



GUIDE PRODUITS

CENTRIFUGEUSES
INCUBATEURS

PETITS INCUBATEURS DE PAILLASSE

- Ouverture de porte d'une seule main
- Fermeture de porte avec joint magnétique
- Passage de câble de 30mm sur la paroi gauche
- Inversion de sens d'ouverture de porte simplifiée
- Réglage possible de la puissance du ventilateur (modèles à convection forcée)
- Présence d'un clapet d'arrivée d'air avec ouverture réglable électroniquement



HettCube 120

	HettCube 60 à convection naturelle	HettCube 60 à convection forcée	HettCube 120 à convection naturelle	HettCube 120 à convection forcée
Volume intérieur	56 L	56 L	112 L	112 L
Plage de température	5 K au-dessus de la température ambiante jusqu'à +65 °C	7,5 K au-dessus de la température ambiante jusqu'à +65 °C	5 K au-dessus de la température ambiante jusqu'à +65 °C	6,3 K au-dessus de la température ambiante jusqu'à +65 °C
Stabilité de température à +37°C	+/- 0,7 K	+/- 0,1 K	+/- 0,4 K	+/- 0,1 K
Uniformité de température à +37°C	+/- 0,8 K	+/- 0,3 K	+/- 0,8 K	+/- 0,3 K
Nombre d'étagères fournies	2	2	2	2
Nombre max. d'étagères	5	5	7	7
Dimensions extérieures L x P x H	590 x 620 x 710 mm	590 x 620 x 710 mm	660 x 710 x 850 mm	660 x 710 x 850 mm
Dimensions intérieures L x P x H	400 x 360 x 390 mm	400 x 360 x 390 mm	460 x 450 x 540 mm	460 x 450 x 540 mm
Poids	62 kg	62 kg	82 kg	82 kg
Référence	69601-10	69601-20	61201-10	61201-20

INCUBATEURS



conforme à la réglementation (EU) 2017/745

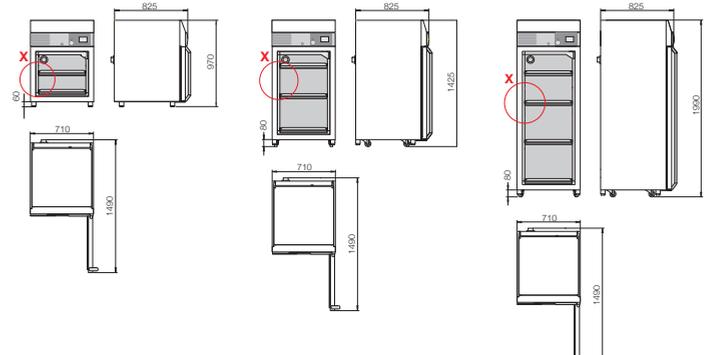
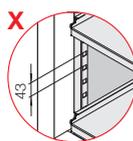
HettCube incubateurs classiques et réfrigérés

- Écran tactile avec commandes intuitives et programmation hebdomadaire simplifiée
- Réglages flexibles pour une grande sécurité même en cas de coupure de courant
- Système de régulation de température intelligent avec circulation d'air douce pour une utilisation maximale du volume intérieur
- Faible empreinte au sol pour une meilleure intégration dans le laboratoire
- Isolation ultra performante assurant un fonctionnement silencieux et une faible consommation énergétique
- Programme d'accessoires variés : étagères simples, à rails télescopiques (HTS) ou tiroirs de différentes hauteurs, étagères porte-tubes Lowenstein ou boîtes de Petri - interchangeables sur chaque modèle
- En standard : étagères, passage de câbles, pieds et roulettes, porte réversible



HettCube 400
présenté avec porte vitrée
et d'autres options

	HettCube 200 200 R	HettCube 400 400 R	HettCube 600 600 R
Volume intérieur	150 L	310 L	520 L
Volume utile validé selon norme DIN 12880:2007-5	82 L	199 L	351 L
Plage de température incubateur réfrigéré	1 K au-dessus de la température ambiante jusqu'à +65 °C de 0 °C à +65 °C	1 K au-dessus de la température ambiante jusqu'à +65 °C de 0 °C à +65 °C	1 K au-dessus de la température ambiante jusqu'à +65 °C de 0 °C à +65 °C
Écart dans le temps à +37°C	+/- 0,1 K	+/- 0,1 K	+/- 0,1 K
Écart dans l'espace à +37°C	+/- 0,2 K	+/- 0,2 K	+/- 0,2 K
Écart dans l'espace à +25°C	+/- 0,1 K	+/- 0,1 K	+/- 0,1 K
Temps de récupération	≤ 3 min	≤ 4,5 min	≤ 5,5 min
Consommation à +37°C	0,045 kWh/h	0,046 kWh/h	0,056 kWh/h
Niveau sonore	≤ 41 dB(A) ≤ 44 dB(A)	≤ 41 dB(A) ≤ 44 dB(A)	≤ 41 dB(A) ≤ 44 dB(A)
Nombre de plateaux inclus	2 (1 standard + 1 HTS)	3 (2 standard + 1 HTS)	4 (3 standard + 1 HTS)
Dimensions (H x L x P)	970 x 710 x 825 mm	1425 x 710 x 825 mm	1990 x 710 x 825 mm
Poids	92 kg 103 kg	117 kg 128 kg	164 kg 175 kg
Référence IVDR	62000 62005	64000 64005	66000 66005
Référence usage général	62001 62006	64001 64006	66001 66006



MEUBLES À ROULETTES

Plus de flexibilité et d'espace de rangement en laboratoire

- Ils libèrent de la place sur la paillasse du laboratoire et permettent de déplacer la centrifugeuse facilement
- Ils offrent une hauteur de travail confortable
- Ils sont équipés de roulettes robustes et pivotantes et de deux freins pour une utilisation en toute sécurité
- Meuble également disponible pour les incubateurs HettCube 200 / 200 R



Référence	4612-A	4614-A	4613-A	4615-A
Description	Bas et étroit, avec un tiroir	Bas et large, avec un tiroir	Haut et étroit, avec deux tiroirs	Haut et large, avec deux tiroirs
Dim. (H x L x P)	260 x 550 x 650 mm	260 x 770 x 650 mm	550 x 550 x 650 mm	550 x 770 x 650 mm
Convenant pour	<ul style="list-style-type: none"> • ROTOFIX 32 A • UNIVERSAL 320 I 320 R • ROTINA 380 I 380 R • ROTINA 420 • ROTANTA 460 • ROTOFIX 46 I 46 H 	<ul style="list-style-type: none"> • ROTINA 420 R • ROTANTA 460 R 	<ul style="list-style-type: none"> • ROTOFIX 32 A • UNIVERSAL 320 I 320 R • ROTINA 380 I 380 R • ROTINA 420 • ROTANTA 460 • ROTOFIX 46 I 46 H 	<ul style="list-style-type: none"> • ROTINA 420 R • ROTANTA 460 R

CENTRIFUGEUSES SPÉCIFIQUES



ROTOLAVIT II

Centrifugeuse lave-cellules



ROTOLAVIT II
Centrifugeuse lave-cellules
Réf. 1008-00

Préparation de l'échantillon par lavage pour :

- Le test de Coombs
- Le test T-Spot (diagnostic de tuberculose latente)
- Le diagnostic de lymphomes dans les globules blancs
- Analyse de métaux et vitamines dans les globules rouges

Modèle	ROTOLAVIT II
Capacité max.	24 x tubes standard
Vitesse / accélération max.	3 500 / 1 438
Dimensions (H x L x P)	280 x 330 x 480 mm
Poids	24,5 kg
Régulation de température	---

ROTANTA 460 ROBOTIC



Pour l'intégration à des systèmes automatisés de laboratoire



- Trappe pour le chargement et le déchargement par un bras robotique
- Positionnement indexé du rotor
- Interface de communication bidirectionnelle
- Jusqu'à 48 tubes de prélèvement ou 6 microplaques

HETTICH propose trois modèles de centrifugeuses automatisées adaptées aux différentes applications. Elles sont appréciées pour leur qualité, leur précision et leur sécurité.

ZENTRIMIX 380 R

Homogénéisation, mélange et broyage - rapide et efficace



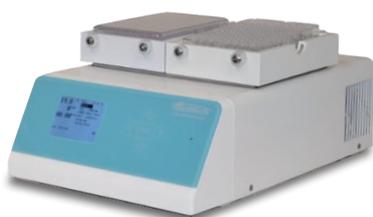
ZENTRIMIX 380 R
La double centrifugeuse réfrigérée
Réf. 3200

- Broyage de tissus (ex. pour l'extraction de protéines ou d'ADN)
- Nano broyage (ex. des substances actives insolubles)
- Extractions (ex. QuEChERS pour l'extraction des pesticides)
- Homogénéisation (ex. pour la production de liposomes ou d'émulsions)
- Mélange rapide (ex. des matériaux très visqueux (crèmes, pâtes, silicone, encres d'imprimante, ...))
- Centrifugation classique (en utilisant le rotor standard)

N'hésitez pas à nous consulter pour une étude personnalisée

AUTRES PRODUITS

THERMOMIXER



- Disponible en version ventilée, réfrigérée ou thermostatée
- Version monobloc ou double bloc
- Agitation orbitale, linéaire ou sans agitation
- Jusqu'à 1 500 RPM
- Grand nombre de blocs disponibles

SYSTÈME D'ASPIRATION



- Différentes versions disponibles (compact, standard, automatique)
- Une multitude d'accessoires disponibles
- Vitesse d'extraction de 8, 17 ou 25 litres par minute en fonction du modèle

N'hésitez pas à nous consulter pour toute demande



CENTRIFUGEUSE MANUELLE

Centrifugeuse pratique et maniable



CENTRIFUGEUSE MANUELLE
Centrifugeuse non électrique
Réf. 1011

- Légère, portable et compacte
- Mécanisme autolubrifiant
- Ne nécessite aucun entretien
- Rotor 4 places pour tubes coniques et tubes à fond rond

Modèle	CENTRIFUGEUSE MANUELLE
Capacité max.	4 x 15 ml
Vitesse / accélération max.	3 000 / 1 298
Dimensions (H x L x P)	285 x 140 x 175 mm
Poids	0,9 kg
Régulation de température	---

MIKRO 185

Microcentrifugeuse puissante et compacte



MIKRO 185
Microcentrifugeuse
Réf. 1203

- Quatre rotors interchangeables, rotor 18 et 24 places avec joint biologique, autoclavable et résistant au phénol
- Kits « Spin Column » (minipreps) également utilisables
- Verrou de couvercle à manœuvrer d'une main (verrouillage motorisé du couvercle)
- Touche RCF (ACR) de commutation entre RPM et ACR

Modèle	MIKRO 185
Capacité max.	24 x 1,5/2,0 ml
Vitesse / accélération max.	14 000 / 18 545
Dimensions (H x L x P)	228 x 261 x 353 mm
Poids	11 kg
Régulation de température	---

MIKRO 200

Microcentrifugeuses rapides pour la biologie moléculaire



MIKRO 200
Microcentrifugeuse
Réf. 2400



MIKRO 200 R
Microcentrifugeuse
Réf. 2405

- Disponible en version ventilée (200) et réfrigérée (200 R)
- Choix entre rotors à 24 ou 30 microtubes, rotor pour bandes PCR et rotor pour cryotubes
- Kits « Spin Column » (minipreps) également utilisables
- Options du couvercle : joint biologique, autoclavable, résistant au phénol
- Programme de refroidissement préalable : + 4 °C en 10 – 15 min

Modèle	MIKRO 200	MIKRO 200 R
Capacité max.	30 x 1,5/2,0 ml	30 x 1,5/2,0 ml
Vitesse / accélération max.	15 000 / 21 382	15 000 / 21 382
Dimensions (H x L x P)	260 x 275 x 344 mm	260 x 281 x 553 mm
Poids	11,5 kg	28 kg
Régulation de température	---	-10 °C jusqu'à +40 °C

MIKRO 220

Microcentrifugeuses polyvalentes et flexibles



MIKRO 220
Microcentrifugeuse
Réf. 2200



MIKRO 220 R
Microcentrifugeuse
Réf. 2205

- Disponible en version ventilée (220) et réfrigérée (220 R)
- Choix parmi différents rotors, par exemple :
 - rotor angulaire 24 microtubes, ACR max. 31 514 (référence 1195-A)
 - rotor angulaire 48 microtubes, (référence 1158-L)
 - rotor libre 90° (référence 1154-L)
- Les modèles centrifugent aussi :
 - les tubes de prélèvement sanguin jusqu'à 10 ml
 - les tubes coniques jusqu'à 50 ml
 - les tubes à fond rond jusqu'à 50 ml

Modèle	MIKRO 220	MIKRO 220 R
Capacité max.	60 x 1,5/2,0 ml ou 6 x 50 ml	60 x 1,5/2,0 ml ou 6 x 50 ml
Vitesse / accélération max.	18 000 / 31 514	18 000 / 31 514
Dimensions (H x L x P)	313 x 330 x 420 mm	313 x 330 x 650 mm
Poids	21 kg	42 kg
Régulation de température	---	-20 °C jusqu'à +40 °C

HAEMATOKRIT 200



Centrifugeuse compacte spéciale



- Petite centrifugeuse de paillasse pour la détermination de l'hématocrite
- Disponible avec un rotor à hématocrite pour 24 tubes capillaires standard, équipé d'un couvercle à lecture directe.

Modèle	HAEMATOKRIT 200
Capacité max.	24 tubes capillaires
Vitesse / accélération max.	13 000 / 16 060
Dimensions (H x L x P)	228 x 261 x 353 mm
Poids	10 kg
Régulation de température	---

HAEMATOKRIT 200
Petite centrifugeuse
Réf. 1801

EBA 270



Petite centrifugeuse à rotor libre pour tubes avec gel de séparation



- Rotor libre 90° et manchons inclus
- Tubes de prélèvement sanguin, tubes à fond rond et tubes d'urine jusqu'à 15 ml
- Fournit d'excellents résultats de séparation et une couche séparatrice horizontale
- Couvercle métallique
- Cuve en acier spécial inoxydable

Modèle	EBA 270
Capacité max.	6 x 15 ml
Vitesse / accélération max.	4 000 / 2 254
Dimensions (H x L x P)	239 x 326 x 389 mm
Poids	14 kg
Régulation de température	---

EBA 270
Petite centrifugeuse
Réf. 2300

EBA 200

Petites centrifugeuses pratiques pour traiter des faibles quantités d'échantillons



- Petite centrifugeuse de paillasse pour laboratoire
- Rotor angulaire multifonctionnel 8 places inclus pour :
 - 8 tubes de prélèvement sanguin 13 x 75 / 100 mm
 - 8 tubes de prélèvement sanguin 16 x 100 mm
 - 4 tubes coniques de 15 ml

Modèle	EBA 200	EBA 200 S
Capacité max.	8 x 15 ml	8 x 15 ml
Vitesse / accélération max.	6 000 / 3 461	8 000 / 6 153
Dimensions (H x L x P)	228 x 261 x 353 mm	228 x 261 x 353 mm
Poids	9 kg	11 kg
Régulation de température	---	---

EBA 200
Petite centrifugeuse
Réf. 1800 (IVDR) | Réf. 1810 (MDR)

EBA 200 S
Petite centrifugeuse
Réf. 1802

EBA 280

Petites centrifugeuses polyvalentes avec confort d'usage élevé



- Performante
- Changement ultra facile du rotor pour alterner rapidement l'utilisation
 - de tubes pédiatriques
 - de tubes à fond rond jusqu'à 50 ml
 - de tubes coniques jusqu'à 50 ml
 - de tubes de prélèvement sanguin jusqu'à 10 ml
- Encombrement minimal

Modèle	EBA 280	EBA 280 S
Capacité max.	6 x 50 ml	6 x 50 ml
Vitesse / accélération max.	6 000 / 4 146	6 000 / 5 071
Dimensions (H x L x P)	242 x 326 x 400 mm	242 x 326 x 400 mm
Poids	11 kg	11 kg
Régulation de température	---	---

EBA 280
Petite centrifugeuse
Réf. 1101

EBA 280 S
Petite centrifugeuse
Réf. 1102

ROTOFIX 32 A



Centrifugeuse de paillasse polyvalente



- Centrifugeuse de paillasse éprouvée, robuste et flexible
- Très large gamme d'accessoires
- Gamme d'applications variées du fait de rotors pour
 - max. 32 tubes de prélèvement sanguin 16 x 100 mm
 - tubes à fond rond jusqu'à 100 ml
 - tubes coniques jusqu'à 50 ml
 - max. 12 préparations cytologiques

Modèle	ROTOFIX 32 A
Capacité max.	4 x 100 ml ou 32 x 15 ml
Vitesse / accélération max.	6 000 / 4 226
Dimensions (H x L x P)	257 x 366 x 430 mm
Poids	23 kg
Régulation de température	---

ROTOFIX 32 A
Centrifugeuse de paillasse
Réf. 1206 (IVDR) | Réf. 1207 (MDR)

CYTOLOGIE

Pour des préparations de cytologie sûres et économiques



- Grande variété d'accessoires disponibles
- De 4 avec 16 échantillons par centrifugation
- Systèmes étanches ou ouverts
- Conforme à la directive européenne 98/79/CE

Les accessoires de cytologie conviennent aux centrifugeuses de laboratoire standard Hettich qui centrifugent également des tubes.

L'acquisition d'une centrifugeuse de cytologie onéreuse est donc inutile. C'est une économie financière, mais aussi un précieux gain d'espace sur la paillasse de laboratoire.

[N'hésitez pas à nous demander conseil](#)

ROTOFIX 46

Indispensables pour le contrôle de la qualité dans les laboratoires industriels, de chimie et d'environnement



ROTOFIX 46
Centrifugeuse de paillasse
Réf. 4600



ROTOFIX 46 H
Centrifugeuse de paillasse
Réf. 4600-50

- Rotor libre polyvalent (à utiliser uniquement dans le modèle ROTOFIX 46) pour flacons et tubes de 3 ml à 290 ml
- Rotors pour applications spéciales telles que:
 - détection d'eau dans le pétrole
 - centrifugation de tubes de Schlenk
 - contrôle de qualité des bains de chrome
- Disponible en version ventilée (46) et version chauffante (46 H)

Modèle	ROTOFIX 46	ROTOFIX 46 H
Capacité max.	4 x 290 ml	4 x 100 ml
Vitesse / accélération max.	4 000 / 3 095	2 000 / 984
Dimensions (H x L x P)	345 x 538 x 647 mm	345 x 538 x 647 mm
Poids	60 kg	60 kg
Régulation de température	---	+10 °C jusqu'à +90 °C

UNIVERSAL 320

Centrifugeuses de paillasse pour un volume max. de 4 x 200 ml



UNIVERSAL 320
Centrifugeuse de paillasse
Réf. 1401



UNIVERSAL 320 R
Centrifugeuse de paillasse
Réf. 1406

- Capacité maximale de :
 - 16 tubes coniques de 15 ml ou 8 tubes coniques de 50 ml
 - 32 tubes de prélèvement sanguin
 - 10 plaques de microtitration ou 2 plaques Deep Well
- Couvercle avec verrouillage motorisé. Lorsque le rotor est à l'arrêt, le couvercle peut être ouvert par pression sur une touche.
- 10 plages programmables
- Nacelles disponibles avec fermeture mécanique à une main et couvercles testés TÜV avec joint biologique
- Disponible en version ventilée (320) et réfrigérée (320 R)

Modèle	UNIVERSAL 320	UNIVERSAL 320 R
Capacité max.	4 x 200 ml	4 x 200 ml
Vitesse / accélération max.	16 000 / 24 900	16 000 / 24 900
Dimensions (H x L x P)	346 x 401 x 529 mm	346 x 407 x 698 mm
Poids	31 kg	53 kg
Régulation de température	---	-20 °C jusqu'à +40 °C

ROTINA 380

Centrifugeuses de paillasse pour un volume max. de 4 x 290 ml



ROTINA 380
Centrifugeuse de paillasse
Réf. 1701



ROTINA 380 R
Centrifugeuse de paillasse
Réf. 1706

- Large variété d'accessoires avec capacité maximale de :
 - 4 x 290 ml
 - 36 tubes coniques de 15ml ou 16 tubes coniques de 50 ml
 - 64 tubes de prélèvement sanguin
 - 10 plaques de microtitration ou 2 plaques Deep Well
 - jusqu'à 4 x 290 ml
- Couvercles testés TÜV avec joint biologique disponible
- Disponible en version ventilée (380), réfrigérée (380 R) et chauffante (380 RHK)

Modèle	ROTINA 380	ROTINA 380 R 380 RHK
Capacité max.	4 x 290 ml	4 x 290 ml
Vitesse / accélération max.	15 000 / 24 400	15 000 / 24 400
Dimensions (H x L x P)	418 x 457 x 600 mm	418 x 457 x 750 mm
Poids	51 kg	81 kg
Régulation de température	---	de -20°C à +40°C de -20°C à +90°C

ROTINA 420

Centrifugeuses de paillasse pour un volume max. de 4 x 600 ml



ROTINA 420
Centrifugeuse de paillasse
Réf. 4701



ROTINA 420 R
Centrifugeuse de paillasse
Réf. 4706

- Capacité maximale de :
 - 4 x 600 ml
 - 52 tubes coniques de 15 ml ou 20 tubes coniques de 50 ml
 - 104 tubes de prélèvement sanguin
 - 16 plaques de microtitration
- Nacelles disponibles avec fermeture mécanique à une main et couvercles testés TÜV avec joint biologique
- Rotor unique pour tubes et plaques de microtitration
- 98 plages programmables
- Disponible en version ventilée (420), réfrigérée (420 R) et chauffante (420 RHK)

Modèle	ROTINA 420	ROTINA 420 R 420 RHK
Capacité max.	4 x 600 ml	4 x 600 ml
Vitesse / accélération max.	15 000 / 24 400	15 000 / 24 400
Dimensions (H x L x P)	423 x 506 x 650 mm	423 x 713 x 654 mm
Poids	75 kg	108 kg
Régulation de température	---	de -20°C à +40°C de -20°C à +90°C

ROTANTA 460

Centrifugeuses de paillasse pour un volume max. de 4 x 1 000 ml



ROTANTA 460
Centrifugeuse de paillasse
Réf. 5650



ROTANTA 460 R
Centrifugeuse de paillasse
Réf. 5660

- Rotor grande capacité : 196 tubes de prélèvement sanguin, 96 tubes coniques de 15 ml ou 40 tubes coniques de 50 ml
- Accessoires pour applications spéciales :
 - pour préparations cytologiques, pour poches à sang
 - pour plaques (max. ACR 6446)
 - pour tubes pour bain de chrome et tubes de Schlenk
- Nacelles disponibles avec fermeture mécanique à une main et couvercles testés TÜV avec joint biologique
- Rampes de freinage spéciales pour la centrifugation de poches à sang
- 98 plages programmables
- Disponible en version ventilée (460), réfrigérée (460 R) et chauffante (460 RHK)

Modèle	ROTANTA 460	ROTANTA 460 R 460 RHK
Capacité max.	4 x 1 000 ml	4 x 1 000 ml
Vitesse / accélération max.	15 000 / 24 400	15 000 / 24 400
Dimensions (H x L x P)	456 x 554 x 706 mm	456 x 770 x 706 mm
Poids	101 kg	141 kg
Régulation de température	---	de -20°C à +40°C de -20°C à +90°C

ROTANTA 460 RF

Centrifugeuses sur pieds pour un volume max. de 4 x 1 000 ml



ROTANTA 460 RC
Centrifugeuse sur pieds
Réf. 5670



ROTANTA 460 RF
Centrifugeuse sur pieds
Réf. 5675

- Une économie de place précieuse sur la paillasse de laboratoire
- Grâce à leurs roulettes pivotantes, les ROTANTA 460 RC et RF peuvent être déplacées partout sans peine, et même jusque sous la paillasse pour la ROTANTA 460 RC.
- Accessoires identiques à la ROTANTA 460 et pour applications spéciales :
 - pour préparations cytologiques, pour poches à sang
 - pour microplaques (max. ACR 6 446)
 - pour tubes pour bain de chrome et tubes de Schlenk
- Rampes de freinage spéciales pour la centrifugation de poches à sang
- 98 plages programmables
- Disponible en version réfrigérée (460 RC et RF) et chauffante (460 RCHK et RFHK)

Modèle	ROTANTA 460 RC 460 RCHK	ROTANTA 460 RF 460 RFHK
Capacité max.	4 x 1 000 ml	4 x 1 000 ml
Vitesse / accélération max.	15 000 / 24 400	15 000 / 24 400
Dimensions (H x L x P)	683 x 554 x 697 mm	961 x 554 x 697 mm
Poids	140 kg	164 kg
Régulation de température	de -20°C à +40°C de -20°C à +90°C	de -20°C à +40°C de -20°C à +90°C

ROTIXA 500 RS

Centrifugeuse sur pieds pour un volume max. de 4 x 1 000 ml



ROTIXA 500 RS
Centrifugeuse sur pieds
Réf. 4950

- Capacité maximale de :
 - 4 x 1 000 ml
 - 92 tubes coniques de 15 ml
 - 4 x poches à sang
 - 200 tubes de prélèvement sanguin
- Grand volume d'échantillons
- 89 plages programmables
- Interrupteur à clé pour protéger les données contre les modifications non autorisées

Modèle	ROTIXA 500 RS
Capacité max.	4 x 1 000 ml
Vitesse / accélération max.	11 500 / 18 038
Dimensions (H x L x P)	973 x 650 x 814 mm
Poids	219 kg
Régulation de température	-20 °C jusqu'à +40 °C (*)

ROTO SILENTA 630 RS

Centrifugeuse sur pieds pour un volume max. de 6 x 2 000 ml



ROTO SILENTA 630 RS
Centrifugeuse sur pieds
Réf. 5005

- Avec refroidissement à air ou à eau en version BPF et exploitation en salle blanche
- Rotor sans carénage pour un meilleur maniement et une répartition optimale de la température
- Fonctionnement régulier et silencieux avec une tolérance des balourds pouvant aller jusqu'à 120 g
- Interrupteur à clé pour protéger les données contre les modifications non autorisées
- Lecteur de code-barres ou système de documentation HettInfo (en option)

Modèle	ROTO SILENTA 630 RS
Capacité max.	6 x 2 000 ml
Vitesse / accélération max.	6 000 / 6 520
Dimensions (H x L x P)	973 x 813 x 1 015 mm
Poids	355 kg
Régulation de température	-20 °C jusqu'à +40 °C (*)





LE SERVICE

NOUS SOMMES LÀ
POUR VOUS ÉPAULER

Pour toute question sur le produit ou la technique

Chez Hettich, nous attachons une grande importance au contact avec nos clients, afin de les informer le plus largement possible sur nos produits, leurs utilisations, les délais de livraison et les prix. Hettich propose une gamme étendue d'appareils et d'accessoires qui facilitent le travail en laboratoire. Avec le bon équipement, vous accomplissez votre travail de manière efficace et rapide. Nous sommes là pour que vous fassiez le bon choix.

Au service du client

Le personnel d'Hettich à Tuttlingen, nos filiales et nos représentants dans le monde entier sont là pour vous fournir des renseignements sur :

- les meilleures configurations de produits
- les prix et disponibilités
- les revendeurs les plus proches
- les applications
- les caractéristiques et avantages des appareils
- les questions générales relatives à la centrifugation ou à l'incubation

Service après-vente

En cas de problèmes techniques, nos spécialistes se tiennent à votre disposition pour :

- des renseignements techniques
- des conseils d'utilisation
- les dernières améliorations de produits
- l'entretien et la réparation
- les contrats d'entretien
- les formations sur les services et produits

LA QUALITÉ

SÉCURITÉ & FIABILITÉ

Un engagement fondamental

Tous les produits Hettich sont soumis aux contrôles de qualité les plus stricts et même à des tests de résistance aux chocs et à l'écrasement. Pour garantir une durée d'exploitation longue et sûre, nous soumettons tous les composants importants pour la sécurité à des essais de matériau sur le long terme. Le respect des standards de sécurité les plus élevés est confirmé par des organismes de contrôle et de suivi comme l'organisme TÜV.

Certificats et enregistrements

- ISO 9001 - ISO 13485
- ISO 14001
- Homologation FDA
- IEC 61010
- Conformité CE
- Certification TÜV NRTL
- Dispositifs médicaux (2017/745)
et de diagnostic in vitro (2017/746)
- DEEE Pro – adhérent à ESR



Vous trouverez de plus amples informations sur notre site