

## CELLULE DE COMPTAGE MAKLER



### **Cellule de comptage à profondeur contrôlée pour l'obtention d'une mono-couche de spermatozoïdes.**

Lamelle quadrillée en 100 carrés de 0,1 mm de côté. Profondeur de la cellule : 10  $\mu\text{m}$

Le comptage des spermatozoïdes se fait, dans la majorité des cas, sans dilution.

Le nombre de spermatozoïdes comptés dans 10 carrés donne la concentration directe en millions par ml.

En cas d'oligospermie on effectuera le comptage sur 20, 50 carrés en divisant par 2 ou 5 le résultat trouvé.

Le comptage se fait après homogénéisation du sperme, et inactivation du mouvement : tampon formolée (dilution) ou chaleur : 50-60°C

**Entretien** : lavage à l'eau après chaque utilisation

CELLULE MAKLER / réf : CDM  
VERRE + GRILLE MAKLER : VGM