



La buona qualità di un imballo non è un costo o un lusso superfluo, ma un'esigenza indispensabile per conservare ed evidenziare la qualità del proprio prodotto.



### INDICE

p.4	Introduzione CBM Soluzioni d'Imballo
p.6	TCO Benefici tangibili del TCO
p.8	Progettazione Personalizzare sulle esigenze del cliente
p.12	Prodotti Ciò che realizziamo
p.16	Storie di successo Alcune storie che vale la pena raccontare
p.26	Vantaggi I Vantaggi sono molteplici
p.28	Certificazioni L'attenzione al sostenibile
p.30	Gruppo Chimar  Dall'imballo alla logistica

# CBM è un'azienda specializzata nella trasformazione del cartone e servizi integrati

### Nata nel 1978 CBM è un'azienda in crescita



Dambo - Uno dei simboli dell'imballo in cartone

### **CBM Imballaggi in cartone**

Nata nel 1978 CBM è un'azienda specializzata nella trasformazione del cartone e servizi integrati. CBM si caratterizza come azienda in grado di essere propositiva nei confronti delle richieste dei clienti, ricercando il miglior rapporto tra le esigenze tecniche e i costi dell'imballo, in rete con i migliori fornitori mondiali di materie prime.

L'assistenza di CBM è in grado di soddisfare le

varie esigenze del cliente, garantendo consulenza in fase di progettazione e post vendita nell'ottica di una fattiva ottimizzazione degli imballi. Negli ultimi anni con una crescente attenzione alla sostenibilità ambientale, un tema da sempre cardine della nostra proposta, come testimoniato dalla certificazione FSC e in generale nella continua ricerca della razionalizzazione delle soluzioni d'imballo.



# Trovare il miglior rapporto tra esigenze tecniche e costi

Attraverso una progettazione dell'imballo su misura per il cliente.

TCO

# Benefici tangibili del TCO

### IL PREZZO DI ACQUISTO E' SOLO LA PUNTA DELL'ICEBERG

Da sempre il packaging è valutato semplicemente per il prezzo di acquisto. Oggi la gestione patrimoniale ha assunto un'importanza strategica e l'impatto dell'imballaggio non viene più considerato un semplice costo, ma una fonte che deve generare valore in ogni fase dell'intero ciclo vitale, che deve dimostrarsi affidabile e performante. Diventa quindi fondamentale individuare e identificare i costi nascosti correlati al suo utilizzo.

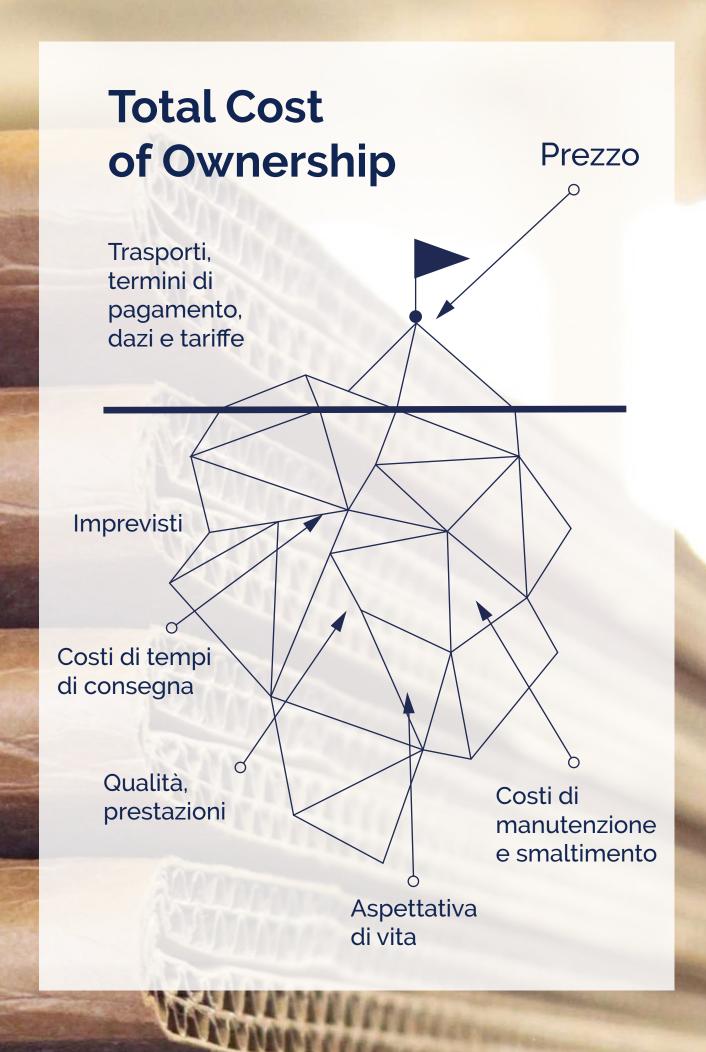
### Quali sono i parametri utilizzati per valutarne l'acquisto?

- Stabilisco se l'imballaggio risponde alle caratteristiche tecniche richieste per la mia applicazione.
- Verifico se il prezzo d'acquisto dell'imballaggio è il più competitivo.

### E' sufficiente? No!

Il prezzo d' acquisto è solo un componente dei costi totali in quanto non rappresenta il costo reale del sistema.

CBM, nella **progettazione** dei suoi imballaggi, analizza nel dettaglio le dinamiche che impattano sul TCO.

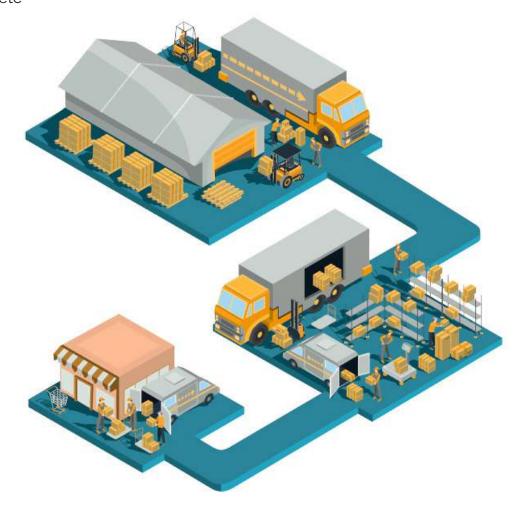


# Analisi a 360°

Capiamo la soluzione più adatta in base alle esigenze considerando l'intera Supply Chain

La nostra peculiarità è quella di valutare l'imballaggio come parte intregrante di un processo più ampio:

- Tempi e modalità di confezionamento
- Tipologia di trasporto
- Containerizzazione
- Destino etc



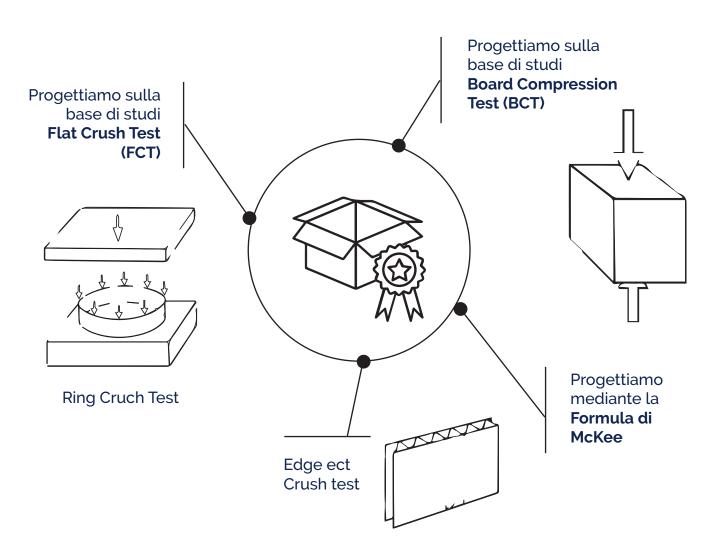


# L'imballo perfetto

Oltre 30 anni di esperienza. Le nostre conoscenze al servizio dei clienti.

Tramite uno studio approfondito e formule specifiche, riusciamo ad ottenere la soluzione migliore, sia a livello di materia prima che economica.

In questo modo, garantiamo una protezione impeccabile al prodotto del cliente.



## 10

# Personalizzata

CBM progetta e realizza soluzioni d'imballo personalizzate sulle esigenze del cliente.

Oltre 30 anni di esperienza. Le nostre conoscenze al servizio dei clienti.

- Progettazione CAD, CAM con esecuzione del campione finito.
- Calcolo, progetto ed ottimizzazione.
- Lavorazioni speciali di montaggio.
- Abbinamento con altri materiali, legno, polietilene espanso.

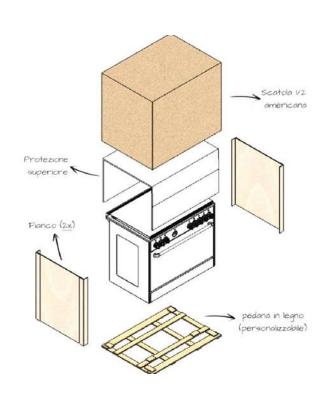


### Alcuni esempi:

- Imballo in cartone associato a poliuretano espanso
- Imballi in cartone associato a cartone nido d'ape
- Imballi fustellati in prolipropilene alveolare

Inoltre è possibile realizzare accessori di supporto per l'imballo, come ad esempio:

- Interni in polistirolo
- Alveari in cartone
- Angolari in cartone
- Interni in spugna
- Maniglie in plastica
- Protezioni interne in cartone









Il nostro imballo è sviluppato in modo specifico grazie a ECT | BCT | Formula di MCKEE

### PROGETTAZIONE E SVILUPPO

- PROGETTAZIONE CAD CAM CON ESECUZIONE DEL CAMPIONE FINITO
- CALCOLO, PROGETTO ED OTTIMIZZAZIONE
- LAVORAZIONI SPECIALI DI MONTAGGIO
- ABBINAMENTO CON ALTRI MATERIALI, LEGNO, POLIETILENE ESPANSO



12

### **PRODOTTI**

# Ciò che facciamo

CARTOTECNICA





TRAVETTO AUTOADESIVO MULTIUSO



SCATOLE SETTORE ALIMENTARE













PROTEZIONI INTERNE





IMBALLO PER MAGLIERIA



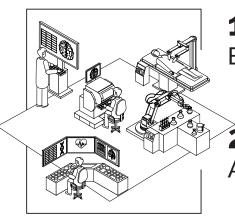
IMBALLI PER SETTORI INDUSTRIALI





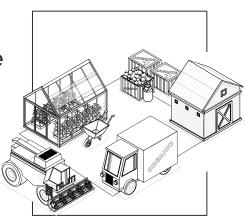
# Soluzioni studiate per ogni necessità

I settori nel quale operiamo sono molteplici:



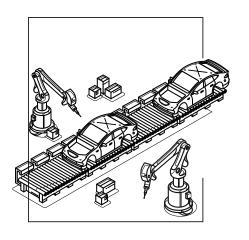
1. Biomedicale

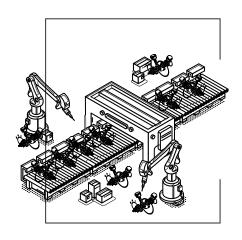
**2.** Alimentare



**3.** Logistica

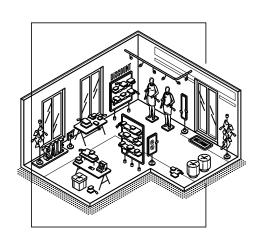
**4.** Automotive



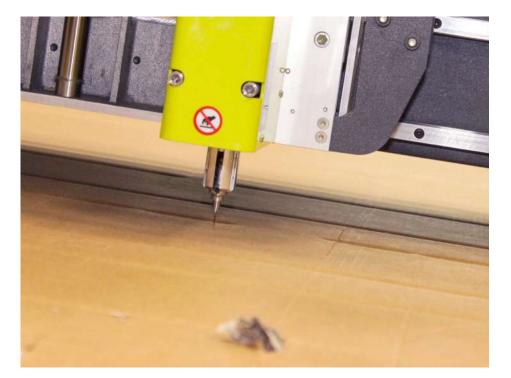


5. Industria meccanica

**6.** Fashion







Continuo miglioramento e tecnologie sempre all'avanguardia.





Servizio di gestione scorte a magazzino (Kan Ban).

# **Scatole Americane**

### **Settore Logistica**



CBM lavora in diversi settori e per un ampio portfolio clienti, questo che viene *raccontato* di seguito è solo uno dei tanti esempi di soluzioni studiate in base alle esigenze del cliente. In questo caso un grosso marchio del settore Logistica.

### Il problema del cliente

Il cliente operante nel settore Lostica Fashion, si affidava da anni ad imballi standardizzati per operazioni di reaching e di trasporto interno, che avrebbero meritato invece soluzioni dedicate.

Questi *palliativi* lo costringevano a costose operazioni manuali, ad un flusso di lavoro interrotto e ad una mancata ottimizzazione degli spazi a magazzino.

Spreco di spazio in magazzino

Perdita di tempo Difficoltà del trasporto per l'operatore

### Richiesta fatta a CBM

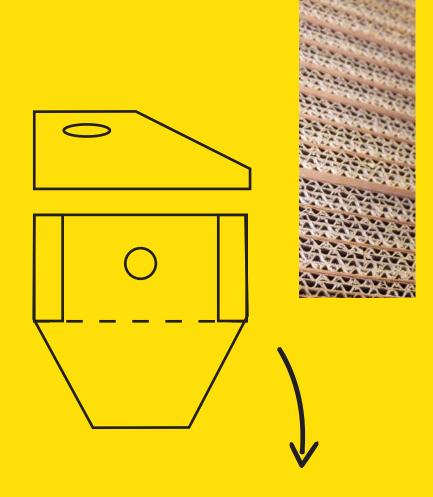
- 1) Un imballo su misura per il prodotto
- 2) Imballo dotato di alette per una facile presa da parte dell'operatore
- 3) Un imballo di più facile movimentazione manuale
- 4) Un imballo che meglio sfruttasse gli spazi a disposizione

### STORIE DI SUCCESSO

### La soluzione studiata

CBM ha realizzato così un imballo personalizzato, una scatola semi-americana con maniglie che ne favorissero il trasporto, dimensioni che ne ottimizzassero lo spazio nella scaffalatura nonchè il confezionamento.

In questo modo gli imballi potevano essere trasportati con facilità da parte dell'operatore. Un pratico sistema di incastro infine, favoriva l'impilatura delle scatole/imballi con conseguente razionalizzazione degli spazi a disposizione a magazzino.





# Protezioni in cartone

### Settore Industria Meccanica

CBM si occupa da sempre della progettazione, realizzazione di imballi dalle alte prestazioni meccaniche.

A queste si affianca lo studio e progettazione di protezioni interne capaci di garantire la massima sicurezza e l'ottimizzazione dello spazio dell'imballo.

### Risultato:

Un imballo alternativo alle casse in legno, resistente all'umidità grazie all'impiego di collanti tenaci, notevole protezione, ottimizzazione di spazio e basso impatto ambientale.

### Il problema del cliente

Il cliente operante nel settore Industria meccanica, utilizzava da sempre imballi standard, dove il prodotto (dei pezzi in acciaio da assemblare), venivano impilati l'uno sopra l'altro senza alcuna protezione; questo comportava una serie di problematiche durante il trasporto: i ricambi inevitabilmente erano soggetti a "sfregamento" e urti durante il trasferimento verso la destinazione finale.

Avendo come diretta conseguenza l'arrivo della merce al cliente, con

Avendo come diretta conseguenza l'arrivo della merce al cliente, con segni e ammaccature che ne compromettevano l'estetica, subite durante il processo di movimentazione.



### Richiesta fatta a CBM

- 1) Razionalizzare gli spazi interni all'imballo
- 2) Studiare delle protezioni interne in cartone su misura
- 3) Far si che i prodotti durante il trasporto non si muovessero, rimanendo in posizioni prefissate.
- 4) Far in modo che i prodotti fossero sufficientemente distanziati fra loro, in modo tale che non subissero "sfregamenti".

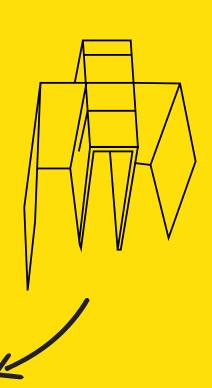


CBM ha realizzato **una soluzione su misura di protezioni interne in cartone.** Questa soluzione appositamente studiata permetteva di distanziare i prodotti con facilità tra di loro, in modo tale che non subissero sfregamenti e permesse di "fissare" la posizione all'interno dell'imballo dei pezzi, in modo che durante la movimentazione non subissero urti dovuti allo spostamento.









# Imballo su Misura

### Settore Biomedicale

### Risultato:

Soluzione su misura studiata da CBM con proposta di cartone pesante alternativo.

### Il problema del cliente

Il cliente operante nel settore biomedicale, utilizzava da anni imballi standard, riempiva questi imballi di scatole contententi vari prodotti aventi dimensioni e ingombri differenti.

La disposizione interna con queste piccole confezioni di prodotto di varia dimensione comportava la non ottimizzazione degli spazi dell'imballo in cartone, che spesso si trovava a "viaggiare" senza essere stato completamente riempito, con un notevole spreco di spazio e costi dovuti all'invio di imballi non sfruttati pienamente e quindi con un notevole spreco della loro capacità.

### Richiesta fatta a CBM

- 1) Riprogettazione di un'imballo su misura
- 2) Razionalizzazione gli spazi interni dell'imballo
- 3) Sfruttare totalmente lo spazio evitando sprechi
- 4) Inviare i container con all'interno più prodotti ottimizzando i costi.





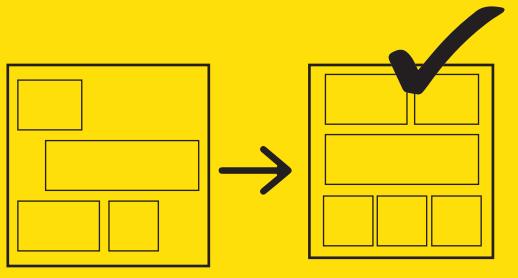
### Risultato:

Studio e rielaborazione dei loro imballi con fornitura "JUST IN TIME"

### La soluzione studiata

CBM ha riprogettato così la logica dell'imballo e le fustelle interne, limando al millimetro ogni singolo spazio dell'imballo. Il risultato è stato risolvere il problema tra cliente e spedizione, ottimizzando al meglio gli spazi, permettendo all'azienda così, di spedire nei container più imballi con più prodotti all'interno.

Una razionalizzazione degli spazi che ha portato al cliente un importante risparmio di costi di spedizione, con l'ottimizzazione della capacità contenutiva degli imballi di diverse tipologie di scatole per articolo inviato.



**Problema** 

Razionalizzazione degli spazi e riprogettazione dell'imballo

# Ottimizzazione

### Settore Industria Automotive

### Il bisogno

Il cliente necessitava di una spedizione in sicurezzza del proprio prodotto al quale era indispensabile garantire protezione, affidabilità e integrabilità.

Allo stesso tempo, le tempistiche relative al settore di riferimento (molto stringenti) imponevano un veloce riempimento dell'imballo stesso.

### La soluzione CBM

A fronte delle necessità del cliente si è reso indispensabile sviluppare una serie di interni che realizzassero un bloccaggio, snello e di veloce configurazione.





### Risultato:

Un imballo che ha portato ad un notevole risparmio di tempo, di spazio e materiale.



Lo "Spazio" come ulteriore protezione:

Nella soluzione sviluppata, l'aria diventa un strumento di "protezione", mantenendo il prodotto "sospeso", incastrato saldamente ai lati. Così facendo oltre ad un risparmio di materiale e tempo, si è garantita la protezione del prodotto.





### **Punti importanti:**

- 1) Risparmio di tempo (nel settore automotive si richiedono dei tempi veloci e processi temporizzati)
- 2) Risparmio di spazio
- 3) Risparmio di materiale, rispetto al primo imballo, CBM ha lavorato non sull'appoggio del prodotto, ma sulla sua sospensione, una soluzione originale che ha permesso di velocizzare notevolmente il riempimento dell'imballo e di risparmiare cartone non avendo più la necessità di inserire divisorie tra un pezzo e l'altro.



# I Molteplici vantaggi

Un continuo miglioramento con un ciclo produttivo sempre più all'avanguardia.









CBM è un'azienda specializzata nella trasformazione del cartone e servizi integrati.

L'azienda fa parte del gruppo CHIMAR Spa con filiali in tutto il Nord e Centro Italia. Questo fa sì che CBM si caratterizzi come un'azienda capace di assistere logisticamente l'intero territorio Nazionale; facendo della velocità, capillarità delle consegne e in generale del livello di servizio, la linea guida del suo approccio al mercato. Su richiesta e per rispondere alle esigenze sempre più specifiche delle filiere produttive della nostra clientela, abbiamo caratterizzato la nostra proposta anche su un servzio di gestione scorte a magazzino (Kan Ban).





Studio e progettazione delle soluzioni d'imballo per ottimizzare tempi, costi e spazio del processo produttivo.

# Rispetto per l'ambiente

 $\left( \mathbf{1} \right)$ 



Il marchio della gestione forestale responsabile 2



(3)



4





# Scegliendo noi, scegli un prodotto sostenibile

### **GIFCO**

Gruppo Italiano Fabbricanti Cartone Ondulato, CBM fa parte dell'associazione di confezioni specifiche, il cosiddetto GIFCO, che da sempre garantisce gli adeguati Standard ed il rispetto delle leggi che regolarizzano la produzione di Carta Ecologica.

### **FSC**

CBM presta molto attenzione alla provenienza di tutta la cellulosa, tramite un ente che garantisce la sostenibilità e la tutela delle foreste. FSC si fa carico di controllare la deforestazione, andando ad implementare la superficie forestale (ad ogni albero tagliato, ne vengono piantati altri 3).

### **COMIECO**

CBM fa parte del Consorzio Nazionale recupero e riciclo degli imballi a base di cellulosico, che garantisce un adeguato smaltimento delle materie prime.

### **TUV ISO**

Garanzia della qualità del prodotto o del servizio offerto, la certificazione di qualità più importante nel nostro settore.



# CBM parte di CHIMAR

Imballaggi Industriali	Imballaggi riutilizzabili	Imballaggi in cartone	Protezione Interna
- Casse in Legno - Pianali - Gabbie - Selle	<ul><li>- Pieghevoli</li><li>- Collar</li><li>- Flight case</li><li>- Ebox</li></ul>	- Scatole    Americane  - Scatole in    Carton Pallet  - Protezioni    Interne	<ul> <li>VCI</li> <li>Film         estensibili e         termoretraibili</li> <li>Protezione         dall'umidità</li> </ul>
<ul><li>Servizi</li><li>Logistici</li><li>Tracker</li><li>Packing List</li><li>Fotografico</li></ul>			- Carte speciali - Fine Linea
CHIMAR® PACKAGING & LOGISTICS INTEGRATION  La Bottega dell"Artigiano IMBALLAGGI IN LEGNO	CHIMAR PACKAGING & LOGISTICS INTEGRATION	<b>CBM</b> Imballaggi in cartone	CPS PACKAGING SOLUTIONS









# Le Sedi

CHIMAR 1 – Headquarters, Production plant

Via Archimede, 175 – 41010 Limidi di Soliera (MO), Area Mq 20.000 di cui coperti Mq. 10.000. Scopri >

CHIMAR 2 – Industrial logistic

Conf. impianti Via Archimede, 168 – 41010 Limidi di Soliera (MO), Area 5.000 Mg, di cui 2.000 coperti. Scopri >

CHIMAR 3 – CBM – Production plant

Via Archimede, 115 – 41010 Limidi di Soliera (MO), Area 12.000 Mq. di cui 8.000 coperti. Scopri >

CHIMAR 3B – CBM – Production plant

Via Archimede, 91 – 41041 Limidi di Soliera (MO), Area 6.000 Mq di cui 2.000 coperti. Scopri >

CHIMAR 4 – Logistic center

Via Buozzi, 6/8/10 – 40057 Cadriano (BO), Area 12.000 Mq. di cui 6.000 coperti. Scopri >

CHIMAR 5 – Logistic center

Via Nuova Ponente, 40 – 41012 Carpi (MO). Area 22.000 Mq. di cui 12.000 coperti. Scopri >

O CHIMAR 5B - Logistic center

Via Edison, 4 – 41012 Carpi (MO). Area 4.000 Mq. di cui 2.000 coperti.

CHIMAR 5C - Logistic center

Via Arte del Truciolo, 3 – 41012 Carpi (MO). Area 6.000 Mq. di cui 3 000 coperti Scapri >

CHIMAR 5D - Logistic center

Via Arte del Truciolo 6 – 41012 Carpi (MO). Area 10.000 Mq. di cui 5.000 coperti. Scopri >

CHIMAR 6 – Industrial logistic, Logistic center

Via dell'Agricoltura 29 – 41012 Carpi (MO). Area 30.000 Mq. di cui 12.000 coperti. Scopri >

CHIMAR 9 – CPS – Sales Office, Production plant

Via Canova, 14 - 20094 Corsico (MI). Scopri >

CHIMAR 10 – Logistic center

Via Ghiarone 2/I, 8 – 40019 Sant'Agata Bolognese (BO), Area 15.000 Mq. di cui 7.000 coperti. Scopri >

CHIMAR 11 – Production plant, Industrial logistic

Via Del Pomo, 10/12 – 25030 Adro (BS), Area 26.000 Mq. di cui 12.000 coperti. Scopri >

CHIMAR 11 A – Industrial logistic, Logistic center
 Palazzolo (BS). Area 21.000 Mq. di cui 3.000 coperti.

CHIMAR 12 – Industrial logistic

Via Officine Barbieri, 7– 40013 Castello di Castelmaggiore (BO), Area 10.000 Mq. di cui 5.000 coperti. Scopri >

CHIMAR 14 - Industrial logistic

Via Industrie 33 – 31040 Trevignano (TV), Area 9.000 Mq. di cui 3.000 coperti. Scopri >

CHIMAR 15 - Production plant, Industrial logistic

Via Mantova 81 – 43122 Parma, Area 10.000 Mq. di cui 3.000 coperti. Scopri >

CHIMAR 15B - Production plant, Industrial logistic

Via Cabassa 12 – 43056 San Polo di Torrile (PR), Area 5.000 Mq. di cui 2.500 coperti. Scopri >

CHIMAR 15C – Production plant, Industrial logistic

Via Cabassa 10 – 43056 San Polo di Torrile (PR), Area 5.000 Mq. di cui 2.500 coperti. Scopri >

CHIMAR 16 - Industrial logistic

Via del Molo, 3 La Spezia. Area 15.000 Mg. di cui 6.000 coperti.

CHIMAR 17 - Industrial logistic

Via Trento, 115/117 – 38017 Mezzolombardo (TN), Area 15.000 Mq. di cui 6.000 coperti. Scopri >

CHIMAR 17 B - Industrial logistic

Levico (TN). Area 5.000 Mq. di cui 2.000 coperti.

CHIMAR 18 – Production plant, Industrial logistic

Via Galliera, 297 | 40050 FUNO, ARGELATO (BO), Area 30.000 Mq. di cui 10.000 coperti.. Scopri >

CHIMAR 18 A – Industrial logistic

Via Guido Rossa, 51-53-55 | 51037 Montale (PT). Area 10.000 Mq. di cui 6.500 coperti. Scopri >

CHIMAR 27 – Logistic Center

Via Galileo Galilei, 1 Santa Maria di Sala (VE). Area 10.000 Mq. di cui 3.000 coperti.



