

ThinkCar AC100 Pro V2.0

冷媒回収装置（強化型）



10インチタッチ
スクリーン



視覚的操作



強化された洗浄機能



油分離率95%



ThinkCar AC100 Pro V2.0

冷媒回収装置（強化型）

THINKCAR
LEADING TECH IN DIAGNOSTICS

ThinkCar AC100 Pro V2.0は、冷媒回収、充填、真空引き、そして補充を行う機械の強化版です。

10インチのタッチスクリーン、外部サイトグラス、そしてダイナミックなクリーニングインターフェースにより、クリーニングプロセスの視覚化とデジタル化が向上しています。

AC100 Proのオイル分離率は95%以上です。同時に、膨大な車種データベースを内蔵しており、車種に応じて冷媒充填量を自動的に調整し、市場で一般的な車種に対応しています。

自動車のエアコンメンテナンスに最適なツールです。



製品の特徴

自動モード対応、シンプルかつ効率的

手動モードと自動モードに対応。本機は、パルスサイクル洗浄、リサイクル、真空引き、漏れ検知、定量充填など、設定されたプロセスに従ってすべてのタスクを自動的に完了し、自動車エアコンメンテナンスの作業効率を向上させます。

10インチタッチスクリーン、フルデジタル表示

10インチタッチスクリーンには、各種パラメータ、アラーム、結果、操作プロンプトなどの機器情報がデジタルおよびグラフィカル形式で表示され、よりシンプルで直感的な操作が可能です。

多言語対応

ストレージのアップグレード、言語のカスタマイズ、USBアップグレードにより、より便利でシンプルになりました。

豊富なデータベースを内蔵

市場で一般的な車種のデータを網羅し、車種に応じて冷媒充填量を自動的に調整できるため、メンテナンスがより便利になります。

エアコンの漏れ検知とメンテナンスを統合

高感度センサーを使用して、エアコンシステムの真空漏れ検知機能を実現します。高精度電子秤、コンプレッサーなどを搭載し、高精度な冷媒回収・充填を実現します。エアコンの漏洩検知・メンテナンス機能を統合し、一台で複数のニーズに対応します。

プリンターを装備

システム設定の該当言語テキストを必要に応じて印刷できます。

印刷可能なテキストには、総稼働時間、単一機能の使用時間、各種材料使用量（回収量、オイル排出量、充填量など）が含まれます。

仕様



型式	AC100 Pro(V2.0)	AC100(V3.0)
電源	AC110V/AC220V 50Hz/60Hz	AC110V/AC220V 50Hz/60Hz
電源	1000W	700W
ディスプレイ	10インチタッチスクリーン	7インチカラーディスプレイ
真空ポンプ容量	128L/分	42L/分、5Pa(220V時); 50L/分、5Pa(110V時)
本体梱包サイズ	735×670×1292mm	707×585×1292mm
正味重量/総重量	110kg/135kg	86kg/112kg
適用冷媒	R134a/R1234yf	R134a/R1234yf
適用車両	燃料車、新エネルギー車、ハイブリッド車	燃料車用
オペレーティングシステム	Android	-
アップグレード方法	有線/Wi-Fi対応	ケーブル付属
リモコン	✓	なし
エアコン配管洗浄	✓	✓
真空ポンプ	✓	✓
漏れ検知	✓	✓
冷媒油充填	✓	✓
全自動運転	✓	✓
自動オイル排出	✓	✓
充填配管	高圧/低圧/高圧+低圧	高圧+低圧
オイル補充	自動/手動/カスタマイズ可能	自動/手動/カスタマイズ可能
真空ポンプオイルのクイック交換	✓	該当なし
フィルタードライヤー容量	120kg	60kg
冷媒データベース	✓	✓
プリンター	✓	✓
作業窓	✓	✓
オイルタンク	旧型/PAG/POE/UV染色オイルタンク	旧オイルタンク/新オイルタンク