

Sandmaster AG

Mühlethalstrasse 67
4800 Zofingen
Switzerland

Phone +41 62 746 92 02

Telefax +41 62 746 92 05

info@sandmaster-technology.com

www.sandmaster-technology.com

CHE-107.974.820 VAT

sandmaster

Feinstrahlgerät FG 1 Restauo

Fine-blaster FG 1 Restauo

Micro sableuse de haute précision FG 1 Restauo

Das FG 1 Restauo ist speziell für den mobilen Einsatz im Restaurationsbereich und zur Bearbeitung von Kleinteilen entwickelt worden. Das Feinstrahlgerät ist mit einem antistatisch ummantelten Strahl-schlauch und einem Hochleistungsfilter-Filter ausgerüstet.

The FG 1 Restauo was developed particularly for the mobile application for the restoration range and for the treatment of small parts. The fine-blaster is equipped with an antistatic covered sandblasting hose and a high efficiency filter.

La FG 1 Restauo a été développée spécialement pour l'application mobile dans le secteur de restauration et au traitement de petites pièces. La micro sableuse est équipée d'un tuyau de sablage enrobé antistatique et d'un filtre de grande puissance.



Manuelle Strahldruckeinstellung
Manual blasting pressure adjustment
Ajustage manuel de la pression de sablage



FG 1 Restauo Arbeitsplatz mit Arbeitskabin und Entstauber
FG 1 Restauo work station with work cabin and dust absorber
FG 1 Restauo lieu de travail avec cabine de travail et dépoussiéreur

▪ advanced blasting technology

Sandmaster AG
 Mühlethalstrasse 67
 4800 Zofingen
 Switzerland

Phone +41 62 746 92 02
 Telefax +41 62 746 92 05

info@sandmaster-technology.com
 www.sandmaster-technology.com
 CHE-107.974.820 VAT

sandmaster

Eigenschaften
Characteristics
Caractéristiques

Grundlagen	Base unit	Installation de base
1 Feinstrahlsystem	1 fine-blaster system	1 système de micro sablage
Feinstrahltechnik als Drucksystem ausgebildet	Fine-blasting technology built as pressure system	Projection pression adaptée à la technique du micro sablage
Elektronisch gesteuertes Dosiersystem zur stufenlosen Regulierung der Strahlmittelmenge	Electronically controlled dosing system for variable adjustment of blasting media flow	Dosage de la quantité d'abrasif par commande électronique avec régulation variable
1.5 m antistatisch ummantelter Strahlschlauch	1.5 m antistatic covered blasting hose	1.5 m tuyau de sablage enrobé antistatique
Düse von Durchmesser 0.4 - 2.7 mm einfach austauschbar	Nozzle from diameter 0.4 – 2.7 mm easily exchangeable	Buse de diamètre de 0.4 à 2.7 mm facilement échangeable
Alle üblichen Strahlmittel einsetzbar	All usual blasting media can be used	Tous les abrasifs usuels sont utilisables
Strahlmittelkörnung von Mesh 46 – 280	Media size from Mesh 46 – 280	Granulométrie de 46 à 280 Mesh
Hochleistungsfilter für saubere Druckluft	High efficiency filter for clean compressed air	Filtre de grande puissance pour air comprimé pur
Abmessungen	Dimensions	Dimensions
FG 1 Restauero (l x b x h) 320 x 220 x 350 mm	FG 1 Restauero (l x w x h) 320 x 220 x 350 mm	FG 1 Restauero (longueur x largeur x hauteur) 320 x 220 x 350 mm
Technische Daten	Technical Data	Caractéristique techniques
Anschlussspannung 230V	Mains supply 230V	Tension 230V
Luftanschluss 1/8"	Air supply inlet 1/8"	Raccordement d'air 1/8"
Leistung 185 W	Power consumption 185 W	Puissance 185 W
Druckbereich 0.5 – 8 bar	Pressure range 0.5 – 8 bar	Plage pression 0.5 – 8 bar
Druckluftverbrauch bei Düse Ø 1.2 mm und Strahldruck 3 bar ca. 100 Liter / Min.	Compressed air consumption with nozzle Ø 1.2 mm and blasting pressure 3 bar approx. 100 litres / min.	Consommation d'air comprimé avec buse Ø 1.2 mm et pression de sablage 3 bar env. 100 litres / min.
Strahlmittelbehältervolumen 0.5 Liter	Container capacity for blasting media 0.5 litres	Volume du réservoir d'abrasif 0.5 litres
Optionen	Options	Options
Arbeitskabine	Working cabin	Cabine de travail
Entstauber CF300	Dust absorber CF300	Dépoussiéreur CF300
Anwendungen	Applications	Applications
Restaurationen (Museen)	Restorations (museums)	Restaurations (musées)
Paläontologie	Paleontology	Paléontologie
Medizinaltechnik / Dentallabore	Medical technology / dental labors	Technologie médicale / laboratoires dentaires
Feinmechanische Teile	Fine mechanical parts	Pièces mécaniques délicates

Änderungen vorbehalten

Subject to modifications

Sauf modifications

▪ advanced blasting technology

FG1R V1406_SAM