11.04.2018

VIDEO: HAMACH HCV 7000 EQ – ABSAUGSYSTEM FÜR BIS ZU SIEBEN SCHLEIFMASCHINEN

Die leistungsfähige Absaugung von Schleifstäuben ist für Karosserie- und Lackierbetriebe grundlegend. Hierfür hat Hamach - eine Marke von EMM - die Staubabsaugeinrichtung HCV 7000 EQ im Programm.

FÜR WELCHE BETRIEBE WURDE DIE HCV 7000 EQ ENTWICKELT?

„Insbesondere für mittelgroße Werkstätten und Industriebetriebe wurde die HCV 7000 EQ entwickelt“, beschreibt Mik Bosman, International Product Manager, EMM International, die Leistungsfähigkeit der Staubabsaugung. Aufgrund zwei eingebauter Turbinen, von denen je nach Auslastung eine oder beide laufen, arbeitet die Anlage sehr flexibel und besonders energieeffizient. So können bis zu sieben Arbeitsplätze gleichzeitig mit der Staubabsaugung der HCV 7000 EQ verbunden werden.

ABSAUGLÖSUNG FÜR EXPLOSIONSFÄHIGE STAUB-/LUFTGEMISCHE

Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Stäube, wie etwa feiner Aluminium- oder Eichenholzstaub (Staubklassifikation ST1) während des Reparaturprozesses gelöst und zusammen mit Luft aufgesaugt werden, denn aus diesem Staub-/Luftgemisch wird ein explosionsfähiges Gemisch. Die ATEX-Vorschriften sehen vor, dass brennbare Stäube wie z.B. Aluminiumstäube separat aufgesaugt und gesammelt werden müssen, dabei aber keinesfalls mit normalen Eisenstäuben gemischt werden dürfen. Hierfür bietet Hamach den HCV 50 TQ EX Aluminiumstaub Vorabscheider.

DETAILS ZUM ABSAUGSYSTEM HCV 50 TQ EX

- automatischer Filterreinigung
- zum Abscheiden und Aufnehmen brennbarer Stäube bzw. potentiell explosiver Staub-/Luftgemische (ST 1)
- in Übereinstimmung mit der Europäischen ATEX Richtlinie 2014/34/EU
- geeignet für den Einsatz in Zone 22

- kombinierbar mit vorhanden und neuen Absauganlagen
- mit optionaler Druckentlastungseinrichtung

Hamach bietet Reparaturbetrieben auf einer speziellen Webseite ein Abfragetool, mit dem ermittelt wird, welche Absauganlage für den eigenen Betrieb die richtige ist.

Weitere Informationen und die Möglichkeit, einen Termin für eine kostenfreie Überprüfung und Beratung zu vereinbaren, bietet Hamach auf im Internet.

Das vollständige Hamach-Programm finden Inhaber und Geschäftsführer im Katalog 2018, der zum kostenfreien Herunterladen zur Verfügung steht.

Ingo Köcher