



02.11.2022

## SATA: WARUM IST DER DÜSENSATZ NICHT IN EINZELTEILEN BESTELLBAR, HERR MASHALLA?

Für ein dauerhaft gutes Spritzbild ist der regelmäßige Tausch des DüSENSATZES unerlässlich. Bei täglicher und intensiver Anwendung empfiehlt der Lackierpistolenhersteller SATA beispielsweise einen Wechsel circa alle sechs Monate. „Wir werden häufig gefragt, warum es diesen DüSENSATZ immer nur als Set bei uns gibt und nicht als bestellbare Einzelteile“, erklärt Mazin Mashalla, Leiter der Anwendungstechnik bei SATA, im Video.

### EINWANDFREIES SPRITZBILD NICHT DURCH WECHSEL DER EINZELTEILE ERREICHBAR

Der Grund dafür liegt in der Prozesssicherheit. Denn, so der Fachmann: „Beim Lackieren kommt es zum Verschleiß zwischen Farbdüse und Farbnadel. Mit bloßem Auge ist jedoch nicht zu erkennen, welches der beiden Teile verschlissen ist.“ Wird nur eines der beiden DüSENTEILE gewechselt, könnte es dennoch bei einem fehlerhaften Spritzbild bleiben. „Deshalb bekommt man bei der SATA immer nur einen ganzen DüSENSATZ, damit das ursprüngliche Spritzbild wie bei einer neuen Lackierpistole wieder hergestellt wird“, erklärt Mazin Mashalla abschließend.

Carina Hedderich