## Incubateur à $CO_2$ avec agitateur orbitale intégré

- Idéal pour la culture de cellules non adhérentes.

### Agitateur

- Plate-forme avec tapis adhérent inclus
- En option : plate-forme Magic clamp et clamps magnétiques

### Incubateur

- Sonde IR pour $CO_2$
- Précision et uniformité de la température à 37 °C ± 0,5 °C
- Stabilité de la température à 37 °C : 0,1 °C
- Porte extérieure chauffante et porte intérieure vitrée
- Cuve intérieure inox
- Livré avec un plateau perforé

| | |
|---|---|
| Volume (l) | 46 |
| Température | Ambiante +5 °C à 60 °C, incrément 0,1 °C |
| CO2 | 0 à 20 %, incrément 0,1 % |
| Timer | 1 min. à 48 h ou continu |
| Vitesse agitateur (rpm) | 30 à 300 |
| Orbite (mm) | 19 |
| Dimensions plate-forme agitateur (mm) | 235 x 290 |
| Dimensions internes de la cuve (mm) | 335 x 260 x 392 |
| Dimensions externes (mm) | 420 x 465 x 553 |
| Poids (kg) | 40,1 |
| Alimentation | 230 V, 50 - 60 Hz |
| Réf. | **062689** |
| € | **NC -** |

### Accessoires

| Réf. | Désignation | € |
|---|---|---|
| **062647** | Clamp ajustable pour Erlenmeyer de 125, 150 et 500 ml | **NC -** |
| **060962** | Clamp magnétique pour Erlenmeyer de 50 ml (max. 20) | **NC -** |
| **060961** | Clamp magnétique pour Erlenmeyer de 125 ml (max. 12) | **NC -** |
| **060960** | Clamp magnétique pour Erlenmeyer de 250 ml (max. 8) | **NC -** |
| **060959** | Clamp magnétique pour Erlenmeyer de 500 ml (max. 5) | **NC -** |
| **060958** | Clamp magnétique pour Erlenmeyer de 1 l (max. 4) | **NC -** |
| **060987** | Clamp pour microplaques (max. 4) | **NC -** |
| **060979** | Rack à clamp pour 32 tubes 15 ml (max. 2) | **NC -** |
| **060980** | Rack à clamp pour 15 tubes 50 ml (max. 2) | **NC -** |
| **060963** | Rack à clamp pour 30 tubes 15 ml et 20 tubes 50 ml (max. 1) | **NC -** |
| **060978** | Clamp magnétique pour 4 bouteilles 500/600 ml (max. 1) | **NC -** |
| **062690** | Rack inclinable pour tubes 15 et 50 ml | **NC -** |

### Plate-formes

| Réf. | Désignation | € |
|---|---|---|
| **060957** | Plate-forme Magic clamp à équiper 235 x 290 (mm) | **NC -** |
| **060971** | Plate-forme dédiée 4 microplaques | **NC -** |
| **060972** | Plate-forme universelle à ressort | **NC -** |

## Mini agitateur orbital pour incubateur à $CO_2$

Spécialement conçu pour des atmosphères jusqu'à 20 % de $CO_2$ et 95 % d'humidité.

- Modèle à contrôleur externe avec affichage digital
- Livré avec plate-forme antidérapante pour boîtes ou flacons de culture
- Autres accessoires possibles : rouleau de maintien pour Erlenmeyer

| | |
|---|---|
| Type d'agitation | Orbitale |
| Vitesse d'agitation (rpm) | 5-220 par pas de 5 rpm |
| Amplitude | 20 mm |
| Minuterie | 1 à 100 heures ou en continu |
| Poids supporté maximal (kg) | 2 |
| Dimensions L x p x h (mm) | 230 x 340 x 145 |
| Réf. | **497000** |
| € | **NC -** |

### Accessoire

| Réf. | Désignation | € |
|---|---|---|
| **497003** | Rouleau de maintien pour Erlenmeyer | **NC -** |

| Nombre de rouleaux | Vol. Erlenmeyer | Nombre d'Erlenmeyer |
|---|---|---|
| 5 | 10 ml | 20 |
| 5 | 25 ml | 16 |
| 5 | 50 ml | 12 |
| 4 | 100 ml | 9 |
| 4 | 250 ml | 6 |
| 3 | 500 ml | 2 |
| 3 | 1000 ml | 2 |
| 2 | 2000 ml | 1 |
| 2 | 3000 ml | 1 |

Astuce

Retrouvez sur Dutscher.com le bioréacteur compact CelCradle pour la culture à haute densité de cellules adhérentes (réf. 489156)

Prix indicatifs et exprimés hors taxes. Consultez Dutscher.com