

## MP 30



Bei MP 30 handelt es sich um Mikropartikel mit einem mittleren Durchmesser von  $29,41 \mu\text{m}$ . Die Verteilung dieses Staubes ist monodispers, die geometrische Standardabweichung der Verteilung beträgt nur  $3,4 \mu\text{m}$ . Auf Grund dieser engen Verteilung werden diese Stäube für wissenschaftliche Untersuchungen verwendet und können zur Kalibrierung von Messgeräten eingesetzt werden.

### VORTEILE

- Feststoffpartikel mit sehr enger monodisperser Verteilung
- Hohe Standzeit des erzeugten Aerosols

### ANWENDUNGEN

## TECHNISCHE DATEN

Partikelmaterial	PMMA
Partikeldurchmesser (größter)	75 $\mu\text{m}$
Partikeldurchmesser (kleinster)	0,5 $\mu\text{m}$
Partikeldurchmesser (mittlerer)	29,41 $\mu\text{m}$
Geometrische Standardabweichung (Volumen)	3,4 $\mu\text{m}$