

PRODUKTNAME: Vega®

BEZEICHNUNG: Aufbrennfähige Dentallegierung auf Kobaltbasis

ABMESSUNG: Ø 8 mm x 15 mm

CE  
0434

LOT / CHARGEN-NR.: V 50-601

CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG:

Co %	Cr %	W %	Mo %	Mn %	Fe %	C %	Si %
~65	19,81	6,38	6,60	0,59	0,50	0,01	0,75

BEMERKUNG ZU DER CHEMISCHEN ZUSAMMENSETZUNG:

**Ermittlung, Umfang und Geltung der chemischen Zusammensetzung gemäß EN 10 204 – 3.1**

TYPISCHE TECHNISCHE DATEN:

Dichte: 8,4 g/cm<sup>3</sup>  
Schmelzpunkt (Solidus/Liquidus): 1.280 – 1.350 °C  
Ausdehnungsbeiwert (20 – 600 °C): 14,4 µm/mK  
Härte: 310 HV 10

ANGEWANDTE NORMEN: **DIN EN ISO 22674**  
**Herstellung und Prüfung gemäß**  
**DIN EN ISO 13485 / DIN EN ISO 9001:2000**  
**nach Anhang V MP-Richtlinie 93/42/EWG**