

Klein wie Groß

Labormischer für Produkt- und Prozessentwicklung



SERVOLIFT
lifetime solutions

Ihr Spezialist für komplette
 Handlings-, Misch- und
 Reinigungstechnologien

SERVOLIFT GmbH
 Albert-Einstein-Straße 9
 77656 Offenburg Germany

T. +49 (0) 781 6100 0
 F. +49 (0) 781 6100 400

info@servolift.de
 www.servolift.de

► Labormischer

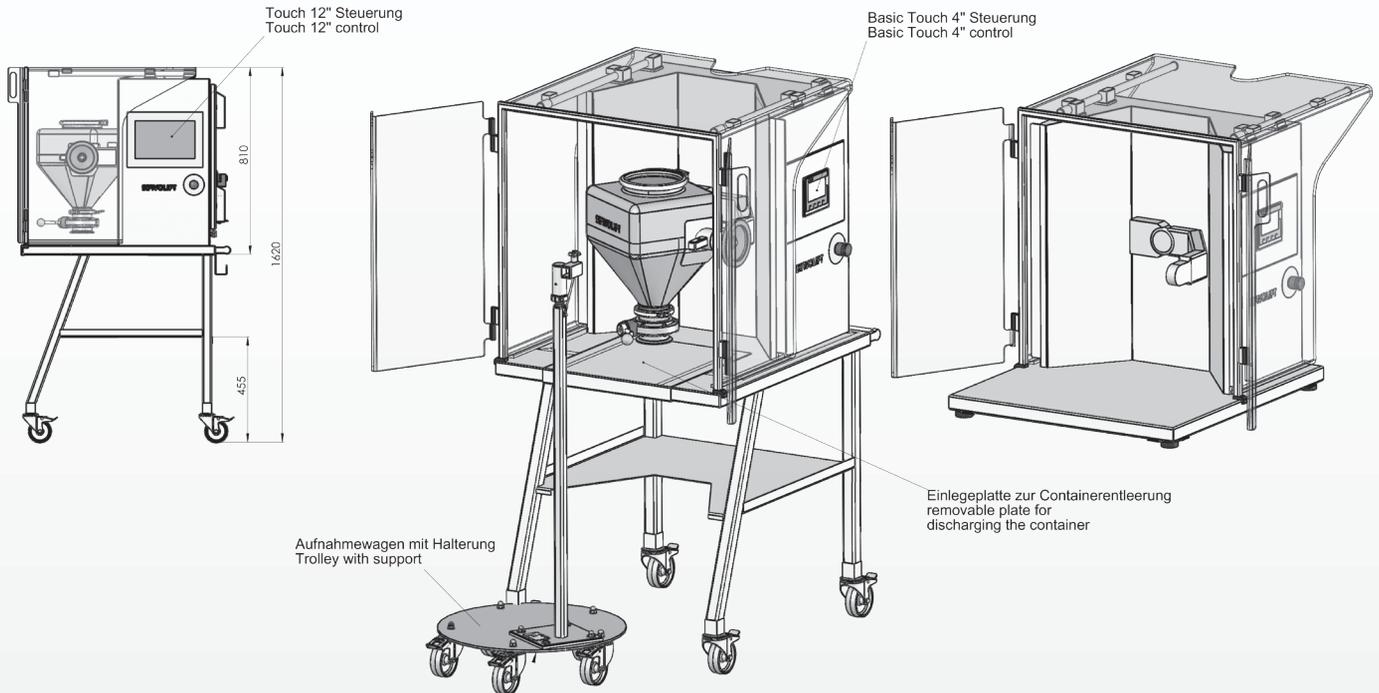
Kleine Maße - große Wirkung: SERVOLIFT Labormischer sind ideal für die Herstellung kleiner Chargen unter Produktionsbedingungen.

Dies ist möglich da die Geometrie der Behälter den großen Produktionsmischer angepasst ist. Die gewonnenen Daten der Mischversuche stellen eine zuverlässige Basis für eine spätere Fertigung dar. Parameter wie Mischzeit und Drehzahl sind dabei variabel einzustellen.



Mobile Version
mobile version

Tisch Version
table version



Labormischer - Technische Daten

Traglast / Behälter	30 kg / 2 L bis 30 L
Abmessung ohne Fahrgestell	950 x 830 x 810 mm
Abmessung mit Fahrgestell	950 x 830 x 1620 mm
Schutzhaube	Acrylglas
Material außen	1.4541, 1.4301, 1.4306
Material produktberührend	1.4404
Mischbehälter	individuell austauschbar Container, Fass, Doppelkonus, Spezialbehälter
Mischantrieb	frequenz geregelter Schneckengetriebe-Bremsmotor
Mischdrehzahl	10-35 U/min, einstellbar
Mischzeit	1-99 min, einstellbar
Behälterausrichtung	0°-30° zur Mischachse je nach Behälter
Steuerung	SPS, oder Basic Touch 4"
Bedienung	Touchpanel 12" - Multifunktionsdisplay
Elektrische Versorgung	100-240V, 50-60 Hz
Motorleistung	0,37 kW
Anschluss	Schukostecker

- Kompakter Mischer, ideal zur Produkt- und Prozessentwicklung
- Bedienung über Bedienfeld
- Herstellung kleinerer Produktchargen
- Branchen: Pharma, Lebensmittelindustrie, Chemie und verwandte Industrien
- Design und geometrische Verhältnisse entsprechen den großen Produktionsmischern
- Kombinierbar mit NIR Spektrometer zur Mischanalyse
- Auch als Leihgerät verfügbar