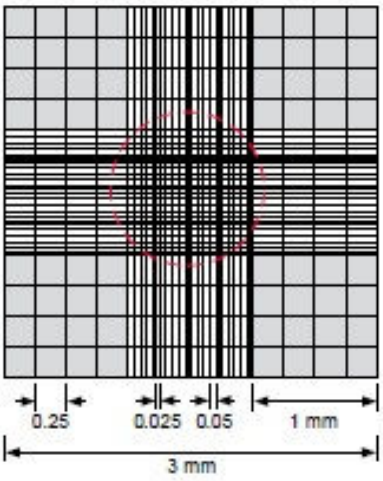
CAMERA CONTAGLOBULI NEUBAUER

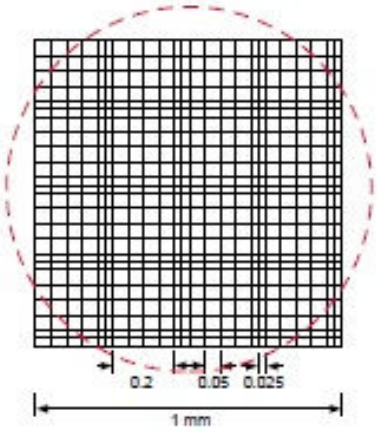
Le camere contaglobuli si differenziano per le griglie di conteggio e per la profondità delle camere.
Linee perpendicolari, incise nella superficie della base della camera, formano una griglia che diventa visibile al microscopio.
Approvate per applicazioni (IVD) diagnostici in vitro, secondo la direttiva IVD 98/79 / CE, con marchio CE

A richiesta sono disponibili camere contaglobuli con reticolo "Bright Lined"
che facilitano la valutazione del campione
grazie alle linee luminose che contrastano bene con lo sfondo scuro.

La profondità della camera Neubauer è di 0.1 mm.
La griglia copre 3 x 3 mm in totale e si compone di 9 grandi quadrati di 1 mm².
Il quadrato centrale è suddiviso in un gruppo di 4 x 4 quadrati di 0,2 x 0,2 mm² .
Linee triple distanti 0.025 mm tra loro, separano i gruppi di quadrati l'uno dall'altro.
Ogni gruppo di quadrati è suddiviso in altri 16 aventi lato di 0,05 mm.

Neubauer





The depth of the Neubauer chamber is 0.1 mm.

Its net ruling covers 3 mm x 3 mm in total and consists of 9 large squares of 1 mm each side length.

The central large square is subdivided in 4 x 4 group squares of 0.2 x 0.2 mm². Triple lines in a distance of 0.025 mm separate the group squares from each other. Each group square is subdivided in 16 small squares of 0.05 mm side length.

Depth = 0.1 mm	□	mm x mm / 1 □	mm² / 1 □	mm³ = µl
Total net ruling	1	3 x 3	9	0.9
Large squares per grid	9	1 x 1	1	0.1
Group squares per large square	16	0.2 x 0.2	0.04	0.004
Small squares per group square	16	0.05 x 0.05	0.0025	0.00025

Codice	Descrizione	Profondità della camera mm
1221008	**Camera conteggio Neubauer doppia senza pinze**	0,1
1221013	**Camera conteggio Neubauer doppia con pinze**	0,1