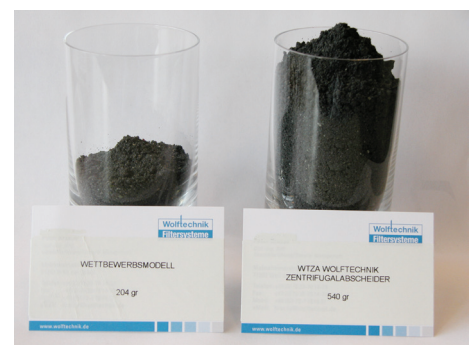


WTZA Wolftechnik-Zentrifugalabscheider

...im Test bei Automobilhersteller erzielt 2,5-fach höhere Schmutzaustragsmenge als Konkurrenzmodell

Bei der Automobilherstellung müssen die Fahrzeugkarossen vor dem Lackieren von Verunreinigungen aus der Schweißerei gereinigt und entfettet werden. Die durch die Karossen eingetragenen Metallpartikel sollen aus den Entfettungsbädern kontinuierlich entfernt werden um eine bessere Reinigungswirkung zu erzielen. Hierfür eignen sich insbesondere WTZA Wolftechnik-Zentrifugalabscheider. Durch den tangentialen Eintritt und durch die spezielle Strömungsführung im innern der Zentrifugalabscheider können auch

sehr feine Metallpartikel entfernt werden. Im Vergleichstest bei einem der führenden Automobilhersteller wurde der Schmutzaustrag der Zentrifugalabscheider nach einem Durchlauf von 50 Karossen gemessen. Dabei erzielte der WTZA Wolftechnik-Zentrifugalabscheider mit 540 gr. Schmutzaustragsmenge ein deutlich besseres Ergebnis gegenüber dem Konkurrenzmodell des Wettbewerbers mit lediglich 204 gr. Schmutzaustragsmenge. Aufgrund der 2,5-fach besseren Rückhalteleistung konnte die technisch Reife und konstruktive Hochwertigkeit unserer WTZA Wolftechnik-Zentrifugalabscheider unwiderprüflich unter Beweis gestellt werden.



Wolftechnik
Filtersysteme

Wolftechnik Filtersysteme GmbH
Malmshheimerstraße 67
71263 Weil der Stadt

Telefon: +49 (0) 70 33-70 14-0
Fax: +49 (0) 70 33-70 14-20
E-Mail: vertrieb@wolftechnik.de
Internet: www.wolftechnik.de