



# Mikrotiterplatten-Vortexmischer



## ***Ideale Lösung für das zuverlässige Vortexmischen von Mikrotiterplatten***

Mikrotiterplatten-Vortexmischer von OHAUS sind ideal zum Mischen von Mikroplatten im gesamten Drehzahlbereich geeignet. Alle Modelle sind für den Dauerhochleistungseinsatz im Labor konzipiert. Die digitalen Modelle bieten eine genaue Drehzahlregelung für Anwendungen, die wiederholbare Ergebnisse erfordern; die analogen Modelle mit variabler Drehzahl stellen eine kostengünstige Alternative dar. Durch die hohe Geschwindigkeit und den kleinen Umlauf sind diese Mischer optimal für das effektive Mischen von Mikrotiterplatten.

### ***Standardmerkmale:***

- Sicheres Mischen bei hohen Geschwindigkeiten – die innovative Bauweise zur Verriegelung des Zubehörs der Mikrotiterplatten ermöglicht einen sicheren Betrieb dieser Mischer über den gesamten Drehzahlbereich.
- Diese Mischer verwenden einen hochwertigen Motor aus Deutschland, der einen zuverlässigen Dauerhochleistungsbetrieb bei jeder Drehzahl ermöglicht.
- Robuste digitale und analoge Modelle zur effektiven Geschwindigkeitsregulierung von niedrigen Drehzahlen zum sanften Schütteln bis hin zum Hochgeschwindigkeitsmischen für das kräftige Rotieren von Proben.

# Mikrotiterplatten-Vortexmischer

Modell	VXMPAL	VXMPDG
Kontrolle	Analog	Digital
Drehzahlbereich	On-Modus, 300 U/min – 2500 U/min Touch-Modus, 300 U/min – 3500 U/min	
Orbit	3,5 mm	
Einschaltdauer	Dauerbetrieb	
Kapazität	2 Mikroplatten	
Betriebsumgebung	4 °C - 40 °C, 20 % - 85 % Relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend	
Spannungsversorgung	230 V, 0,13 A, 50/60 Hz	
Stromaufnahme	30 W	
Abmessungen (B × L × H)	137 × 266 × 114 mm	
Nettogewicht	5,3 kg	

## Weitere Standardmerkmale und Ausstattung

Kaltgerätekabel, einzelner Mikroplattenadapter und Becherkopf (im Lieferumfang enthalten)

## Zulassungen

- **Produktsicherheit:** EN 61010-1, EN 61010-2-051
- **Elektromagnetische Verträglichkeit, EMV:** EN 61326-1 Klasse A, industrielle Umgebungen
- **Konformitätszeichen:** CE; RCM; TÜV SÜD

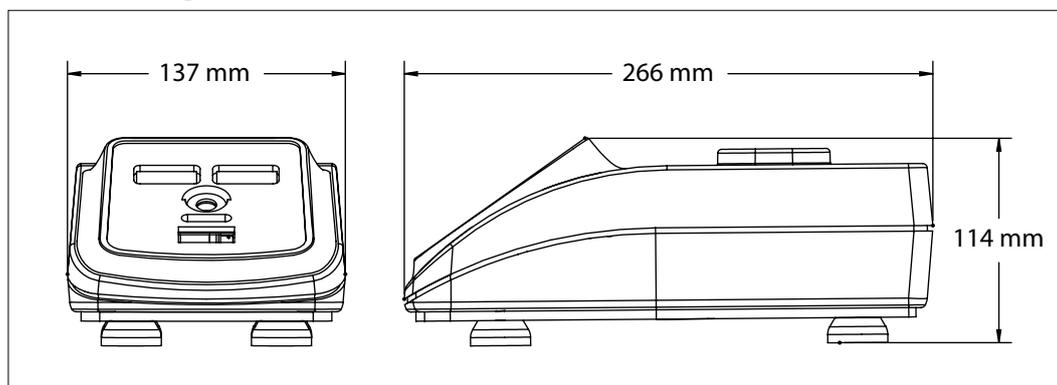
## Zubehör

Becherkopf, VXHD und VXMP Vortex Mixer... 30400210

Doppelter Mikroplattenhalter..... 30400213

Einzelner Mikroplattenhalter ..... 30400215

## Abmessungen



### OHAUS Europe GmbH

Heuwinkelstrasse 3,  
8606 Nänikon,  
Schweiz

E-Mail: [ssc@ohaus.com](mailto:ssc@ohaus.com)

Tel.: 0041 22 567 53 19

E-Mail: [tsc@ohaus.com](mailto:tsc@ohaus.com)

Tel.: 0041 22 567 53 20

[www.ohaus.com](http://www.ohaus.com)

*Das für die Herstellung dieses  
Produkts verantwortliche  
Managementsystem ist nach  
ISO 9001:2015 zertifiziert.*

CH16F430

