

# PROMO



**Grosseron**  
being a part of you

# eppendorf

## ÉQUIPEMENTS & CONSOMMABLES

### CENTRIFUGEUSE 5425/R EPPENDORF



A



B

- > Centrifugeuse ventilée / réfrigérée.
- > Rotor pour microtubes 24 x 1.5/2.0mL
- > Rotor pour tubes PCR 96 x 0.2mL
- > Rotor microtubes 10 x 5mL
- > Avec couvercle QuickLock étanche aux aérosols
- > Jusqu'à 21 300 x g - 15 060tr/min

Les microcentrifugeuses Eppendorf 5425 et 5425 R sont de véritables standards de laboratoire. Ces microcentrifugeuses silencieuses à 24 places offrent un ensemble de caractéristiques exceptionnelles pour une large gamme d'applications en biologie moléculaire et cellulaire dans des tubes Eppendorf et tubes PCR de 0,2 à 5 mL. Grâce à son système de refroidissement avancé, la Centrifuge 5425 R réfrigérée dispose d'un contrôle de température précis pour le travail sur les échantillons sensibles à la température.

2 versions de panneau de contrôle: à boutons rotatifs ou clavier souple.

Identification automatique du rotor, short spin, timer, 3 programmes, rampes d'accélération et de freinage

Centrifugeuse 5425 :

Dimensions (lxpxh) : 240 x 390 x 240 mm, couvercle ouvert h= 480 mm

Niveau sonore : <51 dB

Masse : 15.6 Kg

Centrifugeuse 5425R :

Dimensions (lxpxh) : 290 x 480 x 260 mm, couvercle ouvert h= 508 mm

Niveau sonore : <54 dB

Masse : 21 Kg

Plage de température réglable : -10 à +40°C

Référence	Version	Interface	Rotor	Repère	Prix €HT
C030281	Réfrigérée	Clavier	24 microtubes	A	4980,00
C030280	Réfrigérée	Bouton rotatif	24 microtubes	B	4980,00
C030270	Ventilée	Bouton rotatif	18 microtubes	B	2340,00
C030660	Ventilée	Clavier	24 microtubes	A	2401,00
C030661	Ventilée	Bouton rotatif	24 microtubes	B	2401,00



**Offres promotionnelles valables jusqu'au 30/06/2025**

➔ grosseron.com

☎ +33 (0)2 40 92 07 09

📍 4 rue des entrepreneurs  
44220 COUERON

# PROMO



# Grosseron

being a part of you

# eppendorf

## PACKAGE CENTRIFUGEUSE 5920R EPPENDORF



- > Package avec rotor et adaptateurs
- > Réfrigérée
- > Pour culture cellulaire ou tube sanguin

Référence	Centrifugeuse	Package	Rotor	Tube	Vitesse	Prix €HT
C030496	Réfrigérée	Tube sanguin	Swing-out - S-4x1000	140 x tube Ø13 mm - 132 x tube Ø16 mm -	3076 x g - 3061 x g	13551,00
C030503	Réfrigérée IVD	Tube sanguin	Swing-out - S-4x1000	140 x tube Ø13 mm - 132 x tube Ø16 mm -	3076 x g - 3061 x g	13593,00
C030494	Réfrigérée IVD	Culture cellulaire + plaque	Swing-out - S-4xUniversal-Large	96 x 5/15 mL Falcon - 40 x 25/50mL Falcon - 8MTP/4DWP	4402 x g - 3090 x g	14701,00
C030500	Réfrigérée IVD	Culture cellulaire	Swing-out - S-4x1000 High capacity	108 x 5/15 mL Falcon - 52 x 25/50mL Falcon	3076 x g	14063,00
C030501	Réfrigérée IVD	Culture cellulaire	Swing-out - S-4x1000 plaque	88 x 5/15 mL Falcon - 40 x 25/50mL Falcon	3076 x g	13593,00
C030498	Réfrigérée IVD	Culture cellulaire	Swing-out - S-4x1000	56 x 5/15 mL Falcon - 28 x 25/50mL Falcon	3428 x g - 3413 x g	13593,00
C030522	Réfrigérée IVD	Tube sanguin	Swing-out - S-4xUniversal-Large	196 x tube Ø13 mm - 148 x tube Ø16 mm	4140 x g - 4120 x g	14382,00
C030505	Réfrigérée IVD	Culture cellulaire	Swing-out - S-4x750	56 x 5/15 mL Falcon - 28 x 25/50mL Falcon	4643 x g - 4124 x g	13820,00

## AGITATEUR INCUBATEUR NEW BRUNSWICK INNOVA 44/44R - EPPENDORF



- > Contrôle précis de l'agitation et de la température
- > Vitre d'observation et lumière intégrée
- > Unité de réfrigération intégrée
- > Jusqu'à 4 programmes et 15 étapes enregistrés

Les agitateurs empilables Innova 44 et 44R (avec réfrigération) sont conçus pour la culture d'une large variété d'organismes dans des flacons d'un volume maximal de 5L. L'entraînement triple excentrique contrebalancé Eppendorf monté dans une embase en fonte est spécifiquement conçu pour les applications à grande vitesse et les charges de travail intenses. Son design a résisté à l'épreuve du temps pendant plus de 70 ans et continue de répondre aux besoins des scientifiques d'aujourd'hui. Un réservoir d'eau avec drain permet l'humidification de la chambre, tout en protégeant l'unité d'entraînement des déversements. L'interface utilisateur simple permet de programmer facilement la vitesse, la température et le temps, et si installé, l'éclairage photosynthétique. La VisioNize box peut être ajoutée pour améliorer la surveillance et ajouter des fonctionnalités de notification. L'entretien régulier peut être effectué sur place, ce qui permet de réduire au minimum les temps d'arrêt.

Plateforme 76cm x 46cm  
Dimensions ext (LxPxh) en mm : 1349 x 843 x 660  
Poids : 238 kg  
Alimentation : 230V - 50/60Hz

Offres promotionnelles valables jusqu'au **30/06/2025**

➔ grosseron.com

☎ +33 (0)2 40 92 07 09

📍 4 rue des entrepreneurs  
44220 COUERON

# PROMO



# Grosseron

being a part of you

## eppendorf



### AGITATEUR INCUBATEUR NEW BRUNSWICK INNOVA 44/44R - EPPENDORF (SUITE)

Référence	Modèle réfrigéré	Orbite	Prix €HT
I030217	NON	25 MM	14647,00
I030216	NON	50 MM	14647,00
I030218	OUI	25 MM	18024,00
I030219	OUI	50 MM	18024,00

### ✓ Accessoires pour agitateur incubateur New Brunswick Innova 44/44R

Référence	Désignation	Prix €HT
P030439	Plateforme universelle 76x46CM	1022,00
S030214	Base moyenne (30,5CM) pour empilement d'agitateur-incubateur	1072,00
T030205	Tapis adhésif 20x20CM	70,00

### AGITATEUR INCUBATEUR NEW BRUNSWICK INNOVA 42/42R - EPPENDORF



- > Vitre d'observation et lumière intégrée
- > Fiabilité 24h/7j, même lourdement chargé
- > Interface haute
- > Jusqu'à 4 programmes et 15 étapes enregistrés
- > Grande capacité jusqu'à 6L
- > Empilable jusqu'à 3 unités

Les agitateurs Innova 42 et 42R (réfrigérés) sont les agitateurs-incubateurs les plus polyvalents en termes de disposition et d'options. Ils peuvent être empilés par 3 et également être placés sur ou sous une paillasse de laboratoire de hauteur standard. Dans tous les cas de figure, la ou les portes à ouverture latérale permettent aux utilisateurs d'accéder à la chambre. Les options comprennent un tiroir pour culture, une alimentation en gaz, une alarme à distance, un contrôle du taux d'humidité et un bac de récupération. De plus, un système d'éclairage photosynthétique et une lampe UV germicide sont disponibles pour le 42R.

L'entraînement triple excentrique contrebalancé monté dans une embase en fonte est spécifiquement conçu pour les applications à grande vitesse et les charges de travail intenses – son design a résisté à l'épreuve du temps pendant plus de 70 ans et continue de répondre aux besoins des scientifiques d'aujourd'hui. L'interface utilisateur simple permet de programmer facilement la vitesse, la température et le temps, et si installé, l'éclairage photosynthétique. La VisioNize box peut être ajoutée pour améliorer la surveillance et améliorer les fonctionnalités de notification. L'entretien régulier peut être effectué sur place, ce qui permet de réduire au minimum les temps d'arrêt.

Configurez le stockage de votre congélateur grâce au configurateur : <https://econfig.bio-itech.de/>

Plateforme 46cm x 46cm  
Dimensions ext (LxPxH) en mm : 635 x 745 x 818  
Poids : 121 kg  
Alimentation : 230V - 50/60Hz

Référence	Modèle réfrigéré	Orbite	Prix €HT
I030210	NON	19 mm	10411,00
I030211	NON	25 mm	10411,00
I030212	OUI	19 mm	11826,00
I030213	OUI	25 mm	11826,00
B030219	OUI	25 mm	13319,00

Offres promotionnelles valables jusqu'au 30/06/2025

➔ [grosseron.com](http://grosseron.com)

☎ +33 (0)2 40 92 07 09

📍 4 rue des entrepreneurs  
44220 COUERON

# PROMO



# Grosseron

being a part of you

# eppendorf

## Accessoires pour agitateur incubateur New Brunswick Innova 42/42R

Référence	Désignation	Prix €HT
T030205	Tapis adhésif 20x20CM	70,00
P030442	Plateforme universelle en aluminium 46x46CM	728,00

## AGITATEUR THERMOMIXER EPPENDORF



- > Agitation technologie Mix-Control
- > Contrôle de la température
- > Blocs interchangeables version C
- > Couvercle chauffant ThermoTop

### ThermoMixer F 1.5 et FP :

Pour microtubes (F1.5) ou microplaques (FP), agitation orbitale 3 mm 1500 tr/min, chauffage ambiance +4°C jusqu'à 100°C, touche prédéfinie de température (37°C, 42°C, 56°C et 95°C), compatible couvercle chauffant ThermoTop.

### ThermoMixer C et Thermostat C :

Chauffage et réfrigération, agitation orbital 3 mm pour le thermomixer C, compatible avec SmartBlocks et ThermoTop.

### MixMate :

Agitation seule, compléter avec les portoirs de tube

*Les Thermomixers F ne permettent pas la disposition de Smartblocks, leur Thermoblock est fixé au châssis.*

Référence	Modèle	Agitation	Contrôle de la température	Portoirs	Prix €HT
M030223	Mixmate	Orbital 3 mm / 300 à 3000 tr/min	-	Livré sans portoir - voir options	1779,00
T030211	Thermomixer F 1.5	Orbital 3 mm / 300 à 1500 tr/min	Ambiance +4°C à +100°C	Avec Thermoblock pour 24 tubes de 1.5mL	2569,00
T030213	Thermomixer FP	Orbital 3 mm / 300 à 3000 tr/min	Ambiance +4°C à +100°C	Avec Thermoblock pour microplaques et plaques Deepwell	2743,00
T030210	Thermomixer F 0.5	Orbital 3 mm / 300 à 2000 tr/min	Ambiance +4°C à +100°C	Avec Thermoblock pour 24 tubes de 0.5mL	2634,00
T030212	Thermomixer F 2.0	Orbital 3 mm / 300 à 1500 tr/min	Ambiance +4°C à +100°C	Avec Thermoblock pour 24 tubes de 2.0mL	2569,00



Offres promotionnelles valables jusqu'au **30/06/2025**

➔ grosseron.com

☎ +33 (0)2 40 92 07 09

📍 4 rue des entrepreneurs  
44220 COUERON

# PROMO



# Grosseron

being a part of you

# eppendorf

## CONGÉLATEUR EPPENDORF CRYOCUBE F440



- > Volume de 440 Litres
- > Isolation classique ou VIP au choix permettant de faire des économies d'énergie
- > Refroidissement par air et réfrigérants écologiques
- > Intérieur en acier inoxydable

Le modèle CryoCube F440 est basée sur un compresseur puissant permettant un rétablissement rapide de la température à -80 °C après son ouverture.

Comme ce type de congélateur est souvent utilisé au quotidien dans les laboratoires, il est généralement ouvert plusieurs fois par jour.

Un système de refroidissement dynamique et puissant est par conséquent nécessaire pour ramener la température à -80 °C après chaque ouverture de porte.

Stockez vos précieux échantillons dans un endroit froid et sécurisé. Le congélateur réduit les coûts d'exploitation tout en fournissant une protection supérieure à vos échantillons essentiels. Une isolation combinée basée sur des panneaux d'isolation sous vide et de la mousse de polyuréthane permet une consommation d'énergie extrêmement basse pour un stockage long (version « h »).

Vos échantillons bénéficient d'un stockage au froid durable combiné à un stockage sûr.

Référence	Modèle	Isolation	Consommation	Prix €HT
C030543	CRYOCUBE F440n	Classique	8.3 kW/jour	9320,00
C030542	CRYOCUBE F440h	VIP	6.8 kW/jour	10160,00

## CONGÉLATEUR EPPENDORF CRYOCUBE F740



- > Isolation VIP avec panneaux sous vide et mousse polyuréthane.
- > Temps de mise en régime et de récupération réduits grâce à des compresseurs fiables et robustes pour la sécurité des échantillons
- > Porte extérieure avec poignée à gauche ou à droite
- > Panneau de commande encastré, avec écran tactile ou a affichage LED
- > Portes intérieures isolées et démontables à 3 ou 5 compartiments
- > Intérieur en acier inoxydable pour un nettoyage facile

Congélateur conçu autour de l'échantillon.

La série CryoCube® F740 d'Eppendorf est l'une des dernières nouveautés de la famille de congélateurs ultra basse température.

Alliant tradition de haute qualité avec les précédents congélateurs avec capacité accrue, le CryoCube F740 est conçu pour stocker un plus grand nombre de vos échantillons en toute sécurité tout en maintenant une utilisation optimale de l'énergie.

Il possède des parois isolantes de 80mm conçues avec des panneaux sous vide et de la mousse polyuréthane.

Tous les modèles de congélateur de laboratoire à -80 °C de la série CryoCube F740 ont un volume de 740 L, et permettent de stocker jusqu'à 576 boîtes de congélateur et offrent une plage de températures de -50 °C à -86 °C.

Les modèles hiw sont refroidis par eau.

Dimensions ext (LxPxH en mm) : 1110 x 980 x 1973

Poids : 308 à 333kg selon modèles

Dégagement calorifique : 438W à 492W selon isolation

Réfrigérants écologiques R290/R170

230V - 50/60Hz

Référence	Modèle	Ecran tactile	Poignée	Compartiments	Refroidissement	Consommation	Prix €HT
C030578	CryoCube F740h	non	gauche	3	air	11.8 kW/jour	12528,00
C030579	CryoCube F740h	non	droite	3	air	11.8 kW/jour	13152,00
C030580	CryoCube F740h	non	droite	5	air	11.8 kW/jour	13152,00
C030581	CryoCube F740h	non	gauche	5	air	11.8 kW/jour	12528,00
C030582	CryoCube F740hi	oui	droite	3	air	10.5 kW/jour	14520,00

Offres promotionnelles valables jusqu'au 30/06/2025

➔ grosseron.com

☎ +33 (0)2 40 92 07 09

📍 4 rue des entrepreneurs  
44220 COUERON

# PROMO



# Grosseron

being a part of you

# eppendorf

## CONGÉLATEUR EPPENDORF CRYOCUBE F740 (SUITE)

Référence	Modèle	Ecran tactile	Poignée	Compartiments	Refroidissement	Consommation	Prix €HT
C030583	CryoCube F740hi	oui	gauche	3	air	10.5 kW/jour	13856,00
C030584	CryoCube F740hi	oui	gauche	5	air	10.5 kW/jour	13856,00
C030585	CryoCube F740hi	oui	droite	5	air	10.5 kW/jour	14520,00

## INCUBATEUR CO2 EPPENDORF CELLXPert C170I



- > Capacité de 170 Litres
- > Interface VisioNize tactile
- > Contrôle de l'hygrométrie et du niveau d'eau en option
- > Contrôle de l'O2 en option
- > 1 compartiment, ou 4 ou 8 sous portes intérieures
- > Désinfection à 180°C

Avec design sans ventilateur, l'incubateur permet une uniformité précise de la température dans toute la chambre de l'incubateur, vérifiée sur 27 points à l'intérieur conformément à la norme allemande DIN 12880.

Filtrez et exportez les graphiques de performance, les évènements ou les protocoles de désinfection à haute température en quelques secondes par Ethernet ou ports USB situés à l'avant. Rappels préinstallés et personnalisés, p. ex. pour les performances d'un cycle de désinfection, le nettoyage, la division cellulaire, le remplissage du bac à eau ou les contrôles de performance avec des capteurs externes.

L'incubateur possède un système d'alarme intégré pour définir les valeurs critiques p. ex. durée d'ouverture de la porte ou la concentration de gaz qui déclenche une alarme sonore et une alarme visuelle à l'écran.

Possibilité d'avoir un contrôle de l'O2 destiné aux expériences hypoxiques (par ex. pour la recherche sur les cellules souches ou sur le cancer). Il possède deux ports d'entrée pour passage de câble.

Gamme de température de ambiant +4°C à 50°C (±0,4°C)  
Contrôle du CO2 de 0,1% à 20%  
Contrôle de l'O2 (en option) de 1% à 20%  
Dimensions ext (LxPxh en mm) : 718 x 715 x 900  
Dimensions int (LxPxh en mm) : 539 x 445 x 692  
Poids : 107kg

Référence	Contrôle Hygrométrie	Contrôle Niveau d'eau	Contrôle O2	Poignée	Nombre de compartiments	Prix €HT
C030258	Non	Non	Non	Droite	1	9583,00

## MICROPIPETTE RESEARCH® PLUS STARTER KIT EPPENDORF



- > Pipette ultra légère alliée à la précision et à la répétabilité
- > Entièrement autoclavable

La Research plus est conçue suivant les critères strictes du Concept Eppendorf PhysioCare.

Piston ultra léger fabriqué en Forton® (sauf pipettes 2,5µl, 10µl, 5ml et 10ml).

Les positions, les formes des boutons de contrôle ainsi que de l'affichage ont été optimisées pour favoriser un travail confortable et une utilisation intuitive.

L'embout porte-cônes à amortisseur de force permet la mise en place optimale des pointes avec un minimum d'effort (non disponible pour les pipettes de 5 mL et 10 mL)

L'option d'ajustage vous permet de parfaitement adapter la pipette à des liquides spécifiques ou à des conditions externes diverses.

Nouveau système de réglage du volume permettant de passer du volume maximum au minimum en très peu de tours.

L'affichage de volume à quatre chiffres avec loupe rend les réglages plus précis et rapides que jamais.

Le verrouillage rapide (par clip) permet de démonter et de nettoyer très facilement la partie inférieure (non disponible pour les pipettes de 5 mL et 10 mL).

Starter kit : Lot Micropipette + pointes adaptées

Offres promotionnelles valables jusqu'au 30/06/2025

➔ grosseron.com

☎ +33 (0)2 40 92 07 09

📍 4 rue des entrepreneurs  
44220 COUERON

# PROMO



# Grosseron

being a part of you

# eppendorf

## MICROPIPETTE RESEARCH® PLUS STARTER KIT EPPENDORF (SUITE)



Référence	Type micropipette	Volume $\mu$ l	Nbre canaux	Type pointes livrées "	Prix € HT
0302226	Research plus Movit IT	1-20	8	1x epT.I.P.S.® Box 2.0 avec 384 pointes	1436,00
0302219	Research plus Movit IT	1-20	12	1x epT.I.P.S.® Box 2.0 avec 384 pointes	1545,00
0302229	Research plus Movit IT	5-100	8	1x epT.I.P.S.® Box 2.0 avec 384 pointes	1436,00
0302220	Research plus Movit IT	5-100	12	1x epT.I.P.S.® Box 2.0 avec 384 pointes	1545,00
0302223	Research plus Movit IT	30-300	4	1x epT.I.P.S.® Box 2.0 avec 96 pointes	1337,00
0302225	Research plus Movit IT	30-300	6	1x epT.I.P.S.® Box 2.0 avec 96 pointes	1390,00
0302228	Research plus Movit IT	30-300	8	1x epT.I.P.S.® Box 2.0 avec 96 pointes	1448,00

Référence	Type micropipette	Volume $\mu$ l	Nbre canaux	Type pointes livrées "	Prix € HT
0302307	Research plus Pack de 3	0,5– 10 $\mu$ L/10– 100 $\mu$ L/100– 1 000 $\mu$ L	1	3x epT.I.P.S.® Box 2.0 de 96 pointes	645,00
0302120	Research plus Pack de 3	2-20/20-200/100-1000	1	3x epT.I.P.S.® Box 2.0 de 96 pointes	645,00
0302121	Research plus Pack de 3	100-1000/500-5000/1000-10000	1	1x epT.I.P.S. Box 2.0 + 2x sachets d'échantillons epT.I.P.S	645,00

## MICROPIPETTE RESEARCH® 2 MOVE IT MULTICANAUX EPPENDORF



### > Pipettes à espacement de pointe ajustable

Pipettes à coussin d'air à 4, 6, 8 et 12 canaux avec option volume variable et espacement de pointe ajustable  
Pour plaques (384, 96, 48, 24 et 12 puits), tubes, gels d'agarose, etc. (selon le modèle de pipette)  
Espacement de pointe ajustable au choix entre 4,5 et 33 mm, selon le modèle de pipette  
Réglage du format pour des changements rapides vers l'avant et l'arrière entre les formats de source et destination  
Variateur d'ajustage manuel pour des changements de format sans vibrations et des transferts de liquide sans égouttement  
Système sans tubes pour une fiabilité et une sécurité améliorées  
Entièrement autoclavable pour assurer la sécurité des utilisateurs et des échantillons  
Tête de pipette rotative à 360° pour une lisibilité confortable de l'écran et une identification rapide des paramètres  
Pipette parfaitement équilibrée : réduit la fatigue des mains pour une utilisation sans contrainte

Référence	Nbr canaux	Volume $\mu$ l	Code couleur volume	Erreur systématique +/- $\mu$ l (Vol. min/max)	Erreur aléatoire +/- $\mu$ l (Vol. min/max)	Prix € HT
0302222	4	120 - 1200	■	7,2/14,4	1,6/3,6	1337,00
0302224	6	120 - 1200	■	7,2/14,4	1,6/3,6	1390,00
0302227	8	120 - 1200	■	7,2/14,4	1,6/3,6	1448,00



Offres promotionnelles valables jusqu'au **30/06/2025**

➔ grosseron.com

☎ +33 (0)2 40 92 07 09

📍 4 rue des entrepreneurs  
44220 COUERON

# PROMO



# Grosseron

being a part of you

# eppendorf

## DISTRIBUTEUR VARISPENSER 2 ET 2X EPPENDORF



### > Entièrement autoclavable

Col GL 45, mais tous les flacons sont adaptables moyennant un adaptateur.

Le Varispenser 2x possède une valve de distribution retour supplémentaire qui empêche la perte de réactif pendant la ventilation.

**Varispenser 2 et 2x - 2ml 10ml** livré avec : Distributeur, manuel d'utilisation, certificat, tuyau d'aspiration télescopique (125 mm - 240 mm), adaptateur de filetage (x5 : 25 mm, 28 mm, 32 mm, 38 mm, 40 mm), clé universelle

**Varispenser 2x - 25ml 100ml** livré avec : Distributeur, manuel d'utilisation, certificat, tuyau d'aspiration télescopique (170 mm - 330 mm), adaptateur de filetage (x3 : 32 mm, 38 mm, 40 mm), clé universelle

Capacité ml	0,2 – 2 mL	0,5 – 5 mL	1 – 10 mL	2,5 – 25 mL	5 – 50 mL	10 – 100 mL
<b>Subdivision mL</b>	0.05	0.1	0.2	0.5	1	1
Distributeur Varispenser 2	0302100	0302101	0302096	0302098	0302099	0302097
<b>Prix €HT</b>	<b>273,00</b>	<b>273,00</b>	<b>273,00</b>	<b>363,00</b>	<b>399,00</b>	<b>524,00</b>
Distributeur Varispenser 2x	0302107	0302109	0302110	0302112	0302113	0302111
<b>Prix €HT</b>	<b>322,00</b>	<b>322,00</b>	<b>322,00</b>	<b>431,00</b>	<b>467,00</b>	<b>585,00</b>



**Offres promotionnelles valables jusqu'au 30/06/2025**

## OFFRE À NE PAS MANQUER ÉGALEMENT :



## CENTRIFUGEUSE eppendorf

Ventilée / Réfrigérée / Thermostatée

**Promotion jusqu'au 31/07/2025**



[grosseron.com](http://grosseron.com)

+33 (0)2 40 92 07 09

4 rue des entrepreneurs  
44220 COUERON