



# UNE GRANDE PUISSANCE ET UN FAIBLE ENCOMBREMENT

Avec un choix de quatre rotors pouvant accueillir 12, 18 ou 24 échantillons et une ACR maximale de 18.845, la MIKRO 185 satisfait les exigences les plus diverses. Des kits « Spin Column »(minipreps) peuvent également être utilisés grâce à la conception spéciale du rotor 1213-A.



#### AVANTAGES

- RPM: 200 14.000 min<sup>-1</sup>
  Réglable par incrément de 10 jusqu'à
  10.000 min<sup>-1</sup>, puis 100 au delà
- ACR max.: 18.845
- Capacité max.: 24 x 2,0 ml
- Microcentrifugeuse compacte
- 4 rotors disponibles
- Conforme IVDR selon le règlement (EU) 2017/746
- Niveau sonore de ≤ 54 dB(A) avec rotor 1252-A
- Touche impuls pour centrifugation de courte durée
- Programmation facile par clavier numérique

# BÉNÉFICES

- Couvercle métallique
- Oeilleton de contrôle sur le couvercle
- Fermeture du couvercle à une main
- Sûreté anti-chute du couvercle
- Déverrouillage d'urgence
- Cuve en métal
- Moteur à induction
- Affichage d'erreur
- Sécurité anti-balourd
- Affichage rétroéclairé des différents paramètres de centrifugation
- 2 messages réglables en fin de process de centrifugation (visuel et sonore)



# DONNÉES TECHNIQUES

B./I	<b>IKR</b>	0 1	105
IVI	IND	$\mathbf{U}$	IOJ

	WINCI O 103				
Tension *)	200 – 240 V 1 ~				
Fréquence	50 – 60 Hz				
Charge de connexion	330 VA				
Émission, Immunité	EN/IEC 61326-1, classe B				
Capacité max.	24 x 1,5 / 2,0 ml				
RPM max.	14.000 min <sup>-1</sup>				
ACR max.	18.845				
Dureé	1 – 99 min : 59 s, y fonctionnement en continu, cycle de courte durée (touche « Impuls »)				
Dimensions (LxPxH)	261 x 353 x 228 mm				
Poids	env. 11 kg				
Niveau sonore	≤ 54 dB (A) avec rotor 1252-A				
Réf.	1203				
100 – 127 V 1 ~ / 50–60 Hz	1203-01				
Émission, Immunité	FCC classe B				

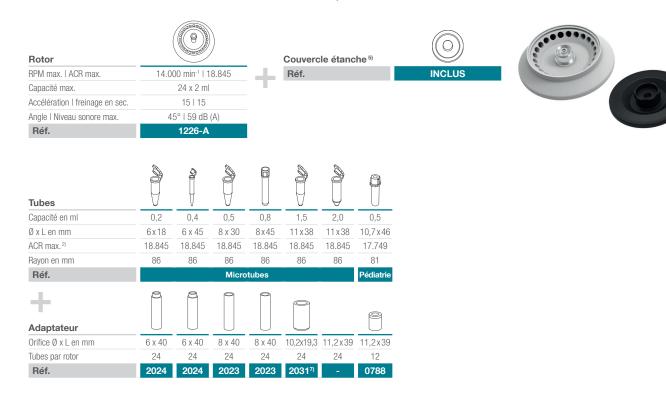
 $<sup>\</sup>ensuremath{^{\star}}\xspace)$  Autres tensions disponibles sur demande.

## - VUE D'ENSEMBLE DES ROTORS

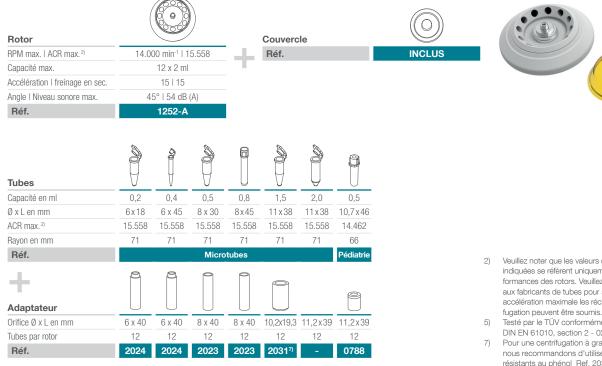
ROTOR ANGULAIRE		Angle	RPM max.	Capacité max.	Réf.	Page
	Rotor angulaire, 24 places	45°	14.000 min <sup>-1</sup>	24 x 2 ml	1226-A	3
	Rotor angulaire, 12 places	45°	14.000 min <sup>-1</sup>	12 x 2 ml	1252-A	3
	Rotor angulaire, 18 places	45°	14.000 min <sup>-1</sup>	18 x 2 ml	1258-A	4
00	Rotor angulaire, 18 places pour spin-column	45°	14.000 min <sup>-1</sup>	18 x 2 ml	1213-A	4



# - ROTOR ANGULAIRE, 24 PLACES | 1226-A



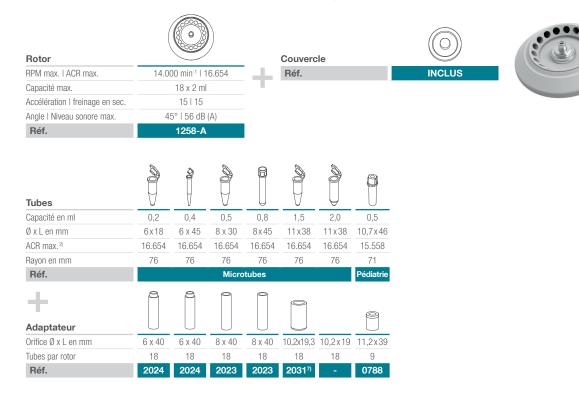
#### - ROTOR ANGULAIRE, 12 PLACES | 1252-A



- Veuillez noter que les valeurs d'accélération indiquées se réfèrent uniquement aux performances des rotors. Veuillez vous adresser aux fabricants de tubes pour savoir à quelle accélération maximale les récipients de centri-
- Testé par le TÜV conformément à la norme DIN EN 61010, section 2 - 020.
- Pour une centrifugation à grande vitesse, nous recommandons d'utiliser les adaptateurs résistants au phénol Ref. 2031.



# - ROTOR ANGULAIRE, 18 PLACES | 1258-A



## - ROTOR ANGULAIRE, 18 PLACES | 1213-A



- 2) Veuillez noter que les valeurs d'accélération indiquées se réfèrent uniquement aux performances des rotors. Veuillez vous adresser aux fabricants de tubes pour savoir à quelle accélération maximale les récipients de centrifugation peuvent être soumis.
- fugation peuvent être soumis.

  5) Testé par le TÜV conformément à la norme DIN EN 61010, section 2 020.
- Pour une centrifugation à grande vitesse, nous recommandons d'utiliser les adaptateurs résistants au phénol Ref. 2031.



## CERTIFICATIONS / ENREGISTREMENTS

Certification des produits :





Enregistrement des produits : | Certifications des entreprises :







#### - DIMENSIONS





