



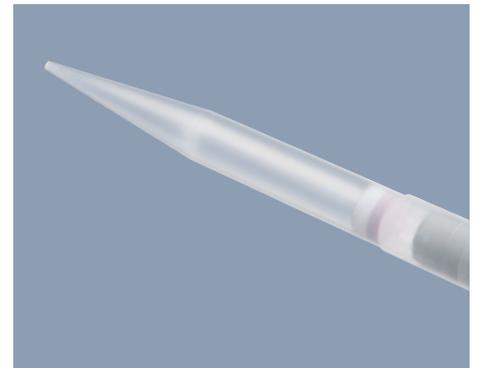
La nouvelle légende

Pipette Eppendorf Reference® 2



« La nouvelle référence en matière d'instruments de distribution de manipulation des liquides. »

Le nom « Reference » évoque précision et justesse exceptionnelles, durabilité et conception ergonomique. La nouvelle Reference 2 bénéficie de ces caractéristiques éprouvées et de ce concept original en intégrant les dernières innovations technologiques ; cela fait d'elle un partenaire de choix pour vos travaux les plus complexes.



Eppendorf TrackIT™ **NOUVEAU**

- > Avec lecteur et logiciel RFID
- > Puce RFID intégrée contenant toutes les données utiles sur la pipette (numéro de série, référence article, etc.)
- > Possibilité d'ajouter des données personnelles (par ex. date de l'étalonnage, lieu)
- > Identification et documentation faciles
- > Pour plus d'informations : www.eppendorf.com/trackit

Version multicanale **NOUVEAU**

- > Indicateur de canal pour faciliter le repérage
- > Embout porte-cône à amortisseur de force pour la mise en place reproductible et sans effort des pointes (activable ou désactivable au choix)
- > Canaux amovibles pour une plus grande flexibilité et un entretien simplifié

Succès systématique

- > epT.I.P.S.®: des pointes de pipette haute qualité pour des résultats garantis (www.eppendorf.fr/consumables)
- > epServices™: des prestations de services par nos spécialistes pour des résultats garantis et une durée de vie prolongée (www.eppendorf.fr/epServices)

L'Eppendorf Reference[®] 2 en un coup d'œil



La qualité d'une pipette dépend de celle de sa pointe
> Pointes Eppendorf epT.I.P.S.[®], Totally Integrated Pipetting System
> Précision et fiabilité maximum

Embout porte-cône à amortisseur de force
> Mise en place reproductible de la pointe
> Manipulation/éjection sans efforts

Traçabilité renforcée
> Numéro de série imprimé sur différentes parties de la pipette
> Technologie interne RFID



> Code couleur et marquage du volume pour une identification rapide du volume / taille de la pointe
> Partie supérieure arrondie et sans crochet pour un travail dans n'importe quelle position
> Affichage à 4 digits pour un réglage exact des volumes (bien visible depuis n'importe quel angle)
> Réglage rapide et fiable des volumes, avec verrouillage
> Entièrement autoclavable
> Pièces mobiles et arêtes externes en acier inoxydable pour une plus grande robustesse au niveau des points sensibles



Poignée d'une seule pièce

- > Garantit robustesse et durabilité

Surface ergonomique

- > Très peu d'aspérités
- > Surface lisse pour un travail confortable et un nettoyage aisé

Commande à un seul bouton

- > Manipulation ergonomique – réduction de l'effort
- > Éjection facile et rapide de la pointe pour une réduction active des aérosols
- > Réduction des microtraumatismes répétés grâce à la suppression du mouvement latéral du pouce
- > Réponse tactile avant l'éjection de la pointe

Autres avantages :

- > Précision et justesse de haut niveau pour des résultats de pipetage fiables
- > Facilité d'ajustage secondaire par l'utilisateur
- > Zone de marquage personnalisable

Nomenclature de commande

Désignation	Volumes	Erreur systématique		Erreur aléatoire		Code	
		± %	± µL/mL	± %	± µL/mL		
Eppendorf Reference® 2, monocanale, variable*							
0,1–2,5 µL ■ gris foncé	0,1 µL	±48,0	±0,048	±12,0	±0,012	4920 000.016	
	0,25 µL	±12,0	±0,03	±6,0	±0,015		
	1,25 µL	±2,5	±0,031	±1,5	±0,019		
	2,5 µL	±1,4	±0,035	±0,7	±0,018		
0,5–10 µL ■ gris moyen	0,5 µL	±8,0	±0,04	±5,0	±0,0025	4920 000.024	
	1 µL	±2,5	±0,025	±1,8	±0,018		
	5 µL	±1,5	±0,075	±0,8	±0,04		
	10 µL	±1,0	±0,10	±0,4	±0,04		
2–20 µL ■ gris clair	2 µL	±5,0	±0,10	±1,5	±0,03	4920 000.032	
	10 µL	±1,2	±0,12	±0,6	±0,06		
	20 µL	±1,0	±0,20	±0,3	±0,06		
2–20 µL ■ jaune	2 µL	±5,0	±0,10	±1,5	±0,03	4920 000.040	
	10 µL	±1,2	±0,12	±0,6	±0,06		
	20 µL	±1,0	±0,2	±0,3	±0,06		
10–100 µL ■ jaune	10 µL	±3,0	±0,3	±0,7	±0,07	4920 000.059	
	50 µL	±1,0	±0,5	±0,3	±0,15		
	100 µL	±0,8	±0,8	±0,20	±0,20		
20–200 µL ■ jaune	20 µL	±2,5	±0,5	±0,7	±0,14	4920 000.067	
	100 µL	±1,0	±1,0	±0,3	±0,3		
	200 µL	±0,6	±1,2	±0,2	±0,4		
30–300 µL ■ orange	30 µL	±2,5	±0,75	±0,7	±0,21	4920 000.075	
	150 µL	±1,0	±1,5	±0,3	±0,45		
	300 µL	±0,6	±1,8	±0,2	±0,6		
100–1.000 µL ■ bleu	100 µL	±3,0	±3,0	±0,6	±0,6	4920 000.083	
	500 µL	±1,0	±5,0	±0,2	±1,0		
	1 000 µL	±0,6	±6,0	±0,2	±2,0		
0,25–2,5 mL ■ rouge	0,25 mL	±4,8	±0,012	±1,2	±0,003	4920 000.091	
	1,25 mL	±0,8	±0,010	±0,2	±0,0025		
	2,5 mL	±0,6	±0,015	±0,2	±0,005		
0,5–5 mL ■ violet	0,5 mL	±2,4	±0,012	±0,6	±0,003	4920 000.105	
	2,5 mL	±1,2	±0,030	±0,25	±0,006		
	5,0 mL	±0,6	±0,030	±0,15	±0,0075		
1–10 mL ■ turquoise	1,0 mL	±3,0	±0,030	±0,6	±0,006	4920 000.113	
	5,0 mL	±0,8	±0,040	±0,2	±0,010		
	10,0 mL	±0,6	±0,060	±0,15	±0,015		
Eppendorf Reference® 2, 8 et 12 canaux, variable						8 canaux	12 canaux
0,5–10 µL ■ gris moyen	0,5 µL	±12,0	±0,06	±8,0	±0,04	4922 000.013	4922 000.021
	1 µL	±8,0	±0,08	±5,0	±0,05		
	5 µL	±4,0	±0,2	±2,0	±0,1		
	10 µL	±2,0	±0,2	±1,0	±0,1		
10–100 µL ■ jaune	10 µL	±3,0	±0,3	±2,0	±0,2	4922 000.030	4922 000.048
	50 µL	±1,0	±0,5	±0,8	±0,4		
	100 µL	±0,8	±0,8	±0,3	±0,3		
30–300 µL ■ orange	30 µL	±3,0	±0,9	±1,0	±0,3	4922 000.056	4922 000.064
	150 µL	±1,0	±1,5	±0,5	±0,75		
	300 µL	±0,6	±1,8	±0,3	±0,9		

* Toutes les pipettes à volume variable Eppendorf Reference 2 monocanale sont livrées avec une boîte d'epT.I.P.S. (sauf celles de 2,5 mL, 5 mL et 10 mL)
Sous réserve de modifications techniques, hors erreurs et omissions.

Nomenclature de commande

Désignation	Code couleur	Erreur systématique		Erreur aléatoire		Code
		± %	± µL/mL	± %	± µL/mL	
Eppendorf Reference® 2, monocanale, fixe						
1 µL	■ gris foncé	±2,5	±0,025	±1,8	±0,018	4921 000.010
2 µL	■ gris foncé	±2,0	±0,04	±1,2	±0,024	4921 000.028
5 µL	■ gris moyen	±1,2	±0,06	±0,6	±0,03	4921 000.036
10 µL	■ gris moyen	±1,0	±0,1	±0,5	±0,05	4921 000.044
10 µL	■ jaune	±1,2	±0,12	±0,6	±0,06	4921 000.052
20 µL	■ gris clair	±0,8	±0,16	±0,3	±0,06	4921 000.060
20 µL	■ jaune	±1,0	±0,2	±0,3	±0,06	4921 000.079
25 µL	■ jaune	±1,0	±0,25	±0,3	±0,075	4921 000.087
50 µL	■ jaune	±0,7	±0,35	±0,3	±0,15	4921 000.095
100 µL	■ jaune	±0,6	±0,6	±0,2	±0,2	4921 000.109
200 µL	■ jaune	±0,6	±1,2	±0,2	±0,4	4921 000.117
200 µL	■ bleu	±0,6	±1,2	±0,2	±0,4	4921 000.125
250 µL	■ bleu	±0,6	±1,5	±0,2	±0,5	4921 000.133
500 µL	■ bleu	±0,6	±3,0	±0,2	±1,0	4921 000.141
1 000 µL	■ bleu	±0,6	±6,0	±0,2	±2,0	4921 000.150
2 mL	■ rouge	±0,6	±0,012	±0,2	±0,004	4921 000.168
2,5 mL	■ rouge	±0,6	±0,015	±0,2	±0,005	4921 000.176
Accessoires						
Eppendorf TrackIT						3903 000.014
Portoir-carrousel Eppendorf Reference 2						4923 000.009

Sous réserve de modifications techniques, hors erreurs et omissions.

Your local distributor: www.eppendorf.com/contact
Eppendorf France SAS · 78230 Le Pecq · France
eppendorf@eppendorf.fr · www.eppendorf.fr

www.eppendorf.fr/reference2