

www.mo-oberflaeche.de**mo****Magazin für Oberflächentechnik****9/2012**September
66 JahreKompetenz

Das Exzenter-Polierwerkzeug GE 70

Foto: HOLGER CLASEN

Hologrammfreie Lacknachbearbeitung

Beim Exzenter-Polierwerkzeug GE 70 von HOLGER CLASEN für den Lackfinish-Bereich erzeugt der frei laufende Exzenter ein diffuses Polierbild ohne Hologramme. Sowohl konventionelle 1K- und 2K- als auch Nano-Klar-Lacksysteme können damit auf Hochglanz gebracht werden.

Das Polierwerkzeug hat einen großen Hub von 14 mm und erreicht eine Drehzahl von 12.000 Umdrehungen pro Minute. Durch eine Ablufteinrichtung wird der Anwender von störender Abluft befreit, eine Padkühlung reduziert die Temperatur im direkten Arbeitsbereich. Neben einer Vergrößerung des Prozessfensters erhöht dies die Standzeit der Polierschwämme.

Im Bereich der vorbereitenden Arbeiten für das Polieren hat HOLGER CLASEN das rotativ arbeitende Schleifwerkzeug GW 30/341 zum Anschleifen der Lackoberfläche im Programm. Beide Werkzeuge sind vibrationsarm und langlebig und eignen sich in der Folge auch für den Einsatz im Mehrschichtbetrieb.

www.holger-clasen.de