

IKA

designed for scientists

FR



Produits recommandés

Agir contre l'étendue du COVID-19
avec l'équipement de laboratoire IKA

Identification de l'agent pathogène COVID-19 par la RT-PCR

Produits recommandés pour la préparation de la purification et l'extraction d'ADN / ARN

> 1 | Préparation des échantillons



IKA PETTE vario



IKA Tip s / xs box

PIPETTES ET POINTES DE PIPIETTES

IKA PETTE vario 0.5 – 10 µl	0020011211	EUR 219,00
IKA PETTE vario 100 – 1000 µl	0020011216	EUR 219,00
IKA Tip xs box + (sans ADN / RNase)	0020017820	EUR 229,00
IKA Tip s box + (sans ADN / RNase)	0020017824	EUR 229,00

Pointes de filtre
sans ADN / ARNse



AGITATEURS-SECOUEURS

<i>Agitateur rotatif</i> Roller 6 basic	0004010000	EUR 1.349,00
<i>Agitateur rotatif</i> Roller 6 digital	0004011000	EUR 1.399,00
<i>Agitateur rotatif</i> Roller 10 basic	0004012000	EUR 1.649,00
<i>Agitateur rotatif</i> Roller 10 digital	0004013000	EUR 1.699,00
<i>Agitateurs-secoueurs</i> Vortex 3	0003340000	EUR 369,00



Roller 6 digital



Vortex 3

> 2 | Lyse

Résultat de mélange optimal pour de tout petit volume



Matrix Orbital Δ



PIPETTES ET POINTES DE PIPETTES

IKA PETTE vario 0.5 – 10 µl	0020011211	EUR 219,00
IKA PETTE vario 100 – 1000 µl	0020011216	EUR 219,00
IKA Tip xs box + (sans ADN / RNase)	0020017820	EUR 229,00
IKA Tip s box + (sans ADN / RNase)	0020017824	EUR 229,00

AGITATEUR THERMIQUE

Matrix Orbital Δ F1.5	0010006249	EUR 2.299,00
Matrix Orbital Δ F2.0	0010006258	EUR 2.299,00

> 3 | Purification et extraction

Idéal pour tous les processus de séparation



IKA mini G



IKA G-L

CENTRIFUGEUSES ET ROTORS

IKA G-L	0030000774	EUR 999,00
IKA G-L, 2 ml jeu de rotors	0030001333	EUR 250,00
IKA G-L, jeu PCR	0030001345	EUR 199,00
IKA G-L, Adaptateur tubes PCR	0030001346	EUR 9,00
IKA mini G	0003958000	EUR 313,00

Traitement d'échantillons infectieux en toute sécurité

Mise en évidence du COVID-19 dans les selles

> Homogénéisation sans contamination croisée

STATION DE DISPERSION AVEC TUBES À USAGE UNIQUE

Station de dispersion ULTRA-TURRAX® Tube Drive P control	0025005981	EUR 1.299,00
Tube avec insert rotor-stator 50 ml DT-50-M-gamma, 10 pcs.	0003701600	EUR 159,00
Tubes dissolvant de 300 ml DIS-300-S-M.10, 10 pcs.	0020016318	EUR 149,00
Tubes dissolvant de 300 ml DIS-300-S-M.50, 50 pcs.	0020017313	EUR 729,00



ULTRA-TURRAX® Tube Drive P control

Tubes stériles de
50 ml à usage
unique



DT-50-M-gamma



DIS-300-S-M.10
DIS-300-S-M.50

Décontamination par traitement thermique

Réutiliser jusqu'à 3 fois les masques de protection avec filtre

> Décontamination

Décontamination
thermique des masques
FFP2 / FFP3



IKA Oven 125 control - dry

ETUVES

<i>Etuve</i> IKA Oven 125 basic - dry	0020003215	EUR 1.999,00
<i>Etuve avec porte vitrée</i> IKA Oven 125 basic - dry glass	0020003956	EUR 2.330,00
<i>Etuve</i> IKA Oven 125 control - dry	0020003990	EUR 2.999,00
<i>Etuve mit Glastür</i> IKA Oven 125 control - dry glass	0020003996	EUR 3.399,00



IKA Oven 125 basic - dry glass

Réactifs pour la préparation d'échantillons

Fabrication de solutions tampons et lavantes en un tour de main

> Mélange



EUROSTAR 100 / 400 control

AGITATEURS À HÉLICE ET AGITATEURS MAGNETIQUES

<i>Agitateurs à hélice</i> EUROSTAR 100 control	0004028500	EUR 2.449,00
<i>Agitateurs à hélice</i> EUROSTAR 400 control	0004214100	EUR 3.599,00
<i>Agitateurs à hélice</i> RW 47 digital	0004050000	EUR 5.405,00
<i>Agitateur magnétique non chauffant</i> Maxi MR 1 digital	0025002978	EUR 3.399,00

Agitation très puissante
allant jusqu'à 150 l



Maxi MR 1 digital

Réactifs pour la préparation d'échantillons Pour le test SARS-CoV-2

> 1 | Le patient présente des symptômes, comme de la fièvre, toux et baisse de forme



Toux

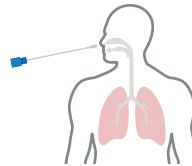


Fièvre



Baisse de forme

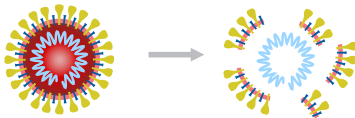
> 2 | Le médecin fait un prélèvement naso-pharyngé profond.



> 3 | L'écouvillon du prélèvement est envoyé à un laboratoire d'analyse.



> 4 | L'enveloppe cellulaire est tout d'abord cassée avec un agitateur-secoueur type Vortex 3, par exemple pour avoir accès au génome (ARN) interne (Lyse). Ceci est purifié et extrait à l'aide de L'IKA PETTE par exemple pour purifié PCR qui suit.



> 5 | Pour une analyse PCR, le virus ARN est rétro-transcrit dans l'ADNc.



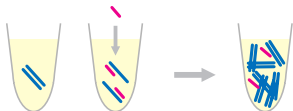
Echantillon du patient



Echantillon rétro-transcrit dans l'ADNc

> 6 | Les soit-disant primers produits en laboratoire sont ajoutés aux matériel génétiques du coronavirus.

L'échantillon est chauffé et refroidi plusieurs fois.



+ Signal positif:

Le matériel génétique du coronavirus se dépose sur l'échantillon du patient ...

... ce qui signifie: l'ADN se propage

- Signal négatif:

Le matériel génétique ne se dépose pas sur l'échantillon du patient, ...

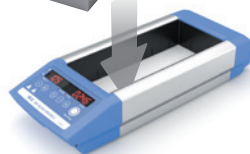
... ce qui signifie: l'ADN ne se propage pas

Autre équipement

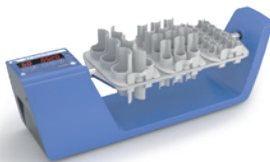
Le matériel IKA ci-dessous complètent votre laboratoire si nécessaire en matière de maîtrise de l'expansion du coronavirus.



Dry Block Heater
3 x DB 6.1 (pour bande de tubes PCR)
Ident. N°. 0004470400



Dry Block Heater 3
Bain à sec
Ident. N°. 0004025300



Trayster digital
Agitateur basculant
Ident. N°. 0004006000



Loopster basic
Agitateur basculant
Ident. N°. 0004015000

Autres accessoires



LINEA Porte-pipette

Support sécurisé de pipettes pour un accès simple en cas d'utilisation fréquente.
Ident. N°. 0020018987



VG 3.3 Support universel

Support universel 150 mm pour Vortex 3, avec revêtement intérieur caoutchouté.
Ident. N°. 0003342400



IPCS Pipette Calibration Software

Avec une interface d'utilisateur ergonomique et conviviale, le logiciel IPCS permet la planification, la réalisation et la documentation du contrôle d'étalonnage des Pipettes.
Ident. N°. 0020022141

Autres
accessoires sont
disponibles sur
www.ika.com

IKA-Werke GmbH & Co. KG

Janke & Kunkel-Straße 10, 79219 Staufen, Germany
Phone: +49 7633 831-0, Fax: +49 7633 831-98
eMail: sales@ika.de



www.ika.com



IKAworlwide // #lookattheblue