

Pulververteiler (mit Diffusor)

Funktionen

- Ein Pulvergasstrahl wird zu drei Pulvergasstrahlen in einem Genauigkeitsbereich von 1-2% verteilt
- Online-Mischer für drei unterschiedliche Pulversorten aus drei Pulverförderern

Beschreibung



Baugröße

Länge: $L = 170$ mm

Durchmesser: $D = 14$ mm

Gewicht: $m = 150$ g

Der Pulververteiler aus Edelstahl hat einen Eingang und drei Ausgänge. Er ermöglicht aufgrund eines eingebauten Diffusors die höchstmögliche Verteilung in drei Pulvergasstrahlen in einem Genauigkeitsbereich von 1-2%. Über einer zusätzlichen Klemmvorrichtung kann er relativ leicht an eine Anlage integriert werden.

Harald Dickler
Werkzeugmachermeister
Steinbachstraße 15
52074 Aachen

Telefon: 0241/8906 -438
Fax: 0241/8906 -444
info@harald-dickler.de
www.harald-dickler.de

Sparkasse Aachen
BLZ: 390 50 000
Konto-Nr.: 48 322 366
Swift: AACSD33
IBAN: DE073905000000
48322366

Steuer-Nr.: 225/5044/1001
Ust-Id.Nr.: DE 240649089

Durch den eingebauten Diffusor ist es möglich, den Pulververteiler auch als Online-Mischer einzusetzen. Es können bis zu drei Pulverförderer durch den „Upside-Down-Einsatz“ des Pulververteilers an den Diffusor angeschlossen werden. Über den vorherigen Eingang des Diffusors kann nun ein weiterer Diffusor oder eine Pulverzufuhrdüse mit einem Eingang angeschlossen werden.