

Grande fiabilité, faible coût!

## **CARACTÉRISTIQUES**

PIPETMAN F est une pipette manuelle, à déplacement d'air et à volume fixe Très robustes, 14 modèles couvrent une gamme de volume allant de 2 à 5000  $\mu$ L, avec l'exactitude et la fidélité légendaire des pipettes Gilson.

- Respect des BPL : Aucun risque d'erreur de sélection de volume. L'utilisation d'une pipette Gilson à volume fixe pour un test spécifique garantit des résultats fiables et cohérents.
- Réglage possible par l'utilisateur : Pour compenser les erreurs liées à la viscosité ou à la densité de certains échantillons.
- Choix économique : pour le diagnostic, le contrôle qualité et tous les tests de routine.



Caractéristiques	<ul> <li>Référence en matière de robustesse : Conçu pour durer, il est réalisé en acier inoxydable et en PVDF</li> <li>Performances légendaires : La technologie unique du « joint sec » permet de s'affranchir de l'utilisation de la graisse pour obtenir une parfaite étanchéité, et garantit les performances à long terme.</li> <li>Poignée robuste en PVDF minimisant le transfert de chaleur manuel durant le pipetage.</li> <li>Contrôle qualité rigoureux - Chaque piston est contrôlé individuellement au microscope.</li> <li>Ejecteur latéral métallique</li> </ul>				
Performances	Les spécifications sont données pour 10%, 50% et 100% du volume nominal conformément aux recommandations de la norme ISO 8655. Comme pour toutes les pipettes Gilson, les spécifications de PIPETMAN F sont plus sévères que celles exigées par la norme ISO 8655 (spécifications détaillées au verso).				
BPL	Code couleur N° de série individuel gravé				
Matériaux	Matériaux haute résistance chimique Acier inox, PA (Polyamide), PBT (Polybutylene Terephtalate), PC (Polycarbonate), PC/PBT (Polycarbonate/ Polybutylene Terephtalate), PoM (Polyoxymethylene), ou PVDF (Polyvinylidene Fluoride).				
Maintenance	Un nettoyage régulier est la seule opération requise pour maintenir le plus haut niveau de performances de votre PIPETMAN. Sa conception facilite l'accessibilité aux opérations de maintenance élémentaires. Les centres de Service Gilson assurent la disponibilité des pièces détachées d'origine.				
Autoclavage	Les éléments potentiellement en contact avec les liquides sont faciles à nettoyer, ce qui vous permet de main- tenir votre PIPETMAN comme neuf plus longtemps. Pour une prévention optimale contre la contamination accidentelle, la partie basse est autoclavable.				
Lieu de fabrication	Les pipettes sont de fabrication 100% française.				
Conformité	CE IVD, voir certificat www.gilson.com				



Grande fiabilité, faible coût!

Modèle	Cône Diamond	Référence	Volume (μL)	GILSON Erreurs maximum tolérées		ISO 8655 Erreurs maximum tolérées	
				Erreur Systématique (μL)	Erreur aléatoire (μL)	Erreur Systématique (μL)	Erreur aléatoire (μL)
F2	D200	F123770	2	± 0.08	≤ 0.03	± 0.08	≤ 0.04
F5	D200	F123771	5	± 0.10	≤ 0.04	± 0.125	≤ 0.075
F10	D200	F123772	10	± 0.10	≤ 0.05	± 0.12	≤ 0.08
F20	D200	F123604	20	± 0.20	≤ 0.06	± 0.20	≤ 0.10
F25	D200	F123775	25	± 0.25	≤ 0.07	± 0.50	≤ 0.20
F50	D200	F123778	50	± 0.40	≤ 0.15	± 0.50	≤ 0.20
F100	D200	F123784	100	± 0.80	≤ 0.25	± 0.80	≤ 0.30
F200	D200	F123605	200	± 1.60	≤ 0.30	± 1.60	≤ 0.60
F250	D1000	F123787	250	± 3.00	≤ 0.75	± 4.00	≤ 1.50
F300	D1000	F123788	300	± 3.50	≤ 0.75	± 4.00	≤ 1.50
F400	D1000	F123789	400	± 3.60	≤ 0.80	± 4.00	≤ 1.50
F500	D1000	F123790	500	± 4.00	≤ 1.00	± 4.00	≤ 1.50
F1000	D1000	F123606	1000	± 8.00	≤ 1.30	± 8.00	≤ 3.00
F5000	D5000	F123607	5000	± 30.00	≤ 8.00	± 40.00	≤ 15.00

