

ATF GEARKARE



ES

AUTOMATIC TRANSMISSION FLUID SERVICE EQUIPMENT

THE STANDARD IN INFORMATION AND DIAGNOSTICS SYSTEMS



La forma de cambiar el aceite de motor es completamente diferente de la sustitución de fluido lubricante para cajas de cambios automáticas. Ya sea una caja de cambios con un convertidor clásico, un embrague doble u otros, en todos deben contener una buena cantidad de líquido lubricante.

Los factores que influyen en el decaimiento de las propiedades específicas de los lubricantes son adversos:

- Lacas y partículas sólidas pueden reducir la mecatrónica y el flujo de aceite a través del laberinto de válvulas.
- La degradación de la viscosidad se vuelve decisiva para la pérdida de potencia y, por lo tanto, se pierde el mejor rendimiento del automóvil.

Se recomienda el mantenimiento de transmisión automática cada 60.000-80.000 km a menos que no existan fallos o averías. El protocolo de uso de ATF GEARKARE permite resolver problemas de aparente malfuncionamiento de la transmisión debido a la degradación del aceite.

BENEFICIOS

- Los talleres equipados con la estación ATF GEARKARE pueden realizar el mantenimiento de la caja de cambios automática con un proceso simple, automático y confiable.
- ¡Con la limpieza y la sustitución de aceite los resultados son sorprendentes!
Los cambios de marcha serán más delicados y silenciosos - potencia total y comodidad de conducción - economía de combustible - aumento de la longevidad de la transmisión y alto rendimiento a lo largo del tiempo.

LA ESTACIÓN ATF GEARKARE

- Está equipada esta dotado de adaptadores estándar de alta calidad para uso profesional. Amplia gama con adaptadores accesorios.
- Cuenta con un práctico sistema de recuperación de aceite exhausto. -> SMART-DRIP.
- Banco de datos completo, dispone de diagramas y fotos sobre la indicación del adaptador y posición correcta de la conexión (disponible sobre la pantalla del equipo y online).
- Une base de données permet, avec des photos et des diagrammes, de trouver la position des connexions et le type d'adaptateurs requis, elle est disponible à l'écran ou en ligne.



SUN ENTRA EN EL MUNDO DE LAS ESTACIONES DE SERVICIO DE ACEITE DE CAJA AUTOMÁTICA CON LA NUEVA ESTACIÓN ATF GEARKARE

Proyectado con un diseño moderno y atractivo, mantiene el mismo estilo innovador de las estaciones de aire acondicionado Sun. Pantalla táctil de 7" y Wi-Fi permiten un uso ágil de la estación y el almacenamiento de las operaciones realizadas

La innovación ha sido el objetivo del proyecto, orientada hacia la fiabilidad, la facilidad y la velocidad de manejo:



Detección automática de la dirección del flujo.



Impresora térmica integrada para con informe completo del servicio.



Protección completa de todos los componentes internos gracias a los filtros ultrafinos reemplazables.



Base de datos incluida, para puntos de conexión de posición y tipo de aceite, disponible on-line o directamente en pantalla.



Sistema SMART-DRIP para la recogida de aceite directamente debajo de la copa, incluido en la estación.
Detecta y almacena todo el aceite usado recogido para reinsertar la cantidad exacta.



Memoria personalizable de códigos y características de marcas de aceite favoritas.



Bomba de engranajes de alto caudal (hasta 9 l/min).



Función exclusiva para rellenar aceite nuevo del tanque o aceite para realizar el nivel de aceite.



SELF-PRIMING función para inicializar la estación con un nuevo aceite de color y diferentes especificaciones, limpiar los residuos del aceite utilizado en la operación anterior.



27 idiomas.



Sistema EASY EMPTY para vaciación del tanque de aceite exhausto VELOZ y NOVEDOSO.
Necesita de remover el tanque de aceite exhausto o utilizar una bomba dedicada, eliminando así el riesgo de posibles fallos y aumentando la fiabilidad de ATF GEARKARE.



Ajuste del peso específico de los lubricantes.



Medición de presión digital, siempre visible en pantalla.



Temperatura inicial de aceite programable a:
39°C y 20°C de aceite.



Función de control de la temperatura del aceite.



Nombre - Descripción	ATF GEARKARE
Certificaciones	CE
Pantalla	Pantalla táctil 7"
App smartphone	Wi-Fi
Actualización de software	USB Key
Tipo de servicio	Automática
Detección de la dirección del flujo	Automática
Contaminación	Evitar totalmente
Sistema SELF-PRIMING	Inicializar la estación con un nuevo aceite de color y diferentes especificaciones
Válvulas para cambio de aceite	Válvulas para cambio de aceite
Válvula de vaciado de aceite usado	Manual
Recipiente de aceite usado	Contenedor fijo, 20 litros
Nuevo contenedor de aceite	Contenedor de plástico extraíble, 20 lt
Resolución de escala de aceite nuevo y usado	5 gr, célula de carga
Recipientes de aditivos para limpiadores de aceite	2 litros
Resolución de escala - aditiva de limpiador de aceite	5 gr, célula de carga
Aceite limpiador de inyección aditiva	Automático
Recuperación del aceite del cárter	Suministrado - Sistema SMART DRIP
Filtración de aceite	2x filtros ultrafinos
Bombear	Bomba de alto caudal (hasta 9 l/min)
Vaciado del tanque de aceite usado	Con aire comprimido, fácil vaciado
Tuberías de servicio	2x 3 metros
Tubo para vaciar el aceite usado	1,5 metros
Recarga	De lata o botella de 1 litro.
Indicador de calidad del aceite	Por tubos iluminados transparentes
Impresora térmica	Estándar
Base de datos	Incluido, fotos y diagramas de la posición correcta de las conexiones
Idiomas	27 idiomas
Conectividad WiFi	Estándar
Dimensiones	72 x 73 x 108 cm, 80 kg
Dimensiones con el embalaje	71 x 74 x 125 cm, 94 kg
Tensión	220-240Vac , 50/60 Hz
Cable del cable de alimentación	Tapón de cierre de serie
Rango de temperatura ambiente de trabajo	5 - 55 °C / 10-95% de umidity



Limpieza de la transmisión automática

Durante el ciclo de limpieza, el ATF GEARKARE inyecta el aditivo especial en el circuito para limpiar suavemente los depósitos y residuos de una manera químicamente controlada. Los lubricantes ATF de nuevo desarrollo son productos fuertemente aditivados para adaptarse a la variación de temperaturas o cargas alternas. A pesar de esto, la simple sustitución del aceite no impide con el tiempo la formación de depósitos dañinos

Sustitución del aceite

La estación ATF GEARKARE gestiona la sustitución de aceite de forma totalmente automática. Al arrancar el motor del automóvil con el ATF GEARKARE conectado a la caja de cambios, los dos filtros ultrafinos instalados limpiarán el aceite en circulación en la entrada de la estación, eliminando así las partículas metálicas y sólidas de cualquier naturaleza.

Enjuague y vaciado del intercambiador de aceite

En cajas de engranajes más antiguas, toda la línea de enfriadores puede recoger residuos de servicio y/o lodos. Entre las funciones de ATF GEARKARE está la posibilidad de hacer circular una cierta cantidad de aceite nuevo para eliminar los residuos del intercambiador y luego enjuagar toda la línea de enfriador.

Codigo des los articulos

Y1ATF020S000	ATF GEARKARE
KIT.ATF	KIT BÁSICO DE ADAPTADORES ATF
LEVELKIT-ATF	KIT CONECTORES PARA NIVEL DE ACEITE
DB.ATF	ACTUALIZACIÓN DE LA BASE DE DATOS LOCAL
CNT0031	BOTELLA NUEVA 20 litros
FLT.ATF.1000	2 x FILTROS



DB.ATF



CNT0031



KIT.ATF



LEVELKIT-ATF



FLT.ATF.1000

ADAPTADORES

	RAC8201	A1-ADAPTADOR PARA JAGUAR, MERCEDES-BENZ, MITSUBISHI, SSANGYONG
	RAC8202	A2-ADAPTADOR PARA JAGUAR, MERCEDES-BENZ, SSANGYONG
	RAC8203	A3-ADAPTADOR PARA JEEP, FIAT, ALFA ROMEO, OPEL, CITROEN
	RAC8204	A4-ADAPTADOR PARA DSG AUDI, VOLKSWAGEN, SKODA
	RAC8205	A5-ADAPTADOR PARA AUDI, VOLKSWAGEN, JEEP
	RAC8206	A6-ADAPTADOR PARA AUDI, PORSCHE, OPEL, SUBARU, MAZDA, CITROEN, RENAUL, ALFA ROMEO, LANCIA
	RAC8207	A7-ADAPTADOR PARA AUDI
	RAC8208	A8-ADAPTADOR PARA AUDI, MERCEDES-BENZ, MITSUBISHI
	RAC8209	A9-ADAPTADOR PARA BMW, RENAULT, SAAB, FORD, RANGE-ROVER, JAGUAR
	RAC8210	A10-ADAPTADOR PARA VOLVO
	RAC8211	A11-ADAPTADOR PARA GM
	RAC8212	A12-ADAPTADOR PARA JEEP, DODGE, OPEL
	RAC8213	A13-ADAPTADOR PARA JEEP
	RAC8214	A14-SET DE 4 EXTENSIONES DE GOMA UNIVERSALES (8,10,13,15mm)
	RAC8215	A15-ADAPTADOR PARA BMW, VOLVO, AUDI, MERCEDES-BENZ, RENAULT, SAAB, FORD
	RAC8216	A16- ADAPTADOR PARA JAGUAR, FORD, MAZDA
	RAC8217	A17-CONECTOR DE ACEITE DE LA CAJA DE CAMBIOS AUTOMATICA PARA LLENAR DESDE EL FONDO
	RAC8218	A18-ADAPTADOR PARA HYUNDAI, TOYOTA, KIA, MITSUBISHI, ISUZU

18 Adaptadores incluidos en el kit básico KIT.ATF

	RAC8219	A19-ADAPTADOR PARA VOLVO
	RAC8220	A20-ADAPTADOR PARA FIAT, JEEP, LAND-ROVER
	RAC8221	A21-ADAPTADOR PARA TOYOTA, SUZUKI, MAZDA
	RAC8222	A22-ADAPTADOR PARA BMW, MINI, VOLVO
	RAC8223	A23-ADAPTADOR PARA FORD, RENAULT, PEUGEOT, VOLVO

ADAPTADORES

	RAC8224	A24-ADAPTADOR PARA AUDI, BMW, JAGUAR, LAND-ROVER, ALFA ROMEO, JEEP, IVECO - ZF8HP
	RAC8225	A25-ADAPTADOR PARA CITROEN, PEUGEOT
	RAC8226	A26-ADAPTADOR PARA CITROEN, PEUGEOT, VOLKSWAGEN, FIAT DUCATO
	RAC8227	A27-ADAPTADOR PARA FORD, JEEP, DODGE
	RAC8228	A28-ADAPTADOR PARA GM
	RAC8229	A29-ADAPTADOR PARA AUDI, VOLKSWAGEN, PORSCHE, LEXUS, MITSUBISHI
	RAC8230	A30-ADAPTADOR PARA JEEP, MITSUBISHI, GM, SUZUKI, TOYOTA
	RAC8231	A31-ADAPTADOR PARA JEEP, FIAT, CHRYSLER, MERCEDES-BENZ, SUBARU
	RAC8232	A32-ADAPTADOR PARA MERCEDES-BENZ CLK, C, AMG
	RAC8233	A33-ADAPTADOR PARA BMW, JAGUAR
	RAC8234	A34-ADAPTADOR PARA GM, FIAT, FORD, JEEP, CHRYSLER VOYAGER, SAAB, MERCEDES ML
	RAC8235	A35-ADAPTADOR PARA FIAT, CITROEN, PEUGEOT, RENAULT
	RAC8236	A36-ADAPTADOR PARA MITSUBISHI PAJERO
	RAC8237	A37-ADAPTADOR PARA RENAULT, MITSUBISHI, NISSAN
	RAC8238	A38-ADAPTADOR PARA MERCEDES-BENZ, RENAULT
	RAC8239	A39-ADAPTADOR PARA PEUGEOT, CITROEN
	RAC8240	A40-ADAPTADOR PARA BMW X1
	RAC8241	A41-ADAPTADOR PARA PEUGEOT
	RAC8242	A42-ADAPTADOR PARA MAZDA
	RAC8243	A43-ADAPTADOR PARA FIAT-CITROEN- PEUGEOT
	RAC8244	A44-ADAPTADOR PARA PEUGEOT-BMW-MINI
	RAC8245	A45-ADAPTADOR PARA PEUGEOT-VOLVO
	RAC8247	A47-ADAPTADOR EAT8 PEUGEOT-CITROEN
	RAC8248	A48-ADAPTADOR PARA AISIN 8 MARCE - GA8F22AW BMW
	RAC8249	A49-ADAPTADOR PARA AISIN 8 MARCE - GA8F22AW VOLVO

CONECTORES PARA NIVEL DE ACEITE

	RAC9201	ATF-101 ADAPTADOR PARA FORD 1/8-27 NPT
	RAC9202	ATF-102 ADAPTADOR PARA HONDA NISSAN
	RAC9203	ATF-103 ADAPTADOR PARA AUDI SKODA
	RAC9204	ATF-104 ADAPTADOR PARA AUDI PORSCHE
	RAC9205	ATF-105 ADAPTADOR PARA AUDI MINI COOPER M10X1.0
	RAC9206	ATF-106 ADAPTADOR PARA AUDI DSG M24X1,5
	RAC9207	ATF-107 ADAPTADOR PARA AUDI CVT M22X1,5
	RAC9208	ATF-108 ADAPTADOR PARA SKODA M18X1,5
	RAC9209	ATF-109 ADAPTADOR PARA MERCEDES M12X1,5
	RAC9210	ATF-110 ADAPTADOR PARA AUDI SKODA M30X1,5
	RAC9211	ATF-111 FLEXIBLE UNIVERSAL 300 mm
	RAC9212	ATF-112 ADAPTADOR 5/16 -24 UNF
	RAC9213	ATF-113 ADAPTADOR PARA TOYOTA LEXUS M18X1,5
	RAC9214	ATF-114 ADAPTADOR PARA NISSAN INFINITY M18X1,0
	RAC9215	ATF-115 ADAPTADOR PARA VW PASSAT
	RAC9216	ATF-116 ADAPTADOR PARA NISSAN JUKE M12X1,25
	RAC9217	ATF-117 ADAPTADOR PARA MINI COOPER MITSUBISHI M14X1,5
	RAC9218	ATF-118 ADAPTADOR PARA NISSAN M10X1,75
	RAC9219	ATF-119 ADAPTADOR PARA GM M12X1,75
	RAC9220	ATF-120 ADAPTADOR PARA BENZ 725-9G
	RAC9221	ATF-121 ADAPTADOR PARA AUDI VW DSG

De A101 a A120 incluido en LEVELKIT-ATF

Lo invitamos a visitar la presentación en línea de ATF GEARKARE para encontrar la gama constantemente tan actualizado como los últimos adaptadores o conectores.
Visite eu.sun-workshopsolutions.com/es en la página de ATF GEARKARE o escanee el siguiente código QR.

UNITED KINGDOM
Snap-on Equipment Ltd.
Unit 17 Denney Road, King's
Lynn • Norfolk PE30 4HG
Phone: +44 118 929-6811
Fax: +44 118 966-4369
sun-workshopsolutions.com

FRANCE
Snap on Equipment France
ZAC de la Butte aux Bergers
1 avenue du Noyer a la Malice
95380 Louvres
Phone: +33 134 48 58-78
Fax: +33 134 48 58-70

GERMANY
Snap-on Equipment GmbH
Konrad-Zuse-Straße 1
84579 Unterneukirchen
Phone: +49 8634 622-0
Fax: +49 8634 5501
SOEHotlineDE@snapon.com

AUSTRIA
Snap-on Equipment Austria GmbH
Hauptstrasse 24/Top 14
A-2880 St. Corona/Wechsel (RE)
Phone: +43 1 865 97 84
Fax: +43 1 865 97 84 29

EMEA-JA
Snap-on Equipment s.r.l.
Via Prov. Carpi, 33
42015 Correggio (RE)
Phone: +39 0522 733-411
Fax: +39 0522 733-479

ITALY
Snap-on Equipment s.r.l.
Via Prov. Carpi, 33
42015 Correggio (RE)
Phone: +39 0522 733-411
Fax: +39 0522 733-410