



Assistent®-Zählkammern

Die Assistent®-Zählkammern aus optischem Spezialglas sind hochpräzise Messgeräte, die für genaue Zellzählungen in der Biologie und Medizin entwickelt wurden. Sie ermöglichen die exakte Bestimmung der Teilchenanzahl pro Volumeneinheit einer Flüssigkeit. Die meisten Zählkammern werden gemäß der IVD-Richtlinie 98/79 EG mit CE-Kennzeichnung geliefert, können aber auch ohne diese Kennzeichnung außerhalb der EU verwendet werden.

Mit einem Format von ca. 76 x 32 mm und speziellen Kammerstrukturen bieten sie eine präzise Quantifizierung von Zellpopulationen in einer definierten Fläche. Diese Zählkammern werden häufig in der Hämatologie zur Bestimmung von Blutzellen und in der Mikrobiologie zur Analyse von Bakterien oder Hefen eingesetzt. Sonderanfertigungen mit individuellen Tiefen sind auf Anfrage möglich. Jede Zählkammer wird mit 2 optisch planen Deckgläsern in einer transparenten Kunststoffschachtel geliefert.

Hell-linige Zählkammern:

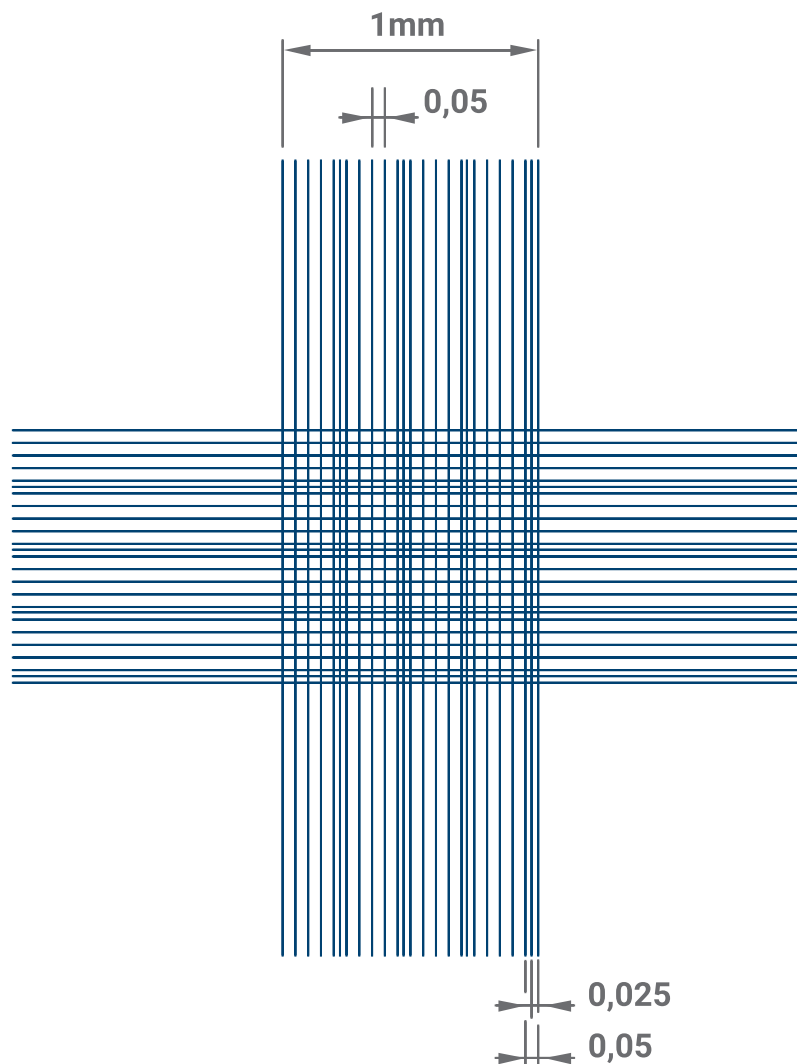
Der mittlere Steg wird mit einer Rhodiumschicht versehen, in der die Zählnetze eingraviert werden. Dadurch ergibt sich ein besserer Kontrast der Linien zur Fläche. Die Linien erscheinen hell-linig.

Kundenservice:

Bei der Glaswarenfabrik Karl Hecht legen wir großen Wert auf eine enge Zusammenarbeit mit unseren Kunden. Bei Fragen oder individuellen Anliegen stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung. Ihr Vertrauen ist uns wichtig, und wir sind stolz darauf, Ihnen exzellenten Kundenservice bieten zu können.

Verlassen Sie sich auf die Qualität und Erfahrung von der Glaswarenfabrik Karl Hecht. Entdecken Sie unser umfangreiches Sortiment und profitieren Sie von hochwertigen Lösungen, die Ihren Ansprüchen gerecht werden. Wir freuen uns darauf, Sie als zufriedenen Kunden begrüßen zu dürfen.





Zählkammern Thoma

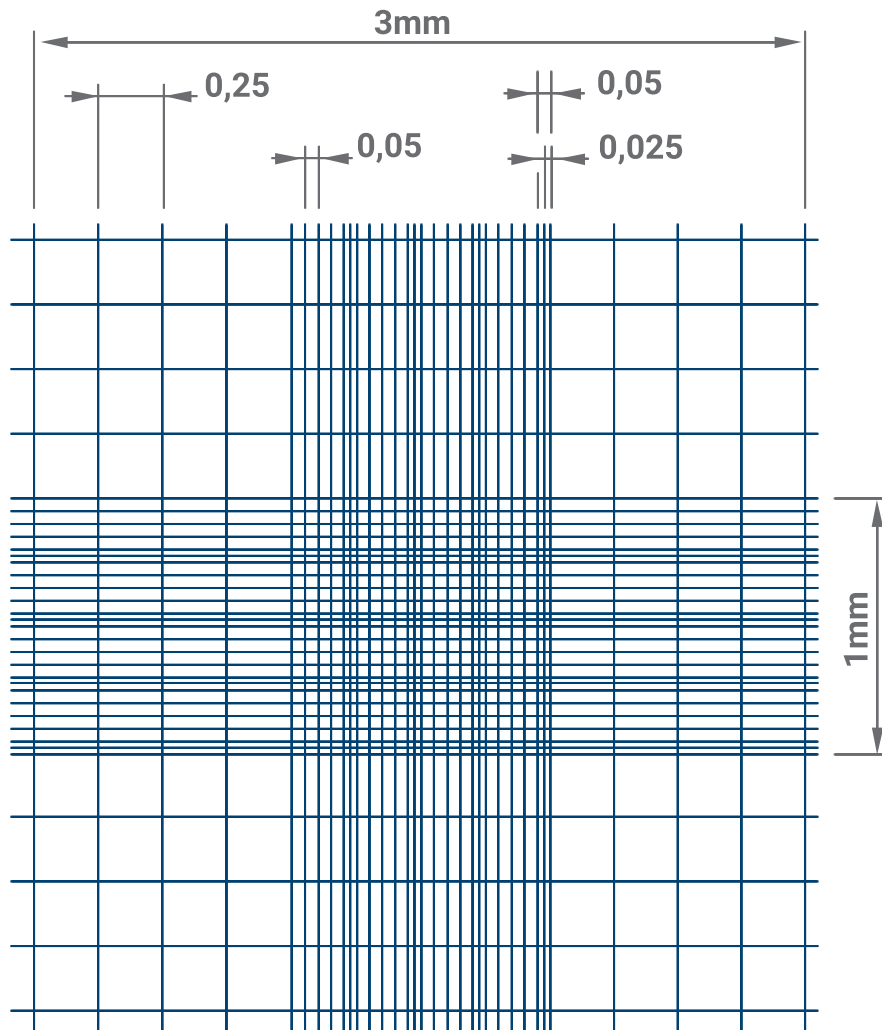
Kammertiefe 0,1mm

Art.Nr.	Beschreibung
40440001	einfaches Teilnetz, ohne Federklammern
40440002	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern
40440003	doppelt, mit Federklammern

Zählkammern Thoma

Kammertiefe 0,1mm / CE Ausführung

Art.Nr.	Beschreibung
40440701	einfaches Teilnetz, ohne Federklammern
40440702	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern
40440703	doppelt, mit Federklammern
40440712	doppeltes Teilnetz, hell-linig. ohne Federklammern



Zählkammern Neubauer

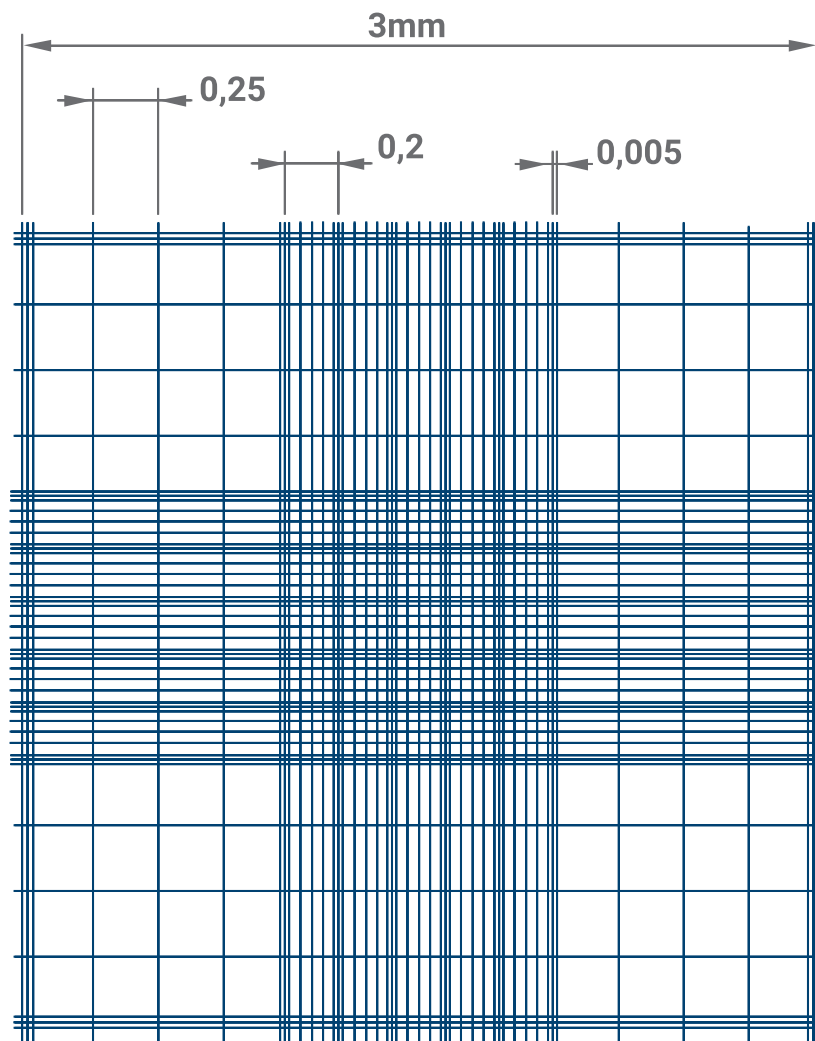
Kammertiefe 0,1mm

Art.Nr.	Beschreibung
40441001	einfaches Teilnetz, ohne Federklammern
40441002	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern
40441003	mit Federklammern
40441012	doppeltes Teilnetz, hell-linig, ohne Federklammern

Zählkammern Neubauer

Kammertiefe 0,1mm / CE Ausführung

Art.Nr.	Beschreibung
40441701	einfaches Teilnetz, ohne Federklammern
40441702	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern
40441703	mit Federklammern
40441712	doppeltes Teilnetz, hell-linig, ohne Federklammern



Zählkammern Neubauer improved

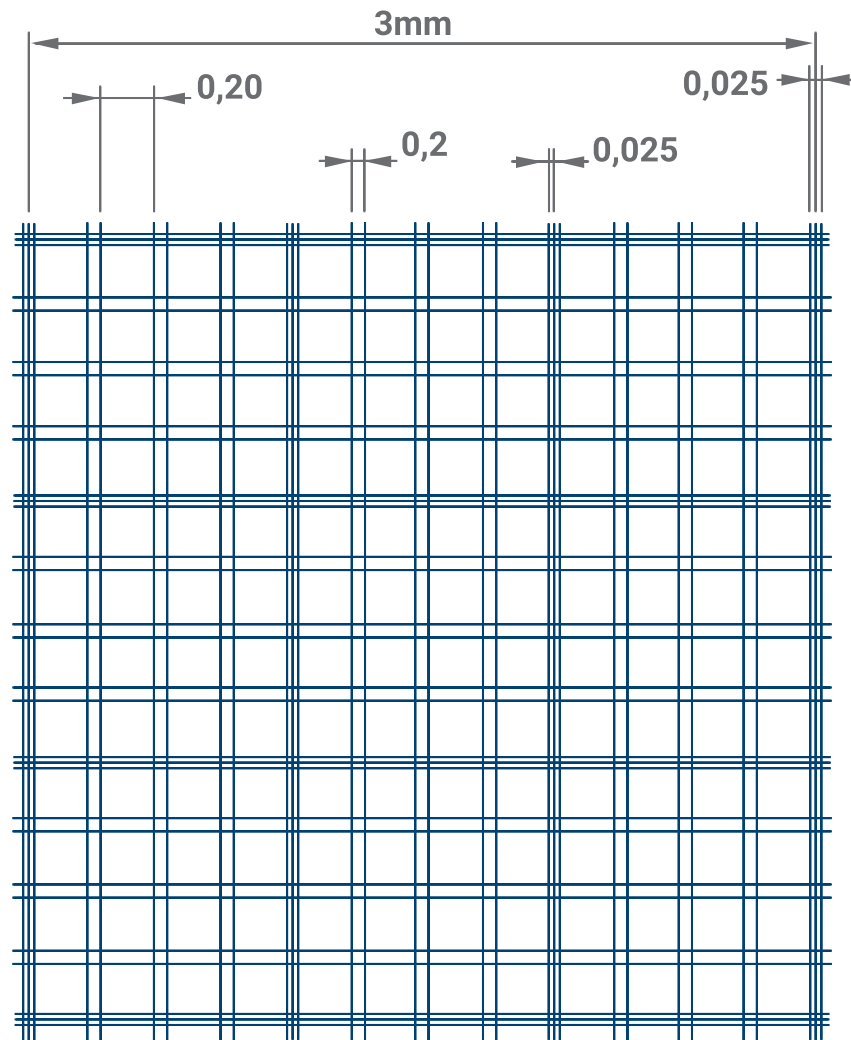
Kammertiefe 0,1mm

Art.Nr.	Beschreibung
40442002	doppelt ohne Federklammern
40442012	doppelt ohne Federklammern

Zählkammern Neubauer improved

Kammertiefe 0,1mm / CE Ausführung

Art.Nr.	Beschreibung
40442702	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern
40442712	doppeltes Teilnetz, hell-linig. ohne Federklammern



Zählkammern Bürker

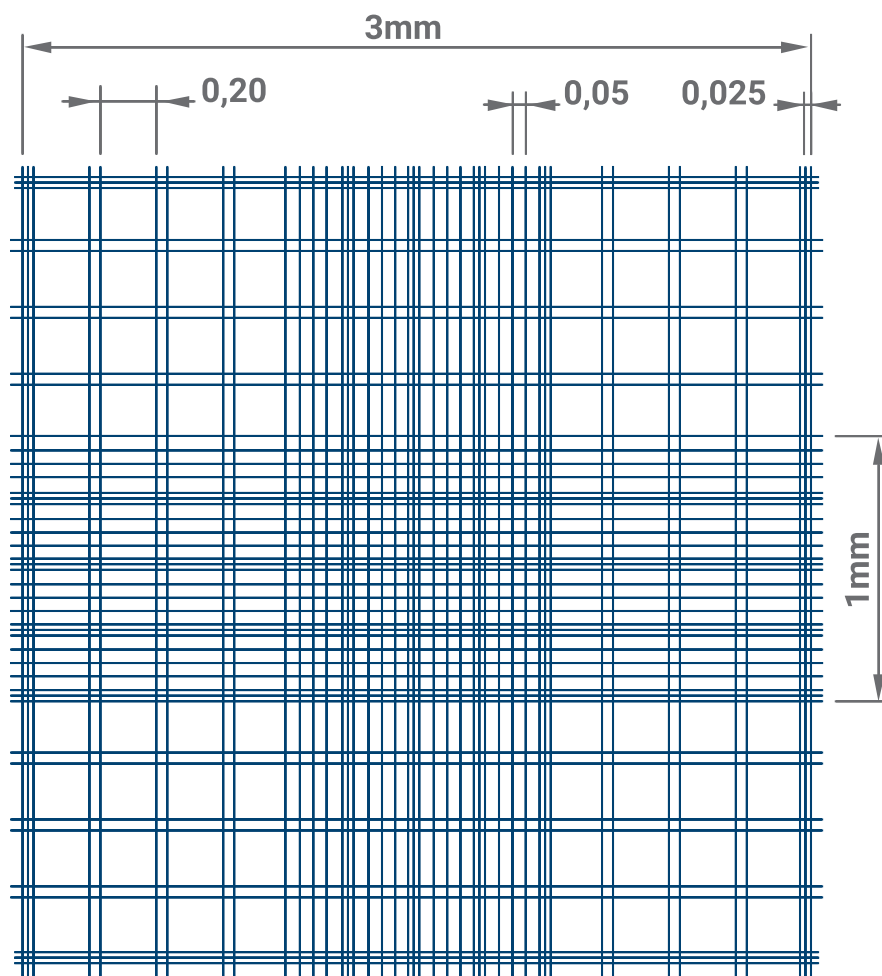
Kammertiefe 0,1mm

Art.Nr.	Beschreibung
40443001	einfaches Teilnetz, ohne Federklammern
40443002	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern
40443003	doppelt, mit Federklammern
40443013	doppelt, mit Federklammern

Zählkammern Bürker

Kammertiefe 0,1mm / **CE Ausführung**

Art.Nr.	Beschreibung
40443701	einfaches Teilnetz, ohne Federklammern
40443702	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern
40443703	doppelt, mit Federklammern
40443712	doppeltes Teilnetz, hell-linig. ohne Federklammern
40443713	doppelt, mit Federklammern



Zählkammern Türk

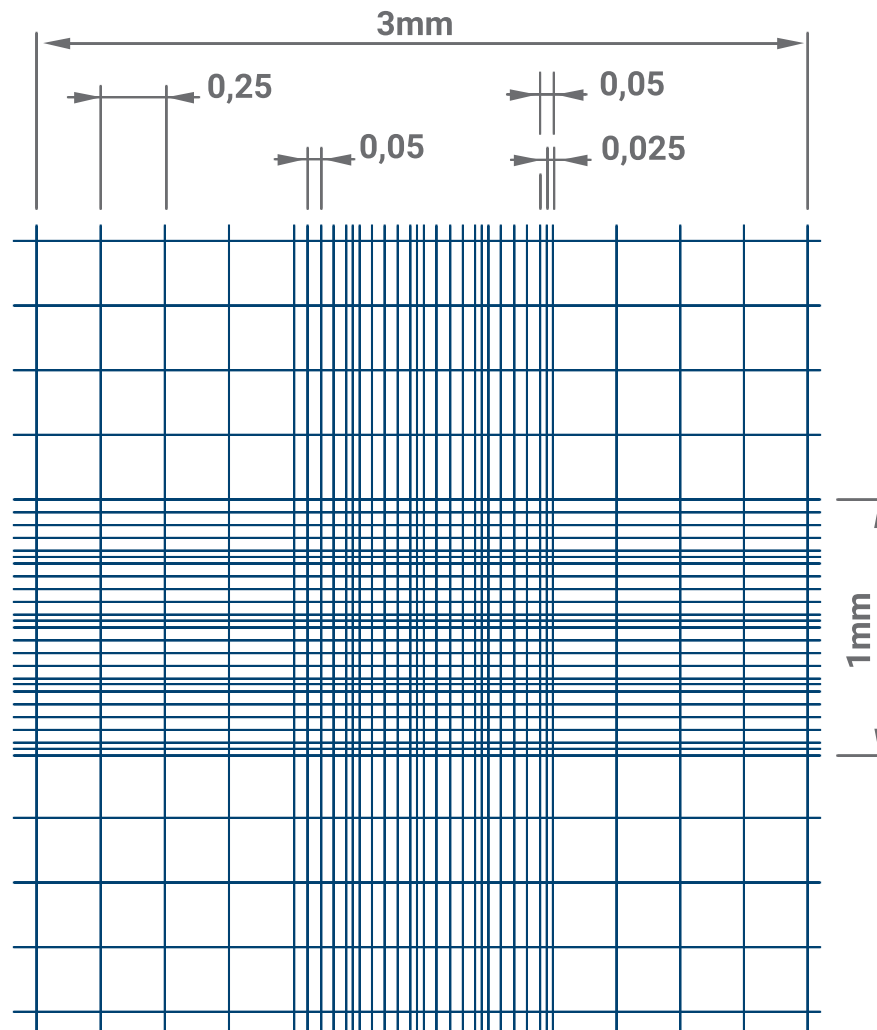
Kammertiefe 0,1mm

Art.Nr.	Beschreibung
40444002	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern

Zählkammern Türk

Kammertiefe 0,1mm / **CE Ausführung**

Art.Nr.	Beschreibung
40444702	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern



Zählkammern Bürker-Türk

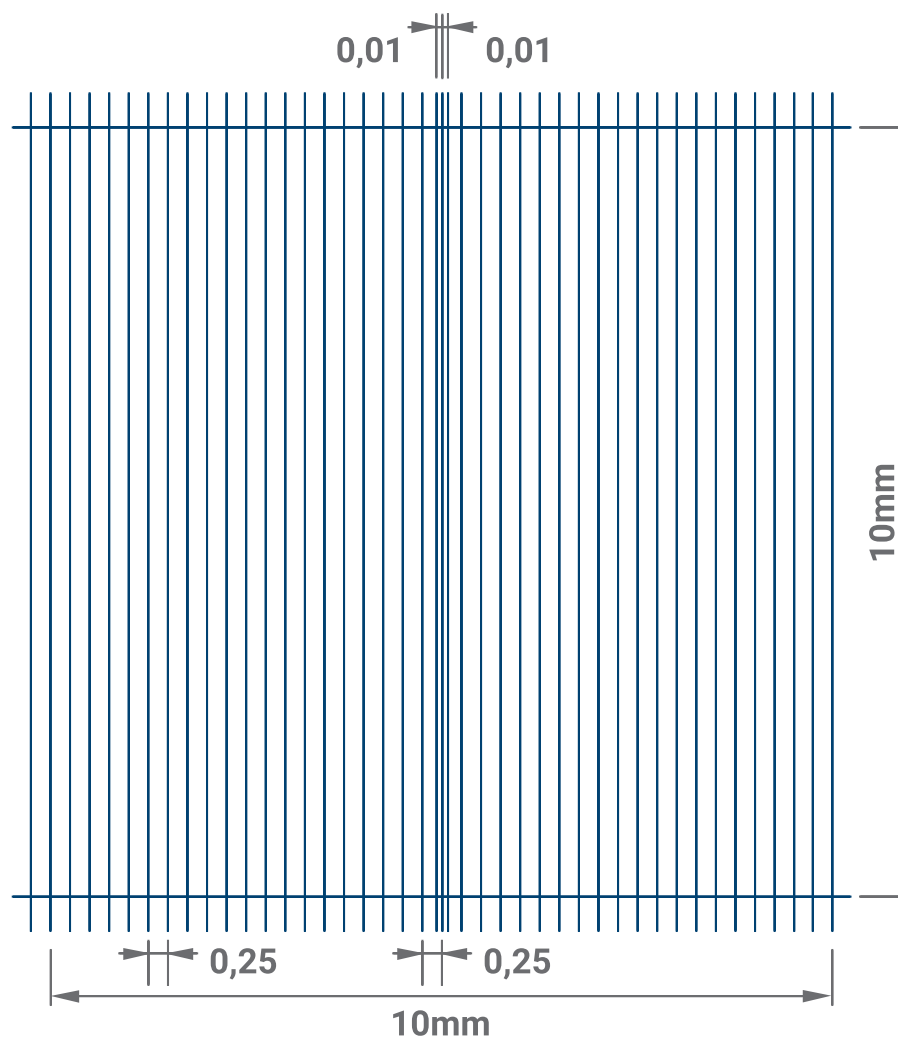
Kammertiefe 0,1mm

Art.Nr.	Beschreibung
40445002	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern
40445003	doppelt, mit Federklammern

Zählkammern Bürker-Türk

Kammertiefe 0,1mm / **CE Ausführung**

Art.Nr.	Beschreibung
40445702	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern
40445703	doppelt, mit Federklammern



Zählkammern Nagotte

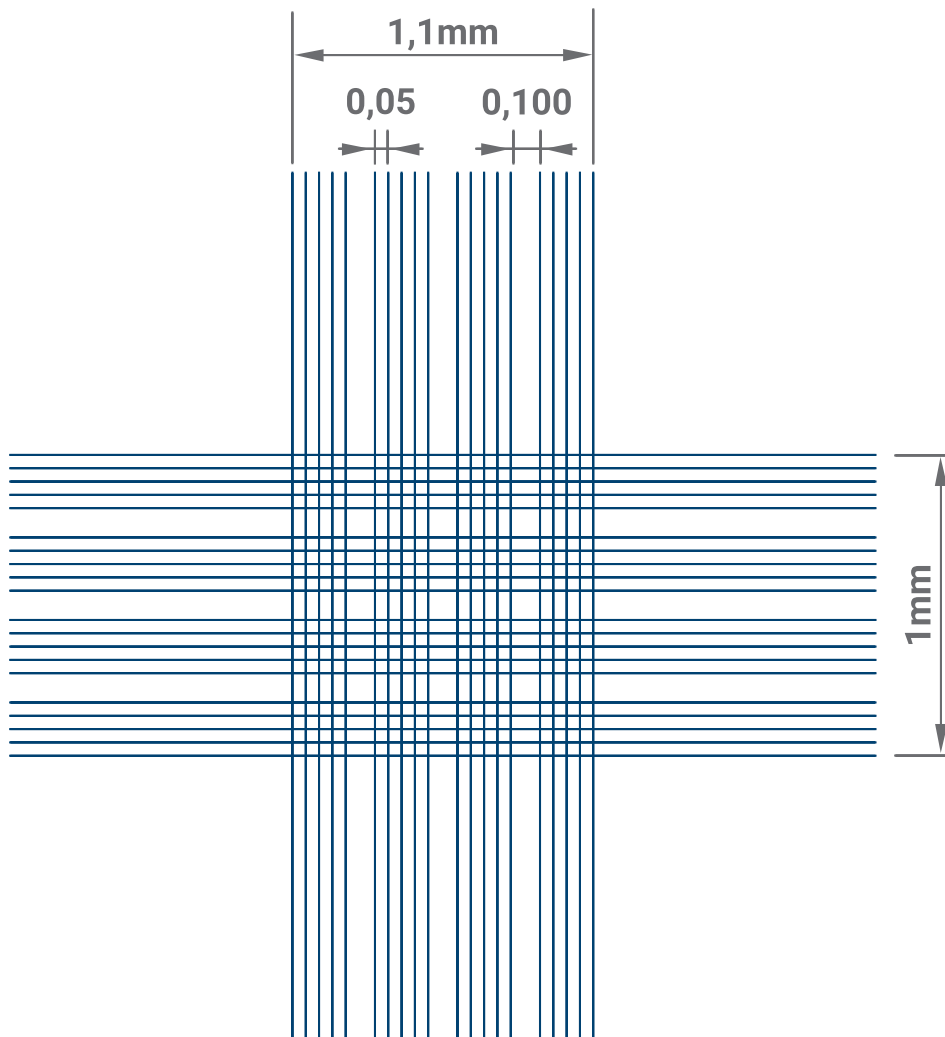
Kammertiefe 0,5mm

Art.Nr.	Beschreibung
40446001	einfaches Teilnetz, ohne Federklammern
40446002	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern

Zählkammern Nagotte

Kammertiefe 0,5mm / **CE Ausführung**

Art.Nr.	Beschreibung
40446701	einfaches Teilnetz, ohne Federklammern
40446702	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern



Zählkammern Thoma (neu)

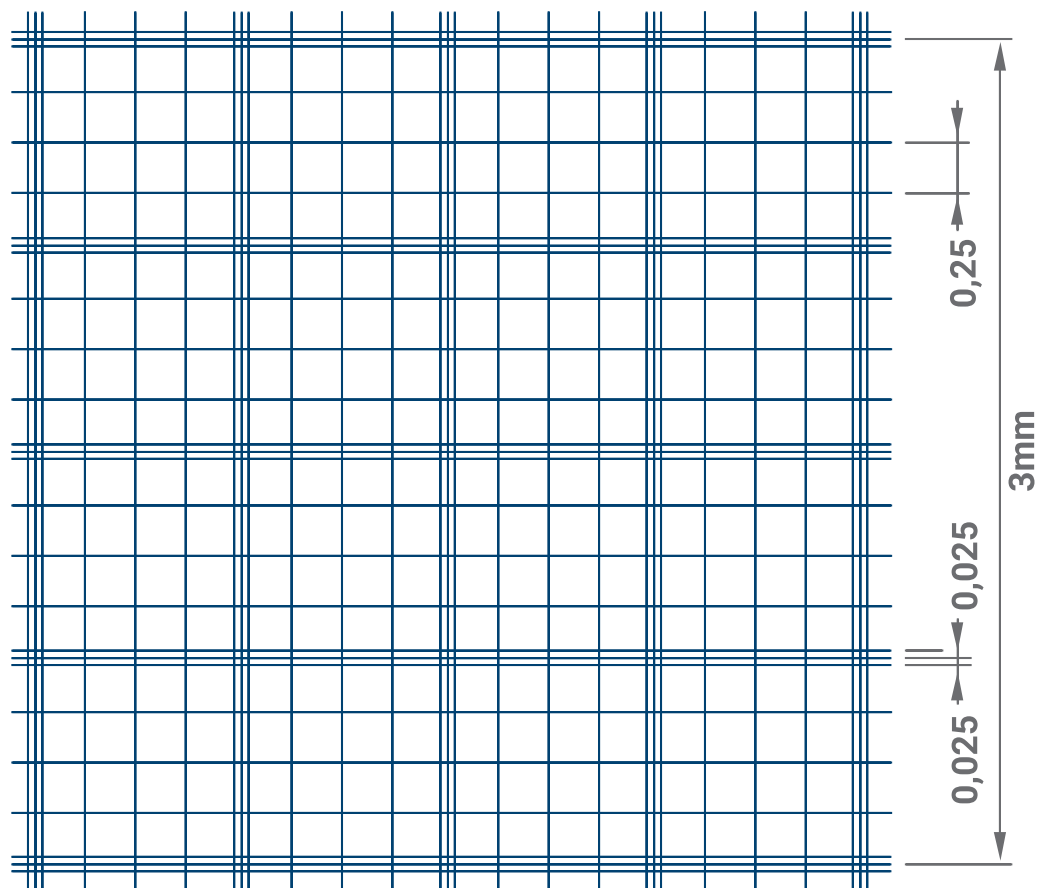
Kammertiefe 0,1mm

Art.Nr.	Beschreibung
40447002	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern

Zählkammern Thoma (neu)

Kammertiefe 0,1mm / **CE Ausführung**

Art.Nr.	Beschreibung
40447701	einfaches Teilnetz, ohne Federklammern
40447702	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern
40447703	doppelt, mit Federklammern



Zählkammern Fuchs-Rosenthal

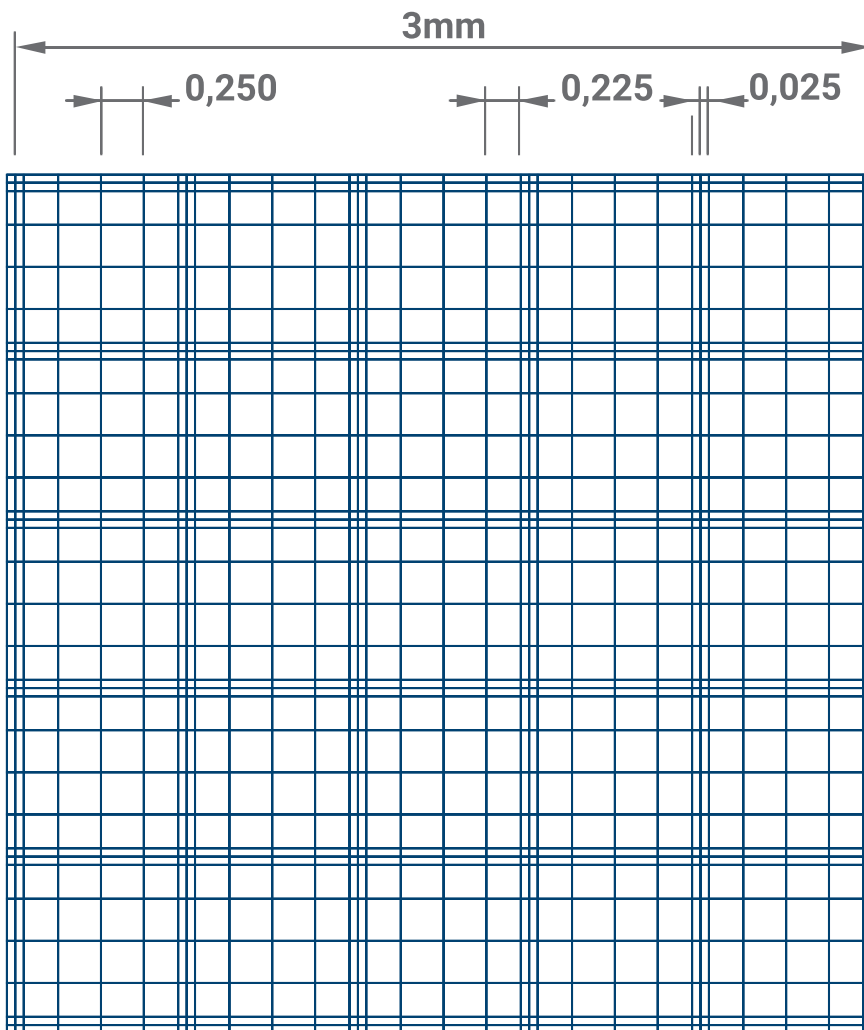
Kammertiefe 0,2mm

Art.Nr.	Beschreibung
40449001	einfaches Teilnetz, ohne Federklammern
40449002	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern
40449003	doppelt, mit Federklammern
40449012	doppeltes Teilnetz, hell-linig, ohne Federklammern

Zählkammern Fuchs-Rosenthal

Kammertiefe 0,2mm / **CE Ausführung**

Art.Nr.	Beschreibung
40449701	einfaches Teilnetz, ohne Federklammern
40449702	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern
40449703	doppelt, mit Federklammern
40449712	doppeltes Teilnetz, hell-linig, ohne Federklammern
40449713	doppelt, mit Federklammern



Zählkammern Jessen

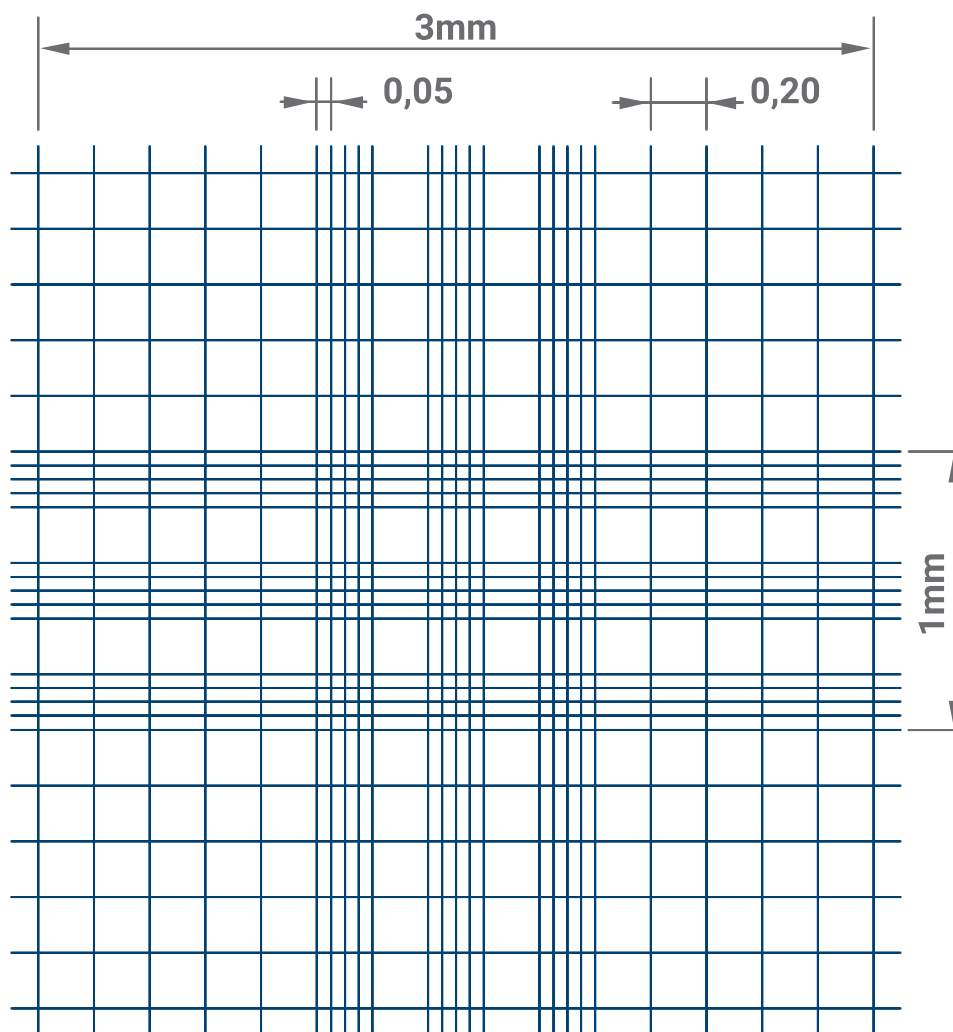
Kammertiefe 0,4mm

Art.Nr.	Beschreibung
40450002	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern

Zählkammern Jessen

Kammertiefe 0,4mm / **CE Ausführung**

Art.Nr.	Beschreibung
40450702	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern

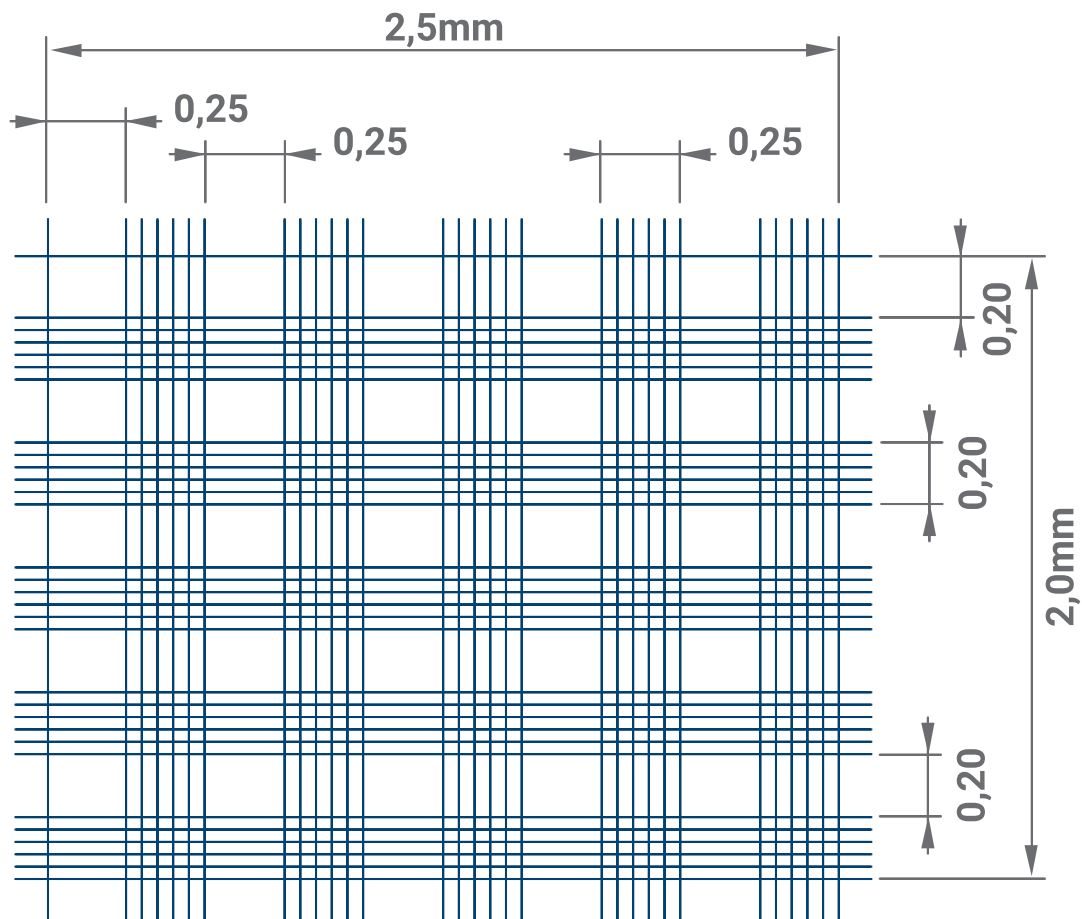


Zählkammern Schilling-Kreuznetz
Kammertiefe 0,1mm

Art.Nr.	Beschreibung
40452002	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern

Zählkammern Schilling-Kreuznetz
Kammertiefe 0,1mm / **CE Ausführung**

Art.Nr.	Beschreibung
40452702	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern



Zählkammern Malassez

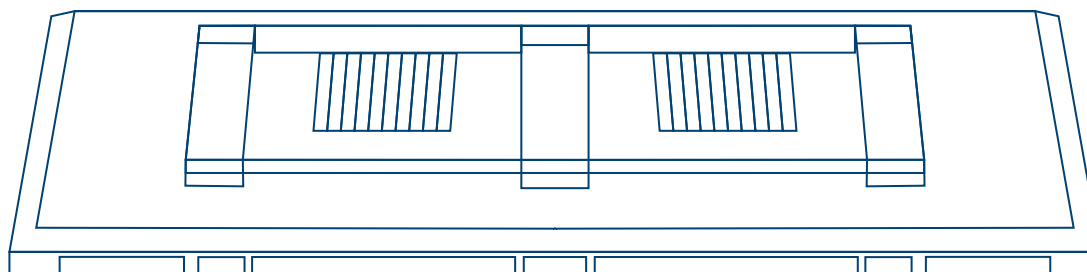
Kammertiefe 0,2mm

Art.Nr.	Beschreibung
40453001	einfaches Teilnetz, ohne Federklammern
40453002	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern

Zählkammern Malassez

Kammertiefe 0,2mm / **CE Ausführung**

Art.Nr.	Beschreibung
40453701	einfaches Teilnetz, ohne Federklammern
40453702	doppeltes Teilnetz, ohne Federklammern



Zählkammern McMaster

Kammertiefe 0,2mm

Art.Nr.	Beschreibung
40454010	mit zwei Zählbereichen

Diese Zählkammer eignet sich für Anwendungen mit festen Medien. Zur Zählung von Wurmeiern.

Kontaktieren Sie uns für Preis- und Lieferinformationen.

Sonderanfertigungen sind auf Anfrage möglich.

Unser Team steht Ihnen für Fragen und Informationen zur Verfügung.



Glaswarenfabrik
Karl Hecht GmbH & Co KG
Stettener Straße 22-24
97647 Sondheim/Rhoen

+49 9779 808 0
info@assistent.eu

assistent.eu



®

Germany

Counting chambers

Assistent® Counting Chambers

The Assistent® counting chambers made of optical special glass are highly precise measuring devices designed for accurate cell counting in biology and medicine. They enable the exact determination of the number of particles per unit volume of a liquid. Most counting chambers are supplied in accordance with the IVD Directive 98/79 EC with CE marking, but can also be used outside the EU without this marking.

With a format of approximately 76 x 32 mm and special chamber structures, they provide precise quantification of cell populations in a defined area.

These counting chambers are commonly used in hematology for determining blood cells and in microbiology for analyzing bacteria or yeasts. Custom-made chambers with individual depths are available upon request. Each counting chamber is supplied with 2 optically flat cover glasses in a transparent plastic box.

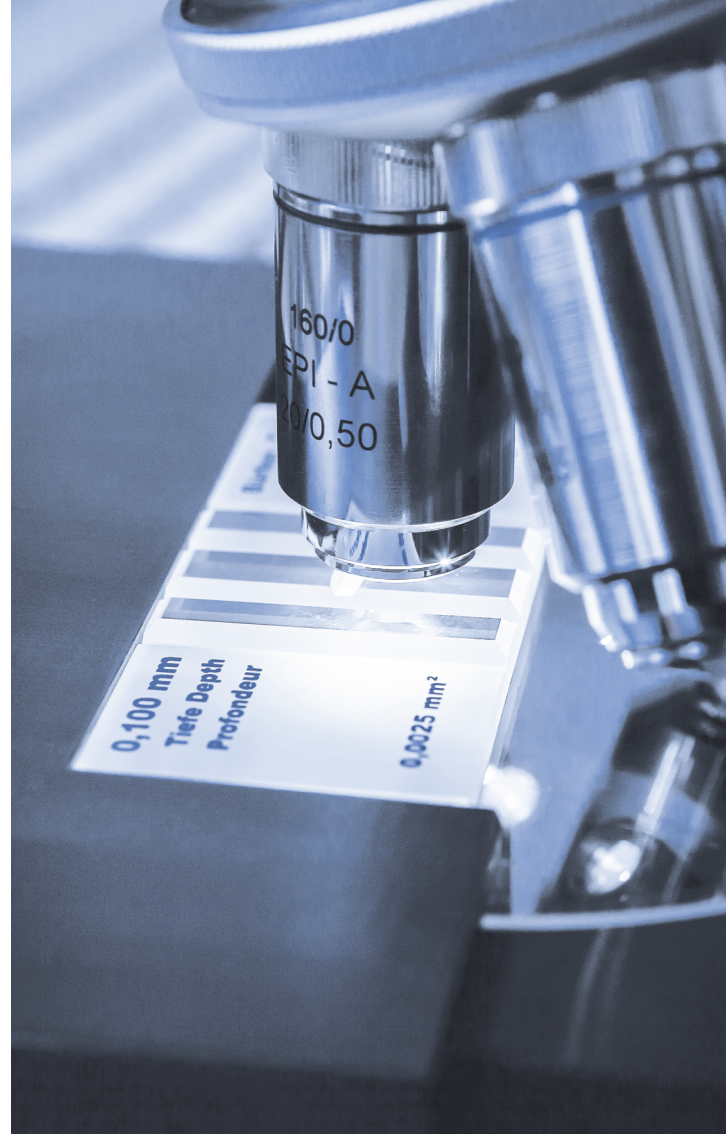
Bright-line counting chambers:

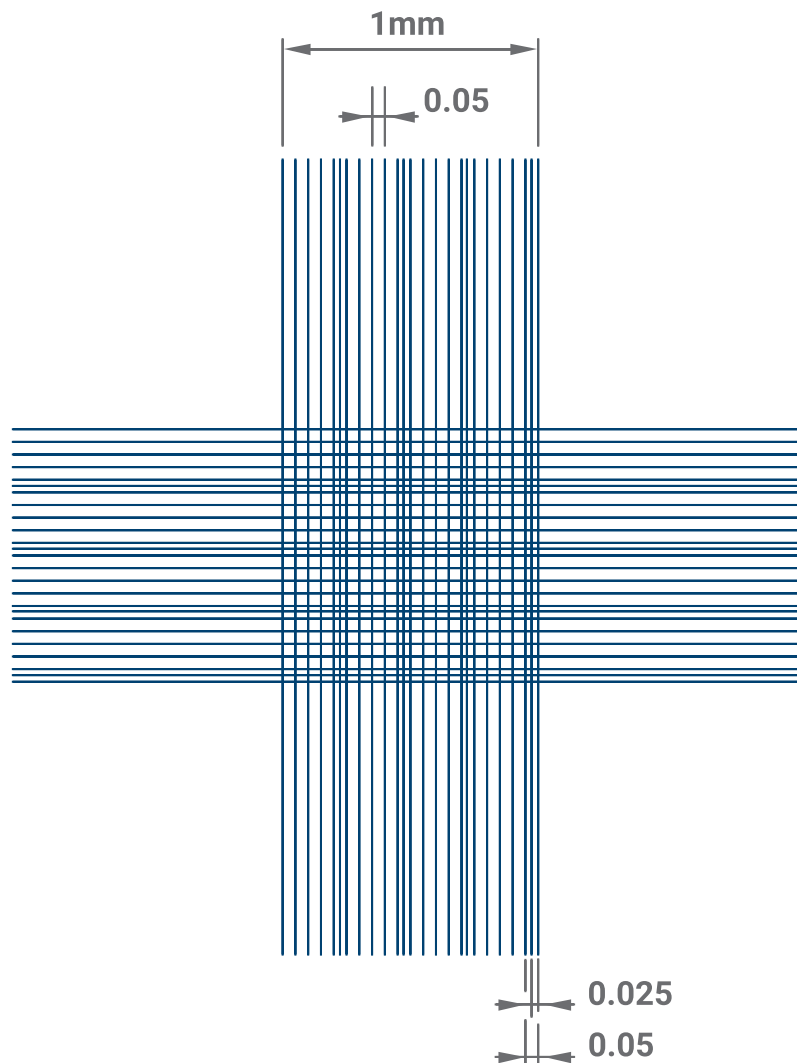
The grid is engraved into a metal layer. Since the grid appears bright under the microscope (contrast), the evaluation is significantly simplified.

Customer Service:

At Glaswarenfabrik Karl Hecht, we place great importance on close collaboration with our customers. We are always available to assist with any questions or individual concerns. Your trust is important to us, and we are proud to offer you excellent customer service.

Rely on the quality and experience of Glaswarenfabrik Karl Hecht. Explore our extensive range and benefit from high-quality solutions that meet your requirements. We look forward to welcoming you as a satisfied customer.





Counting chambers Thoma

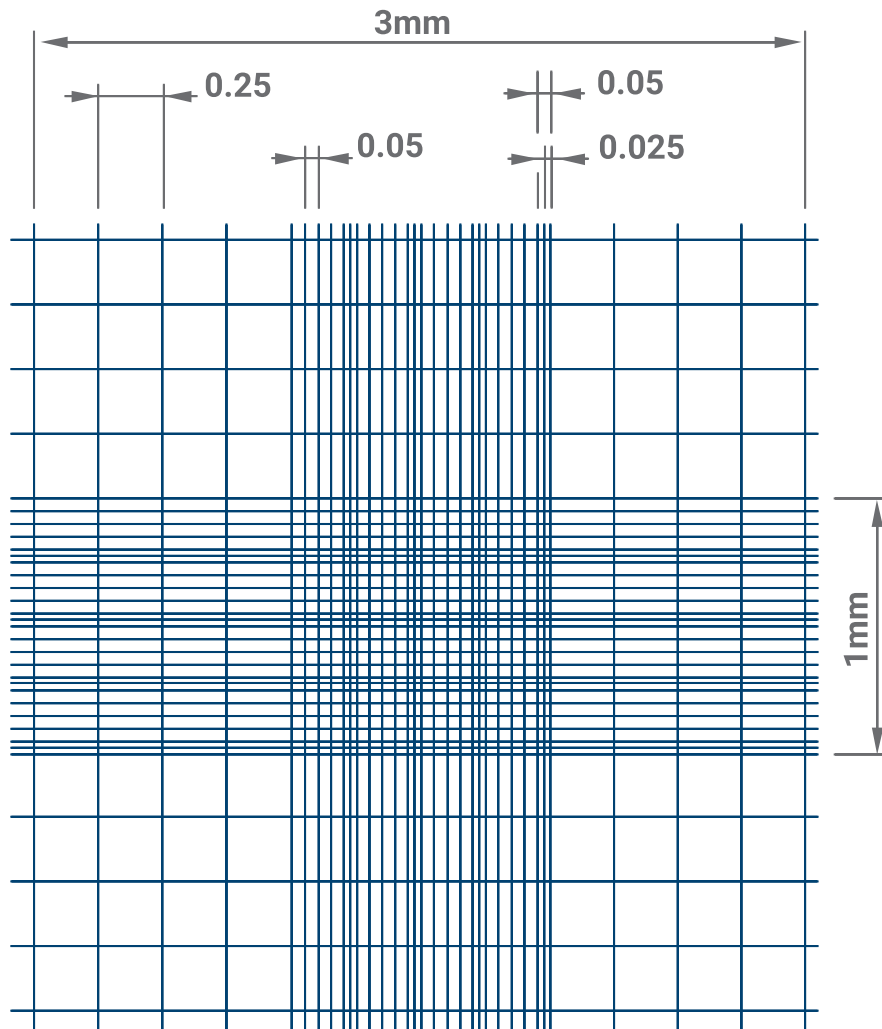
Chamber depth 0.1mm

Art.No.	Description
40440001	single ruling, without clamps
40440002	double ruling, without clamps
40440003	double ruling, with clamps

Counting chambers Thoma

Chamber depth 0.1mm / CE mark

Art.No.	Description
40440701	single ruling, without clamps
40440702	double ruling, without clamps
40440703	double ruling, with clamps
40440712	double ruling, bright line, without clamps



Counting chambers Neubauer

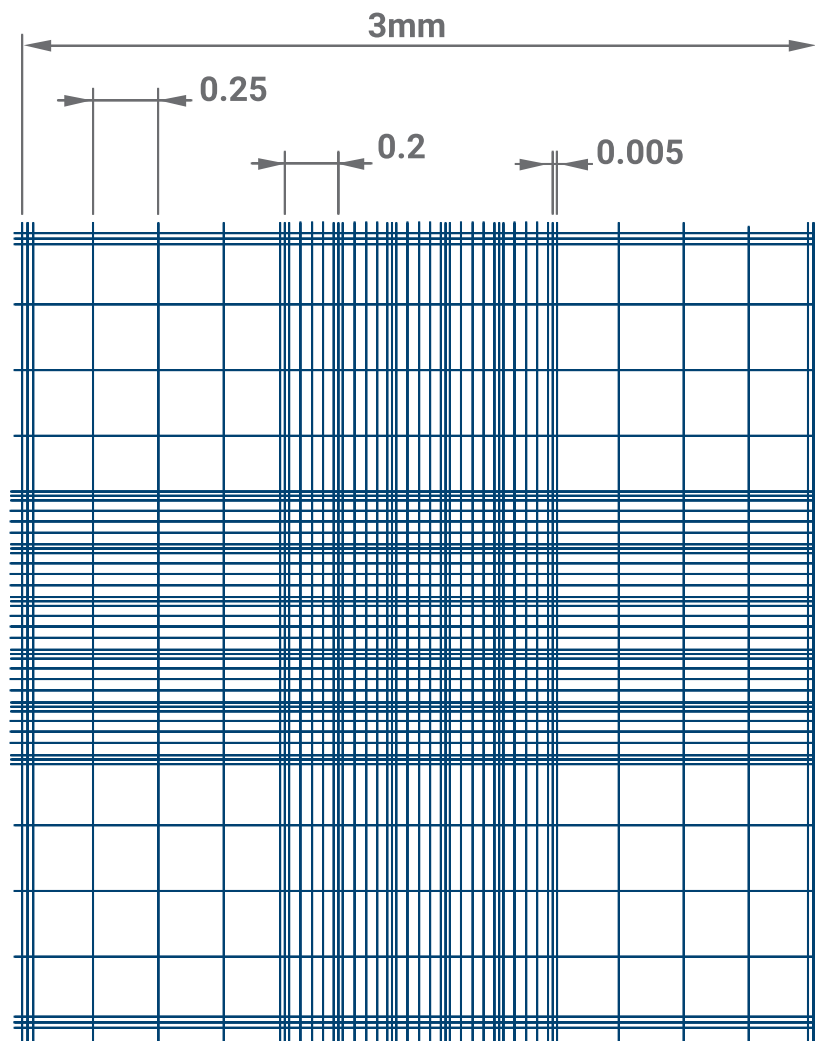
Chamber depth 0.1mm

Art.No.	Description
40441001	single ruling, without clamps
40441002	double ruling, without clamps
40441003	double ruling, with clamps
40441012	double ruling, bright line, without clamps

Counting chambers Neubauer

Chamber depth 0.1mm / CE mark

Art.No.	Description
40441701	single ruling, without clamps
40441702	double ruling, without clamps
40441703	double ruling, with clamps
40441712	double ruling, bright line, without clamps

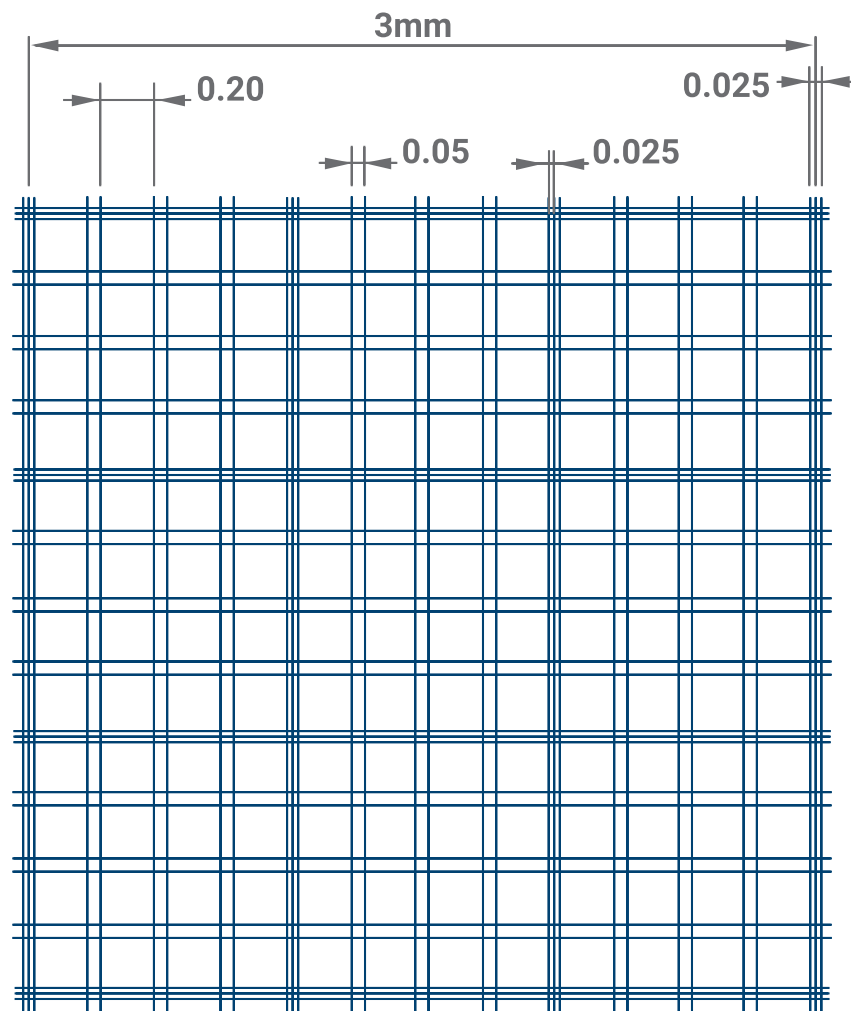


Counting chambers Neubauer improved Chamber depth 0.1mm

Art.No.	Description
40442002	double ruling, without clamps
40442012	double ruling, bright line, without clamps

Counting chambers Neubauer improved Chamber depth 0.1mm / CE mark

Art.No.	Description
40442702	double ruling, without clamps
40442712	double ruling, bright line, without clamps



Counting chambers Bürker

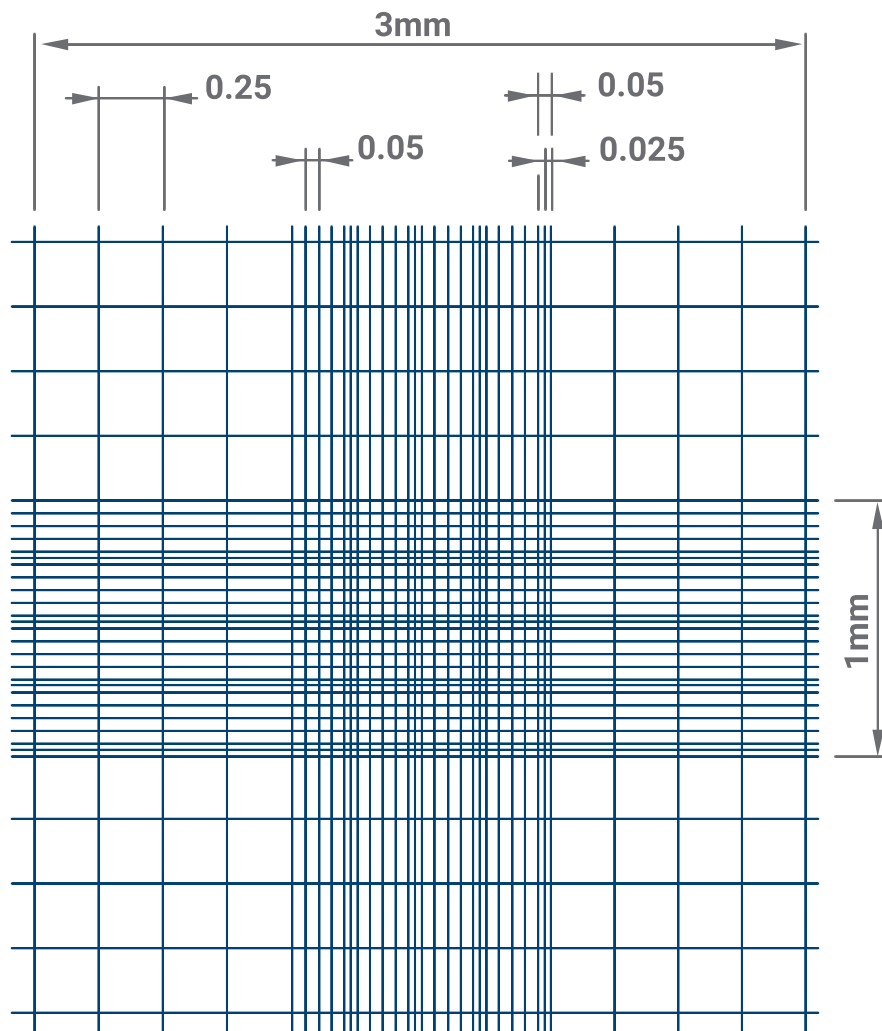
Chamber depth 0.1mm

Art.No.	Description
40443001	single ruling, without clamps
40443002	double ruling, without clamps
40443003	double ruling, with clamps
40443013	double ruling, bright line, with clamps

Counting chambers Bürker

Chamber depth 0.1mm / **CE** mark

Art.No.	Description
40443701	single ruling, without clamps
40443702	double ruling, without clamps
40443703	double ruling, with clamps
40443712	double ruling, bright line, without clamps
40443713	double ruling, bright line, with clamps



Counting chambers Bürker-Türk

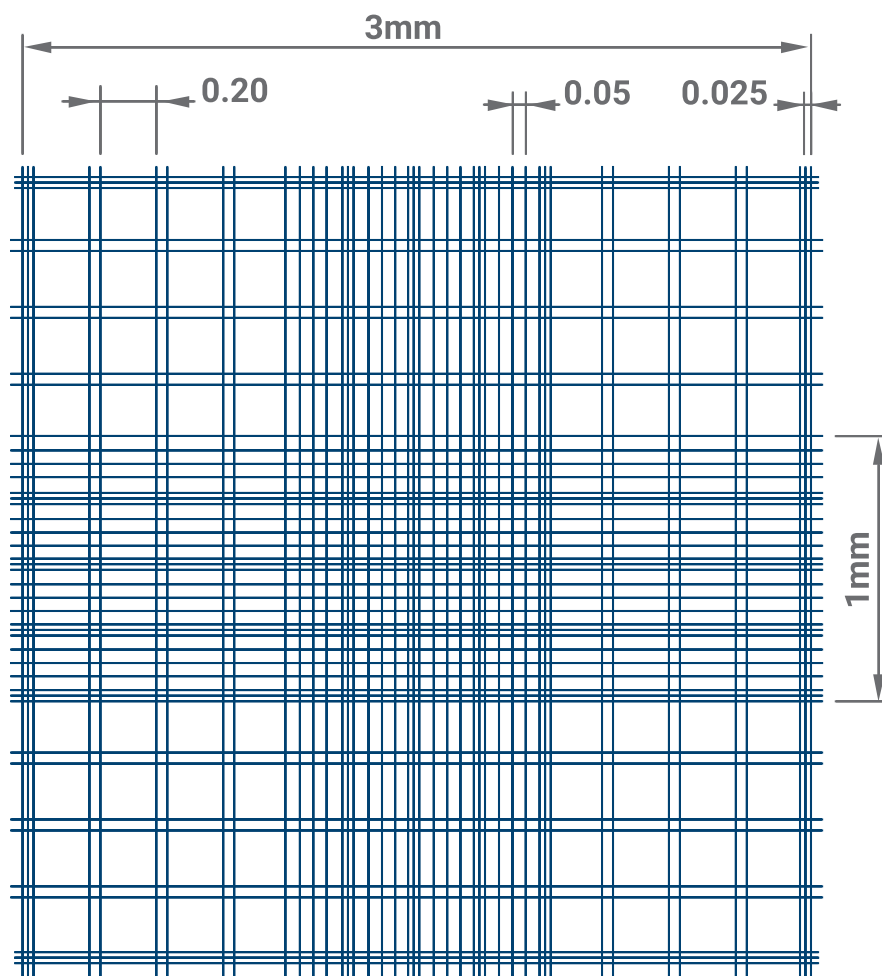
Chamber depth 0.1mm

Art.No.	Description
40445002	double ruling, without clamps
40445003	double ruling, with clamps

Counting chambers Bürker-Türk

Chamber depth 0.1mm / **CE** mark

Art.No.	Description
40445702	double ruling, without clamps
40445703	double ruling, with clamps



Counting chambers Türk

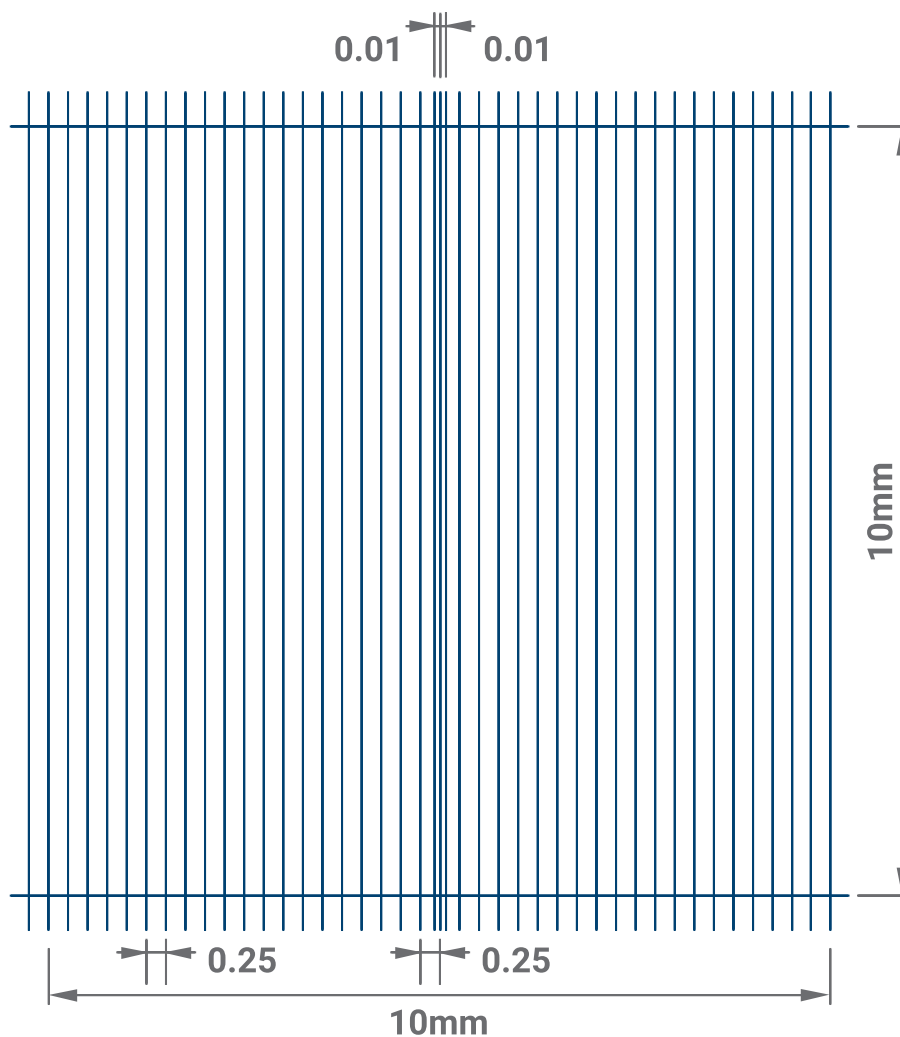
Chamber depth 0.1mm

Art.No.	Description
40444002	double ruling, without clamps

Counting chambers Türk

Chamber depth 0.1mm / CE mark

Art.No.	Description
40444702	double ruling, without clamps



Counting chambers Nagotte

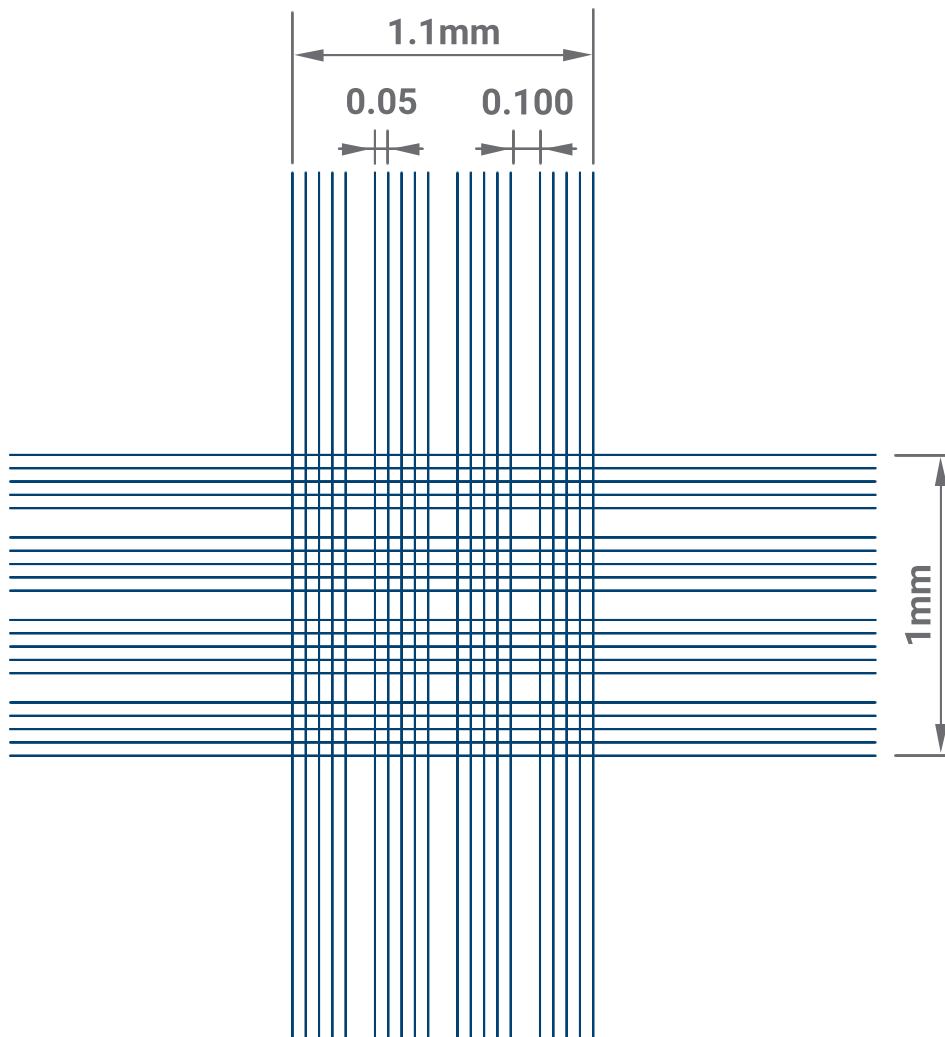
Chamber depth 0.5mm

Art.No.	Description
40446001	single ruling, without clamps
40446002	double ruling, without clamps

Counting chambers Nagotte

Chamber depth 0.5mm / **CE** mark

Art.No.	Description
40446701	single ruling, without clamps
40446702	double ruling, without clamps



Counting chambers Thoma (new)

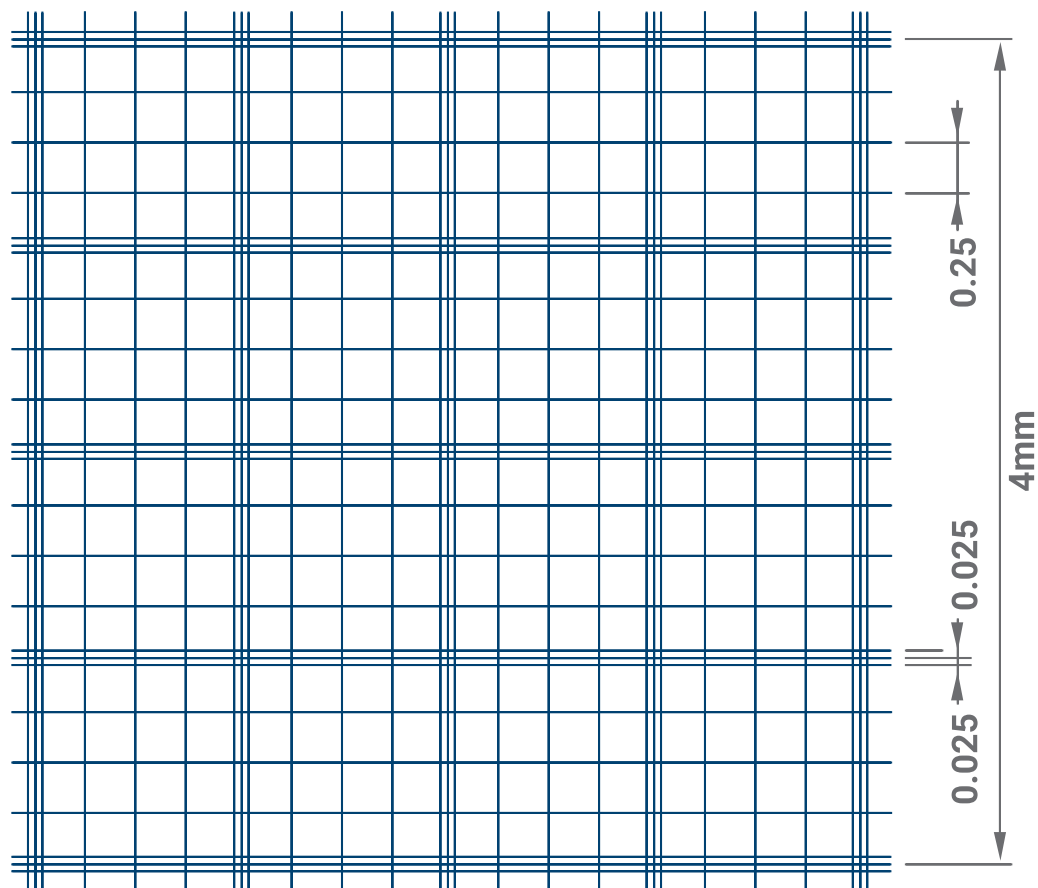
Chamber depth 0.1mm

Art.No.	Description
40447002	double ruling, without clamps

Counting chambers Thoma (new)

Chamber depth 0.1mm / **CE** mark

Art.No.	Description
40447701	single ruling, without clamps
40447702	double ruling, without clamps
40447703	double ruling, with clamps



Counting chambers Fuchs-Rosenthal

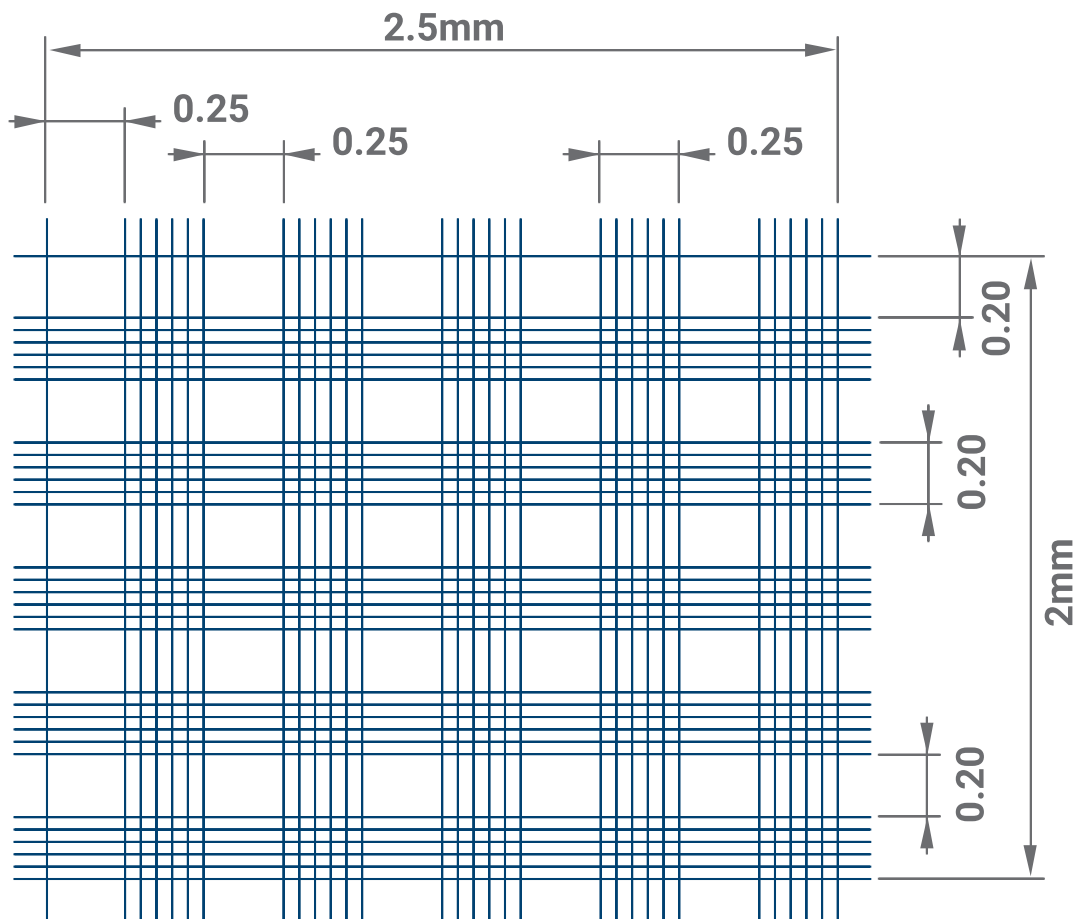
Chamber depth 0.2mm

Art.No.	Description
40449001	single ruling, without clamps
40449002	double ruling, without clamps
40449003	double ruling, with clamps
40449012	double ruling, bright line, without clamps
40449013	double ruling, bright line, with clamps

Counting chambers Fuchs-Rosenthal

Chamber depth 0.2mm / CE mark

Art.No.	Description
40449701	single ruling, without clamps
40449702	double ruling, without clamps
40449703	double ruling, with clamps
40449712	double ruling, bright line, without clamps
40449713	double ruling, bright line, with clamps



Counting chambers Malassez

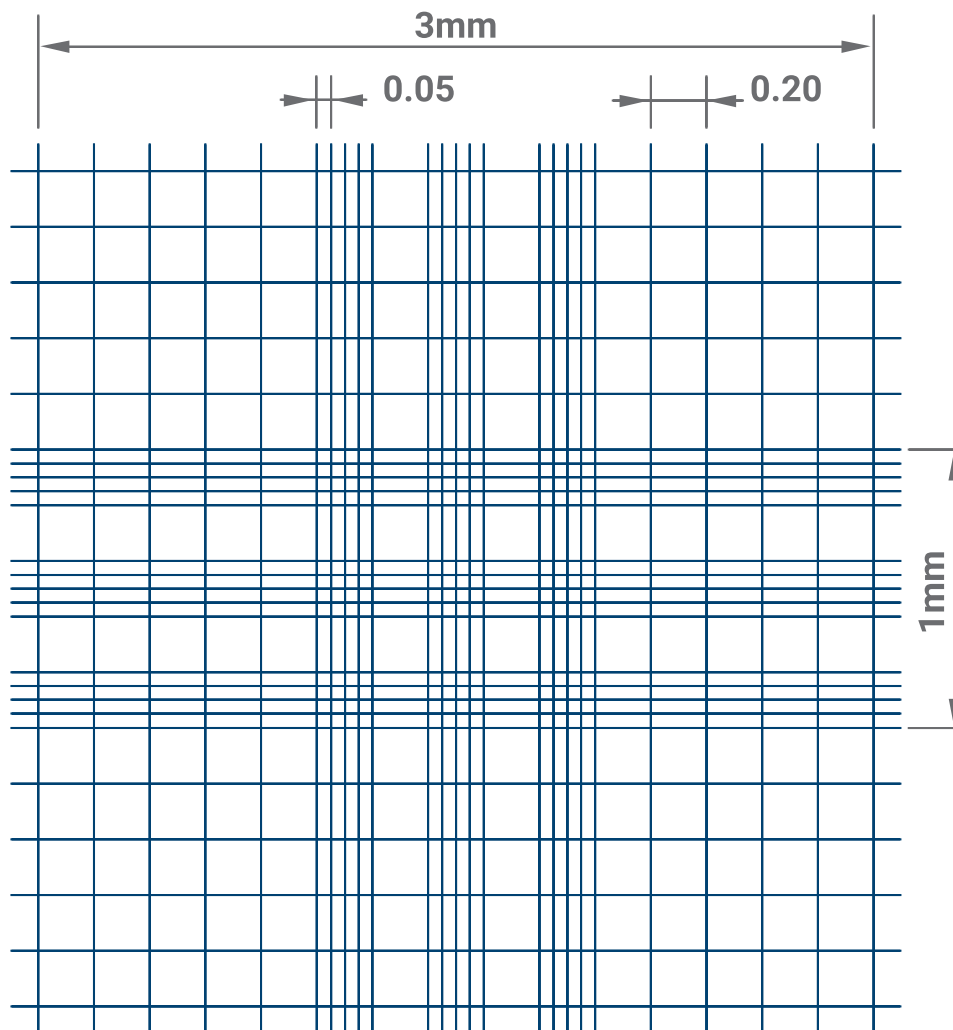
Chamber depth 0.2mm

Art.No.	Description
40453001	single ruling, without clamps
40453002	double ruling, without clamps

Counting chambers Malassez

Chamber depth 0.2mm / **CE** mark

Art.No.	Description
40453701	single ruling, without clamps
40453702	double ruling, without clamps



Counting chambers Schilling-Kreuznetz

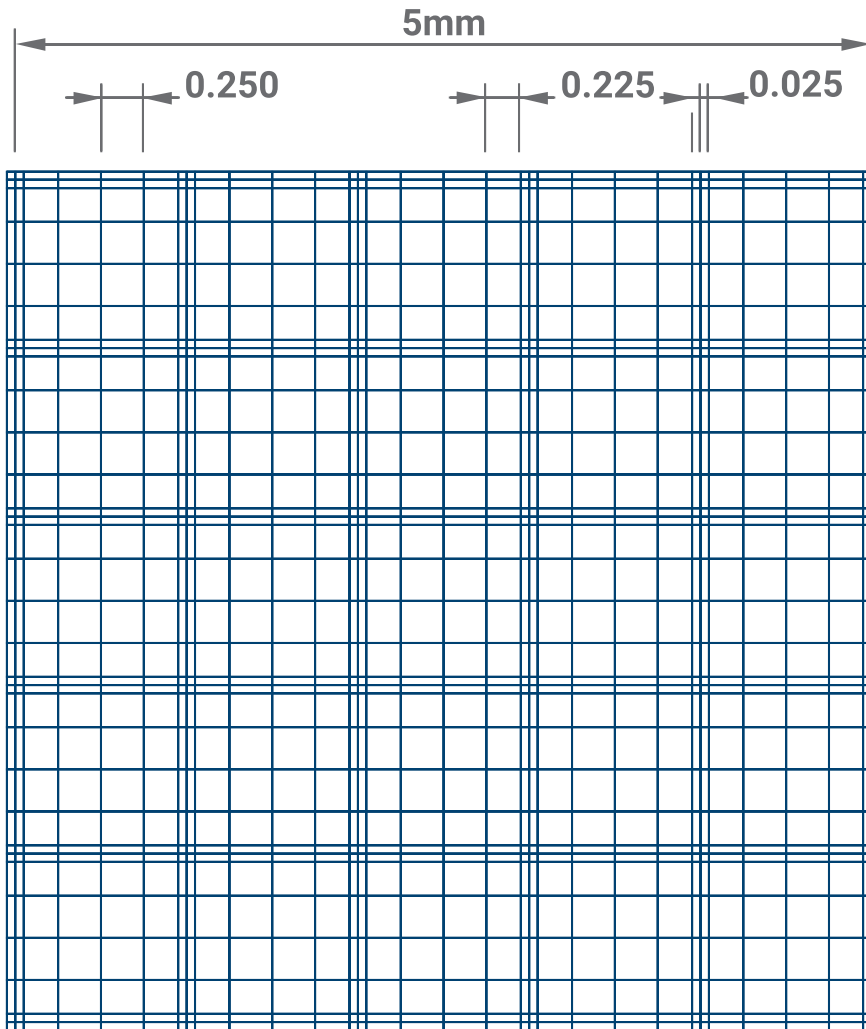
Chamber depth 0.1mm

Art.No.	Description
40452002	double ruling, without clamps

Counting chambers Schilling-Kreuznetz

Chamber depth 0.1mm / CE mark

Art.No.	Description
40452702	double ruling, without clamps



Counting chambers Jessen

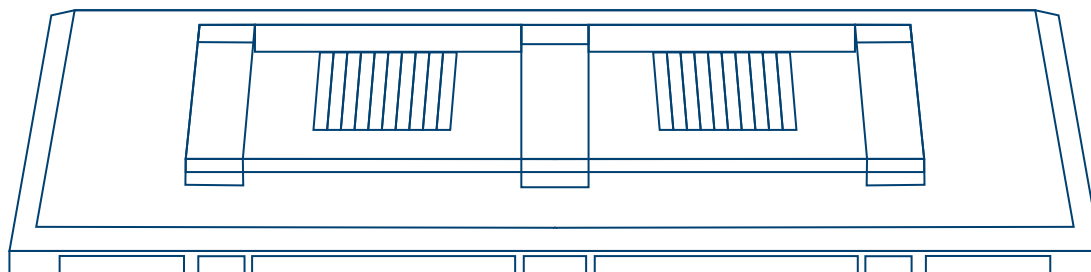
Chamber depth 0.4mm

Art.No.	Description
40450002	double ruling, without clamps

Counting chambers Jessen

Chamber depth 0.4mm / **CE Ausführung**

Art.No.	Description
40450702	double ruling, without clamps



Counting chambers McMaster

Art.No.	Description
40454010	with two counting areas, cover glass with 2 counting nets on 3 glued-on bars

This counting chamber is suitable for applications with solid media. For counting worm eggs.

Contact us for price and shipping information.

Custom-made are possible upon request.

Our team is at your disposal for questions and further information.



Glaswarenfabrik
Karl Hecht GmbH & Co KG
Stettener Straße 22-24
97647 Sondheim/Rhoen

+49 9779 808 0
info@assistent.eu

assistent.eu