



Do More with OHAUS



Strumentazione di laboratorio

WEIGH IT

Explorer



Adventurer



Pioneer

Bilance semi-micro, analitiche e di precisione

Weigh It in laboratorio, a scuola o in qualsiasi ambiente industriale. Dalle applicazioni più semplici alle aree altamente regolamentate e complesse che richiedono registrazioni d'accesso, OHAUS offre un'ampia gamma di apparecchiature di pesatura progettate per soddisfare le vostre esigenze. Una pesatura esatta con una risoluzione da 0,01 mg a 1 g non è un problema.

Le domande principali da porre

- 1 Qual è la misura del vostro campione?**
È importante selezionare una bilancia in grado di gestire i vostri campioni. Una portata insufficiente potrebbe causare dei problemi nel calcolo della tara.
- 2 Qual è la precisione necessaria per misurare il vostro campione?**
La risoluzione della bilancia influenza direttamente la precisione della pesatura, soprattutto quando vengono lavorati campioni relativamente piccoli. Scegliete da uno strumento Semi-Micro a uno strumento di precisione in base alle vostre esigenze.
- 3 Lavorate in un ambiente regolamentato e complesso?**
Le bilance OHAUS Explorer sono dotate di un sistema di gestione utenti a 4 livelli con oltre 110 utenti che consente di controllare l'accesso ai menu della bilancia. La funzione di accesso al sistema tiene traccia delle misure e delle modifiche effettuate nello strumento, consentendo inoltre di generare un report in PDF con firma elettronica direttamente dalla bilancia. La funzione „Peso minimo” non consente di misurare campioni troppo piccoli secondo gli standard richiesti.
- 4 La bilancia deve essere collegata a una stampante o a un sistema di raccolta dati?**
Tutte le bilance analitiche e di precisione OHAUS sono dotate di una porta di comunicazione RS232 che consente di collegarle alla nostra stampante SF40A. Alcuni prodotti offrono anche connettività USB o porte Ethernet per soluzioni più sofisticate.
- 5 La facilità d'uso è importante sul posto di lavoro?**
Le bilance OHAUS sono dotate di un sistema di regolazione integrato che assicura misurazioni esatte in ogni momento. Inoltre, sono dotate di un'interfaccia di facile utilizzo, tra cui un touchscreen a colori e un'interfaccia intuitiva. Diversi modelli Explorer sono dotati di uno sportello del paravento automatico e di sensori touchless che migliorano l'efficienza e la produttività.

Bilance semi-micro e analitiche

Linea di prodotti	Modello	Portata (g)	Risoluzione	Dimensioni del piatto	Display	Codice
Explorer	EX125	120 g	0,01 mg	ø80 mm	Touchscreen a colori da 5,7"	30218999
	EX225D	120/220 g	0,01/0,1 mg	ø80 mm	Touchscreen a colori da 5,7"	30219000
	EX225/AD	220 g	0,01 mg	ø80 mm	Touchscreen a colori da 5,7"	30219002
	EX124	120 g	0,1 mg	ø90 mm	Touchscreen a colori da 5,7"	83021331
	EX224/AD	220 g	0,1 mg	ø90 mm	Touchscreen a colori da 5,7"	30061977
	EX324/AD	320 g	0,1 mg	ø90 mm	Touchscreen a colori da 5,7"	30061978
Adventurer	AX124	120 g	0,1 mg	ø90 mm	Touchscreen a colori da 4,3"	30122610
	AX224	220 g	0,1 mg	ø90 mm	Touchscreen a colori da 4,3"	30122611
	AX324	320 g	0,1 mg	ø90 mm	Touchscreen a colori da 4,3"	30122613
Pioneer	PX125D	52/120 g	0,01/0,1 mg	ø80 mm	LCD retroilluminato	30478196
	PX85	82 g	0,01 mg	ø80 mm	LCD retroilluminato	30485340
	PX225D	82/220 g	0,01/0,1 mg	ø90 mm	LCD retroilluminato	30478197
	PX124	120 g	0,1 mg	ø90 mm	LCD retroilluminato	30429803
	PX224	220 g	0,1 mg	ø90 mm	LCD retroilluminato	30429804

La tabella qui sopra rappresenta solo una selezione del portfolio OHAUS

WEIGH IT

Bilance di precisione

Linea di prodotti	Modello	Portata (g)	Risoluzione	Dimensioni del piatto	Display	Codice
Explorer	EX423	420 g	1 mg	ø130 mm	Touchscreen a colori da 5,7"	83021342
	EX1103	1 100 g	1 mg	ø130 mm	Touchscreen a colori da 5,7"	83021350
	EX4202	4 200 g	0,01 g	190x200 mm	Touchscreen a colori da 5,7"	83021357
	EX6202	6 200 g	0,01 g	190x200 mm	Touchscreen a colori da 5,7"	83021360
	EX10202	10 200 g	0,01 g	190x200 mm	Touchscreen a colori da 5,7"	83021362
	EX35001-EU	35 000 g	0,1 g	377x311 mm	Touchscreen a colori da 5,7"	30078074
Adventurer	AX423	420 g	1 mg	ø130 mm	Touchscreen a colori da 4,3"	30127962
	AX523	520 g	1 mg	ø130 mm	Touchscreen a colori da 4,3"	30122614
	AX1502	1500 g	0,01 g	175x195 mm	Touchscreen a colori da 4,3"	30127966
	AX2202	2 200 g	0,01 g	175x195 mm	Touchscreen a colori da 4,3"	30127968
	AX4202	4 200 g	0,01 g	175x195 mm	Touchscreen a colori da 4,3"	30122616
	AX4201	4 200 g	0,1 g	175x195 mm	Touchscreen a colori da 4,3"	30127970
	AX8201	8 200 g	0,1 g	175x195 mm	Touchscreen a colori da 4,3"	30122619
Pioneer	PX523	520 g	1 mg	ø120 mm	LCD retroilluminato	30429806
	PX623	620 g	1 mg	ø120 mm	LCD retroilluminato	30619383
	PX6202	6 200 g	0,01 g	ø180 mm	LCD retroilluminato	30429808
	PX4201	4 200 g	0,1 g	ø180 mm	LCD retroilluminato	30429809

La tabella qui sopra rappresenta solo una selezione del portfolio OHAUS



EX125



PX125D



EX124



AX124



PX124



EX423



AX423



PX623

DRY IT



MB120



MB23

MB25

MB27

MB90

Analizzatori di Umidità

Dry It in modo rapido ed efficiente per assicurarti che il contenuto di umidità del tuo campione sia all'interno del range. Gli analizzatori di umidità OHAUS sono dotati di un elemento riscaldante a infrarossi o alogeno e leggibilità fino a 0,01% MC. Inoltre se avete difficoltà a determinare la giusta procedura di essiccazione del vostro campione, MB120 vi aiuterà ad essiccarlo bene grazie alla sua SmartGuide™, una funzione rivoluzionaria che analizza automaticamente un campione e crea un metodo, eliminando così ogni incertezza dalla configurazione iniziale.

Le domande principali da porre

- 1 Qual è la misura del vostro campione?**
OHAUS offre una selezione di strumenti con portate fino a 120 g affinché il campione venga inserito nella camera di riscaldamento.
- 2 Qual è la precisione necessaria per la vostra misura?**
Una risoluzione fino a 0,01% MC consente di analizzare campioni contenenti basse quantità di umidità, con la precisione necessaria sul posto di lavoro.
- 3 Sapete come essiccare il vostro campione nel modo più efficiente?**
SmartGuide™ analizza automaticamente un campione e crea un metodo, semplificando il processo di creazione del metodo ed elimina ogni incertezza dalla configurazione iniziale. Offre un'alternativa all'essiccazione in forno permettendo di risparmiare tempo e fatica! Che abbiate o meno un contenuto di umidità di riferimento, questa funzione vi aiuterà a impostare l'MB120 in modo corretto e a essiccare il campione nel modo più ottimale.
- 4 Lavorate in un ambiente regolamentato?**
MB120 dispone di un sistema di gestione utenti a 4 livelli che consente di controllare l'accesso alle impostazioni dello strumento. Anche i tabulati su MB90 e MB120 sono conformi alla BPL.
- 5 Avete bisogno di ulteriori indicazioni dalla vostra bilancia per la determinazione dell'umidità?**
MB120 è dotata di 4 profili di essiccazione e di una libreria con oltre 100 procedure di essiccazione. Richiamare un metodo salvato è estremamente facile e migliora l'efficienza in laboratorio. Gli strumenti OHAUS sono dotati di porte di connettività che consentono di collegare una stampante o un PC. Inoltre MB120 consente di memorizzare oltre 1.000 risultati nella memoria del dispositivo per ulteriori analisi statistiche.

Modello	Portata	Risoluzione	Piatto	Elemento di riscaldamento	Codice
MB120	120 g	1 mg/0,01%	ø90 mm	Alogeno	30241169
MB90	90 g	1 mg/0,01%	ø90 mm	Alogeno	30241168
MB27	90 g	1 mg/0,01%	ø90 mm	Alogeno	30251541
MB25	110 g	5 mg/0,05%	ø90 mm	Alogeno	80252472
MB23	110 g	10 mg/0,1%	ø90 mm	Infrarossi	80252470



CARRY IT



NV621



CX221

SKX2201

STX621

Bilance di precisione portatili

Carry It con voi, in laboratorio, in classe o in qualsiasi luogo remoto in cui le bilance di precisione portatili Ingeniously Practical di OHAUS vi aiuteranno nella pesatura. Il funzionamento a batteria, la protezione da sovraccarico e i kit di connettività opzionali rendono questi strumenti realmente versatili nelle operazioni mobili.

Le domande principali da porre

- 1 Qual è il principale uso della vostra bilancia?**
OHAUS offre una varietà di prodotti portatili, dalla semplice serie Compass a una bilancia Scout dotata di touchscreen e di molteplici modalità applicative. C'è l'imbarazzo della scelta!
- 2 Qual è la misura del vostro campione?**
La portata e la risoluzione sono molto importanti affinché il campione sia misurato correttamente. OHAUS parte da una combinazione tra una portata di 120g e una risoluzione di 1mg fino a una portata di 22 kg e una risoluzione di 1g. Scegliete quella che corrisponde alle vostre esigenze!
- 3 La bilancia funziona in un ambiente difficile?**
Noi di OHAUS sappiamo che le bilance portatili sono più soggette a sovraccarichi e urti, essendo utilizzate in molti luoghi diversi e per una varietà di applicazioni. Tutte le nostre bilance sono dotate di protezione da sovraccarico; inoltre le bilance Scout sono a prova d'urto per resistere a un uso continuativo a lungo termine.
- 4 Avete bisogno di raccogliere e registrare i dati di pesatura?**
Se la risposta è affermativa, le nostre soluzioni portatili possono essere dotate di kit di connettività opzionali che includono dispositivi USB, Ethernet e Bluetooth™. Data loggers sono compatibili anche con il nostro kit BT™.
- 5 L'alimentazione elettrica è sempre disponibile?**
La portabilità è importante, pertanto tutte le nostre bilance possono essere alimentate a batteria; inoltre, alcune di esse possono funzionare fino a 1000 ore senza bisogno di sostituire la batteria.



CARRY IT

Linea di prodotti	Modello	Portata	Risoluzione	Dimensioni del piatto	Display	Codice
Scout	STX223	220 g	1 mg	ø93 mm	Touchscreen a colori da 4,3"	30253059
	STX622	620 g	0,01 g	ø120 mm	Touchscreen a colori da 4,3"	30253062
	STX2202	2 200 g	0,01 g	170x140 mm	Touchscreen a colori da 4,3"	30253064
	STX6201	6 200 g	0,1 g	170x140 mm	Touchscreen a colori da 4,3"	30253068
	STX8200	8 200 g	1 g	170x140 mm	Touchscreen a colori da 4,3"	30253069
	SKX123	120 g	1 mg	ø93 mm	LCD retroilluminato	30253070
	SKX422	420 g	0,01 g	ø120 mm	LCD retroilluminato	30253072
	SKX1202	1 200 g	0,01 g	170x140 mm	LCD retroilluminato	30253074
	SKX2201	2 200 g	0,1 g	170x140 mm	LCD retroilluminato	30253078
	SKX8200	8 200 g	1 g	170x140 mm	LCD retroilluminato	30253080
Navigator	NV123	120 g	0,001 g	ø93 mm	LCD retroilluminato	30615581
	NV422	420 g	0,01 g	ø145 mm	LCD retroilluminato	30456383
	NV3202	3 200 g	0,01 g	190x144 mm	LCD retroilluminato	30615586
	NV621	620 g	0,1 g	190x144 mm	LCD retroilluminato	30456386
	NV2201	2 200 g	0,1 g	190x144 mm	LCD retroilluminato	30456388
	NVT10201	10 000 g	0,1 g	230x174 mm	LCD retroilluminato	30615587
	NVT6200	6 200 g	1 g	230x174 mm	LCD retroilluminato	30456393
	NVT22000	22 000 g	1 g	230x174 mm	LCD retroilluminato	30456395
Traveler	TA502	500 g	0,01 g	ø120 mm	LCD	83997626
	TA301	300 g	0,1 g	ø120 mm	LCD	72202484
	TA1501	1 500 g	0,1 g	120x135 mm	LCD	72202486
	TA5000	5 000 g	1 g	120x135 mm	LCD	72202489
Compass	CX221	220 g	0,1 g	132x125 mm	LCD retroilluminato	30428208
	CX1201	1 200 g	0,1 g	132x125 mm	LCD retroilluminato	30428210
	CX5200	5 200 g	1 g	132x125 mm	LCD retroilluminato	30428212
	CR621	620 g	0,1 g	142x128 mm	LCD	30428214
	CR2200	2 200 g	1 g	142x128 mm	LCD	30428215

La tabella qui sopra rappresenta solo una selezione del portfolio OHAUS.



Scout (SKX)



Scout (STX)



Navigator (NV)



Navigator (NV)
with draftshield



Navigator (NVT)



Traveler



Compass (CX)



Compass (CR)

NUOVO!

SHAKE IT



SHLD0403DG



SHRK07AL2

SHLDMP03DG

ISWW02HDG

Agitatori ondeggianti, agitatori oscillanti e agitatori termici

Ampia gamma di agitatori aperti e di agitatori di incubazione e raffreddamento destinati a diverse applicazioni, che offrono una varietà di portate e flessibilità per massimizzare la lavorazione dei campioni, prestazioni progettate anche per resistere ad ambienti estremi. Ideali per applicazioni nel campo delle scienze biologiche tra cui test ELISA, colture cellulari, studi delle proteine, studi di solubilità e altro.

Le domande principali da porre

- 1 Che tipo di movimento state cercando?**
Potete scegliere il modello che fa per voi nella gamma OHAUS di agitatori orbitali, oscillanti, ondeggianti e alternativi.
- 2 Avete bisogno di velocità e orbita specifiche?**
Più ampio è il campione, più ampia sarà l'orbita e inferiore sarà la velocità per una corretta miscelazione. Nel caso di campioni più piccoli, la situazione è opposta: orbita inferiore e velocità maggiore per una miscelazione perfetta.
- 3 Quale dimensione di agitatore vi occorre?**
Potete facilmente trovare un agitatore in grado di gestire la portata e il tipo di campione di cui vi occupate. I campioni più comuni sono le beute Erlenmeyer o le provette. Nel Catalogo strumentazione di OHAUS è presente una guida nella sezione degli accessori in cui è specificata la quantità di rack per provette e pinze per beute gestibili dai singoli agitatori.
- 4 Avete bisogno del controllo della temperatura?**
Sono disponibili modelli dotati di incubatore e altri con incubatore e funzione di raffreddamento. Va ricordato che i modelli con incubatore possono avviare il controllo della temperatura a $\sim 5^\circ\text{C}$ al di sopra di qualunque temperatura ambiente (temperatura ambiente della stanza); di conseguenza, se il cliente necessita di una temperatura vicina a quella ambiente deve scegliere un modello capace di provvedere al raffreddamento.
- 5 Qual è l'importanza della riproducibilità delle impostazioni personali?**
Se si tratta di un fattore decisivo va consigliato un agitatore digitale anziché uno analogico. Le impostazioni analogiche, infatti, non sono sempre precise, mentre quelle digitali lo sono.
- 6 Siete alla ricerca di uno strumento semplice per acquisire i dati?**
Gli agitatori termici OHAUS (ISTHBLHTS e ISTHBLCTS) dispongono di una porta USB. Consentono dunque di scaricare con facilità i dati inserendo un'unità flash e selezionando la modalità USB nel menu delle utility. Ai clienti non occorre un software specifico. I dati vengono infatti caricati in un file .csv, simile a un foglio di calcolo Excel.



SHAKE IT

Tipo	Modello	Movimento	Portata	Gamma di velocità giri/min	Codice
Agitatori Open Air	SHLD0415AL	Orbitale, 15 mm	3,6 kg	da 40 a 300	30391893
	SHLD0403DG	Orbitale, 3 mm	3,6 kg	da 100 a 1 200	30391900
	SHLD0415DG	Orbitale, 15 mm	3,6 kg	da 40 a 300	30391914
	SHLDMP03DG	Orbitale, 3 mm	4 micropiastre o 2 rack per microprovette	da 100 a 1 200	30391907
	SHHSMPDG	Orbitale, 3,6 mm	48 micropiastre o fino a 3,2 kg	da 600 a 2 500	30573785
	SHEX1619DG	Orbitale, 19 mm	16 kg	da 15 a 500	30391816
	SHHD1619AL	Orbitale, 19 mm	16 kg	da 25 a 500	30391802
	SHHD1619DG	Orbitale, 19 mm	16 kg	da 15 a 500	30391811
	SHHD2325AL	Orbitale, 25 mm	22,7 kg	da 25 a 500	30391837
	SHHD2325DG	Orbitale, 25 mm	22,7 kg	da 20 a 500	30391844
	SHHD4525DG	Orbitale, 25 mm	45,4 kg	da 15 a 500	30391865
	SHHD4550DG	Orbitale, 51 mm	45,4 kg	da 15 a 300	30391872
	SHHD6825DG	Orbitale, 25 mm	68 kg	da 15 a 500	30391879
	SHHD6850DG	Orbitale, 51 mm	68 kg	da 15 a 300	30391886
	SHRK07AL1	Oscillante, da 0 a 15°	7,3 kg	da 1 a 75	30391954
	SHRK07AL2	Oscillante, da 0 a 15°	7,3 kg	da 1 a 75	30391961
	SHRK04DG	Oscillante, da 0 a 15°	4,5 kg	da 1 a 50	30391989
	SHWV02AL	Ondeggiante, da 0 a 16°	2,3 kg	da 1 a 75	30391968
	SHWV02DG	Ondeggiante, da 0 a 20°	2,3 kg	da 1 a 30	30391949
Agitatori con incubatore	SHRC0719DG	Alternativo, 19 mm	6,8 kg	da 20 a 300	30391830
	ISTHBLHTS	Orbitale, 3 mm	1 blocco termico	da 300 a 3 000	30392005
	ISTHBLCTS	Orbitale, 3 mm	1 blocco termico	da 300 a 30 00	30391998
	ISTHBLCTSN*	Orbitale, 3 mm	1 blocco termico	da 300 a 3 000	30573842
	ISTHBLHTSN*	Orbitale, 3 mm	1 blocco termico	da 300 a 3 000	30573848
	ISLD04HDG	Orbitale, 3 mm	3,6 kg	da 100 a 1 200	30391919
	ISLDMPHDG	Orbitale, 3 mm	4 micropiastre o 2 rack per microprovette	da 100 a 1 200	30391933
	ISLDMPHDGL	Orbitale, 3 mm		da 100 a 1 200	30391926

*Nessun blocco incluso

Tipo	Modello	Movimento	Portata	Gamma di velocità giri/min	Codice
Agitatori con incubatore	ISICMBCDG	Orbitale, 3 mm	2 micropiastre 2 blocchi modulari	da 100 a 1 200	30391940
	ISRK04HDG	Oscillante, da 0 a 15°	4,5 kg	da 1 a 50	30391975
	ISWV02HDG	Ondeggiante, da 0 a 20°	2,3 kg	da 1 a 30	30391982
	ISHD16HDG	Orbitale, 19 mm	16 kg	da 15 a 500	30573770
	ISHD23CDG	Orbitale, 25 mm	22,7 kg	da 15 a 500	30573780
	ISHD23HDG	Orbitale, 25 mm	22,7 kg	da 15 a 500	30573775



SHHD1619AL



ISWV02HDG



SHEX1619DG



ISICMBCDG



SHHD2325DG



ISTHBLCTS



SHHD2325DG



ISHD16HDG

NUOVO!

AL - Modelli Analogici (es. SHLD0415AL), DG - Modelli Digitali (es. SHLD0403DG)



MIX IT

VXMNDG



VXMPAL



VXHDDG



VXMTAL

Agitatori vortex

Mini miscelatori a vortice OHAUS disponibili in quattro modelli, per un'affidabile miscelazione delicata e ad alta velocità. I miscelatori a vortice per carichi pesanti sono caratterizzati da una struttura robusta e da un motore della massima qualità che garantisce operatività continua su tutta la gamma di velocità. I miscelatori di micropiastre a vortice OHAUS sono perfetti per la miscelazione di micropiastre sull'intera gamma di velocità. I Vortexer multi-provetta sono ideali per la lavorazione automatica e a elevata produttività dei campioni. Ideali per le applicazioni nel campo delle scienze biologiche, tra cui risospensione di liquidi, miscelazione di reagenti, genotipizzazione, frazionamento cellulare e altro.

Le domande principali da porre

- 1 Avete bisogno di variare la velocità di miscelazione?**
OHAUS dispone di modelli analogici e digitali con controllo della velocità variabile.
- 2 Avete la necessità di utilizzare un accessorio o di sottoporre più provette a cicli ad alta velocità?**
La maggior parte degli agitatori vortex prevede limitazioni della velocità in presenza di adattatori degli accessori. I modelli OHAUS con micropiastre, per ambienti difficili e multiprovetta sono indicati per il funzionamento ad alta velocità con i rispettivi accessori.
- 3 Vi piacerebbe poter miscelare con vortex 50 campioni per volta?**
OHAUS dispone di modelli analogici e digitali capaci di gestire tali portate.
- 4 Vi occorre conoscere l'esatta velocità di miscelazione con vortex?**
Scegliete un modello digitale che garantisce valori della velocità esatti.

Modello	Tipo	Controllo	Coefficiente di utilizzo	Diametro orbitale	Codice
VXMNFS	Mini	Velocità fissa	Intermittente	4,9 mm	30392110
VXMNAL	Mini	Analogico	Intermittente	4,9 mm	30392117
VXMNDG	Mini	Digitale	Intermittente	4,9 mm	30392124
VXMNPS	Mini	Impulsbetrieb	Intermittente	2,5 mm	30392131
VXHDDG	Ambienti difficili	Digitale	Continuo	4,9 mm	30392136
VXHDAL	Ambienti difficili	Analogico	Continuo	4,9 mm	30392141
VXMPDG	Micropiastre	Digitale	Continuo	3,5 mm	30392150
VXMPAL	Micropiastre	Analogico	Continuo	3,5 mm	30392155
VXMTAL*	Multiprovetta	Analogico	Continuo	3,6 mm	30392166
VXMTDG*	Multiprovetta	Digitale	Continuo	3,6 mm	30392173
VXMTALB**	Multiprovetta	Analogico	Continuo	3,6 mm	30573832
VXMTDGB**	Multiprovetta	Digitale	Continuo	3,6 mm	30573837

* Alloggiamento in acciaio inossidabile

** Alloggiamento in acciaio verniciato



HEAT IT



HB2DG



HB1AL

HB6DG

HB2DGHL

Riscaldatori a secco

Riscaldatori di blocchi versatili progettati per l'uso quotidiano con accessori per ogni applicazione, ideali per applicazioni che richiedono stabilità di temperatura. Ideali per applicazioni nel campo delle scienze biologiche tra cui incubazione e attivazione di colture, test ELISA e altri dosaggi immunologici, incubazioni isoterme e altro.

Le domande principali da porre

- 1 Avete la necessità di incubare piccoli campioni come microprovette, micropiastre, provette e fiale?**
I riscaldatori a secco OHAUS dispongono di un'ampia gamma di accessori per blocchi concepiti per accogliere campioni di dimensioni diverse.
- 2 Siete alla ricerca di una gamma di temperatura specifica?**
OHAUS offre modelli capaci di riscaldare fino a 150 °C.
- 3 Qual è l'importanza della riproducibilità delle impostazioni personali?**
Se si tratta di un fattore decisivo va consigliato un riscaldatore digitale anziché uno analogico. Le impostazioni analogiche, infatti, non sono sempre precise, mentre quelle digitali lo sono.
- 4 Dovete tarare il riscaldatore rispetto a un dispositivo di rilevamento della temperatura tracciabile?**
I modelli OHAUS possono essere tarati rispetto a un dispositivo di rilevamento della temperatura esterno quale un termometro, una sonda o una termocoppia.
- 5 La formazione di condensa nei coperchi, nei tappi e nelle coperture provoca problemi ai saggi?**
Se la risposta è sì, consigliate il riscaldatore a blocchi con coperchio riscaldato.

Modello	Numero di blocchi	Controllo	Gamma di temperatura	Stabilità a 37 °C	Uniformità all'interno del blocco a 37 °C	Codice
HB1DG	1	Digitale	Temperatura ambiente tra +5°C a 120°C	± 0,2 °C	± 0,2 °C	30392061
HB2DG	2	Digitale		± 0,2 °C	± 0,2 °C	30392082
HB4DG	4	Digitale		± 0,2 °C	± 0,2 °C	30392089
HB6DG	6	Digitale		± 0,2 °C	± 0,2 °C	30392096
HB1AL	1	Analogico	Gamma di temperature basse: Temperatura ambiente tra +5 e 100 °C Gamma di temperature alte: da 75 °C a 150 °C	± 1,5 °C	± 0,2 °C	30392047
HB2AL	2	Analogico		± 2 °C	± 0,2 °C	30392054
HB4AL	4	Analogico		± 2,5 °C	± 0,2 °C	30392068
HB6AL	6	Analogico		± 2,5 °C	± 0,2 °C	30392075
HB2DGHL	2	Digitale	Temperatura ambiente tra +5°C a 100°C	± 0,2 °C	± 0,2 °C	30392103



STIR IT



Guardian 7000



Guardian 7000



Guardian 5000



Guardian 5000

Agitatori, piastre riscaldanti e agitatori con piastra riscaldante

Da piastre calde e agitatori compatti e di facile utilizzo per il riscaldamento e l'agitazione di base a agitatori con piastra riscaldante affidabili con funzionalità di sicurezza eccezionali per l'uso quotidiano. Ideali per applicazioni nel campo delle scienze biologiche tra cui dissoluzione di tamponi e reagenti, preparazione di soluzioni, concentrazione di campioni e altro.

Le domande principali da porre

- 1 Le funzionalità di sicurezza sono un fattore importante nel vostro processo decisionale?**
Le unità Guardian 5000 e 7000 sono dotate di SafetyHeat™: un sistema di rilevamento precoce leader del settore che utilizza due controlli di sicurezza indipendenti per monitorare continuamente i componenti elettronici e arresta la funzione di riscaldamento prima che si verifichi una condizione di sovratemperatura. È disponibile una protezione supplementare con le tecnologie brevettate SmartPresence™ & SmartLink™ di Guardian 7000, caratteristiche esclusive che spengono automaticamente il riscaldatore nel caso in cui non venga rilevato alcun dispositivo una volta trascorso il periodo di „time out” impostato dall'utente. Tutte le unità sono dotate dell'innovativo SmartHousing™ termoisolato e resistente agli agenti chimici.
- 2 Avete bisogno di un controllo preciso del campione?**
Gli agitatori con piastra riscaldante Guardian 5000 e 7000 possono essere utilizzati con una sonda di temperatura quando la temperatura del campione è critica. SmartHeat™ dell'unità Guardian 7000 permette di impostare la temperatura massima dell'unità e SmartRate™ consente tassi di variazione della temperatura e della velocità rapidi o lenti. Quando sono necessari riscaldamento e agitazione semplici, vengono impiegate le unità HSMN.
- 3 Siete alla ricerca di un materiale specifico per il piano?**
Le piastre in ceramica sono più resistenti agli agenti chimici, si riscaldano molto rapidamente e sono facili da pulire. La superficie bianca riflettente aiuta a visualizzare il campione. Le piastre in alluminio offrono una superficie di riscaldamento più uniforme, non si crepano o scheggiano, ma sono più soggetti alla corrosione.
- 4 Qual è l'importanza della riproducibilità delle impostazioni personali?**
Se si tratta di un fattore decisivo, dovrete consigliare un Guardian 5000 o 7000 completamente digitale invece degli agitatori con mini piastra riscaldante HSMN.
- 5 Qual è il volume del vostro campione?**
È importante selezionare un modello in grado di gestire il volume, in quanto potrebbe non riscaldarsi o agitarsi correttamente se sottodimensionato. La viscosità del campione ha un ruolo determinante nella scelta di un agitatore. Più il campione è viscoso, più è necessaria una maggiore forza di accoppiamento magnetico. Devono inoltre essere considerati la dimensione e la forma della barra di agitazione, la distanza tra il magnete di trasmissione e la barra di agitazione, la forma e la dimensione del contenitore, la velocità e la viscosità.

Piastre riscaldanti e agitatori Guardian

La piastra	Modello	Funzione	Portata	Struttura piastra	Dimen- sione piastra	Gamma di temperatura	Gamma di velocità giri/min	Codice
Guardian 7000	e-G71HS07C	Riscaldamento e agitazione	15 L	Ceramica	17,8 x 17,8 cm	da 5 °C al di sopra della temperatura ambiente a 500 °C	da 60 a 1 600	30500603
	e-G71HS10C	Riscaldamento e agitazione	18 L	Ceramica	25,4 x 25,4 cm	da 5 °C al di sopra della temperatura ambiente a 500 °C	da 60 a 1 600	30500613
	e-G71HSRDM	Riscaldamento e agitazione	20 L	Alluminio	Dia. 13,5 cm	da 5 °C al di sopra della temperatura ambiente a 380 °C	da 60 a 1 600	30500623
Guardian 5000	e-G51HS07C	Riscaldamento e agitazione	15 L	Ceramica	17,8 x 17,8 cm	da 5 °C al di sopra della temperatura ambiente a 500 °C	da 60 a 1 600	30500523
	e-G51HP07C	Riscaldamento	15 L	Ceramica	17,8 x 17,8 cm	da 5 °C al di sopra della temperatura ambiente a 500 °C	—	30500533
	e-G51ST07C	Agitazione	15 L	Ceramica	17,8 x 17,8 cm	—	da 60 a 1 600	30500543
	e-G51HS10C	Riscaldamento e agitazione	18 L	Ceramica	25,4 x 25,4 cm	da 5 °C al di sopra della temperatura ambiente a 500 °C	da 60 a 1 600	30500553
	e-G51HSRDM	Riscaldamento e agitazione	20 L	Alluminio	Dia. 13,5 cm	da 5 °C al di sopra della temperatura ambiente a 380 °C	da 60 a 1 600	30500563

STIR IT

CARATTERISTICHE INTELLIGENTI DELLA SERIE OHAUS GUARDIAN



SmartHeat™

Controllo e monitoraggio sicuro della temperatura massima grazie a SmartHeat™ che permette di impostare la temperatura massima dell'agitatore con piastra riscaldante Guardian 7000, evitando il surriscaldamento di campioni sensibili.



SmartRate™

Per un controllo preciso del campione con il Guardian 7000, utilizzate la sonda di temperatura inclusa e abilitate SmartRate™ per selezionare i tassi di variazione della temperatura e della velocità rapidi o lenti.



SmartPresence™

La tecnologia esclusiva dei sensori di prossimità del Guardian 7000 riconosce gli utenti nelle vicinanze e arresta la funzione di riscaldamento se non viene rilevato alcun dispositivo.



SafetyHeat™

Il sistema di protezione interna leader del settore garantisce la sicurezza nelle applicazioni di riscaldamento grazie al doppio monitoraggio dell'integrità del sistema.



SmartLink™

Guardian 7000 SmartLink™ offre il rilevamento dell'utente a lungo raggio per la sicurezza del riscaldatore mediante l'installazione dell'accessorio dongle Bluetooth di OHAUS nella porta USB e l'accoppiamento con un dispositivo mobile. Se il collegamento Bluetooth è interrotto, la funzione di riscaldamento verrà arrestata in modo sicuro.



SmartHousing™

Con SmartHousing™, resistente agli agenti chimici e termoisolato a qualsiasi impostazione di temperatura che incanala gli sversamenti chimici lontano dai componenti interni, i Guardian 7000 e 5000 garantiscono la sicurezza in laboratorio. Tutte le unità sono dotate di una grande spia di indicazione di temperatura eccessiva del piano visibile da ogni angolo del laboratorio quando il riscaldatore supera i 40 °C.

Mini piastre riscaldanti e agitatori

Modello	Funzione	Portata	Struttura piastra	Dimensione piastra	Gamma di temperatura	Gamma di velocità giri/min	Codice
HSMNHP4CAL	Riscaldamento	1000 ml	Ceramica	10,2 x 10,2 cm	Temperatura ambiente – 500 °C	—	30392012
HSMNHP4CFT (fix T)	Riscaldamento	1000 ml	Ceramica	10,2 x 10,2 cm	500 °C	—	30392033
HSMNST4CAL	Agitazione	1000 ml	Ceramica	10,2 x 10,2 cm	—	100 – 1 200	30392019
HSMNAS4CAL (auto)	Agitazione	1000 ml	Ceramica	10,2 x 10,2 cm	—	100 – 1 200	30392040
HSMNHS4CAL	Riscaldamento e agitazione	1000 ml	Ceramica	10,2 x 10,2 cm	Temperatura ambiente – 500 °C	100 – 1 200	30392026



HSMNHP4CAL



HSMNHS4CAL



HSMNHP4CFT



HSMNST4CAL



HSMNAS4CAL



STIR IT



Achiever 5000



Agitatori ad Asta

Gli agitatori ad Asta Achiever 5000™ di OHAUS sono progettati per garantire potenza, precisione, sicurezza e semplicità in tutte le applicazioni. Il design sigillato ha un grado di protezione IP54 e garantisce prestazioni di miscelazione sicure anche nelle applicazioni più impegnative. Il mandrino senza chiave e l'aumento graduale della velocità, controllato tramite software, garantiscono una configurazione semplice e un'agitazione sicura per proteggere il campione e l'utente. È possibile scegliere tra cinque modelli con coppia fino a 200 Ncm e capacità volumetrica fino a 100 l.

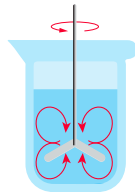
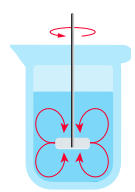
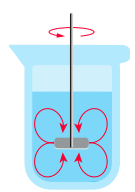
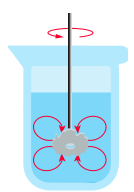
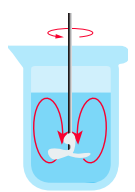
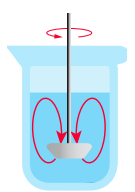
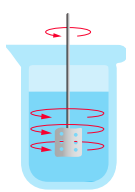
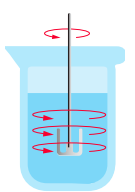
Le domande principali da porre

- Che tipo di campione dovete agitare?**
La scelta dell'agitatore ad asta più adatto dipende dall'applicazione specifica. Bisogna tenere in conto il tipo, il volume, la composizione e le proprietà fisiche del campione da agitare. Selezionate il modello con la gamma di velocità, portata massima, capacità volumetrica e viscosità massima più adatte alle vostre esigenze.
- Qual è la viscosità del campione?**
Gli agitatori ad asta sono progettati per fornire maggiore potenza di agitazione e rappresentano quindi la scelta ideale per i campioni viscosi. Gli agitatori ad asta OHAUS sono la soluzione perfetta per le applicazioni più esigenti, per campioni con viscosità fino a 100.000 mPa. La potente miscelazione e la velocità costante sono garantite dal motore brushless e dalla tecnologia di compensazione della coppia, che assicura un'agitazione esatta e controllata dei liquidi viscosi con un funzionamento silenzioso.
- Qual è il volume del campione?**
Assicuratevi sempre che l'agitatore sia in grado di elaborare grandi volumi di campioni. A seconda del modello, gli agitatori ad asta OHAUS possono gestire volumi di campione compresi tra 25 e 100 l. Attenzione. Le dimensioni e la forma del recipiente che contiene il campione possono influenzare il movimento di agitazione del campione stesso; quindi è importante selezionare la dimensione del recipiente e la corretta asta di agitazione che ottimizzeranno la miscelazione nella sua applicazione.
- Qual è la velocità di agitazione necessaria per la vostra applicazione?**
Gli agitatori ad asta OHAUS sono stati progettati per un'agitazione potente e precisa con una gamma di velocità da 30 a 2.000 giri/min. L'aumento graduale della velocità, controllato dal software, garantisce un'agitazione sicura per proteggere il campione e l'utente, mentre il display digitale garantisce risultati ripetibili.
- Qual è la vostra preferenza di miscelazione?**
Per gli agitatori ad asta sono disponibili diverse aste di agitazione, che li rendono più versatili. OHAUS offre una varietà di aste di agitazione per soddisfare le vostre preferenze di miscelazione. Per selezionare l'asta di agitazione adatta alla vostra applicazione, considerate la viscosità, il volume del campione e il modello di flusso desiderato (assiale, radiale, tangenziale) che volete generare.

Achiever 5000 Agitatori ad Asta

Modello	Gamma di velocità	Portata massima (H2O)	Viscosità del campione (mPa s) (max)	Torque (max) (Ncm)	Codice
e-A51ST020	30-2000 rpm	fino a 25 l	10 000	20	30586763
e-A51ST040	30-2000 rpm	fino a 25 l	25 000	40	30586764
e-A51ST060	30-2000 rpm	fino a 40 l	50 000	60	30586765
e-A51ST100	30-1300 rpm	fino a 100 l	70 000	100	30586766
e-A51ST200	6-400 rpm (I), 30-2000 rpm (II)	fino a 100 l	100 000	200	30586767

Scelta dell'asta di agitazione più adeguata:

Forma								
Diagramma di flusso								
Asta di agitazione con	PALA FLOTANTE	PALA FIJA	PALA BASCULANTE	TURBINA	PALA AD ELICA	TURBO ELICA	PALA a 6 fori	PALA AD ANCORA
Codice	30586777	30586776	30586778	30586781	30586780	30586782	30586779	30586775
Pala	93 × 11 mm	50 × 10 mm	60 × 15 mm	49 × 10 mm	60 × 9 mm	46 × 14 mm	69 × 75 mm	45 × 54 mm
Diametro dell'asta	7 mm	7 mm	7 mm	7 mm	7 mm	7 mm	7 mm	7 mm
Lunghezza complessiva	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm	510 mm	400 mm
Velocità agitazione	250 – Max rpm	250 – Max rpm	250 – Max rpm	250 – Max rpm	250 – Max rpm	250 – Max rpm	Fino a 800 rpm	Tutte le velocità
Gamma di viscosità*	0 - 1 000 cP	0 - 10 000 cP	0 - 1 000 cP	1 000 - 100 000 cP	0 - 10 000 cP	1 000 - 100 000 cP	0 - 10 000 cP	1 000 - 100 000 cP
Modello di flusso	Radiale	Radiale	Radiale	Radiale	Assiale	Assiale	Tangenziale	Tangenziale
Descrizione	Le pale flottanti si allineano durante l'agitazione e creano un flusso radiale dall'alto verso il basso nel contenitore. Questa pala è ideale per l'agitazione in contenitori a collo stretto come beute.	La pala fissa crea un flusso radiale dall'alto verso il basso nel contenitore. Ideale per l'uso a velocità medio-alte per agitare solidi leggeri, miscelare materiali addensanti, flocculazione, ecc.	Le pale basculanti si allineano durante l'agitazione e creano un flusso radiale dall'alto verso il basso nel contenitore. Questa pala viene usata per l'agitazione in contenitori a collo stretto.	La pala a turbina crea un flusso radiale a taglio elevato e a elevata turbolenza nel contenitore. Questo flusso va dall'alto verso il basso.	L'elica crea un flusso assiale con forze di taglio limitate. Questo flusso tira il campione dall'alto verso il basso nel contenitore.	L'elica turbo crea un basso flusso assiale di taglio nel contenitore, che tira il campione dall'alto verso il basso e l'anello limita il contatto della pala con le pareti del contenitore o delle sonde.	La pala crea un flusso radiale a turbolenza ridotta nel contenitore, producendo una miscelazione delicata del campione.	L'ancora crea un flusso tangenziale con elevate forze di taglio alle estremità. Questo flusso può prevenire la sedimentazione sulle pareti del contenitore.

SPIN IT



FC5513



FC5816R



FC5515



FC5714

Centrifughe

La serie Frontier™ comprende le centrifughe Multi Pro, Micro, Multi e Mini, accuratamente progettate per garantire la separazione dei liquidi per le più svariate applicazioni nel campo delle scienze biologiche tra cui preparazione di campioni, pelletizzazione di cellule, estrazione degli acidi nucleici, immunoprecipitazione e altro.

Le domande principali da porre

- 1 Qual è la RCF massima alla quale preparate i campioni per il vostro flusso di lavoro?**
Le centrifughe OHAUS vantano modelli capaci di raggiungere 18,000 giri/min che generano oltre 26,000 g.
- 2 Quali sono le dimensioni delle provette che impiegate in laboratorio?**
L'ampia gamma di rotori e adattatori è capace di gestire qualsiasi configurazione di laboratorio, con volumi compresi tra 0,2 e 250 ml.
- 3 I vostri campioni devono essere mantenuti freschi durante la centrifugazione?**
Grazie ai modelli di centrifuga refrigerata potete mantenere freschi i campioni persino quando il funzionamento avviene alla velocità massima.
- 4 Le funzionalità di sicurezza sono un fattore importante nel vostro laboratorio?**
Le centrifughe Ohaus sono dotate di caratteristiche protettive aggiuntive per garantire ridondanza in termini di sicurezza e un funzionamento affidabile: protezione da sovravelocità, rilevamento attivo degli squilibri e sistema motorizzato di blocco del coperchio per proteggere gli operatori da lesioni accidentali.
- 5 Quante provette desiderate gestire contemporaneamente?**
OHAUS mette a disposizione una serie di rotori diversi capaci di gestire applicazioni ad alta capacità con varie RCF.

Modello	Gamma di velocità giri/min	Massima forza centrifuga relativa (x g)	Portata massima (rotore)	Gamma di refrigerazione	Codice
FC5916	200 - 16 000	24,325 g	4 x 750 ml	-	30553036
FC5916R	200 - 16 000	26,331 g		-20 °C - 40 °C	30553101
FC5816	200 - 15 000	21,379 g	6 x 250 ml	-	30314816
FC5816R	200 - 16 000	24,325 g		-20 °C - 40 °C	30314818
FC5718	200 - 18 000	23,542 g	4 x 100 ml	-	30314812
FC5718R	200 - 18 000	23,542 g		-20 °C - 40 °C	30314814
FC5714	200 - 14 000	18,624 g	4 x 100 ml	-	30314810
FC5515	200 - 15 200	21,953 g	44 x 1,5/2,0 ml; 12 x 5 ml	-	30130866
FC5515R	200 - 15 200	21,953 g		-20 °C - 40 °C	30130868
FC5513	200 - 13 500	17317 x g	24 x 1,5/2,0 ml	-	30393187
FC5513-K	200 - 13 500	17317 x g		-	30370691
FC5706	200 - 6 000	4,427 g	6 x 50 ml	-	30130875
FC5706-K	200 - 6 000	4,427 g		-	30332131
FC5707-K	200 - 6 800	4,445 x g	8 x 15 ml RB; 4 x 15 ml FA	-	30393189
FC5306	max 6 000	2,000 g	8 x 1,5/2,0 ml	-	30134156

BEAT IT



HOHTDG

Omogeneizzatore HT Lysing ad alta capacità di trattamento

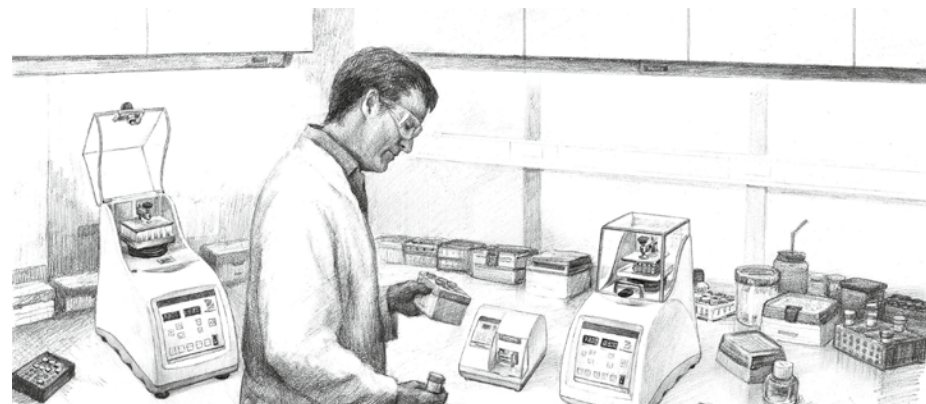
L'omogeneizzatore HT (Alta Capacità) Lysing Beam Mill offre soluzioni efficaci per tutte le applicazioni di preparazione dei campioni: macinazione, lisi, polverizzazione, miscelazione e omogeneizzazione. L'elaborazione ad alta capacità è perfetta per configurazioni di più campioni e provette. Il vassoio è caricabile facilmente e blocca la micropietra o provetta in sede in modo sicuro. Il movimento lineare a velocità elevata esegue i processi rapidamente.

Le domande principali da porre

- 1 Vorreste aumentare l'elaborazione dei campioni senza le spese aggiuntive degli adattatori per supportare provette di diverse misure o matrici?**
L'omogeneizzatore HT Lysing di OHAUS dispone di un vassoio regolabile che vi consente di utilizzare i vostri rack per provette, piastre e supporti per campioni senza il bisogno di ulteriori adattatori.
- 2 Vorreste risparmiare tempo evitando di dover ipotizzare la velocità e il tempo ottimali per l'elaborazione dei vostri campioni?**
L'omogeneizzatore HT Lysing di OHAUS offre cinque programmi preimpostati, ottimizzati per velocità e tempo per i campioni più comuni tra cui batteri, funghi, piante e tessuti animali.
- 3 Siete preoccupati che la portata dei vostri campioni possa rappresentare un problema, poiché diversi modelli della concorrenza non indicano la loro portata in termini di peso?**
La portata dell'omogeneizzatore HT Lysing di OHAUS è di 300 grammi.
- 4 Avete bisogno di un modo semplice per organizzare i diversi tipi di provette per lisi?**
Le provette Lysing di OHAUS hanno una codifica a colori per aiutarvi a identificare le provette. La cassetta dispenser di facile accesso è dotata di una chiara etichettatura in modo da garantirvi l'utilizzo delle giuste provette per le vostre applicazioni.

Modello	HOHTDG
Gamma di velocità	Da 300 a 1600 rpm (incrementi di un rpm)
Movimento	Reciproco, 31 mm
Timer	Da 1 secondo a 10 minuti (incrementi di 1 secondo)
Portata	1 piastra a pozzetto profondo, 4 micropiastre, o qualsiasi matrice per campione inseribile nel supporto regolabile da 10,2 x 12,7 x 6,4 cm
Portata massima	300 g
Ambiente di lavoro	da 5 a 40 °C, UR da 20 a 85%, senza condensa
Dimensioni (L x P x A)	44,6 x 28,6 x 51,8 cm
Codice	30391396

	Colore provetta	Tipo di campione	Dim. provetta	Velocità	Tempo	Codice
Programma 1	Bianco	Batteri	2 ml	1500 rpm	5 minuti	30391402
	Giallo	Lieviti				30391404
	Blu	Funghi				30391405
	Arancione	Campioni morbidi				30391406
Programma 2	Rosso	Tessuto animale	2 ml	1500 rpm	2 minuti	30391409
Programma 3	Verde	Vegetali	2 ml	1300 rpm	3 minuti	30391408
Programma 4	Marrone	Camp. Ambientali	2 ml	1500 rpm	4 minuti	30391410
Programma 5		Camp. congelati, criogen	2 ml	1600 rpm	1 minuti	



HOLD IT



Pinza a 3 rebbi a regolazione doppia



Pinza

Tavolino
elevatore

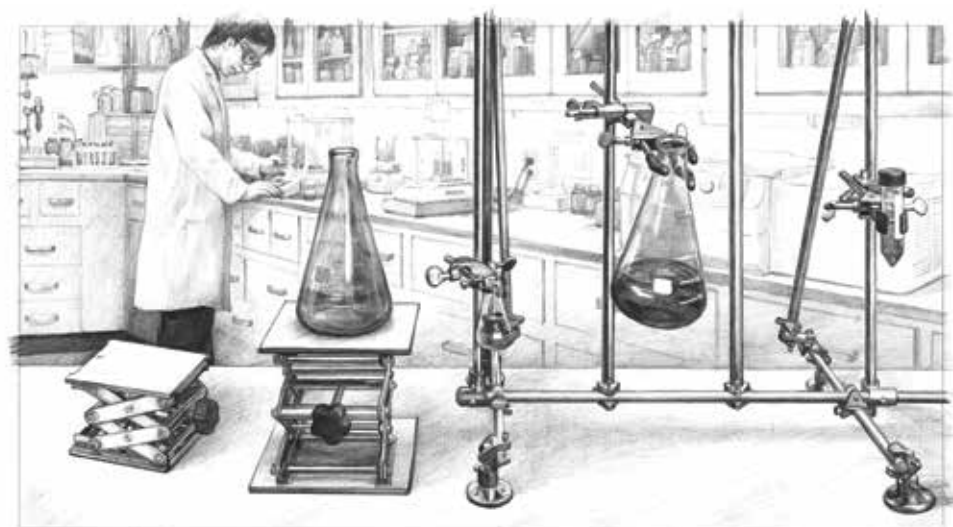
Telaio da
Laboratorio

Pinze LabJaws e sostegni

I morsetti LabJaws sono progettati per sostenere e posizionare saldamente le apparecchiature di laboratorio. LabJaws offre la più ampia selezione del settore di kit per telai di laboratorio, sistemi di sollevamento di laboratorio, supporti e connettori per sorreggere in sicurezza la vetreria. Ideali per applicazioni nel campo delle scienze biologiche tra cui cromatografia, distillazioni, titolazioni, applicazioni con cappe aspiranti e altro.

Le domande principali da porre

- 1 Avete bisogno di utilizzare le pinze ad alte temperature?**
Le pinze sono dotate di coperture/manicotti in vinile e fibra di vetro. Le coperture in fibra di vetro sono concepite per applicazioni a oltre 100 °C.
- 2 Le vostre pinze si corrodono quando esposte ad agenti chimici caustici?**
La linea LabJaws OHAUS offre 20 pinze tra le più diffuse in acciaio inossidabile superiore, garantendo una straordinaria resistenza chimica.
- 3 Realizzate titolazioni con burette?**
La linea di pinze LabJaws OHAUS offre molteplici soluzioni ideali per agganciare burette. Dotati di una pinza per doppia buretta, di un'asta di supporto e di una base, i sostegni per burette sono disponibili o possono essere ordinati individualmente. In alternativa, è possibile utilizzare pinze a posizione fissa con supporti integrati su un sostegno.
- 4 State cercando un telaio da laboratorio da inserire in una zona specifica?**
OHAUS offre kit preconfigurati in cinque dimensioni. Sono inoltre disponibili kit per cappe aspiranti nelle quattro dimensioni più richieste.
- 5 Siete alla ricerca di una configurazione del telaio da laboratorio ma non riuscite a trovarne una che risponda alle vostre esigenze?**
Se i kit non offrono una risposta alle vostre necessità vi aiuteremo nella scelta delle aste della giusta lunghezza, dei raccordi e degli altri componenti in base alle vostre specifiche.
- 6 Avete bisogno di agganciare piccole apparecchiature ad altezze diverse?**
OHAUS ha numerose opzioni in serbo per voi. I tavolini elevatori sono stati studiati per alloggiare (ma non per sollevare) diversi carichi in base alle dimensioni. È inoltre possibile fissare piastre di supporto, disponibili in varie dimensioni, a un telaio da laboratorio o a un sostegno.
- 7 Quanto pesa il campione che desiderate sostenere o agganciare?**
Non classifichiamo pinze e supporti in base alla loro portata; tuttavia, la linea LabJaws OHAUS offre sostegni adatti ad ambienti difficili. Rispetto ai tradizionali supporti in acciaio inossidabile, le basi realizzate in ghisa offrono una maggiore stabilità.



HOLD IT

Pinze a 3 rebbi a regolazione doppia

Dimensioni	Apertura minima-massima	Larghezza rebbi	Lunghezza braccio	Diametro braccio	Lunghezza complessiva	Codice
Piccola	0 a 46 mm	11 mm	102 mm	8 mm	168 mm	30392204
Media	0 a 69 mm	19 mm	127 mm	11 mm	229 mm	30392201
Media (estesa)	0 a 69 mm	19 mm	305 mm	13 mm	406 mm	30392202
Grande	0 a 105 mm	29 mm	127 mm	11 mm	273 mm	30392198
Grande (estesa)	0 a 105 mm	29 mm	305 mm	13 mm	451 mm	30392199



Piccola 30392204



Media 30392201



Grande 30392198



30400002



30400003



30400004

Tavolini elevatori LabJaws

Dimensione del ripiano	Altezza minima-massima	Carico massimo	Codice
76 x 76 mm	64 a 127 mm	45,36 kg	30400000
102 x 102 mm	64 a 127 mm	45,36 kg	30400001
152 x 152 mm	76 a 248 mm	60,33 kg	30400002
203 x 203 mm	76 a 248 mm	102,97 kg	30400003
254 x 254 mm	89 a 330 mm	112,04 kg	30400004
305 x 305 mm	102 a 495 mm	45,36 kg	30400005
406 x 406 mm	102 a 495 mm	45,36 kg	30400006

Telai LabJaws

Dimensioni del telaio	Dimensioni della base	Codice versione in alluminio	Codice versione in acciaio inossidabile
610 x 610 mm	457 mm di larghezza	30392304	30392323
610 x 1219 mm	457 mm di larghezza	30392305	30392324
1219 x 1219 mm	457 mm di larghezza	30392306	30392325
1219 x 1829 mm	—	30392307	30392326



Telaio Medio - codice 30392324



OHAUS Corporation

Con sede centrale a Parsippany, in New Jersey, OHAUS Corporation è leader mondiale nella produzione di una linea completa di prodotti per la pesatura, attrezzature da laboratorio e strumenti analitici che soddisfano le esigenze e superano le aspettative di pesatura e misura di una vasta gamma di settori, tra cui laboratori, industrie, didattica, preparazione degli alimenti e mercati al dettaglio. Azienda certificata ISO 9001:2015, OHAUS sviluppa prodotti precisi, affidabili ed economicamente vantaggiosi, supportati da un servizio di assistenza clienti tra i migliori al mondo.

RIFERIMENTO PER L'ITALIA



Qi technologies

Qi srl

t +39 06 9105461

www.qitech.it | sales@qitech.it

Ingeniously Practical

OHAUS Europe GmbH
Heuwinkelstrasse 3, 8606 Nänikon, Switzerland
ssc@ohaus.com, tsc@ohaus.com