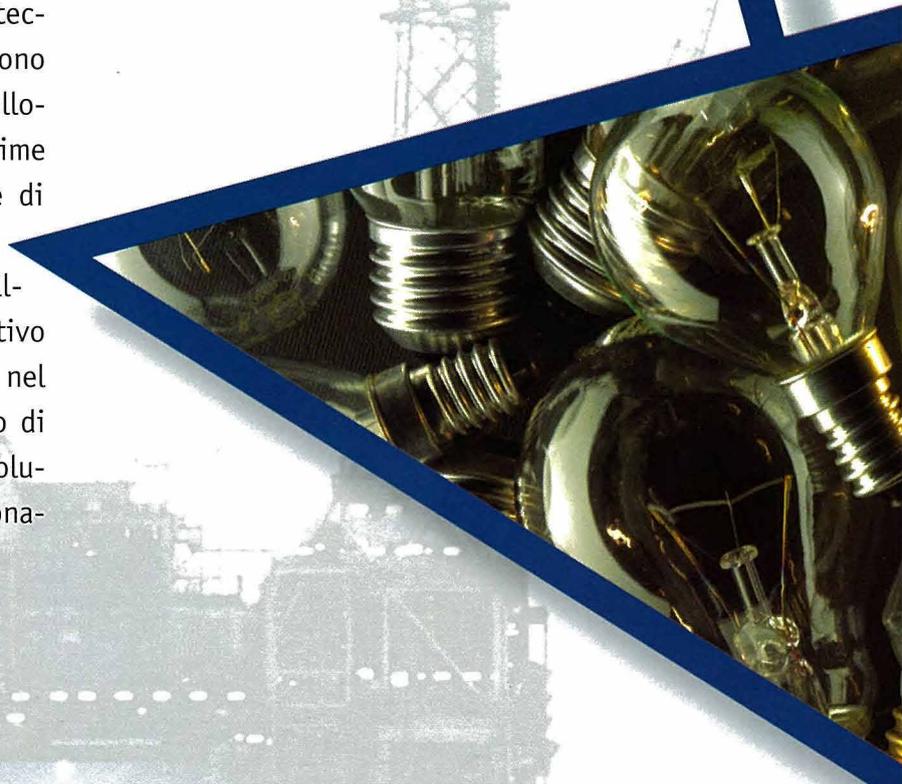


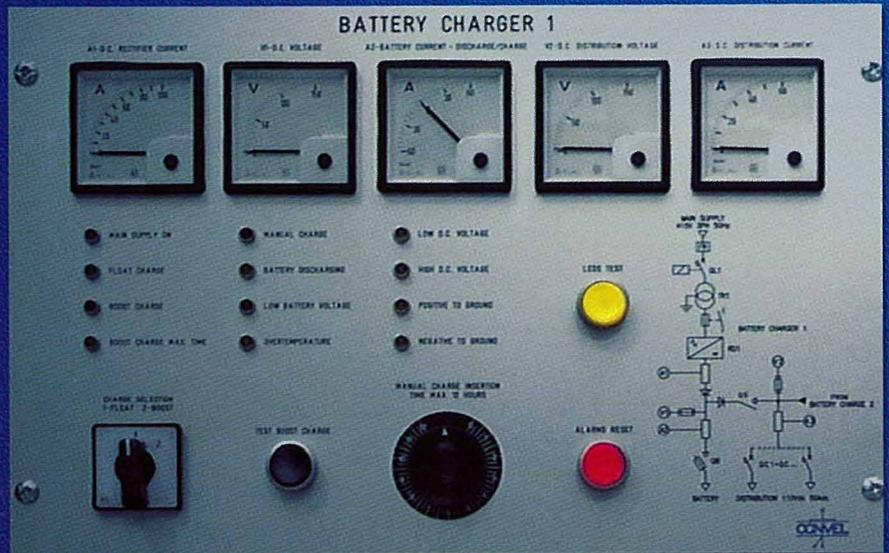
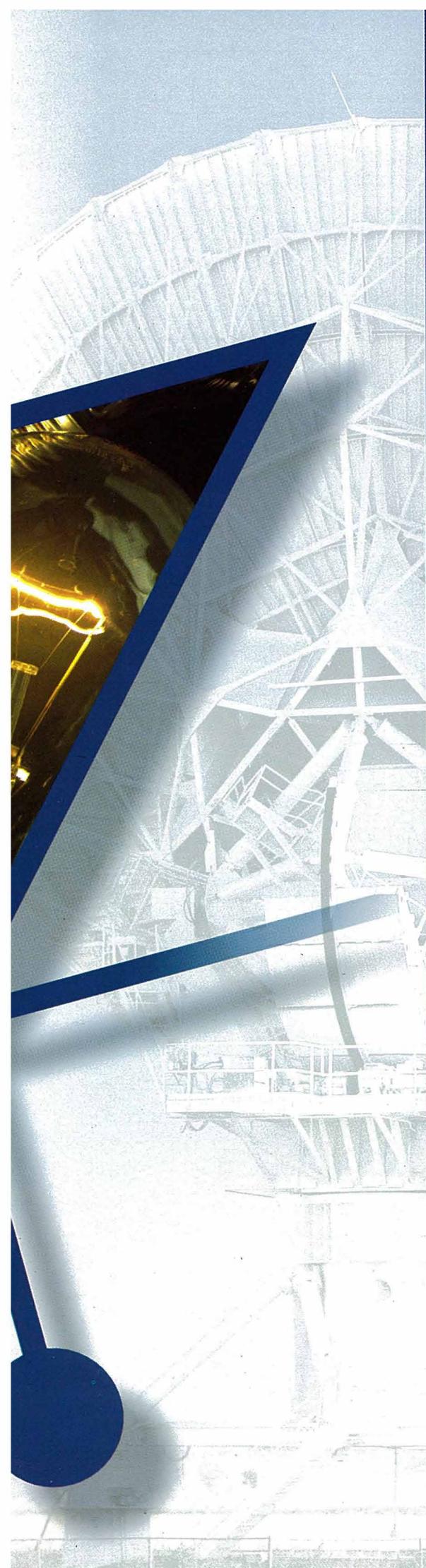


CONVEL
Electronic Innovation

Alimentiamo i Vostri Progetti

Soluzione a problemi specifici, risposta ad esigenze particolari, produzione su commessa e, non ultima, assistenza tecnica diretta sugli impianti, costituiscono gli elementi vitali della CONVEL collocandola, da oltre vent'anni, tra le prime aziende nel campo della produzione di gruppi statici e sistemi di alimentazione in corrente continua full-custom. Avendo, infatti, come obiettivo un mercato che non trova soluzioni nel progetto di serie, CONVEL é in grado di realizzare le apparecchiature con soluzioni elettroniche e meccaniche personalizzate.





We power your projects

Providing solutions to specific problems, responding to individual needs, producing on order, and, not least, on-site assistance and servicing are CONVEL's key elements, placing it for over twenty years amongst the top companies in the field of production of fully customised direct-current feeding systems and UPSs.

Indeed, targeting a market for whose needs mass-produced goods are inadequate, CONVEL is able to create equipment with customised electronic and mechanical specifications.



Qualità

Quality

Già da diversi anni CONVEL opera nel settore dell'elettronica di potenza applicando su tutta la produzione, gli standard previsti dalla certificazione ISO 9001. Questo significa controllo in fase di progettazione, produzione, collaudo ed assistenza per ogni apparecchiatura realizzata, traducendosi in massima sicurezza una volta installata nell'impianto. Ancora oggi la migliore garanzia di qualità delle apparecchiature CONVEL è quella di aver fornito utilizzatori e studi di ingegneria che necessitavano soluzioni personalizzate di assoluta affidabilità.

For several years, CONVEL has been working in the power-electronics sector, matching ISO 9001 certification standards throughout its production.

This means controls during design, manufacturing, testing and assistance for every piece of equipment produced, which in turn means maximum safety after installation on site. Today the best guarantee of the quality of CONVEL equipment is to have been selected by Customers and/or Engineering studies where customised configurations of the utmost reliability were required.

Quando si parla di affidabilità si parla di sicurezza, di buon funzionamento, di continuità nel tempo. Sono questi i motivi che inducono CONVEL ad operare in regime di qualità impegnandosi direttamente in ogni fase produttiva, eseguendo al suo interno la progettazione di tutte le apparecchiature, il collaudo, il burn-in, la progettazione delle schede elettroniche nonché l'emissione di tutta la documentazione finale a corredo. Questo ha permesso a CONVEL di possedere al proprio interno il know-how necessario alla realizzazione di prodotti sempre più innovativi e di assoluta affidabilità, di essere sempre all'avanguardia per ciò che riguarda i sistemi di alimentazione in c.a. e c.c., di annoverare tra i propri clienti nomi importanti in tutto il mondo nel campo delle Telecomunicazioni, Petroliero, Broadcasting, di essere presente ovunque sia necessaria una assoluta affidabilità nell'alimentazione.

Reliability means safety, correct operation and performance over time. These are the reasons that lead CONVEL to run full quality production, to commit themselves directly at every manufacturing stage, providing indoors design for all its equipment, testing, burn-in, circuit-board design, as well as issuing all the final documentation to be provided along with the equipment.

This has created within CONVEL the know-how required to produce ever-more innovative products of the utmost reliability, assuring them a place in the technological vanguard of AC and DC power supply systems, and a clientele including important names throughout the world, in the fields of telecommunication, oil industry, broadcasting, wherever absolutely reliable power supply equipment is needed.

Affidabilità

Reliability

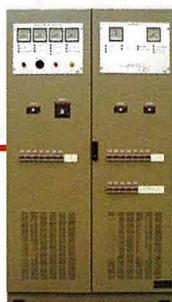
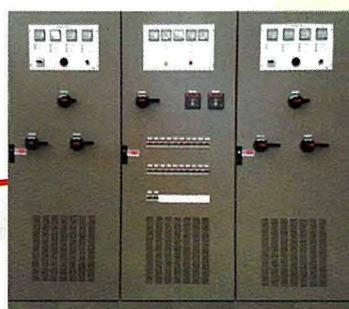
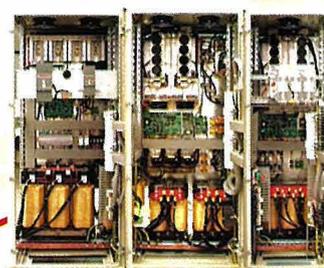
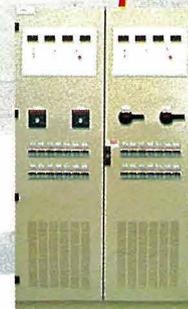
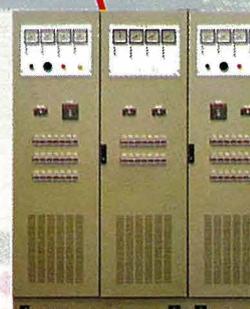
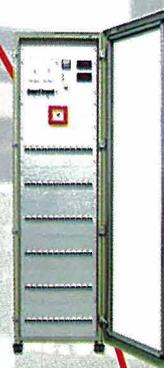


Su misura

Custom-made products

'Customised' construction is an element of great importance which, furthermore, is reflected in the service provided to the customer. Indeed, CONVEL can personalise all the elements making up its equipment; they can adapt the overall dimensions, the painting cycle, the protection class, the measuring instruments, the protection devices, the input and output voltages, and much more, to comply with the specifications given by the customer, or requiring special certification for aseismic or naval use or for telecommunication systems. All in all, CONVEL is able, even on a large scale, to design and develop products not available commercially.

Elemento di grande importanza, che corrisponde, inoltre, ad un servizio fornito al cliente, è la costruzione su misura. Infatti, CONVEL è in grado di personalizzare tutti gli elementi che compongono l'apparecchiatura; possono essere adattate le dimensioni di ingombro, il ciclo di verniciatura, il grado di protezione, gli strumenti di misura, le protezioni, le tensioni di ingresso ed uscita e molto altro, fino a realizzare prodotti che rispettano un capitolato emesso dal cliente o che necessitano di certificazioni speciali per impieghi navali, antisismici o per telecomunicazioni. In ultima analisi, CONVEL è in grado di progettare e realizzare prodotti, anche su larga scala, non disponibili in commercio.



Programma di Produzione

- Gruppi Statici Monofasi e Trifasi fino a 200KVA.
- Sistemi UPS ridondati o in parallelo fino a 200KVA.
- Convertitori di frequenza.
- Inverter con ingresso in c.c.
- Carica Batteria.
- Raddrizzatori di corrente.
- Stazioni di energia.
- Alimentatori.

Production Program

- *Single phase and Three phases UPS up to 200KVA.*
- *Redundant or paralleled UPS up to 200KVA.*
- *Frequency converters.*
- *D.C. input Inverters.*
- *Battery Chargers.*
- *Rectifiers.*
- *Energy Systems.*
- *Power Supply.*



Convel s.r.l.

Via dei Tigli, 3 - Biassono 20046 (MI)
Tel. 039 .039.492763 - Fax 039 .039.493125
Internet: www.convel.com
E-Mail: info@convel.com