Agitatori a vortice multi-provetta

Potente miscelatore a vortice automatico per una miscelazione efficiente ad alta produttività

I Vortexer multi-provetta sono ideali per la lavorazione automatica e a elevata produttività dei campioni. Sono disponibili rack intercambiabili in schiuma per provette da miscelazione con diametro da 10 a 29 mm. I piedini con potenti ventose riducono il movimento e impediscono che l'apparecchio scivoli sulla superficie di lavoro, per un'operatività sicura in laboratorio. I modelli digitali consentono un controllo della velocità esatto per applicazioni che richiedono risultati ripetibili. I modelli analogici a velocità variabile costituiscono un'alternativa economica.

Caratteristiche uniche:

- Possibilità di lavorare agevolmente fino a 50 campioni contemporaneamente: il miscelatore a vortice multi-provetta può essere personalizzato per la vostra applicazione con sei diversi rack per provette e un kit di prolunga.
- Gli agitatori vortex multi-provetta sono disponibili sia nella variante con alloggiamento in acciaio inossidabile monoblocco facile da pulire (perfetto per le camere bianche), oppure nella versione in acciaio verniciato per un'opzione più economica.
- Per campioni impegnativi, è possibile migliorare la miscelazione a vortice rendendola più vigorosa con la modalità a impulsi programmabile sui modelli digitali. Regolazione dell'intervallo dei tempi di impulso per personalizzare il funzionamento.

Agitatori a vortice multi-provetta

Modello	VXMTAL	VXMTALB	VXMTDG	VXMTDGB
Alloggiamento	Acciaio Inossidabile / Monopezzo	Acciaio Verniciato / Due Pezzi	Acciaio Inossidabile / Monopezzo	Acciaio Verniciato / Due Pezzi
Controllo	Analogico		Digitale	
Intervallo di velocità	1200 rpm – 2400 rpm		500 rpm – 2500 rpm	
Diametro orbitale	3,6 mm			
Coefficiente di utilizzo	Continuo			
Portata	4,5 kg			
Ambiente di lavoro	Da 4 °C a 40 °C, con umidità relativa dal 20 all'85%, senza condensa			
Alimentazione elettrica	230 V, 1 A, 50/60 Hz			
Consumo elettrico	100 W			
Dimensioni del vassoio (L x P)	184 × 311 mm			
Dimensioni (L × P × A)	384 × 241 × 406 mm			
Peso netto	20,3 kg			

Altre caratteristiche e dotazioni standard

Cavo a tre fili rimovibili e presa (inclusi), alloggiamento in acciaio inossidabile, rack in schiuma per (50) provette con diametro 12 mm (incluso), rack in schiuma intercambiabile per provette da miscelazione con diametro da 10 a 29 mm (da ordinare separatamente).
I modelli VXMTAL e VXMTDG vantano un alloggiamento monopezzo in acciaio inossidabile, mentre i modelli VXMTAL e VXMTDGB hanno un alloggiamento economico in acciaio verniciato.

Conformità

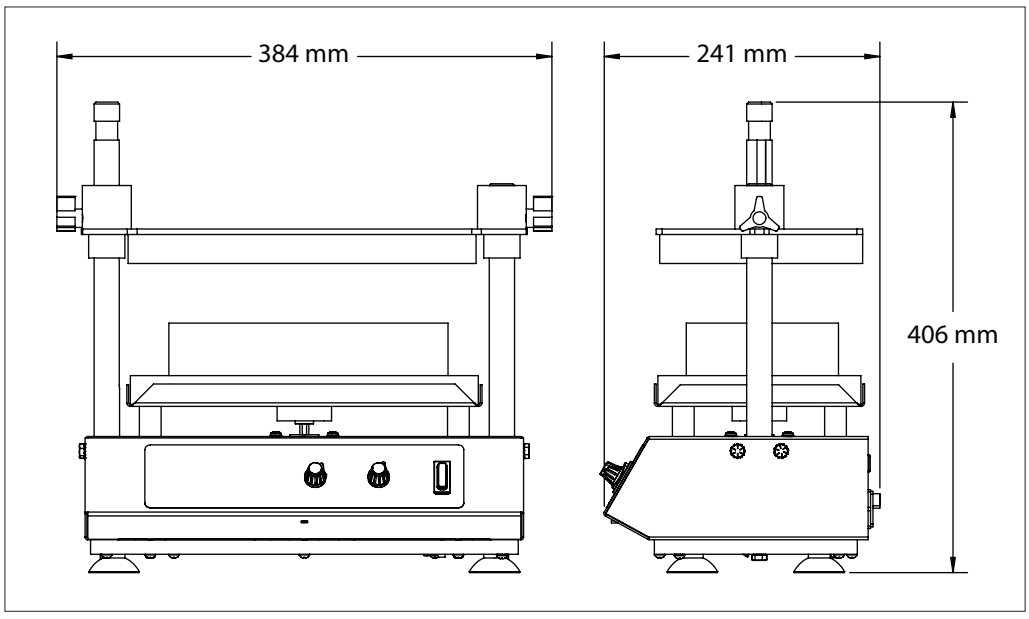
- **Sicurezza prodotto:** EN 61010-1, EN 61010-2-051
- **Compatibilità elettromagnetica:** EN 61326-1 Classe A, ambienti industriali
- **Marchi di conformità:** CE, RCM; UKCA; TÜV SÜD

Accessori

Rack per provette da 10 mm (grigio), portata 50 provette 30400238
Rack per provette da 12 mm (blu), portata 50 provette 30400239
Rack per provette da 13 mm (giallo), portata 50 provette..... 30400240
Rack per provette da 16 mm (verde), portata 50 provette..... 30400241
Rack per provette da 50 mL (rosso), portata 15 provette..... 30400242
Rack per provette da 25 mm (bianco), portata 28 provette..... 30400243
Kit per estensione spazio*..... 30400244
Set di filtri da vassoio, superiore e inferiore..... 30400245

*Senza kit di estensione dei supporti - tubi da 5,1 cm - 10,2 cm di altezza
Con kit di estensione dei supporti - tubi fino a 25,4 cm di altezza.

Dimensioni



80775593_C 20230120 © Copyright OHAUS Corporation

Il sistema di gestione che regola la produzione di questo prodotto è certificato ISO 9001:2015.

OHAUS®