



pipetman **NEO**®

Confort et productivité !

PIPETMAN Neo conserve les caractéristiques qui ont forgé la réputation de PIPETMAN. Toujours aussi simple d'utilisation, elle apporte en outre une amélioration du confort de pipetage et de purge grâce à une course du piston plus souple.












- CONFORT
- ROBUSTESSE
- PERFORMANCES
- PRODUCTIVITÉ

Caractéristiques	<ul style="list-style-type: none">▪ Forces de pipetage et de purge réduites grâce à de nouveaux ressorts.▪ Volume réglable d'une seule main▪ Ejecteur facile à enlever (Clip éjecteur)▪ Robustesse & Durabilité : Conçu pour durer▪ Poignée robuste en PVDF minimisant le transfert de chaleur manuel durant le pipetage.▪ Partie basse rotative▪ Compatibilité Universelle : Design exclusif de l'embout pour une compatibilité avec une très large majorité de marques de pointes .▪ Mécanisme exclusif breveté par crémaillère garantissant une répétabilité parfaite des volumes distribués, sur tous des canaux.▪ Forces d'éjection réduites : La conception de l'éjecteur «Trident» permet de répartir les forces pour faciliter l'éjection des pointes sur 8 ou 12 canaux.
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 sont plus sévères que celles exigées par la norme ISO 8655 (détails au verso).
BPL	Code couleur N° de série individuel gravé Canaux numérotés gravés
Matériaux	Matériaux haute résistance chimique :Acier inox, PA (Polyamide), PBT (Polybutylene Terephthalate), PC (Polycarbonate), PC/PBT (Polycarbonate/ Polybutylene Terephthalate), PoM (Polyoxymethylene), ou PVDF (Polyvinylidene Fluoride).
Autoclavage	La partie basse de PIPETMAN Neo MULTI est facilement démontable pour permettre l'autoclavage. Un support spécifique est fourni avec la pipette.
Lieu de fabrication	Les pipettes sont de fabrication 100% française.
Conformité	CE IVD, voir certificat joint.



SPÉCIFICATIONS

MODÈLES MULTICANAUX: COMPATIBILITÉ AVEC LES POINTES DIAMOND GILSON

Pipette	Cône DIAMOND*		Gamme de volume du cône DIAMOND*
8x20 12x20		DL10	0.1 – 20 µL
		DFL10	0.1 – 10 µL
		DF30	2 – 30 µL
		D200	2 – 200 µL
8x200 12x200		D200	2 – 200 µL
		D300	20 – 300 µL
		DF100	10 – 100 µL
		DF200	20 – 200 µL
		DF300	20 – 300 µL

Modèle	Référence	Volume (µL)	GILSON		ISO 8655	
			Erreurs maximum tolérées		Erreurs maximum tolérées	
			Erreur Systématique (µL)	Erreur aléatoire (µL)	Erreur Systématique (µL)	Erreur aléatoire (µL)
8x20	F14401	2	± 0.10	≤ 0.08	± 0.40	≤ 0.20
		10	± 0.20	≤ 0.10	± 0.40	≤ 0.20
		20	± 0.40	≤ 0.20	± 0.40	≤ 0.20
12x20	F14402	2	± 0.10	≤ 0.08	± 0.40	≤ 0.20
		10	± 0.20	≤ 0.10	± 0.40	≤ 0.20
		20	± 0.40	≤ 0.20	± 0.40	≤ 0.20
8x200	F14403	20	± 0.50	≤ 0.25	± 3.20	≤ 1.20
		100	± 1.00	≤ 0.40	± 3.20	≤ 1.20
		200	± 2.00	≤ 0.60	± 3.20	≤ 1.20
12x200	F14404	20	± 0.50	≤ 0.25	± 3.20	≤ 1.20
		100	± 1.00	≤ 0.40	± 3.20	≤ 1.20
		200	± 2.00	≤ 0.60	± 3.20	≤ 1.20