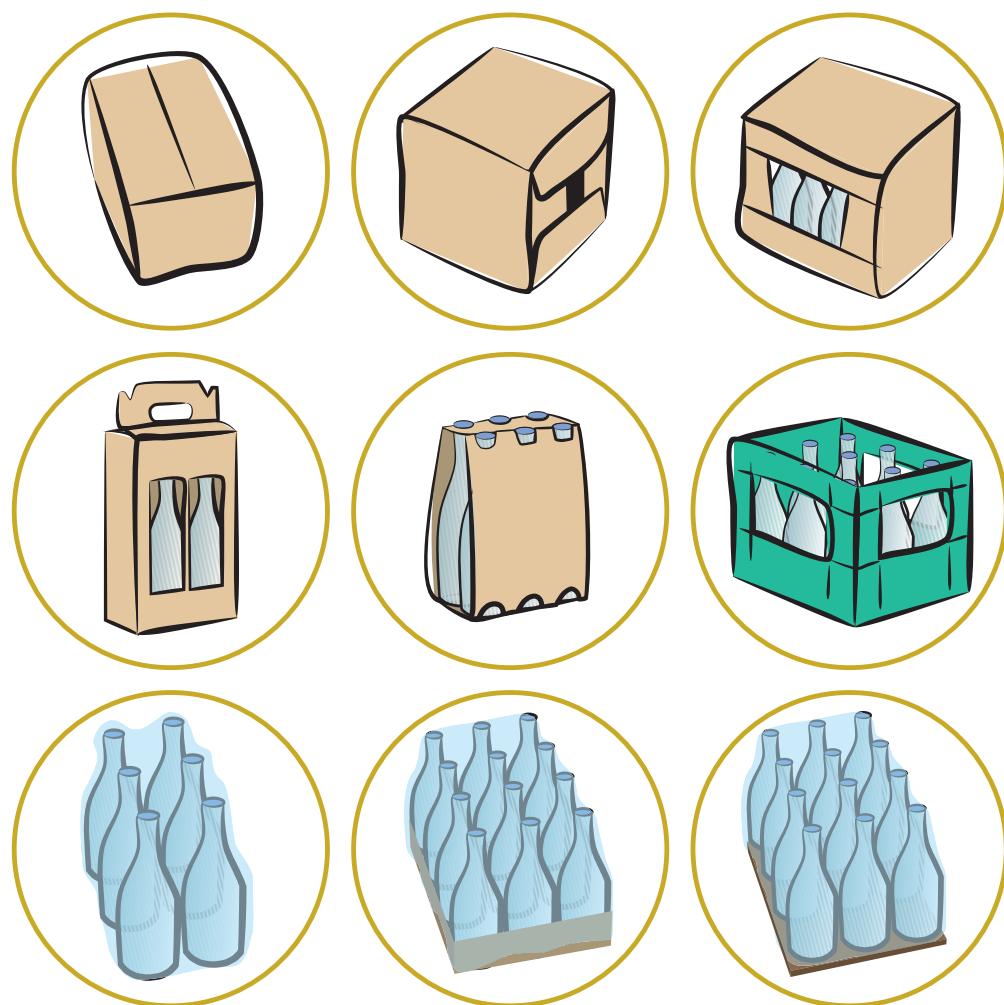




packaging lines

Packaging Lines



packaging

Linee di confezionamento

Packaging lines

AMS FERRARI packaging TEAM. Sufficientemente grandi per concorrere a livello Internazionale e sufficientemente piccoli per poter rispondere tempestivamente alle esigenze del cliente.

AMS FERRARI packaging TEAM imposta la propria attività su una filosofia commerciale finalizzata a creare e mantenere una struttura flessibile e leggera.

Una fitta rete di presenze strategiche ovunque nel mondo. Con tecnologie di packaging ottimali per esperienza e professionalità.

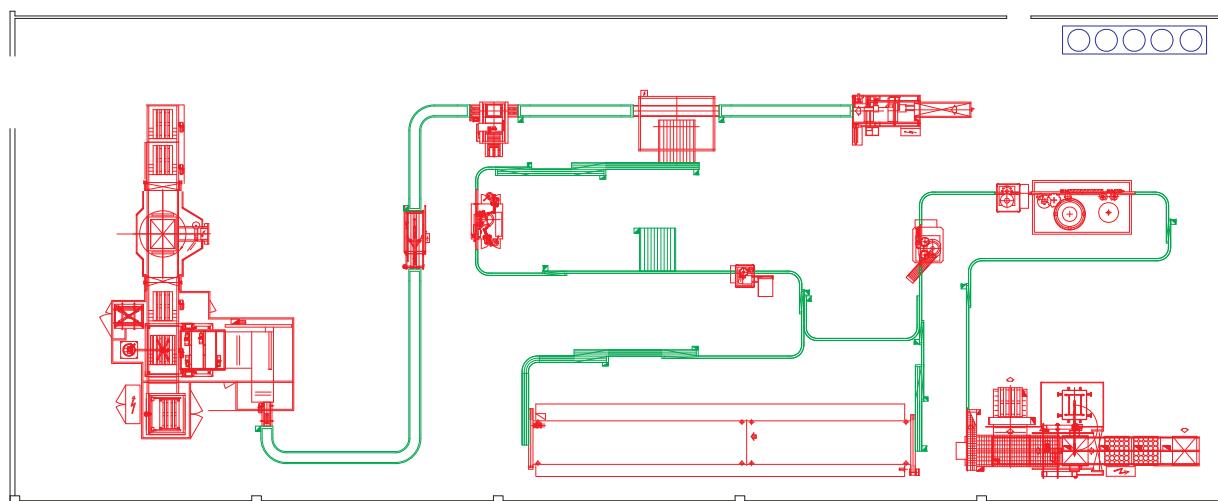
La **AMS FERRARI** si inserisce nella tecnologia di packaging con lo studio di soluzioni che prevedono inserimento negli impianti di macchine confezionatrici e realizzazioni chiavi in mano. Il collegamento delle macchine confezionatrici avviene tramite dispositivi di trasporto, divisione e allineamento che danno all'impianto le caratteristiche del sistema Interattivo - Fluttuante.

AMS FERRARI packaging team: big enough for international competition and small enough to meet customers' demand properly.

AMS FERRARI packaging team focuses its business on a philosophy aimed in creating and maintaining a flexible and simple structure. A wide strategic network all over the world; top packaging technologies from our experience and professionalism.

AMS FERRARI packaging technology studies new solutions in packaging machines for a food production line ready to start.

The packaging machine connections are realized by conveying, alignment and dividing devices giving the "interactive and fluctuating" system characteristics.



AMS Ferrari è specialista nell'utilizzare gli spazi messi a disposizione dal cliente per porre all'interno di essi le linee di imbottigliamento, confezionamento e processo. Questo servizio viene effettuato immedesimandoci nelle esigenze tecniche, logistiche ed economiche

che sono i veri dati di partenza per ottimizzare lo studio di engineering. Dopo l'approvazione dello studio vengono eseguiti dettagliati disegni Esecutivi.

AMS Ferrari is a specialist in exploiting the space available to install bottling, packaging and processing lines.

This service is implemented by focussing on the technical, logistic and economic needs, i. e. the starting point to streamline engineering analyses. As the plan has been approved, detailed executive drawings are prepared.

Depalletizing system ideal matic



Sempre più attenti alle esigenze del mercato **AMS FERRARI** ha allargato la propria gamma di Depalettizzatori per bottiglie vuote in due direzioni:

- Allargando la gamma dei contenitori vuoti da depalettizzare.
 - Bottiglie di vetro
 - Bottiglie di PET o PE
 - Lattine di alluminio e banda stagnata
 - Contenitori sagomati
- Producendo macchine con diversi automatismi:

Dal Semiautomatico al Completamente automatico per servire le esigenze dei clienti in termini di costi e spazi.

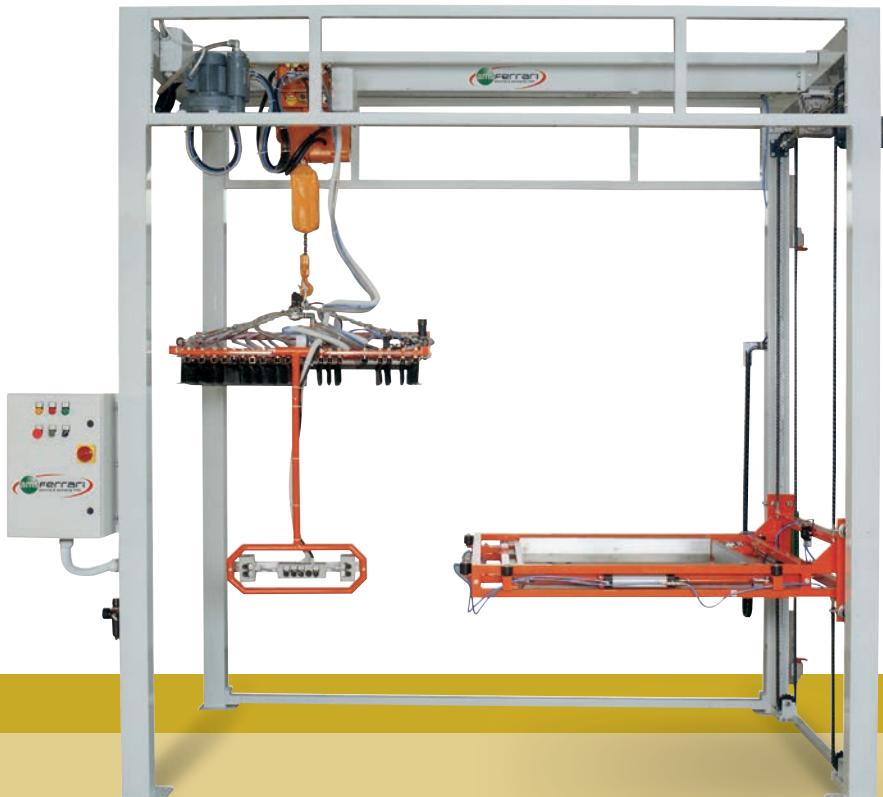
AMS FERRARI con la stessa macchina provvede a servire anche i produttori di contenitori vuoti utilizzandola come Palettizzatore di bottiglie sfuse.

AMS FERRARI is always focussing on market request and has widened its empty bottles depalletizing range in two ways:

- By extending its range of empty containers to be depalletized.
 - Glass bottles
 - PET or PE bottles
 - Aluminium and tin plate cans
 - Containers with special shapes.
- By producing machines with different automatic operations:

From semi-automatic to automatic operations to meet customers need in terms of costs and space.

By means of the same machine, **AMS FERRARI** also meets empty containers'producers needs to palletize unpacked bottles.



Pick and Place packaging system

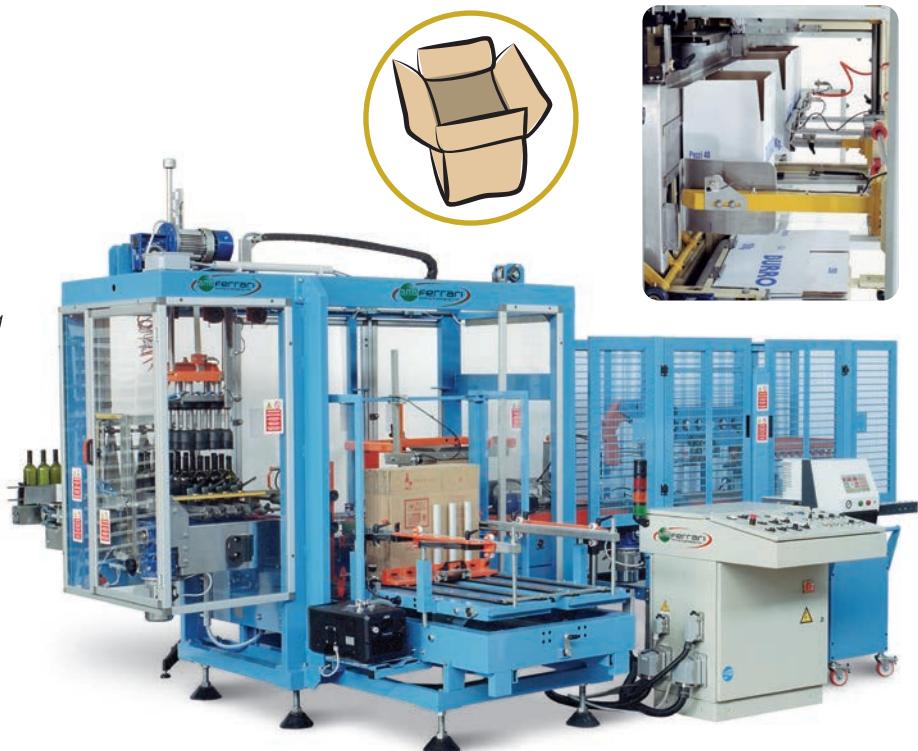
Carton Shaper

FORMATIC può essere equipaggiata con:

- sistema di alimentazione cartoni tipo lunga autonomia
- sistema teste autoregolante
- regolazione rapida per cambio formati

FORMATIC can be equipped with:

- Cardboard feeding system that boasts long autonomy;
- Self-adjusting head system
- Quick setting for size change



Pick and Place machine Pickmatic

Le macchine incartatrici e incassettatrici **Pick and Place** di **AMS FERRARI** sono costruite con tecnologia ormai da tempo consolidata.

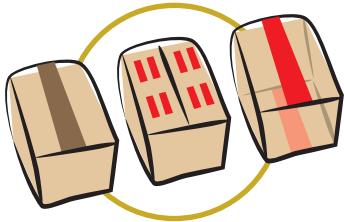
I basamenti sono calcolati per sopportare lo spostamento di grandi masse senza oscillazioni e vibrazioni.

La cura nell'esecuzione del formato, con l'uso anche di divisorie, e la più avanzata tecnologia elettronica, consentono di ottenere performance costanti nel tempo e la macchina può funzionare senza operatore.

The **Pick and Place** cardboard and case packaging machines by **AMS FERRARI** are characterised by reliable technological solutions. Bases are calculated to bear the movement of large bodies without oscillations or vibrations.

The care taken in implementing the format, also thanks to dividers and state of the art electronics, allows constantly achieving excellent results in time and the machine may operate without operator.





PVC

Closing machine Sealmatic

SEAL MATIC T a nastro.

SEAL MATIC HM Hot Melt o carta gommata solo sopra oppure sopra e sotto.

SEAL MATIC T tape.

SEAL MATIC HM Hot Melt or gluing paper either only above or above and below.



Monoblock

Il monoblocco **Pick Matic** si compone di una serie di macchine automatiche fra di loro collegate e sincronizzate che vanno a formare un unico monoblocco che compie le tre operazioni di:

- **FORMATURA**
- **PICK and PLACE**
- **CLOSING**

Il monoblocco **Pick Matic** può essere dotato di dispositivi automatici per l'inserimento di alveari preassemblati.

Pick Matic one block consists of a series of automatic machines connected and synchronized. Together realizing tree important operations:

- **FORMING**
- **PICK and PLACE**
- **CLOSING**

Pick Matic one block can be equipped with pre-assembled partition inserting automatic device.



Wrap Around / Wrap-Matic

Le macchine cartonatrici WRAPAROUND della **AMS FERRARI** sono macchine a funzionamento continuo e sono costituite da:

- Magazzino cartoni fustellati con sfogliatore automatico
 - Preparazione del pacco con sistemi: a spinta, a divisore, a movimento eccentrico.
 - Tutte le fasi di avvolgimento sono effettuate da sistemi brevettati a movimentazione Meccaniche- Elettroniche
 - Incollaggio di chiusura cartone con dispositivo Hot Melt.
- Le Wraparound **AMS FERRARI** sono predisposte per l'inserimento del dispositivo automatico di posizionamento alveari preassemblati.



The WRAPAROUND cardboard packaging machines by **AMS FERRARI** envisage continuous operation and are composed of:

- Carton blank storage with automatic unstacker.
- Package preparation through the following systems: push, divider, eccentric movement.
- All wrapping stages are carried out by patented mechanical and electronic systems sealing through Hot Melt device.

The **AMS FERRARI** wraparound machines are ready to be equipped with the automatic preassembled partition positioning device.



Shrink Wrapper / Jet Matic

Le confezionatrici con film termoretraibile **AMS FERRARI** coprono un' ampia gamma di velocità di produzione e di variabilità di formato.

Le fardellatrici sono costruite con il sistema modulare per permettere con la stessa macchina di poter eseguire le seguenti confezioni.

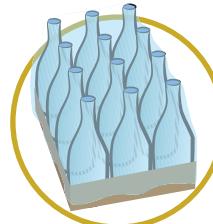
- Solo Film
- Falda piana + film
- Vassoio + film

Tutte le macchine sono dotate di dispositivi di serie come la lettura del film stampato e ventola di raffreddamento. A richiesta, dispositivi, come i Girapacchi, le Mettimaniglia, il Doppio piano.

The heat shrinking packaging machines by **AMS FERRARI** cover a broad range of production speeds and formats. Bundling machines are manufactured according to the modular system to allow implementing the following operations by means of the same machine:

- Film only
- Flat interleaf + film
- Tray + film

By default, all the machines are equipped with devices such as the printed film reading device and the cooling fan. Devices to move packages, including handles and the double table, are also available upon request.



Palletizing System Flromatic

AMS FERRARI costruisce Palettizzatori per:

- Bottiglie sfuse: Vuote e piene, vetro e plastica
- Fardelli termoretraibili
- Cartoni
- Casse

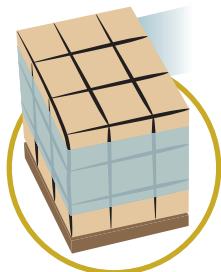
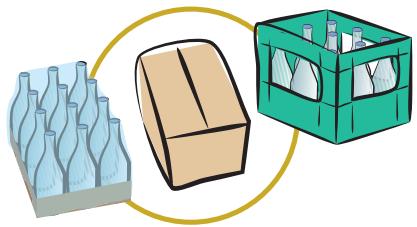
Il livello di automazione parte dal Semplice e poco costoso "Semiautomatico" fino al modello "Alta Velocità a 3 ingressi.

Tutti gli spostamenti sono effettuati con un connubio di meccanica di alta precisione ed elettronica che permette di dosare le accelerazioni, e frenate e preparare i "Mosaici" desiderati in tempi molto limitati.

AMS FERRARI manufactures Paletizers aimed at:

- unpackaged bottles, both empty and full, glass or plastic
- Heat shrinking bundles
- Cardboard boxes
- Cases

The automation level ranges from the simple and inexpensive "Semi-automatic model" to the "High-speed 3-input" model. All movements take place through the combination of high-precision mechanism and electronic components which allow adjusting the speed and prepare the desired "mosaics" very quickly.



packaging lines



AMS FERRARI s.r.l. è la sintesi delle maggiori esperienze nel campo dell'imbottigliamento e confezionamento, acquisite in diversi settori del food, tramandata da alcune generazioni ed affinata giorno dopo giorno nel costante contatto con il Cliente e nella soluzione delle sue esigenze tecniche E TECNOLOGICHE.

La maggiore forza di AMS FERRARI s.r.l. è nel trovare "La Migliore Soluzione Tecnica al Prezzo più Competitivo": KNOW HOW.

FINANCING nel proporre:

i Sistemi di Finanziamento più convenienti per il Cliente

COMMISSIONING nel portare:

gli Impianti Sempre a Compimento con Collaudo Positivo:

TELESERVICE nel fornire:

assistenza tecnica e pezzi di ricambio on Line.

La costante disponibilità al servizio del cliente ci fa considerare spesso PARTNER del Cliente più che semplice Fornitore

AMS FERRARI s.r.l. combines the most important experiences in the bottling and packaging fields deriving from different food sectors, passed on from one generation to the next and enhanced day by day thanks to the constant relation to customers to meet their technical AND TECHNOLOGICAL needs

The main strength of AMS FERRARI s.r.l. lies in finding "The Best Technical Solution for the Most Competitive Price": KNOW HOW.

FINANCING services supply:

the Best Financing Systems for the Customer

COMMISSIONING services always ensure:

The Completion of Plants following Positive Test Results.

TELESERVICES supply:

On Line Technical Support and Spare Parts.

We are constantly available to the customers and are considered a PARTNER rather than a mere Supplier.

Illustrazioni, dati, pesi e misure sono forniti a titolo indicativo e non impegnativo. La casa costruttrice si riserva di apportare eventuali modifiche senza obbligo alcuno di preavviso. - All data is indicative only. As or programme is subject to continual research and development, we reserve the right to alter data without notice.



ams ferrari s.r.l. via Bazzini, 131 - 41122 Modena ITALY

Tel. +39 059 317238 Fax: +39 059 454276

info@amsferrari.it - www.amsferrari.it