

EDIZIONE SPECIALE • TUTTO FIERA



N. 28 - SPECIALE ELETTRICA 2012

IL POLO POSITIVO

potenza attiva + energia reattiva

SPORTING VILLAGE NOVARA - CORSO TRIESTE WWW.ELETTRICANOVARA.IT

PER ESSERE PROTAGONISTI







Direttore Responsabile Simone Sandri

> Coordinamento Roberto Ziruddu

> > Redazione

Francesca Borlandi, Margherita Ferrari, Sara Fornaroli, Francesco Minola

Editore

Comoli Ferrari & C. S.p.A. Via Enrico Mattei, 4 - Novara

> e-mail giornale@comoliferrari.it

Stampa Italgrafica Via Verbano, 146 - Novara

Registrazione Tribunale di Novara n. 2/2000 del 27/01/2000



sommario

4 ELETTRICA 2012. POLO POSITIVO

ONVEGNI

/ INCONTRI TECNICI

GRANDE CONCORSO ELETTRICA 2012

PREMI DI ELETTRICA 2012

L'AREA ESPOSITIVA E GLI ESPOSITORI

2 EVENTI IN FIERA

3 LA STORIA DI ELETTRICA

4 IL GRUPPO COMOLI FERRARI

I SETTORI TECNICI



ELETTRICA 2012. SESTA EDIZIO

Un appuntamento che si rinnova

Elettrica, giunta nel 2012 alla sua sesta edizione, è diventata l'evento di riferimento dedicato a tutti gli addetti del comparto della distribuzione di materiale elettrico. All'appuntamento biennale convergono puntualmente le più importanti case costruttrici, che illustrano i loro prodotti più innovativi e interessanti a un pubblico qualificato.

Un'importante occasione per conoscere nuovi impulsi e nuove tecnologie che coinvolgono il mercato del materiale per automazione, quadristica, condutture, illuminazione, climatizzazione, sicurezza, antennistica, domotica, fotovoltaico.

La location

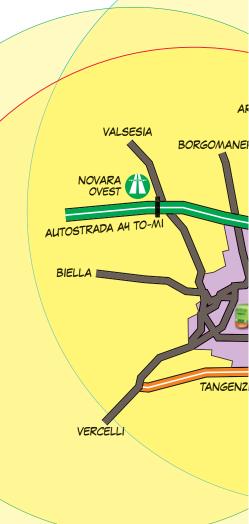
I padiglioni della fiera sono situati presso lo Sporting Village di Novara, in corso Trieste. La struttura è facilmente raggiungibile dalla tangenziale che collega la città con i principali snodi stradali e con l'uscita Novara Est dell'autostrada Torino-Milano ed è dotata di un ampio parcheggio per espositori e visitatori. All'ingresso saranno a disposizione una reception, con una zona riservata al visitatori che si sono pre-registrati sul sito www.elettricanovara.it, e una segreteria.

Dal 22 al 25 marzo 2012

Per quattro giorni gli operatori potranno visitare i padiglioni allestiti su una superficie espositiva di 10.000 mq e incontrare gli oltre 162 espositori, ilmaggiori costruttori nazionali e internazionali. Visitando gli stand di Elettrica 2012, installatori, progettisti e tecnici potranno avere una panoramica completa della produzione delle aziende leader del settore, con la possibilità di approfittare di esclusive opportunità commerciali e delle tante iniziative promozionali speciali, abbinate a fantastici premi.

I patrocini

Anche per il 2012 Elettrica gode del patrocinio di importanti istituzioni, tra cui la Regione Piemonte, la Provincia di Novara, il Comune di Novara, la Camera di Commercio di Novara, la Federazione Nazionale Grossisti Distributori di Materiale Elettrico e altri organismi istituzionali e associazioni di grande rilievo.









22-25 MARZO

GIOVEDÌ	14,00 - 18,30
VENERDÌ	9,00 - 18,30
SABATO	9,00 - 18,30
DOMENICA	9,00 - 12,30



NOVITÀ NORMATIVE E CITTÀ TECNOLOGICHE

Il Salone Eventi ospiterà due importanti convegni dedicati a fornire utili approfondimenti sulle novità normative nella realizzazione degli impianti elettrici e sull'uso delle tecnologie più avanzate in architettura e urbanistica.

CONVEGNO



CONVEGNO

VENERDì 23 MARZO

ORE 9.00-12.00 SMART CITY

PROGETTARE E COSTRUIRE LA CITTÀ INTELLIGENTE

Prendendo spunto dai risultati del workshop internazionale di progettazione *Smart Building in Torino Smart City* tenutosi lo scorso anno a Torino, il convegno affronterà il tema della costruzione di edifici "intelligenti" in grado di dialogare con un sistema urbano "intelligente". Un tema che coinvolge e mette a confronto le istituzioni con i mondi della ricerca, della tecnica, delle professioni, dell'imprenditoria e delle aziende di settore.

Convegno organizzato dal Gruppo Comoli Ferrari in collaborazione con l'Ordine degli Architetti **SABATO 24 MARZO**

ORE 9.00-12.00

LA NUOVA NORMA CEI 64-8

CHIARIMENTI E CONSIDERAZIONI SULLA VARIANTE V3

Ingegner Salvatore Campobello - membro del CT 64 G e 31/J del CEI Ingegner Antonio Serafini - presidente UNAE Piemonte e Valle d'Aosta

La variante V3 della norma CEI 64-8 in vigore dal settembre 2011 rappresenta una svolta importante nella realizzazione degli impianti elettrici in ambito residenziale. Per la prima volta oltre agli aspetti di sicurezza, già ampiamente garantiti, vengono prescritti per i nuovi impianti requisiti di funzionalità per una valorizzazione qualitativa dell'impianto elettrico delle unità abitative. Il convegno rappresenta l'occasione giusta per dibattere tutti gli eventuali aspetti critici della norma.

Convegno organizzato dal Gruppo Comoli Ferrari in collaborazione con UNAE



LA PARTECIPAZIONE È APERTA A TUTTI E L'INGRESSO È LIBERO.

Incontri tecnici

Efficienza e sicurezza, fotovoltaico e led, domotica e mobilità elettrica: questi ed altri i temi affrontati negli 11 incontri tecnici organizzati in collaborazione con alcuni dei fornitori presenti a Elettrica 2012. Gli incontri si svolgeranno da giovedì 22 a sabato 24 nella Sala Meeting dell'Area Espositiva.

GIOVEDÌ 22 MARZO

14.00-15.00



Vip System: il sistema IP per la videocitofonia, un'innovazione mondiale di Comelit

Il sistema Internet Protocol che moltiplica le performance della videocitofonia e porta vantaggi in tutti i possibili scenari applicativi: residenziali, aziendali, commerciali, logistici e istituzionali. Ideale per nuove realizzazioni o integrabile a reti LAN qià esistenti.

15.00-16.00



Protezione da sovratensioni per impianti fotovoltaici e applicazioni industriali

Presentazione dei prodotti e delle applicazioni della linea di scaricatori con nuova tecnologia a fusibili integrati.

VENERDÌ 23 MARZO

9.30-10.30

SIEMENS

Riduzione dei rischi negli impianti di media tensione: soluzioni agli obblighi imposti dal testo unico sulla salute e sicurezza sul lavoro

Richiamando il *Testo unico in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro* verrà esposta la classificazione dei rischi per le Persone, per l'Ambiente, per l'Impianto, per proporre le soluzioni più adatte per la riduzione dei rischi.

10.30-11.30



Quadri elettrici di bassa tensione: evoluzione normativa da CEI EN 60439 a CEI EN 61439

Illustrazione delle principali novità della norma CEI EN 61439 - Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione (quadri BT) - che tratta le definizioni e stabilisce le condizioni di servizio, le prescrizioni di costruzione, le caratteristiche tecniche e le prescrizioni di verifica dei quadri BT.

11.30-12.30



La mobilità elettrica: stazioni di ricarica pubbliche e private per veicoli elettrici

L'incontro introdurrà un nuovo modo di concepire la mobilità. Verranno descritti gli scenari futuri che vedranno protagonisti utenti, costruttori ed installatori, con particolare attenzione alle opportunità offerte dall'installazione dei punti di ricarica per le auto elettriche.

14.00-15.00



Nuove opportunità di business: impianti efficienti e innovazione con le tecnologie Ingeteam

Saranno presentate le tecnologie Ingeteam per gli impianti fotovoltaici, i sistemi di accumulo, le *smart grids* e la mobilità elettrica, con particolare riferimento al miglioramento dell'efficienza e alla riduzione dei consumi.

15.00-16.00

FRACARRO

SMATV: soluzioni e novità. Sicurezza: antintrusione e TVCC

Cenni normativi sugli impianti di distribuzione via cavo per segnali televisivi. Panoramica sulle novità di prodotto e sulle nuove tipologie di antenne che Fracarro andrà a immettere sul mercato. Presentazione commerciale dei prodotti per sistemi antifurto e impianti di videocontrollo.

SABATO 24 MARZO

10.30-11.30



Norme per sistemi antincendio, rilevazione e allarme

L'incontro ha lo scopo di chiarire i principali aspetti delle norme in tema di progettazione, realizzazione e manutenzione dei sistemi di rivelazione e allarme antincendio: la UNI 9795 su progettazione e installazione impianti rilevazione fumo, la UNI 11224 su manutenzione e messa in servizio dell'impianto, la UNI 7240/19 sui sistemi di evacuazione sonora di emergenza.

11,30-12,30



My Home, un sistema domotico in evoluzione

Domotica: un comparto in continua crescita. BTicino presenta le nuove possibilità garantite dal sistema My Home coniugando alte prestazioni e facilità di utilizzo.

14,30-15,30



Sinergia tra architettura e luce

Si analizzeranno applicazioni specifiche realizzate adottando nuove tecnologie a LED, allo scopo di mettere in evidenza l'importanza di un progetto illuminotecnico nella valorizzazione dell'architettura di ambienti ed edifici.

16,00-17,00





Soluzioni innovative a LED per la sostituzione di apparecchi tradizionali a fluorescenza

Verranno esposte le nuove frontiere dell'illuminazione a stato solido di General Electric. Soluzioni orientate al risparmio energetico e integrabili nel mondo domotico.

VINCI LA NUOVA PANDA!

Anche per l'edizione 2012 torna Il **Grande Concorso di Elettrica**. Partecipare è semplicissimo: acquistando gli articoli in promozione di tutti i fornitori presenti si riceve, fino al 31 maggio, una cartolina ogni 100 euro. La cartolina è composta da due parti: una va compilata e inserita nelle apposite urne presenti in tutte le filiali del Gruppo Comoli Ferrari, l'altra va conservata dal cliente fino all'estrazione finale, che si terrà entro il 31 luglio. In palio fantastici premi!



1º PREMIO NUOVA FIAT PANDA



3° PREMIO SCOOTER ELETTRICO

2º PREMIO BRACCIALE TENNIS ORO E DIAMANTI

GRANDE CONCORSO

LETTRICA



4º PREMIO VIAGGIO PER 2 NEL MAR ROSSO



5º PREMIO BAULE SCRITTOIO

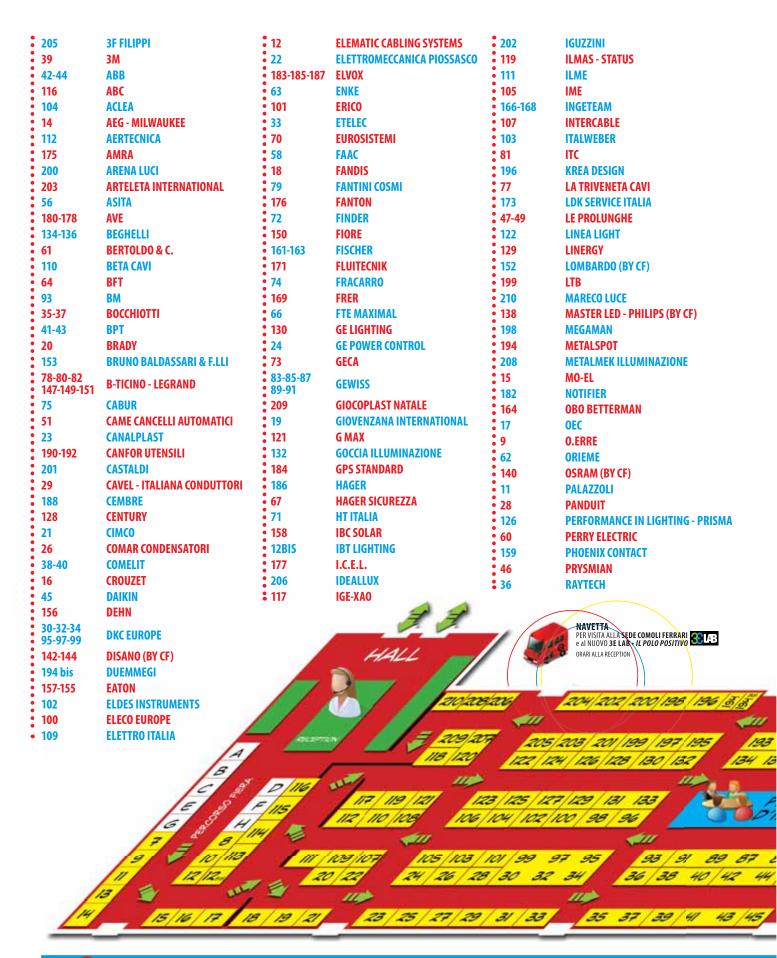




E IN PIÙ, SOLO DURANTE I GIORNI DELLA FIERA, POTRETE GIOCARE E VINCERE NUMEROSI PREMI. CERCATE I CLICK POINT E... BUONA FORTUNA!!!

VINCITE IMMEDIATE E RICCHI PREMI!





197 RELCO GROUP 108 RIB

54 RITTAL
146-148 RIELLO UPS

179-181

118 ROSSINI ILLUMINAZIONE 52 SAMSUNG CLIMATIZZAZIONE 48-50 SATI ITALIA E WI-NEXT

106 SCAME

189-191-193 SCHNEIDER ELECTRIC

113 SDPROGET114 SEL

150 bis SICAME-OCMEI

123 SIDE

10 SIEI PETERLONGO ELECTRIC

 170-172-174
 SIEMENS

 98
 SINTHESI

 127
 SIRENA

 25
 SISTEM AIR

 125
 STEINEL

69 STS ELETTRONICA
7 SUNERG SOLAR
204 SYLVANIA
195 TARGETTI SANKEY

27 TEAFLEX

13 TECNOLARIO SERVICE

 59
 TECSA

 96
 TEKNOMEGA

 68
 TELEVES

 76
 TELEWIRE

 53-55-57
 THEBEN

 104
 TUTONDO

 115
 USAG

131-133 URMET DOMUS

8 VALENIA
31 VEMER

183-185-187 VIMAR

VITRUM BY THINK SIMPLE

65 VORTICE 154 WESTERN CO. 124 WIMEX ROUP



PUNTO D'INCONTRO COMOLI FERRARI

160-162 165-167 SETTORI TECNICI
COMOLI FERRARI

E ARAME

Associazione Nazionale Agenti Rappresentanti Materiale Elettrico

F BPN

Banca Popolare di Novara

A CNA

Confederazione Nazionale dell'Artigianato e della Piccola e Media Impresa

B CONFARTIGIANATO

C CROCE ROSSA ITALIANA

G EDITORIALE DELFINO

D ISTITUTO OMAR

Istituto Tecnico Industriale di Novara

H ORDINE DEGLI INGEGNERI



GUSTO E SENSUALITÀ SIMPATIA E PASSIONE

Venerdì e sabato pomeriggio i giocatori del Novara Calcio allieteranno la vostra visita in fiera e durante i pranzi avrete l'opportunità di assistere ad uno straordinario show di danza e burlesque.



ASSOCIAZIONE

FRIZZANTE

Gorgonzola **IGOR**



ELETTRICA. LA



Nel 2002, con la prima edizione della Fiera, si è deciso di dare un segnale tangibile della volontà di mettere a sistema le risorse per promuovere un settore tanto importante per l'aspetto economico e produttivo del nostro Paese, coinvolgendo le maggiori aziende del settore, le istituzioni pubbliche e le associazioni di categoria. Si è così pensato di organizzare un evento che permettesse di riunire e mettere in contatto i diversi soggetti operanti nell'ambito della distribuzione di materiale elettrico, una fiera dove le imprese potessero presentare i loro prodotti e i destinatari, protagonisti dell'installazione, confrontare direttamente esigenze e proposte. Grazie all'impegno degli organizzatori e alla disponibilità degli espositori, Elettrica 2002 ha da subito dimostrato di essere stata una felice intuizione. Già al suo esordio, è stata capace di attirare grande interesse e un'affluenza di operatori sopra ogni aspettativa.



L'edizione del **2004** ha rinnovato la sfida, scritta nel duplice obiettivo che la Fiera si è data: da una parte ribadire la necessità di credere in questo mercato e di continuare a investire in esso forze ed energie, dall'altra fare di Elettrica un evento di eccellenza, un appuntamento fisso dove presentare le migliori novità, le evoluzioni e le prospettive delle nuove tecnologie. Queste le linee guida, con l'intento di raccogliere non solo consensi e immagine, ma dare uno strumento concreto come punto d'incontro con il mercato di settore.



La terza edizione di Elettrica, tenutasi dal 30 marzo al 2 aprile **2006**, ha confermato il raggiungimento di entrambi gli obiettivi proposti. Il numero degli espositori è infatti ulteriormente aumentato, confermando la capacità strategica e la lungimiranza delle aziende presenti, capaci di credere e investire nella

STORIA

comunicazione e nella promozione, strumenti indispensabili anche e soprattutto in situazioni di mercato non facili. Un risultato significativo è stato poi raggiunto dai convegni e dagli incontri tecnici, che hanno registrato grande partecipazione, rafforzando il ruolo di Elettrica come "arena" ideale per confrontarsi e dibattere su temi tecnici e d'attualità. Elettrica 2006 ha inoltre registrato un grande successo di pubblico, sempre più numeroso e composto non solo dagli operatori, ma anche da studenti degli istituti tecnici e da privati, che nella giornata di domenica, a loro aperta, hanno affollato lo spazio della fiera.



Per la quarta edizione Elettrica cambia sede e inaugura l'area fieristica del nuovo Sporting Village di Novara. Dal 3 al 6 aprile 2008 la manifestazione ha richiamato complessivamente 7500 visitatori, più del doppio rispetto alla precedente edizione, confermandosi evento di assoluto rilievo nel comparto del materiale elettrico. Raddoppiato anche il numero degli operatori, che hanno superato le 5500 presenze, e in netto aumento la partecipazione di privati e di studenti. Ulteriore dato in crescita è quello che riguarda gli espositori, aumentati dell'11% rispetto al 2006. Tutti i più importanti produttori nazionali ed internazionali hanno infatti partecipato a Elettrica 2008, portando alla realizzazione di 167 stand su una superficie espositiva di oltre 5000 mq. Notevole la varietà di temi affrontati nei convegni e negli incontri tecnici, organizzati parallelamente alla fiera e seguiti da oltre 500 professionisti. I primi hanno riguardato le politiche energetiche e le prospettive per le fonti rinnovabili, le novità legislative sugli impianti elettrici e il ruolo della distribuzione nell'era della globalizzazione. Gli incontri tecnici, realizzati in collaborazione con alcune delle principali aziende del settore, hanno spaziato da problemi legati alla sicurezza, alle innovazioni in tema di illuminazione, alla presentazione delle normative più recenti.



ELETTRICA 2010 E SE FOSSE GIA' FUTURO? - Nel marzo del 2010 ha avuto luogo la quinta edizione di Elettrica, con la conferma di una netta tendenza alla crescita: l'evento ha infatti ampiamente superato i risultati raggiunti nel 2008, così come era già avvenuto per le passate edizioni. La fiera novarese, dedicata quest'anno al tema dell'innovazione tecnologica e del risparmio energetico, ha ospitato 155 espositori in oltre 200 stand allestiti nei 6.000 metri quadri di superficie presso lo Sporting Village di Novara.Nei quattro giorni di apertura la manifestazione ha visto complessivamente la partecipazione di oltre 8.500 persone, con un aumento del 30% rispetto all'edizione 2008 del numero di ingressi di operatori del settore. In forte aumento anche i partecipanti agli incontri e ai convegni (oltre 900 persone totali per i 2 convegni organizzati in collaborazione con associazioni di categoria e produttori e i 13 incontri tecnici realizzati insieme ad altrettanti espositori). In crescita anche la partecipazione degli istituti tecnici, con 500 studenti di 10 diverse scuole, e dei visitatori non professionisti. Grazie anche alla più diffusa presenza sul territorio garantita dal Gruppo, l'affluenza di visitatori è stata forte non solo dalle regioni in cui sono storicamente presenti le filiali Comoli Ferrari ma anche dalle Marche e dalla Sardegna e, in alcuni casi, da Campania e Calabria.

Con questi numeri Elettrica si è confermata la manifestazione di riferimento dedicata a tutti gli addetti del settore della distribuzione di materiale elettrico, automazione, conduttori e illuminotecnica, diventando una realtà sempre più radicata e conosciuta nel territorio ma allo stesso tempo capace di aprirsi a orizzonti più ampi, richiamando l'attenzione in aree sempre più estese. Un evento di grande successo e una scelta vincente per l'ente organizzatore.

IL GRUPPO COMOLI FERRAR

Nel corso degli anni Comoli Ferrari ha saputo ritagliarsi un ruolo da protagonista sullo scenario nazionale.

Comoli Ferrari & C. S.p.A., fondata nel 1929 a Novara da Stefano Comoli e Paolo Ferrari, è una realtà di primaria importanza nel mercato nazionale della distribuzione di **forniture elettriche civili e industriali**. Con un efficiente sistema distributivo, una struttura logistica in continua espansione e personale altamente qualificato, è in grado di offrire la migliore risposta a ogni richiesta di materiale elettrico nei settori cavi, automazione, quadri elettrici, sicurezza, antenne, illuminazione, fotovoltaico, climatizzazione e navale. Nonostante la difficile situazione economica globale, nel 2009 la società ha celebrato i suoi 80 anni con un'importante mossa strategica, portando a termine l'acquisizione del gruppo GDT Elettroforniture, storica azienda milanese con 26 filiali in 6 regioni e circa 250 dipendenti.

Grazie a questa acquisizione Comoli Ferrari ha rafforzato la sua presenza sul territorio, condizione necessaria per offrire ai clienti un servizio più accurato e tempestivo, radicandosi ulteriormente nel Nord Ovest e ampliando il suo raggio d'azione verso nuove aree: le **78 filiali complessive** del gruppo coprono oggi il Piemonte, la Lombardia, la Liguria, la Val d'Aosta, le Marche e la Sardegna. Comoli Ferrari si dimostra così azienda dinamica e in continua espansione, con un fatturato totale di quasi 320 milioni di euro, pari a circa il 4% del mercato nazionale, ma che da sempre punta a mantenere ed accrescere un rapporto di collaborazione e fiducia con i propri clienti, con i fornitori, con le Associazioni di settore e con le Istituzioni del territorio in cui opera.

L'attività commerciale viene supportata da continui investimenti mirati, dall'apertura di nuove filiali e da una vasta gamma di servizi di avanzata concezione. Grazie alla gestione automatizzata e in radiofrequenza del magazzino centrale, a un'organizzazione distributiva all'avanguardia che sfrutta la fitta rete vendita e agli 80.000 articoli sempre pronti a magazzino, le consegne vengono puntualmente effettuate entro 24 ore dall'ordine. Gli addetti in organico, inseriti in un programma di formazione e aggiornamento continui, sono in grado di fornire la più qualificata consulenza e assistenza tecnica, individuando la giusta soluzione ad ogni problema. Inoltre, attraverso il sito www.comoliferrari.it e il suo sistema Web.Up per preventivi e acquisti via Internet, il dialogo tra Comoli Ferrari e i suoi interlocutori è facile e continuo.

Grazie anche ad azioni di marketing che puntano a incentivare e premiare i clienti e a iniziative quali **Elettrica**, la grande fiera biennale di settore giunta alla quinta edizione, Comoli Ferrari ha ottenuto un ruolo da protagonista nel mercato delle forniture elettriche e oggi punta a consolidare e accrescere la propria presenza. A **oltre 80 anni** dalla sua fondazione e con elevatissimi ritmi di crescita, Comoli Ferrari resta azienda familiare fedele ai suoi principi ispiratori: fiducia e correttezza, base di dialogo con tutti i suoi interlocutori.

















1929-2012 **83 ANNI DI STORIA**



1929

STEFANO COMOLI E PAOLO FERRARI FONDANO LA SOCIETÀ IN NOME COLLETTIVO "COMOLI FERRARI" CON CAPITALE INIZIALE DI 10.000 LIRE

1946

L'AZIENDA DIVENTA UNA SOCIETÀ A RESPONSABILITÀ LIMITATA

1955

L'AZIENDA SI DEDICA ESCLUSIVAMENTE AL COMMERCIO DI MATERIALE ELETTRICO ABBANDONANDO LA COSTRUZIONE DI IMPIANTI

1962

VIENE APERTA LA PRIMA FILIALE A BIELLA

1972

SI INAUGURA LA NUOVA SEDE IN VIALE DANTE, IL PRIMO "GRATTACIELO" DI NOVARA

1974

L'AZIENDA DIVENTA UNA SOCIETÀ PER AZIONI

1991

VIENE COSTRUITA LA NUOVA SEDE, CON IL GRANDE MAGAZZINO CENTRALE, DI VIA MATTEI A NOVARA

2002

SI TIENE LA PRIMA EDIZIONE DI ELETTRICA

2006

L'AZIENDA ACQUISISCE LA GENOVESE CISA. VIENE INSTALLATO L'IMPIANTO DI LAVORAZIONE CAVI CON <u>TRASLOELEVATORE</u>

2008

SI INTRODUCE LA GESTIONE IN RADIOFREQUENZA DEL MATERIALE A MAGAZZINO

2009

VIENE ACQUISITO IL GRUPPO GDT ELETTTROFORNITURE DI MILANO

2012

NASCE A NOVARA IL POLO POSITIVO 3E LAB, IL NUOVO SPAZIO DEDICATO ALLA TECNOLOGIA E ALL'INNOVAZIONE

CATALOGHI TECNICI



I SETTORI TECNICI

ANTENNISTICA

Comoli Ferrari ha al proprio interno un ufficio dedicato all'antennistica che fornisce a tutti i clienti un servizio tecnico e commerciale pre- e postvendita per qualsiasi tipologia di impianto televisivo terrestre, digitale e satellitare. I suoi fornitori sono tutti leader di settore.

AUTOMAZIONE

L'offerta Comoli Ferrari di materiale elettrico per automazione è rivolta alle industrie chimiche, farmaceutiche, automobilistiche, della lavorazione di plastiche e metalli, dell'imballaggio, dell'alimentazione. La gamma di servizi comprende consulenza, preventivazione, assistenza, programmazione.

CAVI

Comoli Ferrari commercializza tutti i cavi per impianti elettrici civili e industriali e per l'alimentazione e il cablaggio di apparecchiature elettriche, oltre ad ogni tipo di cavo speciale su richiesta del cliente. L'impianto di lavorazione automatica con due macchine da taglio effettua oltre 350 tagli giornalieri.

CLIMATIZZAZIONE

Con i marchi di punta Daikin, Mitsubishi, Samsung e Orieme, Comoli Ferrari mette a disposizione dei clienti una gamma completa, a copertura di ogni esigenza nel campo della climatizzazione, dagli impianti domestici a quelli realizzati per spazi più ampi, quali uffici, negozi o edifici industriali.

DOMOTICA E BUILDING AUTOMATION

Per migliorare la qualità della vita nelle nostre abitazioni attraverso una tecnologia all'avanguardia e a misura d'uomo, Comoli Ferrari propone una serie di marchi di case produttrici tra le più importanti del settore e, grazie all'esperienza maturata, è in grado di offrire le migliori soluzioni.

FOTOVOLTAICO

L'interesse per le energie rinnovabili è in continua crescita e fin dal 2000 Comoli Ferrari tratta moduli fotovoltaici per la produzione di elettricità grazie all'energia solare. L'azienda propone pannelli e inverter omologati delle migliori marche per di impianti fotovoltaici da 1 kW fino a qualche centinaio di kW.

ILLUMINAZIONE

Un vasto catalogo di illuminotecnica e un'assistenza completa: è la Divisione Luce Comoli Ferrari, a disposizione per consulenze tecniche, progettazioni e sopralluoghi per impianti sia di interni che di esterni. La sinergia con le industrie più importanti permette un continuo aggiornamento sull'evoluzione della luce artificiale.

NAVALE

La presenza di Comoli Ferrari nel settore delle costruzioni navali è in continua crescita, grazie alla stretta collaborazione fra i maggiori cantieri e armatori nazionali e internazionali e gli specialisti dell'azienda. I prodotti offerti coprono tutte le esigenze di materiale elettrico per l'industria navale.

QUADRI ELETTRICI

Gli esperti Comoli Ferrari, in base ai dati forniti dal cliente, ricavano il dimensionamento del quadro elettrico a bassa tensione e stilano un progetto completo. Il quadro viene poi allestito e consegnato al cliente. La divisione si occupa anche di quadri di media tensione e di trasformatori di potenza in resina e in olio.

SICUREZZA

Soluzioni specifiche per ogni esigenza relativa alla sicurezza in abitazioni, luoghi di lavoro, locali pubblici, banche, industrie ed esercizi commerciali: Comoli Ferrari propone un completo assortimento di sistemi antifurto, antincendio, antitaccheggio, videocontrollo e controllo accessi con supporto tecnico e commerciale professionale.

ELETTRICA 2012



GLI ESPOSITORI





Sede centrale **NOVARA**

Via Enrico Mattei, 4 tel. 0321 4401 fax 0321 499006 cf@comoliferrari.it



Abbiategrasso MI Via Carlo M. Maggi, 146/148 tel. 02 94968281 fax 02 94963220 abbiategrasso@comoliferrari.it



Acqui Terme AL Via Circonvallazione, 56 tel. 0144 320696 fax 0144 325290 acquiterme@comoliferrari.it



Albenga SV Regione Bottino, 9 tel. 0182 554973 fax 0182 554135 albenga@comoliferrari.it



Alessandria Via Achille Sclavo, 90 tel. 0131 223350 fax 0131 226292 alessandria@comoliferrari.it



Ancona Via Caduti del Lavoro, 13 tel. 071 80491 fax 071 8049210 ancona@comoliferrari it



Baveno VB Località Feriolo Via Nazionale del Sempione tel. 0323 28510 fax 0323 28437



Besozzo VA

Via Trieste, 85 tel. 0332 970405 fax 0332 970406 besozzo@comoliferrari.it



Via Candelo, 139 tel. 015 8493314 fax 015 8493929 biella@comoliferrari.it



Biella Rigola Via Rinaldo Rigola, 9 tel 015 2558151 fax 015 2558268 biella.rigola@comoliferrari.it



Bollate MI Via Stelvio, 8 tel. 02 38306269 fax 02 38301560 bollate@comoliferrari.it



Borgosesia VC Regione Torame, 1 Centro Commerciale Rondò tel. 0163 458222 fax 0163 458224 borgosesia@comoliferrari.it



Cabiate CO Via Milano, 4 tel 031 2287600 fax 031 768960 cabiate@comoliferrari.it



Cagliari Elmas CA Via Mario Betti, 35 tel. 070 240083 fax 070 240087 carneglia.gdt2@gdt.it



Carmagnola TO Via Guido Rossa, 10/12 tel. 011 9723927 fax 011 9725546 carmagnola@comoliferrari.it



Caronno Pertusella VA

Via Enrico Fermi, 201 tel. 02 96459008 fax 02 96451967 caronno.pertusella@comoliferrari.it



Casei Gerola PV

Via per Voghera, 15 tel. 0383 381100 fax 0383 612092 caseigerola@comoliferrari.it



Casnate con Bernate CO

Via Pitagora, 4 tel. 031 566611 fax 031 396232 casnate@comoliferrari.it



Cernusco Lombardone LC

Via Cav. di Vittorio Veneto, 4 tel. 039 9901540 fax 039 9901542 cernusco.lombardone @comoliferrari.it



Cernusco sul Naviglio M

Via Giuseppe Verdi, 83 tel. 02 9248647 fax 02 9249854 cernusco.navialio@comoliferrari.it



Cesano Boscone M

Via Italia, 22 tel 02 4580349 fax 02 4581934 cesano@comoliferrari.it



Cesano Boscone MI

Ufficio Commerciale Lombardia Via Italia, 22 tel. 02 577677 fax 02 57767233 vendite@gdt.it



Chiavari GE

Via Fabio Filzi, 41 tel. 0185 1835088 fax 0185 1835089 chiavari@comoliferrari.it



Chieri TO

Via Giuseppe Vasino, 25/A tel. 011 9478775 fax 011 9478797 chieri@comoliferrari.it



Chieri Andezeno TO

strada Andezeno, 67 tel. 011 9411240 fax 011 9425999 chieri.andezeno@comoliferrari.it



Cinisello Balsamo M

Via dei Lavoratori, 121 tel. 02 6607131 fax 02 66071355 cinisellobalsamo@comoliferrari it



Via Torino, 126

tel. 011 0702989 fax 011 9222722 cirie@comoliferrari.it



Cislago VA

Via Cesare Battisti, 1451 tel. 02 9667111 fax 02 96408388 cislago@comoliferrari.it



Cossato Bl

Via XXV Aprile, 37/A tel. 015 9840078 fax 015 9840076 cossato@comoliferrari.it



Domodossola VB

S.S. 33 del Sempione Regione alle Nosere, 7 tel 0324 240905 fax 0324 481896 domodossola@comoliferrari it



Gavirate VA

Via della Ciocca, 1 tel. 0332 745864 fax 0332 743403 gavirate@comoliferrari.it



Genova Bolzaneto

Via Giuseppe Colano, 12 G/R tel. 010 7451193 fax 010 7454578 genova.bolzaneto@comoliferrari.it



Genova Molassana

Via Gelasio Adamoli, 31 tel. 010 8467611 fax 010 8467603 genova@comoliferrari.it



Genova Sampierdarena

Via di Francia, 91 R tel. 010 6457860 fax 010 6457056 genova.sampierdarena@comoliferrari.it



Genova Santa Zita

Via di Santa Zita, 29 R tel. 010 584120 fax 010 587693 genova.santazita@comoliferrari.it



Genova **Sestri Ponente**

Via Borzoli, 108 R/D tel. 010 6504587 fax 010 6512479 genova.sestriponente@comoliferrari.it



Genova Voltri

Via delle Fabbriche, 33/Q tel 010 6131873 fax 010 6389928 genova.voltri@comoliferrari.it



Gozzano NO Via Alcide De Gasperi, 24/26

tel. 0322 93496 fax 0322 956391 gozzano@comoliferrari.it



Imperia Argine Destro Ferdinando Scajola, 561 tel. 0183 63746

fax 0183 652364

imperia@comoliferrari.it

Via Ūnità d'italia, 80/82 tel 0331 634291 fax 0331 320180 olgiate@comoliferrari.it



Sassari

Z.I. Predda Niedda Nord Strada 29 tel. 079 9576088 fax 079 261019 pintus.gdt2@gdt.it



Ivrea TO

Via Cuneo Zona PIP di San Bernardo tel. 0125 230742 fax 0125 230921 ivrea@comoliferrari.it



Omegna VB

Via Privata Redi, 2 tel. 0323 62345 fax 0323 62378 omegna@comoliferrari.it



Savigliano CN

Via Torino, 229 tel. 0172 713471 fax 0172 713024 savigliano@comoliferrari.it



1111 1111 II

La Spezia

Legnano MI

tel. 0331 414486

fax 0331 403495

Via Giulio Della Torre, 26/30 tel. 0187 518724 fax 0187 518726 laspezia@comoliferrari.it



Opera MI

Via Piemonte, 5/7 tel. 02 57601678 fax 02 57600953 opera@comoliferrari.it



Savona

Via dei Partigiani, 19/R tel. 019 825623 fax 019 821420 savona@comoliferrari.it



Pavia

Viale Partigiani, 80/84 tel. 0382 576001 fax 0382 579411 pavia@comoliferrari.it



Segrate MI

Via Milano, 16 tel. 02 29401325 fax 02 26920074 segrate@comoliferrari.it



Milano Eritrea

Via Eritrea, 17/19 tel. 02 3570241 fax 02 3570242 milano.eritrea@comoliferrari.it



Pavia Vigentina

Via Vigentina, 110/G tel. 0382 574217 fax 0382 570699 pavia.vigentina@comoliferrari.it



Stradella PV

Via Sandro Pertini, 10/12 tel. 0385 251702 fax 0385 240932 stradella@comoliferrari.it



Milano Santa Croce

Via Santa Croce, 8 tel. 02 8322351 fax 02 8322354 milano.santacroce @comoliferrari.it



Pianezza TO

Via Verbania, 8/10 tel. 011 9674790 fax 011 9672082 pianezza@comoliferrari.it



Torino

Corso Verona, 26/C tel. 011 858542 fax 011 2481019 torino@comoliferrari.it



Milano Sforza

Via Ascanio Sforza, 69 tel. 02 89401020 fax 02 58100337 milano.sforza@comoliferrari.it



Pinerolo TO

Corso Torino, 402/404 tel. 0121 321373 fax 0121 322681 pinerolo@comoliferrari.it



Torino Sette Comuni

Via Sette Comuni, 60/I tel. 011 618686 fax 011 6192034

torino.settecomuni@comoliferrari.it



Mondovi CN

Via Torino, 60/K Int. 1 tel. 0174 086029 fax 0174 330388 mondovi@comoliferrari.it



Pombia NO

Via 1° Maggio, 7 tel. 0321 958043 fax 0321 958042 pombia@comoliferrari.it



Tortona AL

S.S. 35 dei Giovi, 9 tel. 0131 1925090 fax 0131 1925091 tortona@comoliferrari.it



Nerviano M

S.S. 33 del Sempione, 14 tel 0331 553566 fax 0331 553241 nerviano@comoliferrari.it



Quart AO

S.S. 26 della Valle d'Aosta, 103 Regione America tel. 0165 766038 fax 0165 765565 quart@comoliferrari.it



Trescore Balneario BG

Via Fratelli Calvi, 20 tel. 035 945390 fax 035 942255 trescore.balneario@comoliferrari.it



Nichelino TO

Via Vernea, 61 tel. 011 6207053 fax 011 6207135 nichelino@comoliferrari.it



Rodano Mi

Via John F. Kennedy, 35/A tel. 02 95321055 fax 02 95328334 rodano@comoliferrari.it



Varese

Via Peschiera, 20 tel. 0332 342411 fax 0332 342444 varese@comoliferrari.it



Novara Pernate

Corso Trieste, 136 tel. 0321 688173 fax 0321 695346 novara2@comoliferrari.it



Rozzano M

Viale Isonzo, 101 tel. 02 57767500 fax 02 57767555 rozzano@comoliferrari.it



Varese Sanvito

Via Silvestro Sanvito, 23 tel. 0332 235501 fax 0332 235450 varese.sanvito@comoliferrari.it



Novi Ligure AL

Viale Artigianato, 23 tel. 0143 329888 fax 0143 329716 noviligure@comoliferrari.it



Sanremo M

Via Alfonso La Marmora, 175 tel. 0184 534000 fax 0184 534100 sanremo@comoliferrari.it



Verbania Via Maurizio Muller, 100

tel. 0323 28563 fax 0323 516585 verbania@comoliferrari.it



Olbia OT

Z.I. Settore 7 Via Angola, 7 tel. 0789 1875090 fax 0789 595070 olbia.gdt2@gdt.it



Santhià VC

Via Dolomiti, 9 tel. 0161 240509 fax 0161 930823 santhia@comoliferrari.it



Vercelli

Tangenziale Sud, 40/44 tel. 0161 294600 fax 0161 294122 vercelli@comoliferrari.it



2012. A NOVARA APRE IL 3E LAB, IL POLO POSITIVO.

Accanto alla sede Comoli Ferrari di Novara, in via Mattei 54, sorge un nuovo spazio dedicato alla tecnologia e all'innovazione del mondo elettrico. Visitando il 3E LAB è possibile conoscere e apprezzare tutte le soluzioni più all'avanguardia proposte dai principali produttori. Illuminazione, videocontrollo, antincendio, antintrusione, climatizzazione, fotovoltaico ed energie rinnovabili, automazione industriale, automazione civilo demotica e building automation il 2E LAB pormetto di vod

civile, domotica e building automation: il 3E LAB permette di vedere in opera, in ambienti allestiti ad hoc, le più rilevanti applicazioni in ognuno di questi settori. Fiore all'occhiello del nuovo spazio *la casa domotica*, un'abitazione su due piani dotata delle più avanzate tecnologie completa di stazione di ricarica per auto elettrica. Inoltre il polo ospiterà eventi, meeting, workshop e corsi tecnici, allo scopo di rendere facilmente fruibili alla clientela le soluzioni proposte dai nostri fornitori. Per un supporto operativo e commerciale, sono a disposizione della clientela gli oltre 40 specialisti dell'ufficio tecnico del Gruppo Comoli Ferrari.

/NTERNO - la casa domotica

3E LAB. IL FUTURO A PORTATA DI MANO