



# Frese ossee | ZrN

Frese ossee ZrN – Nobilitate con un rivestimento resistente

---



Le frese ossee ZrN rappresentano una serie nobilitata tra gli strumenti in carburo di tungsteno, con una superficie particolarmente resistente. Uno speciale rivestimento in nitruro di zirconio (ZrN) sviluppato da Komet soddisfa le richieste più esigenti che una superficie di gran pregio si trova a fronteggiare in fase di lavorazione chirurgica dell'osso:

- elevata resistenza alle aggressioni chimiche
- eccellente efficienza di taglio
- mantenimento del filo iniziale grazie al contenuto spessore del rivestimento

Le frese ossee ZrN risultano particolarmente resistenti alle aggressioni chimiche come quelle dei prodotti utilizzati dai bagni per strumenti. Lo spessore del rivestimento è pari a 1 µm fino a un massimo di 2 m. In questo modo l'elevata efficienza di taglio degli strumenti non risulta compromessa.

## Indicazioni

- Tagli ossei
- Lisciatura ossea
- Preparazioni lineari – per es. preparazione iniziale della finestra, tagli crestali
- Preparazioni modellative – per es. innesti ossei



## Vantaggi:

- Elevata resistenza alle aggressioni chimiche
- Dentatura con elevata efficienza di taglio
- Rotazione tranquilla
- Lavorazione senza vibrazioni
- Superficie più liscia per una buona guarigione della ferita
- Lavorazione controllata
- Fresa a palla chirurgica con tagliente passante – ideale anche per la penetrazione assiale



**H141Z.104.027**

010/014/018/023/027/031/035/040/045/050



**H141AZ.104.031**

010/014/018/023/027/031/035/040/050



**H162Z.104.016**



**H162Z.204.016**



**H162Z.205.016**



**H162Z.314.016**



**H166Z.104.021**



**H166Z.204.021**



**H166Z.205.021**



**H162AZ.104.016**



**H162AZ.204.016**



**H162AZ.205.016**



**H162AZ.314.016**



**H166AZ.104.021**



**H166AZ.204.021**



**H166AZ.205.021**