

Sección 1 (Tapa de válvulas)

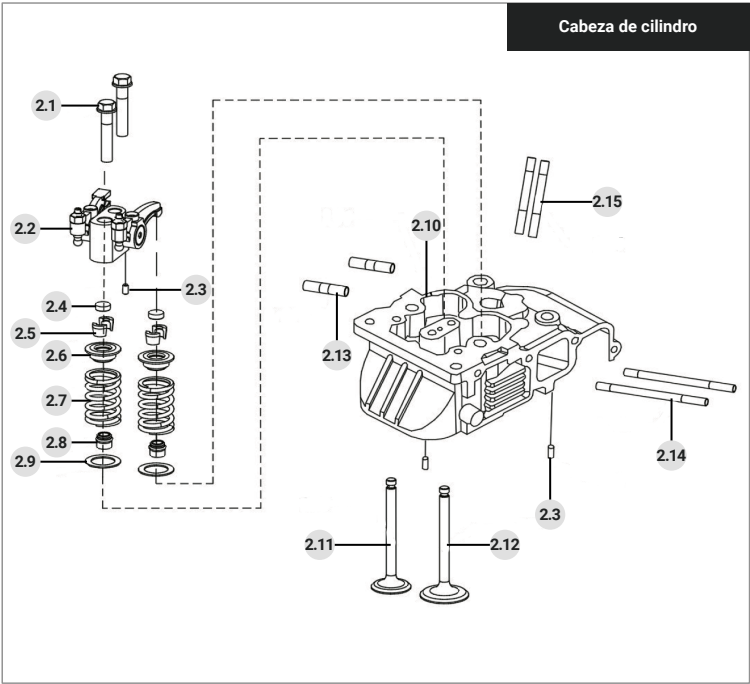
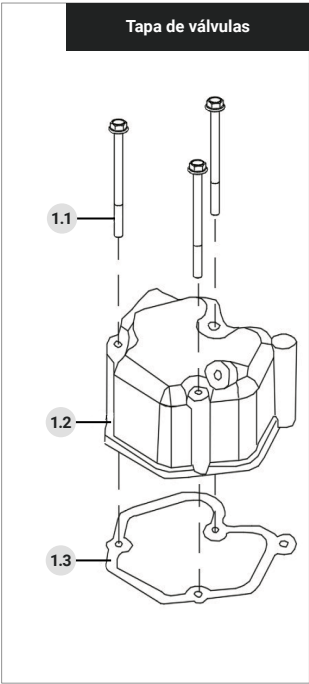
No.	Código	Clave	Descripción
1.1	964685	R1.1M-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M6x70)
1.2	964686	R1.2M-GEN-60D	Tapa de válvulas
1.3	964687	R1.3M-GEN-60D	Junta de tapa de válvulas

Sección 2 (Cabeza de cilindro)

No.	Código	Clave	Descripción
2.1	964688	R2.1M-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M8x50)
2.2	964689	R2.2M-GEN-60D	Conjunto de balancín
2.3	964690	R2.3M-GEN-60D	Perno de posición (Ø4x8)
2.4	964691	R2.4M-GEN-60D	Casquillo de ajuste de válvula
2.5	964692	R2.5M-GEN-60D	Casquillo de retención de válvula
2.6	964693	R2.6M-GEN-60D	Retenedor del resorte de la válvula
2.7	964694	R2.7M-GEN-60D	Resorte de válvula (Ø19.5xØ26x39)
2.8	964695	R2.8M-GEN-60D	Sello de aceite de válvula
2.9	964696	R2.9M-GEN-60D	Junta de resorte de válvula (Ø17.5xØ26x1)
2.10	964697	R2.10M-GEN-60D	Cabeza del cilindro
2.11	964698	R2.11M-GEN-60D	Válvula de escape
2.12	964699	R2.12M-GEN-60D	Válvula de admisión
2.13	964700	R2.13M-GEN-60D	Birlo (M8x32)
2.14	964701	R2.14M-GEN-60D	Perno prisionero (M6x87)
2.15	964702	R2.15M-GEN-60D	Perno prisionero (M6x46)



Todos los códigos los puedes adquirir en los Centros de Servicio Autorizado TRUPER o llamando al 800-018-7873



Sección 3 (Biela/Pistón)

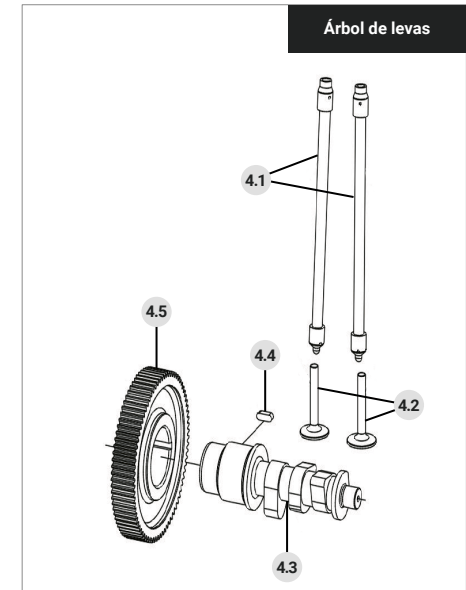
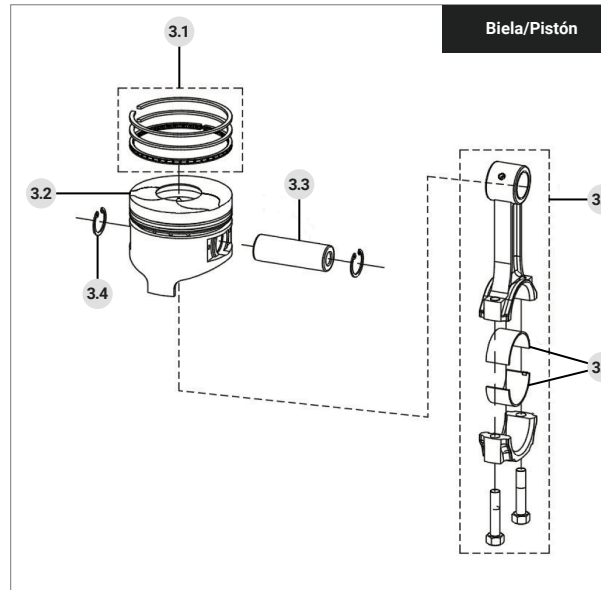
No.	Código	Clave	Descripción
3.1	964703	R3.1M-GEN-60D	Set anillos de pistón
3.2	964704	R3.2M-GEN-60D	Pistón
3.3	964705	R3.3M-GEN-60D	Perno de pistón (Ø10xØ23x67)
3.4	964706	R3.4M-GEN-60D	Seguro C (Ø20xØ24x1)
3.5	964707	R3.5M-GEN-60D	Conjunto de biela
3.6	964708	R3.6M-GEN-60D	Casquillo de biela (186F-0.00)



Todos los códigos los puedes adquirir en los Centros de Servicio Autorizado TRUPER o llamando al 800-018-7873

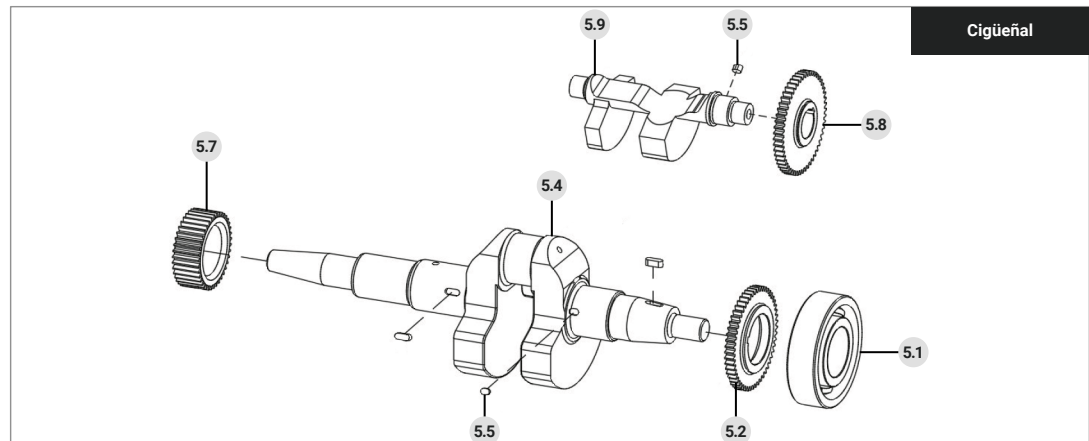
Sección 4 (Árbol de levas)

No.	Código	Clave	Descripción
4.1	964709	R4.1M-GEN-60D	Varilla de empuje de la válvula
4.2	964710	R4.2M-GEN-60D	Elevador de válvula (Ø25x50.5)
4.3	964711	R4.3M-GEN-60D	Árbol de levas
4.4	964712	R4.4M-GEN-60D	Cuña (5x5x14)
4.5	964713	R4.5M-GEN-60D	Engranaje del árbol de levas



Sección 5 (Cigüeñal)

No.	Código	Clave	Descripción
5.1	964714	R5.1M-GEN-60D	Balero de bolas 6308
5.2	964715	R5.2M-GEN-60D	Engranaje de transmisión del eje de equilibrio
5.4	964716	R5.4M-GEN-60D	Cigüeñal
5.5	964717	R5.5M-GEN-60D	Cuña (5x5x7)
5.7	964718	R5.7M-GEN-60D	Engranaje de distribución del cigüeñal
5.8	964719	R5.8M-GEN-60D	Engranaje del eje de equilibrio
5.9	964720	R5.9M-GEN-60D	Eje de equilibrio

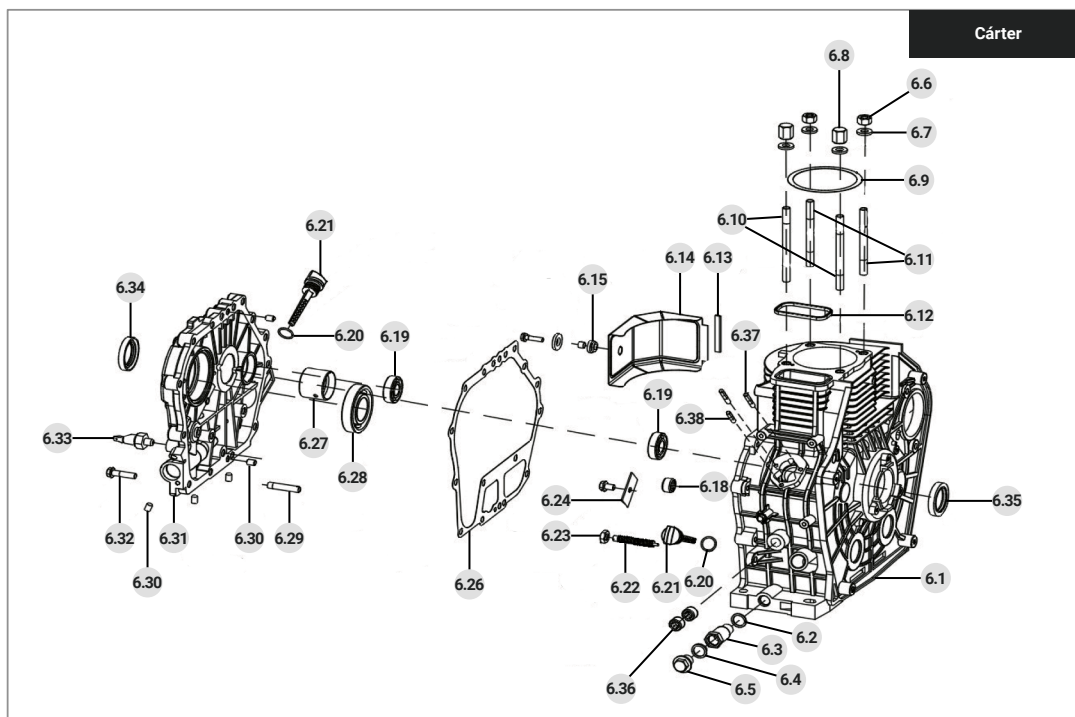


Sección 6 (Cárter)

No.	Código	Clave	Descripción
6.1	964721	R6.1M-GEN-60D	Cárter
6.2	964722	R6.2M-GEN-60D	Junta del perno de drenaje de aceite (Ø16xØ25x2)
6.3	964723	R6.3M-GEN-60D	Perno de conexión del tapón de drenado
6.4	964724	R6.4M-GEN-60D	Junta del tapón de drenado (Ø16xØ23x3)
6.5	964725	R6.5M-GEN-60D	Tapón de drenado (M16x14)
6.6	964726	R6.6M-GEN-60D	Tuerca (M10)
6.7	964727	R6.7M-GEN-60D	Arandela plana (Ø10.5xØ21x3)
6.8	964728	R6.8M-GEN-60D	Tuerca de la tapa del cilindro (M10)
6.9	964729	R6.9M-GEN-60D	Junta de la cabeza de cilindro (Ø88xØ103x.5)
6.10	964730	R6.10M-GEN-60D	Birlo (M10x122)
6.11	964731	R6.11M-GEN-60D	Birlo (M10x118)
6.12	964732	R6.12M-GEN-60D	Sello rectangular (44x75)
6.13	964733	R6.13M-GEN-60D	Amortiguador del deflector de aire (8x56x4)
6.14	964734	R6.14M-GEN-60D	Deflector de aire
6.15	964735	R6.15M-GEN-60D	Buje del deflector (Ø8xØ18x8)
6.18	964736	R6.18M-GEN-60D	Balero de agujas HK1512
6.19	964737	R6.19M-GEN-60D	Balero de bolas 6203
6.20	964738	R6.20M-GEN-60D	Sello (Ø20xØ24x2)
6.21	964739	R6.21M-GEN-60D	Indicador de nivel de aceite
6.22	964740	R6.22M-GEN-60D	Controlador de combustible (M10x55)
6.23	964741	R6.23M-GEN-60D	Tuerca (M10)
6.24	964742	R6.24M-GEN-60D	Soporte de balero
6.26	964743	R6.26M-GEN-60D	Junta de la tapa del cárter
6.27	964744	R6.27M-GEN-60D	Buje del cigüeñal
6.28	964745	R6.28M-GEN-60D	Balero de bolas 6207
6.29	964746	R6.29M-GEN-60D	Conducto de entrada de aceite
6.30	964747	R6.30M-GEN-60D	Perno (Ø8x12)
6.31	964748	R6.31M-GEN-60D	Tapa de cárter
6.32	964749	R6.32M-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M8x34)
6.33	964750	R6.33M-GEN-60D	Sensor de aceite
6.34	964751	R6.34M-GEN-60D	Retén (Ø35xØ50x10)
6.35	964752	R6.35M-GEN-60D	Retén (Ø35xØ50x8)
6.36	964753	R6.36M-GEN-60D	Balero de agujas HK081410
6.37	964754	R6.37M-GEN-60D	Birlo (M6x36)
6.38	964755	R6.38M-GEN-60D	Birlo (M6x30)



Todos los códigos los puedes adquirir en los Centros de Servicio Autorizado TRUPER o llamando al 800-018-7873



Sección 7 (Volante)

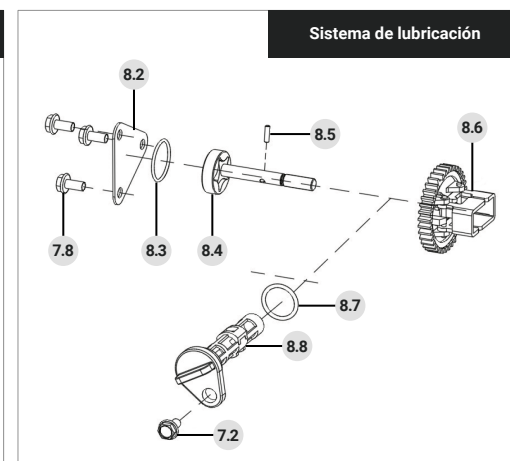
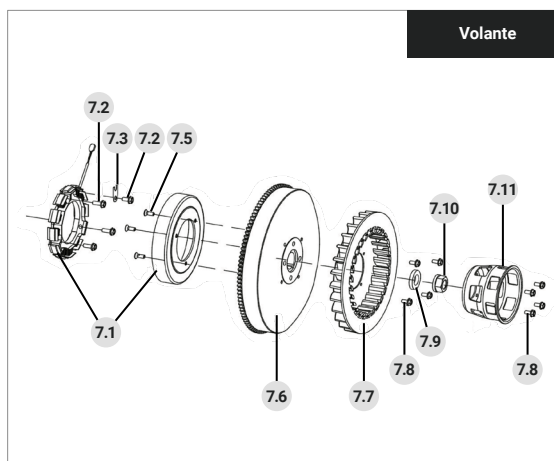
No.	Código	Clave	Descripción
7.1	964756	R7.1M-GEN-60D	Conjunto de volante generador
7.2	964757	R7.2M-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M6x16)
7.3	964758	R7.3M-GEN-60D	Opresor de cable
7.5	964759	R7.5M-GEN-60D	Tornillo Torx (M6x12)
7.6	964760	R7.6M-GEN-60D	Volante
7.7	964761	R7.7M-GEN-60D	Ventilador
7.8	964762	R7.8M-GEN-60D	Tornillo hexagonal bridado (M6x12)
7.9	964763	R7.9M-GEN-60D	Arandela plana (Ø18xØ36x5)
7.10	964764	R7.10M-GEN-60D	Tuerca (M18)
7.11	964765	R7.11M-GEN-60D	Copa de arranque



Todos los códigos los puedes adquirir en los Centros de Servicio Autorizado TRUPER o llamando al 800-018-7873

Sección 8 (Sistema de lubricación)

No.	Código	Clave	Descripción
7.2	964757	R7.2M-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M6x16)
7.8	964762	R7.8M-GEN-60D	Tornillo hexagonal bridado (M6x12)
8.2	964766	R8.2M-GEN-60D	Tapa de la bomba de aceite
8.3	964767	R8.3M-GEN-60D	Sello "O" (Ø33.5xØ37.1x1.8)
8.4	964768	R8.4M-GEN-60D	Conjunto de bomba de aceite
8.5	964769	R8.5M-GEN-60D	Perno (Ø3x16)
8.6	964770	R8.6M-GEN-60D	Engranaje de control de velocidad
8.7	964771	R8.7M-GEN-60D	Sello (Ø20xØ25x2.5)
8.8	964772	R8.8M-GEN-60D	Filtro de aceite

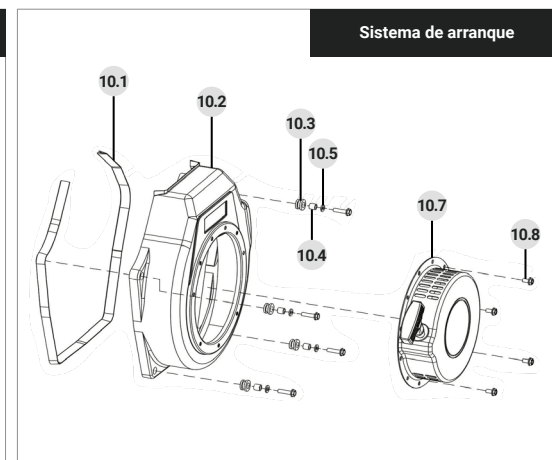
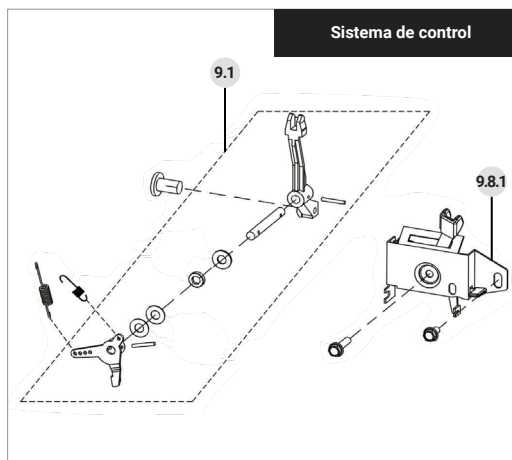


Sección 9 (Sistema de control)

No.	Código	Clave	Descripción
9.1	964773	R9.1M-GEN-60D	Ensamble de horquilla de cambio
9.8.1	964774	R9.8.1M-GEN-60D	Ensamble de manija de control

Sección 10 (Sistema de arranque)

No.	Código	Clave	Descripción
10.1	964775	R10.1M-GEN-60D	Junta de sistema de arranque
10.2	964776	R10.2M-GEN-60D	Base del sistema de arranque
10.3	964777	R10.3M-GEN-60D	Buje de amortiguación
10.4	964778	R10.4M-GEN-60D	Buje (Ø8xØ10x10)
10.5	964779	R10.5M-GEN-60D	Arandela plana (Ø6.5xØ18x1)
10.7	964780	R10.7M-GEN-60D	Sistema de arranque
10.8	964781	R10.8M-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M6x8)



Sección 11 (Sistema de admisión)

No.	Código	Clave	Descripción
11.19	964782	R11.19M-GEN-60D	Abrazadera (Ø13xØ15x10)
11.20	964783	R11.20M-GEN-60D	Manguera (Ø8xØ14x65)
11.21	964784	R11.21M-GEN-60D	Tubo de diésel de alta presión
11.23	964785	R11.23M-GEN-60D	Ensamble de inyector de combustible
11.24	964786	R11.24M-GEN-60D	Junta del inyector de combustible (Ø7.5xØ14x0.8)
11.24.1	964787	R11.24.1M-GEN-60D	Junta del inyector de combustible (Ø7xØ15x1.5)
11.25	964788	R11.25M-GEN-60D	Placa de sellado de la bomba de inyección de combustible
11.26	964789	R11.26M-GEN-60D	Junta de placa de sellado
11.27	964790	R11.27M-GEN-60D	Bomba de inyección de combustible
11.28	964791	R11.28M-GEN-60D	Junta de la bomba de inyección de combustible

Sección 12 (Filtro de aire)

No.	Código	Clave	Descripción
7.8	964762	R7.8M-GEN-60D	Tornillo hexagonal bridado (M6x12)
12.1	964792	R12.1M-GEN-60D	Junta del tubo de admisión
12.2	964793	R12.2M-GEN-60D	Tubo de admisión
12.4	964794	R12.4M-GEN-60D	Junta del filtro de aire
12.5	964795	R12.5M-GEN-60D	Ensamble de filtro de aire

Sección 13 (Escape)

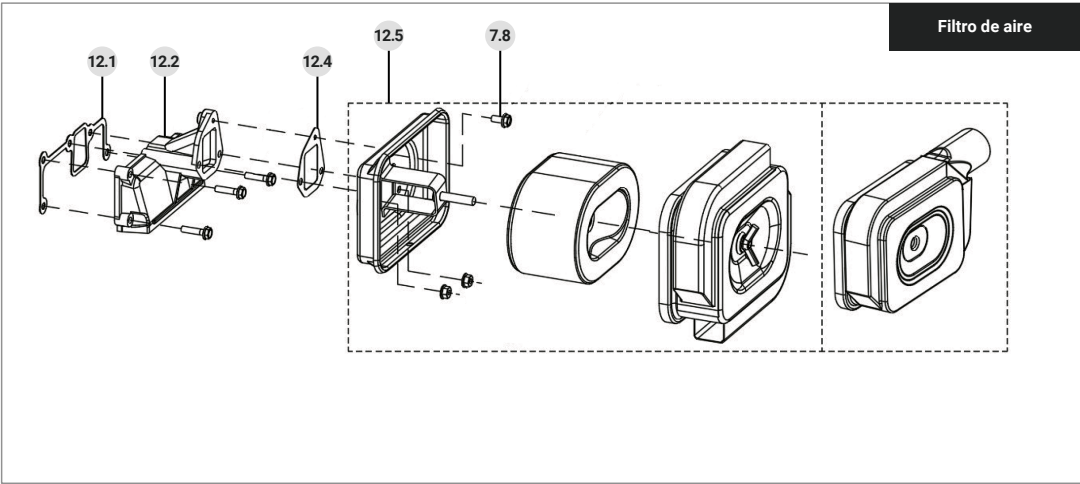
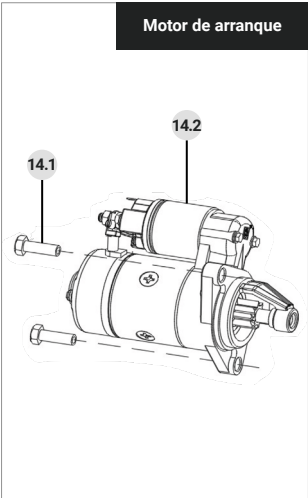
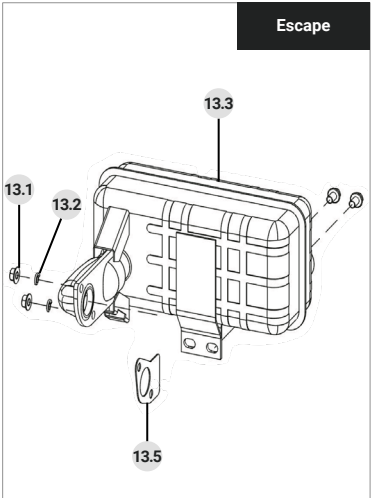
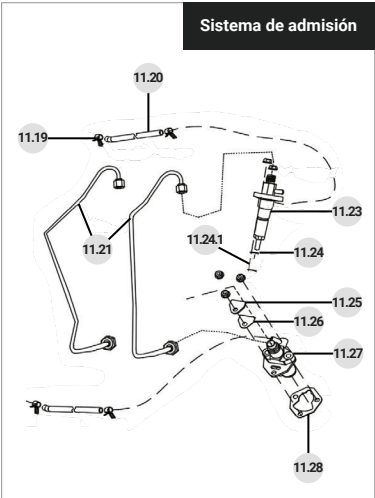
No.	Código	Clave	Descripción
13.1	964796	R13.1M-GEN-60D	Tuerca (M8)
13.2	964797	R13.2M-GEN-60D	Arandela de presion (Ø8xØ13x2)
13.3	964798	R13.3M-GEN-60D	Escape
13.5	964799	R13.5M-GEN-60D	Junta del escape

Sección 14 (Motor de arranque)

No.	Código	Clave	Descripción
14.1	964800	R14.1M-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M10x30)
14.2	964801	R14.2M-GEN-60D	Marcha



Todos los códigos los puedes adquirir en los Centros de Servicio Autorizado TRUPER o llamando al 800-018-7873



Sección 15 (Sistema eléctrico)

No.	Código	Clave	Descripción
1.2	964596	R1.2-GEN-60D	Regulador rectificador
1.3	964597	R1.3-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M6x12)
1.4	964598	R1.4-GEN-60D	Soporte del regulador de voltaje
1.5	964599	R1.5-GEN-60D	Chicote de aceleración
1.6	964600	R1.6-GEN-60D	Electroimán
1.7	964601	R1.7-GEN-60D	Tornillo Phillips (M3x5)
1.8	964602	R1.8-GEN-60D	Tornillo hexagonal bridado (M8x12)
1.9	964603	R1.9-GEN-60D	Arnés negro (730 mm)
1.10	964604	R1.10-GEN-60D	Arnés rojo (530 mm)
1.11	964605	R1.11-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M6x14)
1.12	964606	R1.12-GEN-60D	Tuerca (M5)

Sección 16 (Alternador)

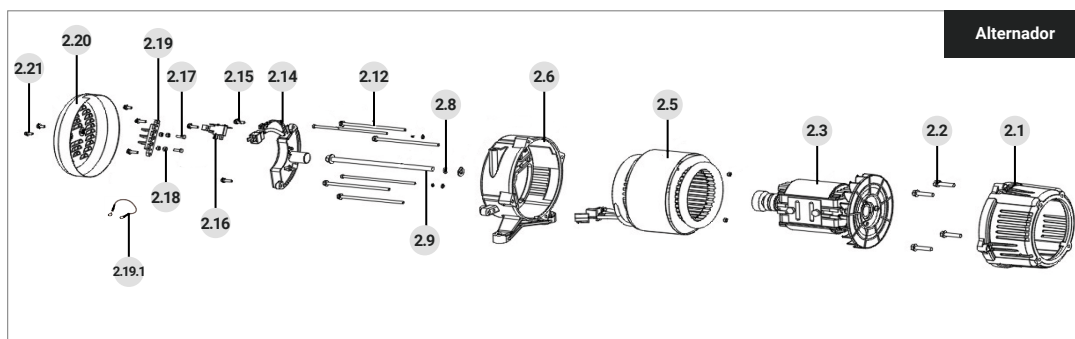
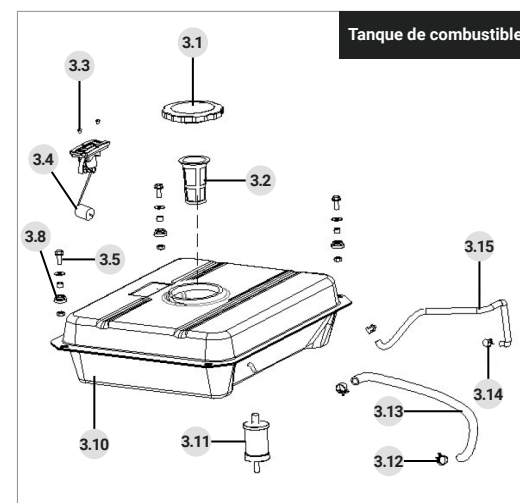
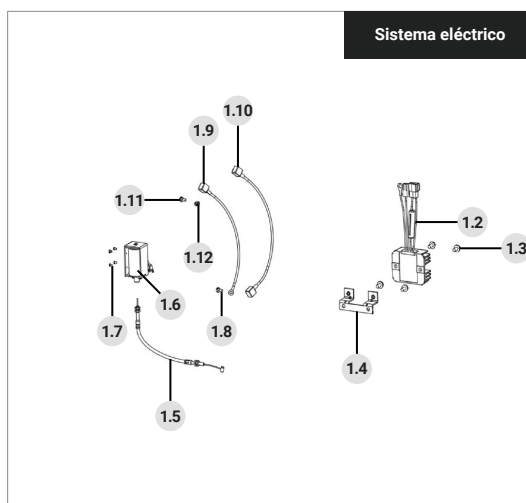
No.	Código	Clave	Descripción
2.1	964607	R2.1-GEN-60D	Cubierta frontal
2.2	964608	R2.2-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M8x28)
2.3	964609	R2.3-GEN-60D	Conjunto de rotor
2.5	964610	R2.5-GEN-60D	Conjunto de estátor
2.6	964611	R2.6-GEN-60D	Soporte de rotor y estátor
2.8	964612	R2.8-GEN-60D	Arandela de presión (Ø10.5xØ16x3)
2.9	964613	R2.9-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M10x268)
2.12	964614	R2.12-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M6x183)
2.14	964615	R2.14-GEN-60D	Regulador de voltaje
2.15	964616	R2.15-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M5x16)
2.16	964617	R2.16-GEN-60D	Juego de carbones de repuesto
2.17	964618	R2.17-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M5x20)
2.18	964619	R2.18-GEN-60D	Tuerca (M5)
2.19	964620	R2.19-GEN-60D	Placa de conexiones
2.19.1	964621	R2.19.1-GEN-60D	Arnés (137 mm)
2.20	964622	R2.20-GEN-60D	Cubierta trasera
2.21	964623	R2.21-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M5x12)

Sección 17 (Tanque de combustible)

No.	Código	Clave	Descripción
3.1	964624	R3.1-GEN-60D	Tapón del tanque de combustible
3.2	964625	R3.2-GEN-60D	Filtro de combustible gasolina
3.3	964626	R3.3-GEN-60D	Tornillo Phillips (M5x12)
3.4	964627	R3.4-GEN-60D	Indicador de nivel de gasolina
3.5	964628	R3.5-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M6x25)
3.8	964629	R3.8-GEN-60D	Manguito del amortiguador
3.10	964630	R3.10-GEN-60D	Tanque de combustible
3.11	964631	R3.11-GEN-60D	Filtro de paso de combustible
3.12	964632	R3.12-GEN-60D	Abrazadera de tubo (Ø13xØ15x21)
3.13	964633	R3.13-GEN-60D	Tubo de entrada de aceite (Ø8xØ13x210)
3.14	964634	R3.14-GEN-60D	Abrazadera de tubo (Ø10xØ11x17)
3.15	964635	R3.15-GEN-60D	Tubo de retorno de aceite (Ø5xØ9x530)



Todos los códigos los puedes adquirir en los Centros de Servicio Autorizado TRUPER o llamando al 800-018-7873



Sección 18 (Panel de control)

No.	Código	Clave	Descripción
4.1	964636	R4.1-GEN-60D	Tapa trasera de tablero
4.1.1	964637	R4.1.1-GEN-60D	Protector de cable
4.2	964638	R4.2-GEN-60D	Panel
4.3	964639	R4.3-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M6x16)
4.4	964640	R4.4-GEN-60D	Tornillo Phillips (St5x12)
4.5	964641	R4.5-GEN-60D	Interruptor 25A
4.7	964642	R4.7-GEN-60D	Voltímetro
4.8	964643	R4.8-GEN-60D	Led indicador
4.9	964644	R4.9-GEN-60D	Switch con llave
4.11	964645	R4.11-GEN-60D	Puente rectificador KBPC3510
4.12	964646	R4.12-GEN-60D	Tornillo Phillips (M4x16)
4.13	964647	R4.13-GEN-60D	Terminal de conexión USB
4.14	964648	R4.14-GEN-60D	Protector 5A
4.15	964649	R4.15-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M6x18)
4.16	964650	R4.16-GEN-60D	Arandela dentada (Ø6xØ12x1)
4.17	964651	R4.17-GEN-60D	Arandela de presión (Ø6.5xØ10.5x2)
4.18	964652	R4.18-GEN-60D	Arandela plana (Ø6.5xØ12x1)
4.19	964653	R4.19-GEN-60D	Tuerca (M6)
4.20	964654	R4.20-GEN-60D	Tuerca (M4)
4.21	964655	R4.21-GEN-60D	Enchufe 20A-127V
4.21.1	964656	R4.21.1-GEN-60D	Enchufe 30A-125/250V
4.22	964657	R4.22-GEN-60D	Tornillo Phillips (M4x12)

Sección 19 (Chasis)

No.	Código	Clave	Descripción
5.1	964658	R5.1-GEN-60D	Tuerca (M10)
5.2	964659	R5.2-GEN-60D	Arandela de presión (Ø10.5xØ16x3)
5.3	964660	R5.3-GEN-60D	Arandela plana (Ø10.5xØ21x2)
5.4	964661	R5.4-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M10x40)
5.5	964662	R5.5-GEN-60D	Soporte del motor
5.6	964663	R5.6-GEN-60D	Amortiguador
5.7	964664	R5.7-GEN-60D	Tuerca de seguridad M8
5.8	964665	R5.8-GEN-60D	Kit de manija
5.9	964666	R5.9-GEN-60D	Arandela plana (Ø9xØ30x1)
5.10	964667	R5.10-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M8x50)
5.11	964668	R5.11-GEN-60D	Soporte de batería
5.12	964669	R5.12-GEN-60D	Batería 12V 20Ah
5.14	964670	R5.14-GEN-60D	Tuerca (M6)
5.15	964671	R5.15-GEN-60D	Base de batería
5.16	964672	R5.16-GEN-60D	Gancho de la batería (M6x200)
5.18	964673	R5.18-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M8x16)
5.23	964674	R5.23-GEN-60D	Soporte del marco
5.25	964675	R5.25-GEN-60D	Pata de goma
5.26	964676	R5.26-GEN-60D	Chaveta (2x57.5)
5.27	964677	R5.27-GEN-60D	Arandela plana (Ø17xØ40x3)
5.28	964678	R5.28-GEN-60D	Ruedas 8.3"
5.29	964679	R5.29-GEN-60D	Eje de las ruedas
5.30	964680	R5.30-GEN-60D	Tornillo hexagonal (M6x22)
5.32	964681	R5.32-GEN-60D	Buje del tanque (Ø6.5xØ9x7.5)
5.33	964682	R5.33-GEN-60D	Manguito del amortiguador (Ø9.5xØ19.5x8)
5.34	964683	R5.34-GEN-60D	Plataforma de cubierta
5.35	964684	R5.35-GEN-60D	Protector del motor diésel



Todos los códigos los puedes adquirir en los Centros de Servicio Autorizado TRUPER o llamando al 800-018-7873

