

DATA SHEET / SPECIFICHE TECNICHE

Specification	Value
Dimensions	1360 x 635 x 770 mm
Weight	112 kg
Power supply	230 V 50/60 Hz
Temperature range	-20–60°C
Maximum operating pressure	20 Bar
Safety valve opening pressure	25 Bar
Display	10,1" TFT 1024x600 24 bit
Tank capacity	12 kg
Compressor	Hermetic 14,2 cc
Vacuum pump	128 l/min. double stage final pressure 0.01 mBar
Electronic oil and UV scales	Resolution 1 g
Electronic refrigerant scales	Resolution 5 g
Service pipe length	3 m
Refrigerant purity	As per SAE J2099
Recovery efficiency	>95% (as per SAE J2843 and SAE J2877)
Vehicle compatibility	CAR and TRUCK including hybrid and electric vehicles
Software coverage	Multi-lingual software and database
Incondensable discharge management	Automatic
Maintenance service management	Fully automatic
Leak identification	Automatic system
Scales protection system	By mechanical lock system
Refrigerant quantity measure	Electronic scales
Oil contamination protection system	Hermetic bottles
UV tracer and oil management	Automatic
Measurement of recovered oil quantity	Electronic scales
Fire saftey system	FPS (fan Protection System)
Special function	Full automatic non-invasive flushing function, glass inspection system, automatic heat belt for refrigerant tank

Stazione automatica per la ricarica dell'aria condizionata su veicoli termici ed elettrici, compatibile con refrigeranti R134A oppure R1234YF.

Include funzioni avanzate come flushing, ispezione visiva del refrigerante tramite tubo in vetro, e riscaldamento bombola per operatività in ambienti freddi.

Automatec A/C service station for air conditioning recharge on both combustion and electric vehicles, compatible with R134A or R1234YF gases.

It includes advanced functions such as flushing, cooler inspection system via the glass pipe, and heat belt to ensure full functioning even in cold weather.

FRN33.001EN14T MAY 2025



Magicmotorsport develops innovative solutions for the automotive sector, designed to simplify, optimize, and enhance work inside automotive garages, with Made in Italy precision and quality.

Magicmotorsport sviluppa soluzioni innovative per il settore automotive, pensate per semplificare, ottimizzare e potenziare il lavoro delle officine meccatroniche, con la precisione e la qualità del Made in Italy.

FOLLOW US

f i X y in d



CONTACT YOUR LOCAL OFFICIAL MAGICMOTORSPORT DISTRIBUTOR

QR code

AUTOMATIC A/C SERVICE UNITS

STAZIONI DI RICARICA A/C AUTOMATICHE



MAGICMOTORSPORT S.R.L.
C/da Margi Soprano snc, 90047, Partinico(PA) - Italy
Tel: +39 (0)91 7487722 | +39 (0)91 7487723 | Fax: +39 (0)91 7487724
www.magicmotorsport.com | info@magicmotorsport.com

MAGICMOTORSPORT.COM



FULLY AUTOMATED A/C SERVICE STATIONS FOR YOUR WORKSHOP

STAZIONI DI RICARICA A/C AUTOMATICHE PER LA TUA OFFICINA

Fryon PRIMA is the new A/C service unit of the Fryon line created by Magicmotorsport. Every technical feature has been selected to offer a solution even for smaller businesses, while maintaining advanced functions for professional use.

Fryon PRIMA è la nuova stazione di ricarica A/C della linea Fryon sviluppata da Magicmotorsport. Progettata con attenzione a ogni dettaglio tecnico, offre una soluzione accessibile anche alle piccole imprese, senza rinunciare a funzionalità avanzate pensate per un utilizzo professionale.



Manometers included

Manometri inclusi



10" Touch display

Display touch 10"



Glass inspection system

Sistema di ispezione visiva



Anti-corrosion PETG bottles

Flaconi in PETG anti corrosione



Visual oil check system

Controllo a vista dell'olio



Caster wheels

Ruote flottanti



RECOVER OVER 95% OF THE GAS

Integrated flushing system

It ensures efficient cleaning of internal components.

High-performance heat belt

It maintains the ideal temperature for perfect functioning.

Quick-replacement filter drier

Facilitated replacement for quick and easy maintenance.

Corrosion-resistant PETG bottles

Transparent material and 5 digital scales for constant monitoring.

RECUPERO DI OLTRE IL 95% DEL GAS

Modulo di lavaggio integrato

Garantisce la pulizia interna delle componenti in modo efficiente.

Cinghia riscaldante ad alte prestazioni

Mantiene la temperatura ideale per un funzionamento ottimale.

Filtro essiccatore a sostituzione rapida

Accesso facilitato per una manutenzione semplice e veloce.

Flaconi in PETG resistenti

Materiale trasparente e cinque bilance digitali per il monitoraggio costante.

Fully automated operations

Maximum efficiency, minimum operator intervention.

Intuitive interface

Designed to ensure simplicity of use for all levels of experience.

Optimized user experience

Comfort and practicality in every step of the process.

5-phase operational cycle

A fast and comprehensive cycle for reliable results.

Glass inspection system

Immediate and accurate control of operational conditions.

Operazioni completamente automatizzate

Massima efficienza con il minimo intervento dell'operatore.

Interfaccia intuitiva

Progettata per garantire una semplicità d'uso immediata, adatta a ogni livello di esperienza.

Esperienza utente ottimizzata

Comfort e praticità durante ogni fase del processo.

Ciclo operativo in 5 fasi

Una sequenza rapida e completa per prestazioni affidabili.

Sistema di ispezione visiva

Controllo immediato e accurato delle condizioni operative.



Built-in
printer

/ Stampante
integrata



Web App