



COMOLI FERRARI

NOTIZIE E OPPORTUNITÀ DALL'AZIENDA

Cisa
COMOLI FERRARI

N°9 - MAGGIO/GIUGNO 2009



TUTTO SOTTO UN'ALTRA LUCE

Quello che c'è da sapere su
illuminazione e risparmio energetico



Comoli Ferrari
acquisisce
il Gruppo GDT



Grande
Promozione
Siemens



Speciale
condizionatori
e ventilatori

www.comoliferrari.it



1929 - 2009
CRESCERE. SEMPRE. COMUNQUE.

Nel 2009 Comoli Ferrari celebra i suoi 80 anni di attività. Fondata nel 1929 da Stefano Comoli e Paolo Ferrari, la società non ha mai smesso di crescere: da piccola azienda impiantistica con tre operai, a leader della distribuzione di materiale elettrico con oltre 600 collaboratori. Celebreremo questa lunga storia di successi con numerose iniziative speciali dedicate a tutti voi.



SOMMARIO

- 4 **CRESCERE. SEMPRE. COMUNQUE.** • Comoli Ferrari acquisisce il Gruppo GDT
- 6 **HI-TECH** • La tecnologia pensata per te
- 8 **SPECIALE LAMPADINE ECOLOGICHE** • È tutta un'altra luce
- NOVITÀ**
- 20 Elto Saldatori / Caricabatterie • Chinook Compressori
- 22 GTG Utensili
- PROMOZIONI CF**
- 24 Grande Promozione Siemens
- 26 Sistem Air Wolly e Premium Ice
- 28 Elca Radiocomando Mito
- 29 Grande Promozione Bocchiotti
- 30 Speciale Condizionatori e Ventilatori
Mitsubishi • Samsung • Daikin • Vortice
- 34 Canalplast Trolley 09
- 35 Serai Kit Cancelli e Porte
- 36 Grande Promozione Schneider
- 37 Grande Promozione Ova
- 38 Raytech Adesivi
- PROMOZIONI FORNITORI**
- 39 Comelit Kit TVCC
- 40 Tecsa Collezione Primavera
- 41 Bertoldo Promo Dry 2009
- 43 **NEWS** • Digitale Terrestre
- 44 **ATTUALITÀ** • Gita ad Abano Terme
- SERVIZI**
- 46 Chiamagratis Pagine Bianche • 892424 Pagine Gialle
- 47 I Settori Tecnici di Comoli Ferrari
- 48 **PRESENZE AL BANCO**
- 51 **ATTUALITÀ** • Convegno TuttoNormel
- 52 **VARIAZIONE LISTINI**
- 53 **CURIOSITÀ** • A cura di Michele Curione

Direttore Responsabile:
Simone Sandri

Redazione:
Via Enrico Mattei, 4 - Novara

Editore:
Comoli, Ferrari & C. S.p.A.

Stampa:
Italgrafica Novara



E-mail: giornale@comoliferrari.it

COMOLI FERRARI

GDT

CRESCERE. SEMPRE. COMUNQUE.

Comoli Ferrari acquisisce il Gruppo GDT, storica azienda lombarda del commercio elettrico.

Il Gruppo Comoli Ferrari è stato protagonista di un'importante acquisizione, che ne consolida la posizione sul mercato italiano della distribuzione di materiale elettrico. L'azienda, con una mossa strategica inaspettata e coraggiosa, ha infatti rilevato la milanese GDT, realtà di punta del settore con 26 filiali in 6 regioni, circa 250 dipendenti e un fatturato 2008 di 91,5 milioni.

Dopo le acquisizioni e le nuove aperture dello scorso anno, Comoli Ferrari rafforza così la sua presenza sul territorio, radicandosi ulteriormen-

te nel Nord Ovest e ampliando il suo raggio d'azione verso nuove aree. GDT infatti, oltre a una massiccia presenza in Lombardia, annovera una filiale ad Ancona, due in Sardegna, due in Piemonte e una ad Aosta; inoltre ha partecipazioni in due altre aziende, ad Oristano e ad Albenza. Particolarmente importante è la presenza in Sardegna, dove GDT detiene una quota di mercato del 13%.

Nata come "Giorgio De Tomasi" nel 1955 e divenuta GDT Elettroforniture nel 1973, con sede in via Ascanio



Sforza a Milano, oggi l'azienda ha il suo quartier generale e centro logistico a Rozzano, alle porte di Milano. GDT conserverà le sue strutture e il suo marchio e seguirà una politica commerciale autonoma, mantenendo i propri clienti e le proprie attività. È un fatto comunque che GDT sia ormai parte integrante del Gruppo Comoli Ferrari, che così raggiunge un fatturato di quasi 300 milioni di euro, pari a circa il 4% del mercato nazionale, e garantisce, attraverso le

complesive 78 filiali, una più diffusa copertura territoriale, condizione necessaria per offrire ai clienti un servizio più accurato e tempestivo.



COMOLI FERRARI

LA TECNOLOGIA PER TE

Tante nuove proposte tecnologiche per la casa e per il tempo libero!



289,00 €

LAVATRICE
WHIRLPOOL
AWO/D 4312

CF82581



- Classe A+
- Capacità 5 Kg
- Centrifuga 1000 giri/min
- Regolazione elettronica consumi
- Programma "Misti"
- Selettore programmi Easytronicplus
- Opzione "Antiiega"

KIT
CF82583

82,50 €



NOKIA
Connecting People

AURICOLARE
BLUETOOTH
BH102

- Dual Band
- Fotocamera VGA
- Zoom 4x
- Suonerie MP3
- Display esterno
- Bluetooth
- Rubrica da 1000 voci
- SMS, MMS, e-mail
- Radio stereo FM
- Vivavoce integrato



CELLULARE
2760

SAMSUNG

MONITOR TV LCD SM2333HD CF82582

- Ideale per PC e videogames
- TV digitale terrestre integrata
 - Risoluzione 1920x1080
 - Schermo 23" Wide
 - Luminosità 300 cd/m²
- Contrasto dinamico 10000:1
 - 2 ingressi HDMI



Full HD
1080

DVB-T

279,00 €

SAMSUNG

VIDEOCAMERA VP-MX20

CF82726

- Monitor LCD 2,7"
- Registra su Memory Card SD/SDHC
- Stabilizzatore elettronico dell'immagine Hyper D.I.S.
- Zoom ottico 34x
- Zoom digitale 1200x



165,00 €

NAVIGATORE 3100 EUROPA



CF82584

MYGUIDE
takes you there.

- Schermo LCD Touchscreen 3,5"
- Mappe Europa
- Espandibile con SD fino a 2 GB
- Interfaccia USB

98,00 €

COMOLI FERFARI

TUTTO SOTTO UN'ALTRA LUCE

Quello che c'è da sapere su illuminazione e risparmio energetico.

ILLUMINAZIONE E CONSUMI ELETTRICI

L'illuminazione è responsabile di circa l'8,9% dei consumi totali di energia primaria nel mondo, ed è causa dell'emissione di circa 1.900 milioni di tonnellate di CO₂ in atmosfera ogni anno.

La domanda di elettricità per l'illuminazione cresce annualmente di circa il 2,1%, e i consumi più elevati si registrano negli Stati Uniti e in Europa. Il settore residenziale e il commerciale sono responsabili di circa il 75% dei consumi elettrici totali per l'illuminazione, seguiti dal settore industriale con circa il 18%.

Mediamente, il residenziale è il settore che presenta la più bassa efficienza nell'illuminazione, stimata attorno a 20 lumen per Watt (lm/W) nel 2005. Il dato è molto al di sotto dell'efficienza degli altri settori: 50 lm/W per il commerciale, 80 lm/W per l'industria. Questo è dovuto alla scarsa informazione dei "piccoli" consumatori che preferiscono acquistare prodotti a basso costo e altamente inefficienti, come le tradizionali lampade a incandescenza e le lampade alogene.

Le prime, con appena 11-12 lm/W, sprecano oltre il 90% dell'energia elettrica dissipandola sotto forma di calore.

Le lampade alogene possono arrivare a 20 lm/W, ma sono ancora molto poco efficienti se confrontate con le moderne lampade fluorescenti compatte (LFC) che hanno efficienze attorno a 60-70 lm/W.

A parità di illuminazione, le LFC permettono di abbattere i consumi elettrici e le emissioni di gas serra dell'80% rispetto alle incandescenti.

IL MERCATO DELLE LAMPADINE: INCANDESCENTI vs LFC

Ancora oggi la diffusione delle lampade ad alta efficienza in Europa è estremamente bassa, soprattutto nel settore residenziale.

I dati indicano che, sebbene la percentuale di LFC utilizzate nelle abitazioni europee varia molto da Stato a Stato, la media Europea dell'"indice di diffusione" è di poco superiore al 13%, ossia appena 13 LFC installate per 100 punti luce. In Germania le LFC sono installate nel 20% dei punti luce delle abitazioni, mentre in Italia si riscontra uno tra i valori più bassi dell'indice di diffusione: appena il 4,4%. Esiste insomma un enorme potenziale di crescita per il mercato delle lampade efficienti in Italia.



CALENDARIO PREVISTO DALLA DIRETTIVA EUP 2005/32/CE



IL RISPARMIO IN TERMINI DI EMISSIONI DI CO2

Calcolare le emissioni di CO2 risparmiate in seguito alla sostituzione di una lampada incandescente con una LFC è molto semplice. Una lampada da 60 Watt viene comunemente sostituita da una LFC da 11 Watt: si hanno quindi 49 Watt di risparmio da moltiplicare per le ore di utilizzo della lampada.

In genere una lampada viene utilizzata per 1000 ore all'anno (tre ore al giorno). Si hanno così 49 kWh di energia elettrica risparmiata in un anno.

Considerando che le emissioni specifiche medie di CO2 del sistema di generazione elettrica in Italia sono attualmente circa 0,53 KgCO2/kWh, si hanno 26 Kg di CO2 risparmiati ogni anno per ogni lampada incandescente da 60 Watt sostituita.



ESEMPIO DI CALCOLO DEL RISPARMIO CON LAMPADINE ALTERNATIVE*

Tipo di lampada	Incandescenza	Alogene a risparmio di energia	Fluorescente compatta
Potenza (W)	100	70	20
Durata media della lampada (ore)	1.000	2.000	8.000
N° di lampade sostituite	8	4	1
Costo della lampade dopo 8.000 ore (€)	€ 1,89 x 8 = € 15,12	€ 3,30 x 4 = € 13,2	€ 13,95
Costo energetico dopo 8.000 ore (€ 0,21 kWh)	100 x 8000 x € 0,21/1000 = € 168,00	70 x 8000 x € 0,21/1000 = € 117,60	20 x 8000 x € 0,21/1000 = € 33,60
Costo totale (€)	€ 15,12 + € 168,00 = € 183,12	€ 13,20 + € 117,60 = € 130,80	€ 13,95 + € 33,60 = € 47,55
Risparmio per un punto luce (€)	-	€ 183,12 - 130,80 = € 52,32	€ 183,12 - € 33,60 = € 149,52
Risparmio per 10 punti luce (€)	-	€ 523,2	€ 1495,2
Emissioni di CO2 evitate Kg nel periodo	-	Kg 127,20	Kg 339,2

*Calcolo effettuato sulla durata media di una lampada fluorescente compatta (8.000 ore).

Illuminazione domestica

- incremento dei requisiti delle caratteristiche tecniche definiti nel 2009
- divieto di immissione lampade con attacco S14, S15 e S19

Illuminazione domestica, stradale, commerciale e industriale

- Revisione del regolamento da parte della Commissione Europea

Illuminazione stradale, commerciale, industriale

- lampade al mercurio alta pressione (HPM) → divieto di immissione
- lampade sodio alta pressione plug-in per la sostituzione diretta di lampade HPM (le lampade plug-in devono corrispondere a livello delle Super/Plus HPS; quasi tutte le lampade plug-in per la sostituzione diretta delle HPM saranno bandite) → divieto di immissione

Illuminazione domestica

- lampade chiare: requisito minimo di classe di efficienza energetica B per tutte le lampade eccetto per quelle aventi attacco G9 e R7s (divieto di immissione delle attuali lampade HALOGEN ENERGY SAVER in classe C)
- divieto di immissione lampade con attacco E14/E27/B22d/B15d e tensione ≤ 60 V

Illuminazione stradale, commerciale, industriale

- lampade ad alogenuri metallici con basse prestazioni (MH) (solo con attacco E27/E40/PG212) → divieto di immissione

01.09.2013

2014

2015

01.09.2016

2017

ADDIO LAMPADE AD INCANDESCENZA

La Commissione Europea con la Direttiva EuP 2005/32/CE ha deciso di vietare la prima immissione sul mercato di lampade ad elevato consumo energetico per uso domestico, in maniera graduale con inizio il 1° settembre 2009 e termine nel 2016.

Buone notizie non solo per l'ambiente, ma anche per i consumatori: le lampade a risparmio di energia permettono di risparmiare denaro, energia e CO2.

Già oggi possiamo offrirvi un'ampia scelta di lampade e soluzioni per risparmiare energia.

LE IMPLICAZIONI DELLA DIRETTIVA PER I CONSUMATORI

La nuova direttiva non vieta ai consumatori di utilizzare le lampade ad incandescenza, bensì regola esclusivamente la vendita.

Il 1° settembre 2009 non scatterà nessun obbligo di sostituire le lampade ad incandescenza già in uso nell'ambiente domestico, anche se sarebbe consigliabile farlo.

È vero che i prodotti ad efficienza energetica sono, all'atto dell'acquisto, più costosi ma, nella maggior parte dei casi, grazie al significativo risparmio energetico, si ripagano già dopo un anno.

PRODOTTI CHE SOSTITUISCONO LE TRADIZIONALI LAMPADE AD INCANDESCENZA

Esistono due gruppi di prodotti che si possono sostituire alle lampade ad incandescenza:

- le lampade ad alogeni a risparmio di energia, che risparmiano fino al 30% di energia, con durata media di 2.000 ore
- le lampade fluorescenti compatte, che risparmiano fino all'80% di energia, con durata da 6.000 sino a 20.000 ore.

Poiché le lampade ad efficienza energetica producono lo stesso flusso luminoso delle lampade ad incandescenza, consumando meno elettricità, è necessario prendere nota delle potenze corrispondenti.

SUGGERIMENTI PER L'ACQUISTO DELLE LAMPADE

- Le lampade ad alogeni producono la stessa tonalità di luce delle lampade ad incandescenza.
- Le lampade fluorescenti compatte sono disponibili in varie tonalità di luce. A causa della modalità di funzionamento, le moderne lampade fluorescenti compatte emettono una luce leggermente diversa rispetto alle lampade ad incandescenza. Pertanto, quando si acquista una lampada, occorre verificare che la confezione riporti la dicitura "Tonalità di luce: bianco caldo (warm white)" con temperatura di colore 2.700 K.



E LE LAMPADE A LED RAPPRESENTANO GIÀ UN'ALTERNATIVA?

Sebbene lo sviluppo della tecnologia LED sia ancora all'inizio, i diodi ad emissione luminosa si stanno facendo strada nel mercato dell'illuminazione generale. I LED hanno un potenziale enorme in termini di luminosità ed efficienza. Ad ora possono in parte sostituire le applicazioni ove serve produrre una luce direzionata e nell'illuminazione decorativa.

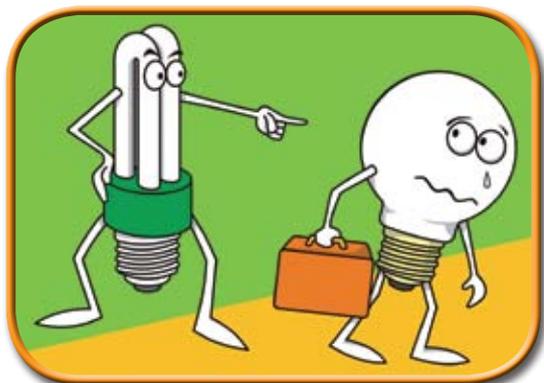
Potenza di una tradizionale lampada ad incandescenza	Potenza di una lampada ad alogeni a risparmio di energia	Potenza di una lampada fluorescente compatta*
25 W	18 W	5 W
35 W/40 W	28 W	7 W
60 W	42 W	11 W
75 W	52 W	15 W
100 W	70 W	20 W
150 W	105 W	30 W

* Potenze indicative (sono ammesse tutte le lampade fluorescenti compatte con classe di efficienza energetica A, anche se di potenza diversa da quelle indicate in tabella).



ALTERNATIVE ALLE LAMPADE AD INCANDESCENZA

	ALOGENE	FLUORESCENTI COMPATTE	LED
DURATA	Fino a 2.000 H, a fine vita spegnimento completo della lampada.	Vita fino a 10.000 H, a fine vita spegnimento completo della lampada.	Vita molto lunga (fino a 25.000 H). A fine vita vi è un lento degrado dell'illuminazione e non uno spegnimento improvviso.
RESISTENZA	Non resistenti agli urti.	La maggior parte dei modelli non è molto resistente agli urti.	Molto resistenti agli urti grazie alla tecnologia LED e all'involucro.
RISPARMIO	Risparmio energetico del 30% rispetto alle lampade ad incandescenza.	Risparmio energetico dell'80% rispetto alle lampade ad incandescenza.	Risparmio energetico dell'80% rispetto alle lampade ad incandescenza. (con tendenza a ulteriori miglioramenti).
COMPOSIZIONE	Non contengono componenti elettronici nè mercurio. Irraggiano anche nei campi UV.	Contengono sia componenti elettronici che mercurio. Irraggiano anche nei campi UV e IR.	Contengono componenti elettronici ma non mercurio. Irraggiano luce senza UV ne IR.
PRODUZIONE CALORE	Forte sviluppo di calore.	Medio sviluppo di calore.	Non sviluppano calore nella direzione del fascio luminoso.
TEMPERATURA AMBIENTALE	Funzionamento non influenzato dalla temperatura.	Accensione molto lenta a basse temperature.	Buon funzionamento anche a basse temperature.



Per informazioni sulle lampade a risparmio energetico e consigli sulla loro installazione potete contattare il nostro ufficio tecnico.



illuminazione@comoliferrari.it

MEGAMAN® Energy Saving Lamps

Megaman® è, dal 1994, tra i principali produttori di lampade a risparmio energetico. Grazie a un costante impegno in ricerca e sviluppo l'azienda tedesca ha creato prodotti innovativi e funzionali, che sanno coniugare tecnologia, ecologia e design.

Innovazione

Megaman ottimizza le performance delle lampade fluorescenti compatte attraverso una tecnologia all'avanguardia e molte soluzioni tecniche esclusive.

Tecnologia Ingenium

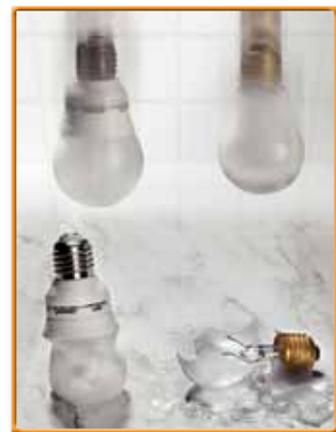
Prolunga la durata delle lampade Megaman fino a 15.000 ore di utilizzo e a 600.000 cicli di accensione/spengimento, riducendo a meno di 1 secondo il tempo di preriscaldamento tipico delle lampade a risparmio energetico. I componenti utilizzati per la tecnologia Ingenium sono estremamente piccoli. Grazie ad essi si ottengono lampade compatte.



Sicurezza

Megaman adotta livelli di sicurezza tali da rendere le proprie lampade fra le più sicure al mondo. Tutti i modelli rispettano le norme di sicurezza UE.

La maggior parte delle lampade Megaman tipo Standard, Sfera, Oliva, Tortiglione, Colpo di vento nascono con una particolare guaina in silicone che protegge dalla dispersione di schegge di vetro in caso di rottura.



Affidabilità

Quality Management System

Megaman si attiene ai più rigidi sistemi di controllo qualità e di salvaguardia dell'ambiente.

Controllo delle sostanze pericolose

Gli stabilimenti Megaman sono certificati QC 080000: i processi produttivi sono infatti periodicamente monitorati per assicurare il pieno rispetto delle norme nell'utilizzo di sostanze potenzialmente pericolose. Le lampade Megaman sono prodotte in stabilimenti certificati.



ISO 9001



ISO 14001



OHSAS 18001



SA8000



QC 080000

Rispetto ambientale



Tutte le lampade Megaman esportate in Europa hanno questo bollino. La direttiva 2002/95/CE anche nota come RoHS, prevede il divieto o la limitazione di utilizzo di piombo, mercurio, cadmio, cromo esavalente ed alcuni ritardanti di fiamma nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Le lampade Megaman sono conformi a tale normativa.

- La guaina in silicone (nei modelli che ne sono provvisti) protegge dell'eventuale fuoriuscita di mercurio in caso di rottura;
- Gli adesivi applicati sulle lampade sono ad acqua per evitare il rilascio di sostanze tossiche durante il funzionamento;
- Le confezioni Megaman sono realizzate in Pet e cartone separabili per la raccolta differenziata.

MEGAMAN® Energy Saving Lamps

DorS Dimming Technology



Inserito all'interno di lampade Megaman, questo dispositivo permette di regolare l'intensità della luce attraverso il comune interruttore.

Funziona con gli interruttori tradizionali

Le lampade a risparmio energetico Megaman DorS Dimming sono progettate per funzionare con quasi tutti gli interruttori in commercio.

Comodo, semplice e immediato

La caratteristica "Mount-and-dim" consente di installare le lampade a risparmio energetico nel portalampada ed iniziare a regolare la luce con un click. Non bisogna riconfigurare l'impianto elettrico esistente, il che significa nessun costo extra per la sostituzione.

4 livelli di luminosità regolabili

Scegliete comodamente tra 4 livelli di luminosità, 100%, 66%, 33% e 5%, grazie al varialuce integrato.



Dimmerable



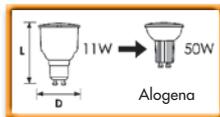
Funziona con i varialuce elettronici e digitali

Le lampade Megaman Dimmerable sono progettate per funzionare con quasi tutti i varialuce elettronici e digitali.

Regolazione lineare

L'utilizzo dei varialuce consente di scegliere tra diversi livelli di luminosità in modo semplice e lineare.

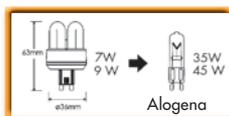
Reflector Series • GU10



Potenza (watt)	Tonalità	Attacco	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Durata (ore)	Codice	Codice CF
11	Warm	GU10	50	76	10.000	006971	A328443
11	Warm	GU10	50	76	10.000	002935	A328444
11	Day	GU10	50	76	15.000	141463	PN07257
11	Warm	GU10	50	76	15.000	141425	PN07259

Dimmerable
DorS Dimming

Tubular Series • GU9



Potenza (watt)	Tonalità	Attacco	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Durata (ore)	Codice	Codice CF
7	Day	GU9	37	65	15.000	012378	A328440
7	Warm	GU9	37	65	15.000	011449	CF83258
9	Day	GU9	37	75	15.000	013924	CF83258
9	Warm	GU9	37	75	15.000	013917	CF83259

novità

Temperatura di colore: 2700K = Warm • 6500K = Day

COMO FERREAR

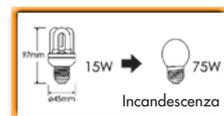
MEGAMAN® Energy Saving Lamps

prezzi speciali

Serie TUBULAR

Booster

Funziona
fino a -30°C

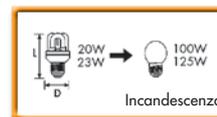
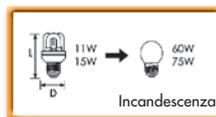


Booster inside



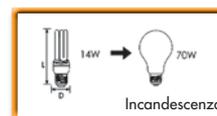
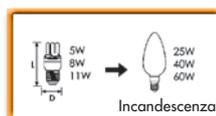
Potenza (watt)	Tonalità	Attacco	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Durata (ore)	Codice	Codice CF
15	Day	E27	45	93	15.000	006896	A328449
15	Warm	E27	45	93	15.000	006032	A328450

Liliput Plus Ingenium



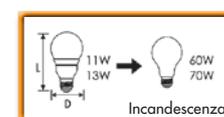
Potenza (watt)	Tonalità	Attacco	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Durata (ore)	Codice	Codice CF
11	Warm	E14	45	86	15.000	330027	PN07277
11	Warm	E27	45	84	15.000	330126	PN07278
15	Warm	E14	45	95	15.000	331024	PN07279
15	Warm	E27	45	93	15.000	331123	PN07280
20	Warm	E27	45	112	15.000	332120	PN07282
23	Warm	E27	45	120	15.000	333127	PN07283
30	Warm	E27	58	156	15.000	011847	CF83260

Liliput Ingenium



Potenza (watt)	Tonalità	Attacco	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Durata (ore)	Codice	Codice CF
8	Warm	E14	35	91	15.000	338023	PN07286
8	Warm	E27	35	89	15.000	338122	PN07287
11	Warm	E14	38	102	15.000	341023	PN07288
11	Warm	E27	38	101	15.000	341122	PN07289
14	Warm	E14	38	116	15.000	344024	PN07290
14	Warm	E27	38	115	15.000	344123	PN07291

Serie CLASSIC Standard



Potenza (watt)	Tonalità	Attacco	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Durata (ore)	Codice	Codice CF
11	Warm	E27	55	102	15.000	003048	A328452
11	Warm	E27	55	102	15.000	011456	CF83262
18	Warm	E27	60	113	15.000	940431	A328602
18	Warm	E27	60	114	15.000	011463	CF83261

MEGAMAN® Energy Saving Lamps

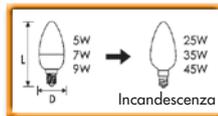
Serie GLOBO



Potenza (watt)	Tonalità	Attacco	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Durata (ore)	Codice	Codice CF
24	Warm	E27	120	175	15.000	942077	PN07317
50	Warm	E27	120	205	15.000	004724	A323683

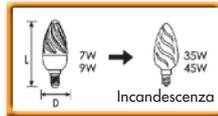
Serie CANDLE

Oliva



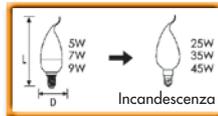
Potenza (watt)	Tonalità	Attacco	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Durata (ore)	Codice	Codice CF
5	Warm	E14	37	99	10.000	112029	PN07245
7	Warm	E14	37	99	10.000	118021	A328796
9	Warm	E14	37	109	10.000	943913	A328797

Tortiglione



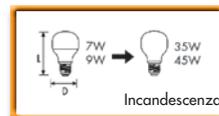
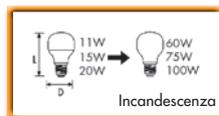
Potenza (watt)	Tonalità	Attacco	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Durata (ore)	Codice	Codice CF
7	Warm	E14	37	102	10.000	940332	PN07314
9	Warm	E14	37	109	10.000	119226	PN07249

Colpo di vento



Potenza (watt)	Tonalità	Attacco	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Durata (ore)	Codice	Codice CF
5	Warm	E14	37	99	10.000	112920	A328457
7	Warm	E14	37	99	10.000	118922	A328458
9	Warm	E14	37	109	10.000	944149	A328459

Serie SOFTLIGHT



Potenza (watt)	Tonalità	Attacco	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Durata (ore)	Codice	Codice CF
7	Warm	E14	45	73	15.000	040025	A328453
7	Warm	E27	45	75	15.000	040124	A328454
9	Warm	E14	45	80	15.000	041022	A328455
9	Warm	E27	45	82	15.000	041121	PN07237
11	Warm	E27	60	103	15.000	045020	A328456
15	Warm	E27	60	103	15.000	046126	PN07239
18	Warm	E27	60	103	15.000	011470	CF83263

COMFORT
EFFICIENT

SYLVANIA

FLUORESCENTI COMPATTE INTEGRATE

Lampade ad accensione immediata.

a partire da
2,60 €

MINI LYNX T2 FAST START



Potenza (watt)	Colorazione	Attacco	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Durata (ore)	Codice	Codice CF
5	82	E14	38	86	6.000	0031001	A328562
7	82	E14	38	92	6.000	0031019	A328565
9	82	E14	38	97	6.000	0031023	A328566

MINI LYNX T3 FAST START



Potenza (watt)	Colorazione	Attacco	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Durata (ore)	Codice	Codice CF
9	82	E14	48	92	6.000	0024746	A312008
9	84	E14	48	92	6.000	0024747	A312010
11	82	E14	48	96	6.000	0024759	A312000
11	84	E14	48	96	6.000	0024760	A312002



Potenza (watt)	Colorazione	Attacco	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Durata (ore)	Codice	Codice CF
9	82	E27	48	92	6.000	0024749	A312009
9	84	E27	48	92	6.000	0024751	A312011
11	82	E27	48	96	6.000	0024762	A312001
11	84	E27	48	96	6.000	0024764	A312003
15	82	E27	48	116	6.000	0024772	A312004
15	84	E27	48	116	6.000	0024774	A312005
18	82	E27	48	124	6.000	0024779	PN06557
18	84	E27	48	124	6.000	0024781	A301496
20	82	E27	48	136	6.000	0024786	A289596
20	84	E27	48	136	6.000	0024788	A312006
23	82	E27	48	149	6.000	0024793	A312007
23	84	E27	48	149	6.000	0024795	A286386

MINI LYNX T2 FAST START SPIRAL



Potenza (watt)	Colorazione	Attacco	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Durata (ore)	Codice	Codice CF
5	82	E14	40	92	6.000	0031005	A328563
7	82	E27	40	92	6.000	0031007	A317857
9	82	E27	40	97	6.000	0031009	A328564
9	82	E27	40	117	6.000	0031013	A318435

Colorazione: 82 = 2700K • 84 = 4000K

PHILIPS

LAMPADINE ALOGENE A RISPARMIO ENERGETICO

Ideale sostituzione delle lampade ad incandescenza.



risparmio del
50%

MASTER CLASSIC

Potenza (watt)	Attacco	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Durata (ore)	Codice	Codice CF
20	E27	109	56,5	3.000	MC20CL	A284966
30	E27	109	56,5	3.000	MC30CL	A284968
20	E14	103	40	3.000	MCOLI20CL	A284964

risparmio del
30%

ECO CLASSIC

Potenza (watt)	Attacco	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Durata (ore)	Codice	Codice CF
28	E27	107	61	2.000	EC28CL	PN08654
42	E27	107	61	2.000	EC42CL	A284950
53	E14	107	61	2.000	EC53CL	A284952
70	E27	107	61	2.000	EC70CL	A284955
105	E27	107	61	2.000	EC105CL	A284957
28	E14	99,5	36	2.000	ECOLI28CL	PN08652



Lampade alogene a bassa tensione 12 V.

MASTERLINE ES



Potenza (watt)	Amp. fascio luminoso(°)	Attacco	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Durata (ore)	Codice	Codice CF
45	24	GU5.3	51	50,5	5.000	14589ES	A074719
45	36	GU5.3	51	50,5	5.000	14590ES	A075845
45	60	GU5.3	51	50,5	5.000	14591ES	A075086

MASTERLINE III



Potenza (watt)	Amp. fascio luminoso(°)	Attacco	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Durata (ore)	Codice	Codice CF
60	24	G53	111	65	4.000	14742ES	CF49267
60	45	G53	111	65	4.000	14743ES	CF49268

L'ETICHETTA ENERGETICA DELLE LAMPADE PER USO DOMESTICO

Anche l'illuminazione domestica ha il suo peso sui consumi energetici: in Italia la quota annua di energia elettrica destinata a tale uso è, complessivamente, superiore ai 7 miliardi di kilowattora, corrispondente a circa il 13% del consumo totale di energia elettrica nel settore domestico.

Dal luglio 2002 anche per le lampade ad uso domestico è obbligatoria l'etichettatura energetica. In questo caso particolare l'etichetta energetica viene stampata sugli imballaggi.

L'etichetta si applica alle lampade elettriche per uso domestico alimentate direttamente dalla rete, incluse le comuni lampadine ad incandescenza e le fluorescenti compatte integrali, ed alle lampade fluorescenti per uso domestico, incluse le fluorescenti lineari e le fluorescenti compatte non integrali. Quando un apparecchio può essere smontato dagli utilizzatori finali si intende per lampada la parte o le parti che emettono la luce.

Ne sono invece escluse le lampadine a bassissima tensione, o dotate di riflettore, le alogene doppio attacco, per usi speciali, e le fluorescenti con flusso luminoso elevatissimo, oltre 6.500 lumen.

Nel caso l'imballaggio sia di dimensioni molto ridotte è possibile ridurre l'etichetta fino al 40% (in lunghezza) delle dimensioni normali;

se l'imballaggio è troppo piccolo per incollarvi anche l'etichetta ridotta quest'ultima può essere attaccata alla lampada o allo stesso imballaggio. Tuttavia se un'etichetta di formato normale viene esposta insieme alla lampada (ad esempio sullo scaffale sul quale è esposta la lampada) la sua affissione sull'imballaggio è facoltativa.

La classificazione prevede le già note sette classi di efficienza, dalla A (altamente efficiente) alla G (poco efficiente). Le lampadine a risparmio di energia entrano nelle classi A e B, le lampade alogene prevalentemente nella classe D e quelle ad incandescenza nelle classi E e F. Alcune lampadine speciali e decorative entrano nella classe G.

L'etichetta relativa alle lampade per uso dome-

stico è piuttosto semplice e può essere scelta liberamente fra 2 versioni, una colorata e una in bianco e nero.

I settori dell'etichetta sono due:

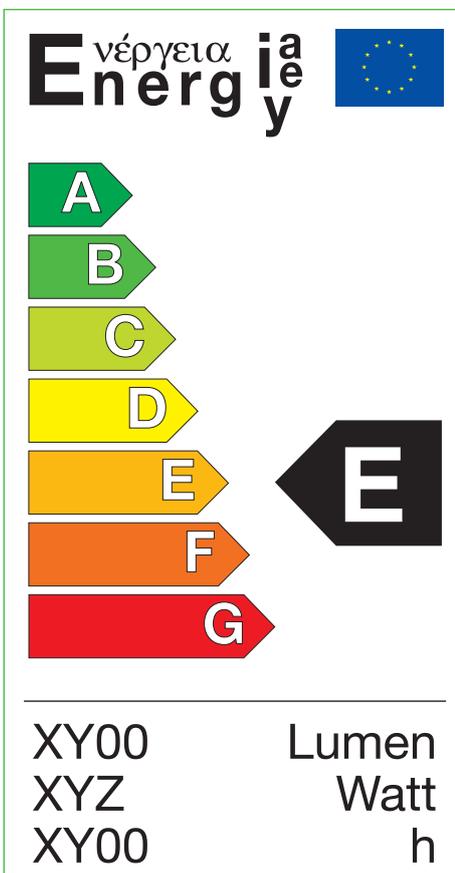
SETTORE 1: riporta le classi di efficienza energetica, da A a G. La lettera distintiva della classe deve trovarsi all'altezza della freccia corrispondente

SETTORE 2: indica il flusso luminoso della lampada (cioè della luce emessa) espressa in lumen e misurato secondo le procedure di prova delle norme armonizzate. Sempre in questo secondo settore è indicata la potenza della lampada che viene espressa in Watt: per es. le lampade ad incandescenza sono disponibili in particolare nelle potenze 25, 40, 75, 100, 150 Watt ed anche per le lampade a fluorescenza la gamma delle potenze disponibili è molto vasta da 4,5 Watt fino a 25 Watt. (Ricordiamo che una lampada a fluorescenza da 20 Watt fornisce la stessa quantità di luce di una lampada da 100 Watt.) È qui

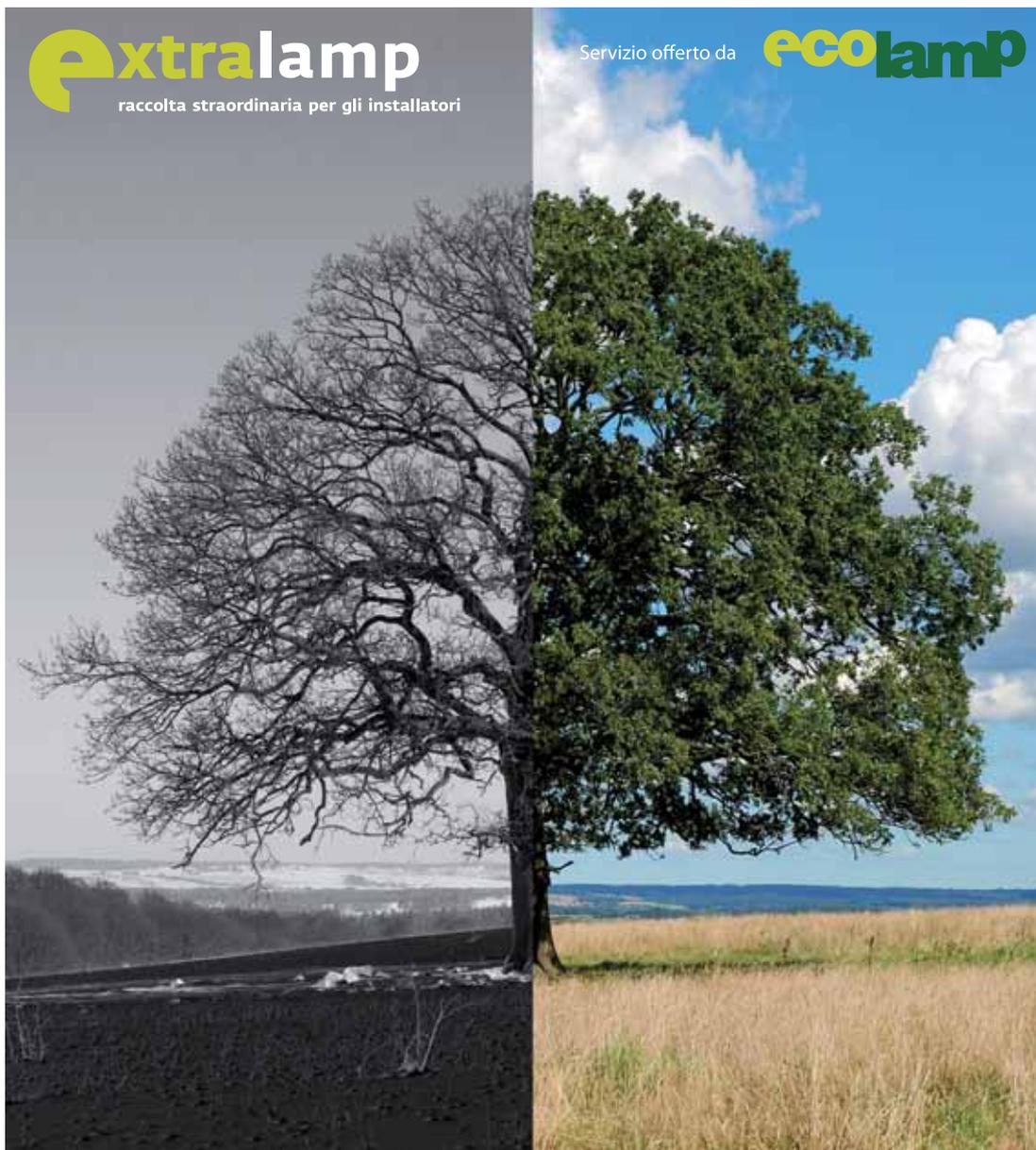
riportata anche la durata nominale media¹ delle lampadine espressa in ore: per es. nel caso delle lampade ad incandescenza sarà stampato 1000 o 2000 ore. La durata della lampada può anche essere omessa se sull'imballaggio non sono riportate altre informazioni relative alla durata della lampada.

¹ La vita media nominale è misurata secondo prove standardizzate ed individua il numero di ore di funzionamento dopo il quale, in un determinato lotto di lampade, considerando 8 accensioni/spengimenti durante le 24 ore, il 70% delle lampade presenta un decadimento del flusso luminoso o cessa di funzionare.

Testo tratto da "L'etichetta energetica", opuscolo pubblicato dall'Ente Nazionale per le Nuove Tecnologie, l'Energia e l'Ambiente (ENEA) e disponibile su www.enea.it



*RICICLA I TUOI NEON ESAUSTI
PER L'AMBIENTE DI DOMANI!*



extralamp
raccolta straordinaria per gli installatori

Servizio offerto da **ecolamp**

*Hai almeno 200kg di lampade
esauste e vuoi smaltirle gratis?*

Collegati sul sito www.ecolamp.it/extralamp e scopri come chiederne il ritiro.

Il servizio è attivo dal 1° febbraio al 31 luglio 2009.

Per maggiori informazioni chiama il numero 199.804.544* (da telefoni fissi e mobili).

* Per chiamate da rete fissa, il costo è di 9,91 centesimi al minuto. Per chiamate da rete mobile, il costo varia in funzione del gestore da cui viene effettuata la chiamata, per un massimo di 48 centesimi al minuto, con uno scatto alla risposta di 15,49 centesimi. I costi sono da intendersi IVA esclusa.

COMOLI FERRARI



Made in Italy

Elto S.p.A. è da oltre 50 anni una società leader nella produzione di saldatori, saldatrici, accessori per la saldatura e caricabatterie e offre un ampio assortimento di prodotti per tutte le esigenze dei professionisti.

Leader 30



Saldatore per elettronica 30W.

18,50 €

CF82740

Kit Blitz 3



Saldatore elettrico istantaneo 100W con stagno + pasta disoss. Lampadina per illuminare la zona di saldatura. Punta intercambiabile.

27,50 €

CF82739

22,80 €

CF82741

Biwatt



Saldatore per elettronica 20-40W.

Saldatori professionali per utilizzo con contatore monofase da 3KW completi di valigia ed accessori. In dotazione 25 elettrodi da 2,5mm.

Kit Eltika

2151E/130A

299,00 €

CF82737

Con **EQUIVOLT** per utilizzo con generatori di corrente



2181E/160A

Kit Easy 151/130A

339,00 €

CF82738



189,00 €

CF82736

Tutti i kit sono dotati di pinza portaelettrodi con telecomando.

**Assistenza
ON-CENTER**
con ritiro e
riconsegna prodotto
gratuita

Made in Italy



Chinook S.p.A. è uno dei punti di riferimento nella produzione dei compressori d'aria. Soddisfa tutti i segmenti del mercato con una gamma completa di compressori a pistoni e a vite, con potenze da 0,7 kW a 160 kW (1 Hp-220 Hp).

115,00 €

CF82799



Compressore con serbatoio da 6 Lt. 6 accessori attacco rapido.

Kit Jaguar Completo

Kit Jaguar Hobby

Compressore 6 accessori attacco rapido.



69,00 €

CF82800

Kit Sprint

135,00 €

CF82801



Compressore con serbatoio da 6 Lt. **CON TROLLEY** 6 accessori attacco rapido.

Caricabatterie dotati di disgiuntore amperometrico e di sensore termico a ripristino automatico.



Kubo 65



45,00 €

CF82744

Caricabatterie 12V DC - 6A. Protezione termica. Attacco per auto.

CB 10

86,00 €

CF82745



Caricabatterie 12/24V DC - 10A automatico con inizio e fine carica a controllo di tensione di soglia. Ideale per il mantenimento in carica a tampone (impianti di sicurezza e sistemi di emergenza).

NOVITÀ



Cinghie nylon

Set 2 cinghie in nylon a cricchetto
500x2,5 cm



9,90 €

CF82806

Set 2 cinghie in nylon - 200x2,2 cm



7,50 €

CF82805

Kit utensili in cassetta

- 12 bussole
- 6 inserti esagon.
- 3 inserti taglio
- 7 inserti Torx
- 2 prolunghe
- 1 snodo
- 1 prolunga
- 1 chiave a T
- serie chiavi esagonali
- 1 adattatore
- 1 calamita telescopica
- 1 torcia a led
- 6 chiavi combinate



79,80 €

CF82810

135,00 €

CF82809

Trolley utensili completo 139 pezzi

- 1 cricchetto
- 13 bussole
- 2 prolunghe
- 1 giravite p. buss.
- 1 snodo
- 1 prolunga
- 1 chiave T
- 7 chiavi esagonali
- 1 pinza universale
- 1 pinza poligrip
- 7 chiavi combinate
- serie 90 inserti
- 1 forbice
- 1 martello
- 1 cutter in alluminio
- 1 flessometro
- 1 giravite nano taglio
- 1 giravite nano croce
- 2 giraviti taglio
- 2 giraviti croce



Carrello pieghevole

Capacità 125 Kg



79,00 €

CF82807

Carrello multifunzione

Per ogni tipo di utilizzo.
Compatto e facilmente trasportabile.
Estremamente robusto.



169,90 €

CF82808

COMOLI FERRE

NOVITÀ

Leonardo

eset
TELECOMUNICAZIONI

*Sistema integrato per sicurezza,
controllo e telecomunicazioni
su GSM e linea fissa*



659,00 €

CF82814



*tutto
in uno!*

eset
TELECOMUNICAZIONI

offre inoltre:

TELEFONIA HOME/OFFICE
TELEFONIA HOTEL
GSM E SICUREZZA
SISTEMI INTEGRATI

- Telesoccorso e combinatore di allarme.
- Controllo a distanza di qualsiasi dispositivo domestico.
- Centrale telefonica ad alta potenzialità.
- Configurazioni programmate per casa e ufficio.

Il Regolo di Leonardo consente di scegliere con estrema semplicità le funzioni su misura per la casa e per l'ufficio.



Leonardo

COMOLI FERRARI

SIEMENS

GRANDE PROMOZIONE!

Una Promozione Speciale per vincere subito fantastici premi oppure raccogliere punti validi per il Catalogo Premi Comoli Ferrari "80... voglia di premiarti!".

Ogni 100 euro (iva esclusa) di prodotti acquistati, guadagnerete da 15 a 20 punti. Con i punti accumulati, al termine della promozione potrete scegliere fra questi

FANTASTICI PREMI

TV LCD 42" LG3000

Schermo 42"
HD Ready
HDMI 3
4 Diffusori a 2 vie
Audio 7W+7W
Decoder Dolby Digital
Sistema Surround



**1000
punti**



**CELLULARE
NOKIA 5800**
Touchscreen
Fotocamera 3.2 MP
Internet/e-mail
Lettore MP3
Lettore Video
MicroSD 8 GB
GPS integrato

**1000
punti**

BICI ELETTRICA ELECTRICITY

Telaio in alluminio
Cambio Shimano
Selettore 2 velocità
Pedalata assistita
Batteria a ioni di litio
Autonomia 45 Km



**500
punti**



MONITOR TV LCD LG M227

Schermo 22"
TV Tuner
Digitale terrestre
Risoluzione
1920x1080
Audio 3W+3W

**500
punti**



OROLOGIO TIMEX STYLE RETROGRADE

Quadrante
multifunzione
Cassa in acciaio
Cinturino in pelle
Impermeabile
100 Mt

**250
punti**



Centrale aspirante da incasso Wolly. Peccato nasconderla nel muro.



Le centrali aspiranti Wolly, disponibili in due modelli, sono adatte per l'utilizzo in ambito residenziale su superfici fino a 150 e 300 mq. Le dimensioni compatte (vano d'incasso di soli 39x59x17,5 cm) e la versatilità di installazione ne fanno **la soluzione ideale per tutte le applicazioni di edilizia verticale.**

Wolly è predisposta per l'innesto di tubazioni con diametro di 40 e 50 mm, che ne permettono l'impiego anche nelle abitazioni al di sotto di 100 mq. Può essere inoltre inserita in un secondo momento, a completamento dell'impianto: in fase di realizzazione dell'immobile è possibile predisporre la sola rete tubiera, che andrà a confluire nel modulo da incasso a murare.

L'elemento principale del sistema è la centrale aspirante, che può essere collocata in un locale di servizio o sul balcone: da essa si dirama una rete tubiera, posizionata sotto il pavimento, a parete o nel controsoffitto, che termina nei diversi locali con delle bocchette aspiranti; **per effettuare le pulizie basta innestare il tubo flessibile nelle bocchette.**

- **comoda**
- **silenziosa**
- **igienica**



- Grado di protezione IP 44 per l'installazione in locali umidi, balconi, locali caldaie.
- Sensore termico di sicurezza a protezione del motore, con spegnimento e ripristino automatico in caso di anomalia.
- Possibilità di collegamento alla rete tubiera con ingresso polveri da destra e da sinistra.
- Predisposizione per tubazioni Ø 40-50 mm.
- Cartuccia filtro con tecnologia HEPA.
- Dispositivo Soft Start per ridurre i consumi in fase di spunto del motore.
- Elevato grado di insonorizzazione, grazie all'adozione di dispositivi fonoassorbenti per tutte i componenti della centrale.
- Cassa a murare di predisposizione impiantistica.
- Frontale con finitura estetica madreperlata di dimensioni 43x63 cm.
- Completa di kit accessori dedicato.



462,00  Wolly 300
CF 78212

445,00  Wolly 150
CF 77412

Premium Ice
 Acquistando il kit composto da 2 set 8050.SA
 in regalo una cantinetta refrigerante.

SISTEM-AIR
 CENTRAL VACUUM SYSTEMS

Premium
ICE

L'art. **8050.SA** comprende:

- Una nuova centrale per superfici fino a 250 m² con avviamento motore Soft Start e garanzia di 5 anni
- Un kit impiantistico per 5 punti presa
- Un kit accessori pulizie (tubo mt 7)
- Una spazzola turbo battitappeto-moquette

Kit impiantistico

Centrale aspirante modello TE Generation

TABELLA TECNICA

Centrale fino a 250 m ²		
Allimentazione	Volt ac	220/240
Soft Start		SI
Potenza motore	kW	1,4
Assorbimento	A	6,5
Allimentazione prese	Volt dc	12
Portata massima aria	m ³ /h	184
Capacità contenitore polveri		21

* garanzia 5 anni

Kit accessori per pulizie standard

1450,00 €

Scopri il prezzo eccezionale

PROMOZIONE RISERVATA ALL'INSTALLATORE
 valida dal 15/05/2009 al 31/07/2009

Acquista 2 set e
RICEVI SUBITO
 una cantinetta refrigerante da
 16 bottiglie per vino

Prese aspiranti ESCLUSE

ELCA
RADIOCOMANDI

mito



Nuovo radiocomando

Nato per soddisfare le esigenze di costruttori ed allestitori in ambito industriale, il nuovo radiocomando MITO di Elca, pratico e robusto, è perfetto per l'utilizzo nelle condizioni più difficili. La sua elettronica innovativa gli permette di interfacciarsi con le più svariate applicazioni, con la possibilità di ottenere configurazioni personalizzate. Il sistema, composto da trasmettitore, ricevitore e caricabatterie, è dotato dell'innovativa funzione LBT (Listen Before Transmit) che assicura al radiocomando la massima sicurezza nella trasmissione, attraverso la ricerca automatica della frequenza libera.

CF82896 versione con 6 tasti funzione con start/stop

CF82897 versione con 8 tasti funzione con start/stop

Applicazioni



novità

PROMOZIONI 

Chiedi
al tuo agente
o alla
tua filiale

 **BOCCHIOTTI**

GRANDE PROMOZIONE!

Acquistando 100 euro (iva esclusa) di prodotti in promozione guadagnerete 20 punti. Al termine della promozione potrete scegliere uno di questi premi immediati oppure raccogliere i punti corrispondenti, validi per il Catalogo Premi Comoli Ferrari "80... voglia di premiarti!".

NINTENDO DS



2 Schermi.
Schermo inferiore
touchscreen.
Microfono.
Suono stereo.
Wireless.

200
punti

1000
euro
di spesa

1500
euro
di spesa

**NAVIGATORE
GARMIN NUVI
255W EUROPA**



Cartografia precaricata
Europa ed Europa dell'Est.
Display touchscreen 4,3".
Anteprima di svolta.
Indicatore di velocità.
Visualizzazione cartografia
stradale in 2D e 3D.
Slot per MicroSD.
Autoveloce precaricati.
Compatibile con ricevitore TMC.

300
punti

**MONITOR TV LCD
LG M1994D-PZ**



400
punti

2000
euro
di spesa

TV Tuner Integrato con DVB-T.
Schermo 19" Wide Color TFT LCD.
Risoluzione 1440x900.
Luminosità 300 cd/m2 (tip).
Rapporto contrasto 20.000:1 (tip).
Angolo di visuale:
170° Orizzontale/160° Verticale.
Connessioni: 2 HDMI, D-Sub, DVI-D,
Component, Scart.
Audio 3W x 2.

Validità 30 Giugno 2009

I premi non sono cumulabili.

COMOLI FERRARI

SPECIALE CONDIZIONATORI

Comoli Ferrari offre un'ampia gamma di condizionatori per ogni esigenza. In queste pagine vi presentiamo una selezione di alcuni prodotti delle migliori marche. Per conoscere gli altri articoli in offerta o per ricevere consulenze tecniche e commerciali, rivolgetevi alla vostra filiale o al nostro ufficio tecnico scrivendo a

clima@comoliferrari.it

 **MITSUBISHI
ELECTRIC**
CLIMATIZZAZIONE

I climatizzatori della Serie MSZ-FD VA rappresentano il top della gamma di Mitsubishi Electric in fatto di apparecchi con tecnologia DC Inverter. Il massimo del silenzioso per il massimo del comfort con soli 20 dB. Doppio filtro cattura odori al plasma. Dispositivo "I See Sensor" che non provoca sbalzi di temperatura e mantiene il clima confortevole in ogni angolo, anche nei locali più ampi.



prezzi
speciali

MSZ FD VA DC inverter



MSZ HC VA DC inverter

Tecnologia inverter: massima efficienza energetica ed un comfort ottimale per tutto l'anno.

Timer a 12 ore con accensione e spegnimento automatico facilmente impostabili a intervalli di ore.

Modalità "Econo Cool" per una maggiore sensazione di benessere risparmiando ben il 20% di energia.

Unità esterna compatta.

Sistema di regolazione "I Feel Control" che imposta automaticamente la deumidificazione, il raffreddamento o il riscaldamento dell'ambiente. Climatizzatori fra i migliori dotati di tecnologia Inverter. Modalità "Econo Cool" per una maggiore sensazione di benessere risparmiando ben il 20% di energia.



MSZ GC VA Power DC Inverter

SPECIALE CONDIZIONATORI

Rilassatevi, respirate profondamente, fatevi avvolgere dall'aria e affidatevi alla qualità dei climatizzatori Samsung: eleganti, ecologici, efficienti.

Tecnologia S-Inverter per il risparmio energetico.

Dispositivo MPI (Micro Plasma Ion) per purificare l'aria.

Dispositivo "Auto Roof Shutter" anti-polvere per preservare la ventola e la batteria interna.

Display integrato che mostra la temperatura impostata, la modalità operativa e le funzioni attivate.

Funzione "Auto-clean" con ventola interna per eliminare i residui di condensa.

Funzione Turbo: avvio alla potenza massima per 20 minuti, per un raffreddamento immediato.

Ripristino automatico delle funzioni al riavvio dell'impianto.

SAMSUNG



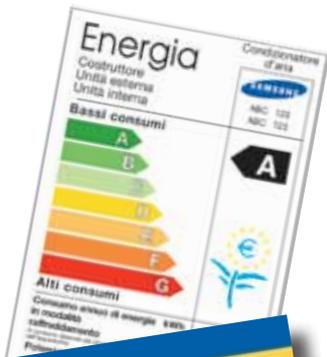
Serie Vision Inverter



Serie Montblanc



Serie Style Inverter



COMOLI FERRARI
DAL 1929 FORNITORE ELETTRICHE

Sull'acquisto di articoli SAMSUNG in omaggio

FINO AD REALIZZAMENTO SCORTE

- a 2.500 Euro di spesa: MACCHINA FOTOGRAFICA DIGITALE SAMSUNG oppure HP (secondo disponibilità)
- a 5.000 Euro di spesa: TELEFONO SAMSUNG U700 oppure CRONOGRAFO BREIL/BULOVA
- a 8.000 Euro di spesa: PAGINE GIALLE NAV IL NAVIGATORE CON LE PAGINE GIALLE DENTRO

Solo per la linea MONTBLANC
unità interna + unità esterna

TELEFONO SAMSUNG SGH C520

PROMOZIONE VALIDA DAL 23 MARZO AL 31 MAGGIO 2009

Filtro alla catechina per batteri e particelle di polvere presenti nell'aria e filtro deodorante ai carboni.

Modalità "Good Sleep" per un'atmosfera sana e confortevole per un sonno sereno. Cambio modalità automatico.

Il climatizzatore passa dalla modalità raffreddamento a quella riscaldamento per mantenere una temperatura interna costante.

Funzione Turbo: avvio alla potenza massima per 20 minuti, per un raffreddamento immediato.

Funzione Deumidificazione per eliminare l'umidità dagli ambienti.

Regolazione automatica del flusso d'aria con alette oscillanti che consentono di orientare il flusso dell'aria nella direzione desiderata

Ripristino automatico delle funzioni al riavvio dell'impianto.

SPECIALE CONDIZIONATORI



prezzi speciali

Estetica dalle linee eleganti ed essenziali che si integra in ambienti moderni e raffinati.

Dimensioni ultracompatte, solo 150 mm di profondità.

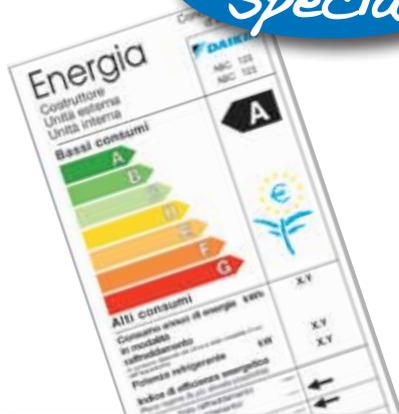
Funzione Comfort che consente una distribuzione uniforme dell'aria.

Distribuzione tridimensionale del flusso dell'aria grazie all'oscillazione automatica dei deflettori.

Filtro fotocatalitico composto da titanio e rivestito da opalite che intrappola batteri e virus e decompone le sostanze che provocano odori sgradevoli.

Tecnologia inverter Pam che riduce i consumi di elettricità fino al 30%.

Programma Massima Potenza che raggiunge la temperatura desiderata in breve tempo.



FTXG EDC Stylish Inverter Plus

FTXR E Ururu Sarara Inverter Plus



Controllo totale della qualità dell'aria: temperatura, umidità, ventilazione e purificazione.

Funzione umidificazione e deumidificazione senza modificare la temperatura.

Elevatissimo risparmio energetico.

Rinnovo completo dell'aria grazie alla funzione di ventilazione.

Sistema di purificazione a 4 stadi che depura completamente l'aria da polveri, odori, virus e batteri.

Tecnologia Flash Streamer: rilascio di un flusso di elettroni in grado di rimuovere allergeni pesanti.

Tecnologia Inverter Pam che riduce i consumi di elettricità fino al 30%.

Programma Massima Potenza che raggiunge la temperatura desiderata in breve tempo.

Programma funzionamento notturno per evitare fastidiosi sbalzi termici.

Silenziosità assoluta dell'unità interna e modalità silenziosa di quella esterna.

Nuovo sensore di movimento: rileva la presenza di persone nel locale ed orienta automaticamente il flusso dell'aria. In assenza di persone si attiva, dopo 20 minuti, la modalità risparmio energetico.

Distribuzione tridimensionale del flusso dell'aria grazie all'oscillazione automatica dei deflettori.



FTXS G DC Inverter Plus

SPECIALE VENTILATORI



Serie Gordon

Ventilatori oscillanti da parete e da tavolo con telecomando. 23/9"-30/12"-40/16"

- Tre velocità
- Realizzati in resina termoplastica antiurto.
- Griglia di protezione asportabile per una facile pulizia.
- Apparecchi in conformità CEI EN 60335-2 80 e CEI 107-35.



prezzi speciali

Serie Ariante Pluridirezionali

Design sofisticato ed elegante, si adattano ad ogni ambiente.

- Silenziosi grazie alla speciale girante a 6 pale che garantisce il massimo rendimento con il più basso livello sonoro; utilizzabili anche durante le ore del sonno.
- Versatili modelli da terra, con tre velocità per soddisfare ogni esigenza.
- Resistenti, con componenti in resina termoplastica antiurto.
- Apparecchi in conformità alle norme CEI EN 60335-2-80.
- Pratici da riporre, per la loro profondità particolarmente contenuta.



*Ariante Arlecchino
5 colori
78.125 possibilità di
combinazioni di colori*

Serie Nordik

Ampia gamma dal design piacevole che arreda ogni ambiente, da camere da letto, a sale, negozi ed altri luoghi pubblici.

- Dotati di motore con rotore esterno ad induzione per un elevato rendimento ad una velocità di regime ridotta.
 - Indicati anche per un funzionamento notturno.
- Apparecchi in conformità alle norme CEI EN 60335-2-80.
- Parti metalliche verniciate con polvere poliestere antigraffio.
- Forniti con asta di sostegno in acciaio di 375 mm.



Climatizzatori Serie Polar

- Climatizzatori mobili di nuova generazione, ecologici grazie al gas refrigerante R 410 A.
- Timer programmabile. Consente di programmare, nell'arco delle 12 ore e ad intervalli di 1 ora, l'accensione e lo spegnimento dell'apparecchio.
- Funzione "Sleep". Ottimizza i consumi notturni, innalzando di 1°C la temperatura impostata.
- Filtro ai carboni attivi. Vengono eliminati i cattivi odori e trattengono le particelle possibili cause di allergie.
- Sistema di scarico continuo.



Portatile

COMOLI FERREARI

CANALLAST

TROLLEY 09



490,00 €

CF82791

All'interno del trolley troverete

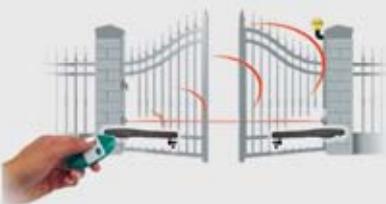
- 1 POMPA X VUOTO BISTADIO C/ELETTROVALVOLA
- 1 GRUPPO MANOMETRICO 4 VIE GAS R410 1
- 1 GRUPPO MANOM. 4 VIE GAS R22/R404/R407/R134A
- 1 BILANCIA ELETTRONICA A BATTERIA max 5KG
- 1 KIT 3 TUBI FLEX A 45° CON RUBINETTO
- 1 GAS REFRIGERANTE R410A
- 1 RILEVATORE FUGHE PER IMPIANTI
- 1 RACCORDO A "L" (R410) SAE 1/4Mx5/16F
- 1 CARTELLATRICE ECCENTRICA X TUBI RAME
- 1 UTENSILE TAGLIATUBO TELESCOPICO A
- 2 UTENSILE SBAVATUBO PER TUBI DI RAME
- 1 RACC.AD INVERSIONE X SPLIT M-F 1/4-1/4"
- 2 RACC.AD INVERSIONE X SPLIT M-F 3/8-3/8"
- 20 BOCCH.OTTONE X NIPPLO 1/4" 20
- 10 BOCCH.OTTONE X NIPPLO 3/8" 10
- 20 GUAR.RAME X RACCORDI 1/4" 20
- 1 GUAR.RAME X RACCORDI 3/8"

Validità 30 Giugno 2009



COMOLI FERREARI

KIT/H2 - PICO 03.H2 Per cancelli a 2 battenti: 2+2m



- Arrivo rallentato
- Apertura singola anta
- Alimentazione 230V
- Motore 24V
- Trasmettitore con raggio di 100m

€ **412,00**
A287446

COMPOSIZIONE DEL KIT:

- 2 motori 24Vcc • staffe di fissaggio • 1 centralina con radio incorporata • 2 telecomandi con marsupio • 1 lampeggiante con antenna incorporata e staffa curva • 1 coppia di fotocellule • 1 chiave elettrica • 1 cartello

KIT MERCURIO 502 24.29 Per cancelli scorrevoli fino a 500Kg



- Motore con ENCODER
- Arrivo rallentato
- Apertura parziale
- Inversione del moto in caso di urto

€ **288,00**
A279314

COMPOSIZIONE DEL KIT:

- motore + centrale con ricevitore radio incorporato • 1 telecomando con marsupio • 1 lampeggiante con antenna incorporata e staffa curva • 1 coppia di fotocellule • Piastra di fondazione • 1 cartello • 1 chiave elettrica • Pattini fincorsa

KIT/01H 84.01 Motore + centrale elettronica per PORTE SEZIONALI fino a 8 mq – 600 N

Per completare l'automazione è necessaria la guida KB/12 84.12 in pezzo unico da 3 metri



- Arresto ed inversione del moto in caso di ostacoli
- Display interno per la programmazione
- Luce di cortesia
- Fincorsa elettrici regolabili

€ **182,00**
A327330

COMPOSIZIONE DEL KIT:

- Motore a 24 Vcc completo di centrale

- Alimentazione: 230Vca ± 10% 50/60Hz
- Altezza max porta: 2,40 m

- Potenza: 110 W
- Dimensioni/Peso: 400 x 280 x 130 mm / 4,5 Kg

KIT/60 BD 84.60 BD bracci dritti - KIT/60 BC 84.60 BC bracci curvi KIT PER PORTE BASCULANTI fino a 10 mq



- Comoda maniglia di sblocco
- Pratici pulsanti di apri chiudi e stop direttamente sul coperchio del motore

A richiesta tubi di trasmissione KB/80 o KB/80L per installazione con motore centrale

€ **357,00**
A296988
KIT BRACCI DRITTI

€ **368,00**
A254013
KIT BRACCI CURVI

COMPOSIZIONE DEL KIT:

- Motore + centrale + scheda radio bicanale ad autoapprendimento + fincorsa di apertura
- 1 telecomando con marsupio • 1 lampeggiatore con antenna incorporata e staffa curva
- Coppia bracci dritti oppure bracci curvi • Accessori per installazione • longherone • 1 cartello

Validità 30 Giugno 2009

**Chiedi
al tuo agente
o alla
tua filiale**

Schneider Electric

GRANDE PROMOZIONE!

Acquistando 100 euro (iva esclusa) di INTERRUTTORI DOMAE in promozione guadagnerete 20 punti. Al termine della promozione potrete scegliere uno di questi premi immediati oppure raccogliere i punti corrispondenti, validi per il Catalogo Premi Comoli Ferrari "80... voglia di premiarti!".

PAGINE GIALLE NAV



200
punti

1000
euro
di spesa

Database Pagine Gialle e Pagine Bianche integrato.

Display touchscreen 4,3".
Bluetooth.
Slot SD fino a 4 GB.
Multimedia:
Photo Viewer, Video Player
e Music Player.

2000
euro
di spesa

NETBOOK ACER ONE D150 1BK



400
punti

Windows® XP
Home Edition.
Schermo 10.1" LED.
Processore
Atom N280 1.6 Ghz.
Memoria 1 GB.
Hard Disk 160 GB.
Lettore carte Multi-in-1.
Webcam 0.3 Megapixel.

TV LCD SAMSUNG LE32B450



500
punti

2500
euro
di spesa

TV Tuner Integrato con DVB-T.
Schermo 32" 16:9.
Risoluzione 1366 x 768.
Rapporto contrasto elevato.
Conessioni: 3 HDMI, D-Sub,
Component, Scart.
Audio 10W x 2.

I premi non sono cumulabili.

Validità 13 Giugno 2009



GRANDE PROMOZIONE!

Acquistando **1000 euro** di prodotti in promozione potrai avere in omaggio la nuova fotocamera compatta digitale POWERSHOT A480.



Canon POWERSHOT A480



- 10 megapixel
- Zoom ottico 3,3x
- Processore DIGIC III
- 15 modalità di scatto
- Scatti macro da 1 cm
- Face Detection AF/AE/FE/WB
- Tecnologia Motion Detection
- LCD da 2,5"
- Filmati VGA e LP
- Design leggero e compatto.
- Facilmente trasportabile.

*Divertente,
compatta
e semplicissima
da utilizzare.*

Validità 30 Giugno 2009

COMOLI FERRARI



Ray Tech

RAY FAST ADHESIVE

Rapido e universale!

Adesivo istantaneo e invisibile.
Incolla rapidamente ceramica, metalli,
pietre dure, gomma, legno, plastiche,
cartone e tessuti.
Permette l'incollaggio immediato di
particolari piccolissimi, ideale per
riparare oggetti di uso comune come
cassette in plastica, giocattoli, sopram-
mobili, occhiali, scarpe, ecc...
Incollaggi resistenti, a presa rapida e
invisibili.
Flacone da 5 g.

3,80 

A322512



MAGIC PLAST ADHESIVE

*Incolla, fissa,
sigilla ed assembla
plastica, cemento,
intonaco!*

Gel professionale monocomponente
adesivo e sigillante; la soluzione
completa per ogni lavoro di incolla-
gio, fissaggio e sigillatura su plastica,
vetro, ceramica, cemento, intonaco,
ecc...
Tubetto da 70 ml.

5,30 

A322509



Validità 30 Giugno 2009

LO STATO
TI RIMBORSA
FINO A
€ 3.000,00!!
Legge n. 244 del 2007
e D.M. del 06.02.08



**IN PROMOZIONE PER VOI 3 NUOVI KIT
ADATTI A QUALSIASI ESIGENZA!**



KIT TVCC ART. 80353

Kit di videoregistrazione con DVR /LCD e 2 telecamere

- 1 Monitor LCD 10,4" con DVR 4 ingressi
- 1 Hard Disk da 160Gb già installato
- 2 Telecamere day&night, 350 TVL , 3.6mm, 24 led infrarosso
- 2 Alimentatori 90 - 260vac - 12Vcc , 700mA
- 10 Connettori BNC
- 1 Cartello area videosorvegliata

443,00 €

CF82571

KIT TVCC ART. 80234

Kit di videoregistrazione con DVR

2 telecamere art.40653 e 2 telecamere art.40652

firma digitale: watermarking

- 1 DVR 4 ingressi 100 ips, compressione h264, LAN
- 1 Hard Disk da 160Gb già installato
- 2 Telecamere day&night, 350 TVL , 3.6mm, 24 led infrarosso
- 2 Alimentatori 90 - 260vac - 12Vcc, 700mA
- 2 Kit telecamera day&night varifocal 4-9 mm con staffa e alimentatore
- 10 Connettori BNC
- 1 Cartello area videosorvegliata



802,00 €

CF83077

*Visualizzabile su tutti
i dispositivi dotati di
browser - compreso IPHONE!*

KIT TVCC ART. 80288

Kit di videoregistrazione con DVR art. 49188,

2 telecamere varifocal HR art. 40671 e

2 telecamere HR art. 40672

firma digitale: watermarking

- 1 DVR 8 ingressi, 100 ips, LAN , serie Ras, telecomando e mouse
- 1 Hard Disk da 160Gb già installato
- 2 Telecamera compatta day&night, 540 TVL , varifocal 2,8-11 mm, 24 led infrarosso
- 2 Telecamera compatta day&night, 540 TVL , fissa 3,6 mm, 24 led infrarosso
- 4 Alimentatore 90 - 260vac - 12Vcc 700mA
- 10 Connettori BNC
- 1 Cartello area videosorvegliata



1199,00 €

CF83078

Validità 30 Giugno 2009

COMOLI FERFARI

TECSA
idee per essere migliori

TECSA
idee per essere migliori

PROMOZIONE TECSA - COLLEZIONE PRIMAVERA 2009

CONTRIBUTO 9 €
NOKIA 2760

CONTRIBUTO 25 €
acquistando **500 €** scegli tra:
CANON A470

CONTRIBUTO 49 €
SAMSUNG VPMX 20

CONTRIBUTO 49 €
acquistando **1000 €** scegli tra:
NOKIA N73

CONTRIBUTO 69 €
ACER NETBOOK A150X

CONTRIBUTO 49 €
acquistando **1500 €** scegli tra:
NOKIA N78

CONTRIBUTO 49 €
NINTENDO Wii

CONTRIBUTO 99 €
PLAYSTATION PS3

CONTRIBUTO 99 €
acquistando **2200 €** scegli tra:
NIKON D40

CONTRIBUTO 99 €
TV LCD 32" LG3000

RISERVATA AGLI INSTALLATORI - VALIDA DAL 1° APRILE AL 30 GIUGNO 2009

TECSA
idee per essere migliori

PARTECIPANO ALLA PROMOZIONE 52 DIVERSI ARTICOLI TECSA
—
SISTEMI SENZA FILI
SISTEMI TELEGESTIBILE
SISTEMI CON FILI

* di prodotti TeCSa (al netto di sconti) che partecipano alla promozione

PROMOZIONI

**SPECIALE
PROPUGA AL
31 LUGLIO 2009**

bertoldo & c.

bertoldo & c.

Promo-DRY 2009
"componi il tuo pacco"



...REGALI GRANDI!!



Cod. 710-916

Codice	Prezzo	Livello	Totale
710-916	130	€ 0,62	€ 80,60
710-916	80	€ 1,89	€ 65,60
710-916	220	€ 0,75	€ 105,60
710-916	80	€ 0,63	€ 35,30

SCONTATO DI OLTRE IL 40% **€ 1,99**

Cod. 710-920

Codice	Prezzo	Livello	Totale
710-920	120	€ 0,60	€ 79,20
710-920	50	€ 1,18	€ 59,80
710-920	200	€ 0,82	€ 144,00
710-920	50	€ 0,63	€ 32,50

SCONTATO DI OLTRE IL 40% **€ 1,99**

Cod. 710-925

Codice	Prezzo	Livello	Totale
710-925	300	€ 0,77	€ 77,00
710-925	50	€ 1,47	€ 73,50
710-925	170	€ 0,93	€ 158,10
710-925	40	€ 0,72	€ 28,80

SCONTATO DI OLTRE IL 40% **€ 1,99**

Cod. 710-932

Codice	Prezzo	Livello	Totale
710-932	70	€ 0,83	€ 65,10
710-932	40	€ 2,80	€ 80,00
710-932	140	€ 1,27	€ 183,80
710-932	25	€ 1,05	€ 25,75

SCONTATO DI OLTRE IL 40% **€ 1,99**

Cod. 710-920

Codice	Prezzo	Livello	Totale
710-920	80	€ 0,66	€ 39,60
710-920	30	€ 0,77	€ 23,10
710-920	60	€ 1,18	€ 47,30
710-920	20	€ 1,47	€ 29,60
710-920	130	€ 0,82	€ 106,60
710-920	70	€ 0,93	€ 63,10
710-920	30	€ 0,65	€ 18,30
710-920	50	€ 0,72	€ 27,20

SCONTATO DI OLTRE IL 40% **€ 1,99**

PROMOZIONE RISERVATA AGLI INSTALLATORI DAL 1° APRILE FINO AL 30 GIUGNO 2009
RICHIEDI QUI IL CATALOGO DELLA PROMOZIONE PER COMPORRE IL TUO PACCO PREFERITO

COMOLI FERRARI

FINALMENTE CI SIAMO!

Il passaggio alla TV digitale terrestre si avvicina. Il 20 maggio infatti nelle province di Torino e Cuneo e in alcuni comuni delle province limitrofe avverrà lo Switch Over, ovvero il passaggio al digitale di RaiDue e Rete4. Comoli Ferrari mette a disposizione dei suoi clienti una vasta scelta di prodotti per qualunque esigenza, dai decoder alle antenne ai componenti complementari. Per info: antenne@comoliferrari.it



- **LETTORE DI SMART CARD**
- 1000 Canali
- Freq.d'ingresso MHz 47/862
- Modulaz. ricevitore COFDM
- Teletext
- Modem Integrato SI- V.90
- Memoria SD RAM 48 MB
- Memoria Flash 8 MB
- Piattaforma MHP 1.03
- Video aspect ratio 4:3/16:9/PAN/SCAN Letter Box
- Uscita audio digitale coassiale AC3
- 2 Scart: 1TV+1VCR
- Porta seriale PS232
- Alimentazione Antenna SI 5VCC - 30 MA

IRD 800 SM
A276334



MAXT 115
CF81102



- Sleep Timer
- Televideo
- 2 Scart e SPDIF: uscita audio digitale coassiale
- TV-Radio
- Canali liberi FTA
- Giochi
- Aggiornamento RS 232
- 1000 canali
- EPG (Guida Elettronica dei Programmi)
- Alimentazione (5V) per antenna da interno amplificata

- **PORTA USB 2.0 (FRONTALE)
PER CONNETTERE HARD DISK ESTERNO**

- Ricevitore digitale terrestre con doppio tuner
- Riproduzione di file JPEG e MP3
- Sleep Timer
- Televideo
- TV-Radio
- Canali liberi FTA
- Giochi
- 8000 canali
- LPC: Funzione basso consumo
- EPG (Guida Elettronica dei Programmi)
- 2 Scart e SPDIF: uscita audio digitale coassiale

DVRT 150
CF81365



DIGITALE TERRESTRE

FRACARRO

STR 51

CF79481

Minimo ingombro!



STRONG

DIGITAL TV

- Televideo
- TV-Radio
- Blocco Parentale per menu e canali
- Consumo ridotto
 - Giochi
 - 1000 canali
- Alimentazione (5V) per antenna attiva
- Funzione mosaico: anteprima 9 canali TV
- EPG (Guida Elettronica dei Programmi)
 - Scart
- Telecomando
- Antenna

- Televideo
- TV-Radio
- Porta USB per aggiornamenti software
- Blocco Parentale per menu e canali
- EPG (Guida Elettronica dei Programmi)
- Giochi
- 1000 canali
- Alimentazione (5V) per antenna attiva
- Mosaico: anteprima 9 canali TV
- 2 Scart

PRIMA III

CF81377

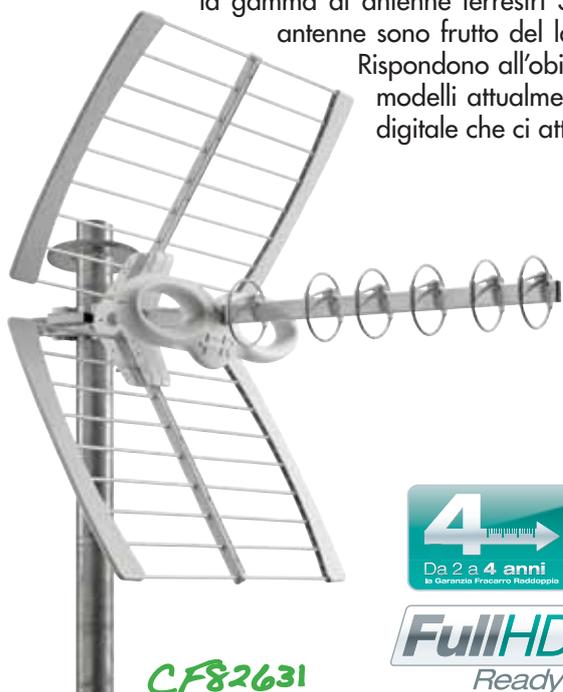


SIGMA 64D

Dalla preparazione tecnologica acquisita in 75 anni di storia e dall'impegno nell'innovazione nasce la gamma di antenne terrestri Sigma, unica per prestazioni e design. Le nuove antenne sono frutto del lavoro del reparto di ricerca e sviluppo Fracarro.

Rispondono all'obiettivo di migliorare le caratteristiche elettriche dei modelli attualmente disponibili risultando ideali per la rivoluzione digitale che ci attende.

- Perfette per il Digitale Terrestre
- Pronte per l'alta definizione
- Immediate da installare
- Interamente italiane
- Garantite 4 anni



CF82631



FullHD
Ready

GRANDE CONCORSO!



COMOLI FERREARI



80 VOGLIA DI... FESTECCIAMENTI

Durante il weekend del 1° maggio Comoli Ferrari ha celebrato il suo 80° compleanno con tre giorni all'insegna del buon umore e della spensieratezza.

Come accade per ogni decennale, Comoli Ferrari ha festeggiato il suo ottantesimo anniversario organizzando con tutti i dipendenti e collaboratori una gita fuori porta. Quest'anno la meta è stata Abano Terme e al già nutrito gruppo di partecipanti si sono aggiunti i dipendenti di GDT.

Dopo le visite a Villa Pisani a Stra e a Villa Foscari a Malcontenta, raggiunte in navigazione sul Burchiello, il weekend si è concluso con una cena di gala e uno sfavillante spettacolo musicale, "Mamma Mia... sono 80!!!", che ha celebrato gli 80 anni dell'azienda.





In alto a sinistra, la Presidente Laura Gioia Ferrari, la Vicepresidente Federica Cristina Ferrari e l'Amministratore Delegato Giampaolo Ferrari.

In alto a destra, il nuovo Amministratore Delegato di GDT Paolo Ferrari e il Direttore Commerciale di Comoli Ferrari Stefano Visca

In alto, i battelli sul Naviglio del Brenta. Qui sopra, Villa Pisani a Stra. A destra, Villa Foscari a Malcontenta.

CHIAMACI GRATIS!!

Chiama gratuitamente la Sede di Novara e tutte le nostre Filiali cercando → **chiamagr@tis** su www.paginebianche.it. Digita il nome della Filiale Comoli Ferrari che ti interessa e clicca sul logo  **chiamagr@tis**. Dopo aver inserito il tuo numero di telefono clicca su  e noi ti richiameremo subito al numero da te fornitoci! La Chiamata è Gratuita!!!



NON RIESCI A TROVARCI?

89.24.24

PRONTO PAGINE GIALLE
CON TE 24 ORE SU 24

Chiama il numero 89.24.24 e chiedi di una delle nostre filiali. Ti verrà immediatamente inviato sul tuo cellulare un MMS con la foto e la mappa stradale per poterci raggiungere con la massima facilità!



Cavi cavi@comoliferrari.it



Automazione automazione@comoliferrari.it



Quadristica quadri@comoliferrari.it



Sicurezza sicurezza@comoliferrari.it



Antenne antenne@comoliferrari.it



Illuminazione illuminazione@comoliferrari.it



Fotovoltaico fotovoltaico@comoliferrari.it



Climatizzazione clima@comoliferrari.it



Navale navale@comoliferrari.it



PRESENZE AL BANCO

NOVARA

Maggio

4	Lunedì	STEINEL
5	Martedì	LT TERRANEO
6	Mercoledì	BM
7	Giovedì	TECNOGAS
12	Martedì	DATASENSOR
13	Mercoledì	CEMBRE
19	Martedì	SERAI
27	Mercoledì	CEMBRE

Giugno

03	Mercoledì	BM
05	Venerdì	CEMBRE
10	Mercoledì	BOCCHIOTTI
11	Giovedì	SERAI

ABBIATEGRASSO

Maggio

27	Mercoledì	BOCCHIOTTI
----	-----------	------------

ACQUI TERME

Maggio

20	Mercoledì	BOCCHIOTTI
----	-----------	------------

ALBENGA

Maggio

29	Venerdì	BOCCHIOTTI
----	---------	------------

ALESSANDRIA

Maggio

18	Lunedì	BFT
19	Martedì	BOCCHIOTTI
20	Mercoledì	CEMBRE
25	Lunedì	FANTINI

Giugno

4	Giovedì	SCHNEIDER
9	Martedì	OSRAM
11	Giovedì	MGE
15	Lunedì	TECNOGAS
16	Martedì	GEWISS
17	Mercoledì	STS
18	Giovedì	LOGISTY / ORIEME
19	Venerdì	OVA
22	Lunedì	STEINEL
24	Mercoledì	BFT

BAVENO

Giugno

4	Giovedì	BFT
9	Martedì	BOCCHIOTTI
10	Mercoledì	THEBEN

BIELLA

Maggio

18	Lunedì	TECNOGAS
----	--------	----------

Giugno

4	Giovedì	COSTEL
---	---------	--------

9	Martedì	INTERCABLE/LE PROLUNGHE
17	Mercoledì	OVA / RAYTECH
18	Giovedì	TECNOGAS

BORGOSIESA

Maggio

21	Giovedì	SCAME
28	Giovedì	BTICINO

Giugno

3	Mercoledì	ABB
10	Mercoledì	GEWISS
18	Giovedì	BOCCHIOTTI
25	Giovedì	SAMSUNG

CARMAGNOLA

Maggio

12	Martedì	SCAME
13	Mercoledì	VIMAR
15	Venerdì	COMELIT
25	Lunedì	LA VETROSCALA
26	Martedì	SCAME

Giugno

9	Martedì	SCAME
10	Mercoledì	VIMAR
23	Martedì	SCAME

CARONNO PERTUSELLA

Maggio

21	Giovedì	ABB
22	Venerdì	AROS
25	Lunedì	KREALUCE
28	Giovedì	SERAI

Giugno

8	Lunedì	COMELIT
9	Martedì	SCM / LINCE
10	Mercoledì	CEMBRE
11	Giovedì	AROS
15	Lunedì	ELVOX
17	Mercoledì	SIDE
25	Giovedì	KREALUCE

CASEI GEROLA

Maggio

20	Mercoledì	BOCCHIOTTI
26	Martedì	FAAC

Giugno

03	Mercoledì	AROS / DEHN
08	Lunedì	SCHNEIDER
09	Martedì	SCHNEIDER
10	Mercoledì	SCHNEIDER
11	Giovedì	SCHNEIDER
12	Venerdì	SCHNEIDER
16	Martedì	SCHNEIDER
17	Mercoledì	LOGISTY
19	Venerdì	GEWISS
23	Martedì	SCHNEIDER
26	Venerdì	VIMAR

PRESENZE AL BANCO

CESANO BOSCONI

Maggio

20 Mercoledì GEWISS

Giugno

08 Lunedì BM
09 Martedì ELDES / TECSA
10 Mercoledì THEBEN
16 Martedì OVA / SCHNEIDER
19 Venerdì BOCCHIOTTI
24 Mercoledì GEWISS
25 Giovedì SERAI

CHIERI

Maggio

19 Martedì GEWISS
20 Mercoledì GOCCIA
21 Giovedì BOCCHIOTTI
22 Venerdì SAMSUNG / SCAME
26 Martedì DAIKIN

Giugno

09 Martedì MOELLER
10 Mercoledì GEWISS
11 Giovedì VIMAR
12 Venerdì BOCCHIOTTI
16 Martedì DAIKIN
17 Mercoledì GEWISS
18 Giovedì GOCCIA
19 Venerdì ORIEME / LOGISTY
23 Martedì SAMSUNG / SCAME
30 Martedì BOCCHIOTTI

CHIERI ANDEZENO

Maggio

19 Martedì SISTEM AIR

Giugno

1 Lunedì SCAME
3 Mercoledì BOCCHIOTTI
10 Mercoledì FRACCARO
16 Martedì ELVOX

CINISELLO

Maggio

19 Martedì COMELIT
20 Mercoledì ELVOX
26 Martedì COMELIT
27 Mercoledì ELVOX

Giugno

03 Mercoledì ELVOX
09 Martedì COMELIT
10 Mercoledì ELVOX
16 Martedì SERAI
17 Mercoledì ELVOX
23 Martedì COMELIT
24 Mercoledì ELVOX
30 Martedì COMELIT

GAVIRATE

Maggio

19 Martedì ELVOX
20 Mercoledì LOGISTY

Giugno

09 Martedì SCM
10 Mercoledì GEWISS
11 Giovedì BOCCHIOTTI
23 Martedì ELVOX

GENOVA MOLASSANA

Giugno

4 Giovedì CEMBRE
8 Lunedì OBO / FAAC
9 Martedì BM
15 Lunedì BOCCHIOTTI
17 Mercoledì VIMAR
18 Giovedì AMRA

GENOVA SANTA ZITA

Giugno

12 Venerdì LA VETROSCALA

GENOVA SESTRI

Maggio

26 Martedì FTE

Giugno

8 Lunedì AMRA
16 Martedì BFT

IMPERIA

Maggio

26 Martedì BOCCHIOTTI

LA SPEZIA

Giugno

15 Lunedì LA VETROSCALA
18 Giovedì BFT

LEGNANO

Giugno

5 Venerdì BOCCHIOTTI / INSET
16 Martedì DATASENSOR

NERVIANO

Giugno

19 Venerdì BOCCHIOTTI

NICHELINO

Maggio

18 Lunedì BOCCHIOTTI

Giugno

16 Martedì BOCCHIOTTI

COMOLI FERREARI

PRESENZE AL BANCO

NOVI LIGURE

Maggio

19	Martedì	GEWISS
20	Mercoledì	GOCCIA
21	Giovedì	BOCCHIOTTI
22	Venerdì	SAMSUNG / SCAME
26	Martedì	DAIKIN

Giugno

9	Martedì	MOELLER
10	Mercoledì	PRISMA
11	Giovedì	VIMAR
16	Martedì	DAIKIN
17	Mercoledì	GEWISS
18	Giovedì	GOCCIA
19	Venerdì	ORIEME / SCAME
30	Martedì	BOCCHIOTTI

OLGIATE OLONA

Maggio

20	Mercoledì	ASPIRA
27	Mercoledì	BM

Giugno

9	Martedì	BOCCHIOTTI
---	---------	------------

OMEGNA

Maggio

22	Venerdì	BOCCHIOTTI
----	---------	------------

Giugno

17	Mercoledì	BOCCHIOTTI
----	-----------	------------

OPERA

Maggio

21	Giovedì	SERAI
----	---------	-------

Giugno

8	Lunedì	BOCCHIOTTI
9	Martedì	FAAC
11	Giovedì	URMET
25	Giovedì	GEWISS

PAVIA

Maggio

21	Giovedì	SAMSUNG
----	---------	---------

Giugno

11	Giovedì	BOCCHIOTTI
----	---------	------------

SAVILIANO

Maggio

19	Martedì	SISTEM AIR
21	Giovedì	BPT / INSET
27	Mercoledì	URMET

Giugno

3	Mercoledì	FTE
4	Giovedì	BOCCHIOTTI
5	Venerdì	OSRAM / TECSA
10	Mercoledì	BPT / INSET
16	Martedì	DISANO
17	Mercoledì	URMET

SAVONA

Maggio

20	Mercoledì	FTE
26	Martedì	COMELIT

Giugno

10	Mercoledì	TECSA
23	Martedì	MOELLER

TORINO MIRAFIORI

Giugno

29	Lunedì	BOCCHIOTTI
----	--------	------------

TORINO AURORA

Maggio

18	Lunedì	COMELIT
20	Mercoledì	FTE
27	Mercoledì	LOGISTY
28	Giovedì	BOCCHIOTTI

Giugno

2	Martedì	SCAME
11	Giovedì	GEWISS
12	Venerdì	FAAC
15	Lunedì	SISTEM AIR
16	Martedì	COMELIT
18	Giovedì	FTE
25	Giovedì	ORIEME

VARESE

Maggio

25	Lunedì	ELVOX
----	--------	-------

Giugno

08	Lunedì	BERTOLDO
09	Martedì	SERAI
10	Mercoledì	FANTINI COSMI
16	Martedì	SISTEM AIR
24	Mercoledì	BM

VERCELLI

Maggio

20	Mercoledì	BERTOLDO / PRISMA
21	Giovedì	FAAC

Giugno

4	Giovedì	SERAI
8	Lunedì	TECNOGAS / SYSTEMAIR
10	Mercoledì	NUOVA MIZAR / PANZERI
11	Giovedì	FAAC
15	Lunedì	RAYTECH
16	Martedì	ARTELETA / ITC / LCRELCO
17	Mercoledì	GEWISS
24	Mercoledì	BERTOLDO / PRISMA
26	Venerdì	SAMSUNG / DURALAMP

VERRONE

Maggio

20	Mercoledì	OVA / RAYTECH
21	Giovedì	BTICINO

Giugno

4	Giovedì	FAAC
10	Mercoledì	FTE
11	Giovedì	TECNOGAS
18	Giovedì	BOCCHIOTTI
19	Venerdì	GEWISS



TUTTO NORMEL

INCONTRO ON-LINE

Innovativo convegno con iscrizione via mail dedicato al Decreto Ministeriale 37/08.



La rivista TuttoNormel, in collaborazione con Comoli Ferrari e BTicino, presenta una iniziativa inedita. Ha infatti organizzato per il prossimo 16 giugno un incontro on-line, tenuto dall'ingegner Marco Carrescia e dedicato ad illustrare l'applicazione del Decreto Ministeriale 37/08, **"Convegno TuttoNormel nell'ufficio dell'installatore"**.

Può partecipare al convegno qualunque installatore che disponga di un computer con connessione ad internet (la ricezione è buona con qualunque tipo di connessione) e di impianto audio (sono sufficienti gli altoparlanti interni o due piccole casse esterne). Partecipare è molto semplice e non occorre essere esperti di computer: **per connettersi basta un click**.

Il vantaggio è la possibilità di partecipare ad un convegno senza spostarsi dal proprio ufficio: è infatti sufficiente **prenotarsi inviando una mail**

a diretta@tne.it specificando i seguenti dati: nome e cognome, ditta, indirizzo e telefono e la data del convegno (16 giugno 2009).

Il giorno del convegno alle ore 19 sarà sufficiente **collegarsi a www.tne.it/diretta.htm**. I partecipanti assisteranno quindi dal loro pc alla relazione, seguendo le slide della presentazione e ascoltando l'intervento del relatore, e potranno intervenire "in diretta" via telefono o via mail per porre domande e richiedere chiarimenti; riceveranno poi tramite posta elettronica le slide relative all'intervento e una chiave USB che verrà recapitata a ciascun partecipante dalla Comoli Ferrari, con le modalità descritte durante il convegno.

La partecipazione al convegno è gratuita, ma il numero dei posti è limitato.

Per informazioni sul convegno: **TuttoNormel 011.6611212 - diretta@tne.it**

80...VOGLIA DI BOLLINI!

Prosegue per tutto il 2009 la Campagna Promozionale che premia i vostri acquisti. **Ogni 30 euro di prodotti acquistati al banco riceverete un BOLLINO**. Raccogliete i bollini sulla scheda che trovate in filiale per poter vincere FANTASTICI PREMI!

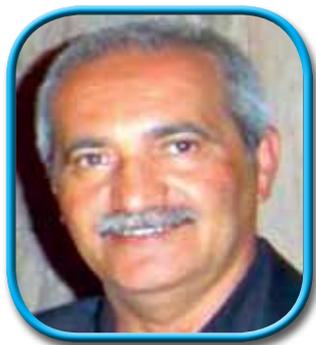


COMOLI FERRARI

AGGIORNAMENTO MAGGIO

FORNITORE	VARIAZIONE
ATEC-TUTONDO	diversificato
BEGHELLI	3%
CABUR	2% solo su articoli bassa rotazione
ERICO	diminuzione prezzi ERITECH FEP/ERT
G.E. POWER	3%
INTERCABLE	3%
MARECO LUCE	5%
OSRAM	10% incandescenza 5% compatte non integrate 10% fluorescenti basic 20% - 25% sodio a bassa pressione
PERFORMANCE IN LIGHTING PRISMA	3% - 5% diversificato
PHILIPS	7% incandescenza 10% TL-D standard 5% compatte non integrate 10% SOX 8% lamp. automotive
PHILIPS APPARECCHI INDOOR + OUTDOOR	medio 4% apparecchi per interno
SICAME OCMEI	3%

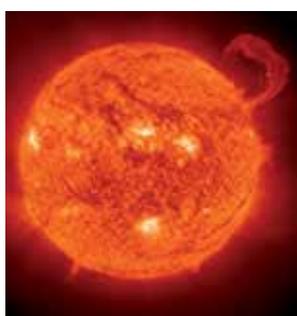




RUBRICA A CURA DI MICHELE CURIONE

■ Ricercatori della Pennsylvania State University hanno trovato un metodo per produrre energia elettrica dalle acque di scarico. L'ecologico sistema di produzione di energia si basa sui batteri, presenti in abbondanza nelle acque sporche, e sulla loro capacità di divorare materia organica trasformandola in anidride carbonica. In questa trasformazione, i batteri tolgono elettroni ai composti organici; i ricercatori sono stati in grado di accumularli, generando corrente elettrica. Con l'ulteriore vantaggio di depurare parzialmente l'acqua.

■ Thomas Edison aveva qualità imprenditoriali eccellenti. Infatti, anche quando la bontà delle sue invenzioni non era straordinaria, egli dimostrò grande abilità nel brevettarle e battere i suoi concorrenti per la migliore presentazione sul mercato. Per esempio Edison non ha inventato la lampadina elettrica, numerosi progetti erano già stati elaborati dal britannico Joseph Swan. Edison riprese le caratteristiche di questi lavori e indirizzò i suoi collaboratori verso l'obiettivo di realizzare una lampada che avesse una durata maggiore.



■ Se l'idea di alcuni professori dell'università del Texas si rivelasse fattibile, il materiale di base per fabbricare le celle fotovoltaiche (che sfruttano la luce diretta del sole trasformandola in elettricità) non sarebbe altro che la regolite, cioè la polvere che ricopre la maggior parte della superficie della Luna. Il progetto è quello di realizzare una vetturina lunare che possa percorrere da sola i territori della Luna, fondere la polvere lunare e creare con essa la cellule solari. L'efficienza di queste cellule fotovoltaiche non sarebbe altissima, ma l'ampia superficie utilizzabile permetterebbe di produrre abbastanza energia da sostenere una colonia lunare, o addirittura spedire l'energia elettrica verso la Terra.

■ In Africa, ancora oggi, 500 milioni di persone vivono senza elettricità. Il calar del sole significa per loro vivere al buio oppure utilizzare candele o lampade a cherosene. Royal Philips Electronic sta per proporre una lampada da lettura a base led che utilizza l'energia del sole.

La sua realizzazione servirà a sostenere la crescita dell'educazione nel continente africano e consentirà ai giovani studenti di leggere e scrivere anche nelle ore buie della giornata.

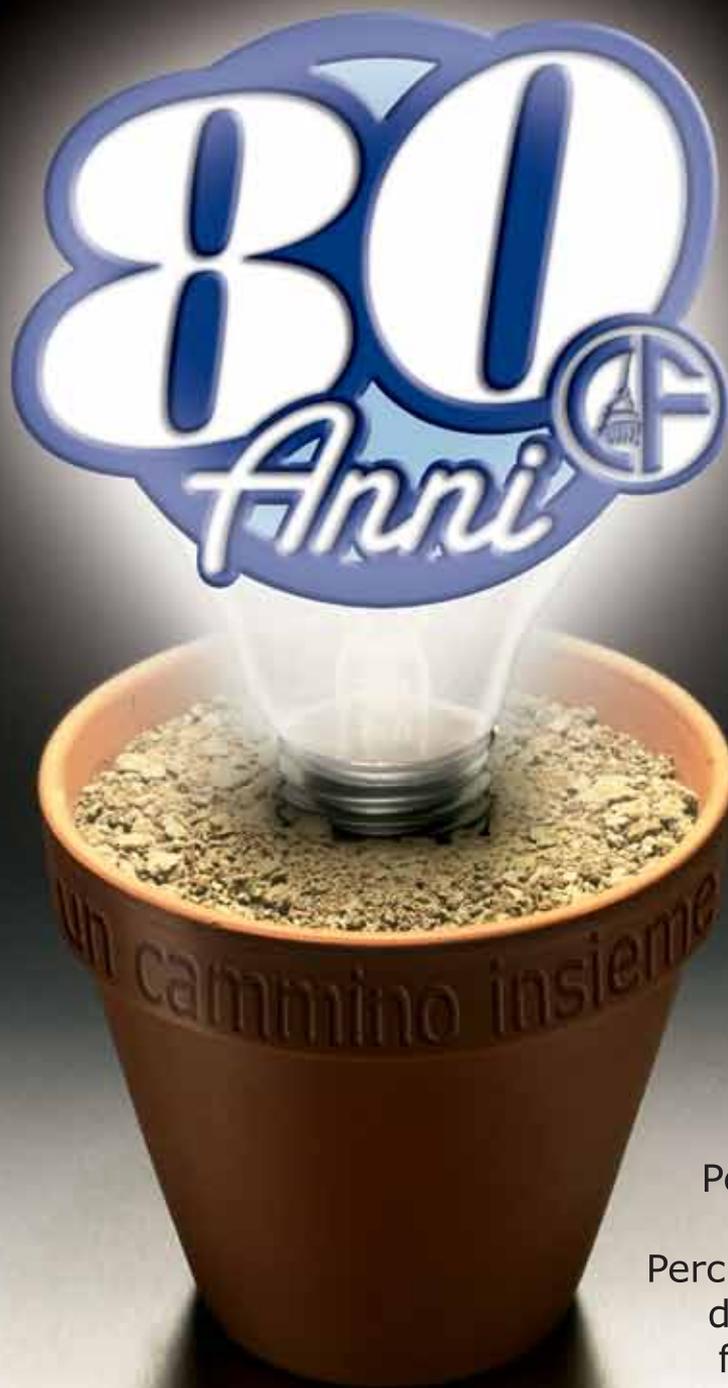


■ Il petrolio tra pochi decenni sarà dimenticato perché non basterà più a dare energia al nostro pianeta. Per questo la caccia a nuove fonti è già cominciata e le prospettive non sono affatto scoraggianti, a cominciare dal sole: la potenza solare infatti che colpisce la Terra è di 174 milioni di GigaWatt, più di 10 mila volte il fabbisogno mondiale. Secondo il premio Nobel Carlo Rubbia, un ipotetico specchio quadrato di 200x200 chilometri (circa il doppio della Lombardia) potrebbe produrre tutta l'energia necessaria al nostro pianeta.

PROFESSIONISTI AL FIANCO DI PROFESSIONISTI



CRESCERE. SEMPRE. COMUNQUE.



Pensiamo di essere
molto fortunati.
Perchè non capita a molti
di avere così tanto
futuro alle spalle.



COMOLI FERRARI

DAL 1929 FORNITURE ELETTRICHE

Novara - via Enrico Mattei, 4 - Tel 0321-4401
www.comoliferrari.it

NOVARA

Via Enrico Mattei, 4
Tel. 0321.4401
Fax 0321.499002-4-6
cf@comoliferrari.it



- ABBIATEGRASSO - MI**
Via Carlo Maria Maggi, 146/148 - Tel. 02 94968281 - Fax 02 94963220
abbiategrasso@comoliferrari.it
- ACQUI TERME - AL**
Via Vittorio Alfieri, 36 - Tel. 0144 320696 - Fax 0144 325290
acquiterme@comoliferrari.it
- ALBENGA - SV**
Via Dalmazia, 82 - Tel. 0182 554973 - Fax 0182 554135
albenga@comoliferrari.it
- ALESSANDRIA**
Via Achille Sclavo, 90 - Tel. 0131 223350 - Fax 0131 226292
alessandria@comoliferrari.it
- BIELLA**
Via Candelo, 139 - Tel. 015 8493314 - Fax 015 8493929
biella@comoliferrari.it
- BOLLATE - MI**
Via Stelvio, 8 - Tel. 02 38306269 - Fax 02 38301560
bollate@comoliferrari.it
- BORGOSIESIA - VC**
Regione Torame, 1 - Centro Comm. Rondò - Tel. 0163 458222 - Fax 0163 458224
borgosiesia@comoliferrari.it
- CARMAGNOLA - TO**
Via Guido Rossa, 10/12 - Tel. 011 9723927 - Fax 011 9725546
carmagnola@comoliferrari.it
- CARMAGNOLA MAZZINI - TO**
Piazza Giuseppe Mazzini, 9/11 - Tel. 011 9710040 - Fax 011 9729436
carmagnola.mazzini@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
- CESANO BOSCONI - MI**
Via Italia, 22 - Tel. 02 4580349 - Fax 02 4581934
cesano@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 - MI**
Via Dei Lavoratori, 121 - Tel. 02 6607131 - Fax 02 66071355
cinisellobalsamo@comoliferrari.it
- CISLAGO - VA**
Via Cesare Battisti, 1451 - Tel. 02 9667111 - Fax 02 96408388
cislago@comoliferrari.it
- COSSATO - BI**
Via XXV Aprile, 37/A - Tel. 015 9840078 - Fax 015 9840076
cossato@comoliferrari.it
- FERIOLO DI BAVENO - VB**
Via Nazionale del Sempione - Tel. 0323 28510 - Fax 0323 28437
baveno@comoliferrari.it
- GAVIRATE - VA**
Via della Ciocca, 1 - Tel. 0332 745864 - Fax 0332 743403
gavirate@comoliferrari.it
- GENOVA BOLZANETO**
Via Giuseppe Colano, 12G/R - Tel. 010 7451193 - Fax 010 7454578
genova.bolzaneto@comoliferrari.it
- GENOVA MOLASSANA**
Via Gelasio Adamoli, 309 - 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**
Via Antonio Canova, 14 - Tel. 0183 63746 - Fax 0183 652364
imperiam@comoliferrari.it
- IVREA - TO**
Via Cuneo zona PIP di S. Bernardo - Tel. 0125 230742 - Fax 0125 230921
ivrea@comoliferrari.it
- LA SPEZIA**
Via Giulio Della Torre, 26/30 - Tel. 0187 518724 - Fax 0187 518726
laspeziam@comoliferrari.it
- LEGNANO - MI**
Via per Villa Cortese, 86 - Tel. 0331 414486 - Fax 0331 403495
legnanom@comoliferrari.it
- NERVIANO - MI**
S.S. Sempione, 14 - Tel. 0331 553566 - Fax 0331 553241
nervianom@comoliferrari.it
- NICHELINO - TO**
Via Vernea, 61 - Tel. 011 6207053 - Fax 011 6207135
nichelinom@comoliferrari.it
- NOVARA PERNATE**
Corso Trieste, 136 - Tel. 0321 688173 - Fax 0321 695346
novara2@comoliferrari.it
- NOVI LIGURE - AL**
Viale Artigianato, 23 - Tel. 0143 329888 - Fax 0143 329716
noviligure@comoliferrari.it
- OLGIATE OLONA - VA**
Via Unità d'Italia, 80/82 - Tel. 0331 634291 - Fax 0331 320180
olgiatemo@comoliferrari.it
- OMEGNA - VB**
Via Privata Redi, 2 - Tel. 0323 62345 - Fax 0323 62378
omegnam@comoliferrari.it
- OPERA (MI)**
Via Piemonte, 5/7 - Tel. 02 57601678 - Fax 02 57600953
operam@comoliferrari.it
- PAVIA**
Viale Partigiani, 80/84 - Tel. 0382 576001 - Fax 0382 579411
paviam@comoliferrari.it
- PIANEZZA - TO**
Via Verbania, 8 - Tel. 011 9674790 - Fax 011 9672082
pianezzam@comoliferrari.it
- PINEROLO - TO**
Corso Torino, 402/404 - Tel. 0121 321373 - Fax 0121 322681
pinerolom@comoliferrari.it
- POMBIA - NO**
Via I° Maggio, 7 - Tel. 0321 958043 - Fax 0321 958042
pombiam@comoliferrari.it
- RODANO - MI**
Via John F. Kennedy, 35 - Tel. 02 95321055 - Fax 02 95328334
rodanom@comoliferrari.it
- SAVONA**
Via dei Partigiani, 19/R - Tel. 019 825623 - Fax 019 821420
savonam@comoliferrari.it
- SANTHIA - VC**
Via Dolomiti, 9 - Tel. 0161 240509 - Fax 0161 930823
santhiam@comoliferrari.it
- SANREMO - IM**
Via Alfonso La Marmora, 175 - Tel. 0184 534000 - Fax 0184 534100
sanremom@comoliferrari.it
- SAVIGLIANO - CN**
Via Torino, 229 - Tel. 0172 713471 - Fax 0172 713024
saviglianom@comoliferrari.it
- TORINO AURORA**
Corso Verona, 26/C - Tel. 011 858542 - Fax 011 2481019
torinoma@comoliferrari.it
- TORINO MIRAFIORI**
Via Sette Comuni, 60/I - Tel. 011 618686 - Fax 011 6192034
torino.settecomuni@comoliferrari.it
- VARESE**
Via Peschiera, 20 - Tel. 0332 342411-10 - Fax 0332 342444
varesem@comoliferrari.it
- VERCELLI**
Tangenziale Sud, 40/44 - Tel. 0161 294600 - Fax 0161 294122
vercellim@comoliferrari.it
- VERRONE - BI**
Strada Trossi, 14 - Tel. 015 2558151 - Fax 015 2558268
biella.verrone@comoliferrari.it