

EASYREC-1

Unità di recupero utilizzabile con CFC, HCFC, HFC e HFO (inclusi R32 e R1234ze)

- Dispositivo di auto evacuazione (PURGE) che permette di cambiare facilmente il tipo di refrigerante.
- Dispositivo di arresto automatico al termine del refrigerante recuperato.
- Led di segnalazione (verde/ciclo eseguito con successo - rosso/allarme).
- Dispositivo di sicurezza pressione massima.
- Valvole di intercettazione che evitano la fuoriuscita di refrigerante.
- Manometri "pulse free" con vite di regolazione.
- Cilindro ceramico con tenuta in fibra di carbonio.
- Spia e filtro inclusi.
- Ampia grafica con istruzioni rapide di funzionamento.

| Codice | Modello | Dimensioni | Peso |
|----------|-----------|--------------------|---------|
| 13001019 | EASYREC-1 | 545 x 300 x 395 mm | 15,5 kg |



Caratteristiche tecniche:

| | |
|--------------------------------|--|
| Refrigeranti | CFC, HCFC, HFC e HFO (inclusi R32 e R1234ze) |
| Alimentazione | 220 - 240V AC 50 - 60 Hz |
| Potenza motore | 550W |
| Max corrente assorbita | 4A |
| Compressore | A pistone, a secco |
| Blocco automatico di sicurezza | 38.5 bar/3850 kPa (558 psi) |
| Temperatura di esercizio | 0 - 40 °C |

| Velocità di recupero | R12-R134a | R22-R407C | R404A-R410A-R507-R32 |
|----------------------|-----------|-----------|----------------------|
| Vapore | 14 kg/h | 15 kg/h | 16 kg/h |
| Liquido (recupero) | 96 kg/h | 108 kg/h | 132 kg/h |
| Push-pull | 276 kg/h | 336 kg/h | 378 kg/h |



Ricambi e accessori



| Rif | Codice | Modello | Descrizione | Dimensioni | Peso |
|-----|-------------|--------------|--|------------------|---------|
| A | 14015008 | MG-111 | Filtro disidratatore (1/4" SAE M-M) | 100 x 40 x 40 mm | 0,28 kg |
| A | 14015041 | MG-111-A | Filtro disidratatore con allumina (1/4"SAE M-M) | 100 x 40 x 40 mm | 0,28 kg |
| B | 14015013 | XH412 | Filtro disidratatore "alta capacità" (1/4" SAE M-M) | 250 x 80 x 80 mm | 1,10 kg |
| B | 14015042 | XH412-A | Filtro disidratatore con allumina "alta capacità" (1/4" SAE M-M) | 250 x 80 x 80 mm | 1,10 kg |
| C | 14020014001 | G19020-WIG | Kit di 10 guarnizioni per tubi flessibili 1/4" SAE | 160 x 90 x 10 mm | 0,02 kg |
| D | 06071013003 | GYSS/4-4/6/Y | Tubo collegamento filtro 1/4" SAE 150 mm | 250 x 50 x 50 mm | 0,16 kg |
| E | 13008026 | REC026 | Spia liquido/umidità | 90 x 40 x 50 mm | 0,17 kg |

EASYREC-1

Recovery unit suitable for CFC, HCFC, HFC and HFO (included R32 and R1234ze)

- Self-evacuation system (PURGE) which allows to change the type of refrigerant easily.
- Automatic stop of the unit when there is no refrigerant available in the system.
- Signal LED (green/cycle performed successfully - red/alarm).
- Safety device for maximum pressure.
- Two cut-off valves to prevent refrigerant discharge.
- "Pulse free" gauges with regulation screw.
- Ceramic cylinder with carbon fiber seal.
- Sight glass and filter included.
- Wide graphics with quick functioning instructions.

| Code | Model | Dimensions | Weight |
|----------|-----------|--------------------|---------|
| 13001019 | EASYREC-1 | 545 x 300 x 395 mm | 15,5 kg |



Technical features

| | |
|---------------------------|---|
| Refrigerant | CFC, HCFC, HFC and HFO (included R32 and R1234ze) |
| Power supply | 220 - 240V AC 50 - 60 Hz |
| Motor power | 550W |
| Maximal current draw | 4A |
| Compressor | Piston-type and oil less |
| Automatic safety shut-off | 38.5 bar/3850 kPa (558 psi) |
| Operating temperature | 0 - 40 °C |

| Recovery rate | R12-R134a | R22-R407C | R404A-R410A-R507-R32 |
|-------------------|-----------|-----------|----------------------|
| Vapour | 14 kg/h | 15 kg/h | 16 kg/h |
| Liquid (recovery) | 96 kg/h | 108 kg/h | 132 kg/h |
| Push-pull | 276 kg/h | 336 kg/h | 378 kg/h |

Spare parts and accessories



| Ref | Code | Model | Description | Dimensions | Weight |
|-----|-------------|--------------|---|------------------|---------|
| A | 14015008 | MG-111 | Drier filter (1/4" SAE M-M) | 100 x 40 x 40 mm | 0,28 kg |
| A | 14015041 | MG-111-A | Drier filter (1/4" SAE M-M) with allumina | 100 x 40 x 40 mm | 0,28 kg |
| B | 14015013 | XH412 | "High capacity" drier filter (1/4" SAE M-M) | 250 x 80 x 80 mm | 1,10 kg |
| B | 14015042 | XH412-A | "High capacity" drier filter (1/4" SAE M-M) with allumina | 250 x 80 x 80 mm | 1,10 kg |
| C | 14020014001 | G19020-WIG | Kit 10 gaskets for 1/4" SAE flexible hoses | 160 x 90 x 10 mm | 0,02 kg |
| D | 06071013003 | GYSS/4-4/6/Y | Connection hose for filter 1/4" SAE 150 mm | 250 x 50 x 50 mm | 0,16 kg |
| E | 13008026 | REC026 | Sight glass | 90 x 40 x 50 mm | 0,17 kg |



WIGAM S.p.A.
Loc.Spedale 10/b
52018 Castel San Niccolò
(AR) Italy
Tel. 0575 / 5011
Fax. 0575 / 501200

Dichiarazione di Conformità



Noi, firmatari della presente, dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità, che la macchina, modello :

EASYREC1 ed EASYREC2
e tutte le proprie varianti

modifiche e controllate nella nostra azienda e destinate ad essere utilizzate per :
recuperare gas refrigerante

sono progettate secondo quanto prescritto dalle direttive :

- 2014/30/UE (Direttiva sulla compatibilità elettromagnetica)
- 2014/35/UE (Direttiva sulla bassa tensione)
- IEC 34-11 (EN 60034) Requisiti generali per macchine elettriche rotanti monofase
- 2006/42/EC (Direttiva macchine) secondo gli standard EN60335-1:2012 + AC:2014 + A11:2014 + A13:2017, EN62233:2008 + AC:2008. IEC60335-2-104:2003.

Le prestazioni del recuperatore soddisfano i requisiti della norma EN 35 421

Castel San Niccolò
04/06/2019

Gastone Vangelisti
(Presidente)



Loc.Spedale 10/b
52018 Castel San Niccolò
(AR) Italy
Tel. 0575 / 5011
Fax. 0575 / 501200



Declaration of Conformity

We, signers of this declaration, declare under our own exclusive responsibility, that unit, model:

EASYREC1 and EASYREC2

And all its variants

Modified and checked in our company and to be used for:

recover refrigerant gas

Are designed according to the following directives prescriptions:

- **2014/30/UE Directive on electromagnetic compatibility**
- **2014/35/UE Directive on low voltage**
- **IEC 34-11 (EN 60034) General standards on single phase electric, rotative machines**
- **2006/42/EC (Machine directive) following standard EN60335-1:2012 + AC:2014 + A11:2014 + A13:2017, EN62233:2008 + AC:2008. IEC60335-2-104:2003.**

The performance of this recovery unit complies with the norm EN 35 421.

04/06/2019

Gastone Vangelisti
(President)

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Gastone Vangelisti'.