

## **Filtersysteme**

Artikel vom 25. Mai 2018



Ob nun ein kleiner Maschinenpark im Handwerk abgesaugt werden muss oder Fertigungsstraßen in der Möbelindustrie staub- und spanfrei arbeiten sollen: Mit dem »MultiStar«-Filtersystem bietet Höcker Polytechnik eine moderne und passende Lösung. Die individuell geplanten »MultiStar«-Lösungen lassen sich durch vielfältige Variationsmöglichkeiten auf jeden Einsatzzweck abstimmen. Schreinereien nutzen heute einen modernen Maschinenpark. CNC-Fräsen, Hochleistungssägen, -hobel und -schleifmaschinen steigern die Produktivität und stellen hohe Anforderungen an die Absaugtechnik. Höcker setzt hier oftmals die platzsparenden »MultiStar«-Filter in Hochbauweise ein. Auf einer Fläche von beispielsweise knapp 9 qm bieten sie 140 qm Filterfläche, eine Absaugleistung von 19.000 cbm/h Luft je Stunde und eine Rührwerksaustragung entweder in Staubfangtonnen, über Zellenradschleusen in Silos oder Container oder auch in eine Brikettierpresse. Mit der Brikettierung erhält der Anwender in Eigenregie produziertes Heizmaterial und gewinnt während der kalten

Wintermonate Unabhängigkeit von fossilen Brennstoffen. Energiemanagementfeatures wie z. B. drehzahlgeregelte Ventilatoren mit SPS-gesteuerten Motorschiebern an den Maschinen oder Wärmerückgewinnungssysteme reduzieren die Strom- und Heizkosten. Und durch eine einkalkulierte Leistungsreserve ist der Schreiner für das nächste Maschinenupdate gewappnet.



## Always one idea ahead

## Höcker Polytechnik GmbH Infos zum Unternehmen

https://www.hoecker-polytechnik.de/unterne hmen/hoecker-polytechnik-film

Höcker Polytechnik GmbH

Borgloher Str. 1 D-49176 Hilter

05409 405-0

info@hpt.net

www.hoecker-polytechnik.de

© 2025 Kuhn Fachverlag