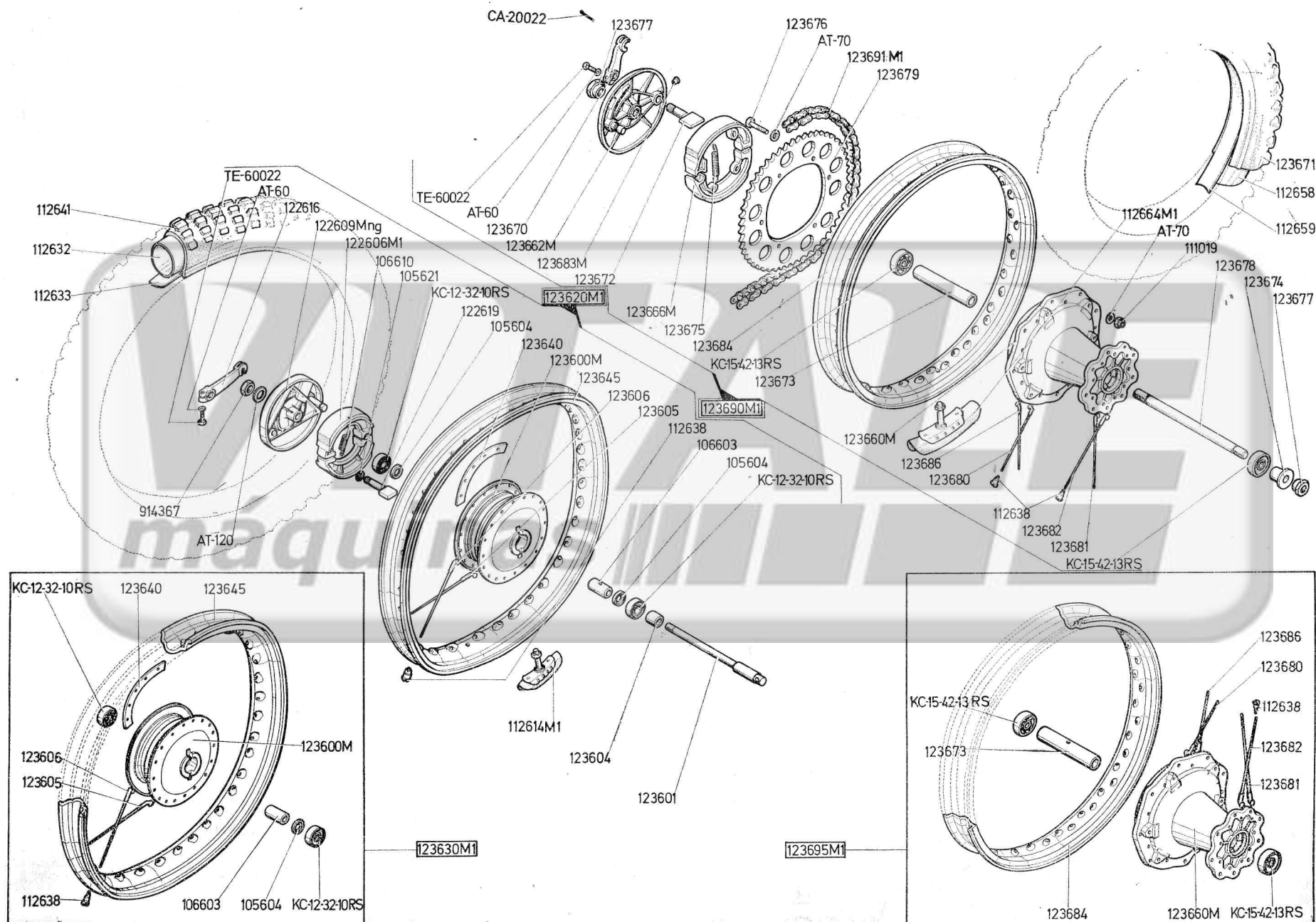
EDICION				
1				
1-75				

EDICION				
1				
1-75				

MODELO 250 AS-75

RUEDAS

LAMINA 4



MODELO 250 AS-75		INSTALACION ELECTRICA Y TUBO DE ESCAPE					Tabla n.º 5
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
112.777	Tuerca autofrenante fij. conversor y tubo de escape	4			ESTANDARD		
112.936	Resorte fij. cola silencioso	2					
112.946 M	Silentbloc tubo de escape	2		AG-120	Arandela enganche resorte tubo de escape	2	
112.947	Resorte fij. tubo de escape	2		AT-60	Arandela fij. conversor, tensor freno, varilla y tirantes	9	
114.846 CMI	Conversor electrónico	1		AT-80	Arandela tubo de escape	4	
121.803	Capuchón bujía	1		CA-30.015	Clavija varilla freno	1	
121.804	Resorte capuchón bujía	1		TE-60.015	Tornillo fij. conversor	2	
123.425 M	Conj. tubo descanso	1		TE-60.018	Tornillo fij. tirantes	1	
123.716	Tubo distanciador amortiguador	2		TE-60.022	Tornillo fij. tirantes	2	
123.717	Amortiguador fij. tubo de escape	2		919.105	Llave ajustable de 6"	1	
123.746 MI	Brida suj. cable conversor	1		919.108	Alicates universales 14 cm.	1	
123.778	Arandela fij. amortiguador	2		919.110	Varilla para llaves	1	
123.801 MI	Brida sujeción cables	5		125.950	Destornillador	1	
123.822	Barrilete palanca freno trasero	1		125.951	Llave acodada macho exagonal de 6 mm.	1	
123.842 M	Conj. cable mando embrague	1		125.952	Llave fija doble 11 x 13 mm.	1	
123.847 M	Conj. cable freno delantero	1		125.953	Llave tubo doble 21 x 23 mm.	1	
123.845 M	Conj. cable mando gas	1		125.954	Trapo amarillo de 300 x 200 mm.	1	
123.850 M	Conj. varillade freno	1		125.955	Bolsa de lona	1	
123.860 M	Conj. tubo de escape	1					
123.890 M1	Conj. cola silencioso	1					
123.896	Tirante fij. tubo de escape	2					
124.820	Pinza guía cables	1					
914.363	Tuerca tensora varilla	1					
915.317	Muelle tensor varilla	1					
918.231	Tuerca autofrenante fij. tubo de escape	4					

EDICION				
1				
1-75				

EDICION				
1				
1-75				

MODELO 250 AS-75

INSTALACION ELECTRICA Y TUBO DE ESCAPE

LAMINA 5

