

## SANDMASTER FEINSTRAHLGERÄTE

**FB 1**



**FG 1-Restauro**



**FG 2-Restauro**



Grundlagen
1 Feinstrahlssystem
Feinstrahltechnik als Drucksystem ausgebildet
Komplett pneumatisch gesteuert
Druckreduzierventil und Manometer zur Regelung des Strahldruckes
Düsen von Durchmesser 0.8 - 2.7 mm einfach austauschbar
Alle üblichen Strahlmittel einsetzbar
Strahlmittelkörnung von Mesh 46 – 180
Traggriffe und Traggurt
Abmessungen
FINE-BLASTER (l x b x h) 340 x 210 x 310 mm
Technische Daten
Luftanschluss 1/8"
Druckbereich 0,5 – 8 bar
Druckluftverbrauch bei Düse Ø 1.2 mm und Strahldruck 3 bar ca. 100 Liter/ Min.
Strahlmittelbehältervolumen 0.85 Liter
Optionen
Hochleistungsfilter für saubere Druckluft
Separate Arbeitskabine
Anwendungen
Werkzeugreinigung
Restaurationen (Museen)
Paläontologie
Feinmechanische Teile
Medizinaltechnik/ Dentallabors
Änderungen vorbehalten

Grundlagen
1 Feinstrahlssystem
Feinstrahltechnik als Drucksystem ausgebildet
Elektronisch gesteuertes Dosiersystem zur stufenlosen Regulierung der Strahlmittelmenge
1.5 m antistatisch ummantelter Strahlschlauch
Düse von Durchmesser 0.4 - 2.7 mm einfach austauschbar
Alle üblichen Strahlmittel einsetzbar
Strahlmittelkörnung von Mesh 46 – 280
Hochleistungsfilter für saubere Druckluft
Abmessungen
FG 1 Restauro (l x b x h) 320 x 220 x 350 mm
Technische Daten
Anschlussspannung 230V
Luftanschluss 1/8"
Leistung 185 W
Druckbereich 0.5 – 8 bar
Druckluftverbrauch bei Düse Ø 1.2 mm und Strahldruck 3 bar ca. 100 Liter/ Min.
Strahlmittelbehältervolumen 0.5 Liter
Optionen
Arbeitskabine
Entstauber CPM1
Anwendungen
Restaurationen (Museen)
Paläontologie
Medizinaltechnik/ Dentallabore
Feinmechanische Teile
Änderungen vorbehalten

Grundlagen
2 Feinstrahlssysteme
Feinstrahltechnik als Drucksystem ausgebildet
Elektronisch gesteuertes Dosiersystem zur stufenlosen Regulierung der Strahlmittelmenge
2 x 1.5 m antistatisch ummantelter Strahlschlauch
Düse von Durchmesser 0.4 - 2.7 mm einfach austauschbar
Alle üblichen Strahlmittel einsetzbar
Strahlmittelkörnung von Mesh 46 – 280
Hochleistungsfilter für saubere Druckluft
Abmessungen
FG 2 Restauro (l x b x h) 375 x 350 x 350 mm
Technische Daten
Anschlussspannung 230V
Luftanschluss 1/8"
Leistung 185 W
Druckbereich 0.5 – 8 bar
Druckluftverbrauch bei Düse Ø 1.2 mm und Strahldruck 3 bar ca. 100 Liter/ Min.
Strahlmittelbehältervolumen 0.5 Liter
Optionen
Arbeitskabine
Entstauber CPM1
Anwendungen
Restaurationen (Museen)
Paläontologie
Medizinaltechnik/ Dentallabore
Feinmechanische Teile
Änderungen vorbehalten

## SANDMASTER FEINSTRAHLGERÄTE

**FG 1**



**FG 2**



**FG 3**



Grundlagen
1 Feinstrahlsystem
Feinstrahltechnik als Drucksystem ausgebildet
Komplett pneumatisch gesteuert
Druckreduzierventil und Manometer zur Regelung des Strahldruckes
Düsen von Durchmesser 0.8 - 2.7 mm einfach austauschbar
Alle üblichen Strahlmittel einsetzbar
Strahlmittelkörnung von Mesh 46 – 180
Traggriffe und Traggurt
Abmessungen
FINE-BLASTER (l x b x h) 340 x 210 x 310 mm
Technische Daten
Luftanschluss 1/8"
Druckbereich 0,5 – 8 bar
Druckluftverbrauch bei Düse Ø 1.2 mm und Strahldruck 3 bar ca. 100 Liter/ Min.
Strahlmittelbehältervolumen 0.85 Liter
Optionen
Hochleistungsfilter für saubere Druckluft
Separate Arbeitskabine
Anwendungen
Werkzeugreinigung
Restaurationen (Museen)
Paläontologie
Feinmechanische Teile
Medizinaltechnik/ Dentallabors
Änderungen vorbehalten

Grundlagen
2 unabhängige Feinstrahlsysteme
Strahlmittelbehälter einfach umschaltbar, Einstellungen bleiben erhalten
Feinstrahltechnik als Drucksystem ausgebildet
Elektronisch gesteuertes Dosiersystem zur stufenlosen Regulierung der Strahlmittelmenge
Düsen von Durchmesser 0.4 - 2.7 mm einfach austauschbar
Alle üblichen Strahlmittel einsetzbar
Strahlmittelkörnung von Mesh 46 – 280
Ergonomischer und handlicher Arbeitsplatz mit eingebaute Beleuchtung
Werkstückgröße bis ca. 80 x 80 x 50 mm
Abmessungen
FG 2 (l x b x h) 570 x 350 x 430 mm
Technische Daten
Anschlussspannung 230V
Luftanschluss 1/8"
Leistung 200 W
Druckbereich 0,5 – 8 bar
Druckluftverbrauch bei Düse Ø 1.2 mm und Strahldruck 3 bar ca. 100 Liter/ Min.
Strahlmittelbehältervolumen 0.5 Liter
Optionen
Entstauber CPM 1
Arbeitstisch
Anwendungen
Werkzeugreinigung
Paläontologie
Feinmechanische Teile
Medizinaltechnik/ Dentallabors
Änderungen vorbehalten

Grundlagen
3 unabhängige Feinstrahlsysteme
Strahlmittelbehälter einfach umschaltbar, Einstellungen bleiben erhalten
Feinstrahltechnik als Drucksystem ausgebildet
Elektronisch gesteuertes Dosiersystem zur stufenlosen Regulierung der Strahlmittelmenge
Düsen von Durchmesser 0.4 - 2.7 mm einfach austauschbar
Alle üblichen Strahlmittel einsetzbar
Strahlmittelkörnung von Mesh 46 – 280
Ergonomischer und handlicher Arbeitsplatz mit eingebaute Beleuchtung
Werkstückgröße bis ca. 100 x 100 x 50 mm
Abmessungen
FG 3 (l x b x h) 570 x 410 x 435 mm
Arbeitsstation komplett (l x b x h) 600 x 600 x 1255 mm
Technische Daten
Anschlussspannung 230V
Luftanschluss 1/8"
Leistung 200 W
Druckbereich 0,5 – 8 bar
Druckluftverbrauch bei Düse Ø 1.2 mm und Strahldruck 3 bar ca. 100 Liter/ Min.
Strahlmittelbehältervolumen 0.5 Liter
Optionen
Hochleistungsfilter für saubere Druckluft
Entstauber CPM 1
Arbeitstisch
Anwendungen
Werkzeugreinigung
Paläontologie
Feinmechanische Teile
Medizinaltechnik/ Dentallabors