

Hygiene

Neue Adapter für Hand- und Winkelstücke und Ultraschallspitzen

Jetzt können Hand- und Winkelstücke mit externem Spray- oder Kühlkanal maschinell aufbereitet werden. Gleiches gilt für Ultraschallspitzen inklusive Zubehör, die in der Endodontie zur Reinigung des Wurzelkanalsystems eingesetzt werden. Dafür sorgen zum Patent angemeldete Adapter in den Thermo-Desinfektoren von Miele. Die Ultraschallspitzen werden mittels Drehmomentschlüssel an den Ultraschallhandgriff geschraubt und auch abgenommen. Weil bisher Schlüssel und Instrument nur einzeln aufbereitet wurden,

mussten beide manuell getrennt werden und es bestand Verletzungsgefahr für das Bedienpersonal. Jetzt ist keine Trennung mehr erforderlich: Beides wird zusammen auf den Spezialadapter gesetzt und gesichert – sodass eine manuelle Berührung nicht stattfindet. Die neue Miele-Lösung ist für Instrumente vieler Hersteller einsetzbar. Die Einheit aus Ultraschallspitze und Drehmomentschlüssel wird über einen neuen Adapter mit Fixierungselementen aus Edelstahl an eine Injektordüse im Oberkorb angeschlossen. Dies er-

möglicht erstmals auch eine sichere Innenreinigung des Hohlkörperinstruments. Dafür sorgt zudem die mikrofiltrierte Spülflotte, die eine Blockade der feinen Hohlräume der Ultraschallspitzen oder auch Kühlkanäle durch größere Partikel verhindert. Schutz vor Fremdkörpern bieten Zentralfilter in den Wasserführungsrohren des Injektoroberkorbs in den neuen Thermo-Desinfektoren von Miele Professional.

Nach einer Pressemitteilung der
Miele & Cie. KG, Gütersloh