

# ISC ICESTAR

ISC Ice Star pro servis klimatizací vozidel s chladivem 1234yf včetně tiskárny a databáze.



ovládací panel S přehledným 4tyř  
řádkovým displejem

- Je v souladu s americkými i evropskými bezpečnostními normami a navíc i se směrnicemi SAE (Society of Automotive Engineers).
- Zaručena maximální přesnost 1g.
- Účinnost systému ventilace (optimalizovaná příslušnou studií Control Fluid Dynamics (CFD) provedenou institucí CRF).
- Umístění tachymetrického ventilátoru ve spodní části zařízení zachycuje případné úniky plynu a odvádí je přes systém větrání dílny.
- Dva režimy odčerpávání – aby splňovaly jak ustanovení SAE tak i potřeby uživatele – splňují časové nároky moderní dílny: režim **“Eco”** zajišťuje maximální množství odčerpání plynu, zatímco režim **“Fast”** umožňuje nejlepší kombinaci rychlosti a přesnosti.
- Zvětšený kondenzátor s elektrickým ventilem pro zpracování nestlačitelných plynů.
- Vzduchotěsný zásobník pro odvedení oleje, který vylučuje možná rizika při úniku plynu).
- Jako standard je k dispozici USB port; na přání je k dispozici možnost připojení přes internet a wi-fi.
- Proplachování dusíkem je rovněž k dispozici na přání.

<b>Technické parametry:</b>	
Integrovaná databáze vozidel s možností roční aktualizace	√
Statistika provedených úkonů za 12 měsíců a vyhledávání dle RZ vozidla	√
Připojení WI-FI/LAN	opce
Diagnostika systému A/C	√
Tiskárna s nastavitelným textem a možností tisku kopie protokolu	√
Možnost plnění HP-LP, nebo jen HP, nebo jen LP	√
Recyklace	AUTOMATICKÉ
Separace oleje	AUTOMATICKÉ
Recyklace chladiva	AUTOMATICKÉ
Výměna oleje	AUTOMATICKÉ
Vakuování	AUTOMATICKÉ
Zkouška těsnosti A/C	AUTOMATICKÉ
Vstřikování oleje & UV aditiva	AUTOMATICKÉ
Indikátor vstřikování oleje	AUTOMATICKÉ
Výplach (interní systém čištění A/C)	AUTOMATICKÉ
Kit pro kontrolu netěsnosti dusíkem	opce
Elektricky ovládané vyfukování nezkondenzovaných plynů	√
Bezpečnostní ventil	√
Elektronický měřič podtlaku	√
Integrovaný ventilový blok	√
Expanzní ventil	√
Klávesnice s velkým displejem 4 x 20	√
Přesná elektronická váha	± 1gr
Přesná elektronická váha pro dávkování oleje	± 1gr
Manometry HP-LP 80 mm nepulsující s kalibrací	√
Informace o tlaku v zásobníku chladiva (Menu: "Info")	√
PAG nádoby s olejem, s rychlospojkou	√
PAG olej / UV nádoby uzavřené, na jedno použití	opce
Kontejner pro PAG olej s jinou viskozitou	√
POE olej / UV kontejnery (Hybridní vozidla) s rychlospojkou	√
Uzavřená nádoba na odseparovaný olej	√
Délka Připojovacích hadic s vysokou životností	3 000mm
Vakuové čerpadlo	100 L
Konečný tlak	0,05 bar
Výkon recyklace	500 g/min
Nominální tlak	20 bar
Dvoukomorový destilátor	√
Dvojitý filtr	√
Objem vnitřní nádoby	12,5 L
Tlakové & teplotní čidlo	√
Váha	99 kg
Rozměry	1170 x 698 x 703
Výkon	770 W
Objednací číslo	ISC IceStar1234y