

NUOVO

CE ATEX 3G IIB T3 Gc



Bombole non incluse



PATENT PENDING

FUNZIONI AUTOMATICHE:

- Test azoto per verifica perdite.
- Test con miscela azidoro per verifica perdita.
- Scarico azoto.
- Gestione recupero (recuperatore non incluso).
- Scarico HC (R290, R600) ottimizzato.
- Vuoto.
- Test vuoto e verifica risalita pressione.
- Carica refrigerante di precisione.
- **2 cicli automatici:**

CICLO 1

Test azoto
Vuoto e test vuoto
Carica refrigerante

CICLO 2

Scarico HC (R290, R600)
Test azoto
Vuoto e test vuoto
Carica refrigerante

**KOMPACT ATEX**

Stazione automatica di test, vuoto e carica ATEX per operazioni di service e piccole produzioni

La gamma KOMPACT è disponibile nelle versioni:

- KOMPACT ATEX: idonea per HC (R600a - R290 - R1270) e cariche di precisione.
- KOMPACT HFC (pag 79): per HFC (A2L inclusi) con bilancia da 35 o 100Kg.
- Progettata per essere utilizzata con idrocarburi (R600a - R290 - R1270).
- Unità certificata ATEX Zone 2 (CE ATEX 3G IIB T3 Gc).
- Sistema di iniezione ad alta precisione (injection gun).
- Sistema di scarico coadiuvato da evacuazione tramite pompa per vuoto ATEX integrata.
- Compatibile con refrigeranti HC, CFC, HCFC, HFC (inclusi R32 e R1234yf).
- Data base con oltre 50 refrigeranti.
- Display digitale multilingue.
- Tasti di accesso rapido alle funzioni.
- Micro SD inclusa: consente di memorizzare e trasferire su PC i dati delle funzioni eseguite (software di interfaccia incluso).
- Vacuometro elettronico di precisione integrato.
- Bilancia da 35Kg con piatto estraibile predisposta per bombole di diverse dimensioni.
- Vani integrati per accogliere e trasportare bombole o cartucce di Refrigerante e Azoto.
- Maniglia e ruote per semplice movimentazione.
- Supporti per bombole 7/16", 1/2" 16 ACME Sx, 5/16"SAE.

Codice	Modello	Dimensioni	Peso
01090033	KOMPACT-ATEX	400 x 450 x 815 mm	36,5 kg

**Taratura**

Codice	Modello
09053052	Rapp. taratura per KOMPACT-HFC e KOMPACT-ATEX

**Caratteristiche tecniche**

Refrigeranti	HC, CFC, HCFC, HFC, HFO
Pompa bistadio	RS3D-EX (46 l/m) ATEX
Bilancia	35 Kg
Range vuoto	1÷350Pa
Accuratezza carica	± 2g <5 kg / ±0.1% >5 kg
Alimentazione elettrica	230V 50/60HZ
Attacchi	1/4" SAE Femmina + Supporti per bombola 7/16", 1/2" 16 ACME Sx, 5/16" SAE"

NEW

CE ATEX 3G IIB T3 Gc



Bottles not included



PATENT PENDING

AUTOMATIC FUNCTIONS:

- Nitrogen test for leak test.
- Test with azidro mixture for leak test.
- Nitrogen discharge.
- HC (R290, R600a) optimized discharge.
- Recovery management (recovery unit not included).
- Vacuum.
- Vacuum test and pressure rising test.
- Refrigerant charge.
- 2 automatic cycles:

CYCLE 1

Nitrogen test
Vacuum and test vacuum
Refrigerant charge

CYCLE 2

HC discharge
Nitrogen test
Vacuum and test vacuum
Refrigerant charge

KOMPACT ATEX

Automatic vacuum, test and charging ATEX station for service operations or small productions

The KOMPACT range is available in 2 variation:

- KOMPACT ATEX : suitable for HC (R290, R600) and precision charges.
- KOMPACT HFC (pag 79): for HFC (A2L included) with a 35 or 100Kg scale.
- Designed for use with hydrocarbon (R600a-R290-R1270).
- ATEX Zone 2 certification (CE ATEX II 3G IIB T3 Gc).
- Hi-Accuracy Injection system (injection gun).
- Discharge procedure supported by integrated ATEX vacuum pump.
- Suitable for HC, CFC, HCFC, HFC (R32 e R1234yf included).
- Database with more than 50 refrigerants.
- Multilingual digital display.
- Fast access keys.
- Micro SD included: it allows to store the data and transfer to PC (software included).
- Integrated precision vacuum gauge.
- 35 scale for bottles/cylinders of different volumes.
- Integrated compartments to accommodate and transport cylinders or cartridges of refrigerant and Nitrogen.
- Handle and wheels for easy handling
- Supports for bottles 7/16", 1/2" 16 ACME Sx, 5/16"SAE

Code	Model	Dimensions	Weight
01090033	KOMPACT-ATEX	400 x 450 x 815 mm	36,5 kg

**Calibration**

Code	Model
09053052	Calibration report ref. Accredia for KOMPACT-HFC and KOMPACT-ATEX

**Technical features**

Refrigerants	HC, CFC, HCFC, HFC, HFO
Two-stage pump	RS3D-EX (46 l/m) ATEX
Scale	35 Kg
Vacuum range	1÷350Pa
Charging accuracy	± 2g <5 kg / ±0.1% >5 kg
Power supply	230V 50/60HZ
Connections	1/4" SAE Female + Cylinder supports 7/16", 1/2" 16 ACME Sx, 5/16" SAE"