









3. Montageanleitung Konsolen (nur SMART-Sandstrahlkabinen)

Die 4 Konsolen einstecken:	→	→
		 <p>Die beiliegenden Schrauben von außen handfest anziehen</p>
→	SMART-Nozzle aufhängen:	→
		
→	Strahlschlauch ganz eindrücken:	
	 <p>Strahlschlauch nur bei leerem Strahlgerät Anstecken</p>	FERTIG

4. Montageanleitung Staubsaugeranschluss (nur SMART-Sandstrahlkabinen)

Für Staubsaugerbetrieb bitte den Schaumgummifilter entfernen. Stecken Sie nun den grauen 90°-Bogen in die in der rechten Kabinenwand vorgesehene Öffnung (oben-hinten). Gegebenenfalls kann es erforderlich sein die Öffnung mit einer Rundfeile etwas zu entgraten, damit der 90°-Bogen eingesteckt werden kann. Den 90°-Bogen max. 8 bis 10mm einschieben (nicht bis zum Anschlag!).

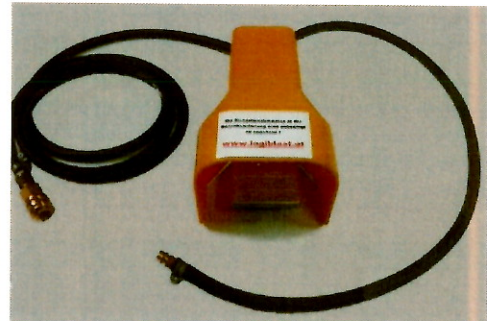
Jetzt kann am 90° Bogen ein handelsüblicher, regelbarer Staubsauger angeschlossen werden. Diesen auf einer niedrigen Leistungstufe betreiben, damit nur die beim Sandstrahlen entstehenden Feinstaubpartikel abgezogen werden. Das gute, wiederverwendbare Strahlmittel soll NICHT abgesaugt werden. (Grobe Verunreinigungen landen am Sieb der Sieblade und werden von da abgeschieden.)

Verschließen Sie nicht die Zuluftöffnung an der Kabinenrückseite. Es ist wichtig, dass auch Luft in die Kabine HINEIN gesogen werden kann damit Feinstaub abtransportiert werden kann.

5. Anschluss Fußpedal (optional bzw. Serienausstattung SMART-Cab/L und XL)

- a. Achten Sie darauf, dass der Kugelhahn am Strahlgerät auf „OFF“ steht.
- b. Schließen Sie das Fußpedal mit dem kurzen Schlauchstück an einen geeigneten Kompressor (z.B. 1,5 kW) an:

Anmerkung: Sollte Ihr Kompressor oder Druckluftanschluss weiter entfernt sein, verwenden Sie eine Schlauchverlängerung mit einem Innendurchmesser von mindestens 9mm. (Zu dünne oder zu lange Schlauchleitungen verursachen Strömungsverluste und damit einen Leistungsverlust beim Endverbraucher = Strahlgerät)



- c. Schließen Sie nun das Fußpedal mit dem längeren Schlauchstück am Lufteingang Ihres SMART-Sandstrahlgerätes an.
- d. Damit Ihr SMART-Sandstrahlgerät bei Betätigung des Fußpedals zu arbeiten beginnt stellen Sie den Kugelhahn des SMART-Nozzles nun auf „ON“. Sie können den Kugelhahn während der Strahlarbeiten auf der Stellung „ON“ belassen.

Achtung:

Obwohl das Fußpedal mit einer Schutzhaube zur Vermeidung unbeabsichtigter Inbetriebnahmen ausgestattet ist, stellen Sie den Kugelhahn nach abgeschlossener Arbeit bzw. in längeren Strahlpausen IMMER AUF „OFF“. Damit stellen Sie sicher, dass der Strahlvorgang nicht irrtümlich ausgelöst wird.