

*technisches Datenblatt Jenador 1P***Hersteller:**

Bauer-Walser AG
Bunsenstraße 4-6
75210 Keltern

Vertrieb:

m&k gmbh
Im Camisch 49
07768 Kahla

Jenador 1P Pd-frei / CE 0123

Typ:	hochgoldhaltige Dentalgusslegierung auf Goldbasis, Typ 4 (extra hart), gem. DIN EN ISO 22674 Zahnheilkunde					
Farbe:	gelb					
Indikation:	Inlays, Onlays:					x
	Kronen:					x
	kleine Brücken:					x
	Brücken jeder physiol. Spannweite:					x
	Fräs-, Konus-, Geschiebearbeiten:					x
	Modellguss:					x
	Klammern, Stifte, Riegelachsen					
Massenanteile in %:	Au 72,0	Pt 3,3	Ag 13,7	Cu 10,4	Zn 0,5	Ir 0,1
Dichte:	15,6g/cm ³					
Vickershärte (HV5/30) :	(s) 210					
0,2% Dehngrenze (N/mm ²) :	(s) 490					
Bruchdehnung (in %) :	(s) 9					
E-Modul in Gpa:	95					
Schmelzintervall:	900°C - 940°C					
Vorwärmtemp.:	700°C					
Gießtemp.:	1090°C					
Tiegel:	Graphit					
Aushärten (°C-min.):	nicht aushärtbar					
geeignete Lote:	Jenalot 800					
	Jenalot 750					

s = selbstaushärtend

