



**FIROK**  
we rock industries



## PC Bench

Schleif- und Schweißstisch mit integriertem Filtersystem

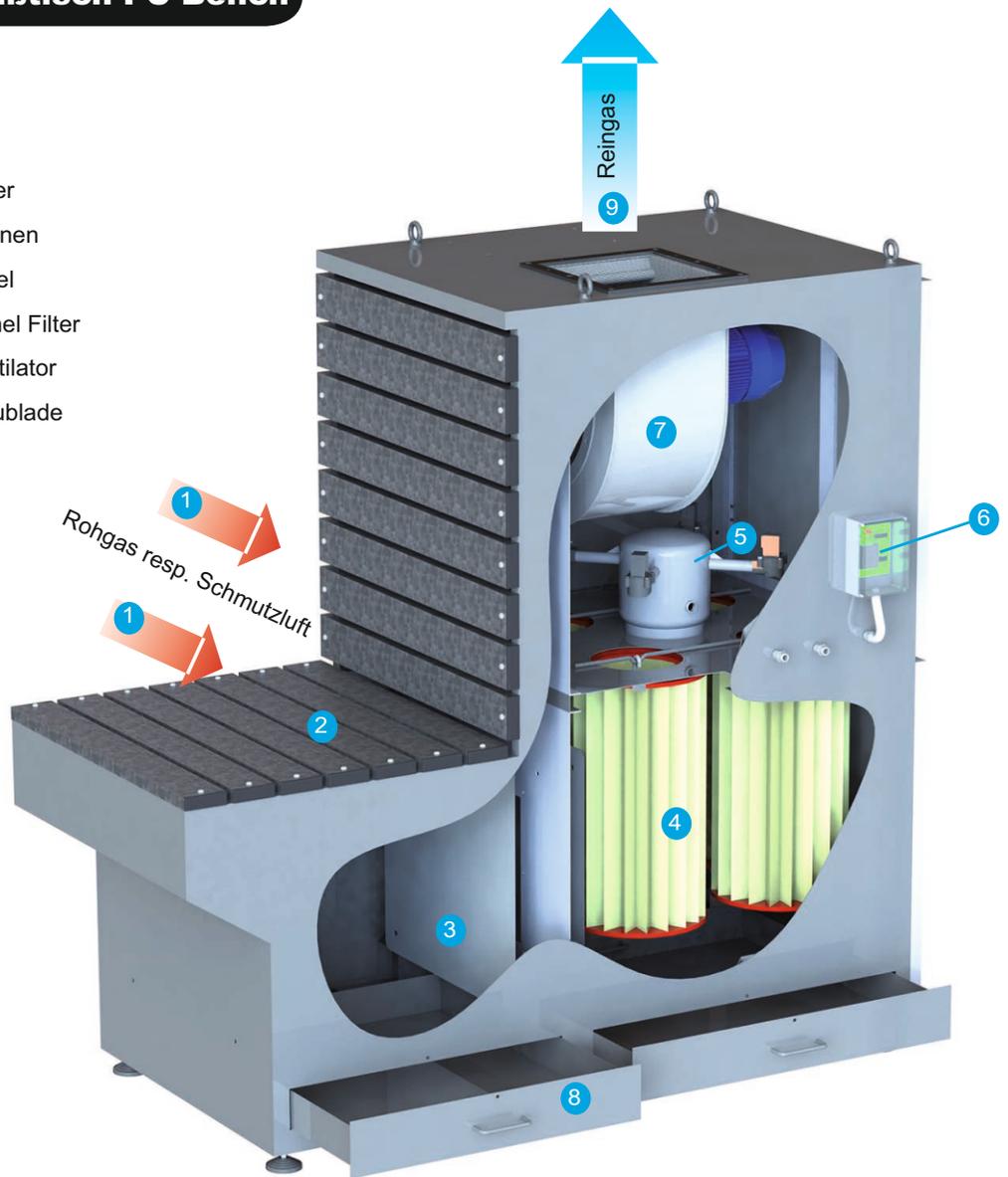


**FIROK**  
we rock industries

Besselstraße 25, D - 68219 Mannheim  
Tel +49 621 / 8455 173; Fax +49 621 8455 100  
info@firok.com [www.firok.com](http://www.firok.com)

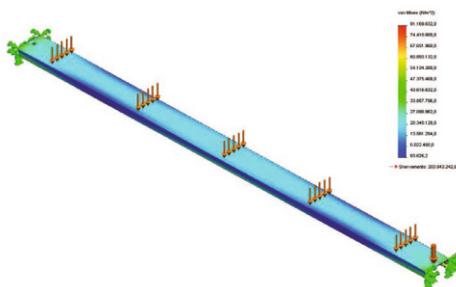
## Der Schleif- und Schweiß Tisch PC Bench

- 1 Rohgas
- 2 Lattenrost
- 3 Vorkammer
- 4 Filterpatronen
- 5 Windkessel
- 6 Steuerpanel Filter
- 7 Radialventilator
- 8 Staubschublade
- 9 Reingas

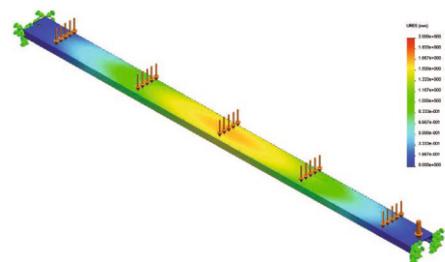


### Plug-and-Play-Betrieb

Der PC-BENCH-SV ist ein innovativer Absaugtisch mit integriertem Patronenfiltersystem und automatisch arbeitendem, pneumatischem Reinigungssystem für die Patronen, integriertem Elektroventilator, und die Staubsammelschubladen befinden sich sowohl auf der Tisch-, als auch auf der Filterseite. Er wird arbeitsfertig angeliefert. Nach Anschluss elektrischer und pneumatischer Energie kann sofort mit dem Arbeiten begonnen werden. Die Ausführung PC-BENCH-SS wird ohne Filtersystem ausgeführt und kann somit an eine zentrale Filteranlage angeschlossen werden.

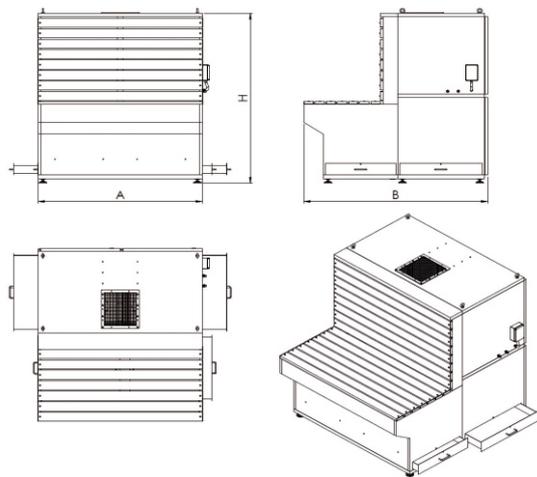


Prüfung der statischen Belastung mit 400 kg / m<sup>2</sup>

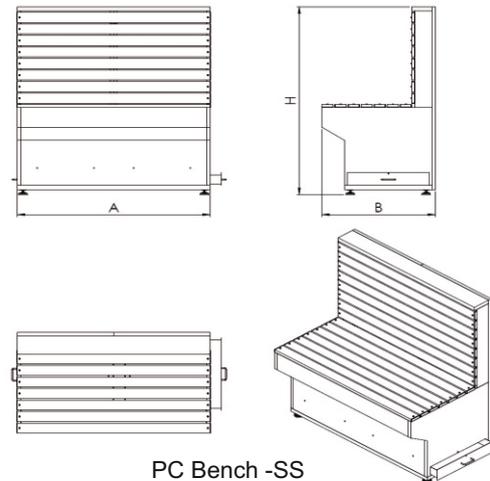


Verformungstest mit 400 kg / m<sup>2</sup>

## Das Angebot



PC Bench-SV



PC Bench-SS

Model	Absaug- ebene mm	Absaug- stirnseite mm	Durchsatz m³/h	Leistung kW	A mm	B mm	H mm	Eingangs- flansche mm
PC004/BENCH-SV	850 x 800	850 x 900	3.000	3	850	1900	1900	-
PC008/BENCH-SV	1700 x 800	1700 x 900	6.000	5,5	1700	1900	1900	-
PC004/BENCH-SS	850 x 800	850 x 900	-	-	850	1000	1900	Ø 250
PC008/BENCH-SS	1700 x 800	1700 x 900	-	-	1700	1000	1900	2 x Ø 250

## Zubehör

- Leistungsschaltschrank für Ventilatorbetrieb
- Endschalldämpfer
- Absoluter Endfilter PC-FFA für H13
- Endfilter mit Aktivkohle PC-CA
- Einstellbare Luftdüsen für Luftrückführung PC-DIFF
- Abreinigungssteuerung mit digitaler Differenzdruck-Steuerung (Sparsteuerung)

PC-Diff



## Anwendungen

- Entgraten
- Schleifen
- Sandstrahlen
- Schweißen
- generelle Applikationen mit Staubentwicklung



Rev. 05-2014



**FIROK**  
we rock industries

Besselstraße 25, D - 68219 Mannheim  
Tel +49 621 / 8455 173; Fax +49 621 8455 100  
info@firok.com www.firok.com