

**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**

## Trocken-Injektorstrahlanlage 60 IN Dry injector blasting installation 60 IN Installation de sablage par injection à sec 60 IN

---

Die Injektorstrahlanlage Typ 60 IN bietet einen grosszügigen Arbeitsraum bei äusserst kompakten Aussenmassen. Durch das bewährte «sandmaster» Strahlsystem kann die Anlage flexibel eingesetzt werden.

The dry injector blasting installation 60 IN offers a generous work space with extremely compact dimensions. Based on its proven «sandmaster» blasting system, the installation can be used flexibly.

L'installation de sablage par injection à sec 60 IN offre un généreux espace de travail avec des dimensions extrêmement compactes. Causé par le système de sablage «sandmaster» éprouvé, l'installation peut être utilisée de manière flexible.



**Arbeitstisch (optional)**

**Work table (optional)**

**Table de travail (optionnelle)**

▪ **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**

<b>Grundlagen</b>	<b>Base unit</b>	<b>Installation de base</b>
Strahltechnik basierend auf dem «sandmaster» Injektorstrahlsystem	Blasting technology based on the injector blasting system «sandmaster»	Installation de sablage par injection à sec «sandmaster»
Gute Regulierbarkeit des Strahlmittelflusses	Excellent variability of the blasting media flux	Bonne ajustabilité du passage d'abrasif
Unterschiedlichste Strahlmittel einsetzbar	All usual blasting media can be used	Tous les abrasifs usuels sont utilisables
Strahlmittelkörnung mit Mesh 16 – 280	Media size from Mesh 16 – 280	Granulométries de 16 à 280 Mesh
Strahlpistole mit Hartmetalldüse Ø 4 bis 9 mm	Blasting pistol with hard metal nozzle Ø 4 - 9 mm	Pistolet de sablage avec buse de sablage en carbure de tungstène Ø 4 à 9 mm
Integriertes Filtersystem mit Filterpatrone, Gesamtfilterfläche 3,7 m <sup>2</sup>	Integrated filter system with filter cartridge, total filter area 3,7 m <sup>2</sup>	Système de filtrage avec cartouche filtrante, surface filtrante totale 3,7 m <sup>2</sup>
Filterabreinigung durch Jet-Pulse Gegenstromströmung	Filter cleaning through jet-pulse counter-current	Décolmatage par pulse jet contre-courant
Automatische Strahlmittelaufbereitung mittels wartungsfreiem Steigsichter	Automatic blasting media screening by maintenance-free sifter	Traitement de l'abrasif automatique utilisant la tôle de séparation sans entretien
Anlage ist CE konform und entspricht den aktuellen Maschinenrichtlinien	Installation according to actual EC machinery directive	L'installation est en totale conformité avec les dernières directives Européennes
<b>Abmessungen</b>	<b>Dimensions</b>	<b>Dimensions</b>
Arbeitsraum 600 x 410 x 430 mm (Breite x Tiefe x Höhe)	Working area 600 x 410 x 430 mm (width x depth x height)	Espace de travail 600 x 410 x 430 mm (largeur x profondeur x hauteur)
Anlage komplett 700 x 800 x 945 mm (Breite x Tiefe x Höhe)	System complete 700 x 800 x 945 mm (width x depth x height)	Système complet 695 x 790 x 945 mm (largeur x profondeur x hauteur)
<b>Technische Daten</b>	<b>Technical Data</b>	<b>Caractéristiques techniques</b>
Anschlussspannung 230V 50/60 Hz	Supply voltage 230V 50/60 Hz	Tension de branchement 230V 50/60 Hz
Leistungsaufnahme 250 W	Power consumption 250 W	Puissance consommée 250 W
Druckluftanschluss 1/4"	Air connection 1/4"	Alimentation en air comprimé 1/4"
Druckbereich 0.5 – 8 bar	Pressure range 0.5 – 8 bar	Plage de pression 0.5 – 8 bar
Druckluftverbrauch ca. 300 Liter/ Min. (Düse Ø 5 mm, Strahldruck 3 bar)	Compressed air consumption approx. 300 liters/ min. (nozzle Ø 5 mm, blasting pressure 3 bar)	Consommation d'air comprimé env. 300 litres/ min. (buse Ø 5 mm, pression de sablage 3 bar)
<b>Optionen</b>	<b>Options</b>	<b>Options</b>
Schlüsselschalter	Security key switch	Interrupteur à clé amovible
Automatische Filterreinigung zeitgesteuert	Automatic filter cleaning time-controlled	Décolmatage automatique des cartouches filtrantes contrôlé dans le temps
Mobiler Arbeitstisch (höhenverstellbar)	Mobile work table (adjustable in height)	Table de travail mobile (réglable en hauteur)
Arbeitshandschuhe anstelle von Schlitzplatten	Work gloves	Gants de travail
<b>Anwendungen</b>	<b>Applications</b>	<b>Applications</b>
Feinmechanik	Precision mechanics	Mécanique de précision
Maschinenbau allgemein	Machine building	Construction mécanique
Änderungen vorbehalten	Subject to modifications	Sauf modifications

060IN V1604\_SAM

▪ advanced blasting technology