

# FORNOVO GAS

....

**SOLUZIONI DI COMPRESSIONE  
BIOGAS-BIOMETANO-CO<sub>2</sub>**

# FORNOVO GAS

....

CHI SIAMO

LEADER NELLA PRODUZIONE DI COMPRESSORI ALTERNATIVI



## EXPERIENCE

Fondata nel 1969



## PERSONE

120 membri della famiglia  
FG



## COMPRESSORI

Più di 3500 unità installate in  
tutto il mondo



## INTERNAZIONALI

Operativi in più di 60 paesi

# FORNOVO GAS



## APPLICAZIONI

**OPERIAMO NEI PRINCIPALI SETTORI DELLA COMPRESSIONE DEL GAS**



### **BIOGAS**

BIOGAS – BIOMETANO  
BIO LNG- CO2



### **HYDROGEN**

POWER TO GAS- SYNGAS  
PIPELINE INJECTION  
INDUSTRIAL ENERGY



### **INDUSTRY**

OIL & GAS – FUEL GAS  
BOOSTING



### **CNG**

MOTHER STATION  
DAUGHTER STATION

# PRODUCT RANGE



**BIOMETANO**

## I NOSTRI PRODOTTI



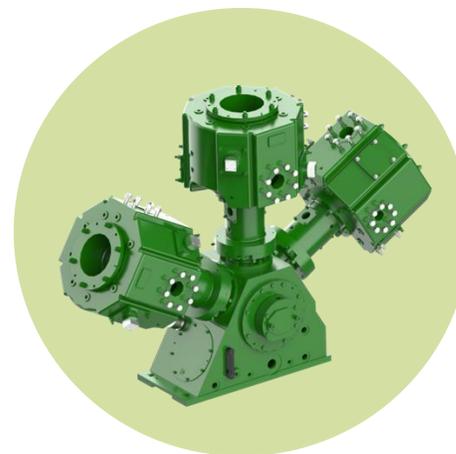
**SA50**

POTENZA  
3-7 kW



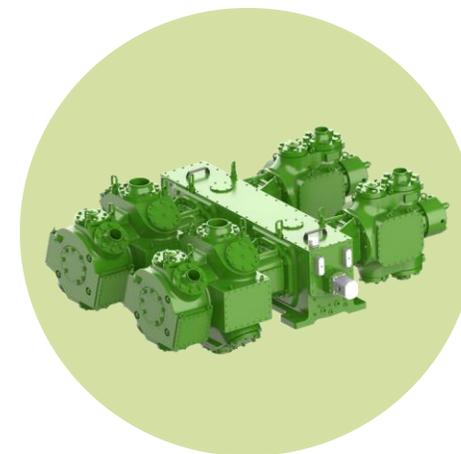
**SA200**

POTENZA  
22-55 kW



**DA300**

POTENZA  
75-350 kW



**DA500**

POTENZA  
300-1200 kW

# OIL FREE TECHNOLOGY

....

## NESSUNA CONTAMINAZIONE

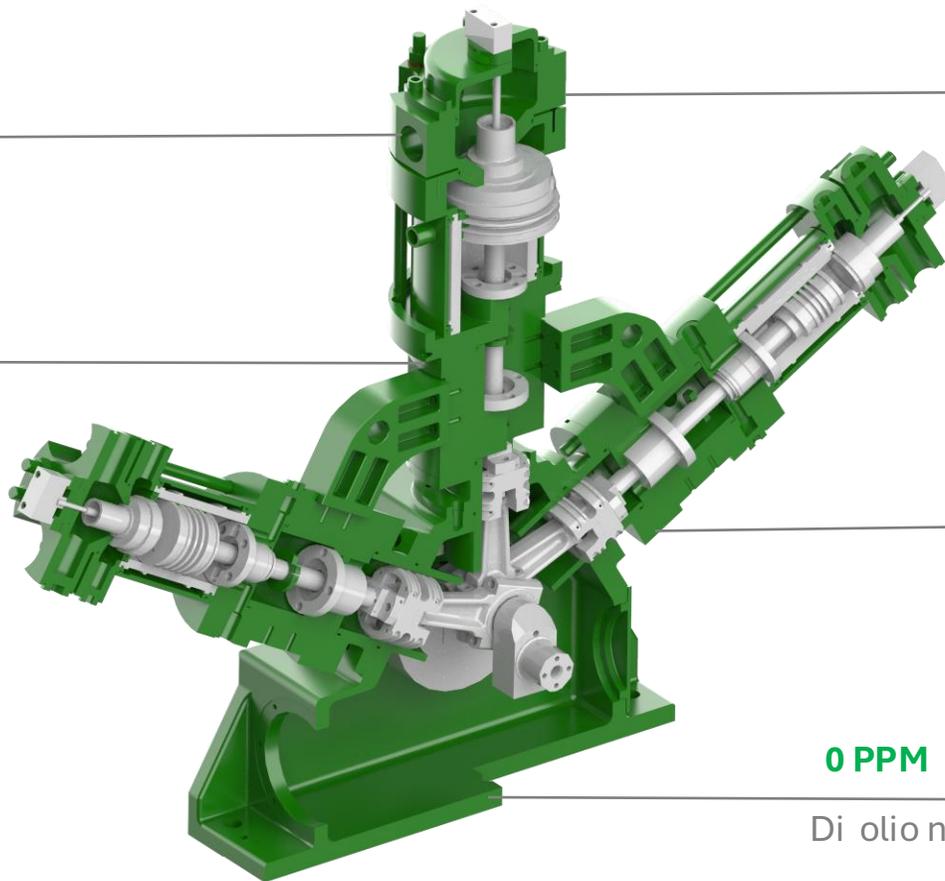
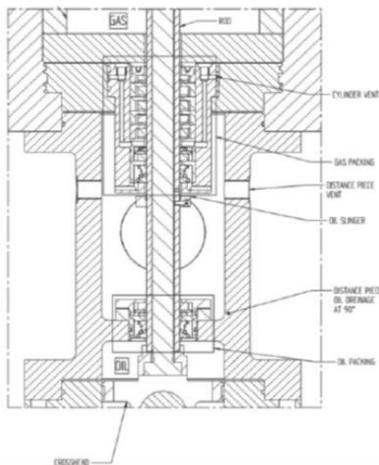
Del gas compresso

## NESSUN FILTRO NECESSARIO

A valle del compressore

## DISTANCE PIECE TYPE B

In accordo alle API 618



## NESSUN CONSUMO DI OLIO

Di lubrificazione manovellismo

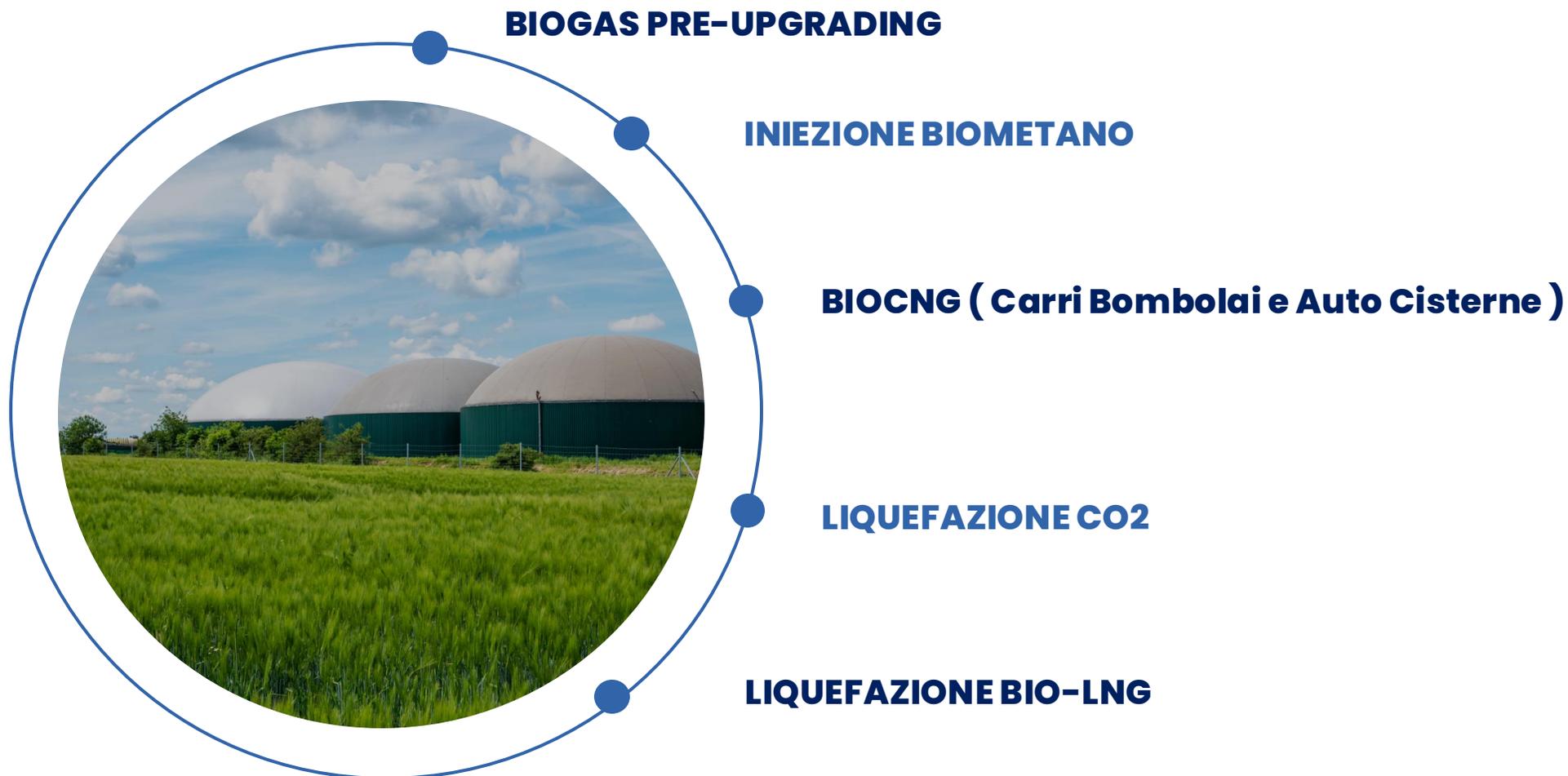
**0 PPM**

Di olio nel gas

# ESPERIENZA

....

NEL BIOMETANO-CO2



# INSTALLAZIONI

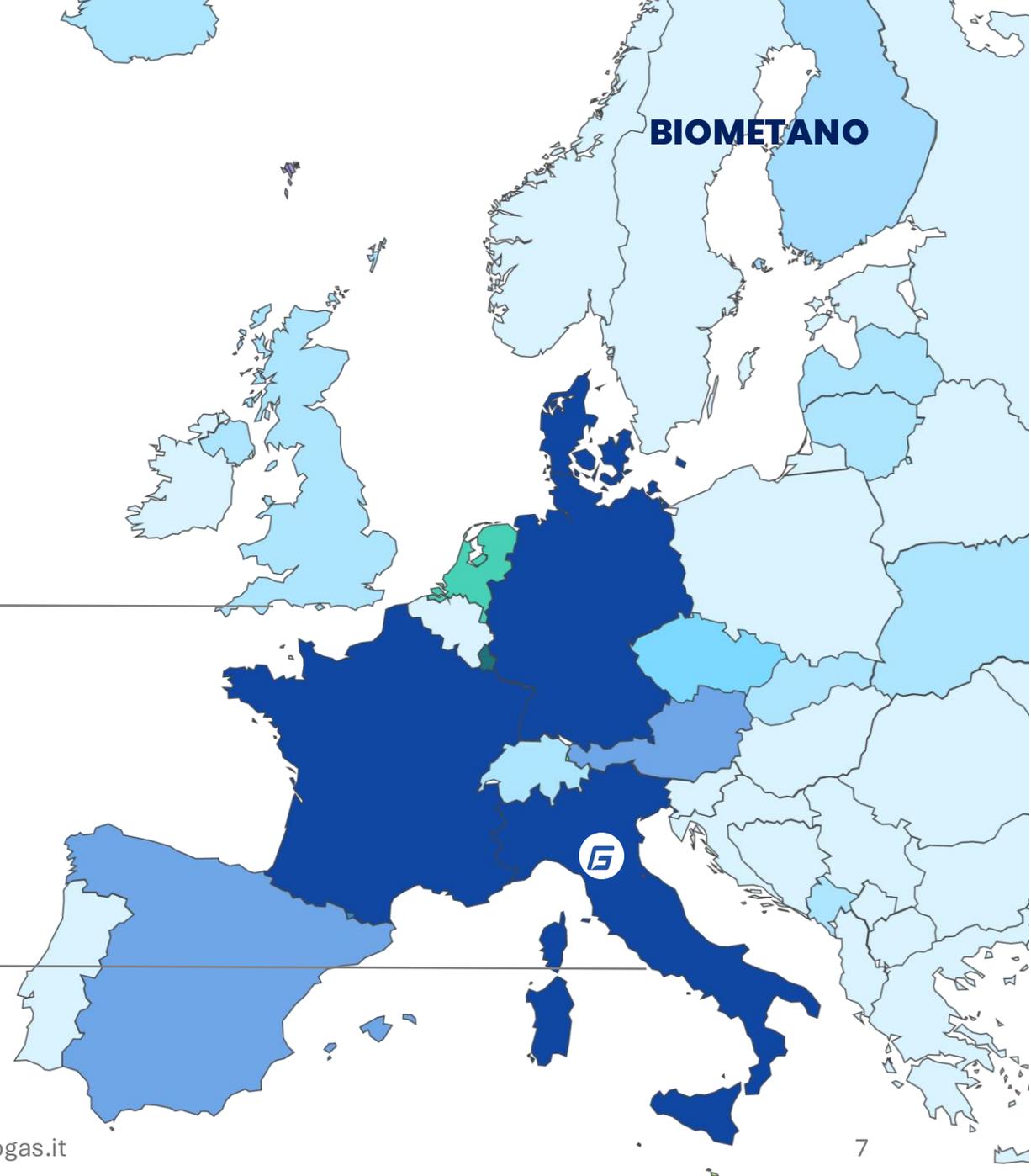
....

## 450 COMPRESSORI

In tutta Europa per Biogas, Biometano e CO2

## 180 COMPRESSORI

In tutta Italia per Biogas, Biometano e CO2



# COMPRESSORI

....

ESPERIENZA



# SERVICE



BIOMETHANE

## DIPARTIMENTO INTERNO

## 10 SERVICE CENTER ITALIA

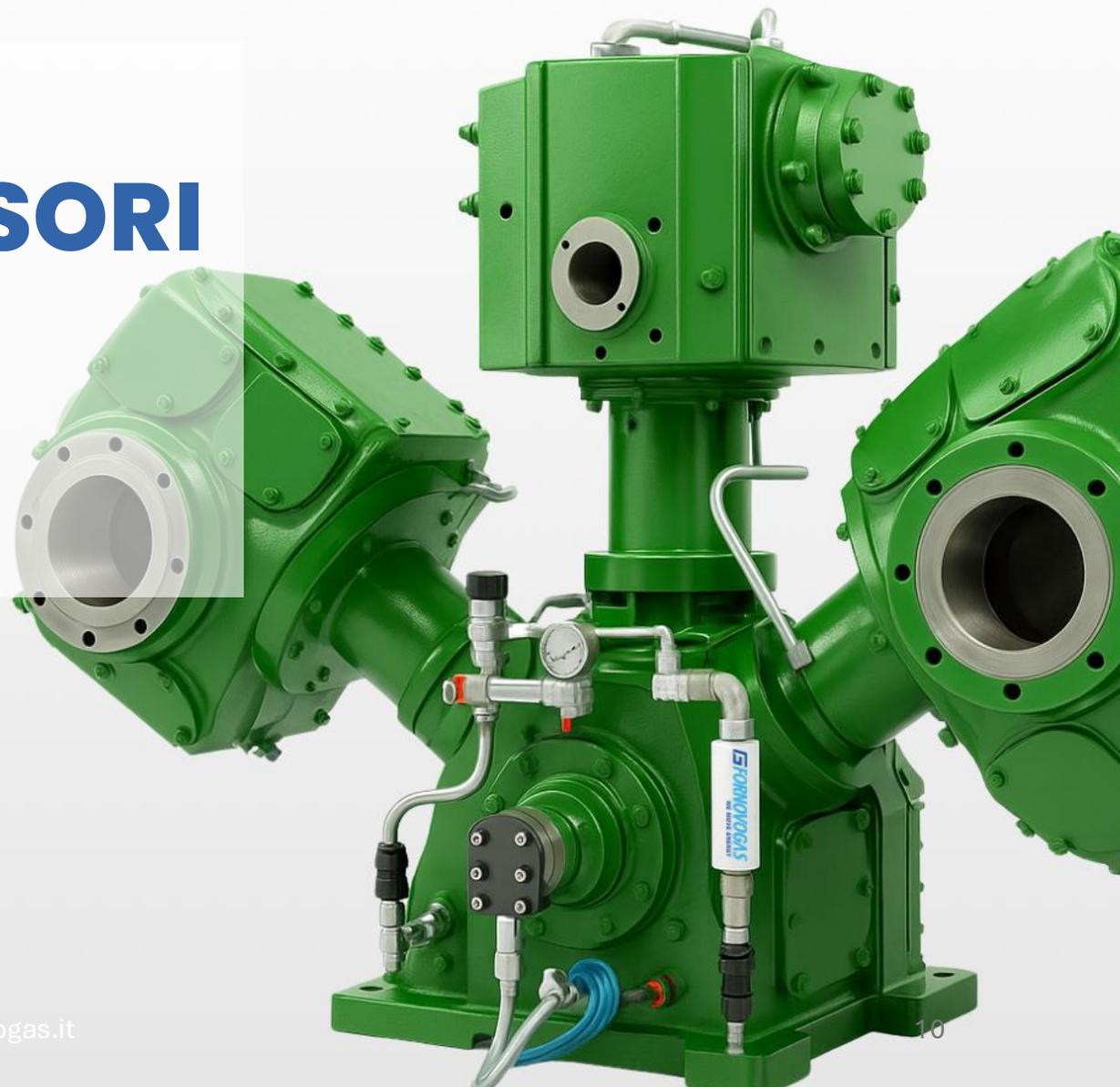
---

- Gestione e vendita Spare Parts
- Commissioning & Start-up
- Controllo da Remoto
- Contratti di manutenzione
- Interventi in campo
- Technical Training per clienti
- Academy



# NUOVA LINEA COMPRESSORI PER BIOGAS E CO<sub>2</sub>

....



# BIOGAS – CO2

....

## CARATTERISTICHE

### EFFICIENZA ENERGETICA

Efficienza energetica superiore rispetto ad altre tecnologie

### NUOVO CILINDRO

Cilindro di nuova generazione per gestire pressioni di aspirazione da atmosferico

### RIVESTIMENTI CON LEGHE SPECIALI

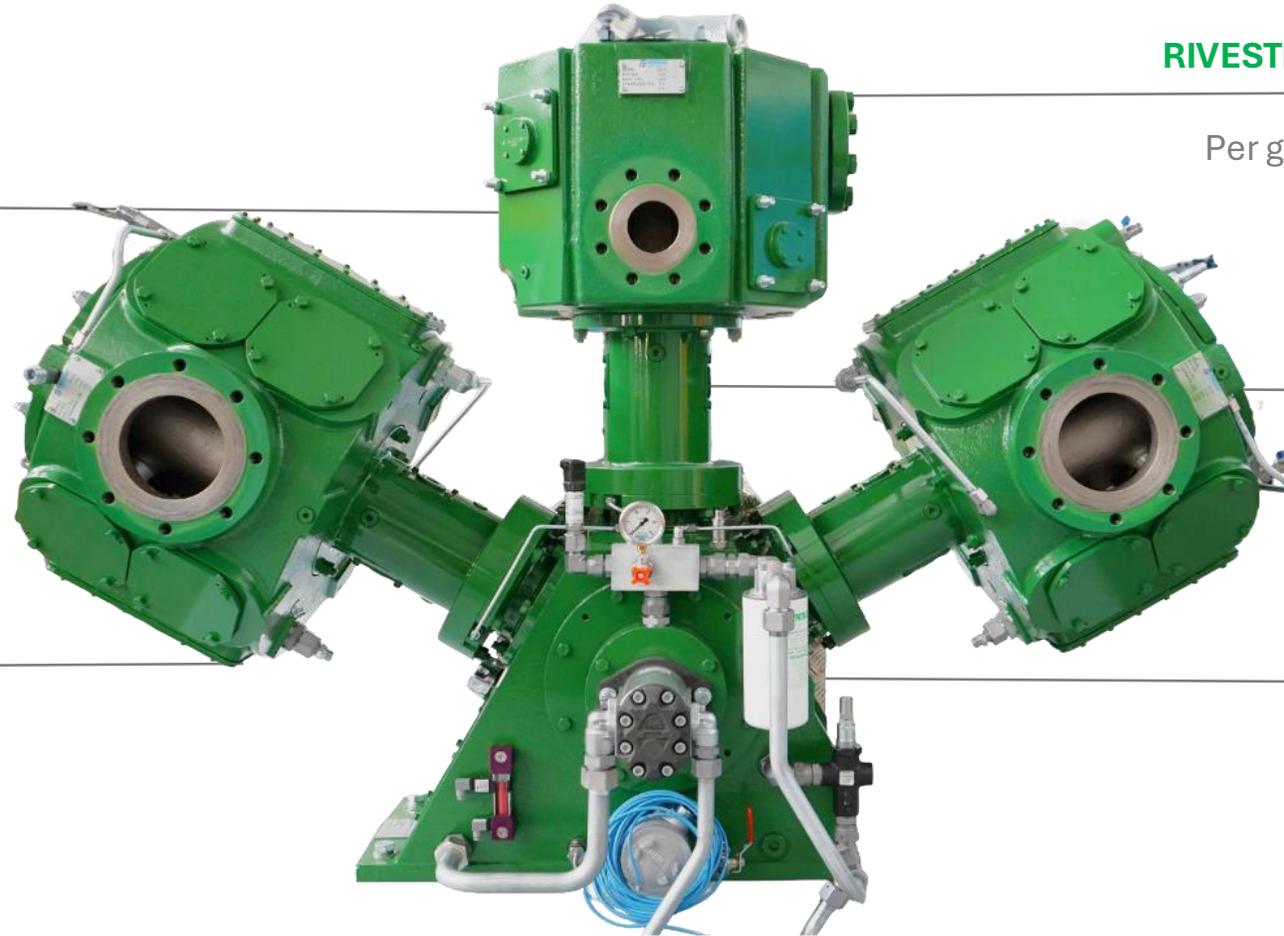
Per gestione gas corrosivi o umidi

### OIL-FREE

Tecnologia OIL FREE con Zero consumo d'olio

### SERVICE

Riduzione dei costi di gestione e manutenzione



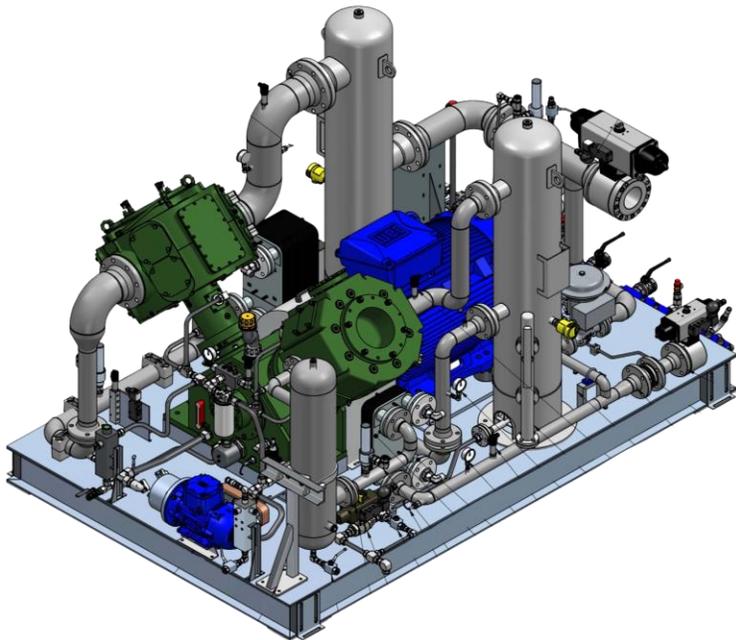
# BIOGAS – CO<sub>2</sub>

....

## CONFIGURAZIONI

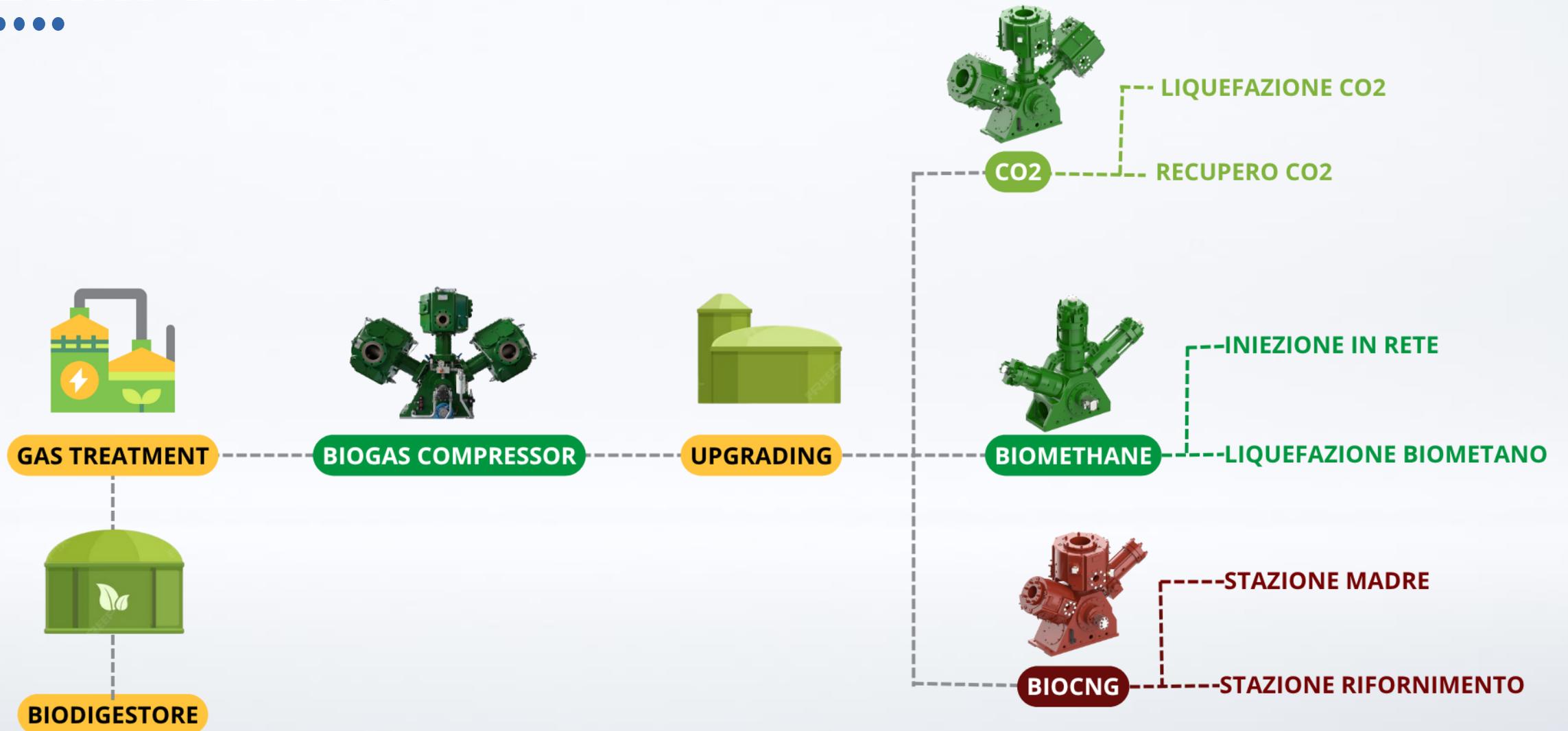
### LAYOUT

- Soluzione su Skid o Cabinata
- Insonorizzazione fino a 56dBA@1mt
- Quadro elettrico a bordo o sciolto
- Raffreddamento ad Acqua per gas e cilindri



# L'IMPIANTO

## APPLICAZIONI



# **FORNOVOGAS**

**WE MOVE ENERGY**

**MORI MICHELE**

Area Sales Manager

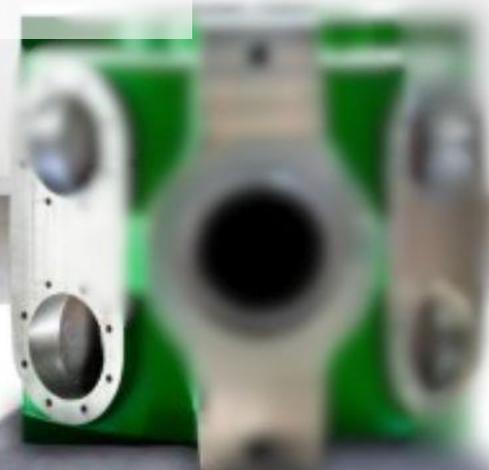
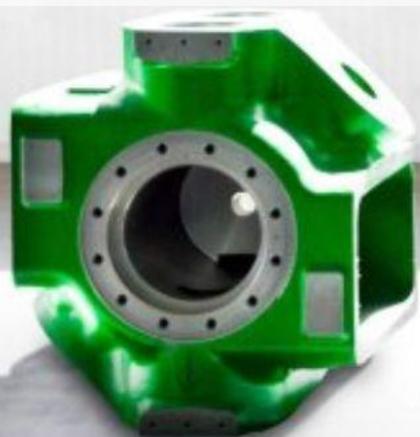
[m.mori@fornovogas.it](mailto:m.mori@fornovogas.it)

+ 39 340 2900843

**STAND 216-317**

**CODICE:**

**FG26**



Fornovo Gas S.p.A. Via  
Ponticelli, 5-7  
43029 - Traversetolo (PR) - Italia Tel.  
+39 0521 1553844  
[info@fornovogas.it](mailto:info@fornovogas.it)

