

# Stolberg Messing

Stolberg brass  
Laiton Stolberg  
Ottone Stolberg



Lieber Kunde,

wir freuen uns, Ihnen ab sofort unser neues Saitenmaterial „Stolberg Messing“ anbieten zu können.

Es ist eine CuZn30-Legierung, die dem historischen Gelbmessing sehr nahe kommt. Das auch deshalb, weil der Draht in sehr kleinen Schritten entsprechend den historischen Durchmesser entsprechend den historischen Durchmesser gezogen wird - im Gegensatz zu industriell hergestelltem Draht, bei dem die Reduktion zwischen 18 - 40 % pro Zug liegt. Nach ca. 2 - 3 Wochen entfaltet es seinen vollen Klang.

Um der Qualität des historisch gezogenen Drahts zu entsprechen, stellen wir seit Jahren den Draht in unserer eigenen Werkstatt her.

Über Ihren Auftrag freuen wir uns sehr.

Dear Customer,

we are pleased to offer you our new string material „Stolberg brass“.

It is a CuZn30-alloy which is very close to the historical yellow brass. This is because the wire is drawn in very small steps according to the historical diameters - in contrast to the industrial produced wire which has a reduction between 18 - 40 % per draw. It develops its sound after approx. 2 - 3 weeks.

In order to keep the overview to the quality of the historical drawn wire, we produce our wire since years in our own workshop.

We are pleased about your order.

Cher client,

nous avons le plaisir de pouvoir vous offrir notre nouveau matériau de corde „Laiton Stolberg“.

Il est un alliage CuZn30 quel se rapproche le laiton jaune historique. C'est parce que le fil va tirer dans les intervalles très petits correspond aux diamètres historiques - contrairement au fil que va fabricé industriellement où la réduction est env. 18 - 40 % par trait. Au bout de 2 - 3 semaines il développe son son plein.

Pour correspondre à la qualité de fil tiré historique, nous fabriquons le fil à notre propre atelier depuis des années.

Nous sommes content de votre commande.

Caro cliente,

siamo felici di potervi offrire da ora in poi il nostro filo per corde „Ottone Stolberg“.

E in lega CuZn30, e si avvicina molto al l'ottone giallo storico. Questo anche perché il filo viene trafilato in tanti piccoli intervalli secondo i diametri storici. Contrariamente al filo fabricato industrialmente, che ha una riduzione tra il 18 - 40 % per tiro. Dopo circa 2 - 3 settimane sviluppa il suo intero suono.

Per corrispondere con la qualità del filo trafilato storicamente produciamo il filo da anni nel nostro laboratorio.

Saremo contenti per le vostre ordinazione.

## 4. Saiten / Strings / Cordes / Corde

### 4.2 Vogel-Saiten / Vogel Strings

#### Cordes Vogel / Corde di Vogel



#### Stolberg Messing CuZn30

L = 2.50 m (Saite); 50 m (Spule)

#### Stolberg Brass CuZn30

L = 2.50 m (strings); 50 m (reel)

#### Laiton Stolberg CuZn30

L = 2.50 m (corde); 50 m (bobine)

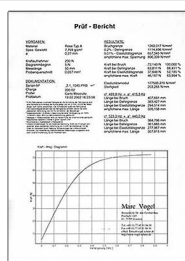
#### Ottone Stolberg CuZn30

L = 2.50 m (corde); 50 m (gomito)

41-2121	0.506	2.5 m	7,20 €
41-2122	0.506	50 m	21,20 €
41-2123	0.479	2.5 m	7,20 €
41-2124	0.479	50 m	21,20 €
41-2125	0.453	2.5 m	7,20 €
41-2126	0.453	50 m	21,20 €
41-2127	0.429	2.5 m	7,20 €
41-2128	0.429	50 m	21,20 €
41-2129	0.406	2.5 m	7,20 €
41-2130	0.406	50 m	21,20 €
41-2131	0.384	2.5 m	7,20 €
41-2132	0.384	50 m	21,20 €
41-2133	0.364	2.5 m	7,20 €
41-2134	0.364	50 m	21,20 €
41-2135	0.345	2.5 m	7,20 €
41-2136	0.345	50 m	21,20 €
41-2137	0.326	2.5 m	7,20 €
41-2138	0.326	50 m	21,20 €
41-2139	0.309	2.5 m	7,20 €
41-2140	0.309	50 m	21,20 €
41-2157	0.293	2.5 m	7,20 €
41-2158	0.293	50 m	21,20 €
41-2159	0.277	2.5 m	7,20 €
41-2160	0.277	50 m	21,20 €
41-2161	0.262	2.5 m	7,20 €
41-2162	0.262	50 m	21,20 €
41-2163	0.248	2.5 m	7,20 €
41-2164	0.248	50 m	21,20 €
41-2165	0.235	2.5 m	7,20 €
41-2166	0.235	50 m	21,20 €
41-2167	0.222	2.5 m	7,20 €
41-2168	0.222	50 m	21,20 €
41-2169	0.211	2.5 m	7,20 €
41-2170	0.211	50 m	21,20 €
41-2171	0.199	2.5 m	7,20 €
41-2172	0.199	50 m	21,20 €
41-2173	0.188	2.5 m	7,20 €
41-2174	0.188	50 m	21,20 €
41-2175	0.179	2.5 m	7,20 €
41-2176	0.179	50 m	21,20 €
41-2313	0.169	2.5 m	7,20 €
41-2314	0.169	50 m	21,20 €

Marc Vogel OHG  
Cembaloteile  
Talgasse 2  
D- 79798 Jestetten

Tel. +49 (0) 7745 919430  
firma@vogel-scheer.de  
www.vogel-scheer.de



Richtwerte / reference values / valeurs indicatives /  
valore approssimativo

Ø	0.248	0.309	0.453	0.740	1.027	mm
R <sub>m</sub>	1025	1000	950	890	850	N/mm <sup>2</sup>
max .	60	58	60	58	55	%
415Hz	271	266	262	249	238	mm
440Hz	255	250	247	235	225	mm

Dichte / weight / poids / densita = 8.550 g/cm<sup>3</sup>

Nr/No/N°	Ø	L	≥1
41-2290	1.145	2.5 m	7,20 €
41-2291	1.145	50 m	21,20 €
41-2292	1.084	2.5 m	7,20 €
41-2293	1.084	50 m	21,20 €
41-2294	1.027	2.5 m	7,20 €
41-2295	1.027	50 m	21,20 €
41-2296	0.972	2.5 m	7,20 €
41-2297	0.972	50 m	21,20 €
41-2298	0.920	2.5 m	7,20 €
41-2299	0.920	50 m	21,20 €
41-2300	0.872	2.5 m	7,20 €
41-2301	0.872	50 m	21,20 €
41-2302	0.825	2.5 m	7,20 €
41-2303	0.825	50 m	21,20 €
41-2304	0.781	2.5 m	7,20 €
41-2305	0.781	50 m	21,20 €
41-2306	0.740	2.5 m	7,20 €
41-2307	0.740	50 m	21,20 €
41-2308	0.702	2.5 m	7,20 €
41-2309	0.702	50 m	21,20 €
41-2365	0.665	2.5 m	7,20 €
41-2366	0.665	50 m	21,20 €
41-2113	0.629	2.5 m	7,20 €
41-2114	0.629	50 m	21,20 €
41-2115	0.596	2.5 m	7,20 €
41-2116	0.596	50 m	21,20 €
41-2117	0.564	2.5 m	7,20 €
41-2118	0.564	50 m	21,20 €
41-2119	0.534	2.5 m	7,20 €
41-2120	0.534	50 m	21,20 €