

Stationäre Pulverumfüllmaschinen No. 157 000 · QUESTER

Die SPS-gesteuerte vollautomatische Pulverfüllanlage, Modell QUESTER ist konzipiert für die Befüllung von Handfeuerlöschern von 1 kg bis 12 kg, sowie Pulverbehälter für Pulverlöschanlagen.



Die Anlage arbeitet in den von der EN3-Norm festgeschriebenen Fülltoleranzen. Die Einstellung der Werte des Füllgewichts erfolgt am Waagen-Display, die Einstellung der modellspezifischen Füllparameter erfolgt über das Textdisplay. Die Höheneinstellung der Wiegeplattform wird mittels Spindelantrieb erreicht.

Zulässige Pulverfüllgewichte:

1 – 12 kg (mit einer Wiegegenauigkeit von +/- 10 Gramm)

Zulässige Behälterabmessungen:

» Durchmesser: 80 – 360 mm
» Gesamthöhe: 200 – 900 mm

Die Pulverbefüllung erfolgt von extern aus einem Silo oder einem BIG-BAG.

TECHNISCHE DATEN

Maße (L x B x H):	ca. 1200 x 800 x 2100 mm
Elektroanschluss:	Drehstrom 230/400 V, 50 Hz
Druckluftanschluss:	6 – 8 bar, ca. 100 l/min
Gesamtgewicht:	ca. 280 kg
Vakuumpumpe:	1,5 kW
Wiegegenauigkeit:	+/- 20 Gramm
Filtersystem:	selbstreinigend, Wartungsfrei, elektro-pneumatisch
Konstruktion:	Aluminium
Farbe:	Hammerschlaglack blau

