

LE TECNOLOGIE PROPOSTE DA BAGGI

Strumenti per il tuo processo.

La gamma BAGGI, marchio per marchio.

Conoscere il processo. Scegliere la tecnologia.

BAGGI seleziona strumentazione industriale, sviluppa sistemi di campionamento e analisi e integra le misure con l'impianto. Alla fornitura affianchiamo progettazione, avviamento e assistenza.



UNION INSTRUMENTS



HOENTZSCH



AGAR



LIEBHERR



AUBURN FILTERSENSE



HIKMICRO

I MARCHI E LE LINEE PRODOTTO

HOENTZSCH • MALEMA • HIKMICRO • AGAR • ARJAY
LIEBHERR • ULTRAKUST • UNION INSTRUMENTS
AUBURN FILTERSENSE • SES-ASA • Sistemi BAGGI

Portata e velocità • Livello e interfaccia • Pressione • Analisi gas
Umidità • Temperatura IR • Particolato • Fire & Gas e ricambi

Edizione ottobre 2026 | www.baggi.com

LE TECNOLOGIE PROPOSTE DA BAGGI

HOENTZSCH

Velocità e portata per gas, aria e liquidi.



Ventolina

Sensori per velocità e portata in condotte, tubi e canali.
Profili di flusso, gas caldi e prove in campo.



Vortex

Misuratori per gas umidi e flussi con impurità.
Biogas, gas di scarico, vapore e condotte industriali.



Sensori termici

Misura di portata e velocità in aria e gas puliti.
Aria compressa, HVAC, camere bianche e consumi.



ExactSonic / Ultrasuoni

Misura della portata di liquidi a tempo di transito.
Tubazioni e processi che richiedono assenza di parti mobili.



Flowtherm NT

Strumento portatile multifunzione con registrazione dati.
Campagne di misura, collaudi e verifiche in campo.

IL SUPPORTO BAGGI

Scelta dello strumento, verifica dell'applicazione e integrazione con il processo. Assistenza per configurazione, avviamento e manutenzione.

LE TECNOLOGIE PROPOSTE DA BAGGI

MALEMA

Flussostati, misuratori e regolatori di portata.



Flussostati

Soglia fissa o regolabile per liquidi e gas.

Consenso di flusso e protezione di pompe e macchine.



Serie X

Flussostati per applicazioni in aree classificate.

Skid e impianti con pericolo di esplosione.



M-10000

Misuratore a turbina tangenziale.

Misure volumetriche su macchine e banchi prova.



VF-8100 / VF-8200

Misuratori vortex in linea, senza parti mobili.

Prodotti chimici corrosivi; parti bagnate in PFA o PP.



M-2111 / M-2700

Misuratori di portata a ultrasuoni per liquidi.

Alta purezza e compatibilità chimica.



LFC-7000

Regolatore con misura a ultrasuoni e valvola.

Controllo di liquidi ultrapuri, chimici e slurry.



CPM-8800

Misuratore Coriolis con percorso fluido in PFA.

Portata massica per semiconduttori e farmaceutico.



CMFC-5000

Controllore Coriolis con elettronica e valvola.

Regolazione e dosaggio di fluidi ad alta purezza.

Schede e approfondimenti: www.baggi.com/malema.html

LE TECNOLOGIE PROPOSTE DA BAGGI

HIKMICRO

Strumentazione di processo per portata, livello e pressione.



FEO

Misuratori di portata elettromagnetici per liquidi conduttivi.

Acque, chimica, carta, alimentare e utilities.



FU00

Misuratori a ultrasuoni clamp-on con sensori esterni.

Retrofit e misura su acque potabili, grezze e reflue.



LRG10

Radar FMCW a 80 GHz per misura continua di livello.

Serbatoi di liquidi, slurry e materiali granulari.



PS0

Trasmettitori di pressione relativa, assoluta e differenziale.

Linee, vessel, livello idrostatico e controllo filtri.

Schede e approfondimenti: www.baggi.com/hikmicro.html

LE TECNOLOGIE PROPOSTE DA BAGGI

AGAR CORPORATION

Strumenti per olio, acqua, gas e processi di separazione.



Oil Water Meter / OW

Analizzatori a microonde per water cut e composizione olio/acqua.

Produzione petrolifera, pipeline e separazione.



Interface Detector / ID

Rilevatori di interfaccia per separazioni complesse.

Separatori e desalter, anche con emulsioni e schiume.



MPFM-50

Misuratore multifase delle portate di olio, acqua e gas.

Misura in tempo reale senza separazione preliminare.



Profiler ID-201P

Più sensori lungo uno stelo per il profilo delle fasi nel vessel.

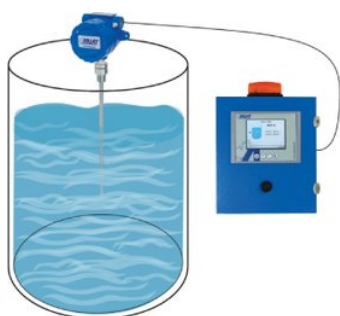
Interfacce diffuse e ottimizzazione della separazione.

Schede e approfondimenti: www.baggi.com/agar.html

LE TECNOLOGIE PROPOSTE DA BAGGI

ARJAY ENGINEERING

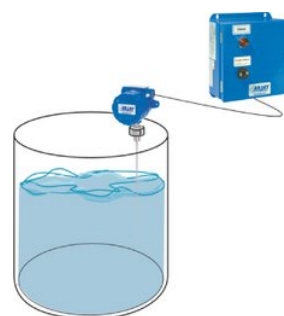
Livello, interfaccia, presenza prodotto e idrocarburi in acqua.



Capacitance Monitors

Controllo capacitivo di presenza prodotto e livello puntuale.

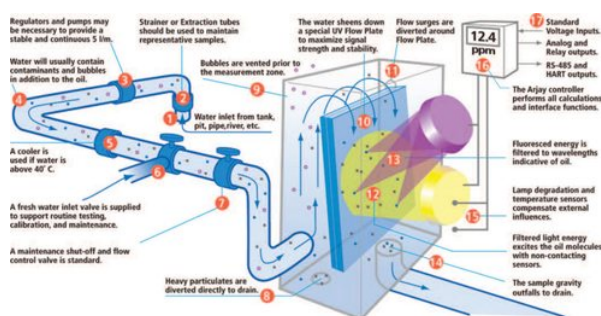
Vasche, serbatoi, pozzetti e interblocchi.



Level Controls

Misura continua di livello e controllo di interfaccia.

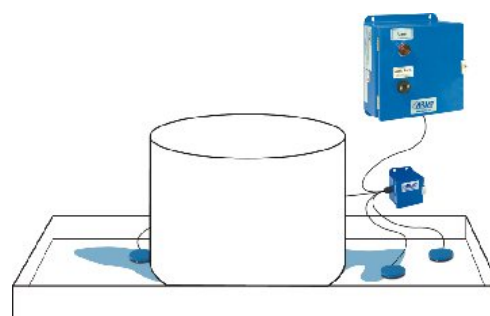
Liquidi, solidi compatibili e separazioni olio/acqua.



HydroSense 2410

Analizzatore a fluorescenza UV per idrocarburi in acqua.

Acque di processo, scarichi e monitoraggio ambientale.



Area Leak Alarms

Sistemi per rilevazione di perdite e presenza liquido.

Aree di raccolta, pozzetti e punti critici dell'impianto.

LE TECNOLOGIE PROPOSTE DA BAGGI

LIEBHERR

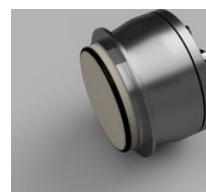
Litronic-FMS: umidità dei materiali e acqua nei fluidi.



P78

Sensore di umidità per materiali sfusi, anche in versioni Ex.

Nastri, scivoli, miscelatori, sabbie e polveri.



P71-HD

Sensore planare con progettazione igienica.

Controllo dell'umidità nei processi alimentari.



P30

Sensore per installazioni planari e su tubazione.

Misura in linea su superfici e punti di passaggio.



P80 CAN

Sensore di umidità con comunicazione CAN integrata.

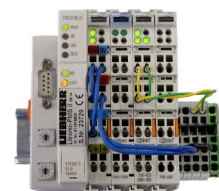
Macchine mobili per edilizia e agricoltura.



RMH12

Unità per contenuto d'acqua in oli, carburanti ed emulsioni.

Oli idraulici e lubrificanti, diesel e fluidi tecnici.



Litronic-FMS II

Unità modulare di valutazione e trasmissione dell'umidità.

Fino a 16 sensori; calibrazione da PC e interfacce PLC.

Schede e approfondimenti: www.baggi.com/liebherr.html

LE TECNOLOGIE PROPOSTE DA BAGGI

ULTRAKUST

Hygrophil e Thermophil: umidità, dew point e temperatura.



Hygrophil H 4320

Misuratore psicrometrico per condizioni di processo gravose.

Gas caldi, umidi o polverosi, cartiere ed essiccazione.



Hygrophil HP

Misuratore del dew point a specchio raffreddato.

Controllo del dew point in gas compatibili.



Hygrophil Z 1701

Sistema a doppio sensore a ossido di zirconio.

Misura dell'umidità in gas di processo selezionati.



Hygrophil DTP

Misuratore del punto di rugiada per linee in pressione.

Aria compressa e reti pressurizzate.



Thermophil Infra

Pirometri industriali per temperatura senza contatto.

Materiali caldi o in movimento: metalli, ceramica e plastica.

IL SUPPORTO BAGGI

Scelta dello strumento, verifica dell'applicazione e integrazione con il processo. Assistenza per configurazione, avviamento e manutenzione.

Schede e approfondimenti: www.baggi.com/ultrakust.html

LE TECNOLOGIE PROPOSTE DA BAGGI

UNION INSTRUMENTS

Calorimetria, analisi multigas e strumenti specialistici SIRA.



CWD

Calorimetri per indice di Wobbe, potere calorifico e densità specifica.

Gas naturale, gas di processo e controllo combustione.



INCA

Analizzatori modulari per la misura di più componenti del gas.

Biogas, gas naturale e analisi multicomponente.



Immagine della famiglia SIRA

SIRA UV THT

Misura UV continua della concentrazione di THT.

Controllo dell'odorizzazione del gas naturale.



Immagine della famiglia SIRA

SIRA UV VOC

Misura continua dei composti organici volatili.

Trattamento gas e breakthrough dei carboni attivi.



Immagine della famiglia SIRA

SIRA ROA Premix

Controllo della miscela gas/aria tramite ossigeno residuo.

Combustione premiscelata, vetro e fibra di vetro.



Immagine della famiglia SIRA

SIRA CH4 Low

Misura IR di metano a basse concentrazioni.

Gas esausti, biogas ed emissioni industriali.

Schede e approfondimenti: www.baggi.com/union.html

LE TECNOLOGIE PROPOSTE DA BAGGI

AUBURN FILTERSENSE

DynaCHARGE e B-PAC: particolato e controllo dei filtri.



DynaCHARGE PM 1

Monitor compatto per polveri e perdite filtro.

Singoli punti di misura e retrofit.



DynaCHARGE PM 1 PRO

Monitor con diagnostica e funzioni di comunicazione evolute.

Punti di misura critici e supervisione.



DynaCHARGE PM 100

Sistema multipunto su piattaforma MICS.

Filtri con più sezioni o compartimenti.



DynaCHARGE PM 100 PRO

Sistema multipunto con interfaccia e diagnostica avanzate.

Grandi filtri, trend e gestione dei dati.



U3600-QAL1

Monitor di particolato per emissioni a camino.

Controllo delle emissioni dopo la filtrazione.



B-PAC G3

Controllore per filtri con gestione della pulizia pulse-jet.

Ottimizzazione dell'aria compressa e del differenziale.



B-PAC G3 PRO

Controllore con diagnostica, trend e report estesi.

Impianti che richiedono supervisione più completa.



B-PAC PRO ES

Sistema modulare e ingegnerizzato per baghouse complessi.

Filtri multi-comparto e integrazione PLC/SCADA.

Schede e approfondimenti: www.baggi.com/auburn.html

LE TECNOLOGIE PROPOSTE DA BAGGI

SES-ASA / 2400

Ricambi elettronici per sistemi Fire & Gas / ESD installati.



2408

Scheda di controllo rivelatori di fiamma.
Interfacciamento rivelatori e gestione allarmi.



2409

Scheda con otto ingressi digitali supervisionati.
Loop fumo/temperatura e contatti di campo.



2411

Scheda con sedici ingressi digitali.
Acquisizione e comunicazione dello stato dei canali.



2422

Scheda con sedici uscite digitali.
Comando di relè, lampade e segnalazioni.



2420

Logic controller per otto uscite supervisionate.
Attuazioni di campo e controllo delle linee.

IL SUPPORTO BAGGI

Scelta dello strumento, verifica dell'applicazione e integrazione con il processo. Assistenza per configurazione, avviamento e manutenzione.

Schede e approfondimenti: www.baggi.com/ses-asa.html

LE TECNOLOGIE PROPOSTE DA BAGGI

SES-ASA / 1800

Ricambi elettronici per sistemi Fire & Gas / ESD installati.



1810

Gas Control Unit stand-alone.

Rivelazione di gas combustibili e tossici.



1804FL

Controllore per rivelatori di fiamma.

Gestione warning, allarme, guasto e inibizione.



1801MR

Scheda per due zone di rivelazione incendio.

Ingressi supervisionati per sensori e contatti.



1801MS

Scheda di rivelazione e comando spegnimento.

Controllo elettrovalvola e pressione dell'impianto.



SMART MT500

Sensori e componenti associati ai sistemi installati.

Identificazione e compatibilità da verificare con BAGGI.

IL SUPPORTO BAGGI

Scelta dello strumento, verifica dell'applicazione e integrazione con il processo. Assistenza per configurazione, avviamento e manutenzione.

Schede e approfondimenti: www.baggi.com/ses-asa.html

LE TECNOLOGIE PROPOSTE DA BAGGI

Sistemi BAGGI

SensEvolution | Alcune nostre realizzazioni



Calorimeter analyzer

Sistema per l'analisi del potere calorifico dei gas.



CEMS system

Sistema di monitoraggio continuo delle emissioni.



Total Nitrogen analyzer

Sistema di analisi dell'azoto totale.



Salt in Crude analyzer

Sistema per l'analisi dei sali nel greggio.



Oil in Water analyzer

Sistema per l'analisi degli idrocarburi in acqua.



HCl analyzer

Sistema per l'analisi dell'acido cloridrico (HCl).

B.A.G.G.I. S.r.l. | Progettazione, integrazione e assistenza

info@baggi.com | www.baggi.com | +39 02 715547

Milano: Viale Campania 29 | Peschiera Borromeo: Via Lambro 3/8