

SOBIJET® SK-serie

Strahlkabine für Grossteile

Die vielseitige und einfach zu handhabende **SOBIJET®**-Kabine ist in Verbindung mit einer **SOBIJET®**-Strahlmaschine für eine umweltfreundliche Oberflächenreinigung konzipiert.

Das System arbeitet mit dem Strahlmedium **MELTRON®**, einem spezifischem Salzgemisch auf Basis von Natriumbikarbonat, welches mittels Druckluft auf die zu reinigende Oberfläche projiziert wird.

MELTRON® ist ungefährlich in der Handhabung und genügt hohen ökologischen Anforderungen.

Die Kabine ist mit einer drehbaren Arbeitsplatte, einem Druckluftarbeitschlauch, sowie einer Strahldüse ausgestattet. Das Modell kann im Naßstrahlverfahren, als auch im Trockenstrahlverfahren eingesetzt werden.

Die Anlage entspricht den geltenden Sicherheitsbestimmungen.

Geeignet für folgende Anwendungen

- Entfernung von Kontaminierungen, Schmutz, Ablagerungen und Flugrost
- Entlackung und Entfettung von diversen Oberflächen
- Reinigung von Gussformen, Extrusionschrauben und sonstigen Werkzeugen



SOBIJET® SK-serie

Beschreibung

Hergestellt aus rostfreien Stahl AISI 304
Vakuumsystem zum Absaugen von Staub und
Innenbeleuchtung, Scheibenwischer mit Wasserstrahl
Elektroinstallation nach Norm
Sicherheitsscheibe / Latexhandschuhe mit rostfreien Flanschen fixiert
Verschiebbare Strahlkabine mit End- und Sicherheitsschalter
Fusspedal zum Starten der Maschine
Notstop

		SK1000	SK1500
Abmessung			
Äussere Abmessungen	mm	1000x1000x2300	1500x1500x2500
Innenmaße der Kabine	mm	800x800x200	1200x1200x200
Abmessung der horizontale Arbeitsplatte	mm	Ø 850	Ø 1250

Gewicht

Netto gewicht	500 kg	600 kg
---------------	--------	--------

Technische Daten

Maximales Ladegewicht	600 kg (höher auf Anfrage)
Maximaler Inhalt des Auffangbeckens	120 lt
Durchmesser Druckluftlinie	¼" – 8 mm
Max. Eingangsdruck trockener und filtrierter Luft	8 bar
Arbeitsschlauch	25 x 13 mm
Lieferbare Düsendrößen	6 – 7 – 8 mm
Wasseranschluss	¼" – 8 mm
Max. Wasser-Eingangsdruck	8 bar
Elektrische Anschlüsse	230 V – 50 Hz
Durchmesser Vakuum-Auslass	125 mm
Durchmesser Wasser-Auslass	50 mm

Verbrauchswerte (abhängig von der jeweiligen Einstellung)

Druckluft	abhängig von Versorgungseinheit und Düse
Wasser	von 1 bis 2 lt/min
Strom	2 KW

Optionale Ausstattungen

Staubfilter	Zyklon + Papierfilter
Spültank	600x1000x800 mm

Datum	06/2005	Version	01
-------	---------	---------	----