

# EU Extreme Ultra



FIG. A



FIG. B

 **6 mL (0.20 fl oz)**  
UNIVERSAL DOSE for VEHICLE A/C SYSTEM

## AUTOMOTIVE



R134a



R1234yf

# E Extreme



FIG. A



FIG. B

 **30 mL (1.0 fl oz)**  
UNIVERSAL DOSE for VEHICLE A/C SYSTEM

## AUTOMOTIVE



R134a



R1234yf



FIG. C



FIG. D

	KW	BTU/H	TONS	LUBRICANT	EXTREME ULTRA
UP TO	21	72000	6	700 mL / 24 fl oz	6 mL / 0.2 fl oz

## HVAC&R



1/4 SAE



5/16 SAE

FLEX HOSE  
Adapter  
(AUTOMOTIVE / HVAC&R)



FIG. C



FIG. D

	KW	BTU/H	TONS	LUBRICANT	EXTREME
UP TO	6	24000	2	0.2 L / 7 fl oz	12 mL / 0.4 fl oz
	15	48000	4	0.5 L / 17 fl oz	30 mL / 1 fl oz
	21	72000	6	0.7 L / 24 fl oz	42 mL / 1.5 fl oz
	30	96000	8	1 L / 34 fl oz	60 mL / 2 fl oz
	45	144000	12	1.5 L / 51 fl oz	90 mL / 3 fl oz
	60	192000	16	2 L / 68 fl oz	120 mL / 4 fl oz
	75	240000	20	2.5 L / 85 fl oz	150 mL / 5 fl oz

## HVAC&R



1/4 SAE



5/16 SAE

FLEX HOSE  
Adapter  
(AUTOMOTIVE / HVAC&R)



**ERRECOM**  
AIR CONDITIONING & REFRIGERATION CHEMICAL SOLUTIONS

ERRECOM SPA Via Industriale, 14 - 25030 Corzano (BS)  
ITALY T. (+39) 030 9719096 - [errecom.com](http://errecom.com)

**ERRECOM**  
AIR CONDITIONING & REFRIGERATION CHEMICAL SOLUTIONS

ERRECOM SPA Via Industriale, 14 - 25030 Corzano (BS)  
ITALY T. (+39) 030 9719096 - [errecom.com](http://errecom.com)

## SK EXTREME ULTRA / EXTREME - ZASTAVENIE PRETEKANIA PRE KLIMATIZAČNÉ A CHLADIACE SYSTÉMY

### POKYNY NA POUŽITIE EXTREME ULTRA / EXTREME V KLIMATIZAČNÝCH SYSTÉMOCH VOZIDIEL

1. Spustite motor vozidla.
2. Zapnite klimatizáciu a nastavte najnižšiu teplotu.
3. Nájdite nízkotlakový nabíjací port systému A/C (FIG. A) a pripojte adaptér.
4. Pripojte kazetu EXTREME ULTRA / EXTREME k adaptéru (FIG. B).
5. Predstavte EXTREME ULTRA / EXTREME v systéme.
6. Spustite systém klimatizácie v tomto stave najmenej 30 minút.

### POKYNY NA POUŽITIE EXTREME ULTRA / EXTREME V KLIMATIZAČNÝCH SYSTÉMOCH

1. Zapnite klimatizáciu a nastavte najnižšiu teplotu.
2. Nájdite nabíjací port systému A/C a pripojte adaptér.
3. Pripojte injekčnú striekačku k adaptéru (FIG. C) a pumpujte chladivo do vonkajšej jednotky (FIG. D).
4. Predstavte EXTREME ULTRA / EXTREME v systéme.
5. Opäť otvorte ventil.
6. Odpojte kazetu od externej jednotky.
7. Spustite systém klimatizácie v tomto stave najmenej na 30 minút.

### PREVENTÍVNE SKÚŠOBNÉ SKÚŠKY PRED POUŽITÍM (VOLITEĽNÉ)

1. Nájdite nízkotlakový nabíjací port klimatizačného alebo chladiaceho systému a odskrutkujte prachový kryt.
2. Pripojte vákuové čerpadlo a vykonajte podtlak systému klimatizácie na 5 minút.
3. Skontrolujte obrys získanej hodnoty vákua.
4. Vypnite vákuové čerpadlo a skontrolujte meradlo, aby hodnota vákua mohla byť udržiavaná minimálne 4 minúty.
5. Ak nie je možné udržiavať tento parameter, znamená to, že únik v systéme je príliš veľký na to, aby bol s EXTREME ULTRA / EXTREME opraviteľný.

## HR EXTREME ULTRA / EXTREME - SREDSTVO ZA BRTVLJENJE MJESTA PROPUŠTANJA RASHLADNOG PLINA U KLIMA I RASHLADNIM UREĐAJIMA

### UPUTE ZA UPOTREBU KOD KLIMA UREĐAJA U AUTOMOBILU

1. Pokrenite vozilo.
2. Uključite klima uređaj i podesite ga na najnižu temperaturu.
3. Pronađite priključak za punjenje niskog tlaka A/C sustava (FIG. A) i spojite adapter.
4. Spojite štrcaljku s adapterom (FIG. C) i ispumajte rashladno sredstvo u vanjsku jedinicu (FIG. D).
5. Ubrizgajte EXTREME ULTRA / EXTREME u sustav.
6. Pustite uređaj da tako radi najmanje 30 minuta.

### UPUTE ZA UPOTREBU U KLIMA UREĐAJIMA

1. Uključite klima uređaj i podesite ga na najnižu temperaturu.
2. Pronađite priključak za punjenje A/C sustava i spojite adapter.
3. Spojite štrcaljku s adapterom (FIG. C) i ispumajte rashladno sredstvo u vanjsku jedinicu (FIG. D).
4. Ubrizgajte EXTREME ULTRA / EXTREME u sustav.
5. Otvorite ventil.
6. Odvojite kartušu od klime ili rashladnog sistema.
7. Pustite uređaj da tako radi najmanje 30 minuta.

### PREVENTIVNA PROVJERA PRIJE UPORABE (OPCIONALNO)

1. Locirajte niskotlačni ulaz i odvrnite zaštitnu kapicu.
2. Spojite pumpu za vakuum i vakumirajte uređaj 5 minuta.
3. Provjerite na manometru vrijednost vakuuma.
4. Isključite pumpu za vakuum i provjerite na manometru može li se vakuumska vrijednost održavati najmanje 4 minute.
5. Ako nije moguće održavati ove parametre, mjesto propuštanja rashladnog plina je preveliko da bi se moglo zabrtviti pomoću EXTREME ULTRA / EXTREME-a.

## SL EXTREME ULTRA / EXTREME - SREDSTVO ZA PREPREČEVANJE IZGUB KLIMATSKIH IN HLADILNIH NAPRAV

### NAVODILA ZA UPORABO TESNILNEGA SREDSTVA EXTREME ULTRA / EXTREME V AVTOMOBILIH

1. Zaženite motor vozila.
2. Prižgite klimatsko napravo in jo nastavite na najnižjo temperaturo.
3. Poiščite nizkotlačno polnilno odprtino sistema A/C (FIG. A) in priključite adapter.
4. Povežite kartušo EXTREME ULTRA / EXTREME z adapterjem (FIG. B).
5. Injicirajte vsebino EXTREME ULTRA / EXTREME.
6. Klimatska naprava naj deluje še najmanj 30 minut.

### NAVODILA ZA UPORABO TESNILNEGA SREDSTVA EXTREME ULTRA / EXTREME V KLIMA NAPRAVAH

1. Vključite klima napravo in jo nastavite na najnižjo temperaturo.
2. Poiščite polnilno odprtino sistema A/C in priključite adapter.
3. Priključite brizgo na adapter (FIG. C) in izčrpajte hladivo v zunanji enoti (FIG. D).
4. Injicirajte vsebino EXTREME ULTRA / EXTREME.
5. Ponovno odprite ventil.
6. Odstranite kartušo iz zunanje enote.
7. Klimatska naprava naj deluje še najmanj 30 minut.

### PREVENTIVNI TEST PRED UPORABO

1. Locirajte priključek za nizek tlak klimatske naprave ali hladilnega sistema in odstranite protiprašni pokrov.
2. Priključite vakuumsko črpalko in ustvarite vakuum v sistemu za 5 minut.
3. Preverite dobljeno vrednost vakuuma za števco.
4. Izključite vakuumsko črpalko in preverite na števco, da dobljena vrednost vakuuma obstoji vsaj 4 minute.
5. Če se vrednost vakuuma ne obdrži, je puščanje v sistemu preveliko za popravilo z EXTREME ULTRA / EXTREME.

## GR EXTREME ULTRA / EXTREME - ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΟ ΔΙΑΠΡΟΩΝ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΨΥΞΗΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ

1. Ξεκινήστε την μηχανή.
2. Ανάψτε τον κλιματισμό και βάλτε τον στην χαμηλότερη θερμοκρασία.
3. Εντοπίστε τη θύρα φόρτισης χαμηλής πίεσης του συστήματος A/C (FIG. A) και συνδέστε τον προσαρμογέα.
4. Συνδέστε την κασέτα του EXTREME ULTRA / EXTREME στον προσαρμογέα (FIG. B).
5. Βάλτε το EXTREME ULTRA / EXTREME στο κύκλωμα.
6. Λειτουργείστε τον κλιματισμό σε αυτή την κατάσταση για τουλάχιστον 30 λεπτά.

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ

1. Ανάψτε το κλιματιστικό και βάλτε το στην χαμηλότερη θερμοκρασία.
2. Εντοπίστε τη θύρα φόρτισης του συστήματος A/C και συνδέστε τον προσαρμογέα.
3. Συνδέστε τη σύριγγα στον προσαρμογέα (FIG. C) και αντλούμε το ψυκτικό μέσο στην εξωτερική μονάδα (FIG. D).
4. Βάλτε το EXTREME ULTRA / EXTREME στο κύκλωμα.
5. Ξανα-ανοίξτε την βάνα της κατάθλιψης.
6. Αποσυνδέστε το φυσίγγιο από την αναρρόφηση.
7. Λειτουργείστε το κλιματιστικό σε αυτή την κατάσταση για τουλάχιστον 30 λεπτά.

### ΑΠΟΤΡΕΠΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ (ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ)

1. Εντοπίστε την σύνδεση πλήρωσης χαμηλής πίεσης (αναρρόφηση) του κλιματιστικού ή του συστήματος ψύξης και ξεβιδώστε την τάπα.
2. Συνδέστε την αντλία κενού και κάντε κενό για στο σύστημα για 5 λεπτά.
3. Ελέγξτε την ένδειξη στο μανόμετρο του κενού.
4. Σβήστε την αντλία κενού και ελέγξτε την ένδειξη του μανομέτρου για τουλάχιστον 4λεπτά.
5. Αν δεν διατηρηθεί η ένδειξη σταθερή σημαίνει ότι η διαρροή είναι πολύ μεγάλη για να επισκευαστεί με το EXTREME ULTRA / EXTREME.

## **CZ** EXTREME ULTRA / EXTREME – STOP ÚNIKU – PRO KLIMATIZACE A CHLADICÍ SYSTÉMY

### **NÁVOD K POUŽITÍ EXTREME ULTRA / EXTREME V KLIMATIZAČNÍCH SYSTÉMECH OSOBNÍCH VOZIDEL**

1. Zapněte motor vozidla.
2. Zapněte klimatizaci a nastavte ji na nejnižší možnou teplotu.
3. Vyhleďte nízkotlaký plnicí port klimatizačního systému (FIG. A) a připojte adapter.
4. Cartridge přípravku EXTREME ULTRA / EXTREME připojte pomocí připojovacího adaptéru (FIG. B).
5. Aplikujte přípravek EXTREME ULTRA / EXTREME do klimatizačního systému.
6. Klimatizaci nechte běžet po dobu alespoň 30 min.

### **NÁVOD K POUŽITÍ EXTREME ULTRA / EXTREME V KLIMATIZAČNÍCH SYSTÉMECH**

1. Zapněte klimatizaci a nastavte nejnižší možnou teplotu.
2. Vyhleďte nabíjecí port systému klimatizace a připojte adapter.
3. Připojte injekční stříkačku k adaptéru (FIG. C). Z venkovní jednotky odčerpejte chladivo (FIG. D).
4. Aplikujte přípravek EXTREME ULTRA / EXTREME do klimatizačního systému.
5. Znovu otevřete ventil.
6. Odpojte prázdnou cartridge od venkovní jednotky.
7. Klimatizaci nechte běžet po dobu alespoň 30 min.

### **PREVENTIVNÍ KONTROLNÍ ZKOUŠKA PŘED POUŽITÍM (OPTIMÁLNÍ)**

1. Vyhleďte nízkotlaký plnicí port klimatizačního nebo chladicího systému a odšroubujte prachové víčko.
2. Připojte vývěvu a vakuujte systém po dobu 5 minut.
3. Pomocí manometru zkontrolujte, zda bylo dosaženo vakua.
4. Uvyněte vývěvu, dosažení hodnoty vakua musí vydržet min. 4 minuty.
5. Pokud nelze po tuto dobu udržet hodnotu vakua, znamená to, že únik je příliš velký a nelze pro jeho utěsnění použít přípravek EXTREME ULTRA / EXTREME.

## **BG** EXTREME ULTRA / EXTREME - СПРЕЙ ЗА СПИРАНЕ НА ТЕЧОВЕ В КЛИМАТИЧНИ ИЛИ ОХЛАДИТЕЛНИ СИСТЕМИ

### **ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА НА EXTREME ULTRA / EXTREME В АВТОМОБИЛНИТЕ КЛИМАТИЧНИ СИСТЕМИ**

1. Стартирайте двигателя.
2. Включете климатика и го настройте на най-ниската възможна температура.
3. Намерете порта за ниско налягане за зареждане на климатичната система (FIG. A) и свържете адаптера.
4. Монтирайте контейнера на EXTREME ULTRA / EXTREME чрез специалния адаптер (FIG. B).
5. Влейте EXTREME ULTRA / EXTREME в климатичната система.
6. Оставете климатичната система да работи в това състояние най-малко 30 минути.

### **ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА НА EXTREME ULTRA / EXTREME В АВТОМОБИЛНИТЕ КЛИМАТИЧНИ СИСТЕМИ**

1. Включете климатика и го настройте на най-ниската възможна температура.
2. Намерете порта за зареждане на климатичната система и свържете адаптера.
3. Свържете спринцовката към адаптера (FIG. C) и изпомпайте малко количество охладител във външния резервоар (FIG. D).
4. Влейте EXTREME ULTRA / EXTREME в климатичната система.
5. Отворете отново клапана.
6. Демонтирайте контейнера от външния резервоар.
7. Оставете климатичната система да работи в това състояние най-малко 30 минути.

### **ПРЕАНТИВНО КОНТРОЛНО ИЗПИТВАНЕ ПРЕДИ УПОТРЕБА (ПО ИЗБОР)**

1. Открийте порта за зареждане за ниско налягане на климатичната система и развийте капачката.
2. Свържете вакуумната помпа и направете вакуум в климатичната система за 5 минути.
3. Проверете уреда за измерване на получената вакуумна стойност.
4. Изключете вакуумната помпа и проверете на уреда за измерване, че тази стойност може да се поддържа за поне 4 минути.
5. Ако не е възможно да се поддържа този параметър, това означава, че течът в климатичната система е твърде голям, за да бъде ремонтиран със EXTREME ULTRA / EXTREME.

## **HU** EXTREME ULTRA / EXTREME - SZIVÁRGÁS MEGSZÜNTETŐ ADALÉK LÉGKONDITIONÁLÓ ÉS HŰTŐRENDSZEREKHEZ

### **HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ JÁRMŰ LÉGKONDITIONÁLÓKHOZ**

1. Indítsa el a jármű motorját.
2. Kapcsolja be a légkondicionálót, és állítsa a legalacsonyabb hőmérsékletre.
3. Keresse meg a szívó oldali töltő csatlakozót a rendszeren (FIG. A) és csatlakoztassa az adaptert.
4. Csatlakoztassa a tartályt a speciális adapterrel a töltőpontra (FIG. B).
5. Töltse be a vegyszert a rendszerbe.
6. Járassa a légkondicionálót legalább 30 percig.

### **HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ HŰTŐKHÖZ VAGY LÉGKONDITIONÁLÓKHOZ**

1. Indítsa el a légkondicionálót, és állítsa a legalacsonyabb hőmérsékletre.
2. Keresse meg az A/C rendszer töltési portját, és csatlakoztassa az adaptert.
3. Csatlakoztassa a fecskendőzt az adapterhez (FIG. C) és pumpálja le a hűtőközeget a külső egységben (FIG. D).
4. Töltse be a vegyszert a rendszerbe.
5. Nyissa ki a folyadék szelepet.
6. Távolítsa el a tartályt a kültéri egységről.
7. Járassa a légkondicionálót legalább 30 percig.

### **HASZNÁLAT ELŐTTI MEGELŐZŐ VIZSGÁLAT (OPCIONÁLIS)**

1. Keresse meg a hűtő, vagy klíma rendszer alacsony nyomású töltő pontját, és vegye le a porvédő sapkát.
2. Csatlakoztassa a vákuum szivattyút és vákuumolja a rendszert legalább 5 percig.
3. Ellenőrizze a vákuum értékét a műszerrel.
4. Kapcsolja ki és válassza le a vákuumszivattyút a rendszerről, és ellenőrizze, hogy legalább 4 percig nem változik-e az érték.
5. Amennyiben nem lehet fenntartani a vákuum értékét, akkor az azt jelenti, hogy a szivárgás túl nagy, és nem javítható az EXTREME ULTRA / EXTREME tömítő anyaggal.

## **RO** EXTREME ULTRA / EXTREME – SOLUTIE DE INCHIS PORII PENTRU SISTEMELE DE A/C

### **INSTRUCTIUNI DE FOLOSIRE PENTRU SISTEMELE A/C AUTO**

1. Porniti motorul masinii.
2. Porniti sistemul A/C si setati pe temperatura cea mai joasa.
3. Localizați portul de încărcare la presiune scăzută a sistemului A/C (FIG. A) și conectați adaptorul.
4. Conectați cartușul de tip EXTREME ULTRA / EXTREME la adaptor (FIG. B).
5. Introduceți soluția EXTREME ULTRA / EXTREME în instalație.
6. Lasati sistemul A/C sa functioneze cel puțin 30 de minute.

### **INSTRUCTIUNI DE FOLOSIRE IN SISTEMELE A/C**

1. Porniti aerul conditionat si setati pe cea mai joasa temperatura.
2. Localizați portul de încărcare al sistemului A/C și conectați adaptorul.
3. Conectați seringă la adaptor (FIG. C) și pompați agentul frigorific în unitatea externă (FIG. D).
4. Introduceți soluția EXTREME ULTRA / EXTREME în sistem.
5. Deschideți robinetul.
6. Deconectați cartușul de la unitatea externă.
7. Lasati sistemul sa functioneze cel puțin 30 de minute.

### **VERIFICAREA PREVENTIVA INAINTE DE UTILIZARE (OPTIONAL)**

1. Localizați portul de încărcare de joasa presiune a instalației și desurubati capacul protector.
2. Conectați o pompa de vid si vacuumati instalatia timp de 5 minute.
3. Verificati pe manometru valoarea vacuumului obtinut.
4. Opriți pompa de vid si urmariti manometrul, ca sa verificati daca valoarea aceasta poate fi mentinuta cel puțin 4 minute.
5. In cazul in care acesti parametri nu pot fi respectati rezulta ca surgeria este prea mare pentru a fi reparata cu solutia EXTREME ULTRA / EXTREME.