

SDU Super-Dry Ultra

Additivo Anti-Umidità per Impianti di Climatizzazione e Refrigerazione

Descrizione del Prodotto



SUPER-DRY ULTRA è l'Additivo disidratante in grado di prevenire la formazione di umidità ed eliminare quella già presente nel lubrificante e nel gas Refrigerante degli impianti di Climatizzazione e Refrigerazione, evitando così il rischio di corrosioni e il congelamento in diverse aree dell'Impianto. La sua formula innovativa stabilizza il lubrificante e assorbe l'acqua con 1/5 del volume della precedente formulazione.

Problema dell'Umidità

È noto che, all'interno di un impianto di Climatizzazione e Refrigerazione il Lubrificante e il Gas Refrigerante presentano un naturale tasso di umidità che con l'utilizzo aumenta a causa dell'invecchiamento del Lubrificante e della saturazione del filtro disidratatore. Questa umidità genera rischio di corrosioni e congelamento in diverse aree dell'impianto.

Caratteristiche

- Aumenta l'efficacia del lubrificante del compressore.
- Estende la vita del compressore.
- Riduce l'attrito all'interno del compressore diminuendone vibrazioni e rumore.
- Riduce sensibilmente la rumorosità del compressore.
- Riduce i costi di manutenzione dell'impianto.
- Riduce le emissioni di CO₂.
- Non causa cambiamenti chimici al lubrificante del compressore.
- Non altera il gas refrigerante.
- Non danneggia il compressore.
- È compatibile con tutti i gas refrigeranti incluso CO₂ ad esclusione di R717 (ammoniaca).
- È idoneo per tutti i tipi di impianti di Climatizzazione e Refrigerazione (A/C AUTO e AC/R).
- Visibile se esposto a luce UV.
- Non danneggia il filtro disidratatore.

Vantaggi per utilizzo in impianti AC/R nuovi

- Evita la formazione del fenomeno di Umidità.
- Mantiene inalterate le performance iniziali dell'impianto.

Vantaggi per utilizzo in impianti AC/R funzionanti

- Elimina il fenomeno dell'Umidità ripristinando le performance iniziali dell'impianto.
- Circolando nell'impianto riesce a neutralizzare l'umidità che non raggiunge il filtro disidratatore.
- Riduce il consumo energetico dell'impianto.

Applicazione per Impianti di Climatizzazione e Refrigerazione

1. Accendere il climatizzatore e impostare la temperatura al minimo.
2. Identificare la valvola di carica del climatizzatore e collegare l'adattatore.
3. Collegare la siringa all'adattatore e chiudere la valvola di mandata (pump down).
4. Introdurre SUPER-DRY ULTRA nel sistema.
5. Riaprire la valvola di mandata.
6. Scollegare la siringa dal motore esterno.
7. Mantenere il climatizzatore acceso per almeno 30 minuti.



Dosaggio per Impianti di Climatizzazione e Refrigerazione

La siringa da 6 mL (0,20 fl oz) è la dose per impianti fino a 21 KW - 72000BTU/h - 6 TONS.

Diluizione Ottimale nell'Olio del Compressore

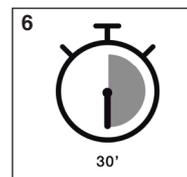
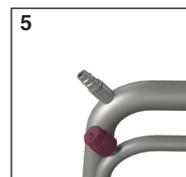
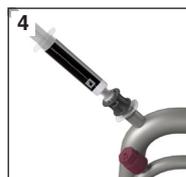
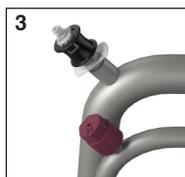
La siringa da 6 mL (0,20 fl oz) è la dose ottimale fino a 700 mL di Olio del Compressore.

Diluizione Massima Consentita nell'Olio del Compressore

La diluizione massima consentita è 1:125 (1 parte di SUPER-DRY ULTRA ogni 125 parti di Olio del Compressore).

Applicazione Impianti A/C Autoveicoli

1. Accendere il motore dell'autoveicolo.
2. Accendere il climatizzatore e impostare la temperatura al minimo.
3. Identificare la valvola di carica dal lato di bassa pressione dell'impianto A/C e collegare l'adattatore.
4. Collegare la siringa all'adattatore e introdurre SUPER-DRY ULTRA nel sistema.
5. Scollegare la siringa dall'impianto.
6. Mantenere il climatizzatore acceso per almeno 30 minuti.



Dosaggio per Impianti A/C Autoveicoli

La siringa da 6mL (0,20 fl oz) è la dose universale per qualsiasi autoveicolo.

La siringa da 6mL (0,20 fl oz) deve essere utilizzata interamente, indipendentemente dalla quantità di gas refrigerante contenuta nell'impianto A/C dell'autoveicolo.

Adattatori Necessari per l'inserimento degli Additivi negli Impianti AC/R



ADATTATORE FLEX HOSE
(incluso)

Adattatore flessibile che agevola l'inserimento dell'additivo all'interno dell'impianto qualora la valvola di bassa pressione sia difficilmente raggiungibile (sempre incluso).

Adattatori per impianti di Climatizzazione e Refrigerazione



1/4 SAE

Adattatore con O-ring nero, filettatura 1/4 SAE e sistema di sicurezza per impedire fuoriuscite di gas refrigerante, da collegare alla valvola di carica lato bassa pressione degli impianti di Climatizzazione e Refrigerazione.



5/16 SAE

Adattatore con O-ring verde, filettatura 5/16 SAE e sistema di sicurezza per impedire fuoriuscite di gas refrigerante, da collegare alla valvola di carica lato bassa pressione degli impianti di Climatizzazione e Refrigerazione funzionanti con gas refrigerante R410a e R32.

Adattatori per impianti A/C Autoveicoli



R134a

Adattatore di colore nero con attacco rapido e sistema di sicurezza per impedire fuoriuscite di gas refrigerante, da collegare alla valvola di carica lato bassa pressione degli impianti A/C degli autoveicoli funzionanti con gas refrigerante R134a.



R1234yf

Adattatore di colore verde con attacco rapido e sistema di sicurezza per impedire fuoriuscite di gas refrigerante, da collegare alla valvola di carica lato bassa pressione degli impianti A/C degli autoveicoli funzionanti con gas refrigerante R1234yf.

Packaging disponibile



Siringa da 6 mL (0,20 fl oz) in astuccio di cartone
Espositore da banco con 30 astucci

Siringa da 6 mL (0,20 fl oz)
in blister di plastica
per espositore o stand alone



Art.-Nr.			Descrizione			Art.-Nr.
TR1174.AL.01.S2	30	5400	Siringa senza adattatori	1120	20	TR1174.AL.01
TR1174.AL.H1.S2	30	5400	Siringa con adattatore per impianti A/C autoveicoli con R134a	1120	20	TR1174.AL.H1
TR1174.AL.H7.S2	30	5400	Siringa con adattatore per impianti A/C autoveicoli con R1234yf	1120	20	TR1174.AL.H7
TR1174.AL.H2.S2	30	5400	Siringa con adattatori per impianti A/C autoveicoli con R134a + R1234yf	1120	20	TR1174.AL.H2
TR1174.AL.H4.S2	30	5400	Siringa con adattatore 1/4 SAE per impianti AC/R	1120	20	TR1174.AL.H4
TR1174.AL.H8.S2	30	5400	Siringa con adattatore 5/16 SAE per impianti AC/R	1120	20	TR1174.AL.H8
TR1174.AL.H3.S2	30	5400	Siringa con adattatori 1/4 + 5/16 SAE per impianti AC/R	1120	20	TR1174.AL.H3
TR1174.AL.H6.S2	30	5400	Siringa con adattatori 1/4 + 5/16 SAE + R134a + R1234yf	1120	20	TR1174.AL.H6



Le siringhe, gli adattatori e i blister sono completamente in plastica, riciclabili al 100%.
Gli astucci e l'espositore da banco sono in cartone, riciclabile al 100%.

Indicazioni di Pericolo



Pericolo

Indicazioni di Pericolo: H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Consigli di Prudenza: P280 Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi/il viso.

Contiene: butan-1-olo.