



Soluzioni flessibili ideali per l'elaborazione rapida di campioni, con 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 micropiastrella o provetta in sede in modo sicuro. Il movimento lineare a velocità elevata esegue i processi rapidamente. Flessibilità per l'utilizzo di provette per campioni OHAUS o di qualsiasi altro marchio.

Le caratteristiche standard includono:

- **Flessibilità per gestire più configurazioni di provette e campioni**
L'omogeneizzatore HT Lysing è tra i modelli più flessibili presenti sul mercato. Elabora provette per campioni, micropiastre, piastre deepwell o qualsiasi formato inseribile nel supporto dell'unità — Nessun costoso accessorio è richiesto.
- **Risparmiati il lavoro di dover determinare velocità e tempo ottimali grazie a 5 programmi preimpostati**
Cinque programmi preimpostati, ottimizzati per velocità e tempo, aiutano a determinare le velocità e i tempi di elaborazione per i campioni più comuni tra cui batteri, funghi, piante e tessuti animali.
- **Maggiore efficienza con elaborazione di campioni ad alta capacità di trattamento**
L'omogeneizzatore HT Lysing Bead consente un'elaborazione ad alta produttività ed è ideale per l'elaborazione di più provette, micropiastre, piastre deepwell e molto altro.

HT Lysing Omogeneizzatore Bead Mill

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)
Programma 1	5 minuti a 1500 rpm
Programma 2	2 minuti a 1500 rpm
Programma 3	3 minuti a 1300 rpm
Programma 4	4 minuti a 1500 rpm
Programma 5	1 minuto a 1600 rpm
Portata	1 piastra deepwell, 4 micropiastre, o qualsiasi matrice per campione inseribile nel supporto regolabile da 10,2 × 12,7 × 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 × 28,6 × 51,8 cm
Peso netto	34 kg
Peso alla consegna	54,4 kg

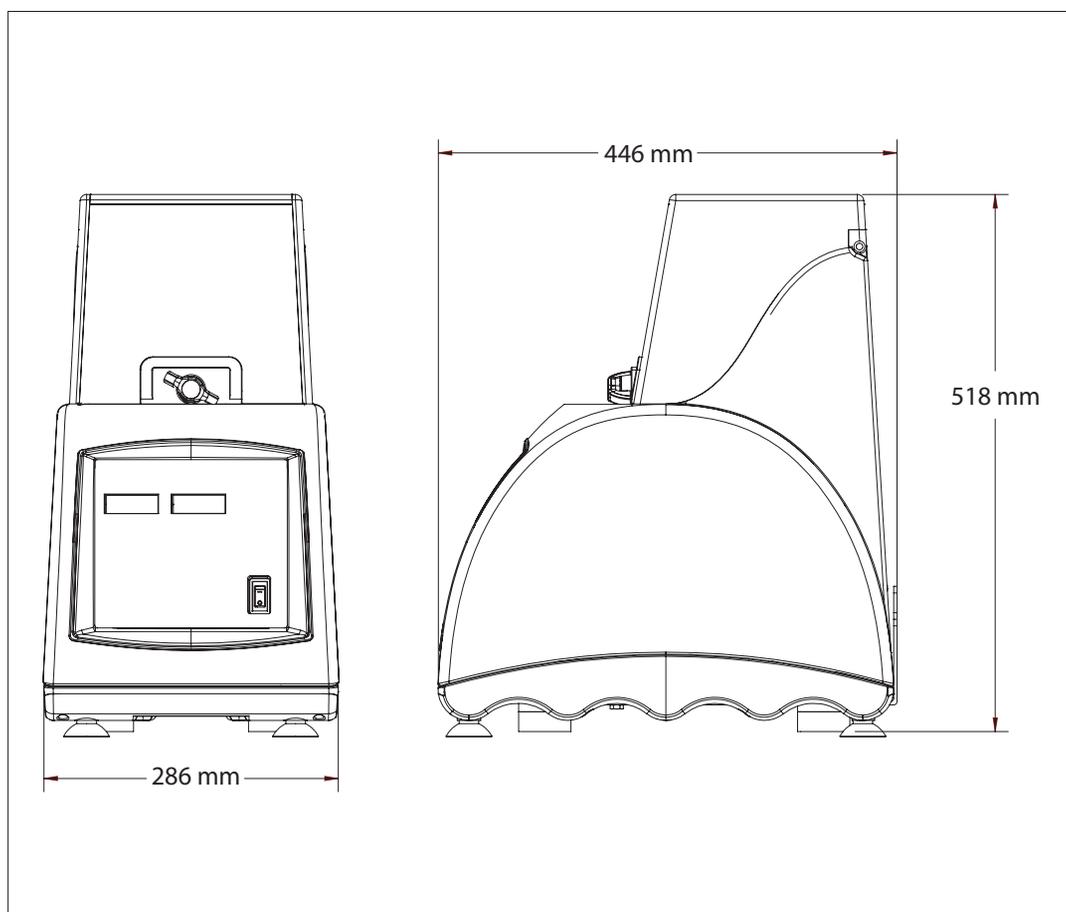
Conformità

- Sicurezza prodotto: EN 61010-1, EN 61010-2-051, CAN/CSA C22.2 61010-1, CAN/CSA-C22.2 61010-2-051, UL 61010-1
- Compatibilità elettromagnetica: EN/IEC 61326-1, ICES-003, FCC Parte 15

Accessori

Provetta Lysing con sbicchieratura per batteri, 2ml, tappo bianco, DNase/RNase free, Biglie da 100 µm di Zirconio, box da 100pz.	30391402
Provetta Lysing con sbicchieratura per lieviti, 2ml, tappo giallo, DNase/RNase free, Biglie da 400 µm di Zirconio, box da 100pz.	30391404
Provetta Lysing con sbicchieratura per funghi, 2ml, tappo blu, DNase/RNase free, Biglie da 800 µm di Zirconio, box da 100pz.	30391405
Provetta Lysing con sbicchieratura per campioni morbidi, 2ml, tappo arancione, DNase/RNase free, Biglie da 1,4 mm di Zirconio, box da 100pz.	30391406
Provetta Lysing con sbicchieratura per vegetali, 2ml, tappo verde, DNase/RNase free, Biglie da 3 mm di Zirconio, box da 100pz.	30391408
Provetta Lysing con sbicchieratura per tessuto animale, 2ml, tappo rosso, DNase/RNase free, Biglie da 3 mm di Acciaio Inox, box da 100pz.	30391409
Provetta Lysing con sbicchieratura per camp. ambient., 2ml, tappo marrone, DNase/RNase free, Biglie da 100 µm/800 µm/3 mm di Zirconio, box da 100pz.	30391410
Rack per provette, 25 provette da 2 ml, 2 per confezione	30391431
Kit provette per campioni, 14 provette, 2 ciascuna, Bianco, Giallo, Blu, Arancione, Verde, Rosso, Marrone	30391433

Dimensioni



OHAUS Europe GmbH
 Im Langacher 44
 8606 Greifensee
 Switzerland

e-mail: ssc@ohaus.com
 Tel: 0041 22 567 53 19
 e-mail: tsc@ohaus.com
 Tel: 0041 22 567 53 20

www.ohaus.com

*Ohaus Corporation è un'azienda
 certificata ISO 9001:2008*

ISO 9001:2008
 Sistema di gestione
 della qualità certificato

CH16E411

