

INFINIDENT

SOLUTIONS



INDIVIDUAL NP hybrid

Strutture implantari in cobalto-cromo laser sinterizzato (CoCr) con superfici di precisione fresate

WAK (20 – 500 °C)*

$14,5 \cdot 10^{-6} \cdot K^{-1}$

VICKERS*

min. 320 HV

INDIVIDUAL NP hybrid



numero d'ordine 001-8356IT

INDICAZIONI

Abutment monopezzo e ponti implantari avvitati direttamente per i più comuni sistemi implantari (exocad/3Shape).

VANTAGGI DEL MATERIALE

- + Massima libertà geometrica attraverso il processo di stampa 3D
- + Massima precisione dell'interfaccia grazie al metodo di fresatura unico
- + Assenza di berillio e nichel, per un'elevata biocompatibilità
- + Può essere utilizzato in aree con elevato carico masticatorio
- + Lavorabile nelle fasi successive come le strutture fuse, eccellente legame tra lega e ceramica

RIFERIMENTI

Il valore CTE di INDIVIDUAL NP hybrid è idealmente abbinato alle ceramiche di rivestimento della maggior parte dei produttori. Il rivestimento estetico può essere eseguito con i soliti materiali ceramici per leghe di metalli non preziosi. Si prega di osservare sempre le istruzioni di lavorazione del rispettivo produttore.

COMPOSIZIONE*

CO	~ 61,8 – 65,8 %
Cr	~ 23,7 – 25,7 %
W	~ 4,9 – 5,9 %
Si	~ 4,6 – 5,6 %
Altro	< 1,0 %

* Caratteristiche tipiche del materiale.
Si applicano le informazioni pubblicate del rispettivo produttore di materiali.