

# Saugstrahlkabine 2642/7

[Drucken](#)



(/images/produktbilder/saugstrahlkabine\_2642-7.jpg)

Das Modell 2642/7 ist eine leistungsstarke Saugstrahlkabine mit Strahlmittelumlauf für handelsübliche Strahlmittel.

Die Werkstücke werden durch zwei seitliche Bestückungstüren in die Kabine eingelegt. Zwei integrierte Handschuhe (innen wattiert / außen gummiert) und die eingebauten Armauflagen sorgen für ein ermüdungsfreies Arbeiten.

Ein großes Sichtfenster gewährt einen ungehindert Einblick auf den großzügigen Arbeitsbereich in der Strahlkabine. Diese ist durch die staubdichte Schutzrohrleuchte in Duranglas (Borsilicatglas) mit Vorschaltgerät und PL-Lampe 24 W optimal ausgeleuchtet.

Mittels einen flexiblen Schlauches ist die Kabine mit einer separaten Absaugung Typ AE-T 0,5 verbunden. Die staubhaltige Luft gelangt zuerst in den Taschenfilter, wird dort gereinigt und anschließend in die Atmosphäre zurückgeführt. Die Absaugung besteht aus Ventilator, Staubschublade, man. Abreinigungsmechanismus sowie Filterkammer mit Taschenfilter und Stützrahmen.

## Technische Daten der Strahlkabine

Außenmaße	B 1200 x T 760 x H 1720 mm
Strahlraum	B 1070 x T 675 x H 940 mm
Gewicht	ca. 125 kg
Lackierung	grau / blau (Sonderlackierung gegen Aufpreis)
Druckluftanschluss	½" Schlauch
Druckluftbedarf	siehe Lufttabelle (/strahlkabinen/strahlkabinen-profi-line/55-technische-daten/188-lufttabelle?tmpl=component&print=1&layout=default&page=)
Strahlpistole	nach Injektionsprinzip arbeitende Strahlpistole mit gehärtete Düse oder Hartmetalldüse
Sichtfenster	480 x 300 mm (Sicherheitsscheibe mit innen einklebbarer Folie)

---

Stromanschluss	16 A / 400 V
----------------	--------------

---

**Technische Daten der Absaugung AE-T 0,5**

---

Außenmaße	B 810 x T 685 x H 1360 mm
-----------	---------------------------

---

Gewicht	ca. 100,5 kg
---------	--------------

---

Ansaugstutzen	Ø 100 mm
---------------	----------

---

Motor	0,55 kW / 400 V / 50 Hz / 3000 U/min. / 1,38 A
-------	--

---

Stromanschluss	380 V
----------------	-------

---

Lackierung	grau / blau
------------	-------------

---

Filtermaterial	Polyester Nadelfilz
----------------	---------------------

---

Filterfläche	5,0 m <sup>2</sup>
--------------	--------------------

---

Luftleistung	1000 m <sup>3</sup> /h (Ventilatorleistung)
--------------	---

---

Pressung	1150 PA
----------	---------

---

Ventilatorrad	Ø 180 mm x 85 mm Höhe
---------------	-----------------------

---

Reststaubmenge	ca. 1,0 mg / m <sup>3</sup> (bei verschiedenem Strahlmittel abweichend)
----------------	---

---