

Catalogo 2010

Scoprite la ricchezza della nostra offerta prodotti o trovate informazioni su articoli specifici.

Richiedete semplicemente il nuovo catalogo generale Wegold: troverete tutte le apparecchiature e i materiali di consumo per il laboratorio odontotecnico.



Ecosystem

L'Ecosystem non vi offre solo un'alternativa alle leghe vili, bensì nove. Per ceramiche speciali a basso punto di fusione o per metallo ceramiche convenzionali – le leghe Ecosystem sono versatili e adatte praticamente a ogni uso. Aumentate con Ecosystem il vostro volume di lavoro e così anche i vostri introiti.



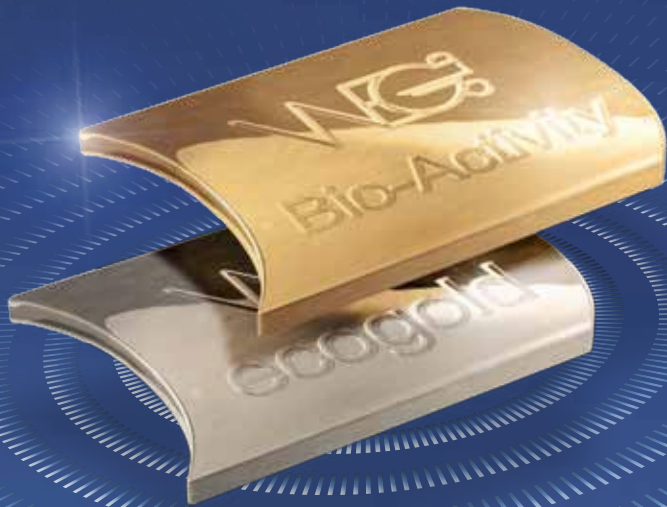
Garanzia

Vi garantiamo che anche fra 30 anni continuerete a ricevere tutte le leghe Wegold nella loro formula originale.

Le leghe Wegold che ad un certo momento non dovessero più far parte del nostro programma continueranno comunque ad essere distribuite per un lungo periodo.



• Zertifiziertes Managementsystem
• EN ISO 9001
• EN ISO 13485



Attenzione!

Effetti collaterali: è possibile che si manifestino allergie ad alcuni metalli contenuti nelle leghe o reazioni agli agenti elettrochimici. Gli effetti collaterali sistemici causati dai metalli contenuti nelle leghe verranno valutati nei singoli casi.

Interazioni: evitare il contatto occlusale e prossimale di tipi diversi di lega.

Controindicazioni: non utilizzare in caso di ipersensibilità accertata verso i metalli contenuti nella lega.

Assistenza telefonica 0 91 29/40 30-

Metalli nobili - leghe	-10
Materiali di consumo/apparecchiature	-20
Consulenza tecnica	-30
Parti preconfezionate	-80
Centralino	-0

Wegold Leghe dentali				Composizioni										Dati tecnici										Preriscaldamento, fusione, colata				Fili per saldature al laser e saldature (temperature di lavorazione)										
Leghe dentali	Tipo	Colore	Indicazioni d'uso	Contenuto di metalli in % (x ≤ 1%)										Coefficiente di espansione termica lineare media in µm/m·K		Intervallo di fusione in °C	HV 5			0,2% Limiti di dilatazione in N/mm²		Espansione massima alla frattura in %		Modulo E in MPa	Spessore in g/cm³	Temperatura di preriscaldamento del crogiolo in °C	Crogiolo consigliato	Temperatura di colata in °C	Filo per saldatura	Lega per saldatura (prima della cottura)	Saldatura principale (dopo la cottura)*	Seconda saldatura (dopo la cottura)*						
				Au	Pt	Pd	Ag	Cu	Sn	Zn	In	Ir	Altri componenti	25–500 °C	25–600 °C		w	a	g/b	w	a	w	a															
Leghe di saldatura a base di oro per corone, ponti e otturazioni in oro																																						
Wegold Biocomp	4	sattgels		–	75,0	9,1	–	13,1	–	–	2,0	–	x	Rh x	Ta x	15,8	16,1	1030–1070	150	210	190	530	630	8,0	6,0	96.000	16,7	800	1, 2, 3	1230	•	Wegold Lot EVO UNI 1	(955 °C)	–	W. Lot Uni 2	(785 °C)		
Wegold Bio-Save TK	4	sattgels		–	84,5	9,7	–	–	–	–	4,5	–	–	Rh x	Ta x	–	–	925–1020	170	235	195	295	600	15,8	3,3	85.000	18,2	750	1, 2, 3	1120–1150	•	CM S.G. 810	(810 °C)	–	CM S.G. 750	(750 °C)		
Wegold i	2	sattgels		–	87,9	4,0	–	5,0	–	–	3,0	–	x	–	–	–	–	940–1020	100	150	140	200	330	36,0	14,0	95.000	17,7	700	1, 2, 3	1150	•	Wegold Lot Uni 1	(850 °C)	–	W. Lot Uni 2	(785 °C)		
Wegold JN	2	sattgels		–	77,0	x	–	13,0	8,5	–	x	x	x	–	–	–	–	915–940	120	160	120	225	300	50,0	40,0	91.000	15,4	650	1, 2, 3	1000–1050	•	W. Lot Uni 1 / W. Lot InFlu 865	(850 °C / 865 °C)	–	W. Lot Uni 2	(785 °C)		
Wegold M-PF	4	gels			72,0	3,3	–	13,7	10,4	–	x	–	x	–	–	–	–	870–920	170	250	230	430	630	34,0	17,0	89.500	15,6	700	1, 2, 3	1050–1100	•	Wegold Lot 1 PF	(810 °C)	–	CM S.G. 750	(750 °C)		
Wegold B-SG	4	sattgels			71,0	4,0	–	12,3	12,1	–	x	–	x	–	–	–	–	900–930	160	250	230	380	670	45,0	20,0	98.000	15,4	700	1, 2, 3	1040–1100	•	Wegold Lot 1 PF / W. Lot InFlu 865	(810 °C / 865 °C)	–	CM S.G. 750	(750 °C)		
Wegold M	4	gels			70,0	4,0	2,5	13,4	8,5	–	1,5	–	x	–	–	–	–	910–970	180	260	210	470	680	24,0	11,0	98.000	15,7	700	1, 2, 3	1100–1150	•	Wegold Lot 0 / W. Lot InFlu 865	(850 °C / 865 °C)	–	W. Lot 1 PF	(810 °C)		
Wegold G	4	gels			59,2	–	4,4	22,9	13,0	–	x	–	x	–	–	–	–	890–930	180	260	220	350	790	48,0	9,0	103.000	13,9	700	1, 2, 3	1050–1100	•	Wegold Lot 1 PF / W. Lot InFlu 865	(810 °C / 865 °C)	–	W. Lot Norm 2	(700 °C)		
Leghe universali per ceramica speciale (es. cosmica)																																						
Wegold Bio-Activity	4	sattgels			75,1	8,3	–	13,8	–	–	2,3	x	x	Mn x	Ta x	16,0	16,1	980–1070	–	210	160/190	310	460	15,0	9,0	85.000	16,9	750	1, 2, 3	1230–1250	•	Wegold Lot EVO UNI 1	(955 °C)	W. Lot Norm 2	(700 °C)	W. Lot InFlu 650	(650 °C)	
Wegold Bioconcept	4	sattgels			72,2	9,7	–	13,7	–	–	3,4	–	x	Rh x	Ta x	16,0	16,2	975–1050	120	220	175	400	520	10,0	8,0	100.000	16,7	750	1, 2, 3	1250	•	Wegold Lot EVO UNI 1	(955 °C)	W. Lot Norm 2	(700 °C)	W. Lot InFlu 650	(650 °C)	
Wegold Bio-EVO	4	sattgels			72,9	8,9	–	14,5	–	–	1,5	1,5	x	Rh x	Ta x	15,9	16,1	1000–1070	150	200	160	380	500	16,0	8,0	98.000	16,6	750	1, 2, 3	1200	•	Wegold Lot EVO UNI 1	(955 °C)	W. Lot Norm 2	(700 °C)	W. Lot InFlu 650	(650 °C)	
Wegold Biomedic PDF	4	hellgels			55,0	13,5	–	27,5	–	–	x	1,4	2,0	x	–	–	16,5	16,8	970–1050	170	240	210	370	460	12,0	8,0	100.000	15,6	700	1, 2, 3	1150	•	Wegold Lot EVO UNI 1	(955 °C)	W. Lot Norm 2	(700 °C)	W. Lot InFlu 650	(650 °C)
Wegold Norm	4	gels			69,9	9,5	–	13,3	2,9	–	1,9	2,0	x	Rh x	–	16,1	16,3	920–1000	150	220	190	340	500	15,0	6,0	100.000	16,1	700	1, 2, 3	1150	•	Wegold Lot Norm 1	(880 °C)	W. Lot Norm 2	(700 °C)	W. Lot InFlu 650	(650 °C)	
Wegold Copynorm	4	gels			73,8	9,0	–	9,2	4,4	–	2,0	1,5	x	–	–	16,7	16,8	900–990	150	230	200	480	500	12,0	6,0	100.000	16,7	700	1, 2, 3	1050–1200	•	Wegold Lot Norm 1	(880 °C)	W. Lot Norm 2	(700 °C)	W. Lot InFlu 650	(650 °C)	
Wegold Norm Supra	4	gels			73,1	1,5	5,8	16,0	–	x	2,8	x	x	–	–	15,9	16,4	960–1065	180	265	230/250	335	720	21,5	4,5	108.000	15,8	700	1, 2, 3	1260	•	CM S.G. 920	(920 °C)	W. Lot Norm 2	(700 °C)	W. Lot InFlu 650	(650 °C)	
Wegold M-NF	4	gels			69,0	4,0	6,0	17,9	–	–	3,0	–	x	–	–	16,2	16,6	960–1050	150	230	220	310	550	20,0	9,0	96.000	15,6	750	1, 2, 3	1200–1250	•	Wegold Lot EVO UNI 1	(955 °C)	W. Lot Norm 2	(700 °C)	W. Lot InFlu 650	(650 °C)	
Wegold NF IV	4	hellgels			55,0	–	10,0	29,0	–	x	1,4	4,0	x	–	–	16,7	17,0	960–1040	160	225	205	350	450	12,0	8,0	100.000	13,7	700	1, 2, 3	1200	•	Wegold Lot EVO UNI 1	(955 °C)	W. Lot Norm 2	(700 °C)	W. Lot InFlu 650	(650 °C)	
Wegold PM-NF	4	weiß			–	–	39,9	51,9	–	2,0	4,0	2,0	–	Ru x	–	16,6	16,9	1070–1150	180	220	210	440	600	18,0	6,0	101.000	10,6	750	1, 3	1300	•	Wegold Lot EVO UNI 1	(955 °C)	W. Lot Norm 2	(700 °C)	W. Lot InFlu 650	(650 °C)	
Leghe oro-platino per metalloceramica (es. classica)																																						
Wegold Bio-Attraction	4	gels			86,2	11,5	–	–	–	–	1,5	–	–	Mn x · Ta x · Ru x	–	14,3	14,5	1035–1100	160	190	190	350	500	5,0	6,0	98.000	19,1	850	1, 2, 3	1270	•	CM S.G. 1030	(1030 °C)	–	W. Lot Uni 2	(785 °C)		
Wegold Bio-Compose	4	gels			84,5	13,3	–	–	–	–	1,9	–	x	Rh x	Fe x	14,2	14,6	1045–1205	–	250	200/250	465	640	5,5	5,0	92.000	18,9	800	1, 2, 3	1250–1300	•	CM S.G. 1030	(1030 °C)	–	CM S.G. 750	(750 °C)		
Wegold Bio-Creativ	4	hellgels			84,8	8,9	4,0	–	–	–	–	2,0	x	Fe x	–	14,3	14,5	1100–1275	–	–	170/200	430¹	505²	7,5¹	6,1²	87.000	18,6	800	1, 2, 3	1360–1420	•	CM S.G. 1055	(1055 °C)	CM S.G. 810	(810 °C)	CM S.G. 750	(750 °C)	
Wegold Biologic	4	hellgels																																				