

Für leichtere Aufgaben easy to use



PR 50

Technische Daten / Technical data

Luftverbrauch / Air consumption:	400 - 800 ltr/min
Druck / Blasting pressure:	3 - 12 bar
Behälter / Container for blasting material:	50 Liter
Stromverbrauch / Energy consumption:	1.080 Watt / 230 Volt
Strahlleistung / Blasting performance:	1 - 4 qm/Std. je nach Oberfläche 1 - 4 qm/h depending on surface structure

Einsatzgebiete:

Speziell zum Abstrahlen von Schweißnähten und kleineren Flächen, für Edelstahl, in metallverarbeitenden Betrieben, Karosseriewerkstätten, Lackierereien, Autohäusern, Stahlbaubetrieben, Glasereien. Reinigungs- und Restaurationsbetrieben sowie bei Steinmetzbetrieben.

Strahlmittelempfehlung:

Korund, Schlacke, Glasperlen, Kunststoff-Granulat

Applications

Especially to sandblast little surfaces and welding seams or stainless steel, for metal processing plants, car workshops, steel- and construction companies, glaziers shops, stone masoneries, cleaning and restoration works

Das Rücksauggerät PR 50 ist ein Injektorgerät mit einem geschlossenen Kreislaufsystem, in dem das Strahlmittel ständig abgesaugt und gereinigt wird. Es kann jedes Strahlmittel von 0,1 bis 1mm Korngröße verwendet werden. Das Rücksaugsystem kann auch ohne das Strahlgerät als Industriesauger zur Beseitigung von feuchtem oder trockenem Schmutz eingesetzt werden. Reinigen und Polieren von Oberflächen, Entfernen von Graffiti, Abstrahlen von Schweißnähten, Mattieren von Glas, Entfernen von Lacken und Farben...
- mit dem PR 50 ist dies alles umweltfreundlich und fast staubfrei möglich. Ein spezieller Vorzug liegt in der Reinigung und Veredelung kleinerer Oberflächen, eingeschlossen schwer zugängliche Ecken, Winkel und Kanten, wofür ein Sortiment an Spezialbürsten zur Verfügung steht.



The sand blasting-recycling machine PR 50 is an injection machine with closed blasting material circle, where the blasting material always is sucked up and cleaned. All kinds of blasting material with a grain diameter ranging from 0,1 to 1 mm can be used. The recycling equipment can also be used without the blasting equipment as an industrial vacuum cleaner to clean away dry or wet dirt. Cleaning and polishing surfaces, removing graffiti's, cleaning welds, removing rests of lacquers or paintings, frosting glass - the PR 50 can be used everywhere. It works fast, environmental friendly and nearly dust-free. A special advantage of the PR 50 is, that it can clean and improve small and hardly accessible surfaces, elbows, corners and edges - for which a range of special brushes is available.

RÜCKSAUG-STRAHLGERÄTE



ÜBER 30 JAHRE
STRAHLTECHNIK VOM PROFI
DAS ORIGINAL

Ihr Partner für
Rücksaug-Strahlgeräte
*Your partner for
pressure blasting -
recycling machines*



Ideal für:

Steinmetze · Werkstätten · Schiffswerften · petrochemische Industrie...
Best for: workshops - construction works - shipyards - petrochemical industry - stonemasons

sapi Sandstrahl & Anlagenbau GmbH
Industriegebiet Enkingenweg 4 · D-86753 Möttingen
Tel.: +49 (0) 90 83/96 15-0 · Fax: +49 (0) 90 83/96 15-99
e-mail: info@sapigmbh.de · www.sapigmbh.de

sapi Sandstrahl & Anlagenbau GmbH
Industriegebiet Enkingenweg 4 · D-86753 Möttingen
Tel.: +49 (0) 90 83/96 15-0 · Fax: +49 (0) 90 83/96 15-99
e-mail: info@sapigmbh.de · www.sapigmbh.de



Universell einsetzbar
for universal applications

Große Absaugleistung
high blasting performance

Größte Flächenleistung
highest performance in surface cleaning

Ihr Partner für Rücksaugstrahlgeräte

Alle Strahlgeräte der Serie SAPI DINO sind Druckstrahlgeräte mit einem geschlossenen Rücksaugsystem. Sie sind deshalb besonders umweltfreundlich und wirtschaftlich. Kompakt. Robust. Für unterschiedlichste Anwendungsbereiche.

Staubarm

DINOS arbeiten staubarm und können so auch in geschlossenen Gebäuden, in Werkstätten usw. verwendet werden, ohne den Anwender oder seine Umwelt durch Staub und Schmutz zu belästigen.

Umweltfreundlich durch Recycling

Das Rücksaugsystem reinigt das verwendete Strahlmittel, so dass es viele Male wiederverwendet werden kann. Ein Sieb verhindert, dass zu große Partikel den Strahlmittelkreislauf verstopfen.

Your partner for pressure blasting - recycling machines

All blasting machines of the series SAPI DINO are pressure blasting machines with a closed blasting material circle. That's why they are especially economical and environmental friendly. Compact. Solid. Robust. Ideal for a wide range of applications.

Less dust

Pressure blasting machines type DINO generate only few dust so that you can use them in buildings, in workshops or inside vehicles without bothering the user or his surroundings with dust or dirt.

Environmental friendly through recycling

The recycling system cleans the blasting medium used, so that it can be reused a couple of times. A sieve prevents the tubes and hoses from being blocked from big particles.



DINO JUNIOR I

Technische Daten/Technical data

Luftverbrauch/air consumption: ab 1.500 ltr/min approx.
Druck/pressure: 1-4,5 bar
Druckkessel/pressure tank: 25 Liter / 25 l
Stromverbrauch/
energy consumption: 3 x 1.080 Watt/230 Volt
Strahlleistung/
blasting performance: 2-5 qm/Std. je nach Oberfläche
2-5 qm/h, depending on surface structure
Strahlschlauch/length of the blasting hose: max. 5 Meter



DINO JUNIOR II

Technische Daten/Technical data

Luftverbrauch/air consumption : ab 1.500 ltr/min approx.
Druck / pressure: 1-6 bar
Druckkessel/pressure tank: 25 Liter / 25 l
Stromverbrauch/
energy consumption: 5,5 kW / 400 Volt
Strahlleistung/
blasting performance: 3 - 8 qm/Std. je nach Oberfläche
3 - 8 qm/h depending on surface structure
Strahlschlauch/length of the blasting hose: max.10 Meter



DINO MASTER

Technische Daten/Technical data

Luftverbrauch/air consumption : ab 3.000 ltr/min approx.
Druck / pressure: 1-6 bar
Druckkessel/pressure tank: 60 Liter / 60 l
Stromverbrauch/
energy consumption: 2 x 5,5 kW / 400 Volt
Strahlleistung/
blasting performance: 3 - 10 qm/Std. je nach Oberfläche
3 - 10 qm/h depending on surface structure
Strahlschlauch/length of the blasting hose: max. 20 Meter

Einsatzgebiete:

Stahl-, Schiffbau und Erdölindustrie, ebenso für Instandhaltungsarbeiten im Baubereich, Steinmetze etc.

Strahlmittelempfehlung:

Korund, Schlacke, Glasperlen, Kunststoff-Granulat

Applications

Steel- and construction companies, shipbuilding and petrochemical industry, maintenance and construction works, stonemasons etc.

Blasting medium recommended

Corundum, glass beads, slag, synthetic granules



Ideal für: Steinmetze • Werkstätten • Schiffswerften • petrochemische Industrie...