

FF1 CLIMA-FLUSH



STAZIONE DI LAVAGGIO PNEUMATICA PER SISTEMI A/C

FF1-CLIMA-FLUSH-A/C è la nuova unità pneumatica di LAVAGGIO e FLUSSAGGIO per impianti A/C, che può operare sia con FLUIDO DI LAVAGGIO INFIAMMABILE FF1 che con SUPER-FLUSH.

L'EFFICACIA offerta dalla circolazione del fluido nell'impianto viene esaltata dall'azione PULSANTE, mentre la modalità DRY consente di operare il flussaggio finale del circuito.

La stazione consente di operare un lavoro PULITO in tutta SEMPLICITA' passando dalla funzione lavaggio al flussaggio tramite una singola valvola deviatrice.

L'unità pneumatica può essere alimentata in modo FLESSIBILE sia tramite la linea dell'aria compressa che tramite kit azoto.

Il fluido di lavaggio può essere introdotto nel serbatoio estraibile o fatto aspirare direttamente dalla tanica del fluido stesso, grazie alla pompa autoadescente.

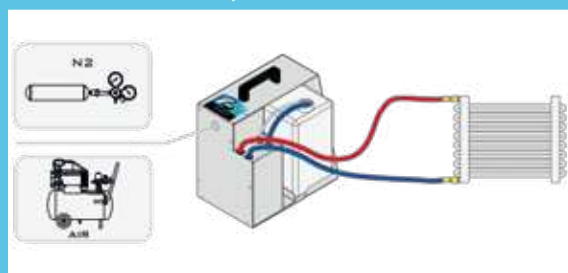
FUNZIONI PRINCIPALI:

- Compatibile con fluido di lavaggio infiammabile FF1
- Portata pulsante che, abbinata all'azione sgrassante/detergente del fluido di lavaggio, offre SUPERIORE EFFICACIA di lavaggio.
- Di semplice utilizzo grazie ad una singola valvola deviatrice: con un solo gesto si può selezionare lavaggio o flussaggio.
- Tanica integrata 5 l. estraibile.
- Filtro incluso di semplice manutenzione.
- Possibilità di aspirare il fluido direttamente dalla tanica stessa.
- Il fluido non viene surriscaldato dalla pompa mantenendo inalterate le sue caratteristiche.
- Utilizzabile senza alimentazione elettrica.
- Utilizzabile sia con kit azoto che con aria compressa.
- Tubi flessibili 1500mm e coni universali (E) inclusi.
- Utilizzabile sia per impianti fissi che mobili.
- Compatta, leggera e facilmente trasportabile.

| | Codice | Modello | Descrizione |
|---|-------------|---------------------|---------------------------------|
| A | 13005077002 | FF1-CLIMA-FLUSH-A/C | Stazione pneumatica A/C |
| B | 13005006 | FF1 | Fluido di lavaggio (1 l) |
| C | 13005048 | SUPER-FLUSH/20 | Fluido di lavaggio (20 kg) |
| D | 13005030 | SUPER-FLUSH/6 | Fluido di lavaggio (6 kg) |
| E | 05108087 | F1-A/C | Kit coni e morsetti di ricambio |



Schema esemplificativo:



Caratteristiche tecniche

| | |
|------------------------------|--|
| Portata | 7 l/min |
| Pressione max | 8 bar (0.8 MPa) |
| Tecnologia | Stazione pneumatica con pompa ATEX |
| Fluidi lavaggio raccomandati | FF1 e SUPER-FLUSH |
| Tubazioni | 2 x 1,5 m 1/4 G F |
| Connessione pneumatica | Adattatori inclusi: - Attacco rapido Italia (per aria compressa) - Attacco rapido Spagna (per aria compressa) - 1/4 SAE M (per kit Azoto) |
| Kit connessioni A/C incluse | Coni universali |
| Dimensioni | 310 x 295 x 300 mm |
| Peso | 3,5 kg |

FF1 CLIMA-FLUSH



PNEUMATIC FLUSHING STATION FOR A/C SYSTEMS

FF1 CLIMA-FLUSH-A/C is the new pneumatic **FLUSHING** and **FLUXING** unit for A/C systems, designed and produced in Italy by WIGAM. FF1 CLIMA-FLUSH-A/C is equipped with a pneumatic ATEX pump and can operate with **FF1 (FLAMMABLE FLUSHING FLUID)** and with **SUPER-FLUSH**.

The **EFFICIENCY** given by the circulation of the fluid in the system is enhanced by the **PULSING** action, while the **DRY** mode allows to perform the final flushing of the circuit.

The station allows a **CLEAN** work in a **SIMPLE** manner by switching from flushing to fluxing via a single diverter valve.

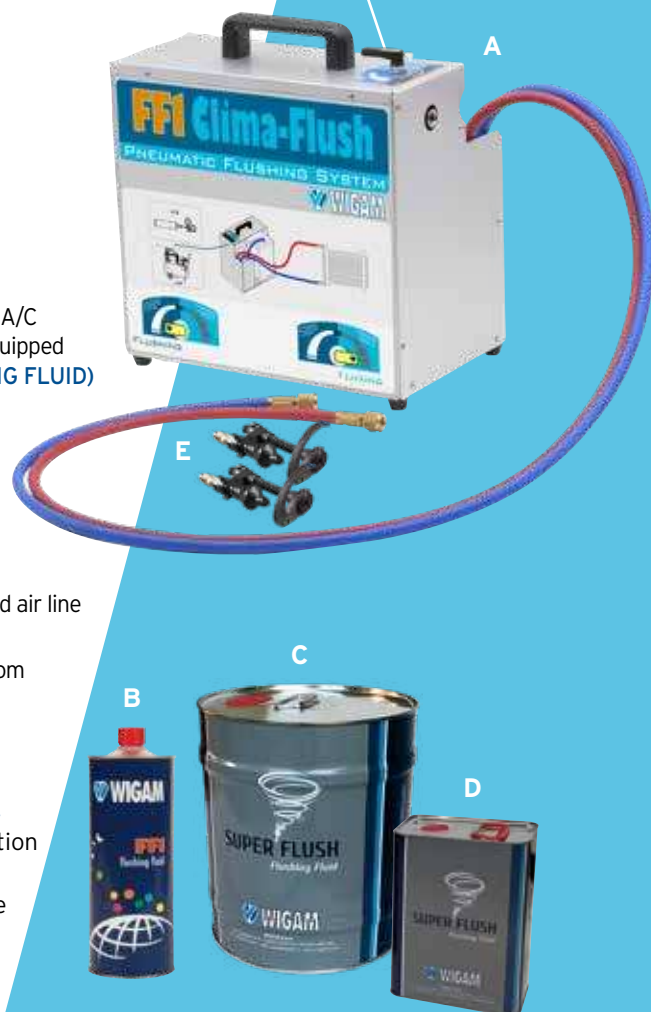
The pneumatic unit can be supplied in a **FLEXIBLE** way, either via the compressed air line or via a nitrogen kit.

The flushing fluid can be introduced into the removable tank or sucked directly from the fluid container, thanks to the self-priming pump.

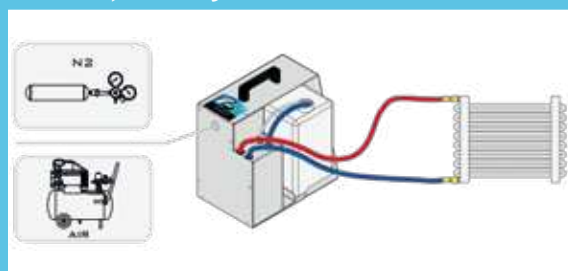
MAIN FEATURES

- Can also be used with **flammable flushing fluids (Atex-marked pump)**.
- Pulsating flow rate which, combined with the degreasing/detergent action of the flushing fluid, offers **SUPERIOR** flushing **EFFICIENCY**.
- Easy to use thanks to a single diverter valve: flushing or fluxing can be selected with a single action.
- Built-in extractable tank (5 l).
- **Easy-to-service filter included.**
- Possibility to suck the fluid directly from the container.
- The fluid is not overheated by the pump, thus maintains its characteristics.
- Can be used without power supply.
- Can be used either with a nitrogen kit or compressed air.
- Flexible hoses of 1500 mm.
- Suitable for fixed and mobile A/C systems.
- **Compact, light and easily transportable.**

| Code | Model | Description |
|----------------------|---------------------|----------------------------|
| A 13005077002 | FF1-CLIMA-FLUSH-A/C | A/C Pneumatic station |
| B 13005006 | FF1 | Flushing fluid (1 l) |
| C 13005048 | SUPER-FLUSH/20 | Flushing fluid (20 kg) |
| D 13005030 | SUPER-FLUSH/6 | Flushing fluid (6 kg) |
| E 05108087 | F1-A/C | Spare cones and clamps kit |



Example diagram:



Technical features

| | |
|------------------------------|--|
| Rate | 7 l/min |
| Max. pressure | 8 bar (0.8 MPa) |
| Technology | Pneumatic station with ATEX pump |
| Suggested flushing fluids | FF1 and SUPER-FLUSH |
| Hoses | 2 x 1,5 m 1/4 G F |
| Pneumatic connection | Adapters included: - Quick coupler Italy (for compressed air) - Quick coupler Spain (for compressed air) - 1/4 SAE M (for Nitrogen kit) |
| A/C connections kit included | Universal cones |
| Dimensions | 310 x 295 x 300 mm |
| Weight | 3,5 kg |