

ESTRATTORI per VALVOLE SCHRADER e SISTEMA per il RECUPERO RAPIDO dei REFRIGERANTI

Viene comunemente usato, in un impianto di condizionamento o refrigerazione in pressione, per estrarre la Valvola Schrader interna da un attacco di servizio da 1/4" M. SAE (7/16" 20UNF) o da 5/16" M. SAE (1/2" 20UNF) per R-410a, **senza alcuna perdita di refrigerante**. Uno speciale O-Ring, inserito nel foro della testa di estrazione, trattiene la Valvola anche se il circuito non è in pressione.

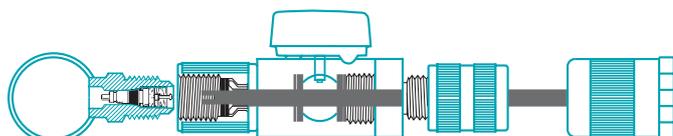
Una volta estratta la Valvola Schrader è possibile :

- Sostituirla se difettosa;
- Recuperare o caricare più velocemente il refrigerante in un circuito. Foro a passaggio totale Ø 5,75 mm. interno;
- Evacuare più velocemente il circuito frigorifero.

Caratteristiche particolari :

- Corpo interamente in ottone;
- Bocchettone girevole da 1/4" F. SAE o 5/16" F. SAE, a zigrinatura estesa, con O-Ring di tenuta;
- Impugnatura a zigrinatura estesa per una facile presa. Il vano può contenere (3) Valvole Schrader di ricambio;
- Valvola a sfera a passaggio totale (1/4 di giro completamente aperta o chiusa);
- Puntale e stelo di estrazione in Acciaio Inox AISI 303 rettificato.

Pressione Massima : 25 Bar (35 Bar VCRI-54, VCRI-55) si raccomanda di spegnere l'apparecchiatura nel caso di funzionamento invernale in Pompa di Calore (mandata del compressore - lato di alta pressione) ed aspettare che le pressioni si siano equalizzate.



Circuito in pressione



VCRI-54

Mod.	Descrizione
VCRI-44	Estrattore per Valvole Schrader di servizio. Attacchi 1/4" Femmina SAE girevole con (2) O-Ring x 1/4" Maschio SAE. Per R-134a, R-404a, R-407c, R-507...
VCRI-54	5/16" F. SAE girevole con O-Ring x 1/4" M. SAE. Per R410a, R-32.
VCRI-55	5/16" F. SAE girevole con O-Ring x 5/16" M. SAE. Per R410a, R-32.

ESTRATTORI per VALVOLE SCHRADER con ATTACCO di SERVIZIO

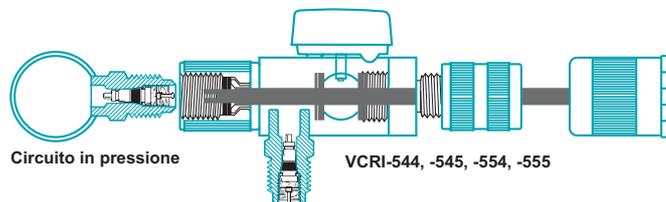
Oltre alle funzioni dei Mod. VCRI-44, -54 e -55 è possibile :

- Evacuare più velocemente il circuito frigorifero senza l'impiego del gruppo manometrico;
- Misurare il surriscaldamento del gas con un termometro digitale (solo su Mod. VCRI-444);
- Misurare la pressione residua nel circuito durante il processo di Recupero dei fluidi refrigeranti;
- Misurare il grado di vuoto che si sta raggiungendo nel circuito durante l'intero processo di evacuazione.

Caratteristiche particolari :

- Attacco superiore da 1/4" M. SAE con Valvola Schrader e cappuccio (inferiore da 1/4" M. SAE o 5/16" M. SAE con Valvola Schrader e cappuccio per il Mod. VCRI-544, -545, -554 e -555).

Press. Max : 20 Bar (35 Bar VCRI-544, -545, -554, -555)



Circuito in pressione

VCRI-544, -545, -554, -555



VCRI-444



VCRI-15



VCRI-16



VCRI-90

Mod.	Descrizione
VCRI-444	Estrattore per Valvole Schrader. Attacchi da 1/4" Femmina SAE girevole con O-Ring x 1/4" Maschio SAE con Valvola Schrader e Cappuccio x 1/4" Maschio SAE
VCRI-544	5/16" F. SAE girevole x 1/4" M. SAE con Valvola Schrader e Cappuccio x 1/4" M. SAE. R-410a R-32.
VCRI-545	5/16" F. SAE girevole x 1/4" M. SAE con Valvola Schrader e Cappuccio x 5/16" M. SAE. R-410a, R-32.
VCRI-554	5/16" F. SAE girevole x 5/16" M. SAE con Valvola Schrader e Cappuccio x 1/4" M. SAE. R-410a, R-32.
VCRI-555	5/16" F. SAE girevole x 5/16" M. SAE con Valvola Schrader e Cappuccio x 5/16" M. SAE. R-410a, R-32.
Accessori	
VCRI-15	Estrattore per Valvole con spillo spezzato. Filetto conico sinistoso. Per VCRI-44, -54, -444, -544 e -554.
VCRI-16	Rettifica filetto interno per sede Valvola Schrader. Per VCRI-44, -54, -444, -544 e -554.
VCRI-90	Punta perforatrice per tubi in rame o alluminio. Per impiego su valvole con corpo in rame - a saldare. Per VCRI-44, -54, -444, -544 e -554.