

New Wälti AG

Lackieren in Top-Umgebung

Renault Suisse SA hat die Werkstätten der 30-jährigen Garage am Standort Glattbrugg 2004 total erneuert und damit auf den neuesten Stand der Technik gebracht. Einen grossen Anteil an dieser Rundumerneuerung hat der Einsatz eines zukunftsweisenden Lackiersystems für wasserverdünnbare Lacke, das den Ansprüchen einer modernen und effizienten Garage gerecht wird.

Das von der New Wälti AG aus Winterthur projektierte, produzierte und montierte Lackiersystem besteht aus zwei kombinierten Farbspritz- und Trocknungskabinen System Wälti Kompakt, zwei Spot-Repair-Plätzen und einem modernen Farblabor.

Die beiden Farbspritz- und Trocknungskabinen sind einerseits durch ein Quertransportsystem miteinander verbunden und andererseits durch ein au-

tomatisches Rolltor trennbar. Somit lässt sich ein Auto einfach und schnell in einer Kabine lackieren und anschliessend in der anderen trocknen, während schon das nächste Auto lackiert werden kann. Die Trennung der Kabinen erfolgt durch elektrisch bedienbare Industrierollos. Ausgestattet sind die beiden Kabinen des Weiteren mit jeweils einer Hebebühne und einer Wärmerückgewinnungsanlage, die Trocknungstemperatur kann bis zu 80°C betragen.

Auch Spotrepair

Zwei Spot-Repair-Plätze ermöglichen das gleichzeitige Vorbereiten, Schleifen und Lackieren von kleineren Reparaturen an jedem Platz. Getrennt sind die beiden Plätze durch ein motorisiertes Industrierollo, integriert sind diese in die zentrale Schleifstaubabsauganlage. Der bedienerfreundliche Infrarottrockner erlaubt das schnelle und gezielte Trocknen von kleineren Stellen, sodass die Reparaturlackierung wesentlich erleichtert wird.

Abgerundet wird das System durch ein belüftetes Farblabor mit Musterspritzkapelle, Arbeitstisch und Pistolenreiniger.

Mit den erwähnten Komponenten optimiert dieses Lackiersystem in der Malerei die Arbeitsabläufe, verkürzt die Durchlaufzeiten, senkt den Lackieraufwand und trägt somit zu einer höheren Zufriedenheit beim Endkunden bei. Erwähnenswert ist zudem, dass dieses Lackiersystem durch die Firma New Wälti AG in Winterthur für jede Garage massgeschneidert projektiert, produziert und montiert werden kann – es können zusätzliche Komponenten dazu genommen oder vorhandene weggelassen werden. Die individuellen Bedürfnisse und Platzverhältnisse werden in der Projektierung berücksichtigt, damit das Lackiersystem die optimale Gestaltung der Arbeitsabläufe unterstützt. ■

Infos: New Wälti AG
Schützenstr. 20
8400 Winterthur
Tel. 052 214 31 61
Fax 052 214 31 62

