

Sicheres Auspolieren von Hologrammen

Die Aufgabe

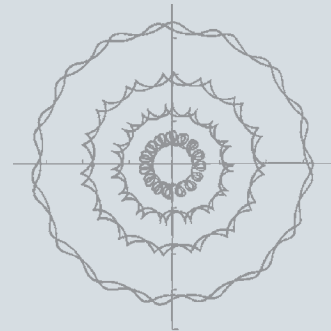
Hologrammeffekte entstehen durch mikrofeine Riefen, die die Lackoptik beeinträchtigen und die Lichtreflexion verändern: Im Lack gespiegelte Objekte erscheinen dreidimensional. Diese Hologramme müssen auspoliert werden, um Reklamationen zu vermeiden.

Die Festool Lösung

Im ersten Schritt werden die mikrofeinen Riefen mit dem Rotationspolierer SHINEX, der Politur MPA 8000 und dem Premium-Lammfell entfernt. Anschließend kommen die MPA 11000 und der Getriebe-Exzenter Schleifer ROTEX zum Einsatz: Seine spezielle Kurvenbahn aus überlagerter Exzenter- und Rotationsbewegung garantiert eine hologrammfreie Oberfläche in kürzester Zeit.

Nie mehr Hologramme!

Wer einmal gesehen hat, wie einfach der ROTEX Hologramme auspoliert, will nicht mehr auf ihn verzichten. Weil mit niedriger Drehzahl gearbeitet werden kann, bleibt die Oberflächentemperatur beim Polieren mit dem sehr feinen Schwamm kühl. Gleichzeitig punktet der ROTEX mit ergonomischen Griffpositionen und dem aufsteckbaren Ballenhandgriff für optimales Handling.



Die überlagerte Rotations- und Exzenterbewegung der ROTEX Kurvenbahn eignet sich besonders gut dafür, Hologramme auszupolieren – obwohl der ROTEX im Grunde ein Schleifgerät ist und die Kurvenbahn dann für besonders starken Abtrag sorgt.



Lack mit Hologramm.

Festool sichert **Qualität**.

Was auch immer das Polierergebnis beeinträchtigt – Festool findet einen Weg, die Ursache zu entfernen. Selbst wenn es mikrofeine Riefen sind. Denn bei der Qualität macht Festool keine Kompromisse.

automotive systems | **FESTOOL**

Produktübersichten auf Seite 30 und Seite 34