



TOTAL DESIGN FOR
BEST PERFORMANCE

NOVITÀ

DCS

Sistema de Controlo Digital
**A SOLUÇÃO
DOIS em UM!**



FAST 330 TRE
SERIE

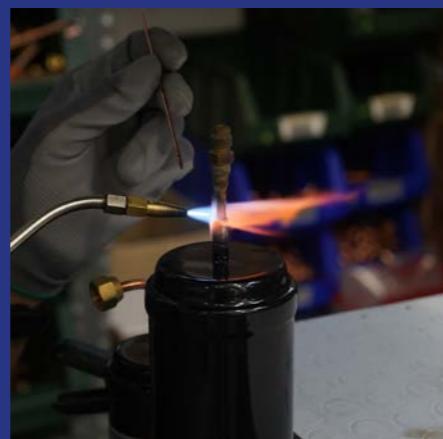
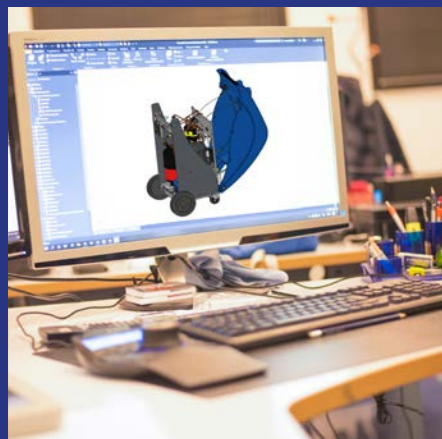


100% NA EMPRESA

Partindo da **IDEIA**

Passando pelo **PROJETO**

Até chegar à **PRODUÇÃO**



Pode controlar a máquina tanto através de Tablet/Smartphone como com Teclado e Display.

MÁXIMA FLEXIBILIDADE!

- Pode ser utilizado um tablet dedicado ou um tablet pessoal (Android ou iOS)

CONTROLO SIMPLES E INTUITIVO

- Controlo completo da máquina através das suas fases de funcionamento, também à distância (até 10 metros)
- Configuração da máquina antes do serviço
- Consulta do histórico de todos os serviços realizados

LIGAÇÃO EM REDE SIMPLES E RÁPIDA

- Teleassistência e receção de avisos
- Base de dados de veículos incluída e sempre atualizada
- Envio e arquivo de recibos através do tablet

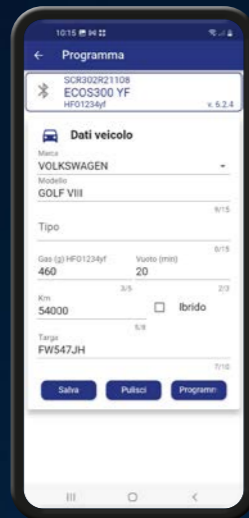
FACILMENTE PERSONALIZÁVEL

- Criação de uma base de dados personalizada com pesquisa dos veículos mais frequentes

ERGONOMIA

- Painel de controlo concebido para guardar o tablet facilmente





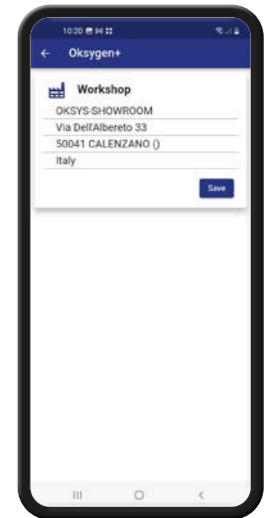
PROGRAMAÇÃO DA MÁQUINA

- Os dados podem ser introduzidos manualmente ou selecionados através da base de dados
- Personalização de todas as fases de trabalho individualmente
- Introdução da matrícula para localizar cada serviço individual

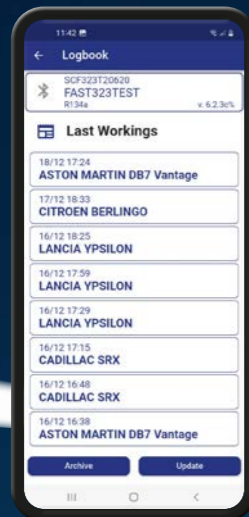


MONITORIZAÇÃO DAS FASES DE TRABALHO

- Cada fase de trabalho da máquina é monitorizada no tablet para ter sempre o controlo à mão



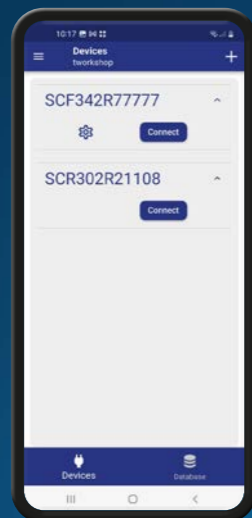
INTRODUÇÃO DOS DADOS DA OFICINA PARA PERSONALIZAÇÃO DO RECIBO EM PAPEL E ELETRÔNICO



VISUALIZAÇÃO DE TODOS OS SERVIÇOS REALIZADOS NO ÚLTIMO ANO



SELEÇÃO DO SERVIÇO E POSSIBILIDADE DE O ENVIAR POR E-MAIL/WHATSAPP, ETC.

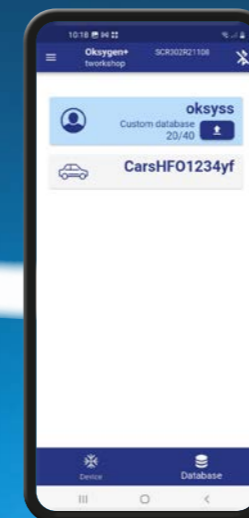
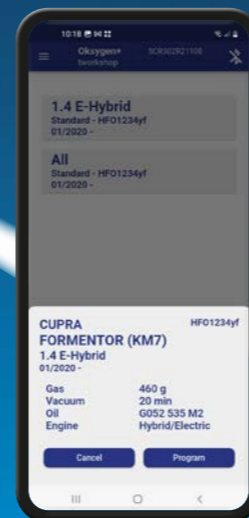


POSSIBILIDADE DE UTILIZAR O MESMO TABLET EM VÁRIAS UNIDADES

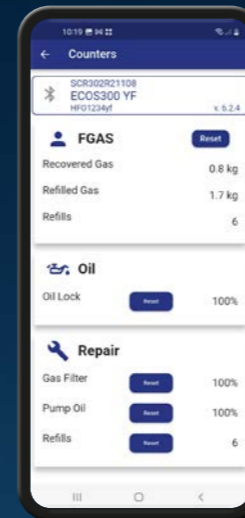


PESQUISA DE VEÍCULO EM BASE DE DADOS ATUALIZADA ONLINE

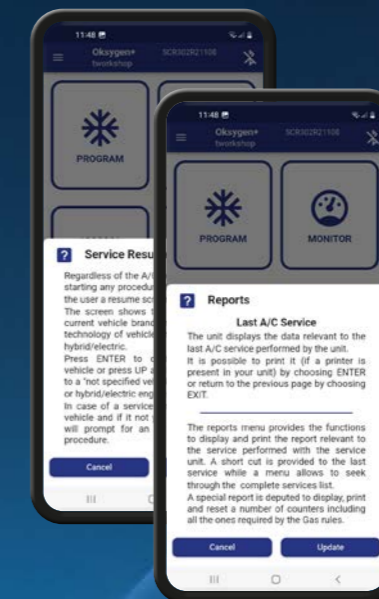
- Programação do veículo diretamente a partir do tablet



CRIAÇÃO DE BASE DE DADOS PERSONALIZADA



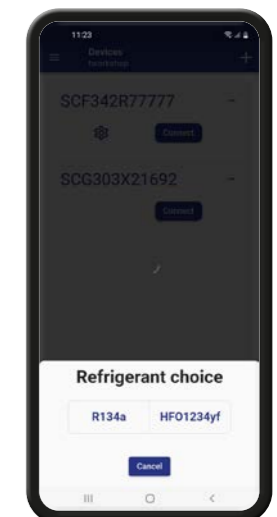
MANUTENÇÃO E REVISÃO



AJUDA ONLINE QUE EXPLICA TODAS AS FASES DE TRABALHO EM QUE A MÁQUINA SE ENCONTRA



LIGAÇÃO DA ESTAÇÃO À REDE WI-FI



SELEÇÃO DO TIPO DE REFRIGERANTE NA FASE DE INSTALAÇÃO

A LINHA TRE



A nova linha TRE representa uma **inovação** absoluta, onde são propostos modelos com características avançadas:

- **Wi-Fi** sempre integrado, que permite a **TELEMANUTENÇÃO** e a visualização das máquinas remotamente
- Sistema **INSPECTOR** integrado para o controlo da qualidade do refrigerante
- **EXTENSÃO DA GARANTIA** até 3 anos
- **NOVO CABINET** que permite melhor acessibilidade e manutenção
- Possibilidade de **SELECIONAR O GÁS** na instalação

Oksys HIGHLIGHTS

CONTROLO DAS UNIDADES NO TERRENO

OkSysLab info

SCF322R18622 MECH CO. FAST333

Event registry

Gas recovered 34,8 kg

Gas reloaded 8,2 kg

Total services 55

Oil for vacuum pump 49%

Dehydrating filter 56%

TELEMANUTENÇÃO

ÓLEO

SISTEMA PATENTEADO

OIL LOCK

ELIMINA A HUMIDADE NAS GARRAFAS DE ÓLEO

CERTIFICADO

OFICINA premium

SISTEMA DE DIAGNÓSTICO A/C

INSPECTOR

FAST 330TRE



1... 2...
TRE
YEARS
WARRANTY



SISTEMA DE
DIAGNÓSTICO A/C



INSPECTOR



CONEXÃO BLUETOOTH
E WIFI APP OKSYGEN+



INTRODUÇÃO DE ÓLEO E
TRAÇADOR AUTOMÁTICO
com balança dedicada

COMPLETAMENTE AUTOMÁTICO



CARACTERÍSTICAS

	FAST 333
	SCF333X
BASE DE DADOS INTERNA Registo Oksyslab incluído	✓
LIMPEZA INTERNA	✓
CAPA ANTIPÓ	✓
EASYFLASH - INSPECTOR	✓
SISTEMA DE DIAGNÓSTICO A/C	✓
FUNCIONALIDADES TÉCNICAS	
DISPLAY	LCD Gráfico 256 x 64 pixels
CAPACIDADE DA GARRAFA	12 Kg
CINTA DE AQUECIMENTO	SI
PRECISÃO DA BALANÇA	+/- 5 g
COMPRESSOR	10 cc
BOMBA DE VÁCUO	100 l/min
PURGA DE AR	Automático
ALIMENTAÇÃO	220V 50 Hz
PESO	60/69 Kg
DIMENSÕES DA EMBALAGEM	63x63x123 cm

SCF333.H



SCF333X



ACC0014

KIT 1234yf composto por:
ENGATES RÁPIDOS LP + HP +
MANGUEIRAS DE 3 m + ADAPTADOR
DE GARRAFA + ADESIVO

SCF333.R

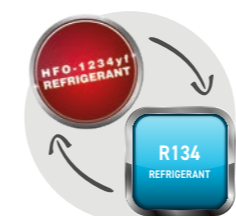


SCF333X



ACC0015

KIT R134 composto por:
ENGATES RÁPIDOS LP + HP +
MANGUEIRAS DE 3 m + ADAPTADOR
DE GARRAFA + ADESIVO



REFRIGERANTE
SELECIONÁVEL
NA INSTALAÇÃO



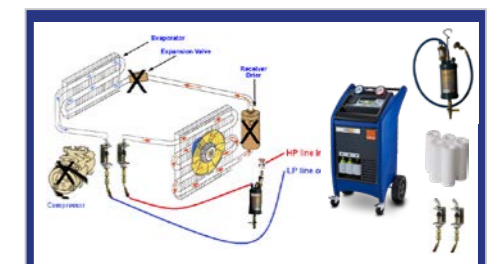
TELEMANUTENÇÃO



FUNÇÃO
VEÍCULOS HÍBRIDOS



TESTE AUTOMÁTICO
DE AZOTO
(opcional)



LIMPEZA DO SISTEMA
A/C PROFSSIONAL



ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Descarregue a ficha:



	O-PK00052 O-PK00051 OPZ	Kit de impressora
	ACC-FLUSHING	Limpeza profissional do sistema A/C
	GAS ID GAS ID OPZ	SAE J 2843 analisador de refrigerante HF01234yf integrado
	ACC0017	Kit de azoto para garrafas de 1/2 e 2 litros



FAST 310TRE

DCS 1... 2... **TRE** YEARS WARRANTY

Oksys LAB CONEXÃO BLUETOOTH E WIFI APP OKSYGEN+



INTRODUÇÃO DE ÓLEO E TRAÇADOR **AUTOMÁTICO** com balança dedicada

COMPLETAMENTE AUTOMÁTICO



CARACTERÍSTICAS

	FAST 313
	SCF313X
BASE DE DADOS INTERNA Registo Oksyslab incluído	✓
LIMPEZA INTERNA	✓
FUNCIONALIDADES TÉCNICAS	
DISPLAY	LCD Gráfico 256 x 64 pixels
CAPACIDADE DA GARRAFA	12 Kg
CINTA DE AQUECIMENTO	SI
PRECISÃO DA BALANÇA	+/- 5 g
COMPRESSOR	10 cc
BOMBA DE VÁCUO	100 l/min
PURGA DE AR	Automático
ALIMENTAÇÃO	220V 50 Hz
PESO	61/70 Kg
DIMENSÕES DA EMBALAGEM	63x63x123 cm

SCF313.H

SCF313X + **ACC0014**
KIT 1234yf composto por:
 ENGATES RÁPIDOS LP + HP +
 MANGUEIRAS DE 3 m + ADAPTADOR
 DE GARRAFA + ADESIVO

SCF313.R

SCF313X + **ACC0015**
KIT R134 composto por:
 ENGATES RÁPIDOS LP + HP +
 MANGUEIRAS DE 3 m + ADAPTADOR
 DE GARRAFA + ADESIVO

REFRIGERANTE SELECIONÁVEL NA INSTALAÇÃO



TELEMANUTENÇÃO

FUNÇÃO VEÍCULOS HÍBRIDOS (opcional)

TESTE AUTOMÁTICO DE AZOTO (opcional)

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Descarregue a ficha:

	O-PK00052 O-PK00051 OPZ	Kit de impressora
	ACC-BLK-FAST300	Capa antipó
	OAC0006	Kit para veículos híbridos para sistema Oil Lock
	GAS ID GAS ID OPZ	SAE J 2843 analisador de refrigerante HFO1234yf integrado
	ACC0017	Kit de azoto para garrafas de 1/2 e 2 litros



ECOS 300TRE



1... 2...
TRE
YEARS
WARRANTY



CONEXÃO **BLUETOOTH**
E **WIFI APP OKSYGEN+**



INTRODUÇÃO DE ÓLEO E
TRAÇADOR **AUTOMÁTICO**

COMPLETAMENTE AUTOMÁTICO



MANUTENÇÃO FÁCIL

CARACTERÍSTICAS

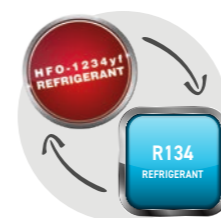
	ECOS 303
	SCE303X
BASE DE DADOS INTERNA Registo Oksyslab incluído	✓
LIMPEZA INTERNA	✓
FUNCIONALIDADES TÉCNICAS	
DISPLAY	LCD Gráfico 128 x 64 pixels
CAPACIDADE DA GARRAFA	9 Kg
CINTA DE AQUECIMENTO	SI
PRECISÃO DA BALANÇA	+/- 5 g
COMPRESSOR	10 cc
BOMBA DE VÁCUO	50 l/min
PURGA DE AR	Automático
ALIMENTAÇÃO	220V 50 Hz
PESO	50/59 Kg
DIMENSÕES DA EMBALAGEM	55x59x118 cm

SCE303.H

SCE303X + ACC0014
KIT 1234yf composto da:
ENGATES RÁPIDOS LP + HP +
MANGUEIRAS DE 3 m + ADAPTADOR
DE GARRAFA + ADESIVO

SCE303.R

SCE303X + ACC0015
KIT R134 composto da:
ENGATES RÁPIDOS LP + HP +
MANGUEIRAS DE 3 m + ADAPTADOR
DE GARRAFA + ADESIVO



REFRIGERANTE SELECIONÁVEL
NA INSTALAÇÃO



TELEMANUTENÇÃO



FUNÇÃO
VEÍCULOS HÍBRIDOS
(opcional)

**ACESSÓRIOS
OPCIONAIS**

Descarregue a ficha:

	O-PK00052 O-PK00051 OPZ	Kit de impressora
	ACC-BLK-ECOS300	Capa antipó
	OAC0006	Kit para veículos híbridos para sistema Oil Lock

A LINHA HD



A linha HD representa a **melhor solução** de estações de recarga, robustas e transportáveis.

Todas as máquinas podem ser utilizadas na oficina para os serviços normais, mas também podem ser transportadas para o terreno.

Entre as características adicionais, destacam-se:

CABINET ROBUSTO
em metal, com balança reforçada.

Possibilidade de **SELECIONAR O GÁS** na instalação.



TELEMANUTENÇÃO



TRÊS ANOS DE GARANTIA (MANUTENÇÃO ANUAL)



REFRIGERANTE SELECIONÁVEL NA INSTALAÇÃO



SISTEMA DE CONTROLO DIGITAL

Oksys^s Gen+



CONTROLO DAS UNIDADES NO TERRENO

Oksys^s LAB

SCF322R18622 FAST333

MECH CO. Warranty: 01/05/2025 Firmware: Rev v1.31.01a

Event registry

Gas recovered	Gas reloaded	Total services
34,8 kg	8,2 kg	55

Oil for vacuum pump: 49%

Dehydrating filter: 56%

TELEMANUTENÇÃO

ÓLEO

SISTEMA PATENTEADO

OIL LOCK

ELIMINA A HUMIDADE NAS GARRAFAS DE ÓLEO

CERTIFICADO

OFICINA premium

HD MASTER 300TRE

AGRICOLD



1... 2...
TRE
YEARS
WARRANTY



CONEXÃO BLUETOOTH
E WIFI APP OKSYGEN+



INTRODUÇÃO DE ÓLEO E
TRAÇADOR AUTOMÁTICO

COMPLETAMENTE AUTOMÁTICO



QUATRO PÉS ANTIVIBRATÓRIOS
GARANTEM A ESTABILID
DE DURANTE A UTILIZAÇÃO

CARACTERÍSTICAS

HD MASTER 303
AGRICOLD

SCG303X

BASE DE DADOS INTERNA Registo Oksyslab incluído	✓
LIMPEZA INTERNA	✓

FUNCIONALIDADES TÉCNICAS

DISPLAY	LCD Gráfico 256 x 64 pixels
CAPACIDADE DA GARRAFA	12 Kg
CINTA DE AQUECIMENTO	SI
PRECISÃO DA BALANÇA	+/- 5 g
COMPRESSOR	10 cc
BOMBA DE VÁCUO	100 l/min
PURGA DE AR	Automático
ALIMENTAÇÃO	220V 50 Hz 12V DC
PESO	60/69 Kg
DIMENSÕES DA EMBALAGEM	68x58x100 cm

SCG303.H

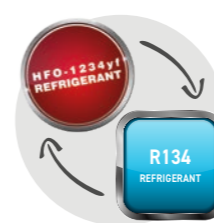


ACC0026
KIT 1234yf composto da:
ENGATES RÁPIDOS LP + HP +
MANGUEIRAS DE 3 m + ADAPTADOR
DE GARRAFA + ADESIVO

SCG303.R



ACC0027
KIT R134 composto da:
ENGATES RÁPIDOS LP + HP +
MANGUEIRAS DE 3 m + ADAPTADOR
DE GARRAFA + ADESIVO



REFRIGERANTE SELECIONÁVEL
NA INSTALAÇÃO



FUNÇÃO
VEÍCULOS HÍBRIDOS
(opcional)



PAINEL DE PROTEÇÃO

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Descarregue
a ficha:



	O-PK00052 O-PK00051 OPZ	Kit de impressora
	ACC-BLK-AGRI300	Capa antipó
	ACC0028	Painel de proteção
	OAC0006	Kit para veículos híbridos para sistema Oil Lock
	OAC0002-KIT	Alimentação 12 V





1... 2...
TRE
YEARS
WARRANTY



CONEXÃO BLUETOOTH
E WIFI APP OKSYGEN+



INTRODUÇÃO DE ÓLEO
AUTOMÁTICO

COMPLETAMENTE AUTOMÁTICO



CARACTERÍSTICAS

HD MOBILE 303
AGRILITE

SCR303X

BASE DE DADOS INTERNA Registo Oksyslab incluído	✓
LIMPEZA INTERNA	✓
FUNCIONALIDADES TÉCNICAS	
DISPLAY	LCD Gráfico 128 x 64 pixels
CAPACIDADE DA GARRAFA	8,7 Kg
CINTA DE AQUECIMENTO	SI
PRECISÃO DA BALANÇA	+/- 5 g
COMPRESSOR	10 cc
BOMBA DE VÁCUO	50 l/min
PURGA DE AR	Automático
ALIMENTAÇÃO	220V 50 Hz - 12V
PESO	46/53 Kg
DIMENSÕES DA EMBALAGEM	55x59x68 cm

SCR303.H

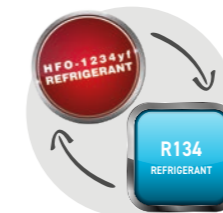


ACC0026
KIT 1234yf composto da:
ENGATES RÁPIDOS LP + HP +
MANGUEIRAS DE 3 m + ADAPTADOR
DE GARRAFA + ADESIVO

SCR303.R



ACC0027
KIT R134 composto da:
ENGATES RÁPIDOS LP + HP +
MANGUEIRAS DE 3 m + ADAPTADOR
DE GARRAFA + ADESIVO



REFRIGERANTE SELECIONÁVEL
NA INSTALAÇÃO



FUNÇÃO
VEÍCULOS HÍBRIDOS
(opcional)

**ACESSÓRIOS
OPCIONAIS**

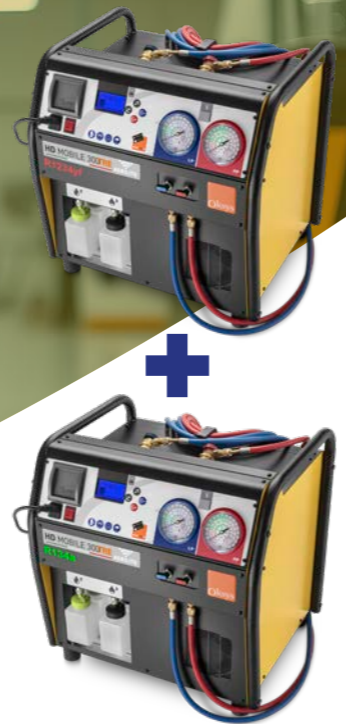
Descarregue
a ficha:



	O-PK00052 O-PK00052 OPZ	Kit de impressora
	ACC-BLK-AGLT300	Capa antipó
	OAC0007 / OAC0009	Suporte móvel para AGRILITE / DUALITE
	OAC0006	Kit para veículos híbridos para sistema Oil Lock
	OAC0002-KIT	Alimentação 12 V

DUALITE

AGRILITE



1... 2...
TRE
YEARS
WARRANTY



CONEXÃO BLUETOOTH
E WIFI APP OKSYGEN+



INTRODUÇÃO DE ÓLEO
AUTOMÁTICO

COMPLETAMENTE AUTOMÁTICO



CARACTERÍSTICAS (per unità)

HD MOBILE 303
AGRILITE

SCR303X

BASE DE DADOS INTERNA
Registo Oksyslab incluído

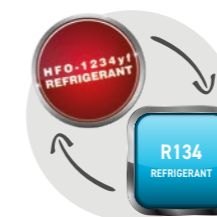


LIMPEZA INTERNA



FUNCIONALIDADES TÉCNICAS

DISPLAY	LCD Gráfico 128 x 64 pixels
CAPACIDADE DA GARRAFA	8,7 Kg
CINTA DE AQUECIMENTO	SI
PRECISÃO DA BALANÇA	+/- 5 g
COMPRESSOR	10 cc
BOMBA DE VÁCUO	50 l/min
PURGA DE AR	Automático
ALIMENTAÇÃO	220V 50 Hz - 12V
PESO	46/53 Kg
DIMENSÕES DA EMBALAGEM	55x59x68 cm



REFRIGERANTE SELECIONÁVEL
NA INSTALAÇÃO



FUNÇÃO
VEÍCULOS HÍBRIDOS
(opcional)

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Descarregue
a ficha:



	O-PK00052 O-PK00052 OPZ	Kit de impressora
	ACC-BLK-DUALITE	Capa antipó
	OAC0006	Kit para veículos híbridos para sistema Oil Lock
	OAC0002-KIT	Alimentação 12 V

HD 302 BUS



CONEXÃO **BLUETOOTH**
E **WIFI APP OKSYGEN+**



INTRODUÇÃO DE ÓLEO E
TRAÇADOR **AUTOMÁTICO**
com balança dedicada

COMPLETAMENTE AUTOMÁTICO



CARACTERÍSTICAS

	SCH302R
	SCH302H
BASE DE DADOS INTERNA Registo Oksyslab incluído	✓
LIMPEZA INTERNA	✓
FUNCIONALIDADES TÉCNICAS	
DISPLAY	LCD Gráfico 256 × 64 pixels
CAPACIDADE DA GARRAFA	35 Kg
CINTA DE AQUECIMENTO	SI
PRECISÃO DA BALANÇA	+/- 5 g
COMPRESSOR	20 cc
BOMBA DE VÁCUO	200 L/min Duplo Estágio
PURGA DE AR	Automático
ALIMENTAÇÃO	220V 50 Hz
PESO	110/122 Kg
DIMENSÕES DA EMBALAGEM	60x67x126 cm



FUNÇÃO
VEÍCULOS HÍBRIDOS

ACESSÓRIOS OPCIONAIS



Descarregue
a ficha:

	O-PK00052 O-PK00051 OPZ	Kit de impressora
	ACC0007	Bomba de carga 1 litro por minuto

GAMA

LINEA TRE

LINEA HD

MODELO	FAST 333	FAST 313	ECOS 303	HD MASTER - AGRICOLD	HD MOBILE - AGRILITE	HD BUS
--------	----------	----------	----------	----------------------	----------------------	--------

FUNCIONALIDADES TÉCNICAS

Processo	Completamente automático	Completamente automático	Completamente automático	Completamente automático	Completamente automático	Completamente automático
Display	LCD Gráfico 264 × 64 pixels	LCD Gráfico 264 × 64 pixels	LCD Gráfico 128 × 64 pixels	LCD Gráfico 264 × 64 pixels	LCD Gráfico 128 × 64 pixels	LCD Gráfico 264 × 64 pixels
Função de Recuperação Total	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM
Capacidade da Garrafa	12 Kg	12 Kg	9 Kg	12 Kg	8,7 Kg	35 Kg
Cinta de Aquecimento	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM
Precisão da Balança	+/- 5 g	+/- 5 g	+/- 5 g	+/- 5 g	+/- 5 g	+/- 5 g
Injeção Automática de Óleo	SIM 1 balança	SIM 1 balança	SIM	SIM	SIM	SIM 1 balança
Injeção Automática de Traçador	SIM 1 balança	SIM 1 balança	SIM	Opção	NO	SIM 1 balança
Impressora	Opção	Opção	Opção	Opção	Opção	Opção
Compressor	10 cc	10 cc	10 cc	10 cc	10 cc	20 cc
Bomba de Vácuo	100 l/min	100 l/min	50 l/min	100 L/min	50 l/min	200 L/min Duplo Estágio
Purga de Ar	Automático	Automático	Automático	Automático	Automático	Automático
Indicadores de estado	SIM	SIM	NÃO	NÃO	NÃO	NÃO
Base de dados	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM
Diagnóstico A/C	SIM	Apenas teste de pressão	Apenas teste de pressão	Apenas teste de pressão	NÃO	Apenas teste de pressão
Veículos híbridos	SIM	Opção	Opção	Opção	Opção	SIM
Teste de fugas com azoto	Automático	Automático	NÃO	NÃO	NÃO	NÃO
Analizador de refrigerante HF01234yf integrado	SIM	SIM	NÃO	NÃO	NÃO	NÃO
Kit de limpeza A/C	Opção	NÃO	NÃO	NÃO	NÃO	NÃO
Conexão Bluetooth / Wi-Fi	Bluetooth / WIFI	Bluetooth / WIFI	Bluetooth / WIFI	Bluetooth / WIFI	Bluetooth / WIFI	Bluetooth
Controlo remoto / Interface	SIM via Bluetooth / WIFI	SIM via Bluetooth / WIFI	SIM via Bluetooth / WIFI	SIM via Bluetooth / WIFI	SIM via Bluetooth / WIFI	SIM via Bluetooth
Bomba de enchimento	NÃO	NÃO	NÃO	NÃO	NÃO	Opção
Alimentação 12 V	NÃO	NÃO	NÃO	Opção	Opção	NÃO
Alimentação padrão	220V 50/60 Hz	220V 50/60 Hz	220V 50/60 Hz	220V 50/60 Hz	220V 50/60 Hz	220V 50/60 Hz
Dimensões	58x59x107 cm	58x59x107 cm	52x55x96 cm	64x54x86 cm	46x53x54 cm	63x58x112 cm
Peso	60/69 Kg	61/70 Kg	50/59 Kg	60/69 Kg	46/53 Kg	110/122 Kg
Dimensões da embalagem	63x63x123 cm	63x63x123 cm	55x59x118 cm	68x58x100 cm	55x59x68 cm	67x60x126 cm

FORNECIDO COM...

Capa antipó	SIM	Opção	Opção	Opção	Opção	NÃO
Cabo de alimentação	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM
Gancho de calibração	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM
Garrafa adicional de óleo híbrido	SIM	Opção	Opção	Opção	Opção	SIM
2 * sondas de temperatura	Incluídos	NÃO	NÃO	NÃO	NÃO	Incluídos
OIL LOCK	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM

FERRAMENTAS ESPECIAIS



DETEÇÃO DE FUGAS COM AZOTO OU HIDROAZOTO



STL18xx



Kit de deteção de fugas Azoidro

Inclui:

- Mala de transporte
- Regulador de pressão
- Adaptador de garrafa de 1 ou 2,2 litros
- Mangueiras e conexões
- Manómetro de regulação de pressão
- Adaptador para estação A/C

STL18xx.F = STL18xx + STL0002




	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	CFU-13.209	Garrafa de 1 litro 110 bar
	CFU-13.209/2	Garrafa de 2,2 litros 110 bar
	STL0002 (ex CFU-12.036)	Detetor eletrónico de fugas para Azoidro
	STL0001 (ex CFU-12.033)	Detetor eletrónico de fugas para R134a e HFO1234YF

FERRAMENTAS ESPECIAIS

ANÁLISE DE REFRIGERANTE



STD0005

STD0005
CHECK GLASS

Kit de diagnóstico da qualidade do refrigerante no sistema A/C




3 in 1!

ANÁLISE DE REFRIGERANTE

	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	STD0002	Analizador portátil para HFO1234YF
	STD0003	Analizador portátil para R134a

FERRAMENTAS ESPECIAIS

RECUPERADOR UNIVERSAL

	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	STR0005 (ex ACC-UNREC-3/4HP)	Unidade de recuperação de refrigerante universal compatível com refrigerantes R134a e HFO1234YF
	STR0004 (ex ACC-RECKIT-HFO-3/4HP)	Kit completo de recuperação de refrigerante compatível com refrigerantes R134a e HFO1234YF. Inclui mangueiras, conexões, garrafa de 8 litros e balança eletrônica

LIMPEZA AUTÓNOMA DE SISTEMAS A/C

ACC0013 FLUSHING SA

Sistema de limpeza de circuito individual







ADD0006
Lata de 5 litros de detergente líquido


ACC0013

ADITIVOS / DETEÇÃO DE FUGAS / ACESSÓRIOS

ÓLEOS PARA COMPRESSORES

	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	ADD0011	Óleo PAG46 para compressores para R134a – 6 x 250 ml
	ADD0010	Óleo PAG universal para compressores para R134a e HFO1234YF – 6 x 250 ml
	ADD0012	POE – Óleo para veículos híbridos para R134a e HFO1234YF – 6 x 250 ml (Fator dielétrico 75 kW / 2,5 mm)
	ADD0013	Frasco de óleo + traçador para R134a e HFO1234YF – 6 x 250 ml. Embalagem metálica, 250 ml

SOLUÇÃO ESPECIAL ÓLEO E DESIDRATANTE

	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	ADD0007	6 x 250 ml de óleo PAG universal, com OIL LOCK incluído

TRAÇADORES

	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	CFU-611.005.U	Traçador UV 250 ml para R134a e HFO1234YF – 6 x 250 ml






ADITIVOS / DETEÇÃO DE FUGAS / ACESSÓRIOS

ACESSÓRIOS PARA DETEÇÃO DE FUGAS

	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	CFU-13.041	Injetor de pistão para óleo e traçador para R134a
	CFU-13.041YF	Injetor de pistão para óleo e traçador para HFO1234YF
	CFU-611.021T	Limpa-oleo de traçador 400 ml
	CFU-12.008	Lâmpada UV para detecção de fugas com óculos
	CFU-12.003	Lâmpada UV de 60 W para detecção de fugas com óculos - recarregável

ADITIVOS / DETEÇÃO DE FUGAS / ACESSÓRIOS

ACESSÓRIOS DIVERSOS

	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	ACC-12.026	Termômetro digital
	ACC-12.022	Termômetro de infravermelhos
	ACC-13.092	Luvas de proteção
	ACC-12.011	Óculos
	ADD-611.024	Spray antibacteriano 6 x 20 ml





ADAPTADORES / MANGUEIRAS

ADAPTADORES

	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	ACC0011	Adaptador de garrafa para R134a
	ACC-88.289H	Adaptador de garrafa universal para HFO1234YF
	ACC-13.038YF	Extensão de alta pressão para FORD FIESTA
	ACC-13.039YF	Extensão de baixa pressão para FORD FIESTA
	ACC-13.038D ACC-13.038DYF	Adaptador BMW / FORD
	ACC-13.095 ACC-13.095YF	Adaptador RENAULT

ADAPTADORES / MANGUEIRAS

ENGATES RÁPIDOS PARKER


	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	RCD0103.L1	Adaptador de baixa pressão Parker (R134a)
	RCD0104.L1	Adaptador de alta pressão Parker (R134a)
	RCD0106	Adaptador de baixa pressão Parker (HFO1234YF)
	RCD0105	Adaptador de alta pressão Parker (HFO1234YF)

KIT DE CONFIGURAÇÃO DA MÁQUINA

	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	ACC0027	Kit de mangueiras de 7,5 m alta/baixa pressão, engates rápidos e adaptadores de garrafa para 1234yf (para linha TRÊS)
	ACC0026	Kit de mangueiras de 7,5 m alta/baixa pressão, engates rápidos e adaptadores de garrafa para R134a (para linha TRÊS)
	ACC0014	Kit de mangueiras de 3 metros alta/baixa pressão, engates rápidos e adaptadores de garrafa para R1234yf (para linha TRÊS)
	ACC0015	Kit de mangueiras de 3 metros alta/baixa pressão, engates rápidos e adaptadores de garrafa para R134a (para linha TRÊS)







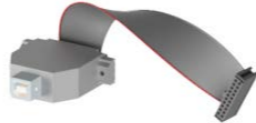
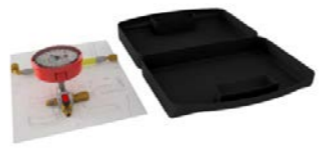
MANUTENÇÃO

MANUTENÇÃO PERIÓDICA

	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	ADD0003	Óleo para bomba de vácuo, garrafa de 250 ml
	ADD0004	Óleo para bomba de vácuo, garrafa de 250 ml × 6
	ADD0014	Bidão de 5 litros de óleo para bomba de vácuo
	FLT0005	Filtro desidratante para as famílias ECOS - FAST - AGRICOLD - AGRILITE
	FLT0026	Filtro desidratante para as famílias ECOS - FAST - AGRICOLD - AGRILITE × 6
	FLT0007	Filtro desidratante para HD202 / 302
	FLT0036	Filtro desidratante para HD202 / 302 × 6
	ACC0005	Conjunto de vedantes
	ACC-9000009-10	Pacote de 10 rolos de papel para impressora
	ACC-5SGLAS-F	Filtro de substituição para ACC-FLUSHING – 5 unid.
	ADD-0001	Caixa de 6 cartuchos desidratantes OIL LOCK
	IMB39xx	Kit de embalagem para envio
	OAC0010	Kit de manutenção ANUAL



MANUTENÇÃO

ACESSÓRIOS PARA MANUTENÇÃO


	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	ACC-12.031	Balança eletrônica
	ACC-12.033FK	Kit medidor de pressão de 4 vias – HF01234YF
	ACC-12.033K	Kit medidor de pressão de 4 vias – R134a
	ACC-13.051	Extrator de pino de válvula
	ACC-CAL	Kit de calibração de células de carga
	BMB0012	Garrafa recarregável de 7 L para refrigerante HF01234YF
	OAC0005	Kit de atualização USB Série 300
	OAC0001	Kit de atualização Série 200
	ACC0006	Kit de teste de compressores



**TOTAL DESIGN FOR
BEST PERFORMANCE**

 oksys.com 

**MADE IN
ITALY**

OKSYS srl Via dell'Albereto, 33D - 50041 Calenzano (FI) - ITALY
Tel. +39 055 8990665 Fax +39 055 8947382 info@oksys.com

www.oksys.com