



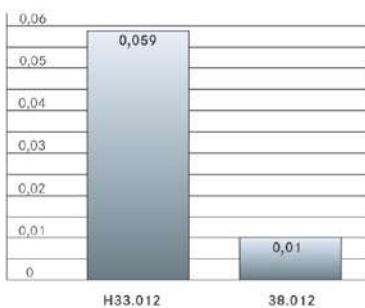
## Hartmetall

Tungsten carbide

26



②



### Tungsten Carbide

#### Packaging:

- ① Blister packs for 5 instruments up to and including size 029

#### Tungsten carbide vs. steel:

*Comparison of the cutting performance and service life of tungsten carbide and steel instruments on non-precious metal:*

- ② The diagram shows the substance removal achieved by fig. H33 compared to fig. 38 after 5 minutes on non-precious metal. The values are shown in grams. The results of the tungsten carbide cutters are clearly superior to those of the steel burs.

- ③ Fig. H33 (above) and fig. 38 (below), new

- ④ Fig. H33 (above) and fig. 38 (below), after 5 minutes' use on non-precious metal

**Conclusion:** The cutting performance and the service life of fig. H33 are superior by factor 6 to those of fig. 38.

## Hartmetall

#### Verpackung:

- ① Blister für 5 Instrumente bis einschließlich Größe 029

#### Hartmetall vs. Stahl:

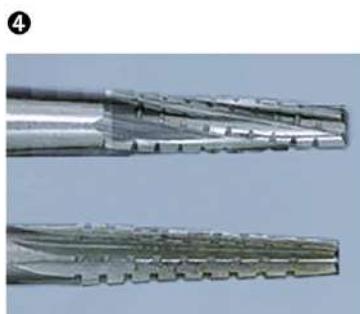
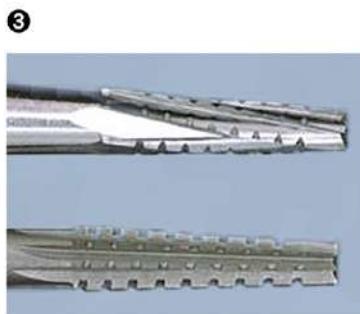
Vergleich der Schneidleistung und Standzeit der Hartmetall- und Stahlinstrumente auf Nichtedelmetall:

- ② Die Grafik zeigt die Abtragsleistung der Figur H33 im Vergleich zu der Figur 38 nach 5 Minuten auf Nichtedelmetall in Gramm. Die Hartmetallbohrer schneiden deutlich besser ab als die Stahlbohrer.

- ③ Figur H33 (oben) und Figur 38 (unten) neu

- ④ Figur H33 (oben) und Figur 38 (unten) nach 5 Minuten Benutzung auf Nichtedelmetall

**Fazit:** Die Figur H33 bietet eine um Faktor 6 höhere Schneidleistung sowie Standzeit als die Figur 38.



④ 414481



④ 414482