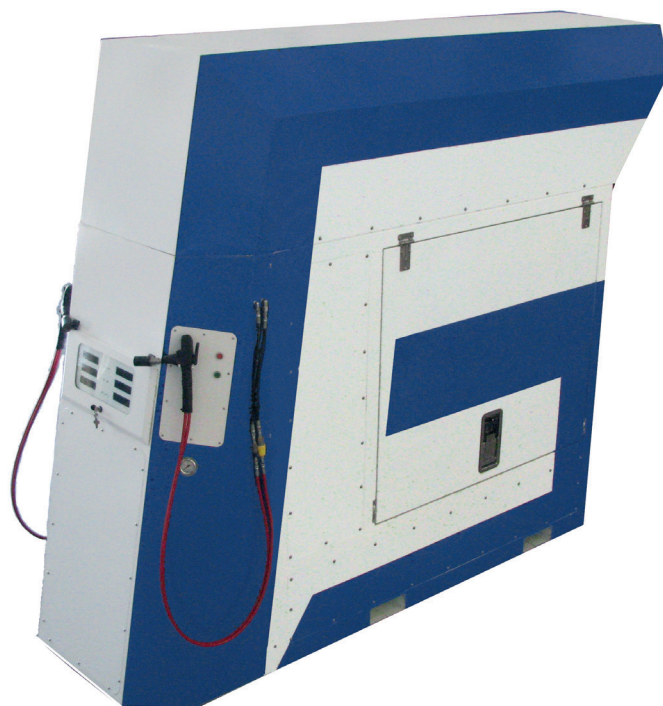


**FORNOVOGAS**  
WE MOVE ENERGY



***GASVECTOR CITY***

*unità di compressione*

## GASVECTOR CITY

subito pronto all'erogazione  
richiede solo aria compressa  
e elettricità

## EFFICIENZA MASSIMA

La scelta dei materiali e  
la compattezza del design  
garantiscono massima efficienza  
e minima manutenzione

## GASVECTOR CITY

è facilmente installabile  
grazie alla ridotta superficie  
d'ingombro (3mq)

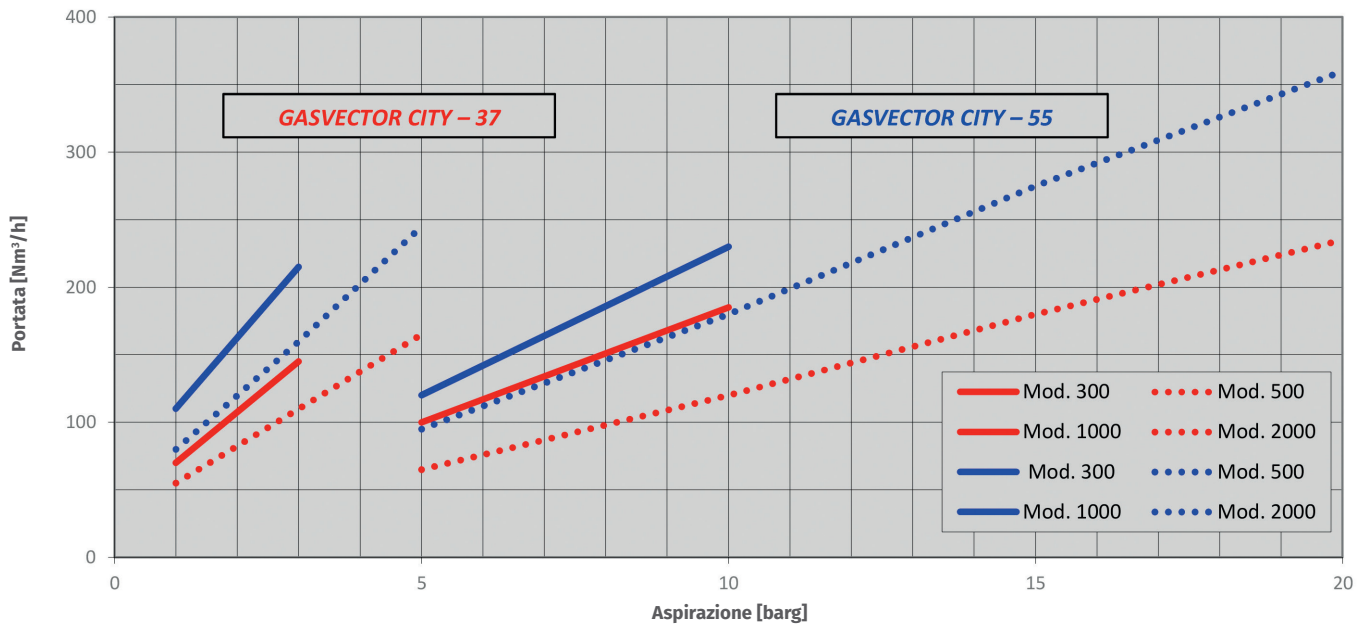


## DOVE INSTALLARE GASVECTOR CITY?

Anche direttamente sull'isola carburanti!

## GASVECTOR CITY

è progettato per la tua stazione carburanti  
400 Nm<sup>3</sup>/h di portata istantanea  
(con stoccaggio opzionale)



GASVECTOR CITY - 37	Modello 300	Modello 500	Modello 1000	Modello 2000	Modello 37D
Aspirazione (barg):	1,0 - 3,0	1,0 - 5,0	5,0 - 10,0	5,0 - 20,0	20,0 - 220,0
Mandata max (barg):	250	250	250	250	250
Portata max (Nm³/h):	70 - 145	55 - 165	95 - 185	65 - 235	440 (media)

GASVECTOR CITY - 55	Modello 300	Modello 500	Modello 1000	Modello 2000	Modello 55D
Aspirazione (barg):	1,0 - 3,0	1,0 - 5,0	5,0 - 10,0	5,0 - 20,0	20,0 - 220,0
Mandata max (barg):	250	250	250	250	250
Portata max (Nm³/h):	110 - 215	80 - 245	120 - 230	95 - 360	815 (media)

## DATI TECNICI COMPRESSORE

- › **Cilindri:** 2-3 non lubrificati
- › **Stadi:** 3-4 (1-2 per stazioni figlie)
- › **Pressione in ingresso:** 1-20 bar (20-220 bar per stazioni figlie)
- › **Pressione di uscita:** 200-250 bar
- › **Accoppiamento:** a cinghia
- › **Velocità di rotazione:** 1500 - 1800 rpm

## ALTRI DATI TECNICI

- › **Sistema di controllo:** PLC con display (pressioni, livelli e temperature)
- › **SPL:** 85 dB(A) ±3 (@ 1 m)
- › **Peso:** 4000 kg
- › **Dimensioni:** 1,15 x 3,0 x 2,5(h) m

## DATI TECNICI MOTORE

- › **Alimentazione:** 400V - 50 Hz / 440V - 60 Hz
- › **Potenza:** 37/55 kW
- › **Velocità di rotazione:** 1500 - 1800 rpm

## OPZIONI

- › **Stoccaggio:** 2 linee-320 lt-max 250 bar
- Configurazioni:**
  - › Solo compressore senza erogatore integrato
  - › Con erogatore integrato 1/2 manichette
  - › Con erogatore integrato doppia manichetta (funzionamento alternato)

## CERTIFICATO

Ex IIA 3G T3

## DIRETTIVE

ATEX 94/9/EC -PED 14/68/EC  
MSD 06/42/EC -EMC 04/108/EC

### **Sede legale e operativa**

Via Ponticelli, 5-7  
43029 – Traversetolo (PR) – Italy

Tel. +39.0521.1553844  
Fax +39.0522.550112  
info@fornovogas.it

[www.fornovogas.it](http://www.fornovogas.it)

