

Die Oberfläche Ihrer Werkstücke ist die Visitenkarte  
**„Paint Star - Die wirklich preisgünstige Spritzwand**  
Ihrer Fertigung. Moderne Farbnebelabsaugsysteme  
**von Höcker Polytechnik für Handwerk und Industrie.**  
arbeiten energie- und kostensparend und schonen  
**Kostensparend und hocheffektiv!“**  
die Umwelt. Jetzt und in Zukunft.

## DAS SYSTEM:

Für viele Einsatzzwecke ist eine Spritzwand noch immer die ideale Lösung zur effektiven Erfassung und Filterung des Farbnebels. Die meisten Systeme sind jedoch aufwendig konstruiert und mit hohen Anschaffungskosten verbunden. Andere, billige Systeme wiederum verzichten auf Qualität oder arbeiten mit unzureichenden Filtrationsergebnissen.

Beim Paint Star ist das anders: Zwei Filterstufen sorgen für einen sehr hohen Abscheidegrad von bis zu 99%. Der zickzack-gefaltete Primärfilter nimmt erheblich mehr Overspray auf als herkömmliche Filtermatten. Und die Sekundärfiltermatte sorgt dafür, daß der Ventilator und die Umwelt von störenden Einflüssen weitestgehend verschont werden.

Um zusätzlich Lösungsmittel in Bodennähe effektiv zu erfassen, ist der Paint Star mit einer unteren Ansaugöffnung versehen. Die Filterkassette hierfür wird einfach von vorne eingeschoben.

Überhaupt ist der schnelle und einfache Filterwechsel eine der großen Stärken des Paint Star. Wer möchte schon gerne erst in ein Gerät „hineinkriechen“, um die Filtermatten zu wechseln?

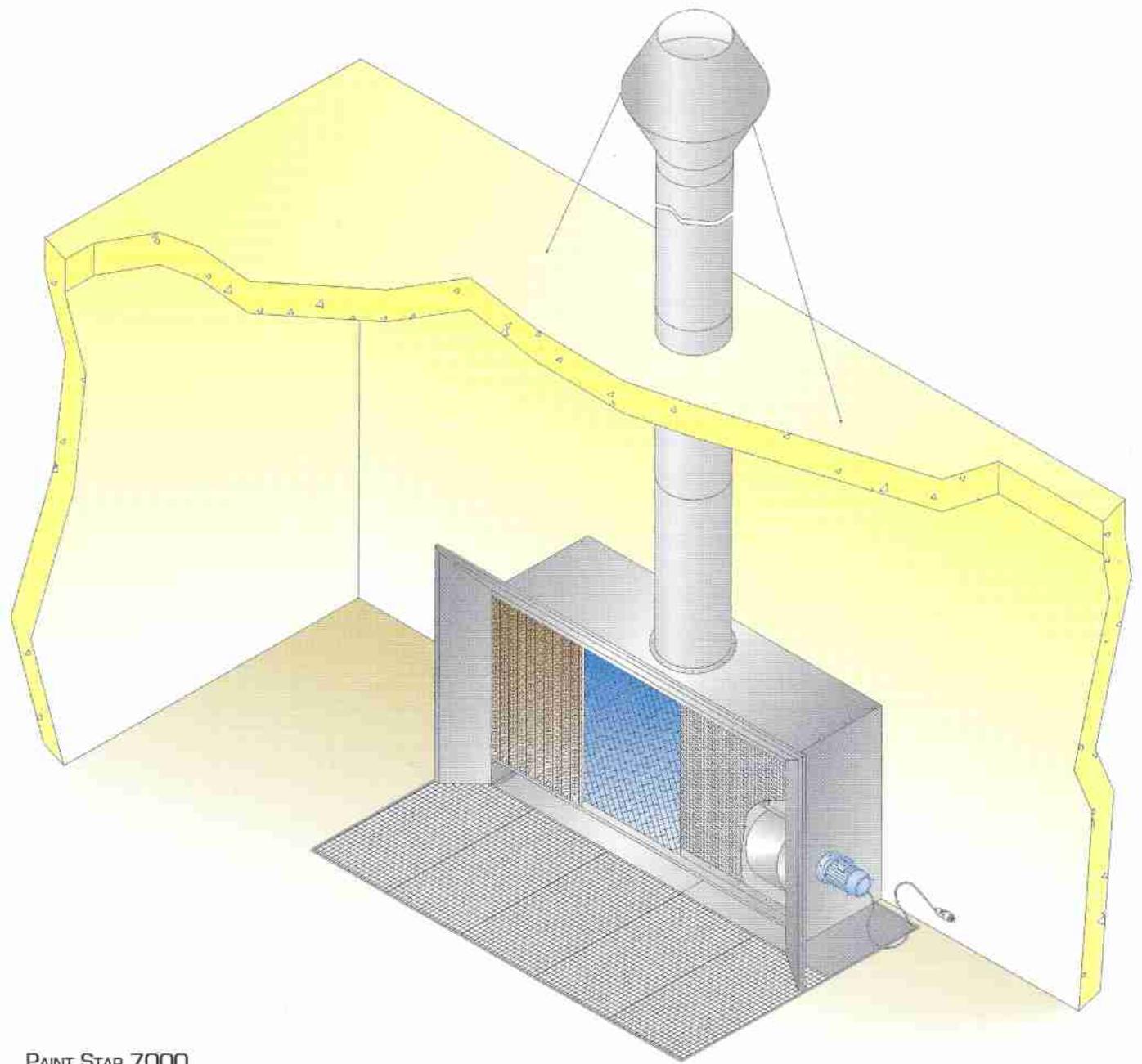
Durch die untere Ansaugöffnung kann der Paint Star als Modell 7000 mit einem zweiten integrierten Ventilator zum Anschluß an eine Unterflurabsaugung verwendet werden.

## DIE GROSSEN VORTEILE:

- 1 Zug- und turbulenzarme diagonale Luftströmung für ein angenehmes Arbeitsklima und eine gute Oberflächenqualität.
- 2 Große Erfassungsfläche durch integrierte Luftleitbleche: auch für größere Werkstücke geeignet.
- 3 Betrieb in Kombination mit einer Unterflurabsaugung möglich.
- 4 Schneller Filterwechsel und niedrige Folgekosten durch preiswerte Standardfilter.
- 5 Niedrige Investitionssumme und geringer Energiebedarf, d. h. weniger Kosten, mehr Gewinn.



OHNE STARALLÜREN: EINFACHER FILTERWECHSEL UND KOSTENGÜNSTIGE ERSATZFILTER



**PAINT STAR 7000**  
IN KOMBINATION MIT UNTERFLURABSAUGUNG PBUA 2510

	<b>Paint Star 3500</b>	<b>Paint Star 7000</b>
Luftleistung max.	3500 m <sup>3</sup> /h*	7000 m <sup>3</sup> /h*
Filterfläche	primär: 2,5 m <sup>2</sup> ● sekundär: 2 m <sup>2</sup>	
Antriebsleistung	1,1 kW ex	2 x 1,1 kW ex
Drehzahl	3000 min <sup>-1</sup>	
Spannung	400 Volt 50 Hz	
Zündgruppe	G3 / T3	
Schutzart	E Ex e II bzw. (Ex)e / IP54	
Abluftanschluß	Ø 300 mm	Ø 400 mm
Maße (B xTxH)	2500 x 870 x 1370 mm	
Gewicht	150 kg	190 kg

\* bei Gesamtdruckverlust (saug- + druckseitig) 515 Pa

Im Lieferumfang der Grundausstattung ist ein Anschlußkabel mit nicht ex-geschütztem Ein- Ausschalter enthalten. Sonderausführungen, z.B. mit zweistufigem oder stufenlos regelbarem Antrieb sind lieferbar.

## WAS SONST NOCH?

Abdunstbereich, Trockenbereich, Heizung, Lager- und Fördertechnik? Auch hierzu haben wir einige Tips parat und helfen Ihnen, Ihre Produktionsabläufe zu optimieren.

Wenn Sie Fragen zu Ihrem speziellen Anwendungsbereich haben, rufen Sie uns an. Wir informieren und beraten Sie gerne.

Ihr Team von Höcker Polytechnik