



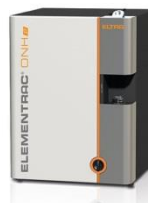
ACADEMY SOLUTIONS 2018

ANALIZZATORI ELEMENTARI SU MATRICI SOLIDE

Strumenti robusti e affidabili per la determinazione di **C,H,N,O,S,Cl** su matrici solide.

[Clicca qui per maggiori informazioni](#)

[Applicazioni](#)



ANALISI GRANULOMETRICA LASER E SCANSIONE D'IMMAGINE



L'analisi granulometrica condotta tramite diffrazione laser trova nella nostra offerta la più ampia scelta di modelli adatti ad ogni esigenza di laboratorio e di processo, dai piccoli campioni alle granulometrie di dimensioni notevoli.

La scansione d'immagine consente di avere precise informazioni anche sulla **morfologia** della particella.

[Clicca qui per maggiori informazioni](#)

MULINI ANALITICI

Gamma completa di frantumatori e mulini analitici per la preparazione del campione: frantumazione, sminuzzamento, polverizzazione, omogeneizzazione e setacciatura di tutte le matrici solide, anche le più dure, fino al **sub-micronico**. Indispensabile per ottenere risultati riproducibili nelle successive indagini analitiche.

[Clicca qui per maggiori informazioni](#)



TERMOSTATAZIONE



Termocriostati da **laboratorio** e da **processo**.

Chillers, criostati, termostati ad immersione.

[Panoramica](#)



REATTORI IN VETRO



Reattori ed evaporatori in vetro in versione sia da banco che come **impianto pilota**; la **qualità** della realizzazione, unitamente al **design** avanzato, ne fanno una scelta sicura per efficienza e durata.

[Clicca qui per maggiori informazioni](#)

REATTORI PARR

Negli anni successivi alla II Guerra Mondiale, la Parr introdusse sul mercato reattori per la conduzione di **reazioni chimiche ad alta temperatura e pressione**. Queste apparecchiature diventarono in breve tempo parti sostanziali del mercato Parr rivolto alla ricerca, allo sviluppo ed ai laboratori di controllo. La vasta gamma di prodotti disponibile oggi e l'elevata qualità associata ad essi ha fatto sì che tutti i sistemi Parr godano dei riconoscimenti dei principali organi competenti deputati al controllo della sicurezza e della qualità (ASME, ISO, TUV, CSA).

[Reattori agitati da laboratorio](#)

[Reattori non agitati da laboratorio](#)

[Idrogenazione](#)



NMR da banco



Spinsolve prodotto da **Magritek** rappresenta una rivoluzione nella caratterizzazione delle molecole organiche, grazie alla sensibilità senza pari, che consente di ottenere **risultati accurati in pochi secondi**. Grazie al design unico del magnete, Spinsolve abbina affidabilità, potenza e compattezza all'interno di un unico strumento. Inoltre, al contrario degli elettromagneti tradizionali, il particolarissimo magnete permanente Magritek **non richiede l'utilizzo di gas criogenici**, quali He e N₂, riducendo enormemente i costi di gestione strumentale.

[Clicca qui per maggiori informazioni](#)



SINTESI A MICROONDE



Molti processi di sintesi prevedono reazioni in fase solida e senza l'impiego di solventi. Con **FlexiWAVE**, Milestone estende la possibilità di effettuare reazioni in fase solida anche con l'ausilio delle microonde. L'innovativo reattore rotante a 45° permette infatti di sottoporre i reagenti ad un irraggiamento di energia **omogeneo e controllato**. Se necessario, il reattore permette anche **l'introduzione di gas inerti** o l'applicazione del vuoto. FlexiWAVE è ideale per ottimizzare la reazione e per lo scale-up, senza alcuna variazione dei parametri di processo.

[Clicca qui per maggiori informazioni](#)

EVAPORATORI ROTANTI

Heidolph è un'azienda tedesca che produce da decenni evaporatori rotanti di grandissima qualità, affidabilità e robustezza, unite ad un costo di manutenzione praticamente nullo. Scopri qui di seguito l'intera gamma di strumenti: troverai senz'altro il modello che più aderisce alle tue esigenze di Laboratorio!

[Clicca qui per maggiori informazioni](#)



SPETTROFOTOMETRI UV/VIS



Da sempre specialista nella progettazione e costruzione di strumenti ottici, **Analytik Jena** propone la sua nuovissima serie di spettrofotometri UV/VIS **Specord Plus**. Cerca fra i modelli disponibili, e troverai senz'altro quello che fa per te!

[Clicca qui per maggiori informazioni](#)

FORNI TUBOLARI

La più ampia gamma di forni tubolari, **verticali** e **orizzontali**, disponibile sul mercato! Cerca, fra tante **caratteristiche** ed **applicazioni**, quelle più adatte a te:

[Clicca qui per maggiori informazioni](#)



Contattaci per visite gratuite e demo! I nostri specialist sono sempre a tua disposizione!