

Stativrührwerk Typ SRW / Agitator floor stand type SRW

Für allgemeine Rühraufgaben in der Chemischen Farben- und Lack- oder Kunststoffin-
/ For general mixing jobs in the chemical, paint, varnish and plastics industries.



Ausführung stationär oder fahrbar.

Stativ in solider Stahlkonstruktion mit H-Fuß für gute Standfestigkeit. Stationär mit Schwingungsdämpfern oder fahrbar mit 4 Stück wälzgelagerten Laufrollen, davon 2 Stück lenkbar mit Feststellern und Nivellierschraube.

Leichtgängige Höhenverstellung auf verzinkter Säule durch Wälzlagerführung und untersetzte Seilwinde.

Einsetzbar für Chargen bis ca. 1000 l. Drehzahl von Hand im angegebenen Bereich stufenlos verstellbar. Werkstoff, Mischerwelle und Rührorgane aus Edelstahl. 1.4571 (V4A) Für verschiedene Rühraufgaben stehen unterschiedliche Rührorgane zur Verfügung.

Antrieb

Drehstrommotor 220/380 V, 50 Hz, Schutzart IP 54 oder explosionsgeschützt EEx e.

Lieferbares Zubehör:

Schnellwechselkupplung zum schnellen Wechseln der Mischerwelle
Greifschutzhülse für Rührwelle mit Normal- und Schnellwechselkupplung
Gefäßhalterung zum Festhalten der Mischbehälter. Schaltgeräte zum Betrieb mit Sicherheitszwangsschaltung nach UVV.

Angebauter EIN- AUS-Schalter mit Motorschutz und Gerätestecker nach CEE (nicht bei EEx e).

Stationary or car-type design.

Sturdy steel construction on an H-type footing for good stability. Stationary type with four vibration absorbers, car-type design with wheels run on roller-bearings. Two of them constructed as steering rollers with catch and height-adjustment.

Easy height-adjustment by means of a geared down hoisting winch on a galvanized steel column through roller-bearing guide.

Suited for lots up to about 1000 l. Manual control of the continuously variable speed within the indicated range. Material: Agitator shaft and agitator elements of stainless steel 1.4571 (316ss).

Different agitator elements are available for the most divers mixing jobs.

Drive

Three-phase motor 220/380 V, 50 Hz, type of protection IP 54 or explosion proof EEx e.

Suitable Accessories:

Quick-change coupling permits for rapid exchange of the agitator shaft. Grip protection sleeve for standard and quick change couplings. Electric connection through CEE-type plug connector and ON-OFF-switch with motor overload protection. Container fixing device for positioning of the mixing vessels. Switch gear for positive safety switch-off.

Rührwerksdaten Technical data					Standard-Stativabmessungen standard dimensions			
Typ type	Leistung output kW	Drehzahl speed 1/min	Rührwelle shaft		Gesamthöhe overall height mm	Lichte Weite Fuß clearance of the footing mm	Hubhöhe lift range mm	Standfläche Breite x Tiefe space requirement width x depth mm
			d diam. mm	Standard/ L _{max} /mm max. stand. length				
SRW 0		ohne Rührwerk without agitator			stationär / stationary 2550	900	900	1050 x 1100
SRW 0,75	0,75	stufenlos continuously 350	25	800/1000				
SRW 1,5	1,5		30	800/1200				
SRW 3,0	3,0	bis / to 1750	30	800/1200	fahrbar / car-type 2750			
SRW 4,0	4,0		30	800/1200				