

CR 700 E

כי חבל על כל טיפת גז



2294 – מק"ט דיין CPS CR700E

מכונת מיחזור CR700E - נתונים טכניים

מתאים לקררים הבאים: R12, R134a, R401C, R500, R401A, R409A, R401B, R412A, R411A, R407D, R22, R411B, R502, R407C, R402B, R408A, R509, R407A, R402A, R507B, R410A

מהירות עבודה: פאזת גז – 43 ק"ג לשעה. פאזת נוזל – 271 ק"ג לשעה.
דגם מדחס: 1 כ"ס יבש (ללא שמן).

מידות: רוחב – 20 ס"מ אורך – 37 ס"מ גובה 30.5 ס"מ.
משקל: 15.3 ק"ג.

טמפרטורת עבודה: 0 – 49 מעלות צלזיוס.

הזנה: 220-240 וולט 1 פאזה 50 / 60 הרץ.

צריכת חשמל: 850 וואט.

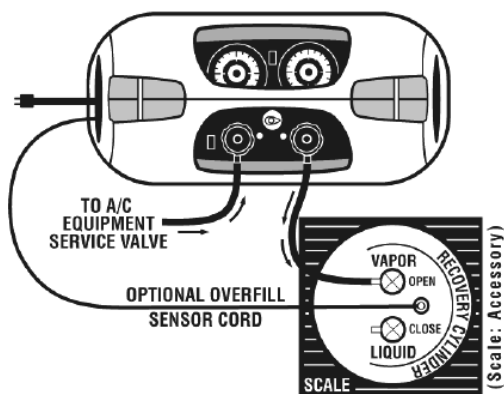
מסנן: מסנן רשת אינטגרלי ניתן לניקוי בברז היניקה.

ממסר הגנה: 8 אמפר.

הערות:

1. ממולץ להתקין מסנן מייבש על קו יניקה להבטחת איכות הקרר ושמירה על המדחס.
2. יש להקפיד לבצע ניקוי בסיום פעולת המיחזור. (ראה הוראות הפעלה).

מכונת מיחזור CR700E הוראות הפעלה



1. חבר את היחידה כמוצג בתרשים 1. הערה: מיכל המיחזור צריך לההתאים ל- 38 BAR.
2. פתח את הברז בבלון המיחזור.
3. פתח את ברז הריקון (DISCHARGE ב-CR700E. הערה: שסתום היניקה צריך להישאר סגור בזמן הזה.
4. סובב את הברז המרכזי במכונת המיחזור למצב "RECOVERY" - "מיחזור".
5. לחץ על כפתור ההפעלה למצב "ON" - הערה: אם היחידה אינה מתחילה לפעול, וודא כי אין לחץ בברז היניקה של מכונת המחזור. המדחס מתוכנן להתחיל לעבוד בתנאים של הפרשי לחץ גבוהים.. לחץ בברז היניקה של המכונה, מוריד את הפרש הלחצים הנדרש למכונה. במקרה כזה לחץ על מפסק הזרימה (כפתור אדום) . העבר את מתג LP למצב ידני (ON) .
6. ברגע שהמכונה התחילה לפעול , פתח את ברז היניקה (SUCTION) במכונת המיחזור, כדי לאפשר זרימת הגז. החזר את מתג LP למצב אוטומטי (OFF)
7. מכונת המיחזור מתוכננת למחזר כמויות גדולות של קרר נזלי. אם במהלך תהליך המיחזור, מכונת המיחזור מתחיל לרעוד ולהרעיש , סגור בהדרגה את ברז היניקה עד להפסקת הרעש והרעידות.
8. מכונת המיחזור תפסיק את פעולתה באופן אוטומטי כאשר הלחץ יגיע לרמת ואקום של -10 כספית.. אם הלחץ עולה (בגלל התחממות הקרר) מכונת המיחזור תיכנס לפעולה באופן אוטומטי.
9. לאחר כיבוי מכונת המיחזור, סובב את הברז המרכזי למצב של "ניקוי עצמי" SELF CLEANING. המכונה תכנס לפעולה באופן אוטומטי. המכונה מנקה את עצמה ותכבה אוטומטית עם הגיעה לרמת ואקום של -10 כספית.
10. תהליך המיחזור והניקוי הושלמו.

הערה: אם מתג ה-LP נמצא במצב ON, היחידה תמשיך לעבוד ללא הפסקה.