

# Keramik-Comeback für kontrolliertes Arbeiten



Der **K1SM** ermöglicht präzises, selektives Exkavieren. **Seit April 2026 ist das beliebte Spezialinstrument wieder lieferbar.**

## 1. CeraLine

**Manche Produkte hinterlassen spürbar eine Lücke, wenn sie nicht mehr verfügbar sind. Jetzt ist die CeraLine zurück. Was genau ist das Besondere am Keramik-Rosenbohrer K1SM?**

Seit seiner Einführung hat sich der CeraBur K1SM als fester Bestandteil in vielen Praxen etabliert. Der K1SM eignet sich besonders für die Exkavation kariösen Dentins sowie für die selektive Kariesentfernung und kann durch seine kontrollierte Arbeitsweise auch gut in pulpanahen Bereichen eingesetzt werden. Seine hohe Taktilität ermöglicht es, den Übergang von kariösem zu gesundem Dentin zu spüren, während die reduzierte Vibration für ein angenehmes Handling sorgt. Gleichzeitig bleibt die Schneidleistung durch die Hochleistungskeramik länger konstant als bei herkömmlichen Hartmetall-Rosenbohrern.<sup>1</sup>



## 2. Taktilität

**Was bedeutet Taktilität im Zusammenhang mit dem K1SM genau?**

Der Bohrer entfernt gezielt weiches, kariöses Material. Dabei kann der Anwender spüren, wann er auf hartes, gesundes Dentin trifft. Diese fühlbare Grenze ist bei herkömmlichen Rosenbohrern deutlich weniger ausgeprägt. Der K1SM ermöglicht somit ein sehr präzises und kontrolliertes Arbeiten. Zusätzlich läuft der K1SM im Winkelstück äußerst vibrationsarm, was die Anwendung weiter erleichtert.

**Komet Dental – Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG**  
www.kometstore.de



Infos zum Unternehmen

<sup>1</sup> Standzeit bis zu dreimal länger als bei Hartmetallrosenbohrer lt. Studie Hr. Nawar Al-Zenaro, Queen Mary University of London; Cutting efficiency and longevity of novel ceramic and conventional dental burs; 07/2013.