

ZEHN NEUE LACKIERSTATIONEN IM AUTOMOBILWERK MAGNA STEYR IN GRAZ, ÖSTERREICH

Der Graco-Händler Trabass in Österreich erhielt eine Ausschreibung von Magna Steyr für eine neue Aston Martin-Fertigungslinie, die aus 10 neuen Lackierstationen für eine minimale Farbzufuhr für einen Klarlack auf der Decklacklinie bestand. Die gewünschte Einrichtung sollte für Edelstahl, ohne Silizium und Luft konzipiert und alle Komponenten gemäß Atex 3G zugelassen sein. Dank des professionellen Ansatzes von Trabass und des Produktangebots von Graco wurde der Vertrag unterzeichnet.

Die Farbzufuhr kommt aus 30-l-Fässern. Die Fassabdeckungen für Grundierung und Lösemittel sind normale Deckel, die mit speziellen Haken und Sicherheitsclips befestigt sind. Die Deckel sind aus speziellen Edelstahlplatten gefertigt und die Membranpumpe mit Ansaugrohr, das Mischelement und der Pegelanzeigerschalter sind daran montiert. Der Trockenluftanschluss, der Erdungsdanschluss und Griff befinden sich ebenfalls dort.

Zur Erfüllung der Automobilstandards wurden nur Produkte von höchster Qualität verwendet. Die Graco Triton™ 308 wurde als Zuführpumpe benutzt. Die hochwertige Membranpumpe mit geringer Pulsation und geringer Scherwirkung dient speziell Fine-Finish-Anwendungen bei niedrigem Arbeitsdruck. Zur Gewährleistung einer reibungslosen Bewegung in dem Material wird ein EX-konformes Mischelement mit 20-239U/min verwendet. Zur Messung der Toleranzen in dem Material wird ein elektronischer Pegelanzeigesensor verwendet. Die Einheiten sind seit Januar 2010 ununterbrochen und ohne Probleme in Betrieb.

Alle Teilnehmer, die an dem Magna Steyr-Projekt beteiligt waren, dankten dem Graco-Händler Trabass für seine zügige, tadellose und professionelle Ausführung des Auftrags.



Weitere Informationen:
338341, Triton™

Trabass
Farbspritzgeräte + Pumpentechnik