

## Pulizia sistema impianti di climatizzazione

con

ContraSept® 990 per condizionatori

TUNAP 192 10 Pistola ContraSept®

TUNAP 192 11 Sonda Ø 6 per pistola l. 47 cm

TUNAP 193 11 Sonda Ø 6 per pistola l. 57 cm





## Introduzione

Il sistema di pulizia impianti di climatizzazione TUNAP ContraSept®, consente di pulire e igienizzare utilizzando tecnologie avanzate, allo scopo di ridurre i costi per il lavoro svolto ed allo stesso tempo raggiungere un'elevata soddisfazione del Cliente. Allo scopo di garantire una piena funzionalità del sistema, è fondamentale seguire attentamente le indicazioni fornite in questa Service Information.

## Particolari avvertenze di sicurezza

Vi preghiamo di leggere attentamente le istruzioni d'uso, prima di procedere con le operazioni di pulizia con TUNAP ContraSept®. Il sistema di pulizia TUNAP ContraSept® è destinato solamente all'uso professionale.

Le avvertenze di sicurezza devono essere rispettate per evitare danni alle apparecchiature, all'impianto di climatizzazione e alle persone.

### Avvertenze di sicurezza sulla chimica

- Durante le operazioni è obbligatorio l'uso di occhiali, guanti ed indumenti protettivi adeguati.



- L'uso di sostanze chimiche non approvate, possono causare problemi operativi o di sicurezza.

### Avvertenze di sicurezza sul sistema di pulizia

- Manutenzione ed assistenza devono essere effettuate esclusivamente dal produttore del sistema di pulizia.
- Per garantire la sicurezza, utilizzare solo ricambi ed accessori originali TUNAP.
- In caso di danneggiamento dell'attrezzatura si deve immediatamente procedere con la sostituzione.

**TUNAP ContraSept®** è un pulitore igienizzante di ultima generazione, brevettato a livello internazionale, per gli impianti di climatizzazione del veicolo. È una sostanza attiva ad azione rapida priva di solventi ed alcool free, compatibile con tutti i materiali sintetici e metallici.

**TUNAP ContraSept®** agisce in modo efficace pulendo in profondità gli impianti di climatizzazione, eliminando eventuali cattivi odori. Per un efficace e duraturo effetto di pulizia ed igienizzazione del clima bisogna effettuare l'intervento direttamente nella zona critica dell'evaporatore/vano evaporatore. Per questo motivo l'intervento con TUNAP Contra Sept® deve essere effettuato esclusivamente dal professionista.

**AZIONE IGIENIZZANTE: TUNAP ContraSept®,** grazie alla formulazione attiva, assicura una duratura azione igienizzante eliminando efficacemente dal sistema tutte le impurità che possono creare eventuali sgradevoli odori.

**AZIONE DETERGENTE: TUNAP ContraSept®** viene applicato direttamente sull'evaporatore con la speciale pistola e con sonde appositamente studiate in base al tipo di autovettura. L'ottima azione detergente e l'azione meccanica del getto ad alta pressione permettono una pulizia sicura e duratura del sistema.



## AVVERTENZE

Eliminare la sporcizia grossolana (es. foglie, pini ecc.) con aria compressa o aspirapolvere e sostituire il filtro antipolline o il filtro a carboni attivi dopo ogni lavaggio clima!

Non risciacquare con acqua!

## IMPIEGO DELLA PISTOLA TUNAP A RECIPIENTE A PRESSIONE E SONDE SPECIALI:

1. Chiudere le bocchette di emissione aria, o orientarle verso la zona piedi.
2. Riempire la pistola a pressione TUNAP 192 10 (con annessa sonda) con un litro di TUNAP Contra Sept® 990. Collegare la pistola all'aria compressa e portare la pressione a max. 10 bar.
3. Verificare la funzionalità dello scarico dell'acqua di condensa prima di eseguire il lavaggio e posizionare una vasca di raccolta sotto il veicolo.
4. Inserire la sonda, attraverso l'apertura creatasi nel contenitore del climatizzatore, con il getto rivolto verso l'evaporatore. Il pollice sulla piastrina direzionale (dalla parte opposta della piastrina, fori di uscita) aiuta ad con precisione il getto.
5. Durante la pulizia, dopo aver inserito la sonda, fare attenzione ad evitare la fuoriuscita di liquido nell'abitacolo.
6. Effettuando un movimento in avanti e indietro con la sonda, TUNAP ContraSept® pulisce e sciacqua l'evaporatore e relativo alloggio. La sostanza ed i residui di sporco depositati, defluiscono attraverso il foro di uscita dell'acqua di condensa.
7. Erogare ½ lito di TUNAP ContraSept® a intervalli di 3/4 secondi, lasciare agire per 30 minuti circa, successivamente, erogare il rimanente ½ litro sempre a intervalli di 3/4 secondi.
8. Lasciare agire TUNAP ContraSept® per altri 30 minuti al fine di pulire in profondità, nel frattempo, rimontare eventuali componenti smontati.
9. Inserire un filtro abitacolo nuovo.
10. Successivamente aprire tutte le bocchette di emissione aria e far girare la ventola al massimo dei giri per ca. 10 minuti fino ad una completa asciugatura del prodotto. Posizionare diverse volte il clima dal freddo al caldo e poi riposizionarlo.

