

Laveurs de microplaques



- ▶ pour microplaques 96 puits
- ▶ compatibles microplaques FastSlide® 64 puits carrés
- ▶ programmables
- ▶ 8 canaux de lavage simultanés
- ▶ 1 à 15 cycles de lavage par canal
- ▶ traitement de 1 à 12 lignes

- module enregistreur de poids des solutions de lavage (en option) : module à 4 canaux, capacité jusqu'à 2 kg par récipient, contrôle automatique de la solution de rinçage et des volumes de déchets, affichage du pourcentage

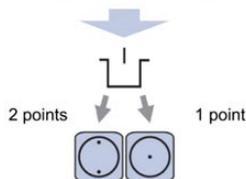
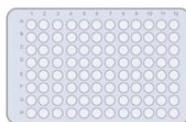
de volume restant dans chaque flacon, alerte en cas de volume de solution faible ou de flacon de déchets plein, dim. : 267 × 252 × 97 mm / 3 kg

- 3 modes de fonctionnement : lavage, rinçage, mélange
- compatible toutes marques de microplaques
- réglage pour toutes profondeurs de puits
- entièrement programmable, mémorisation des programmes
- affichage digital LCD
- conditions ambiantes admissibles :
température +10 à +35°C
humidité : 80% à 50% HR selon la T°C
- alimentation : 230 V - 50/60 Hz
- **livré complet** : avec tête de lavage 8 canaux pour distribution / aspiration, 3 flacons de solutions de lavage et de rinçage, un flacon pour les eaux usées et un flacon avec filtre hydrophobe

		laveur de microplaques standard	laveur de microplaques avec 5 types d'aspiration
type d'aspiration		en 1 ou 2 points	5 types d'aspiration
volume de distribution		25 µl à 1800 µl ±2,5%	25 µl à 1800 µl ±2,5%
incrément		25 µl	25 µl
liquide résiduel dans le puits		jusqu'à 2 µl	jusqu'à 2 µl
temps de traitement	aspiration	0,2 à 3 s	1 à 3 s
	trempage	0 à 300 s	0 à 300 s
	agitation	0 à 150 s	0 à 150 s
	lavage unique de plaque	45 s	45 s
programmes		100 programmes	50 programmes
dimensions / poids		375 x 345 x h180 mm / 11 kg	375 x 345 x h180 mm / 12 kg
Laveur de microplaque		LM2110 1 3 480,00 €	LM2170 3 780,00 €
accessoire			
Enregistreur de poids de solutions de lavage		LM2001 495,00 €	LM2001 495,00 €

LM2110 - laveur standard avec aspiration en 1 ou 2 points

Types d'aspiration



LM2170 - laveur avec 5 types d'aspiration

- **Type 1** : 1 point d'aspiration, pour plaques 96 puits à fond ronds ou en V
- **Type 2** : 2 points d'aspiration, pour plaques 96 puits à fond plat
- **Type 3** : aspiration circulaire, pour les plaques 96 puits à fond plat
- **Type 4** : 2 points aspiration, pour plaques FastSlide® à puits carrés
- **Type 5** : aspiration circulaire, pour plaques FastSlide® à puits carrés

