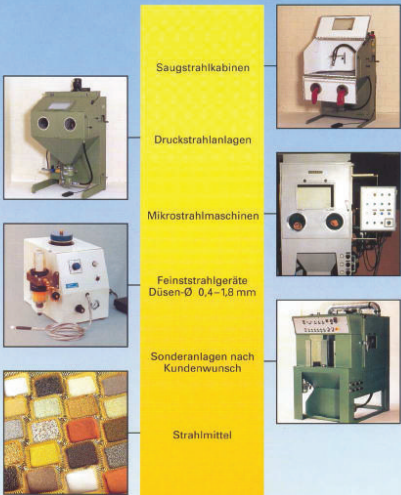


SANDMASTER STRAHLTECHNIK

WIR KENNEN KEINE PROBLEME – NUR LÖSUNGEN

sandmaster
Sandstrahlanlagen



**Ihr Partner,
wenn es auf
die Oberfläche
ankommt!**

wülsag
Das Schweizer
Produkt direkt vom
Hersteller

WÜLSAG
Apparatebau AG
Mühlentalstrasse 67/69
CH-4800 ZOFINGEN
Telefon (062) 51 16 51
Telefax (062) 52 35 40



Wülsag Apparatebau AG
1980 bis 2007

sandmaster

Feinststrahlgerät

Typ FG 3-92

Das Präzisions-3-Kammer-Druckstrahlgerät
mit unzähligen Einsatzmöglichkeiten für:

- Werkzeugbau
- Formenbau
- Feinwerktechnik
- Elektronik
- Restaurationen
- Museen
- Bijouterie
- Uhrwerkstätten
- Uhrenfabrikation
- Glas- und Keramikindustrie
- Dentallaboratorien

- Schneiden
- Entgraten
- Rängen
- Entloften
- Aufrauen
- Mattieren
- Polieren
- Schreiben
- usw.

• Drei voneinander unabhängige Druckstrahlströme erlauben den sofortigen Einsatz von drei verschiedenen Strahlmedien.

• Elektronisch gesteuerte Schwingenheiten, welche stufenlos reguliert werden können, gewährleisten stets und bei allen Korngrößen einen optimalen Strahlmitedurchsatz.

• Das präzise gesteuerte Strahlmittel-Luftgemisch wird durch spezielle Hartmetallkissen von wahlweise 0,4 - 1,8 mm auf extrem hohe Geschwindigkeit gebracht und ermöglicht dadurch ein störfreies und genaues Abschleifen selbst von zerkochten, schwer schneidbaren Werkstoffen wie Glas, Keramik, Hartmetall etc.

• Der hell ausgeleuchtete Strahlraum erlaubt optimales und augenschonendes Arbeiten. Durch Hochschwenken des Kabinendeckels wird der Strahlraum vollständig zugänglich. Das Sichtfenster im Deckel lässt sich bei allfälliger Beschädigung leicht auswechseln.

• Eine effiziente Entstaubung des Arbeitsraumes gewährleistet unter als Option erhältlichem Staubfilter zu diesem Gerätetyp. Bereits vorhandene zentrale Absaugsysteme oder Industriestaubsauger können unter Vorbehalt ebenfalls verwendet werden.

• SANDMASTER-Geräte sind führend in der Feinststrahl-Technik. Selbst heikelste Strahlarbeiten mit Korngrößen von 0,3 bis 2 µm wie das bei Gerätekonservierungen, usw. ermöglicht ist und nun bei optimalen Strahlmitedurchsätzen möglich. Spezielle austauschbare Strahlsysteme sind dafür erhältlich.



Dimensionen:	Technische Daten:	Ausrüstung:
Breite 410 mm	Anschlussspannung 1 Strahlkammer Ø 0,4 mm	
Tiefe 370 mm	220 V/50 Hz, 180 VA	1 Strahlkammer Ø 0,6 mm
Höhe 425 mm	Luftanschluß 1"	1 Strahlkammer Ø 1,2 od. 1,8 mm
Anschlußhöhe ca. 350 - 380 mm	Strahldruck 0,3 - 1 bar	Innenbeleuchtung 8 W
Gewicht 48 kg	Korngrößen ca. 0,3 - 300 µm	Strahlmitedosierung
		Druckreduzierventil/Manometer
		Abschleifen
		Fussschalter
		Reinigungsdecke im Strahlraum

Konstruktionsänderungen vorbehalten

sandmaster

Sandmaster AG
ab 2008