



Labor- / Technikumsrührwerk LMF-37.2

Das robuste Tischstativrührwerk mit Drehstrommotor und Frequenzumrichter (FU)-Steuerung, zum Rühren und Dispergieren in Behältern bis 10 l Inhalt



Robuste Bauweise nach Industriestandard, Stativ komplett aus Edelstahl 1.4301 / Produktberührte Teile aus Edelstahl 1.4571.

Ausstattung:

Antrieb mit 0,37 kW 230/400V, 50 Hz, Drehzahl in weiten Bereichen über Frequenzumformer regelbar von 300-6000 1/min, Schutzart IP55
Außengewinde M8 am Wellenende zum Anschluss von Rührorganen (andere möglich).

Frequenzumformer Siemens MM420 mit thermischer Motorüberwachung und Drucktaster für Ein/Aus-Funktion, Potentiometer mit Skala zur Drehzahlverstellung.
Drucktaster Störung Reset / Hauptschalter abschließbar, komplett im Steuerungsgehäuse integriert und verdrahtet, Schutzart IP 65

Robustes Tischstativ aus Edelstahl:

Widerstandsfähige und belastbare Konstruktion aus

verschweißtem Vierkantrohr mit H-Grundriss auf rutschhemmenden Gummifüßen, komplett aus 1.4301 (Edelstahl V2A). Höhenverstellbare Linearsäule mit Gasfederhub zum leichteren Handling der Maschine. Ausgelegt für Behälter mit ca. 250 mm Höhe und 250 mm Durchmesser (entspricht ca. 10 l)

Plug & Play:

Komplettes Gerät, betriebsbereit verkabelt, ausgestattet mit 3 m Kabel und Stecker, zwei Rührorgane (1x Propeller 55 mm / M8; 1x Dispergierscheibe 60 mm / M8, beide 1.4571 Edelstahl) im Lieferumfang enthalten.

Preise und Ausstattungen

Beschreibung:	Bestell-Nr.	Preis
Grundgerät wie beschrieben, mit Steuerung, betriebsbereit und steckerfertig mit zwei Rührorganen	4800-0370	3.010,00 €
Digitalanzeige mit 4 Ziffern in Rührwerkssteuerung montiert zur Anzeige der am Frequenzumformer eingestellten Soll Drehzahl	4875-1120	425,00 €
Spannhalter / Arretierung für Behälter von 40 -300 mm Durchmesser inclusive Tischstativmontagebolzen	4915-0300	395,00 €
Aufpreis Gehäuse Rührwerkssteuerung in Edelstahl 1.4301 (statt weiß lackiert)	4920-0145	280,00 €

Alle Preise verstehen sich netto ohne MwSt., ohne Fracht / Verpackung ab Werk.