



Rotek Handels GmbH

Handelsstrasse 4, 2201 Hagenbrunn, Austria T: +43 (2246)

20791-0 F: +43 (2246) 20791-50 office@rotek.at http://

www.rotek.at

Lista de repuestos para motores de gasolina de 1 cilindro refrigerados por aire de los tipos EG4-0210-5

LT1812 a marzo de 2019

Tabla de contenido

1. Explicación	1
2. Lista de piezas	2
2.1. Cáster 2.2. Tapa del	2
cáster 2.3. Mecanismo de	2
manivela 2.4.	2
Culata 2.5. Tren de	3
válvulas 2.6.	3
Deflector de aire y arrancador de retroceso 2.7.	3
Carburador 2.8.	3
Filtro de aire	3
2.9. Control de velocidad	4
2.10. Escape	4
2.11. Sistema de	4
tanques 2.12. volante y electricidad	4

1. Explicación La lista de

piezas de las siguientes páginas es una representación esquemática de las piezas individuales del dispositivo.

Tenga en cuenta que los archivos adjuntos o ciertos componentes pueden diferir de esta lista según el tipo de dispositivo. Por lo tanto, al pedir piezas de repuesto, además de las piezas requeridas, también indique si necesita la pieza de repuesto para un solo motor o para otro tipo de dispositivo (por ejemplo, uso en un generador).

Ciertos componentes solo están disponibles como un conjunto de piezas de repuesto. Esto significa que no todas las partes enumeradas en esta lista también están disponibles individualmente. Estos conjuntos no están especialmente marcados en esta lista.

Explicación para pedir piezas de repuesto:

Si desea pedir piezas de repuesto, indique el tipo de motor, el número de pieza respectivo y la cantidad deseada.

La pieza deseada se puede identificar sobre la base del dibujo y la descripción. La tabla proporciona información sobre el número total de piezas de esta pieza instaladas en el dispositivo y si esta pieza es idéntica para varios tipos de motor.

Un ejemplo:

No.	Descripción	EG4-0210-5
04-02 bujía		1 → X →
04-10 asiento de válvula	válvula de entrada	La pieza

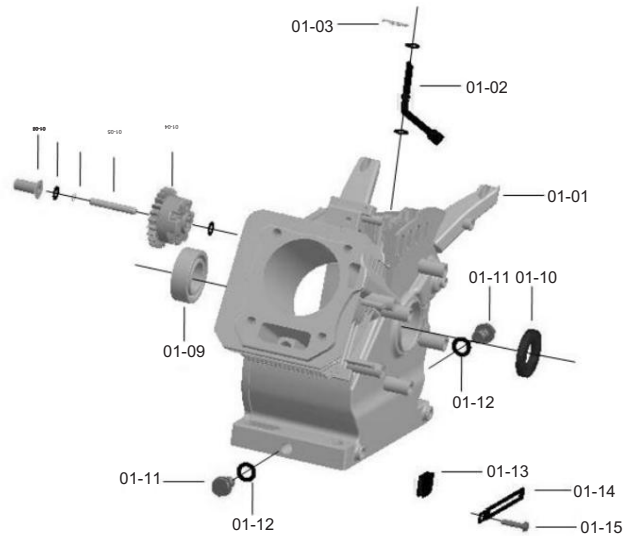
04-02 ocurre una vez en el motor. La parte

04-10 no existe en el motor.

Este documento no puede reproducirse en su totalidad o en parte de ninguna forma ni por ningún medio, electrónico o mecánico, sin el permiso por escrito de Rotek. El no hacerlo constituye una violación de las normas de derechos de autor aplicables y será procesado. Todos los derechos, especialmente los derechos de reproducción, están reservados.

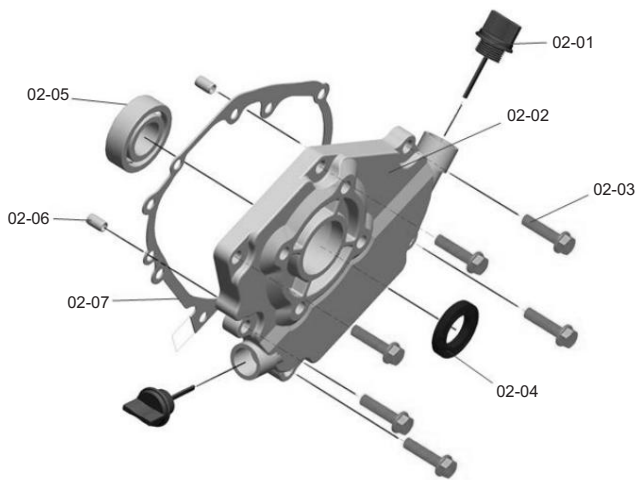
2. Lista de piezas

2.1. caja del cigüeñal



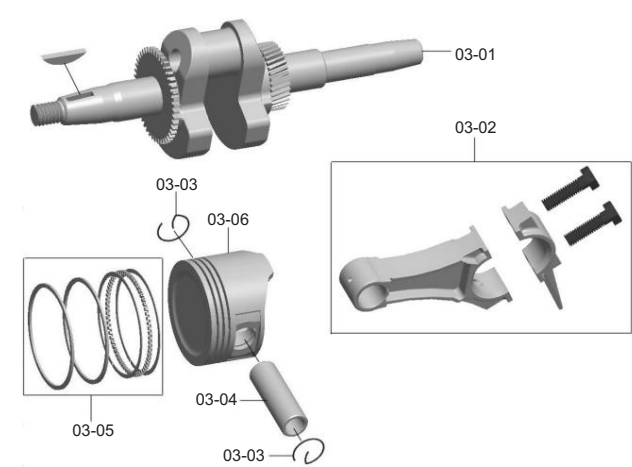
No.	Descripción	EG4-0210-5
01-01	cárter	1
01-02	Funcionamiento del regulador de velocidad	1
01-03	chaveta 8mm	1
01-04	Controlador de velocidad	1
01-05	Controlador de velocidad del eje	1
01-06	controlador de velocidad de circlip	1
01-07	gobernador de junta tórica gobernador	2
01-08	Controlador de velocidad del émbolo	1
01-09	rodamiento de bolas 6205/P63	1
01-10	a fuego lento TC25x41.25x6	1
01-11	tapón de vaciado M10x15	2
01-12	junta tórica	2
01-13	toma de cable (solo arranque eléctrico)	1
01-14	Guía de grabación (solo E-Start)	1
01-15	tornillo M6x10 (solo arranque eléctrico)	1

2.2. tapa del cárter



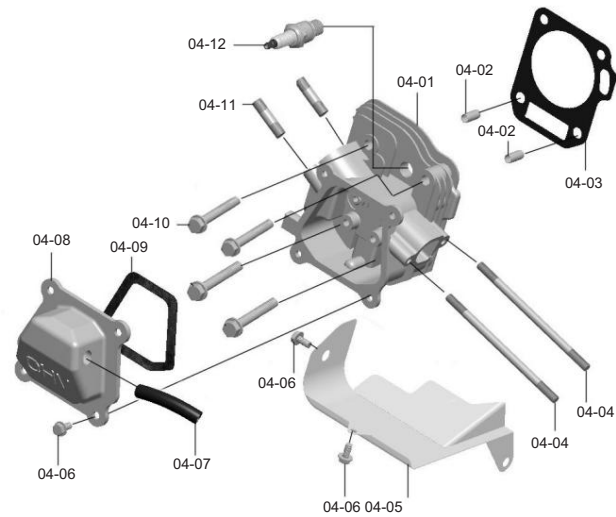
No.	Descripción	EG4-0210
02-01	Varilla de nivel de aceite con junta tórica M20	2
02-02	tapa del cárter	1
02-03	Tornillo brida M8x35	6
02-04	a fuego lento TC25x41.25x6	1
02-05	rodamiento de bolas 6205/P63	1
02-06	pasador guia d8x14	2
02-07	Junta del cárter	1

2.3. manivela



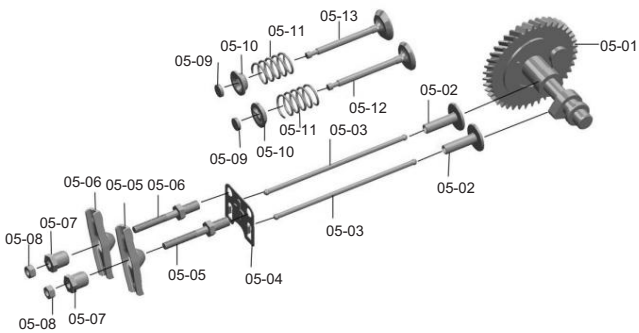
No.	Descripción	EG4-0210
03-01	cigüeñal	1
03-02	juego de bielas	1
03-03	Bloqueo del pasador del pistón	2
03-04	muñequera	1
03-05	juego de anillos de pistón	1
03-06	Pistones	1

2.4. cabeza de cilindro



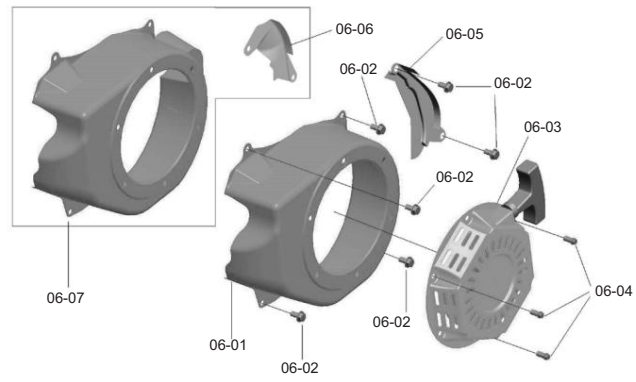
No.	Descripción	EG4-0210
04-01	culata	1
04-02	pasador guía d10x6	2
04-03	junta de culata	1
04-04	espárrago AM6x100	2
04-05	deflector de aire	1
04-06	Tornillo brida M6x12	6
04-07	ventilación del cárter	1
04-08	tapa de válvula	1
04-09	junta de tapa de válvula	1
04-10	tornillo culata M8x60	4
04-11	espárrago AM8x34	2
04-12	Bujía F6TC	1

2.5. tren de válvulas



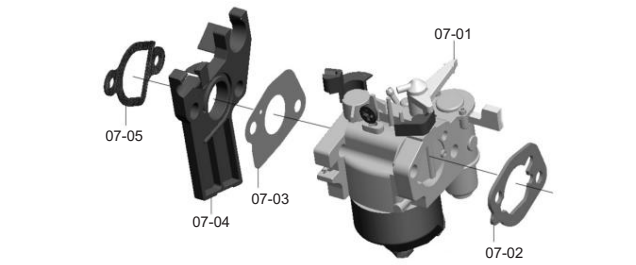
No.	Descripción	EG4-0210
05-01	árbol de levas	1
05-02	vaso seguidor de leva	2
05-03	varilla de empuje	2
05-04	Placa de guía de varilla de empuje	1
05-05	eje de balancines M8x53	2
05-06	balancines	2
05-07	Buje de balancín	2
05-08	conexión roscada hembra	2
05-09	actuador de válvula	2
05-10	retenedores de resorte de válvula	2
05-11	resorte de válvula	2
05-12	válvula de admisión	1
05-13	válvula de escape	1

2.6. deflector de aire y arranque de retroceso



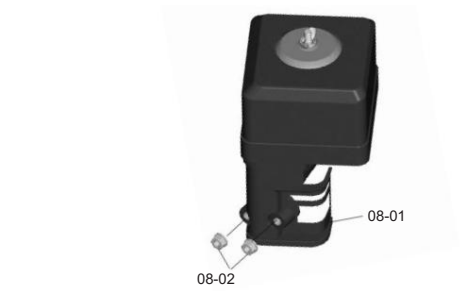
No.	Descripción	EG4-0210-5
06-01	Deflector de aire (solo arranque H)	1
06-02	Tornillo brida M6x12	6
06-03	Unidad de marcha atrás	1
06-04	Tornillo brida M6x8	3
06-05	conducto de aire (solo H-start)	1
06-06	conducto de aire (solo arranque eléctrico)	1
06-07	Deflector de aire (solo E-Start)	1

2.7. carburador



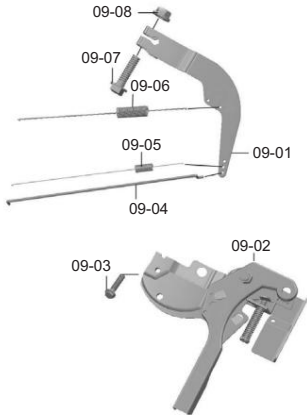
No.	Descripción	EG4-0210-5
07-01	carburador	1
07-02	filtro de aire de la junta del carburador	1
07-03	aislador de junta de carburador	1
07-04	aislamiento del carburador	1
07-05	junta de carburador bloque motor	1

2.8. filtro de aire



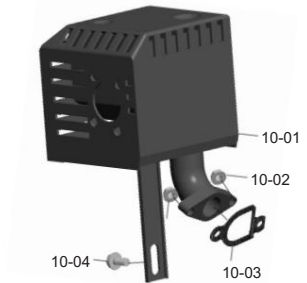
No.	Descripción	EG4-0210-5
08-01	carcasa del filtro de aire con filtro	1
08-02	tuerca con brida M6	2

2.9. control de velocidad



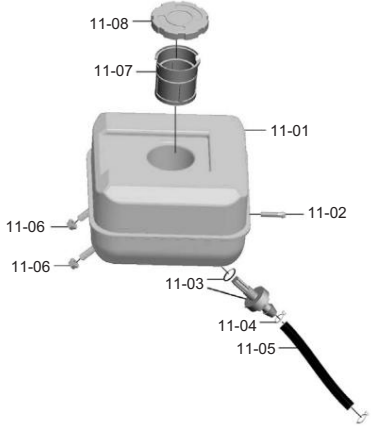
No.	Descripción	EG4-0210-5
09-01	brazo de control	1
09-02	controlador de velocidad	1
09-03	Tornillo brida M6x12	2
09-04	enlace de control	1
09-05	resorte de rebote	1
09-06	resorte de control	1
09-07	tornillo de sujeción M6x21	1
09-08	tuerca con brida M6	1

2.10. Escape



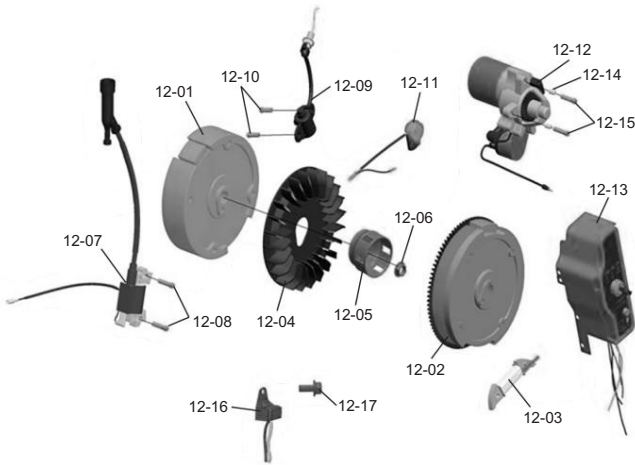
No.	Descripción	EG4-0210-5
10-01	escape	1
10-02	tuerca con brida M8	2
10-03	junta de escape	1
10-04	tornillo brida M6x22	1

2.11. sistema de tanque



No.	Descripción	EG4-0210-5
11-01	tanque de combustible	1
11-02	Tornillo brida M6x28	1
11-03	Receptáculo con sello	1
11-04	abrazadera de manguera	2
11-05	línea de combustible	1
11-06	tuerca con brida M6	2
11-07	Pantalla del tanque	1
11-08	tapa de gasolina	1

2.12. volante y electricidad



No.	Descripción	EG4-0210-5
12-01	volante modelo H-start	1
Modelo de arranque eléctrico con volante 12-02		1
12-03	alternador (solo arranque eléctrico)	1
12-04	rueda de ventilador	1
12-05	campana portadora	1
12-06	tuerca volante	1
12-07	bobina de encendido	1
Tornillo brida 12-08 M6x25		2
12-09	sensor de flotador de aceite	1
Tornillo brida 12-10 M6x14		2
12-11	Disyuntor de encendido (solo H-Start)	1
Arranque eléctrico 12-12 (solo arranque eléctrico)		1
12-13	Cuadro de inicio (solo E-Start)	1
12-14	pasador guía d8 (solo arranque eléctrico)	2
12-15	Perno de brida (solo arranque eléctrico)	2
12-16	Controlador del sensor de aceite	1
Tornillo brida 12-17 M6x12		1