

# BINDER **INDIVIDUAL**

Apparecchi di serie per requisiti speciali



22.000

CAMERE DI SIMULAZIONE BINDER FORNITE ANNUALMENTE A LIVELLO MONDIALE



## BINDER INDIVIDUAL

Da un'esigenza particolare nasce una soluzione personalizzata

Extra personalizzati per la vostra camera di simulazione – con BINDER INDIVIDUAL è possibile. Anche se il portafoglio BINDER comprende la più grande varietà di prodotti e opzioni di attrezzatura, a volte capita che un apparecchio di serie non soddisfi le esigenze altamente specifiche di un cliente. Noi possiamo comunque adattarlo a un profilo di requisiti particolare.

Nel nostro reparto BINDER INDIVIDUAL dello stabilimento di Tuttlingen traduciamo in realtà le vostre esigenze speciali. Corpo in acciaio inox, foro di accesso particolare, convezione forzata extra e tant'altro ancora: sulla base di un collaudato prodotto di serie realizziamo la soluzione su misura per voi. Sviluppata dai nostri esperti, fabbricata come apparecchio singolo o piccola serie.

La base utilizzata a tale scopo è costituita dalle camere di simulazione BINDER, con la loro sempre elevata qualità "made in Germany". Concepite per le più svariate applicazioni e i più diversi settori, esse consentono l'esatta simulazione di condizioni ambientali biologiche, chimiche e fisiche in laboratori scientifici o industriali.

### Apparecchio di serie BINDER

I prodotti fabbricati in serie offrono la garanzia di una qualità superiore.



Prodotto di serie stufa di essiccazione di sicurezza

### Apparecchio di serie BINDER e dotazione di serie opzionale

Con l'ausilio di accessori e opzioni di dotazione, possono essere ottimizzati per gli usuali profili di requisiti.



Stufa di essiccazione di sicurezza con opzione anta a ribalta per coil coating

### BINDER INDIVIDUAL

Grazie a integrazioni ed espansioni personalizzate degli apparecchi di serie nasce una soluzione su misura altamente specializzata.



Stufa di essiccazione di sicurezza con cassette telescopici

“ Gli apparecchi BINDER INDIVIDUAL supportano procedure complesse di laboratorio, garantendo risultati ottimali. ”

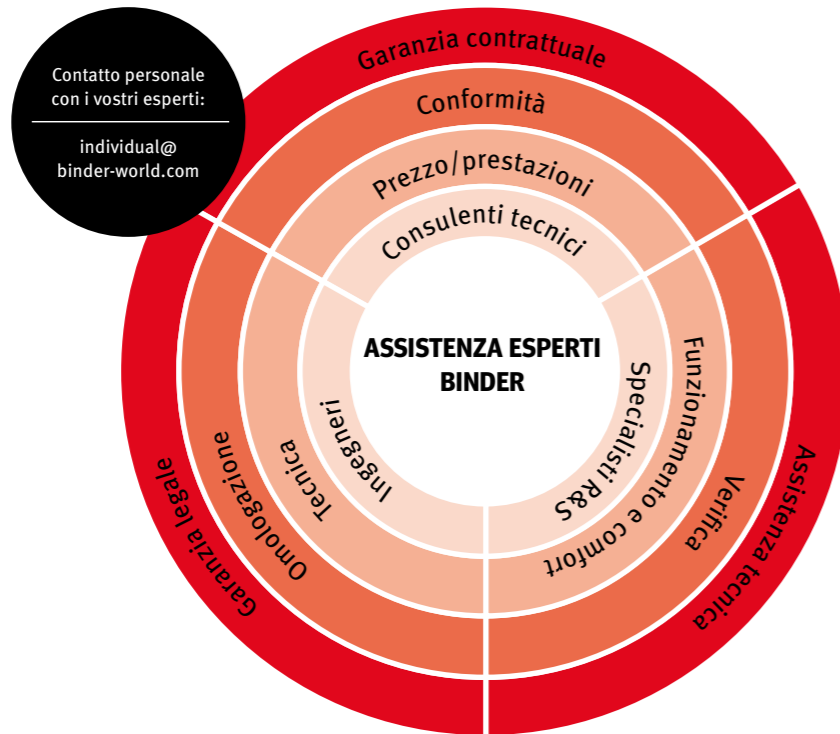
## Partner per camere di simulazione con dotazione extra

### La soluzione per le vostre esigenze speciali

Quali sono le vostre esigenze? Nel realizzare il vostro apparecchio BINDER INDIVIDUAL mettiamo a frutto coerentemente sia le vostre indicazioni che il nostro know how nel campo delle camere di simulazione. Dalla più piccola integrazione fino all'intervento completo di estensione dell'apparecchio, vi garantiamo così una soluzione speciale innovativa.

La vostra camera di simulazione personalizzata nasce dal dialogo diretto tra gli esperti di BINDER INDIVIDUAL e voi. I consulenti tecnici, gli specialisti in applicazioni e gli ingegneri decidono assieme a voi ogni aspetto dell'adattamento a cui sarà sottoposto l'apparecchio di serie. Sono loro a sviluppare e realizzare in brevissimo tempo un prodotto convincente sotto il profilo tecnico ed economico – predisposto per le vostre esigenze specifiche, ma sempre nella collaudata qualità superiore di BINDER.

### SOLUZIONI INTEGRATE DI BINDER INDIVIDUAL



## All'avanguardia con BINDER INDIVIDUAL

### La vostra base per processi sicuri ed economici

Per la vostra specifica applicazione desiderate una camera di simulazione speciale senza problemi speciali? BINDER INDIVIDUAL realizza i vostri desideri in modo semplice ed economico. A partire dalla richiesta senza inutili complicazioni ai nostri esperti, attraverso la consulenza tecnica e la rapida consegna, fino all'impiego economicamente conveniente del vostro apparecchio personalizzato nella vostra lavorativa quotidiana.

Grazie alle funzionalità supplementari del vostro apparecchio BINDER INDIVIDUAL potete rendere i vostri processi di lavoro ancora più efficienti ed efficaci. Un ulteriore vantaggio: poiché la vostra soluzione speciale si basa su di un prodotto di serie certificato, la piena garanzia vale anche per tutte le espansioni.

"MADE IN GERMANY"

#### ► VANTAGGI SU TUTTA LA LINEA

- **RISPARMIO DI TEMPO** – Le soluzioni personalizzate si basano su apparecchi di serie BINDER presenti a magazzino
- **ECONOMICITÀ** – Consulenza, calcoli e proposta di soluzione sono gratuiti
- **INNOVAZIONE** – Soluzione integrata tramite consulenza tecnica personalizzata
- **RISULTATO CONVINCENTE** – Realizzazione semplice ed economica dei requisiti individuali
- **AFFIDABILITÀ** – Grazie alla qualità superiore "made in Germany" di BINDER
- **TRANQUILLITÀ** – Garanzia completa per l'apparecchio comprese tutte le espansioni
- **RAPIDITÀ** – Consegna dell'apparecchio da circa 6 fino a 8 settimane dopo l'ordine



➤ Per la coltivazione di cellule umane in condizioni BPL utilizziamo nella camera bianca 18 incubatori a CO<sub>2</sub> CB 210 di BINDER. Per ragioni di igiene, si è dovuto installarli nelle pareti della camera bianca, in modo che solo la porta sporge nell'area ad atmosfera pura – BINDER ha risolto il problema con maestria.

MARTIN KAYSER / Centro di medicina rigenerativa dell'Università di Zurigo

➤ Per le nostre serie di test con cellule e moduli particolarmente “di peso”, si presta come soluzione ideale la camera di simulazione ambientale MK 240 con fondo della camera interna rafforzato. Allo stesso modo le nostre tre MK 720 personalizzate con carico massimo possibile di 400 kg.

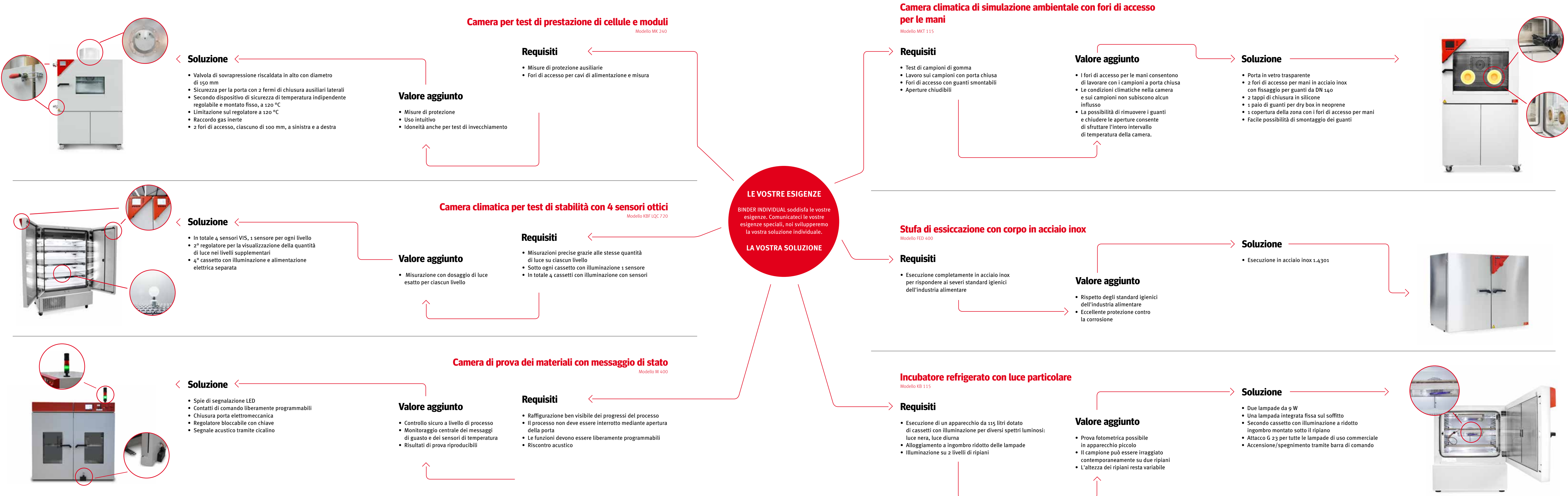
HOLGER BLANKE / RWTH Aachen

➤ Il vantaggio più convincente per noi è la possibilità dell'adattamento personalizzato. Le camere climatiche sono state realizzate su misura per soddisfare le nostre specifiche esigenze.

JOHANNES RÖSSNER / TÜV SÜD Battery Testing GmbH

➤ Grazie alla distribuzione omogenea della temperatura, la camera di prova a convezione forzata per elastomeri, basata sull'FP 115, costituisce l'apparecchio adattato in modo ideale per sottoporre a test materiali sintetici innovativi.

GUIDO PETERS / UL International TTC GmbH



## Assistenza e consulenza complete di massimo livello

### Che cosa possiamo fare per voi?

Aspettatevi di più da BINDER INDIVIDUAL. Per quanto attiene l'estensione o l'integrazione della vostra camera di simulazione, siamo in grado di offrire tutto da un unico produttore: know how

settoriale specializzato e competenza tecnica, nonché una vasta gamma di prestazioni e servizi in termini di consulenza, progettazione, validazione, garanzia e assistenza tecnica.

### ASSISTENZA TECNICA COMPLETA DI BINDER INDIVIDUAL



### ESEMPI DI SOLUZIONI BINDER INDIVIDUAL DI COMPROVATO SUCCESSO

- Cassetti di caricamento senza apertura porta
- Mascherina frontale ripiano quale ulteriore protezione contro fuoriuscita di gas
- Chiusura porta elettromagnetica quale protezione porta durante il funzionamento su programma
- Esecuzioni in acciaio inox per soddisfare i severi standard igienici dell'industria alimentare
- Porte interne in vetro divise per dotazione personalizzata o prelievo campioni
- Spie di avvertimento per messaggi di stato relativi al funzionamento su programma
- Raccordi gas inerte per differenti applicazioni
- Regolazione cascata
- Cassetti con illuminazione generata da lampade speciali
- Regolazione di O<sub>2</sub> - e/o CO<sub>2</sub> in incubatori refrigerati o camere climatiche
- Porte e fori di accesso per il collegamento di differenti strumenti di misurazione
- Lampade UV nel vano interno per test speciali di resistenza UV
- Camera interna o ripiani rafforzati per campioni particolarmente pesanti
- Porte in vetro trasparente o diverse finestre di controllo grandi per controllo visivo dei campioni

## Molteplici possibilità per espansioni

### Configurate insieme a noi la vostra camera di simulazione!

È richiesta particolare precisione o estrema rapidità? Si rendono necessari rivestimenti speciali, valvole di sovrappressione riscaldate o fermi di chiusura?

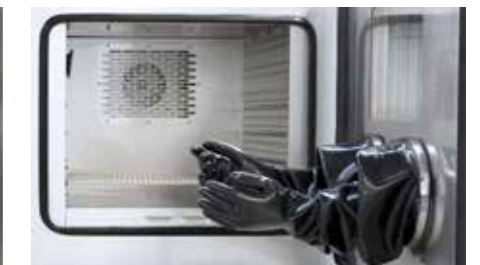
Quali che siano le speciali esigenze da coprire con il vostro apparecchio, BINDER INDIVIDUAL vi offre svariate possibilità di adattamento per soddisfare il vostro profilo di requisiti.

### LA GAMMA DI PRESTAZIONI DI BINDER INDIVIDUAL

- > Ottimizzazione delle regolazioni per caldo, freddo, umidità, luce, aria, CO<sub>2</sub> o O<sub>2</sub>
- > Misurare, comandare, regolare, attivare in base a specifiche necessità
- > Integrazione in impianti
- > Raccordi, uscite e fori di accesso
- > Nuovo dimensionamento di determinati parametri, ad esempio camera interna rafforzata
- > Integrazione di componenti del cliente



Porta interna a più divisioni



Fori di accesso per mani



Spia di allarme



Fori di accesso per tubi



Intensità luminosa regolabile nella camera



Fondo rafforzato

## Dalla richiesta fino all'apparecchio personalizzato

Solo quattro fasi per arrivare alla soluzione speciale BINDER INDIVIDUAL

### 1 RICHIESTA

La vostra richiesta ci arriva direttamente oppure tramite la rete commerciale. Con essa ci comunicate i requisiti particolari per l'applicazione o le specifiche concrete, i dati, ecc.



### 2 EVASIONE

Gli esperti di BINDER INDIVIDUAL verificano i vostri requisiti, ad es. con riferimento alla fattibilità tecnica ed economica ottimale. Talvolta esiste anche la possibilità di una soluzione alternativa, che, in tal caso, definiremo in stretta collaborazione con voi.



### 3 OFFERTA

Dopo aver chiarito tutti i contenuti essenziali, riceverete la nostra offerta. Il documento contiene la descrizione della proposta di soluzione, il prezzo e i tempi di consegna.



### 4 REALIZZAZIONE

Una volta ricevuto il vostro ordine e l'autorizzazione per il disegno meccanico, daremo inizio alla produzione. I vostri extra personalizzati saranno documentati su un foglio aggiuntivo nelle istruzioni per l'uso. Consegneremo l'apparecchio dopo circa 6-8 settimane.

Contatto personale  
con i vostri esperti:

individual@  
binder-world.com

” In un apparecchio BINDER INDIVIDUAL sono assemblati circa 800 componenti di precisione più i vostri desideri speciali. “



### MAGGIORE ECONOMICITÀ!

Nessun nuovo sviluppo o produzione su misura.



### MAGGIORE COMPLETEZZA!

Soluzioni complete sotto il profilo tecnico, qualitativo e dell'assistenza.



### MAGGIORE RAPIDITÀ!

Soluzione speciale basata su apparecchio di serie presente a magazzino.



### MAGGIORE PRECISIONE!

Massima sicurezza della qualità, in quanto basata su un apparecchio di serie.

BINDER  
INDIVIDUAL

### Qualità superiore con attestato e sigillo

BINDER INDIVIDUAL sviluppa e produce la vostra soluzione individuale con tecnica modernissima e cura artigianale. Tecnica, documentazione, assistenza si integrano in modo ideale per fornirvi una soluzione speciale completa nell'autentica qualità BINDER "made in Germany".

- Tutti i componenti provengono da un unico produttore e sono parte di una coerente soluzione completa
- Rispetto degli standard conformemente a DIN ISO EN 9001
- Garanzia per tutti gli interventi di personalizzazione
- Istruzioni per l'uso complete incluso foglio aggiuntivo per tutti gli extra
- Identificazione immediata dei componenti per il nuovo acquisto

## Gamma prodotti BINDER

Incubatori a CO2

Incubatori

Incubatori refrigerati

Camere di crescita

Ultracongelatori

Stufe di essiccazione e forni di riscaldamento

Stufe di essiccazione di sicurezza

Stufe da vuoto

Camere climatiche per test di stabilità

Camere climatiche di simulazione ambientale



Non perdetevi nessuna novità prodotto -

Tenetevi informati con la nostra Newsletter BINDER  
unserem BINDER Newsletter

**Registratevi ora**

[go2binder.com/it-iscrizione-newsletter](http://go2binder.com/it-iscrizione-newsletter)

 **BINDER**

Best conditions for your success

### **BINDER GmbH**

Tuttlingen, Germany

Tel +49 7462 2005 0

Fax +49 7462 2005 100

[info@binder-world.com](mailto:info@binder-world.com)

[www.binder-world.com](http://www.binder-world.com)

### **BINDER Asia Pacific (Hong Kong) Ltd.**

Kowloon, Hong Kong, P.R. China

Tel +852 39070500

Fax +852 39070507

[asia@binder-world.com](mailto:asia@binder-world.com)

[www.binder-world.com](http://www.binder-world.com)

### **BINDER Environmental Testing Equipment (Shanghai) Co., Ltd.**

Shanghai, P.R. China

Tel +86 21 685 808 25

Fax +86 21 685 808 29

[china@binder-world.com](mailto:china@binder-world.com)

[www.binder-world.com](http://www.binder-world.com)

### **Representative Office for CIS**

Moscow, Russia

Tel +7 495 988 15 16

Fax +7 495 988 15 17

[russia@binder-world.com](mailto:russia@binder-world.com)

[www.binder-world.ru](http://www.binder-world.ru)

### **BINDER Inc.**

Bohemia, NY, USA

Tel +1 631 224 4340

Fax +1 631 224 4354

[usa@binder-world.com](mailto:usa@binder-world.com)

[www.binder-world.us](http://www.binder-world.us)