

Technology System



group
ams ferrari
bottling & packaging lines

 **virmauri**

The team to trust

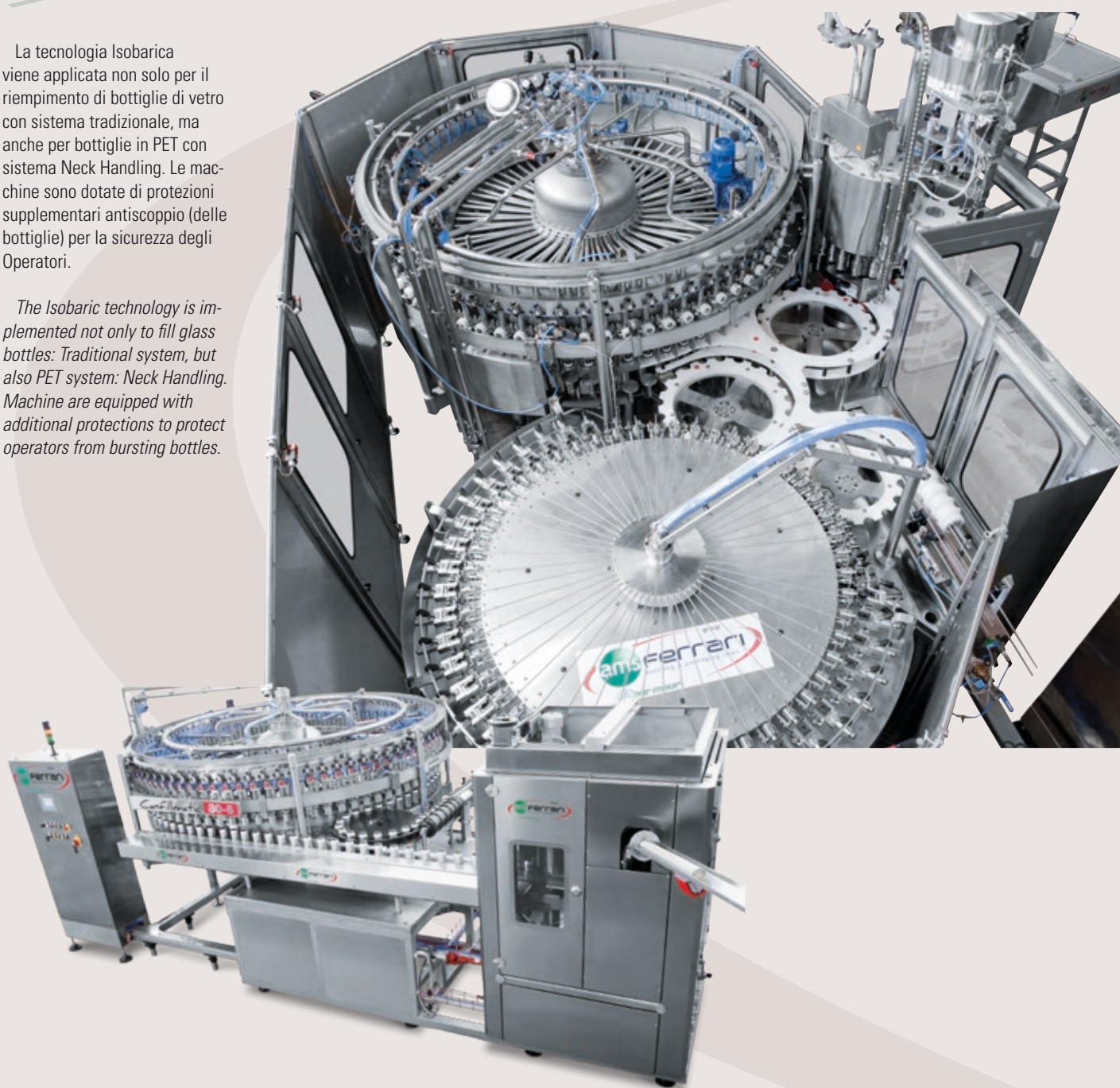
Filling lines

Isobaric system

serie Testa Rossa

La tecnologia Isobarica viene applicata non solo per il riempimento di bottiglie di vetro con sistema tradizionale, ma anche per bottiglie in PET con sistema Neck Handling. Le macchine sono dotate di protezioni supplementari antiscoppio (delle bottiglie) per la sicurezza degli Operatori.

The Isobaric technology is implemented not only to fill glass bottles: Traditional system, but also PET system: Neck Handling. Machine are equipped with additional protections to protect operators from bursting bottles.



Gravity, High vacuum, Hot filling, Ultra clean, No oxygen

serie Formula 1

Per i liquidi fermi AMS FERRARI costruisce macchine che, oltre alla semplicità, sono dotate di attrezzature accessorie che permettono il riempimento di:

- Liquidi densi, tipo sciroppi
- Liquidi che necessitano di riempimento sterile Ultra clean
- Liquidi che necessitano di riempimento a caldo Hot Filling
- Sistemi NO OXIGEN
- Sistemi autolivellanti.

Si tratta quindi di macchine di alta flessibilità ed adattabilità ai diversi contenitori: Vetro, PET, PE.

In case of still liquids AMS FERRARI manufactures machines that through their simplicity are equipped with additional filling equipments that allow:

- Thick liquids, e.g. syrups
- Liquid requiring for Sterile Ultra clean filling
- Liquid requiring Hot filling
- NO OXIGEN filling
- Self-levelling systems

Such machines show their high flexibility and adaptability to different containers: glass, PET, PE.



Ultra-Clean

Volumetric system



Flow meter



Dosing filler



Electronic filler

series
Infinity ∞
electronic filler

La caratteristica principale di queste macchine è il sistema di riempimento elettronico a misuratori di flusso, in grado di garantire la determinazione della quantità di liquido di riempimento con elevata accuratezza e la considerevole semplicità del lavaggio, della sanificazione e della sterilizzazione che la rendono adatta per liquidi delicati come il latte ed i suoi derivati.

The main characteristics of these fillers in the "electronic" filling system by flow-meters, that guarantees the determination of the quantity of the filling liquid with high accuracy and a considerable simplicity of washing, sanification and sterilization, and so suitable for very delicate liquids such as milk and dairy.



Linear "Infinity"

Ultra Clean System



Low Density System



High Density System



Magnetic Flow Meters System



Massic Flow Meters System



Hot Filling System



Revolution Read System



Capping N2 Injction System



Packaging systems

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 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.



Cover matic.



Pick and place packaging system.



Palletizing and depalletizing systems.



Conveyors lines.



Capping, Labelling, Processing

Capsulators.



Labellers.



Processing.



Sala Scioppi

I processi industriali hanno un campo di applicazione in diversi settori e la AMS FERRARI fedele alla propria filosofia aziendale di essere Partner attivo del cliente vuole offrire prodotti e know How al massimo livello qualitativo.

Syrups room

The industrial processes have a field of application in different sectors and AMS FERRARI, true to its own company philosophy which is to be the customer's active partner, wishes to offer products and know-how at maximum qualitative levels.

C.I.P.



Premix



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