



G. De Mori  
STRUMENTI

# Group Profile





*Mantova  
Palazzo Ducale*

*Mantova  
interno Palazzo Ducale*

*Ieri...  
1902*

*Antonio De Mori*



*Carlo De Mori*



*Franco De Mori*



*Mantova  
Piazza Sordello*



La prima sede, Corso Umberto I n°85, Mantova

## ...Ieri

La A. De Mori fu fondata a Mantova nel 1902 da Antonio De Mori, Perito Agrario, per la vendita di prodotti destinati al settore lattiero caseario.

L'articolo più importante nel programma di vendita di quegli anni era il caglio, coagulante per la caseificazione, prodotto dalla società danese Glad, di cui la A. De Mori si era assicurata i diritti di distribuzione esclusiva per l'Italia proprio all'inizio del secolo.



Con l'evoluzione del mondo del latte in prospettive industriali, dalle premesse artigianali iniziali, la società incrementò il programma di vendita inserendovi le prime macchine di latteria

## ... Yesterday

*A. De Mori was founded in Mantova in 1902 by Antonio De Mori, Agriculture Graduated Expert, for the sale of products intended for the dairy industry.*

*At that time the main product sold was cheese rennet, a coagulating agent for cheese production, supplied by the Danish Company Glad, for which A. De Mori had undertaken the rights for the exclusive distribution in Italy at the beginning of the Century.*

*There followed development into industrial items, and from bespoke fabricated items, the Company increased its portfolio by introducing the first dairy machines (cream separators, churns, etc.), all manufactured in North Europe Countries.*

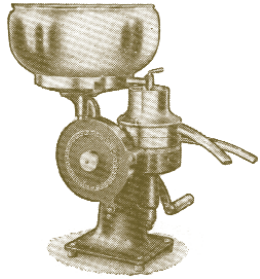


Fig 1  
Scrematrice a mano

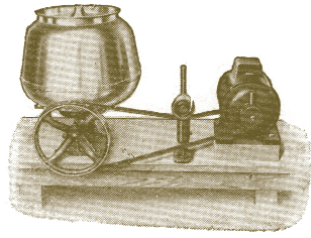


Fig 2  
Zangola per il burro

(scrematrici, zangole, ecc.) tutte provenienti dal Nord Europa (Fig. 1/2). L'entrata in azienda dell'Ing. Carlo De Mori, figlio del fondatore (e successivamente del fratello Franco alla guida dell'Amministrazione) con l'acquisizione nel 1938 della rappresentanza di un'industria danese di primo piano e l'apertura della Filiale di Milano, segnarono l'ingresso della A. De Mori nell'impiantistica lattiero-casearia, consentendole di coprire tutte le esigenze dei trattamenti del latte e dei suoi sottoprodotti, dal latte alimentare fresco o a lunga conservazione al burro, allo yogurt, ai formaggi, al latte condensato e in polvere, ai gelati (Fig. 3/4). Più tardi, nel 1946, un altro evento importante caratterizza la vita

*The entry in the Company of Mr. Carlo De Mori, the founder's son (and later of his brother Franco as CFO), the new branch offices in Milano and the takeover, in 1938, of the distributorship of a top level Danish manufacturer of dairy equipment, signalled the start of A. De Mori in dairy plant engineering, with equipment to serve the needs of all milk and milk by-product treatments, from fresh milk to long-life milk, to butter, yoghurt, cheese, condensed milk, powdered milk and ice-cream. Later, in 1946, another important event defined the Company's future*



Fig 3

Fig 3  
Fiera di Milano, 1953.

Fig 4  
Centrale del latte di Milano, 1957

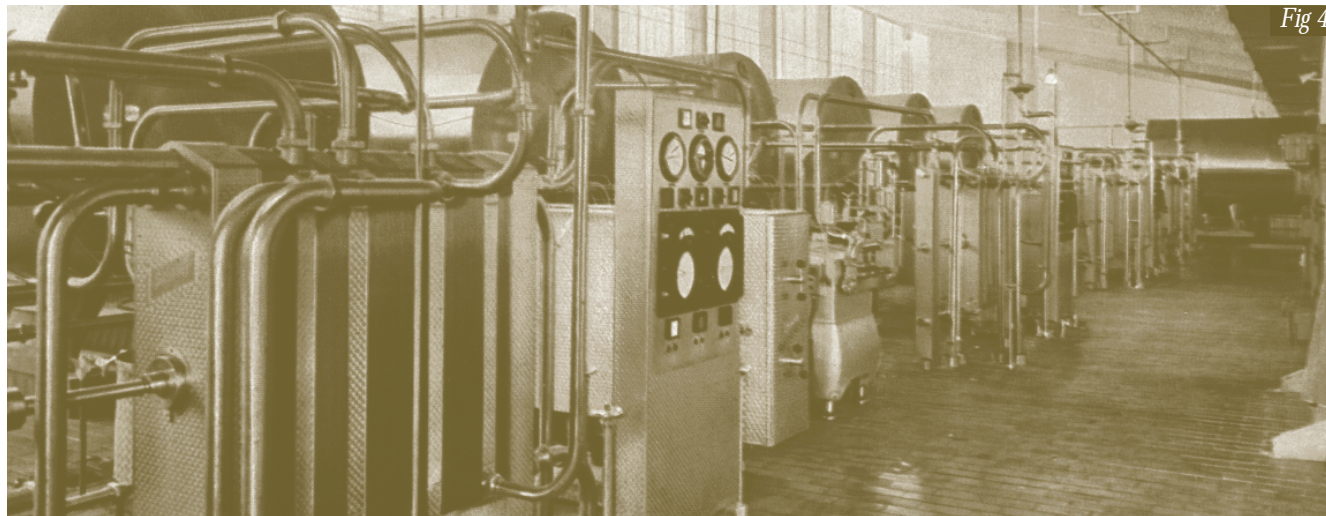


Fig 4

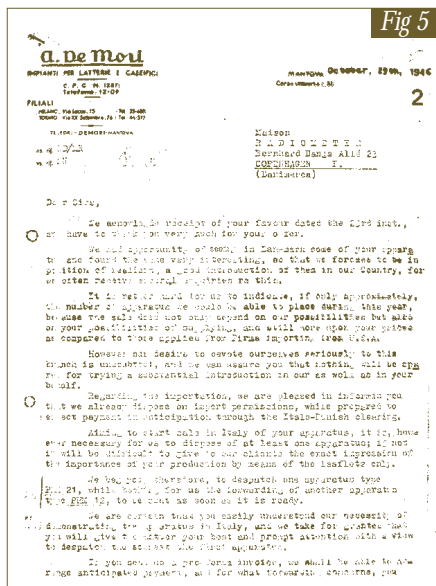


Fig 5  
29 ottobre 1946 Il primo ordine alla Radiometer

Fig 6  
prima Rassegna Internazionale  
della chimica. RICH 1963.

Fig 7  
uno dei primi PH-metri



Fig 6

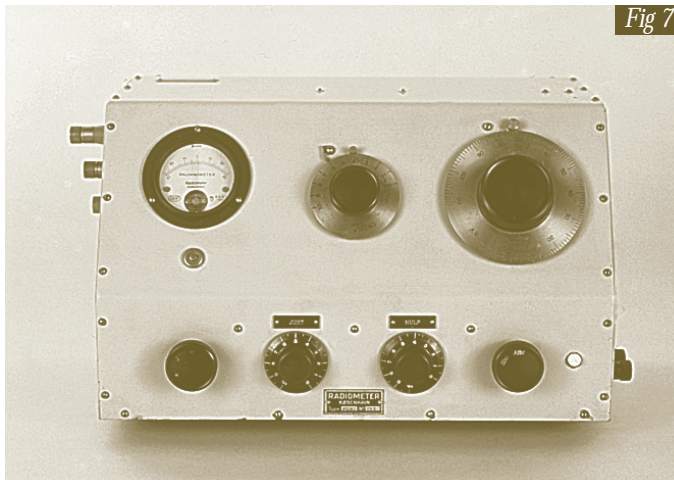


Fig 7

dell'azienda, rivelandosi poi decisivo per il suo futuro: sulle premesse delle consolidate amicizie danesi (Fig. 5), la A. De Mori acquisisce la distribuzione in Italia della Radiometer di Copenhagen che, da pochi anni, ha iniziato la produzione di apparecchiature elettrochimiche, pH-metri con propri elettrodi, titolatori, polarografi. Prende corpo una prima diversificazione dalle attività originarie che porta l'Azienda a contatto con un mondo nuovo (Fig. 6/7), il laboratorio chimico (anche se i primi clienti di pH-metri e titolatori sono proprio le latterie).

development as, thanks to their close ties with Danish companies, A. De Mori acquired the distribution rights in Italy of the instruments made by Radiometer Copenhagen, who had recently started the manufacture of electrochemical equipment, pH-meters with electrodes, and then titrators and polarographs. It was the start of a diversification from the original activities that brought our Company in touch with a new world - the chemical laboratory (even if the first customers of pH-meters and titrators were really still the dairies).



Fig 8

Fig 8  
Microelettrodo capillare  
per il pH del sangue.

Fig 9  
Sistema AME 1 per l'equilibrio  
Acido-Base del sangue



Fig 9

La Radiometer di Copenhagen negli anni 50 scopre una fortunata applicazione delle misure del pH, quella del sangue umano, ottenuta tramite microelettrodi capillari e diventa pioniera nello sviluppo della fisiologia Acido Base e dei gas del sangue (pressione parziale di ossigeno e di anidride carbonica) Fig. 8/9.

Alla A. De Mori si schiudono le porte di un altro mercato allora sconosciuto, quello clinico-ospedaliero nel quale tuttavia si afferma presto con la strumentazione Radiometer e in seguito con altre apparecchiature destinate alla diagnostica di laboratorio.

Alla fine del 1961 l'Ing. Antonio De Mori, figlio di Carlo e nipote del Fondatore, fa il suo ingresso in un'azienda ormai strutturata su tre linee fondamentali: l'impiantistica lattiero-casearia, gli impianti di essiccazione e la strumentazione da laboratorio.

Dopo la precoce scomparsa nel 1973 dell'Ing. Carlo De Mori, la A. De Mori prosegue nell'accrescimento delle attività originarie che organizza in due società distinte:

- La Demori Engineering opera nel settore dell'impiantistica

*Radiometer Copenhagen discovered, in the fifties, a fortuitous application for pH measurements - the human blood pH, obtained by capillary microelectrodes, and so they became pioneers in the development of acid-base physiology and blood gases (partial pressures of oxygen and carbon dioxide).*

*A. De Mori, therefore, had to step into a little known, at the time, market sector - health - where, in few years, it gained good results selling Radiometer's blood gas systems and other instruments destined for medical laboratory tests. At the end of 1961, Mr. Antonio De Mori, Carlo's son and the founder's grandson, entered the Company, which at that time was structured into three main business units: dairy plants, spray drying plants and laboratory equipment. After the early death, in 1973, of Mr. Carlo De Mori, A. De Mori went on extending its core activities that were incorporated into two different Companies:*

- *Demori Engineering - for food plant engineering, developing turnkey*

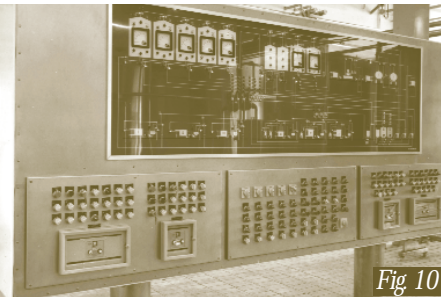


Fig 10

Fig 10  
Quadro di automazione, 1975.



Fig 11

Fig 11  
Impianto di stoccaggio  
latte, anni '80.

Fig 12  
Impianto di sgusciatura e  
pastorizzazione uova anni '80.



Fig 12

alimentare, con lo sviluppo di progetti chiavi in mano, non solo per l'industria lattiero-casearia, ma più in generale per altri liquidi alimentari (uova, bevande e succhi di frutta). Sviluppa anche un settore confezionamento con impianti per la produzione di bottiglie di plastica (Fig. 10/11/12/13).

- La A. De Mori Strumenti distribuisce le apparecchiature Radiometer sia elettrochimiche che medicali, a cui vengono affiancati altri prestigiosi marchi internazionali. (Fig. 14)

Nel 1991 la Demori Engineering viene ceduta ad una multinazionale del settore, già concorrente frontale, che consolida così la stragrande maggioranza delle quote

*projects in the dairy industry, as well as in mainstream areas such as in 'food liquid plant' (eggs, soft drinks and fruit juices). The Company also entered the packing sector with plants for manufacturing plastic bottles.*

- *A. De Mori Strumenti distributed Radiometer's equipment both for electro-chemical and medical use, besides other well-known international brands.*

*In 1991, Demori Engineering was sold to a major multinational Company (who had previously been a competitor) who consolidated the market share*





Fig 13

Fig 13  
Burrifcatrice continua.

Fig 14  
Milano, Rassegna  
Internazionale della Chimica 1972.



Fig 14

di mercato nell'impiantistica alimentare. La motivazione del disinvestimento dell'attività storica del gruppo risiede nel fatto che la Società danese, principale referente della Demori Engineering, era stata acquisita da una multinazionale del settore già presente in Italia con una propria Filiale. Come spin-off della Demori Engineering viene costituita nel 1991 la Demorindustria che distribuisce sul territorio nazionale pompe per la movimentazione di fluidi a tutte le tipologie di industrie. Nel 1993 nasce Formedic che opera nel campo delle forniture ai Centri Trasfusionali. Nel 1997 viene scorporata dalla A. De Mori Strumenti la Analitica De Mori con tutta la linea di apparecchiature analitiche. Al finire del 1999 entra in Azienda un esponente della quarta generazione De Mori, il Dr. Carlo De Mori, pronipote del Fondatore, figlio dell'Ing. Antonio De Mori. È l'Amministratore delegato della A. De Mori Strumenti. Nel 2008 viene acquisita una start-up commerciale italiana rinominata C.D. Diagnostics, fornitrice di sistemi per analisi urine e test su droghe d'abuso. Nel 2008 fondendo le attività di Analitica De Mori con quelle di Analytical Control, nasce Analytical Control De Mori. Nel 2009 viene acquisita Astra S.r.l., specializzata nella distribuzione di controlli di qualità e nella produzione di diagnostici per autoimmunità.

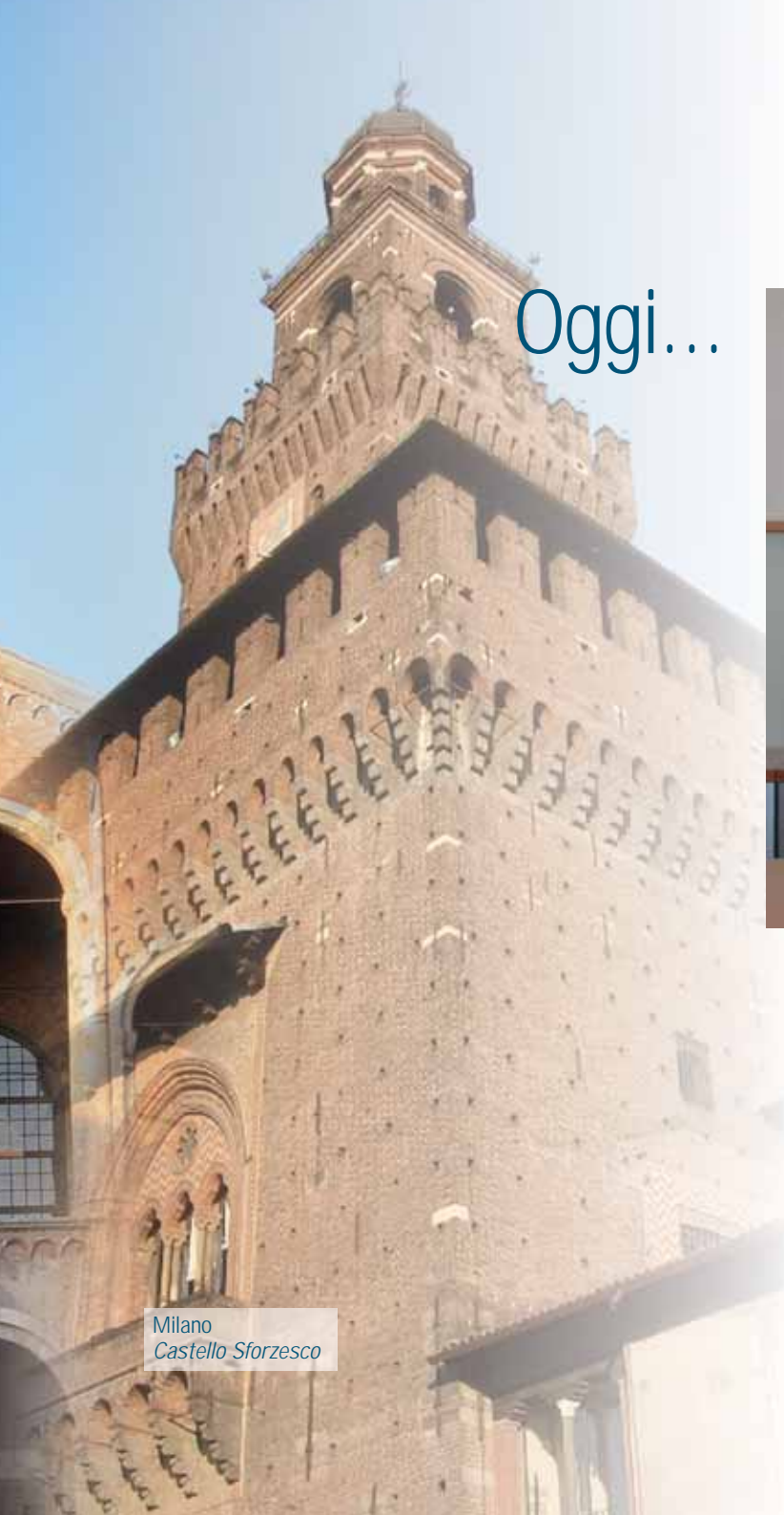
*in food plant engineering. This change was due to a Danish company, formerly the main partner of Demori Engineering, being taken over by another corporation in the same field and with its own subsidiary in Italy. As a spin-off of Demori Engineering, in 1991 we founded Demorindustria that distributes (throughout Italy) many types of pumps used in all types of industry. In 1993 Formedic, active in the field of Blood Banks, was established. In 1997 Analitica De Mori, with their range of analytical equipment, was separated from A. De Mori Strumenti. At the end of 1999 Mr. Carlo De Mori, (the founder's great-grand-son and fourth generation of the De Mori family), entered the Company. He is now the Managing Director of A. De Mori Strumenti. In 2008 we acquired a start-up trade company, renamed C.D. Diagnostics, selling systems for urine tests and abusedrugs. In 2008, after merging the activities of Analytical Control and Analytical De Mori, Analytical Control De Mori is established. In 2009 we acquired Astra S.r.l., distributor of Quality Controls and manufacturer of autoimmunity diagnostics.*



Milano  
Duomo

Milano  
Basilica di Sant'Ambrogio

Oggi...



Milano  
Castello Sforzesco



Carlo De Mori  
Antonio De Mori  
e il piccolo Antonio De Mori

## E oggi?

Il gruppo A. De Mori ha sede in Milano dove occupa uno stabile di proprietà di circa 2800 mq con un magazzino annesso di 1600 mq.

Sviluppa un giro di affari di poco prossimo a 35 mln € e occupa una posizione di primo piano in tutti i settori in cui opera, forte dei suoi 107 anni di esperienza e di tradizione.

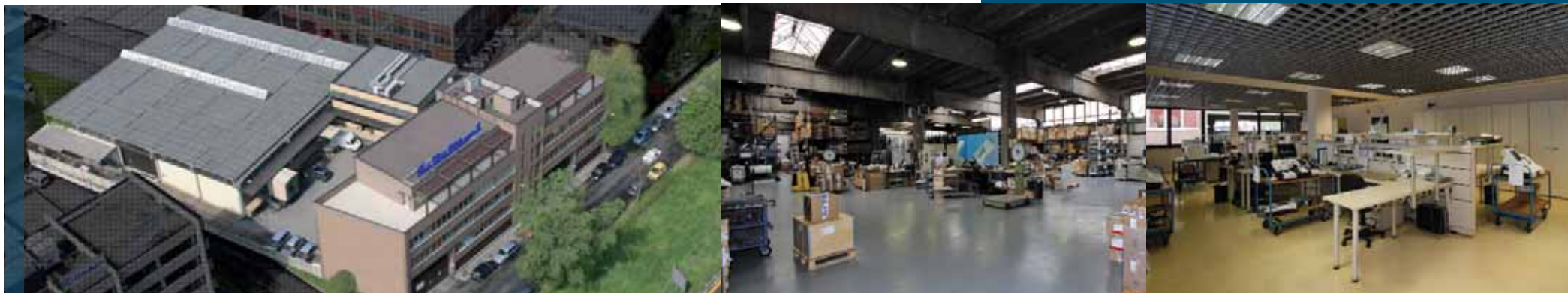
Impiega quasi 100 collaboratori di grandi capacità, oltre alle agenzie esterne di vendita e di assistenza tecnica.

## AND TODAY?

*A. De Mori Group has its headquarters in Milan, where it owns a building of about 2800 m<sup>2</sup> together with a warehouse of 1600 m<sup>2</sup>.*

*The Group has a turnover close to € 35 million, and occupies a leading position in all sectors of activities, and all this after 107 years of experience and tradition.*

*Staff nearly 100 highly skilled and dedicated, fully trained persons. Besides independent subdealers sales reps and service engineers.*



LE AZIENDE DEL GRUPPO SONO:

**A. DE MORI STRUMENTI S.P.A.**

[www.ademori.it](http://www.ademori.it)

Distribuisce in esclusiva sul territorio nazionale i prodotti della Radiometer, pioniera e leader riconosciuta nella emogasanalisi.

Le apparecchiature Radiometer di punta sono attualmente:

lo strumento tradizionale da banco ABL800, nella sua versione "First Automatic", assistita dal software gestionale Radiance che controlla in rete gli emogas dei vari reparti. Il sistema First Automatic associa i barcode di riconoscimento di paziente, operatore e siringa di prelievo, eliminando il rischio clinico di errori preanalitici e di attribuzione delle misure. L'apparecchiatura ABL800 Flex carica sino a tre siringhe contemporaneamente, misura 20 parametri e ne calcola 46 derivati.



**ABL800 Flex**

TO SUMMARIZE, THE COMPANIES MAKING UP OUR GROUP ARE AS FOLLOWS:

**A. DE MORI STRUMENTI S.P.A.**

[www.ademori.it](http://www.ademori.it)

*Distributes (with exclusive rights in Italy) the products manufactured by Radiometer, recognized pioneer and leader of bloodgas analysis.*

*The Radiometer top instruments are:*

*ABL 800, the traditional benchtop bloodgas system, in its version "First Automatic", powered by the data management software "Radiance" that connects in a network all the units of the various Hospital departments. The First Automatic matches the patient's, operator's and sample syringe's bar codes, removing the clinical risks of pre-analytical errors and measure misfits. ABL800 Flex loads up to three syringes, measures 20 parameters and calculates 46 derived parameters.*

l'apparecchio emogas portatile ABL80 con sensori a cassetta e fluidi di servizio raccolti in un contenitore ermetico (cal pack).

Il nuovissimo ABL90 Flex, emogas compatto a cassetta di ultima generazione, di altissime prestazioni tramite una tecnologia di avanguardia.

Il recente sistema AQT90 concepito per le misure di marcatori cardiaci, di coagulazione, di infezione e gravidanza in ambiente Point of Care: uno strumento veramente unico per la sua tecnica (time resolved fluorescence) che estende la presenza Radiometer nei reparti di emergenza.

*The portable bloodgas unit ABL80 with cassette sensors and all service fluids contained in a close box (cal pack).*

*The newest ABL90 Flex, the forefront technology with top features.*

*The new AQT90 system, meant for measuring cardiac markers, coagulation, infection and pregnancy markers in Point of Care environment: an instrument using an innovative technique (time resolved fluorescence) that broadens the presence of Radiometer in Emergency Departments.*



**ABL80**



**AQT90**



**ABL90 Flex**

## E INOLTRE:

dalla Advanced Instruments del Massachusset (USA) provengono gli osmometri, che effettuano la misura della osmolalità nel campo clinico.

Della Diatron di Budapest (Ungheria) sono i contaglobuli Abacus per la misura dei profili ematici.



A.I.3320



Fiske 210



Abacus 5p.

## AND, IN ADDITION:

*Advanced Instruments Co. of Massachusset (USA) suppliers of osmometers for testing osmolality in clinical applications.*

*Diatron Co. of Budapest (Hungary) suppliers of blood cells counters for haematology profiles.*

## ASTRA S.R.L.

[www.astradiagnostici.it](http://www.astradiagnostici.it)

Acquisita nel luglio 2009 Astra S.r.l. si connota come distributore, altamente specializzato, di pannelli completi di controlli di qualità destinati ai laboratori clinici, pubblici e privati. Nello stabilimento di Lessolo, Astra produce diagnostici per malattie autoimmuni.

## ASTRA S.R.L.

[www.astradiagnostici.it](http://www.astradiagnostici.it)

*Acquired in July 2009, Astra S.r.l. are distributors of a complete panel of quality controls and manufacture in the factory of Lessolo a wide range of diagnostics for autoimmune diseases.*



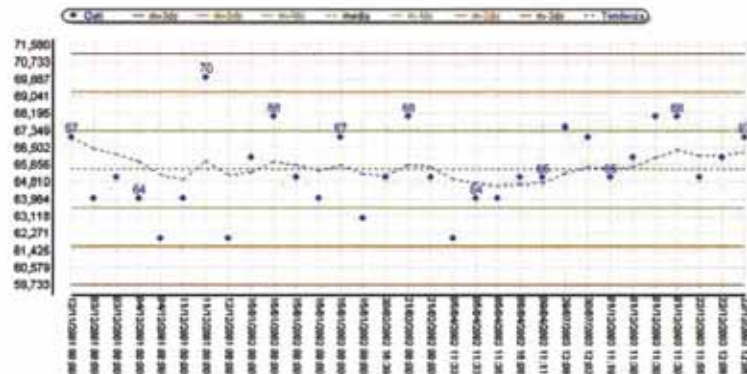


## INTER QC

Il software di controlli di qualità, InterQC, disponibile via web, fornisce risultati immediati con tutte le valutazioni statistiche intra e inter laboratorio.



Grafico di Controllo / Stat. Interna Ultimi dati / Valori Assoluti / (Valori Accettati) (GLU1 (mg/dL) / G)



## INTER QC

*InterQC, the Quality Control software is WEB based and reports immediatly all intra/inter lab statistics.*

## FORMEDIC Srl

[www.formedic.it](http://www.formedic.it)

Fornisce sul territorio nazionale, tramite una propria rete commerciale autonoma, sistemi per immunoematologia, sacche per la raccolta sangue e diagnostici per HLA (tipizzazione tissutale).

Distribuisce in esclusiva i sistemi e gli antisieri Diagast, prestigioso marchio francese.

Formedic è rivolta al mondo della Medicina Trasfusionale e dei Trapianti dove ha acquisito una posizione di sicuro rilievo e apprezzamento.

## Qwalis® 3

Il sistema QWALYS® 3 della Diagast fornisce gruppi, fenotipo, screening di anticorpi donatori, identificazione e cross match, utilizzando una nano tecnologia innovativa basata sulla magnetizzazione delle emazie.



QWALYS 3

## FORMEDIC Srl

[www.formedic.it](http://www.formedic.it)

*Supplies throughout Italy and via a dedicated sales organization, systems for immunohaematology, bags for blood collection and HLA diagnostics (tissue typization). Distributes with exclusive wrights the systems and antisera produced by Diagast, outstanding french company in the field.*

*Formedic is focussed in the sector of Transfusion Medicine and Transplantation, where has acquired a prominent market position.*

## Qwalis® 3

[www.formedic.it](http://www.formedic.it)

*The Diagast system QWALYS® 3 delivers grouping, phenotyping, donors antibody screening, antibody screening, identification and cross-matching, using an innovative nanotechnology based on magnetization of the red blood cells.*

## Life 2

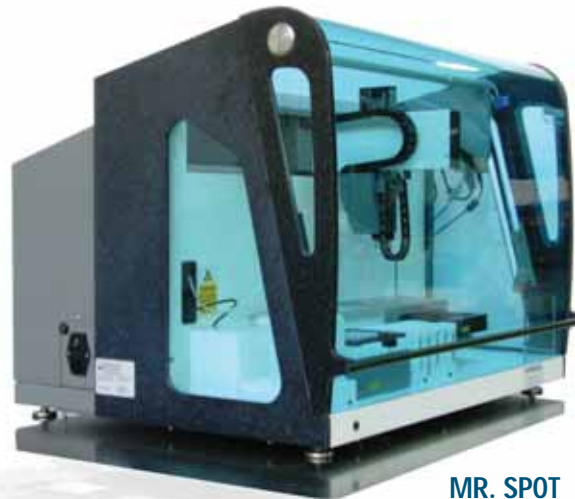
Il sistema LIFE 2 esegue in totale automazione la determinazione dei gruppi sanguigni operando in micropiastra.

È provvisto di 2 bracci robotici (uno dei quali con quattro puntali) e di una CCD camera a colori che rende disponibile a video l'immagine della reazione e la sua interpretazione. LIFE 2 è completato da un software di gestione dati che archivia le immagini di tutti i test.



## BAG Health Care, Mr. Spot

BAG Health Care produce diagnostici per sierologia, kit per gruppi sanguigni in biologia molecolare e kit per la tipizzazione tissutale secondo la metodica SSP in bassa e alta risoluzione; nonché il nuovo sistema automatico Mr. Spot SSO.



## Life 2

*The LIFE2 system makes available with total automation blood grouping in microplates.*

*It is equipped with two robotic arms (one with four needles) and with a CCD colour camera that displays on a video the image of the reactions and their interpretation. LIFE 2 comes complete with a Data Management System that files the images of all tests.*

## BAG Health Care

*BAG Health Care produces diagnostics for serology, kits for blood grouping based on molecular biology and kits for tissue typing according to the SSP method, both low and high resolution; but also a new fully automated SSO system named Mr. Spot.*

## ANALYTICAL CONTROL DE MORI Srl

[www.acdm.it](http://www.acdm.it)

È nata l'1.1.2008 dall'aggregazione dei programmi di vendita di due aziende molto affermate del settore, Analitica De Mori e Analytical Control.

La nuova impresa, di cui il gruppo A. De Mori detiene il pieno controllo, occupa una posizione di grande rilievo nel panorama italiano della strumentazione analitica, forte di prestigiosi marchi internazionali.

## ANALYTICAL CONTROL DE MORI Srl

[www.acdm.it](http://www.acdm.it)

*Founded on 1st January 2008 after merging the sale programs of two very well established companies in this sector, Analitica De Mori and Analytical Control.*

*The new Company, totally controlled by A. De Mori, enjoys a position of great importance in the Italian analytical instrumentation field, due to some prestigious international trade marks.*



**Sanyo** per freezer a bassa temperatura, incubatori e camere climatiche, **Radiometer** e **Orion** con strumenti ed elettrodi per elettrochimica, **LaboGene** con liofilizzatori, cappe, termostati e centrifughe, **Systec** con le autoclavi, **Krüss** con i rifrattometri e polarimetri sono alcuni soltanto dei nostri marchi di apparecchiature a maggior diffusione nei laboratori di ricerca e produzione, pubblici e privati, della Sanità e delle industrie chimiche, farmaceutiche e alimentari.

*Sanyo manufacture low temperature freezers, incubators and climatic chambers, Radiometer and Orion instruments and electrodes for electrochemistry, LaboGene with their freeze-driers, cabinets, thermostats and centrifuges. Systec autoclaves, Krüss refractometers and polarimeters: these are only some of our brands manufacturing widely diffused equipments for laboratories dedicated to research and production, public or private, for health as well as for chemical, pharmaceutical and food industries.*



## C.D. DIAGNOSTICS

[www.cddiag.com](http://www.cddiag.com)

È l'attività venuta a far parte nel 2008 del gruppo A. De Mori, frutto dell'acquisizione di una nuova piccola impresa, titolare di un progetto molto interessante nel campo dell'analisi urine e dei test rapidi su droghe di abuso. La linea per le urine è completa, i parametri chimico fisici e sedimento sono disponibili con la catena H800/FUS100.

## C.D. DIAGNOSTICS

[www.cddiag.com](http://www.cddiag.com)

*This is a new activity, incorporated in 2008.  
By acquisition of this company, which has distribution rights for a very interesting project in the field of urine analysis and quick tests for abuse drugs, we continue to develop our expertise in a wide range of markets and applications.  
The full panel of urine tests is provided from chemistry parameters to sediments.*



FUS100

H800

**DEMORINDUSTRIA S.R.L.**

[www.demorindustria.it](http://www.demorindustria.it)

Scorporata dalla Demori Engineering al momento della cessione, Demorindustria rappresenta l'unico legame con il passato del gruppo A. De Mori.

Distribuisce in Italia, con una propria organizzazione autonoma, una serie di marchi internazionali di assoluto rilievo come **Blagdon** (pompe pneumatiche a membrana), **Lutz** (pompe svuotafusto), **Putzmeister** (pompe per fluidi ad alta viscosità ed elevato contenuto di solidi) e poi **Börger**, **Wrightflow**, **Pomac**, **Sera**, **Feluwa**, ecc.

**DEMORINDUSTRIA S.R.L.** [www.demorindustria.it](http://www.demorindustria.it)

*Demorindustria was developed from Demori Engineering (when this company was sold) and represents the only tie with the former activities of A. De Mori Group.*

*They distribute in Italy, with their own sales network, a number of international trade marks of great importance, such as Blagdon (pneumatic membrane pumps), Lutz (drum pumps), Putzmeister (pumps for high viscosity and high solid content fluids) as well as Börger, Wrightflow, Pomac, Sera, Feluwa, etc.*









Gruppo



Via Piero Portaluppi, 15  
20138 Milano  
tel +39 02 58001.1  
fax +39 02.58010938

[www.ademori.it](http://www.ademori.it)  
[demori@demori.it](mailto:demori@demori.it)