



**ADVANCED TECHNICAL SOLUTIONS**  
Soluzioni tecnologiche avanzate



+39 051 97 36 52

# RENTAL POWER

**GRUPPI ELETTOGENI A NOLEGGIO**



The best of Made in Italy  
*Solo il meglio del Made in Italy*

# COGEM IN BREVE

Cogem è una Società che progetta, produce e distribuisce gruppi elettrogeni per, e sul, mercato globale, realizzati su misura con grande organizzazione produttiva e flessibilità.



## COGEM IN NUMERI



38  
YEARS



MADE IN  
ITALY



+15%  
every year



5.500 m<sup>2</sup>



32



## PERCHE' NOLEGGIARE UN GRUPPO ELETTROGENO

**Scegliere di noleggiare i gruppi elettrogeni è semplicemente vantaggioso.**

Il costo di acquisto dei gruppi elettrogeni non è affatto trascurabile ed acquistare un gruppo elettrogeno significa legarsi a quella macchina ed a quella potenza erogabile.

**Perché conviene noleggiare un gruppo elettrogeno:**

- **Il periodo di utilizzo.** Spesso chi utilizza gruppi elettrogeni lo fa per periodi di tempo limitati.
- **La potenza** di cui si necessita oggi non è detto che sia coerente con quella che servirà al prossimo utilizzo, potrebbe essere insufficiente o sovrabbondante.
- **Il problema del trasporto.** Acquistare un generatore di corrente significa anche dotarsi degli strumenti per poterlo trasportare. Noleggiare un gruppo elettrogeno consente di riceverlo senza doversi preoccupare di questo.
- **La manutenzione.** Chi si affida al noleggio dei gruppi elettrogeni con Cogem troverà macchine sempre revisionate e collaudate, quindi affidabili e pronte all'uso.

Un aspetto da non trascurare è quello della **possibilità di noleggiare anche tutte le attrezzature legate direttamente ad un gruppo elettrogeno.**

È possibile noleggiare cavi elettrici correttamente dimensionati, quadri elettrici, torri faro e cisterne per garantire un prolungato utilizzo senza dover ricorrere a continui rifornimenti.

## CHE TIPO DI GRUPPO ELETTROGENO SCEGLIERE?

Un altro aspetto importante da considerare, quando ci si accinge a **noleggiare un gruppo elettrogeno** è considerare il **tipo di carico** che si andrà ad alimentare in base alla continuità di servizio.

• **Gruppo Elettrogeno in servizio continuo:** il gruppo elettrogeno va ad alimentare direttamente un'utenza, in alternativa alla rete elettrica.

Ad esempio: alimentazione di utenze poste in luoghi non raggiunti alla rete elettrica come: ripetitori radio, baite in montagna, ecc.; alimentazione di carichi temporanei o di nuova installazione di potenza eccedente la potenza disponibile della rete elettrica (nuove macchine industriali o motori elettrici particolarmente grandi, ecc.); sospensione del servizio della rete elettrica per qualsiasi motivo.

• **Gruppo Elettrogeno in emergenza:** dovrà funzionare in soccorso alla rete elettrica, intervenendo solo quando questa viene a mancare.

In questo caso si dovrà tenere conto di due aspetti molto importanti:

- se il carico è in grado di tollerare l'assenza di alimentazione dell'ordine da qualche minuto a qualche ora, si potrà optare per la *commutazione manuale*, ovvero la commutazione sarà effettuata manualmente da un operatore agendo su un commutatore posto in un quadro di scambio manuale;

- se il carico non consente buchi di alimentazione dell'ordine dei minuti, sarà necessario prevedere un quadro di *commutazione automatica* che commuti automaticamente dalla rete elettrica al generatore.

• **Gruppo Elettrogeno in parallelo:** un generatore in emergenza da collegare in parallelo al gruppo elettrogeno stesso, nel caso in cui il carico da alimentare non possa in alcun modo tollerare la possibilità dell'assenza sia della rete elettrica che del gruppo elettrogeno (ospedali, grandi concerti, manifestazioni sportive che coinvolgono decine di migliaia di persone).

## PERCHE' SCEGLIERE IL NOLEGGIO COGEM

Cogem mette a disposizione della sua clientela un servizio di noleggio di gruppi elettrogeni per far fronte ad ogni esigenza, in tempi rapidi e con un servizio preciso e puntuale.

In conformità con le richieste di noleggio specifiche del settore, Cogem offre le attrezzature e gli accessori in grado di soddisfare le esigenze applicative specifiche dei clienti.



### AMPIA FLOTTA

per la massima disponibilità.  
Una flotta di 180 unità  
con potenza da 20 kVA a 1900 kVA .



### ASSISTENZA TECNICA

24h (a richiesta) , di pronto  
intervento con tecnici altamente  
qualificati.



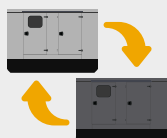
### MANUTENZIONE

macchine sempre revisionate e  
collaudate per una totale affidabilità.



### CONSEGNA

Cogem può organizzare il trasporto  
in tutta Italia. L'energia di cui hai  
bisogno quando ne hai bisogno.



### GRUPPO SOSTITUTIVO

in caso di guasto grave.



### VANTAGGI FISCALI

il costo è interamente detraibile ai  
fini fiscali e deducibile IRAP.

**Su richiesta:** installazione e avviamento, conduzione impianti, copertura assicurativa globale, accessori.

## SETTORI PER IL NOLEGGIO

Per rispondere alle esigenze dei diversi scenari di fabbisogno energetico, il noleggio Cogem è strutturato in modo da permettere un'estrema flessibilità nelle formule contrattuali; ogni servizio viene concordato con il singolo cliente sulla base delle sue esigenze e sulla base del settore specifico del noleggio.



### SPETTACOLO ED EVENTI

eventi e manifestazioni all'aperto  
(gare sportive, feste, sagre,  
concerti,...)



### EDILIZIA

selezionare il miglior prodotto per  
le proprie esigenze senza doverlo  
acquistare.



### SPORT

sistemi temporanei per la  
generazione di energia per il  
settore degli eventi sportivi.



### AGRICOLO E ALLEVAMENTO

l'automazione è ormai una  
condizione imprescindibile per ogni  
attività legata al mondo agricolo.



### INDUSTRIA

attrezzature di alta qualità e di  
massima efficienza.



### EMERGENZE

in caso di blackout, guasto  
alla cabina elettrica, disastro  
ambientale.

**Sei un'azienda o un privato e hai necessità di noleggiare un gruppo elettrogeno?**

**Per richiedere un preventivo contattaci al 051.973652 oppure scrivi a [info@kogem.it](mailto:info@kogem.it).**

## POTENZE DISPONIBILI E PUNTI DI FORZA DEL NOLEGGIO COGEM

La gamma Cogem di gruppi elettrogeni a noleggio, propone un target applicativo molto ampio con potenze da 20 a 1900 kVA.

Modello	P.R.P. kVA	L.T.P. kVA	Dimensioni				Dimensioni serbatoio L.	Consumi 75% L./h
			W mm	L mm	H mm	Weight Kg		
P 21	20	22	770	1660	1330	690	50	4,0
F 33	30	33	1040	2260	1790	1270	250	6,09
JD 43 GX	40	44	1130	2420	1600	1560	250	8,7
F 63 GX	60	66	1130	2970	1870	1810	480	12,18
F 83 GX	83	91,3	1130	2970	1870	1990	480	14,7
F 103 GX	100	110	1130	2970	1870	2010	480	17,5
F 153 GX	150	165	1140	3680	2320	2980	850	26,4
F 203 GX	200	220	1140	3680	2320	3010	850	39,3
F 253 GX	250	275	1200	4340	2500	4200	850	51,5
F 303 GX	300	330	1200	4340	2500	4350	850	49,1
F 400 GX	400	440	1300	4000	2400	4350	400	68,0
DS 505 GX	500	520	1840	4500	2540	5200	950	83,4
DS 635 GX	640	708	1840	4500	2540	6300	950	103,8
DS 745 GX	750	830	1835	4700	2640	6860	950	119,1
C 810 S	810	860	2200	6345	2550	10350	1400	121,0
C 1000 S	1000	1100	2200	8600	3400	12540	400	161,0
P 1500 S	1505	1656	2200	8600	3400	14300	400	234
M 1900 S Container 40" HC	1900	2035	2438	12190	2896	25000	2500	305,0

AMPIA  
DOTAZIONE DI PRESE  
CON DIFFERENTE  
AMPERAGGIO  
CON PROTEZIONE  
DIFFERENZIALE

COFANATURE  
SUPERSILENZIATE  
CERTIFICATE SECONDO  
LA NORMATIVA 2000/14/CE

BASSE EMISSIONI  
GRAZIE ALLE  
MOTORIZZAZIONI STAGE IIIA



QUADRO DI COMANDO  
INTELLIGENTE PREDISPOSTO  
ALL'UTILIZZO IN PARALLELO  
E AL MONITORAGGIO REMOTO

FACILMENTE  
MOVIMENTABILE  
ATTRAVERSO TASCHE E  
GANCI DI SOLLEVAMENTO

## FLOTTA NOLEGGIO CONFORME ALLE NORMATIVE EUROPEE

Tutte le macchine sono sviluppate nel rispetto delle più stringenti normative europee con particolare attenzione agli aspetti legati ai vincoli ambientali di rumorosità (secondo la Direttiva 2000/14/CE) ed emissione gassose in atmosfera (secondo la Direttiva 97/68/CE attualmente in vigore).

### STAGE IIIA

#### MOTORI STAGE IIIA

Per soddisfare queste norme rigorose è stata introdotta una gamma di motori stage IIIA che rispettano la direttiva 97/68 / CE attualmente in vigore. Le unità arrivano fino a 1900 kVA utilizzando soluzioni costruttive e impostazioni differenti a seconda della dimensione.



#### BASSE EMISSIONI ACUSTICHE E DI CO<sup>2</sup>

I gruppi elettrogeni Cogem a noleggio, sono compatibili con le norme UE più aggiornate. Tutti i gruppi elettrogeni in questa gamma dispongono della certificazione 2000/14/CE per le emissioni acustiche ed elevate prestazioni per la riduzione della temperatura e degli inquinanti dei fumi di scarico.

## ATTREZZATURA A CORREDO DEL NOLEGGIO



#### CISTERNE

I serbatoi supplementari sono utilizzati nelle applicazioni dove è necessaria una maggiore autonomia di funzionamento dei gruppi elettrogeni (cantieri, località isolate, ecc.).



#### CAMION CON GRU

Cogem mette a disposizione camion con gru, adibiti al sollevamento e/o alla movimentazione delle proprie macchine.



#### KIT CAVI DI COLLEGAMENTO

Cavi unipolari BT (bassa tensione) modello H07RN\_F in neoprene a doppio isolamento, capicordati, flessibili anche a basse temperature, resistenti a schiacciamenti e abrasioni disponibili in varie metrature (15-25-50 ML) e sezioni (95 - 185 - 240 mmq) adatti anche per installazioni gravose quali cantieri, locali umidi, ecc.

Nella sezione 185mmq sono disponibili anche conduttori dotati di connettori rapidi Power Lock (L1-L2-L3-N-T) con un grado di protezione IP67 che permettono la realizzazione di tratte lunghe riducendo i tempi di installazione evitando quindi l'impiego di cassette di giunzione.

Cavi unipolari MT (media tensione) modello RG7H1M utilizzati per il trasporto di energia tra le cabine di trasformazione e le grandi utenze, disponibili nella sezione 95mmq completi di capicorda e terne di cavi MT per interno.

## ALCUNE IMMAGINI DELLE MACCHINE IN SERVIZIO DI NOLO



Gruppo elettrogeno da 500 kVA a supporto di un concerto



Gruppo elettrogeno da 180 kVA per gara ciclistica



Gruppo elettrogeno da 300 kVA a supporto di un Data Center



Gruppo elettrogeno da 250 kVA a supporto di un supermercato



Gruppo elettrogeno da 200 kVA per impianto di refrigerazione industriale



Gruppo elettrogeno da 1000 kVA su impianto autostradale



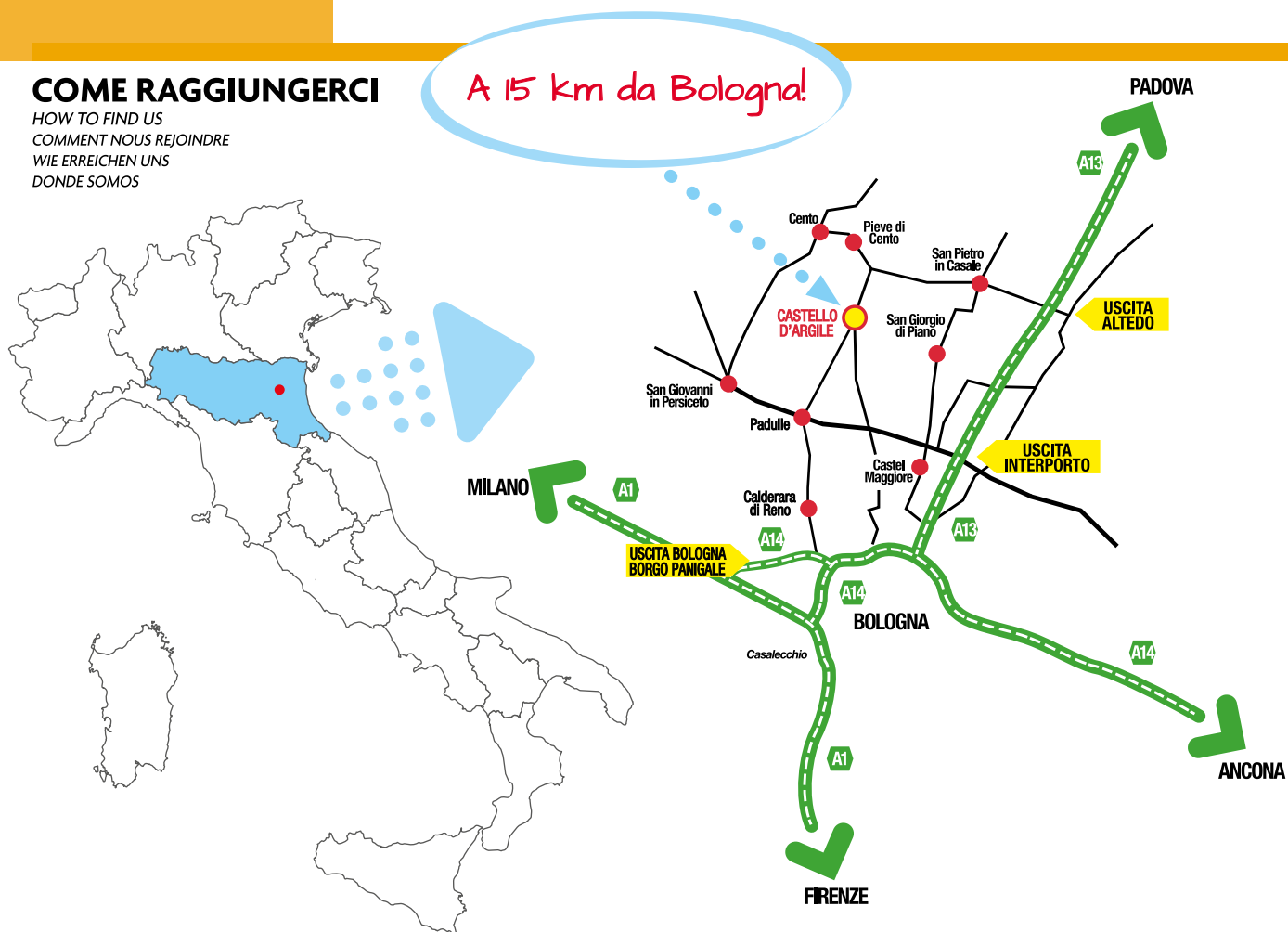
## ADVANCED TECHNICAL SOLUTIONS

Soluzioni tecnologiche avanzate

### COME RAGGIUNGERCI

HOW TO FIND US  
COMMENT NOUS REJOINDRE  
WIE ERREICHEN UNS  
DONDE SOMOS

A 15 km da Bologna!



### HEAD OFFICE AND PRODUCTION SITE

**Cogem s.r.l.**

Via del Fabbro, 7 - 40050 Castello d'Argile (BO) Italy

Tel. +39.051.973652 r.a - Fax +39.051.973693

info@cogem.it - www.cogem.it

P.IVA 01833081209

C.F. 01345520389

R.E.A. C.C.I.A.A. BO - 393204