

Курс навчання «Компресори автомобільних кондиціонерів»

дата публікації: 2020.02.05



MSG Equipment запрошує до навчального центру! Курс підготовки фахівців з технічного огляду та ремонту автомобільних кондиціонерів розрахований на 3-4 дні навчання. Заняття проводяться з досвідченими викладачами, які люблять та знають свою справу. В процесі навчання використовується обладнання та інструменти MSG Equipment.

1 день навчання

Теми, які розглядаються під час теоретичних занять:

- вивчення призначення та принципів роботи автомобільних кліматичних установок;
- холодоагенти та масла які використовуються.

Практичні заняття:

- методи для пошуку несправностей автокондиціонерів;
- симптоми несправностей й способи їх усунення;
- розбирання та ремонт компресорів.

Матеріали, які використовуються:

- плакати, автомобільні агрегати в розібраному вигляді;
- компресори аксіально-поршневого, спірального типу.

2 день навчання

Теми, які розглядаються під час теоретичних занять:

- класифікація кліматичних систем автомобіля й принципи їх роботи;

- методики, використовувані для відновлення герметичності трубопроводів;
- ремонтні комплекти для компресорів.

Матеріали, які використовуються:

- агрегати в розібраному вигляді;
- установка для пайки алюмінієвих трубопроводів;
- стенд MSG MS111;
- компресори пластинчастого типу та з похилою шайбою;
- елементи трубопроводів кліматичної установки.

Теми практичних занять:

- відновлення герметичності трубопроводів;
- ремонт компресорів різних типів.

3 день навчання

Теми, які розглядаються під час теоретичних занять:

- обслуговування кліматичних установок;
- промивка системи кондиціонування;
- перевірка герметичності системи кондиціонування;
- заправка холодоагентом й попутні операції.

Теми практичних занять:

- промивка системи кондиціонування;
- перевірка герметичності різними методами;
- ремонт компресорів різних типів з використанням ремонтних комплектів.

Матеріали, які використовуються:

- стенд MSG MS111;
- промивна станція MSG MS101P;
- автоматична заправна станція Piccola-Evo;
- автомобільна компресорна установка.

4 день навчання

Зазвичай до цього дня у відвідувачів виникають питання, й в останній день навчання приділяється час, щоб їх розглянути.

Переваги навчання:

- індивідуальний підбір комплектуючих;
- навчальні посібники в електронному та друкованому вигляді;
- безкоштовна тематична консультація з нашими розробниками;
- консультації з діагностики та ремонту обладнання;
- екскурсія по корпоративній території;
- презентація іншого обладнання та різного інструменту;
- рекомендується перелік додаткового обладнання для запуску бізнес-напрямків;
- допомога в підборі запасних частини та матеріалів для ремонту агрегатів.

Навчання на курсах допоможе у вивченні всіх тонкощів ремонту та обслуговування автомобільних кондиціонерів. MSG Equipment чекає вас у своєму навчальному центрі!



Джерело: