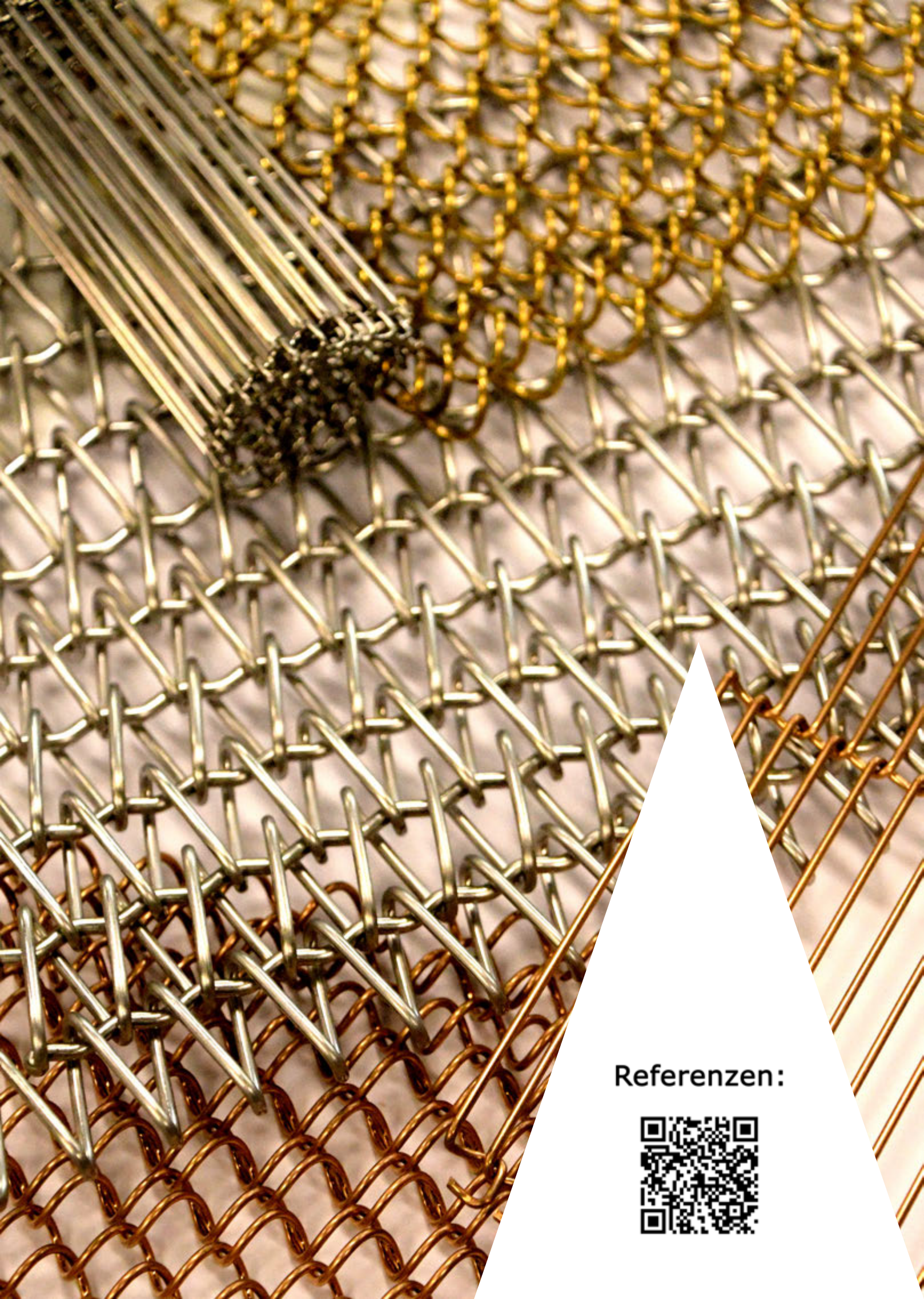


Architektur- Spiralgeflechte



Referenzen:

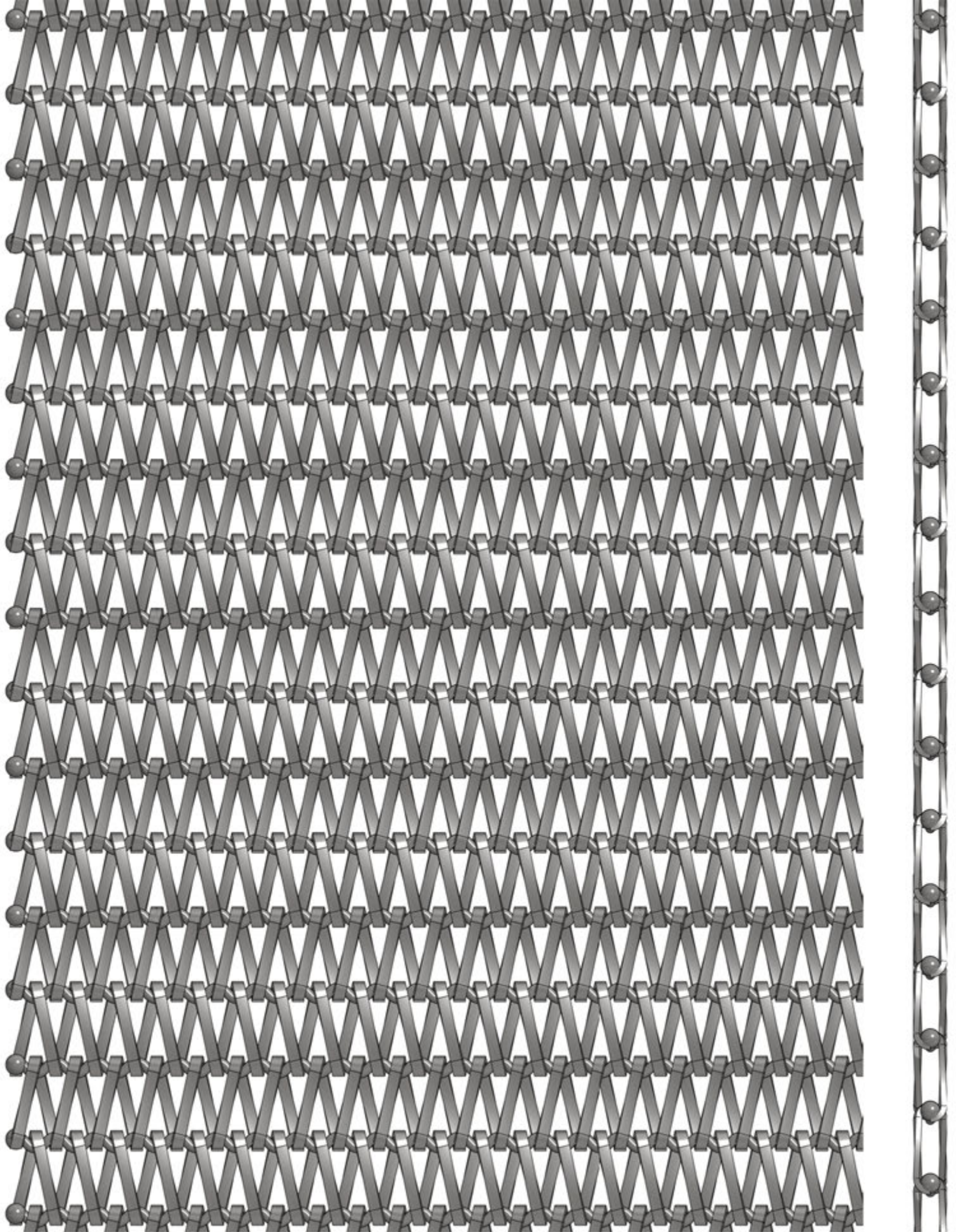


Willkommen in der Welt der Sennrich Gitter

Die Gitter und Gewebe der Sennrich AG sind die hochwertigen Gitter für jeden Architekten und Handwerker. Als Lieferant von Streckmetallen, Architektur-Metallgeweben, Architektur-Spiralgeflechten, geschweissten Gitter, Wellengitter sowie weiteren Drahtgitter- und Drahtgewebeprodukten, sind wir Ihr starker Partner im Bereich Architektur und Industrie.

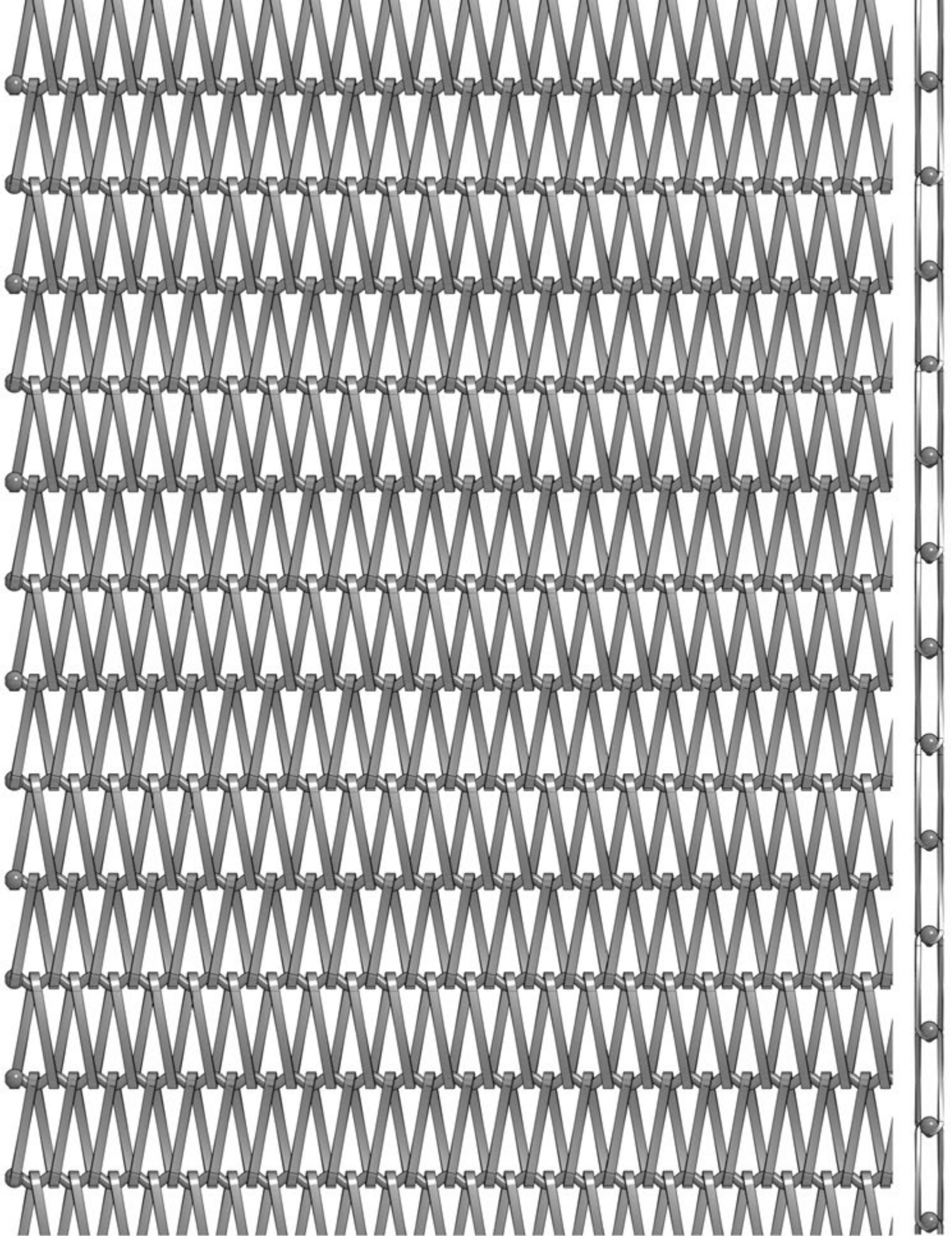
Sämtliche Gitter werden durch unsere langjährigen, erfahrenen und kompetenten Mitarbeiter mit Leidenschaft und Hingabe gefertigt. Durch die Verwendung von qualitativ hochwertigen, handverlesenen Vormaterialien und der anschliessend präzisen Verarbeitung entsteht Ihr Wunschgitter.

Unsere Fabrikation entstammt den handwerklichen Traditionen der Gitter- und Gewebeherstellung und entspricht dem neusten Stand der Technik. Aufgrund unserer technischen Ausstattung sowie dem grossen Knowhow sind wir in der Lage fast jeglichen Anforderungen gerecht zu werden. Als Spezialisten beraten wir Sie gerne auf allen Gebieten der Sennrich Gitter.



Modell GOLF SIERRA

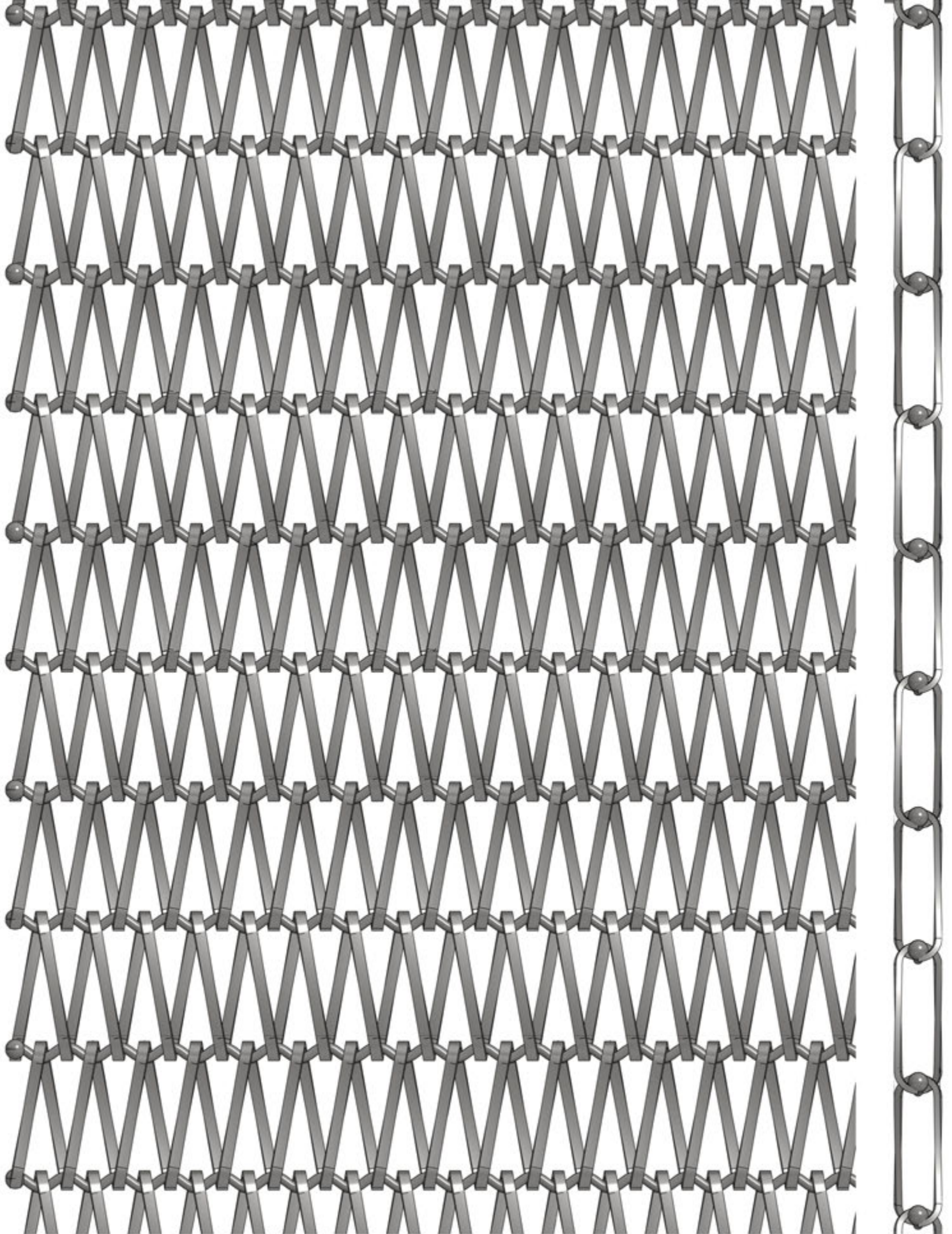
<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>D (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
8.4-15.5-2.4x1.3-2	10.2 kg/m ²	8.4	15.5	2.4x1.3	2.0	Edelstahl	ca. 1:1
4 Flachdraht						1.4301 1.4404	



Modell GOLF SIERRA

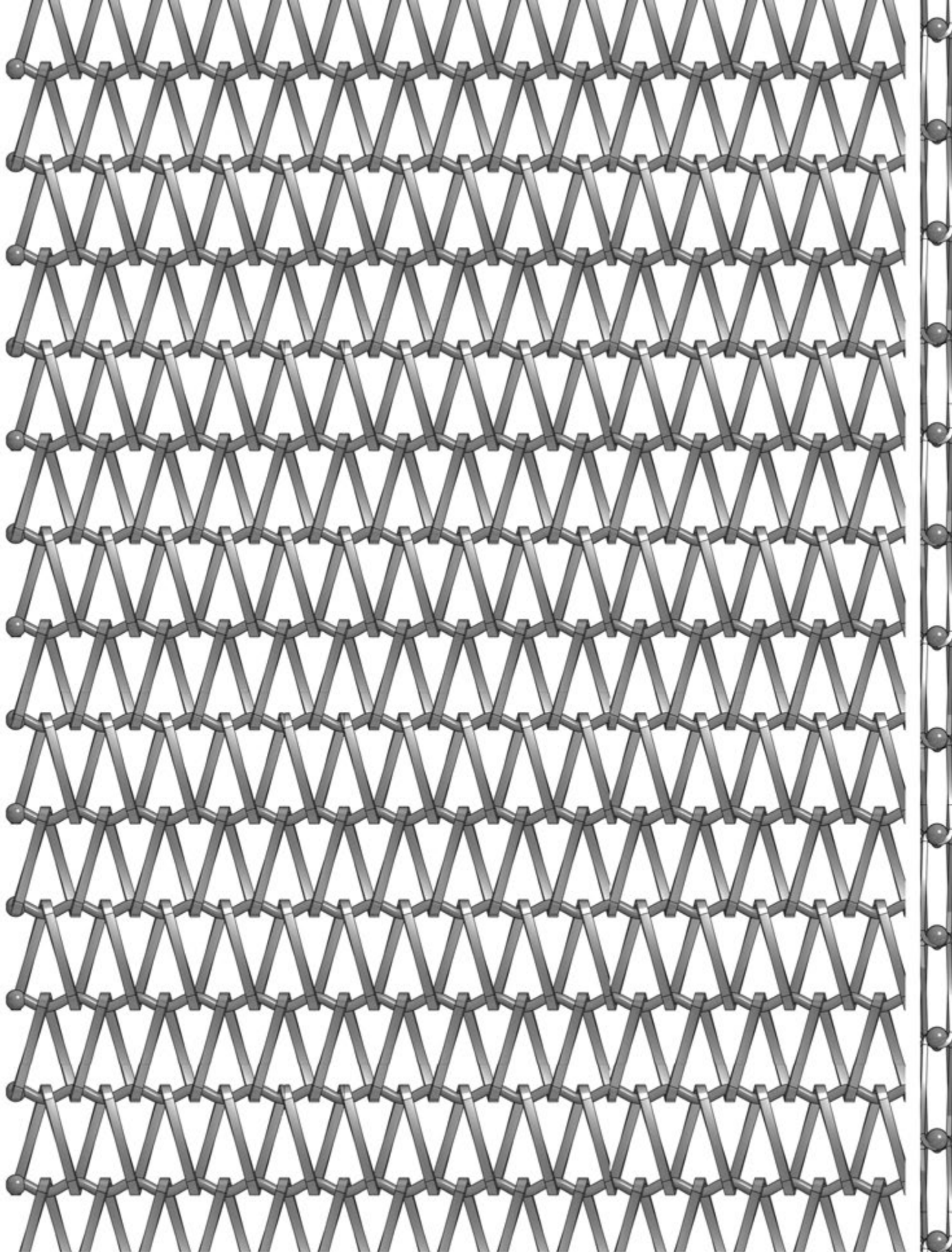
<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>D (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
8.4-21-2.5x0.8-2 Flachdraht	6.2 kg/m ²	8.4	21	2.5x0.8	2.0	Edelstahl 1.4301 1.4404	ca. 1:1





Modell GOLF SIERRA

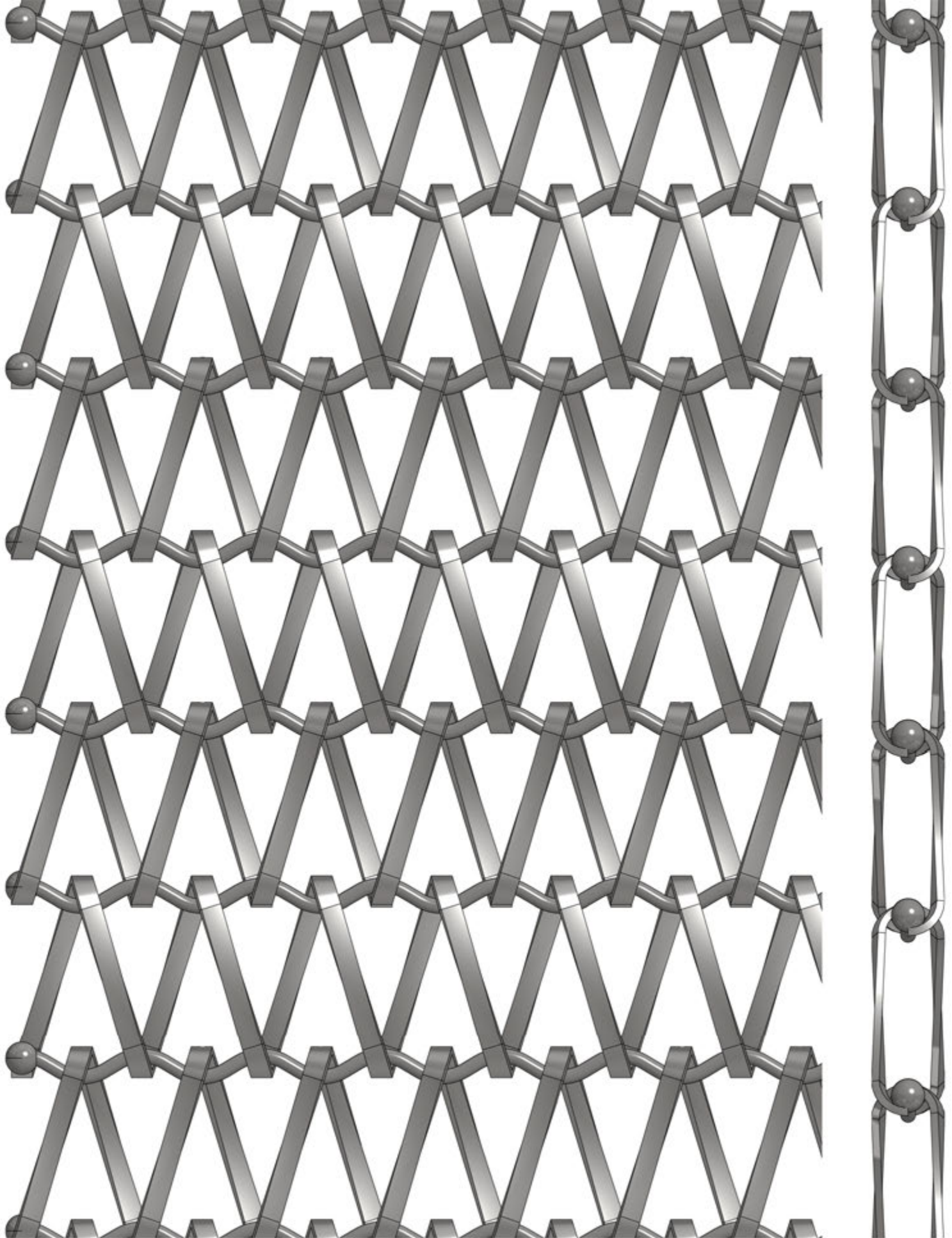
<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>D (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
11.2-28-2.4x1.3-2	6.5 kg/m ²	11.2	28	2.4x1.3	2.0	Edelstahl	ca. 1:1
6 Flachdraht						1.4301 1.4404	



Modell GOLF SIERRA

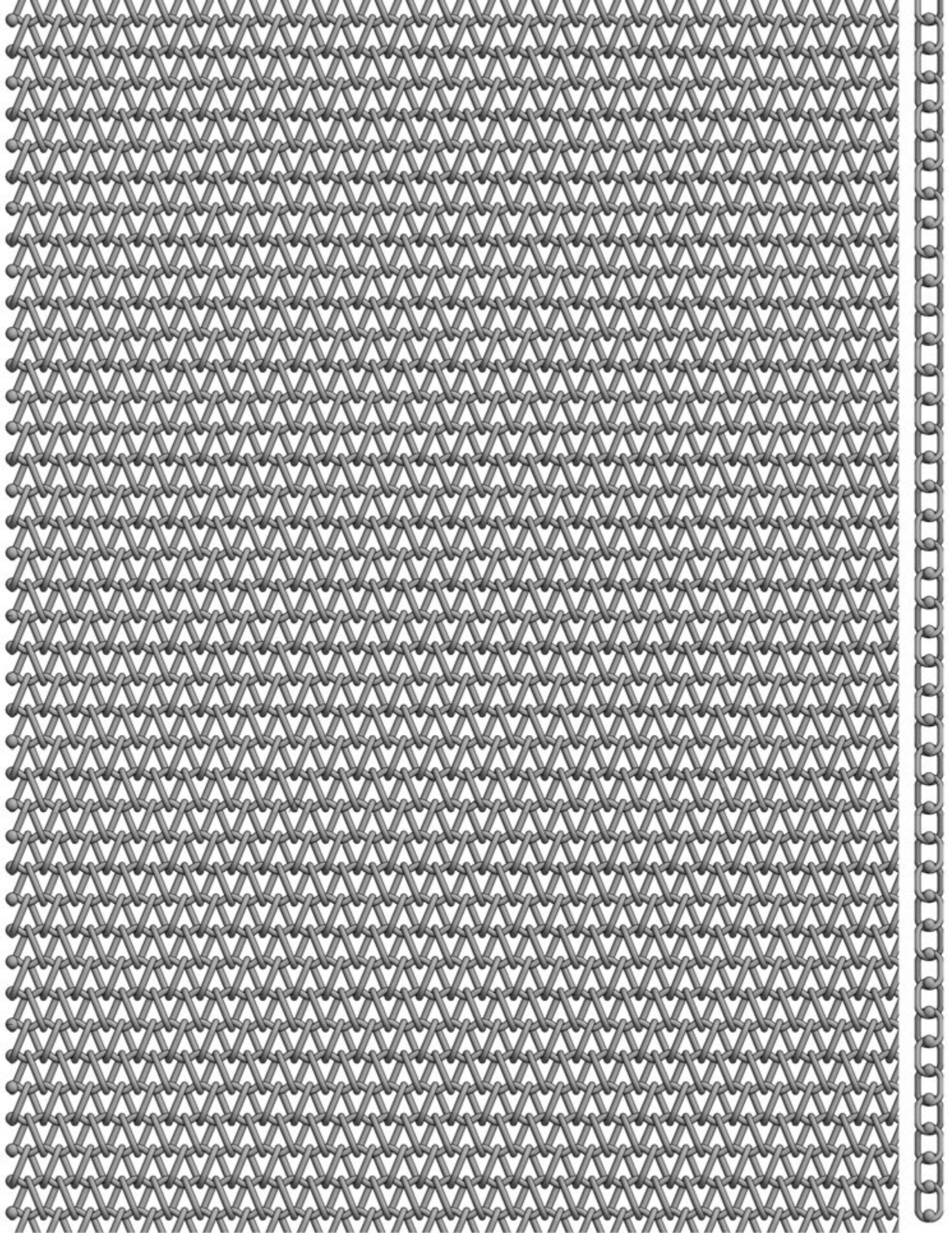
<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>D (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
12.2-19-2x1-2 Flachdraht	5.0 kg/m ²	12.2	19	2.0x1.0	2.0	Edelstahl 1.4301 1.4404	ca. 1:1





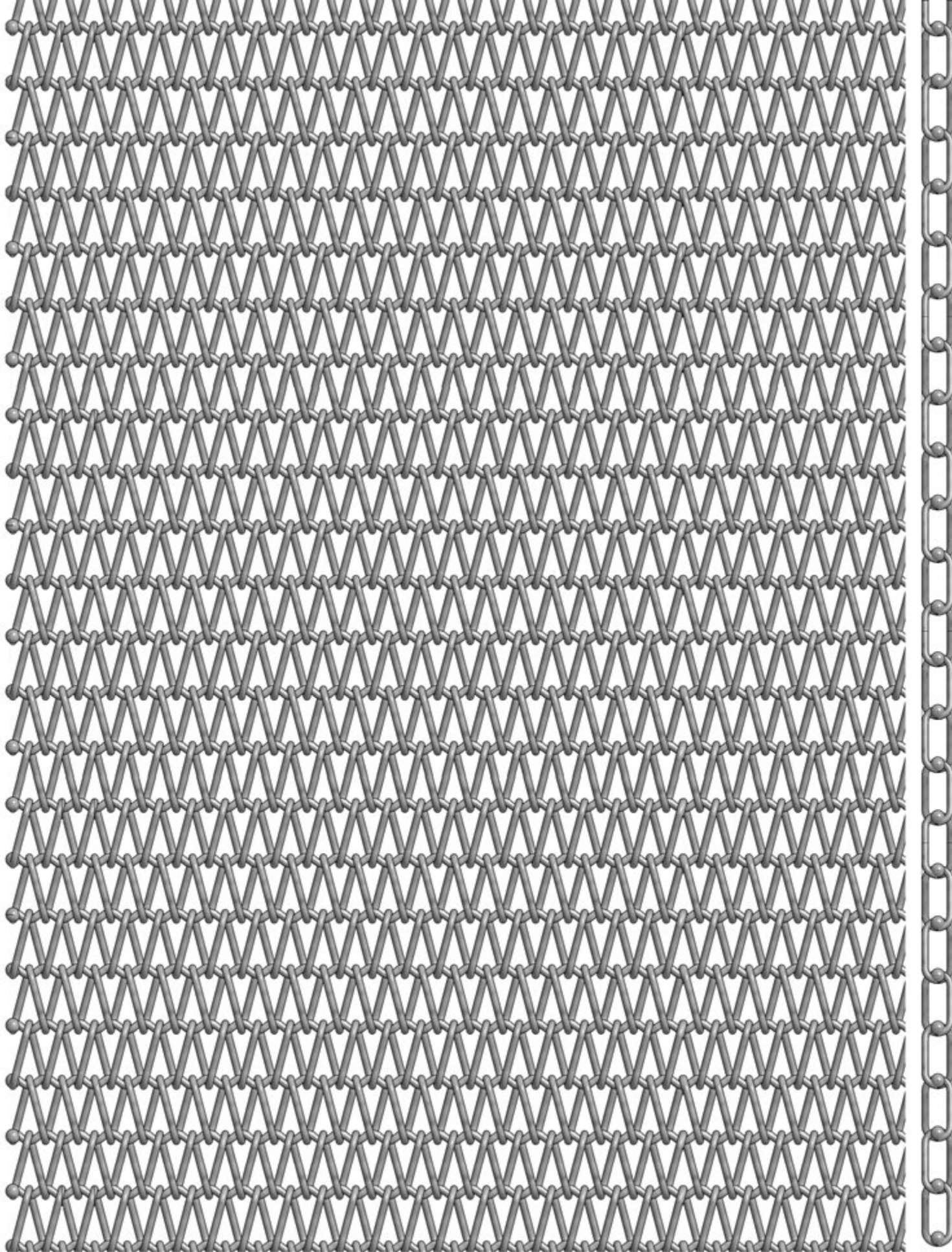
Modell GOLF SIERRA

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>D (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
25-36-4.4x1.6-3	7.5 kg/m ²	25	36	4.4x1.6	3.0	Edelstahl 1.4301 1.4404	ca. 1:1



Modell GOLF SIERRA

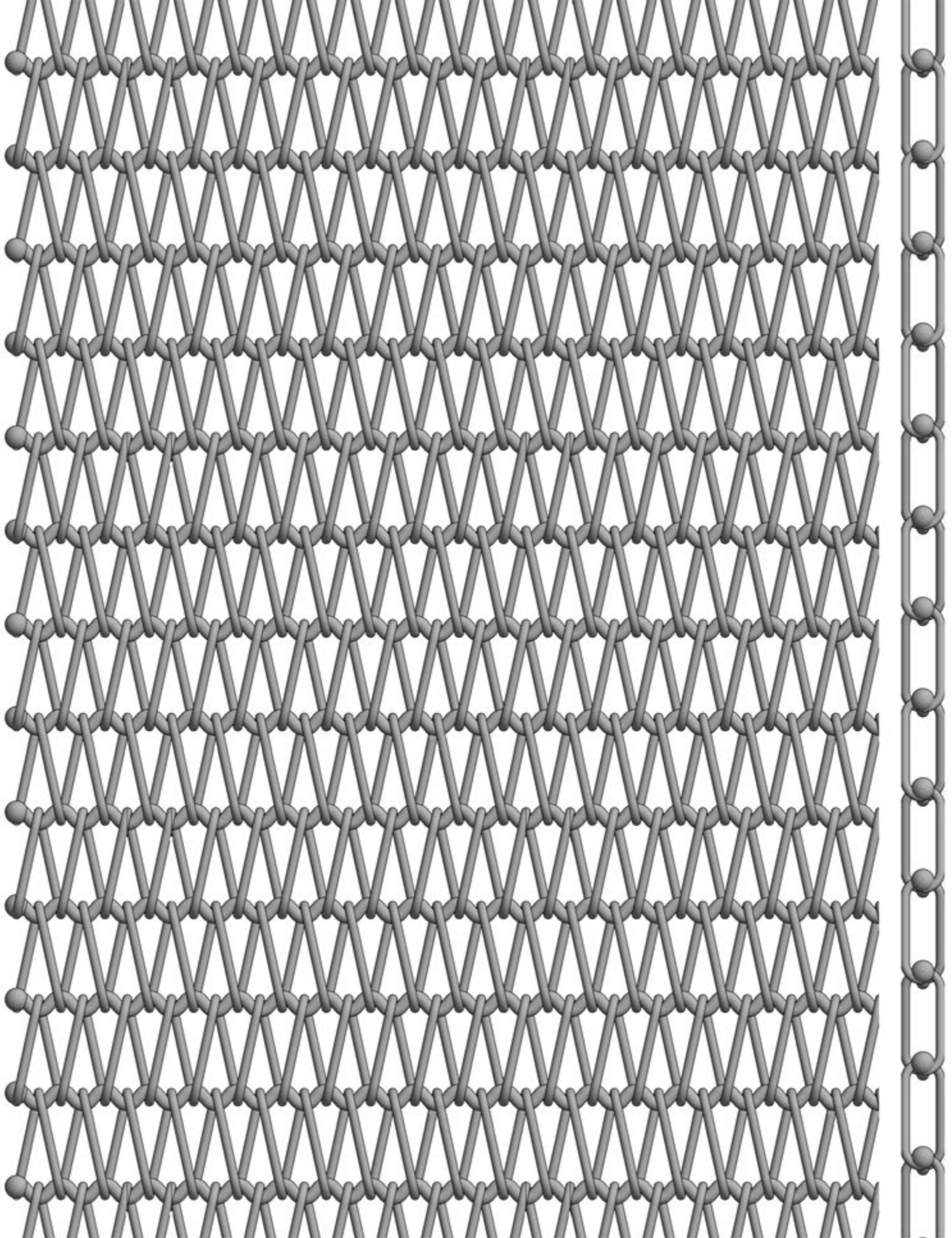
<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>D (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
6-6-1.2-1.2	6.7 kg/m ²	6	6	1.2	1.2	Edelstahl	ca. 1:1
Runddraht						1.4301 1.4404	



Modell GOLF SIERRA

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>D (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
6.5-11-1.4-1.4	5.95 kg/m ²	6.5	11	1.4	1.4	Edelstahl	ca. 1:1
Runddraht						1.4301 1.4404	

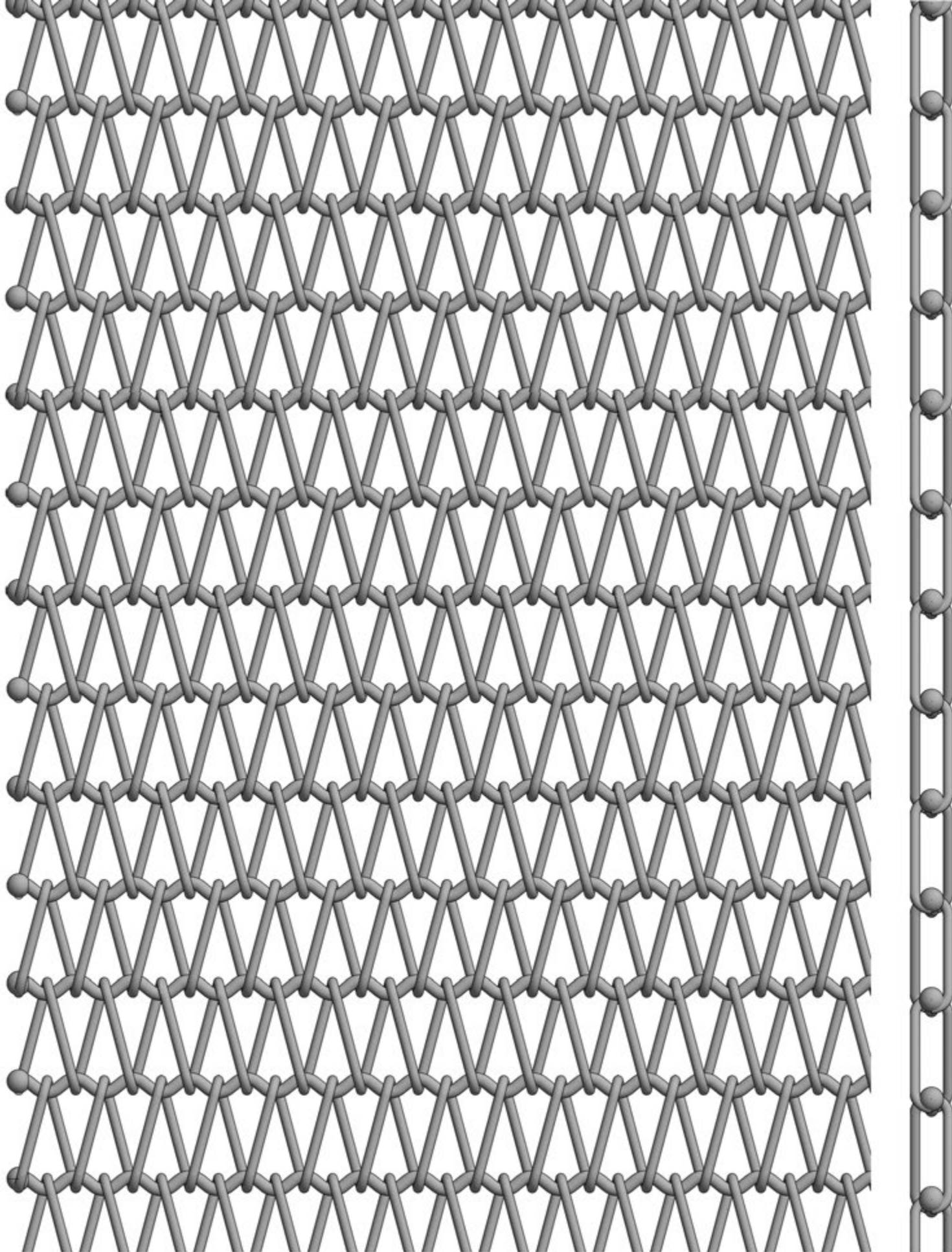




Modell GOLF SIERRA

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>D (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
9-19-1.8-2.5 Runddraht	8.8 kg/m ²	9.0	19	2.5	1.8	Edelstahl 1.4301 1.4404	ca. 1:1

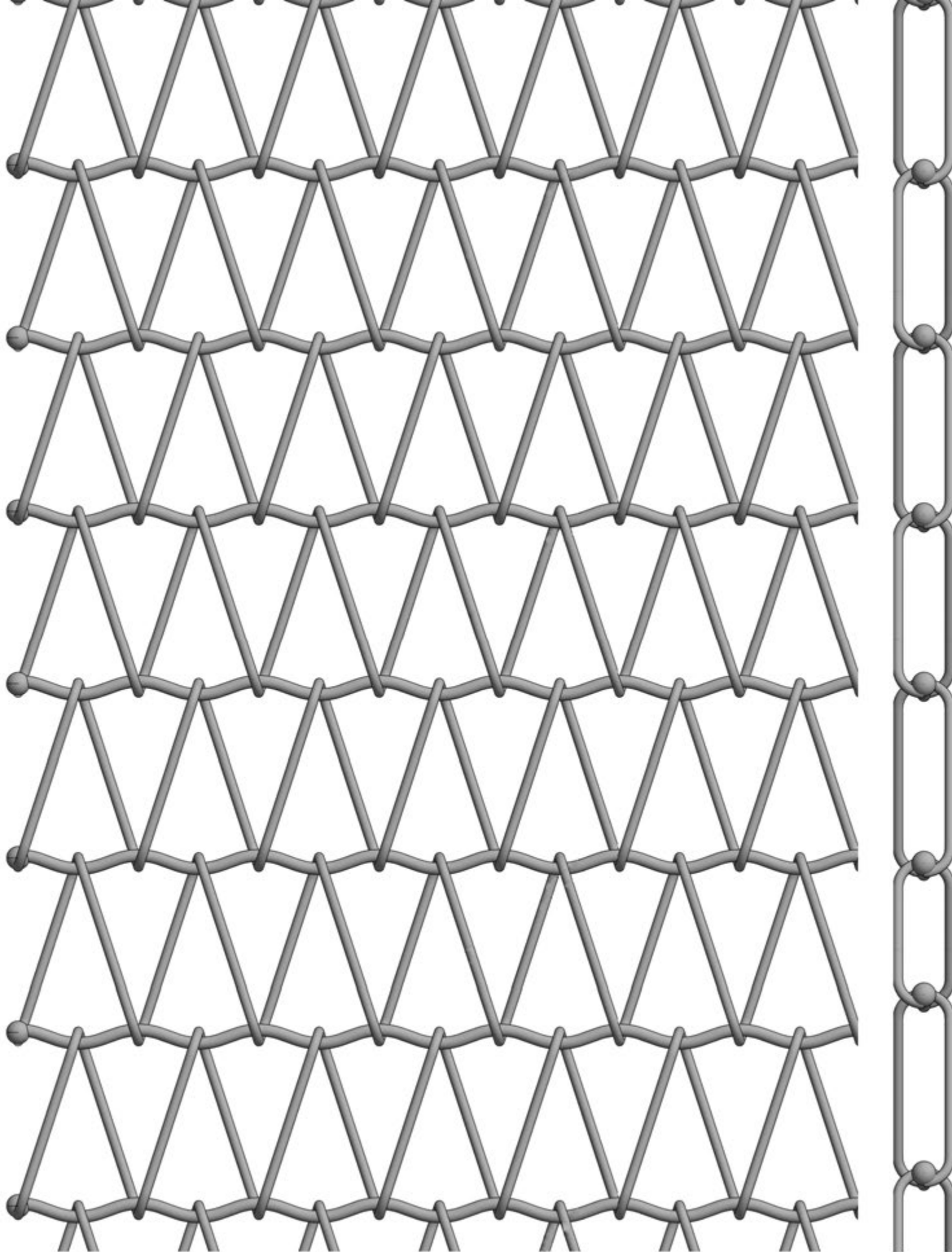




Modell GOLF SIERRA

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>D (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
11.7-20-2-2.5	7.8 kg/m ²	11.7	20	2.5	2	Edelstahl	ca. 1:1
Runddraht						1.4301 1.4404	

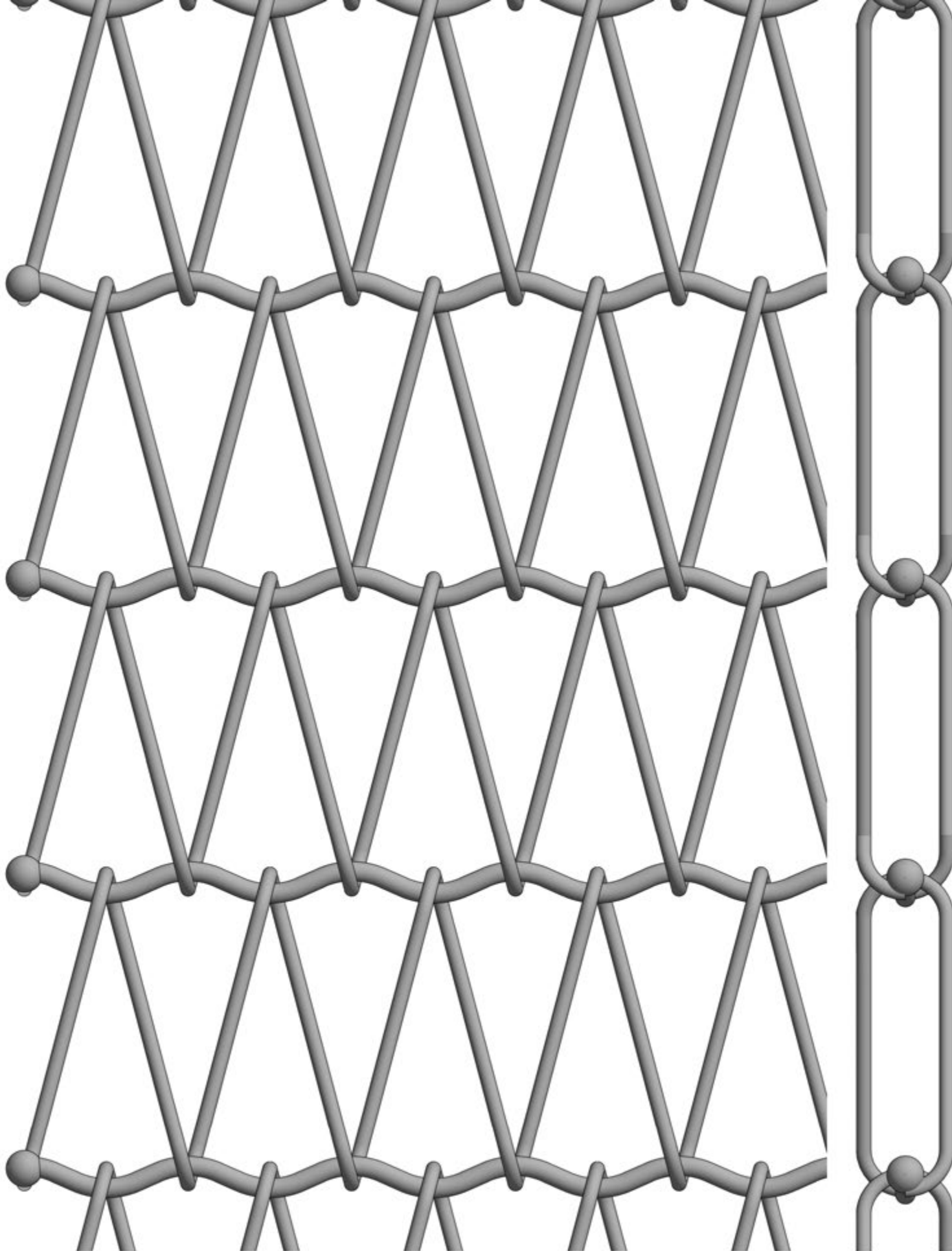




Modell GOLF SIERRA

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>D (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
25-36-2-2.5 Runddraht	3.6 kg/m ²	25	36	2.5	2	Edelstahl 1.4301 1.4404	ca. 1:1

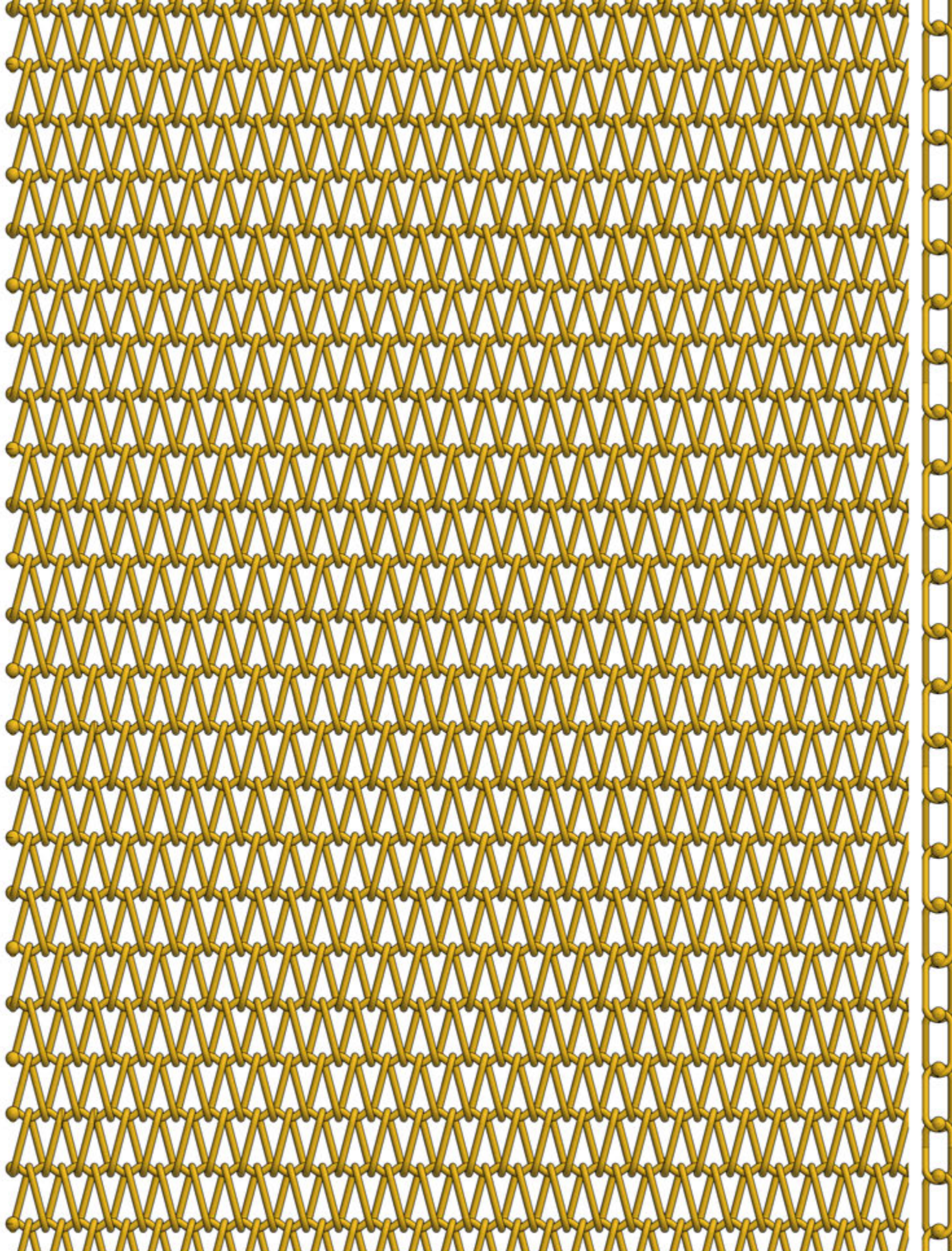




Modell GOLF SIERRA

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>D (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
33.6-60.5-3-4	6.3 kg/m ²	33.6	60.5	4	3	Edelstahl 1.4301 1.4404	ca. 1:1

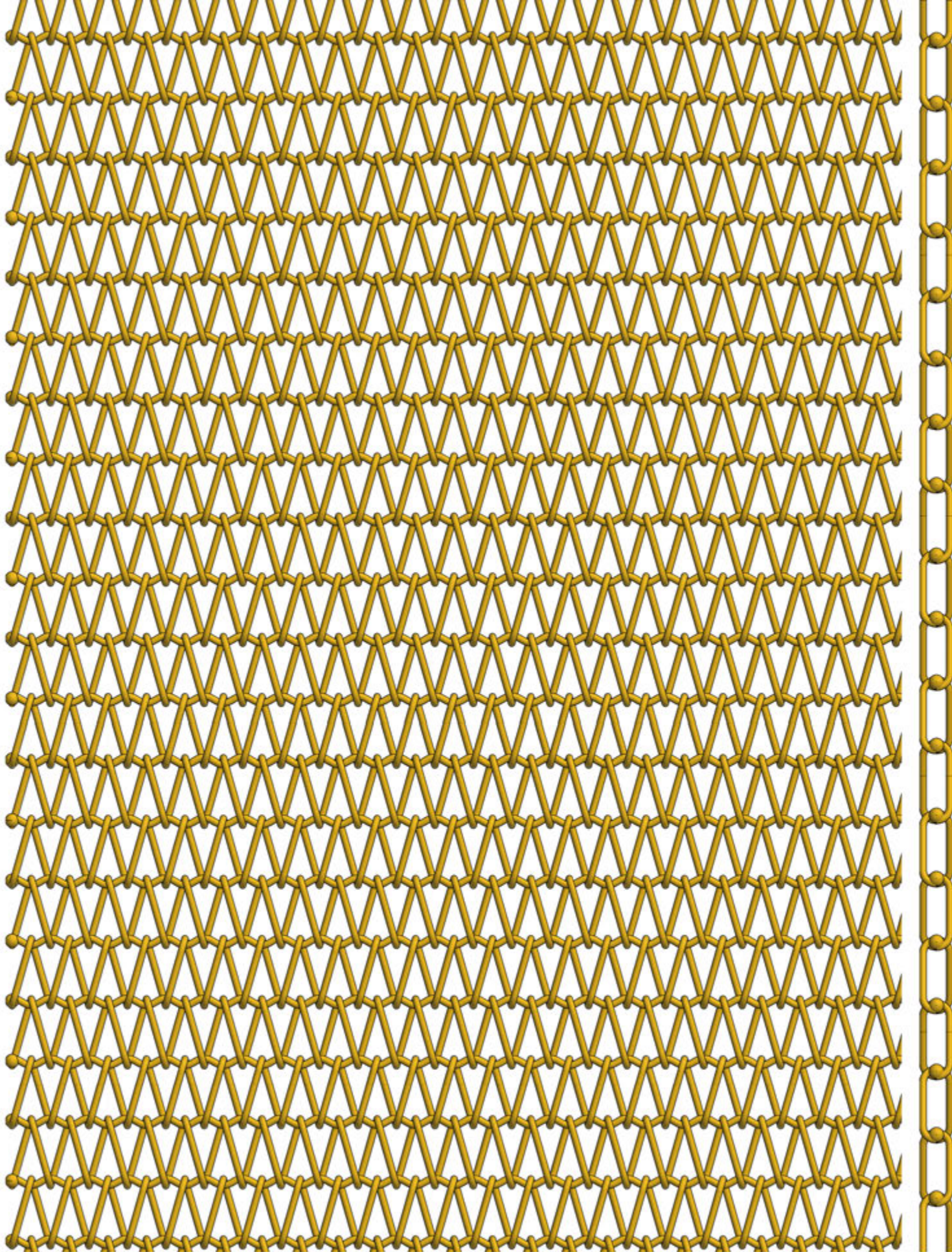




Modell GOLF SIERRA

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>D (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
6.5-11-1.4-1.4 Runddraht	5.95 kg/m ²	6.5	11	1.4	1.4	Nordig- Gold Bronze Messing	ca. 1:1

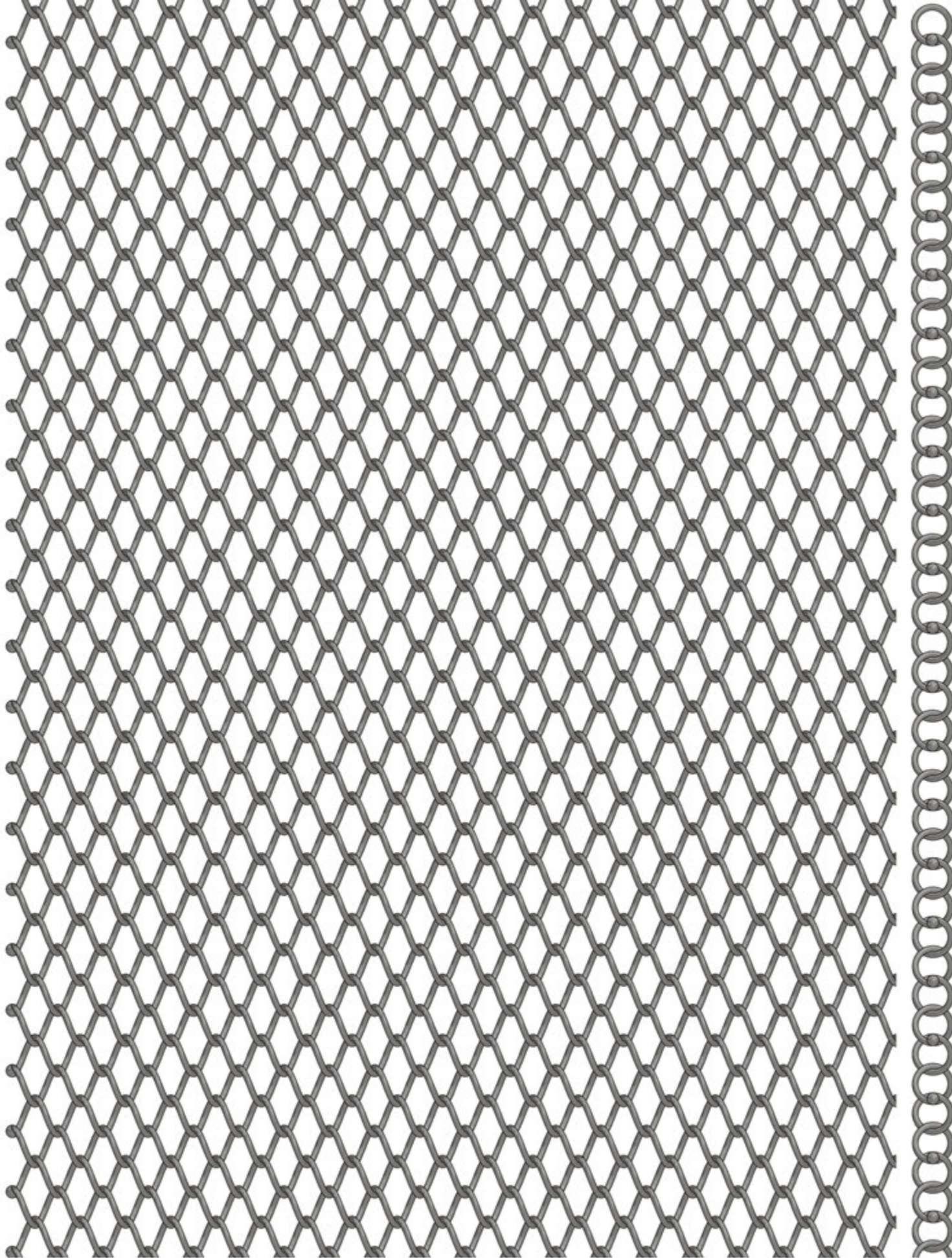




Modell GOLF SIERRA

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>D (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
8-12.5-1.4-1.4 Runddraht	5.3 kg/m ²	8	12.5	1.4	1.4	Nordig- Gold Messing Bronze	ca. 1:1

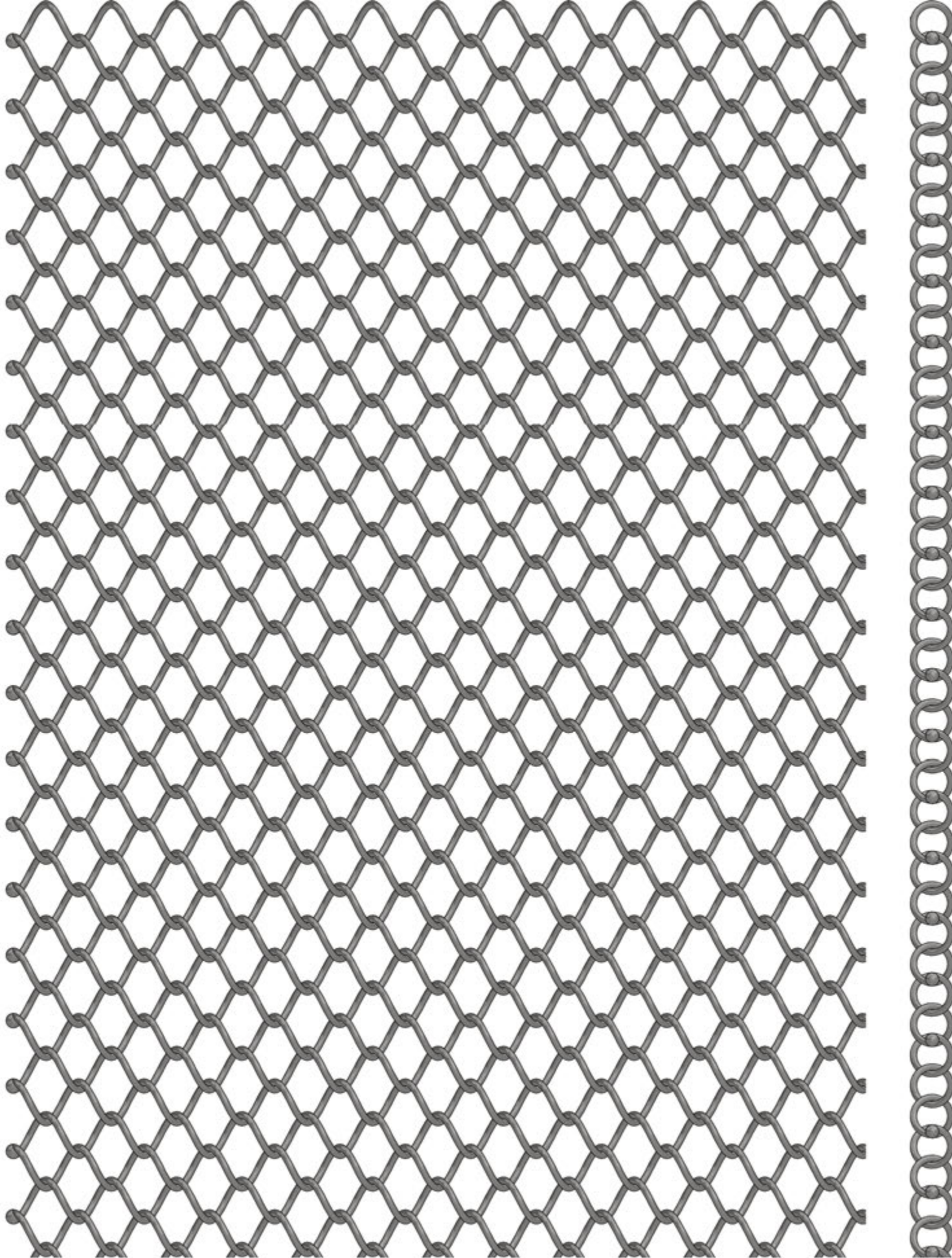




Modell SIERRA PAPA

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
9-1.2	4.3 kg/m ²	9	12	1.2	Edelstahl 1.4301 1.4404	ca. 1:1

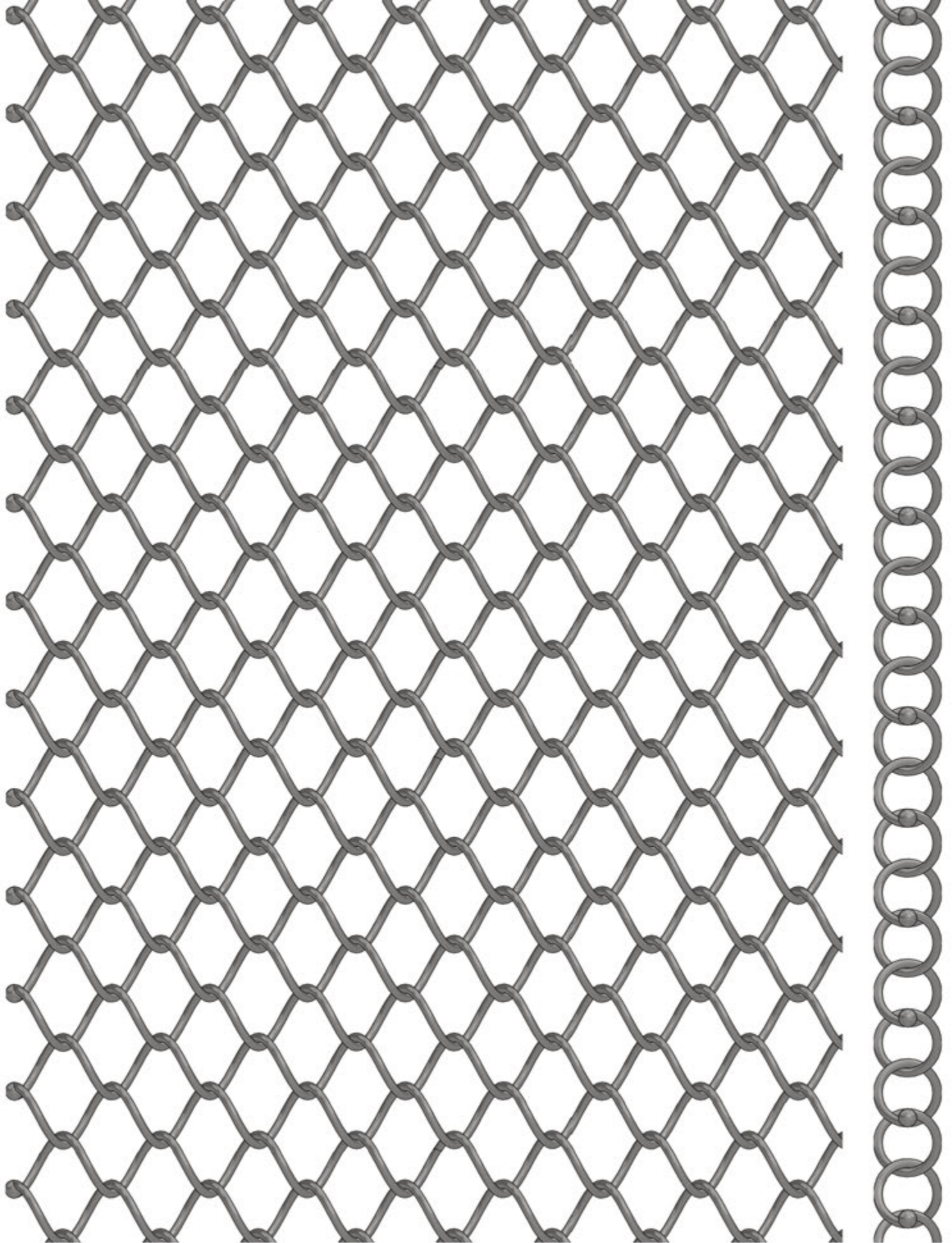




Modell SIERRA PAPA

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
9.5-1.4	4.0 kg/m ²	13	13	1.4	Edelstahl 1.4301 1.4404	ca. 1:1

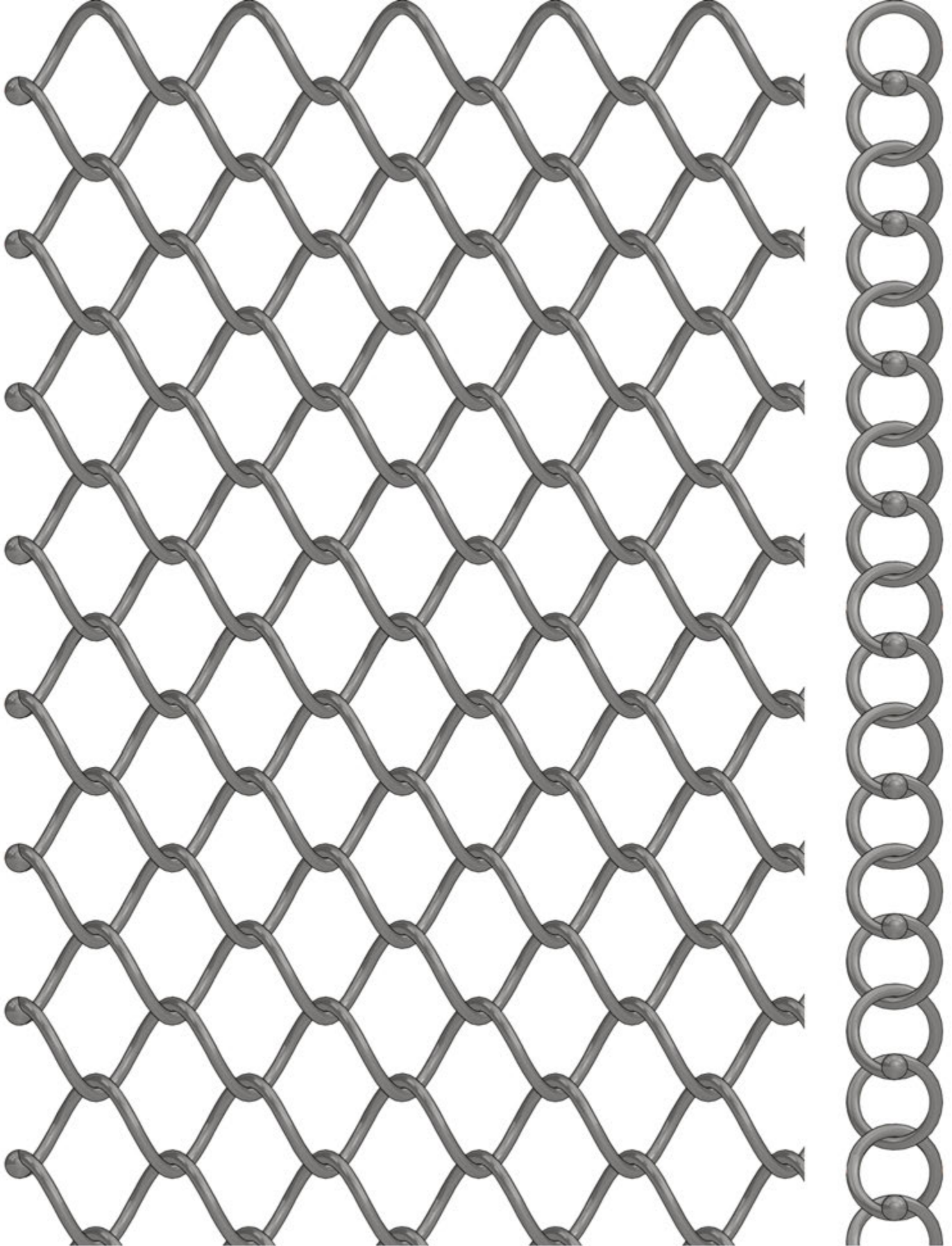




Modell SIERRA PAPA

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
13-1.8	4.4 kg/m ²	20	20	1.8	Edelstahl 1.4301 1.4404	ca. 1:1

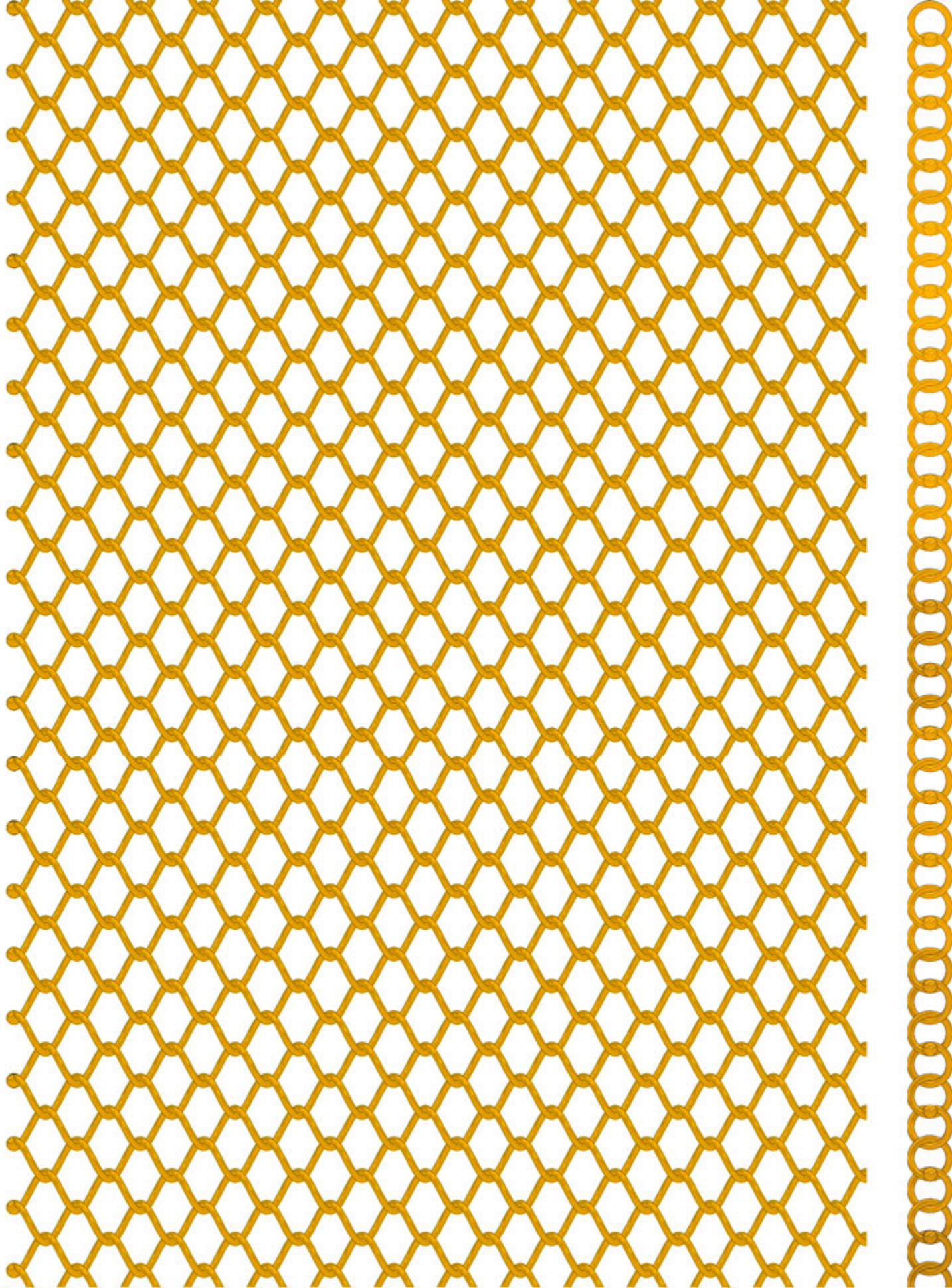




Modell SIERRA PAPA

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
18-2.5	5.8 kg/m ²	32	28	2.5	Edelstahl 1.4301 1.4404	ca. 1:1

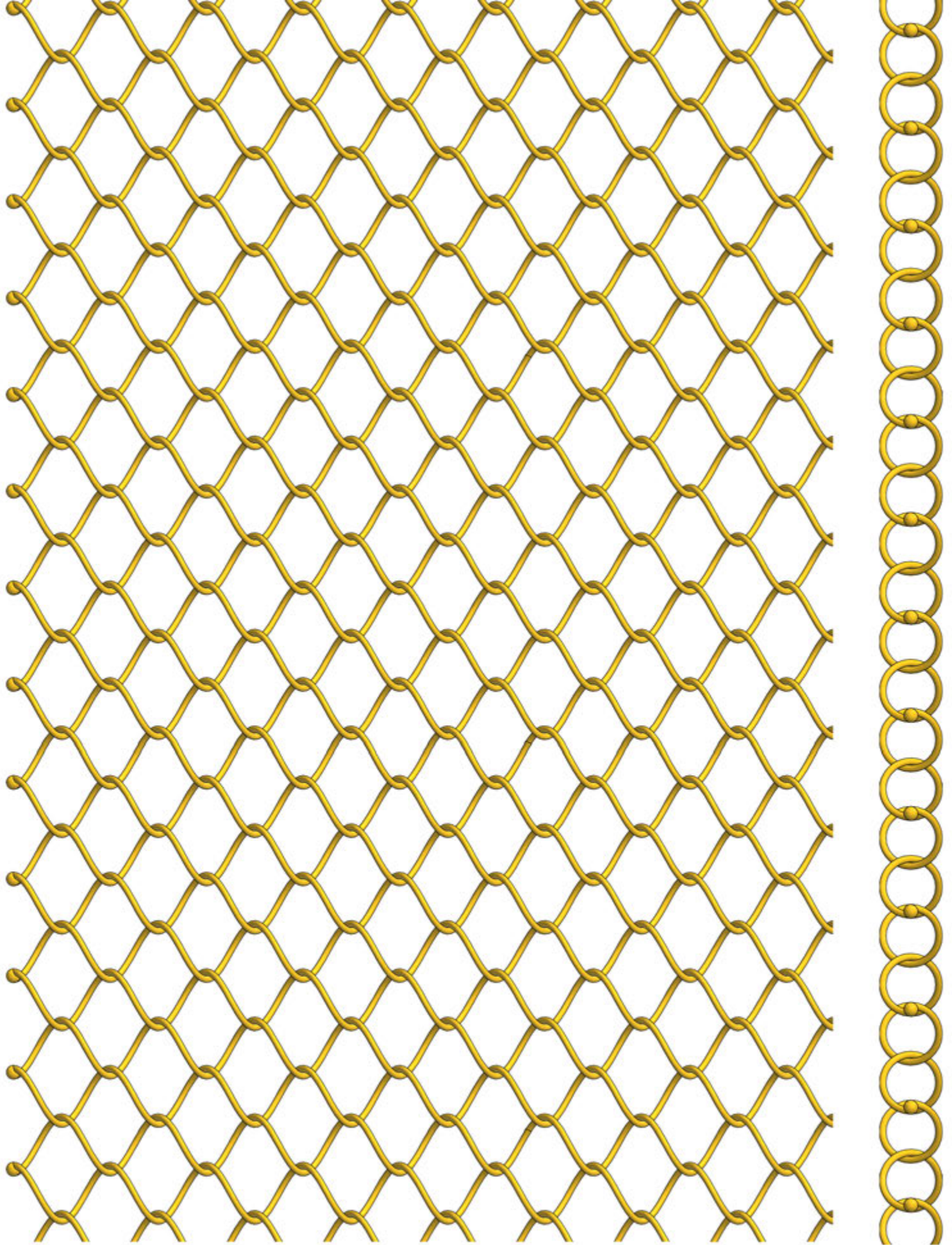




Modell SIERRA PAPA

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
9.5-1.4	3.9 kg/m ²	13	13	1.4	Nordig- Gold Messing Bronze	ca. 1:1

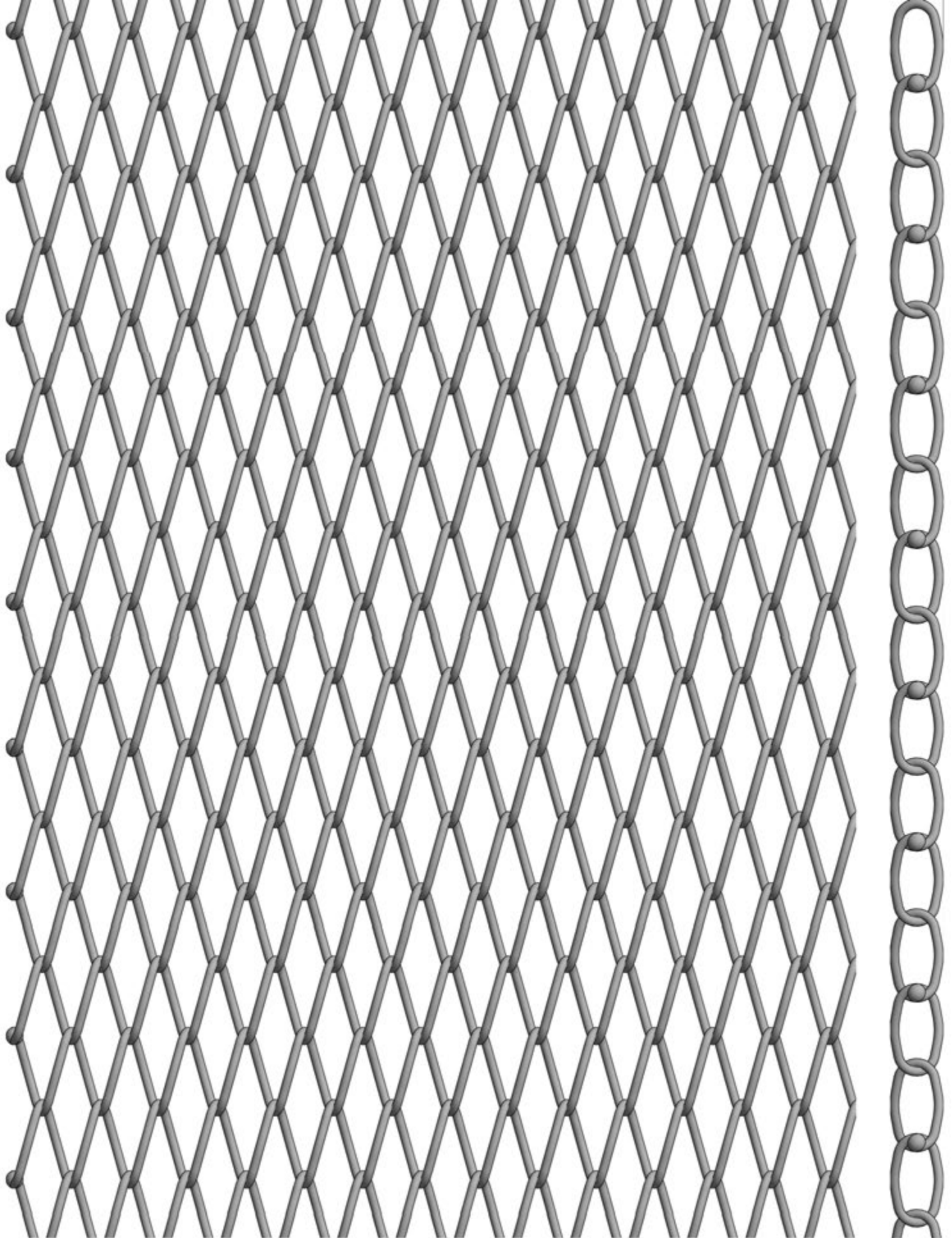




Modell SIERRA PAPA

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
12-1.4	2.7 kg/m ²	20	20	1.4	Nordig- Gold Messing Bronze	ca. 1:1

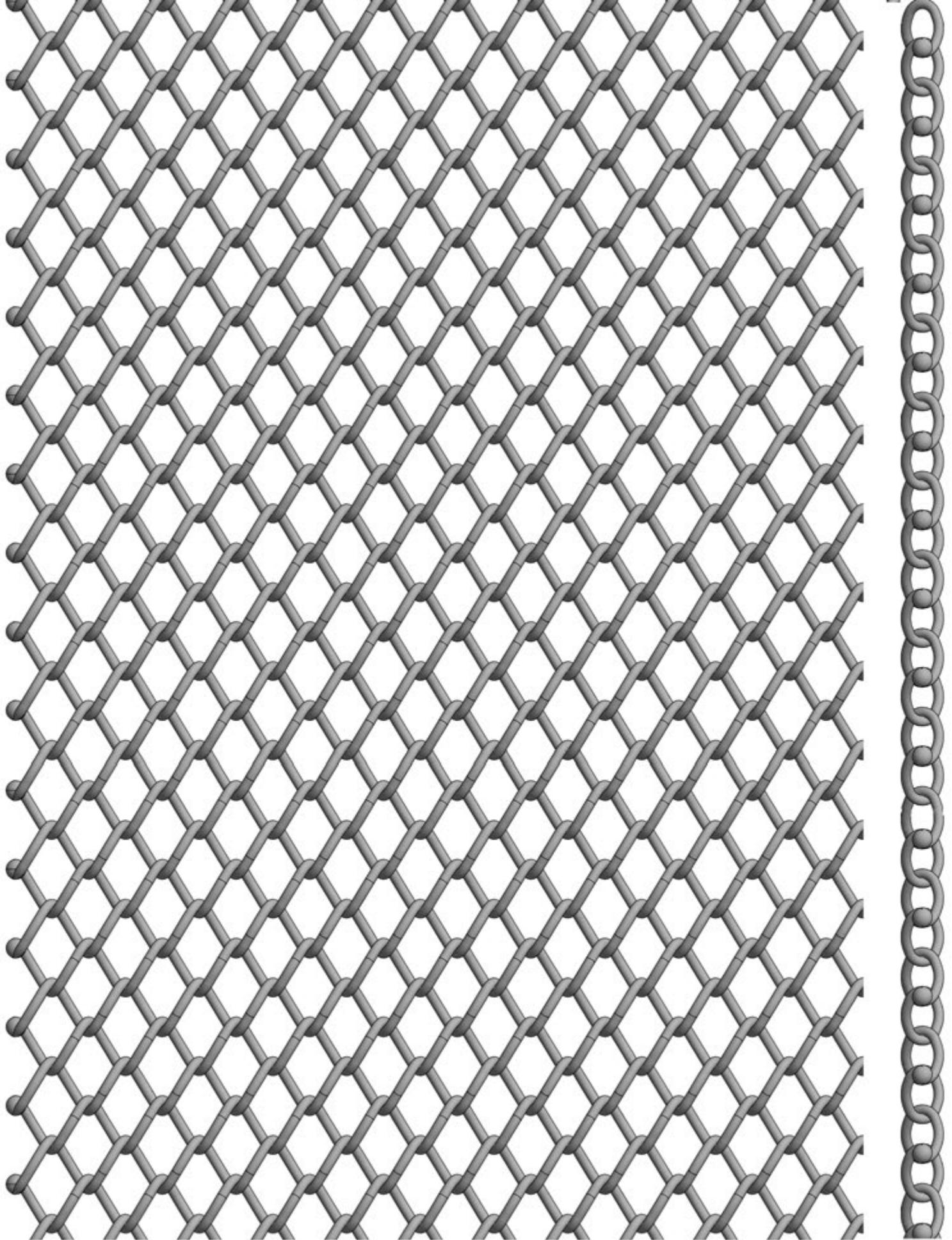




Modell HOTEL ALFA

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
12.2-30-1.8	5.1 kg/m ²	12.2	30	1.8	Edelstahl 1.4301 1.4404	ca. 1:1

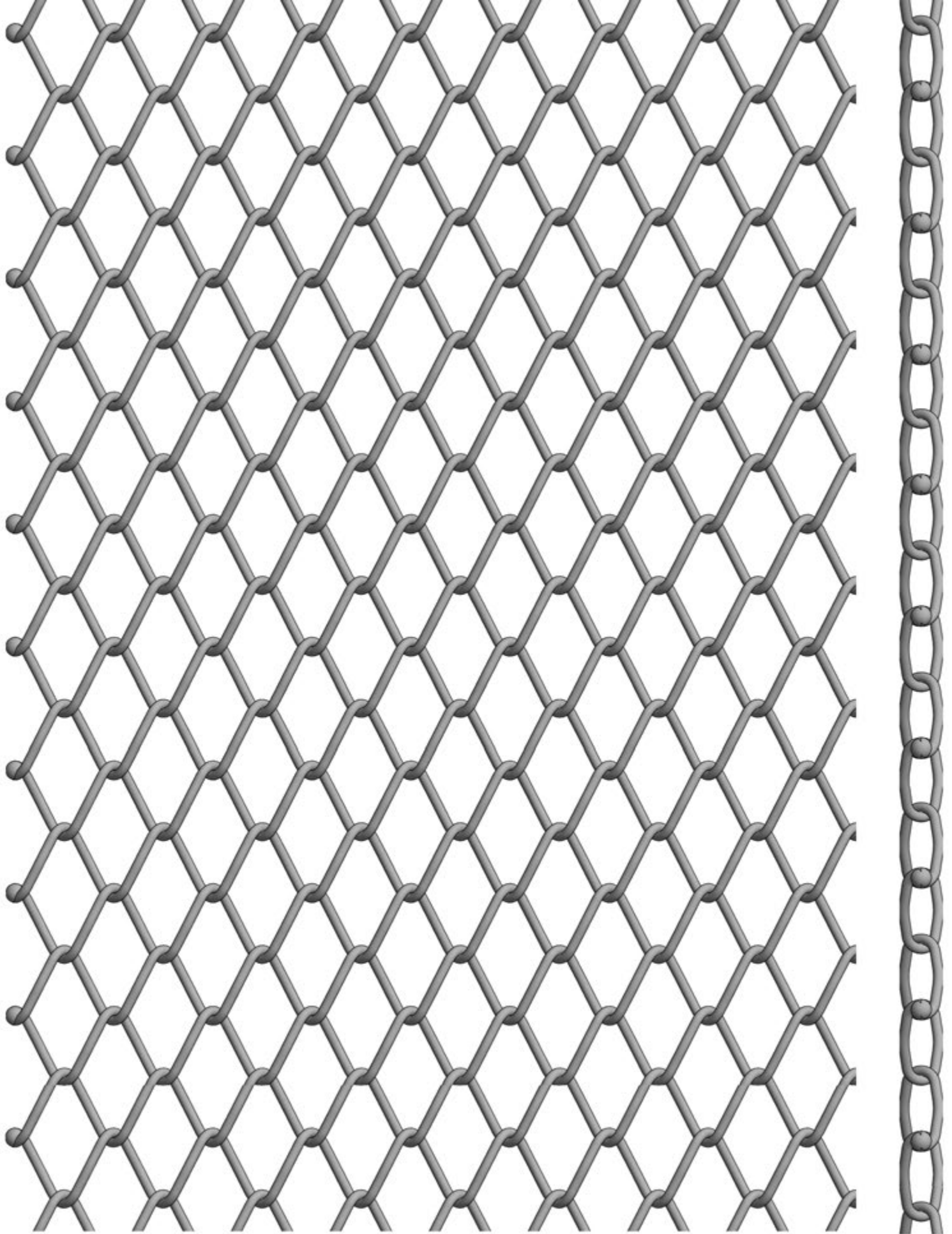




Modell HOTEL ALFA

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
15-16-2	7.0 kg/m ²	15	16	2	Edelstahl 1.4301 1.4404	ca. 1:1

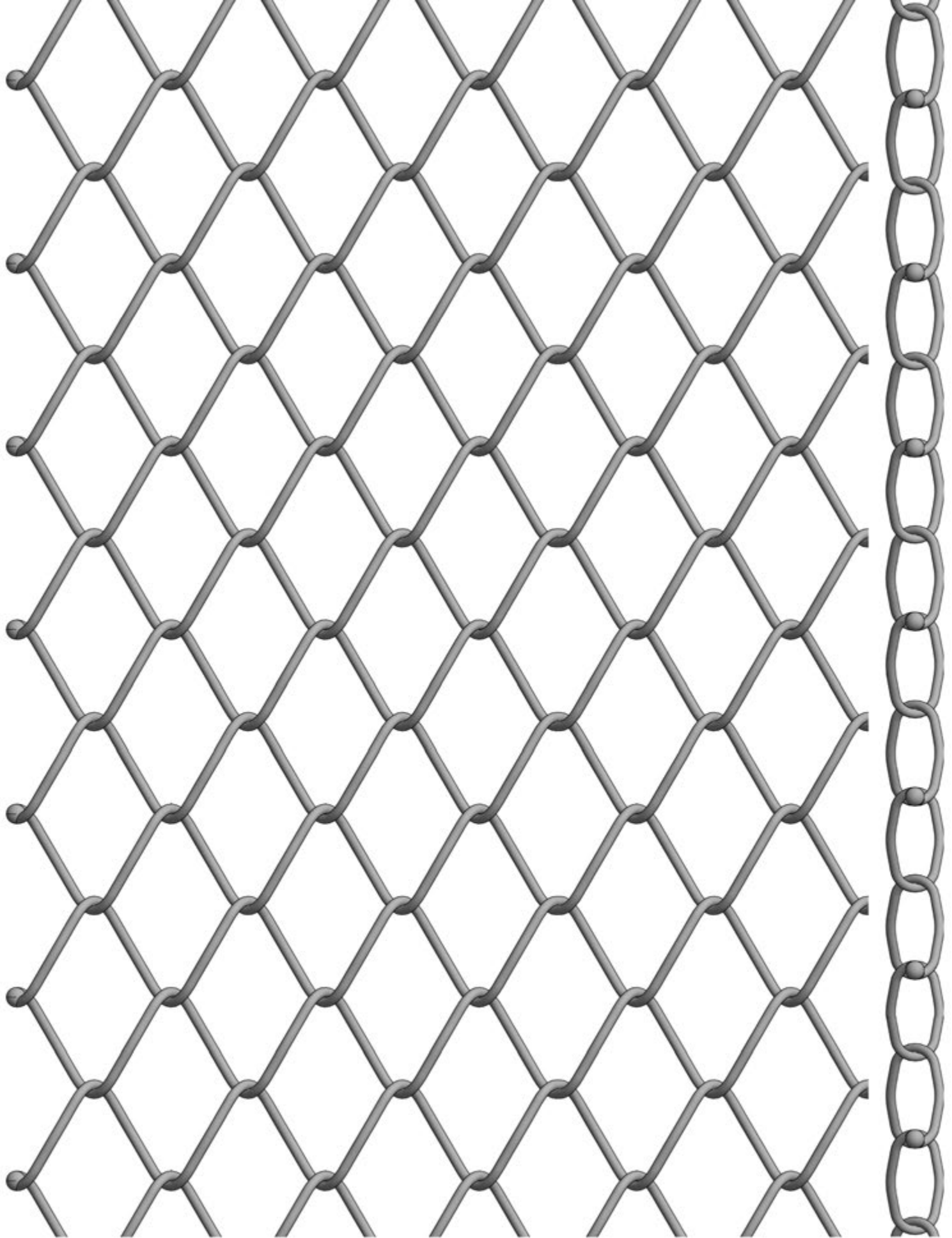




Modell HOTEL ALFA

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
21-26-2	4.4 kg/m ²	21	26	2	Edelstahl 1.4301 1.4404	ca. 1:1

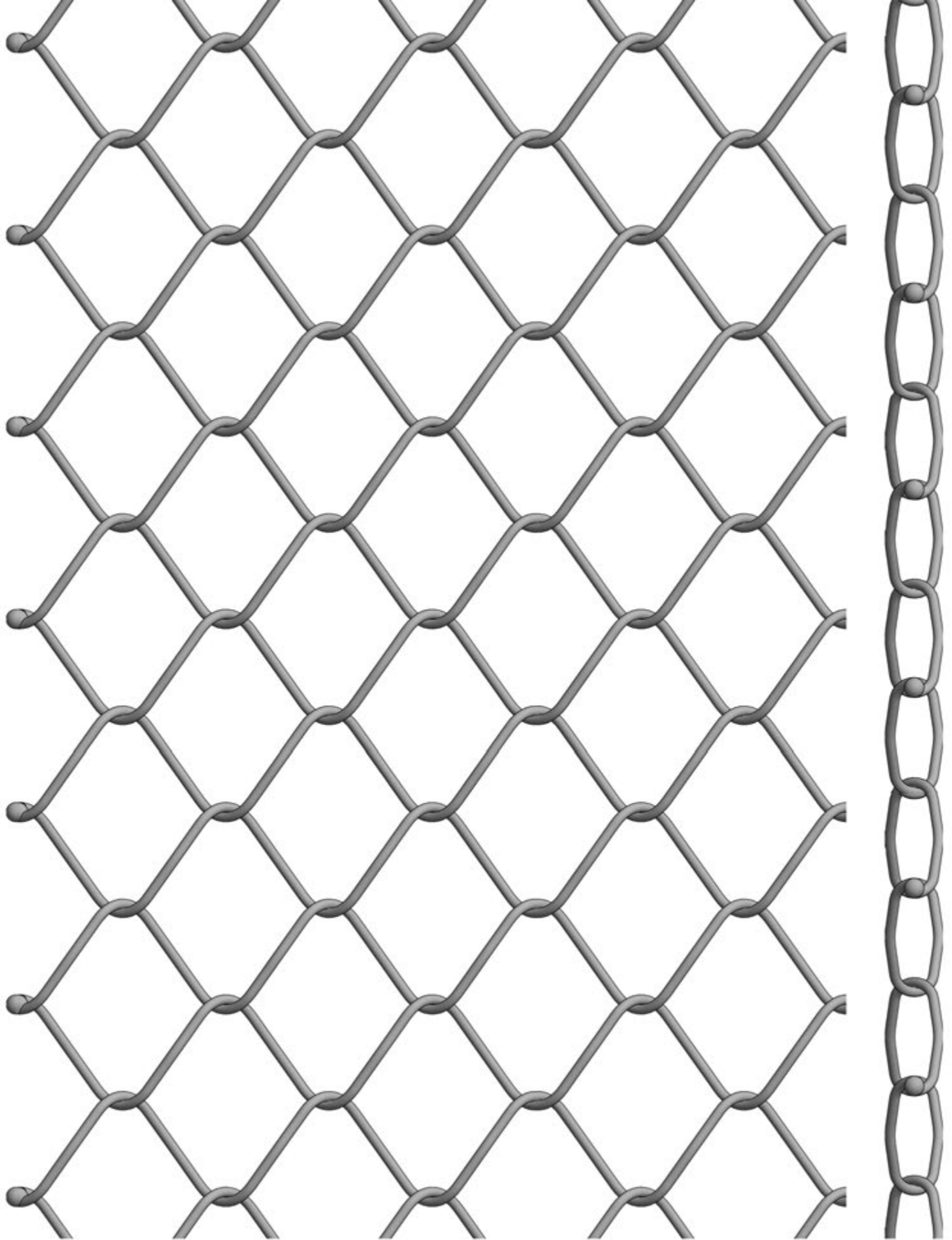




Modell HOTEL ALFA

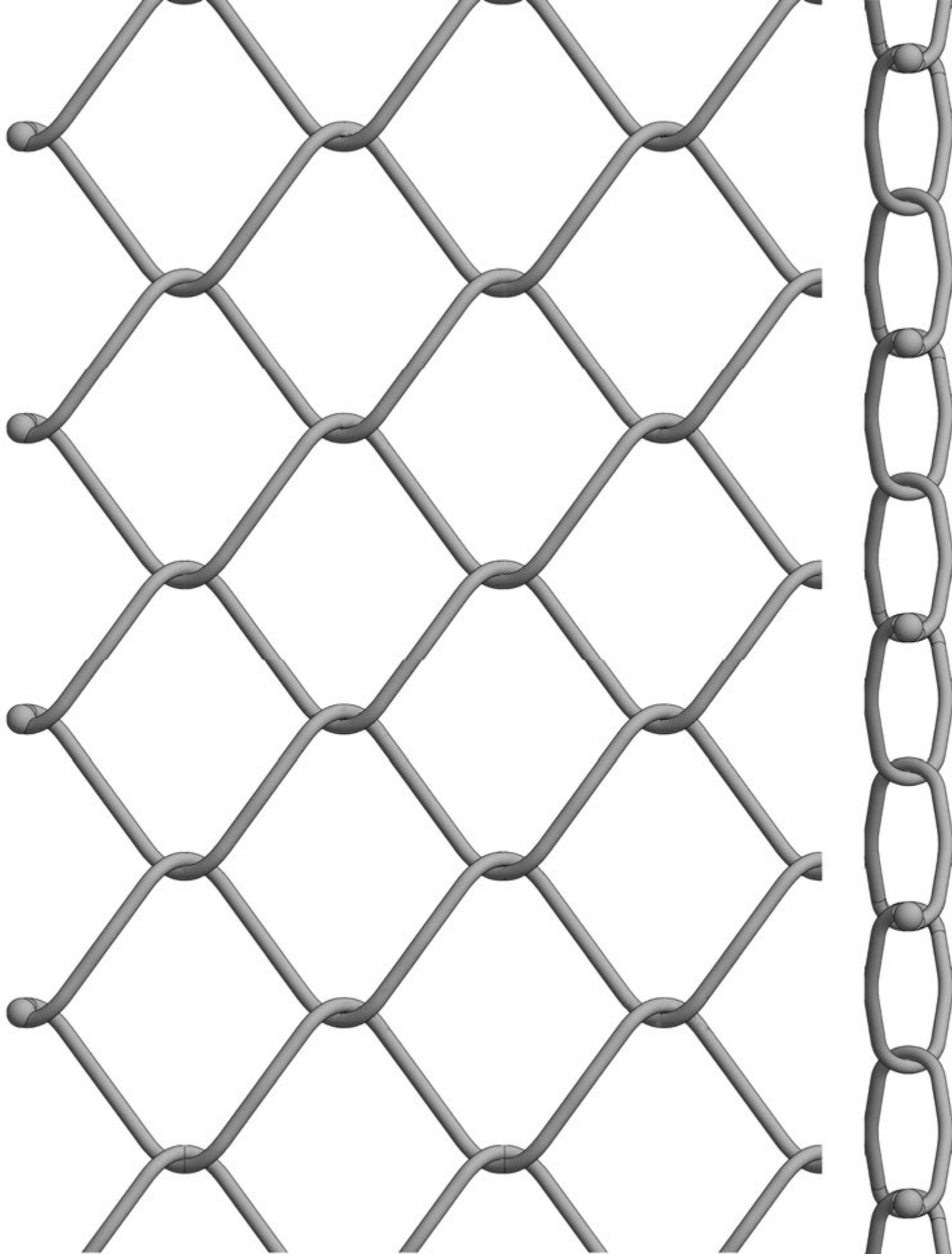
<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
32-38-2	2.6 kg/m ²	32	38	2	Edelstahl 1.4301 1.4404	ca. 1:1





Modell HOTEL ALFA

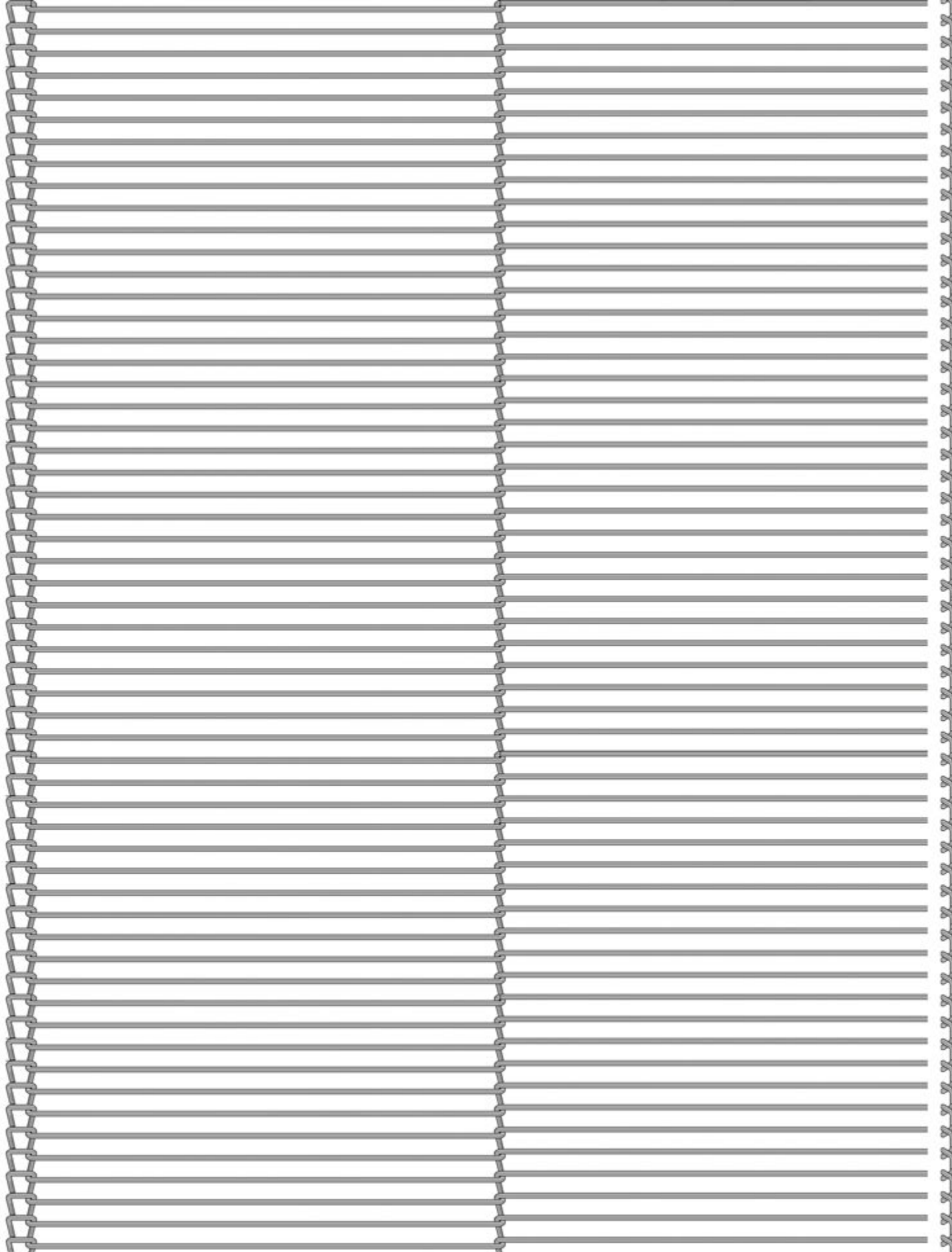
Masse Masche	Gewicht	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Material	Masstab
43-40-2	2.4 kg/m ²	43	40	2	Edelstahl 1.4301 1.4404	ca. 1:1



Modell HOTEL ALFA

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
65-60-3	3.4 kg/m ²	65	60	3	Edelstahl 1.4301 1.4404	ca. 1:1





Modell GOLF ROMEO

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
4.5-1	1.6 kg/m ²	90-100	4.5	1	Edelstahl 1.4301 1.4404	ca. 1:1

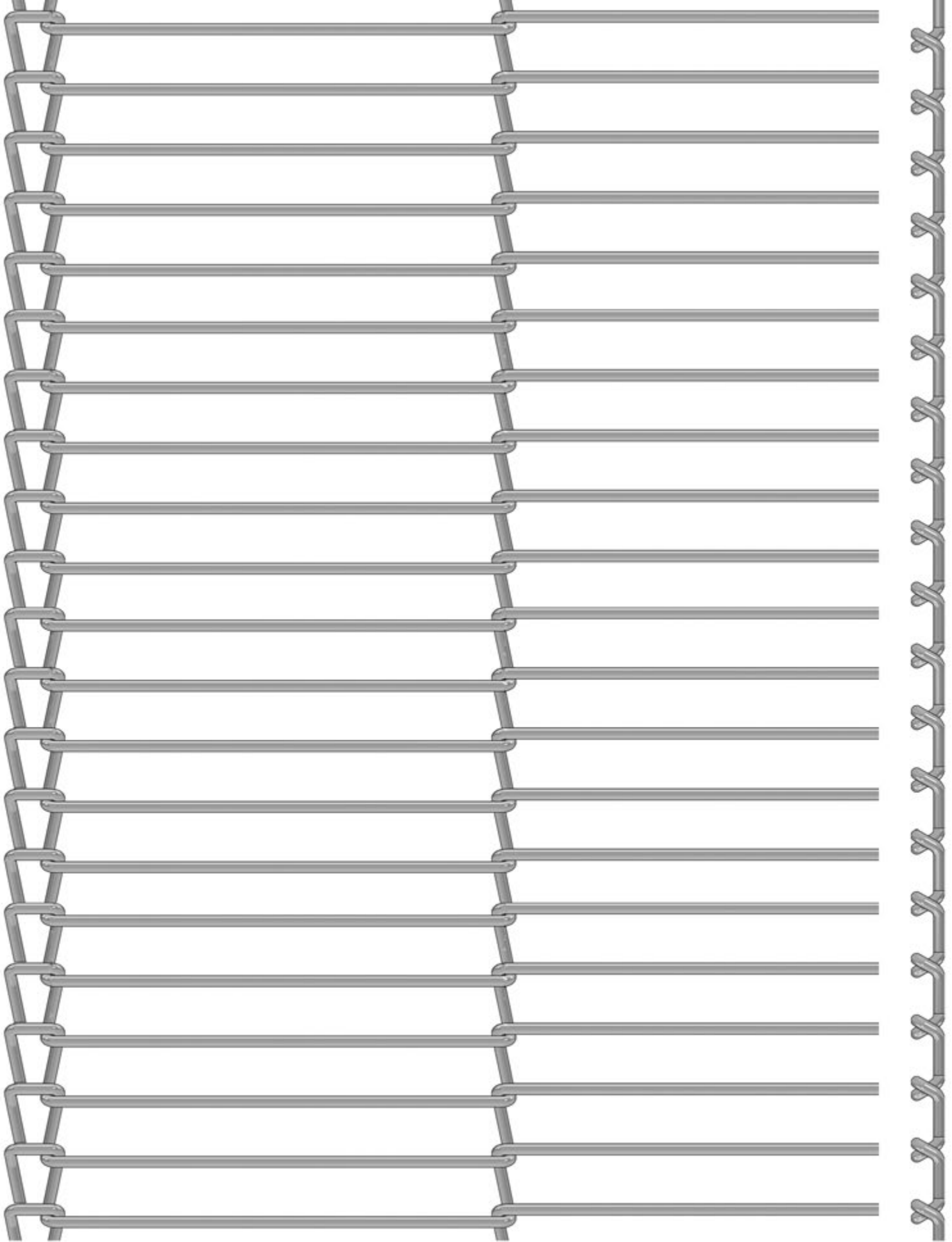




Modell GOLF ROMEO

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
7-1.6	2.6 kg/m ²	90-100	7	1.6	Edelstahl 1.4301 1.4404	ca. 1:1

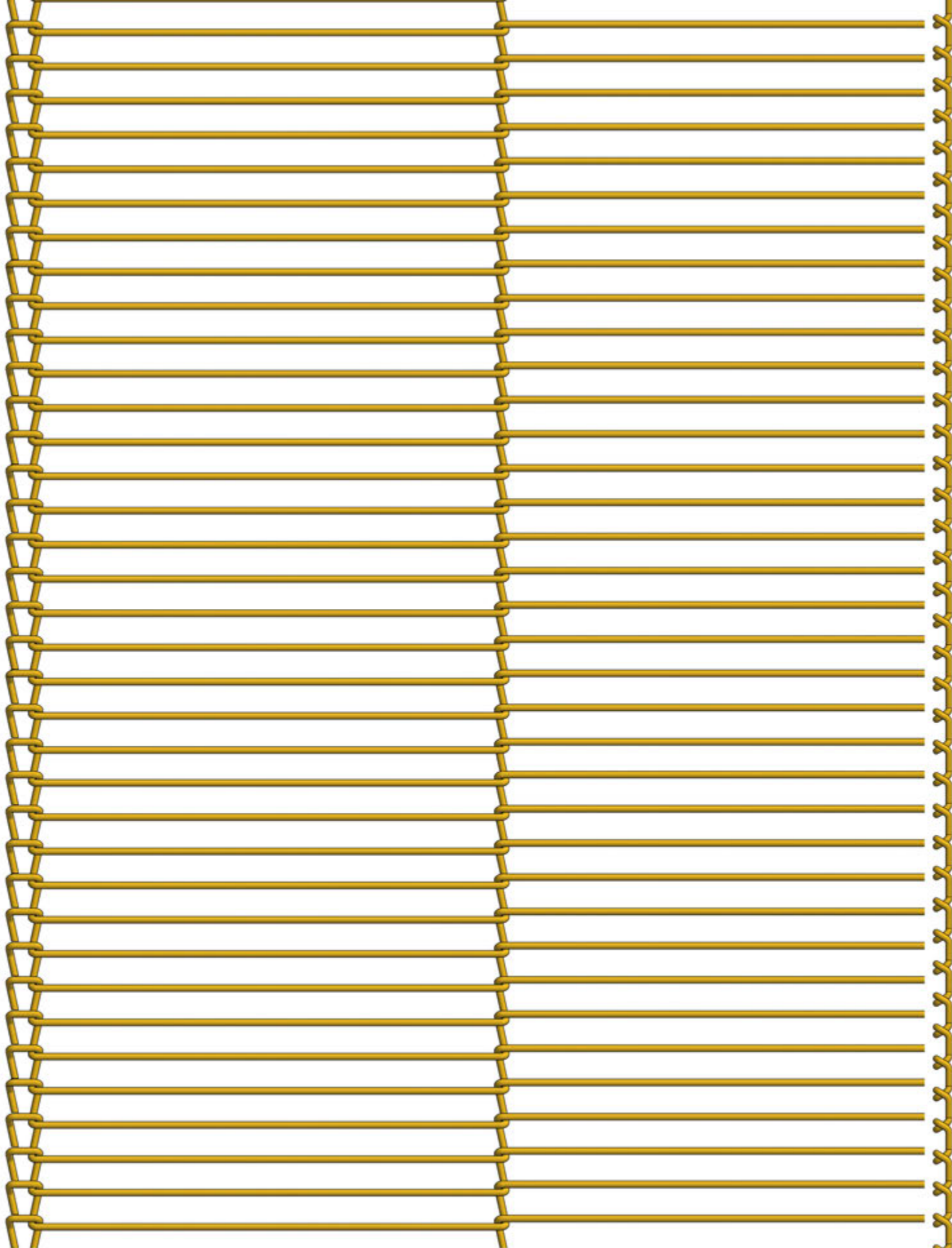




Modell GOLF ROMEO

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
12.7-2.35	3.4 kg/m ²	90-100	12.7	2.35	Edelstahl 1.4301 1.4404	ca. 1:1





Modell GOLF ROMEO

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht</u>	<u>A (mm)</u>	<u>B (mm)</u>	<u>C (mm)</u>	<u>Material</u>	<u>Masstab</u>
7-1.4	1.95 kg/m ²	90-100	7	1.4	Nordig- Gold Messing Bronze	ca. 1:1



Beschreibung:

Bei der Herstellung der Architektur-Spiralgeflechte werden zunächst die einzelnen Drähte in die gewünschte Form gezogen. Danach werden diese ineinander geschoben oder geflochten. Es gibt eine Vielzahl von verschiedenen Formen. Durch die individuelle Wahl der Drahtabmessung, Teilung und Steigung können Sie die Struktur der Spiralgeflechte wählen und erhalten ein Design, welches genau Ihren Wünschen entspricht und die qualitativen und technischen Anforderungen erfüllt. Die Architektur-Spiralgeflechte erhalten besonders in Edelstahl eine sehr hohe Korrosionsbeständigkeit und sind somit strapazierfähig.

Maschenweiten und Drahtdicken:

Maschenweiten: 5 mm bis 65 mm
Drahtdicken: 0.7 mm bis 5 mm

Tafelbreiten und Tafellängen:

Mindest Breite: 50 mm
Maximum Breite: bis 8000 mm
Mindestlänge: 50 mm
Maximum Länge: nahezu unbegrenzt

Weitere Maschen:

Dank einem hochmodernen Maschinenpark, sind viele weitere Maschengrößen und Drahtstärken möglich.

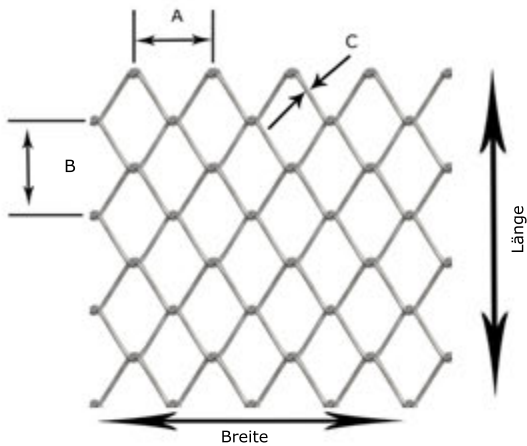
Befestigungslösungen:

Die Befestigungen können je nach Vorgabe projektbezogen ausgearbeitet werden, um die Statik und Sicherheit zu gewährleisten. Bei Fassaden oder Treppenturmverkleidungen werden diese grösser definiert, als zum Beispiel bei Geländerverkleidungen. Je nach Anwendungen werden auch Druckfedern eingebaut, um die Dehnungen oder Einpralllasten aufzunehmen. Zudem können viele weitere Befestigungslösungen umgesetzt werden, wie zum Beispiel: Rahmen, Haken, Spanner, Gabelschrauben, Profile, Augenschrauben und vieles mehr. Als Standardbefestigungen gelten grössere Spiralen für die Aufnahme von Rund-, und Flachstäben mit aufgezogenen Augenschrauben oder Gabelschrauben.



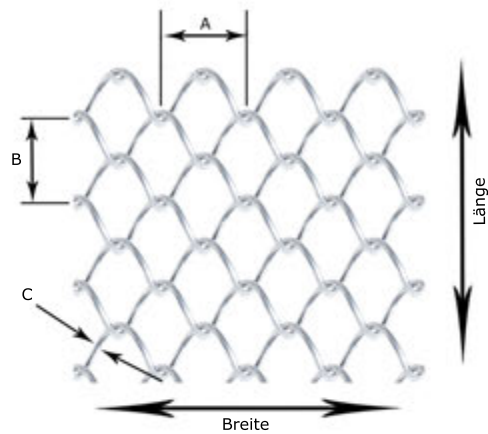
Bezeichnungen:

Mod. HOTEL ALFA



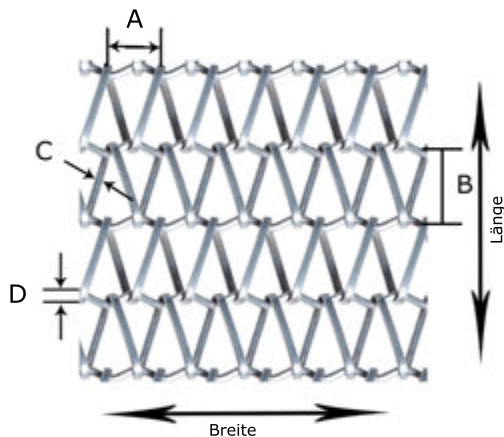
A = Maschenweite
B = Maschenweite
C = Spiraldrahtdicke

Mod. SIERRA PAPA



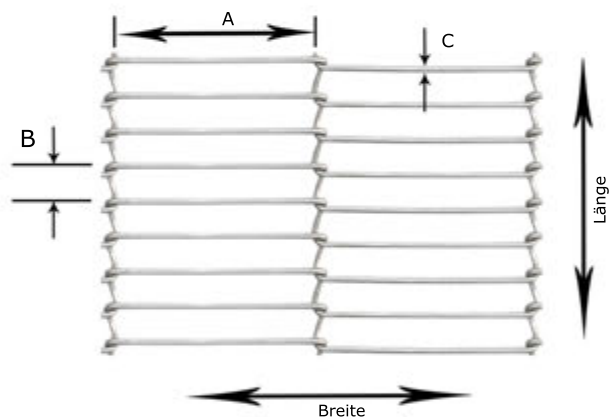
A = Maschenweite
B = Maschenweite
C = Spiraldrahtdicke

Mod. GOLF SIERRA



A = Steigung Spirale
B = Teilung Querdraht
C = Spiraldrahtabmessungen
D = Querdrahtdicke

Mod. GOLF ROMEO



A = Maschenlänge
B = Maschenbreite
C = Spiraldrahtdicke

Anwendungen:

- Fassadenverkleidungen
- Geländerverkleidungen
- Treppenhausverkleidungen
- Verkleidungen im Treppenauge

- Vorhänge
- Innendekorationen
- Deckenverkleidungen
- allgemeine Architektur
- und vieles mehr...

Materialien, Farben und Oxidationsprozesse:

Edelstahl 1.4301/1.4404 = silber Farbton

Edelstahl hat eine sehr niedrige Oxidationsstufe und ist farbecht. Das Material behält den Farbton über lange Zeit.



Messing = orangegold Farbton (Kupferlegierungen)

(mit Patinaschicht = grün/brauner Farbton)

Messingoberflächen werden sich mit der Zeit abdunkeln und es wird sich eine grün/braune Oberfläche bilden, eine sogenannte Patinaschicht.



Nordig Gold = gelbgold Farbton (Kupferlegierungen)

Nordig Gold oxidiert nicht (oder kaum). Das Material behält den ursprünglichen Farbton über lange Zeit.



Bronze = rötlichgold Farbton (Kupferlegierungen)

Bronze hat eine niedrige Oxidationsstufe. Diese bedeutet, dass sich der Farbton über lange Zeit wenig verändert und die ursprüngliche Farbe behält.



Sennrich AG

General-Wille-Strasse 201
CH-8706 Meilen
Telefon +41 41 768 01 70
info@sennrichag.ch
www.sennrichag.ch



© Sennrich AG 8/2023
Alle Rechte, Änderungen und
Tritrümer vorbehalten.