

POWER FREEZE

דף נתונים טכני POWER FREEZE

תוסף מרכז לשיפור ביצועים במערכות קירור ומיזוג אוויר ברכב (מזרק 6 מ"ל)

תיאור המוצר

תוסף מתקדם המיועד לשיפור מקסימלי של היעילות והביצועים במערכות קירור ומיזוג אוויר ברכב. התוסף משפר את זרימת השמן (צמיגות מופחתת), מפחית את צריכת האנרגיה ומשפר את התפוקה הכללית של המערכת באמצעות זרז (קטליזטור) הפועל בתוך המעגל הסגור. הנוסחה הייחודית והרשומה כפטנט מפחיתה למינימום את מקדם החיכוך בתוך המדחס ורכיבי המערכת השונים, ובמקביל מעניקה פעולת ניקוי אינטנסיבית למשטחי המתכת הפנימיים. תהליך זה משפר את יעילות מעבר החום ומאפשר למערכת לספק אוויר קר יותר במהירות רבה יותר.

כתוצאה מכך, מערכת הקירור ומיזוג האוויר מגיעה לביצועים מיטביים ופועלת בשיא תפוקתה, דרישות התחזוקה פוחתות ואורך החיים של רכיבי המערכת מתארך. השיפור בסיכוך והפחתת הבלאי המכני תורמים לפעולה חלקה ושקטה יותר של המדחס ולחיי שירות ארוכים יותר.

מאפיינים טכניים

- מהירות ויעילות:** יישום פשוט ומהיר, התחדשות אפקטיבית של ביצועי המערכת ברכב.
- בטיחות רכיבים:** בטוח לשימוש בכל רכיבי המערכת, כולל יחידות מיחזור ותחנות מילוי.
- תאימות מלאה:** תאימות מלאה ויכולת ערבוב מושלמת עם כל סוגי חומרי הקירור הנפוצים ברכב.
- עמידה בתקנים:** מוצר אינו דליק ואינו מסוכן) תואם לחלוטין לתקנת ה-CLP האירופית).

תכולת הערכה

- אריזה:** מזרק פלסטיק יחיד בנפח 6 מ"ל (פורמולה מרוכזת).
- מתאמים כלולים (עשויים מתכת לשימוש רב-פעמי):**
- מתאם מתכת מקצועי למערכות רכב עם R134a.
- מתאם מתכת מקצועי למערכות רכב עם R1234yf.

הוראות יישום ומינון

- הפעלה:** הפעל את מערכת הקירור ומיזוג האוויר ברכב.
- ניקוז אוויר:** חבר את מתאם המתכת המתאים לסוג גז הקירור ברכב (R134a או R1234yf) אל המזרק. לחץ קלות על הבוכנה כדי לנקז את כל האוויר הלכוד בערכה.
- חיבור:** חבר את המזרק לפתחת השירות של הלחץ הנמוך ברכב.
- הזרקה:** הזרק את כל תכולת המזרק אל תוך המערכת לפי יחס המינון הבא:

- **רכבים פרטיים ומסחריים קלים (עד 1.0 ק"ג גז קירור):** מזרק יחיד של 6 מ"ל מספיק לטיפול מלא אחד.
- **רכבים גדולים או מערכות כפולות (מ-1.0 ועד 3.0 ק"ג גז קירור):** יש להשתמש ב-12 מ"ל (2 מזרקים).
- 5. **אקטיבציה:** השאר את המערכת פועלת למשך 15-20 דקות רצופות כדי לאפשר סירקולציה מלאה והפעלה של התוסף.
- 6. **סיום:** לאחר גמר ההזרקה, נתק את מתאם המתכת, נקה אותו ושמור אותו לשימוש חוזר בעתיד.

⚠ מידע בטיחות ואחסון

- יש לעיין בגיליון נתוני הבטיחות של המוצר (SDS) לקבלת פרטים מלאים על טיפול, הובלה וסילוק.
- יש לקרוא תמיד ולפעול על פי האזהרות וההוראות המודפסות על תווית המיכל.
- **חיי מדף 36:** חודשים באריזה המקורית והסגורה.

יבואן בלעדי בישראל: ד.ש.לאופר שווק בע"מ

שדרות ההסתדרות 68 מפרץ חיפה

04-8405533

www.ds-laufer.co.il