

MIKRO 185

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.

— DOMAINES D'APPLICATION

- Hôpitaux
- Hôpitaux pédiatriques
- Centres de transfusion
- Entreprises pharmaceutiques
- Laboratoires d'analyses alimentaires
- Laboratoires scientifiques dans les universités
- Laboratoires judiciaires
- Laboratoires de test de paternité



according to directive 98/79/EC

— DONNÉES TECHNIQUES

MIKRO 185

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 ⁻¹
ACR max.	18.845
Duréé	1 – 99 min : 59 s, ∞ fonctionnement en continu, cycle de courte durée (touche « Impuls »)
Dimensions (L x P x H)	261 x 353 x 228 mm
Poids	env. 11 kg
Niveau sonore	≤ 54 dB (A) avec rotor 1252-A
Réf.	
100 – 127 V 1 ~ / 50–60 Hz	1203-01
Émission, Immunité	FCC classe B

*) 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 ⁻¹	24 x 2 ml	1226-A	34
 Rotor angulaire, 12 places	45°	14.000 min ⁻¹	12 x 2 ml	1252-A	34
 Rotor angulaire, 18 places	45°	14.000 min ⁻¹	18 x 2 ml	1258-A	35
 Rotor angulaire, 18 places pour spin-column	45°	14.000 min ⁻¹	18 x 2 ml	1213-A	35

— ROTOR ANGULAIRE, 24 PLACES | 1226-A



Rotor

RPM max. ACR max.	14.000 min ⁻¹ 18.845
Capacité max.	24 x 2 ml
Accélération freinage en sec.	15 15
Angle Niveau sonore max.	45° 59 dB (A)

Réf.	1226-A
-------------	---------------

Couvercle étanche⁵⁾

Réf.	INCLUS
-------------	---------------



Tubes

Capacité en ml	0,2	0,4	0,5	0,8	1,5	2,0	0,5
Ø x L en mm	6 x 18	6 x 45	8 x 30	8 x 45	11 x 38	11 x 38	10,7 x 36
ACR max. ²⁾	18.845	18.845	18.845	18.845	18.845	18.845	17.749
Rayon en mm	86	86	86	86	86	86	81

Réf.	Microtubes						Pédiatrie
-------------	-------------------	--	--	--	--	--	------------------



Adaptateur

Orifice Ø x L en mm	6 x 40	6 x 40	8 x 40	8 x 40	-	11,2 x 39	11,2 x 39
Tubes par rotor	24	24	24	24	24	24	24

Réf.	2024	2024	2023	2023	2031⁷⁾	-	0788
-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------------------	----------	-------------



— ROTOR ANGULAIRE, 12 PLACES | 1252-A



Rotor

RPM max. ACR max. ²⁾	14.000 min ⁻¹ 15.558
Capacité max.	12 x 2 ml
Accélération freinage en sec.	15 15
Angle Niveau sonore max.	45° 54 dB (A)

Réf.	1252-A
-------------	---------------

Couvercle

Réf.	INCLUS
-------------	---------------



Tubes

Capacité en ml	0,2	0,4	0,5	0,8	1,5	2,0	0,5
Ø x L en mm	6 x 18	6 x 45	8 x 30	8 x 45	11 x 38	11 x 38	10,7 x 36
ACR max. ²⁾	15.558	15.558	15.558	15.558	15.558	15.558	14.462
Rayon en mm	71	71	71	71	71	71	66

Réf.	Microtubes						Pédiatrie
-------------	-------------------	--	--	--	--	--	------------------



Adaptateur

Orifice Ø x L en mm	6 x 40	6 x 40	8 x 40	8 x 40	-	11,2 x 39	11,2 x 39
Tubes par rotor	12	12	12	12	12	12	12

Réf.	2024	2024	2023	2023	2031⁷⁾	-	0788
-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------------------	----------	-------------



— ROTOR ANGULAIRE, 18 PLACES | 1258-A



Rotor

RPM max. ACR max.	14.000 min ⁻¹ 16.654
Capacité max.	18 x 2 ml
Accélération freinage en sec.	15 15
Angle Niveau sonore max.	45° 56 dB (A)
Réf.	1258-A

Couvercle

Réf.	INCLUS
-------------	---------------



Tubes



Capacité en ml	0,2	0,4	0,5	0,8	1,5	2,0	0,5
Ø x L en mm	6 x 18	6 x 45	8 x 30	8 x 45	11 x 38	11 x 38	10,7 x 36
ACR max. ²⁾	16.654	16.654	16.654	16.654	16.654	16.654	15.558
Rayon en mm	76	76	76	76	76	76	71
Réf.	Microtubes						Pédiatrie



Adaptateur



Orifice Ø x L en mm	6 x 40	6 x 40	8 x 40	8 x 40	-	10,2 x 19	11,2 x 39
Tubes par rotor	18	18	18	18	18	18	9
Réf.	2024	2024	2023	2023	2031⁷⁾	-	0788

— ROTOR ANGULAIRE, 18 PLACES | 1213-A



Rotor

RPM max. ACR max.	14.000 min ⁻¹ 16.654
Capacité max.	18 x 2 ml
Accélération freinage en sec.	16 15
Angle Niveau sonore max.	45° 57 dB (A)
Réf.	1213-A

Couvercle étanche ⁹⁾

Réf.	1246
-------------	-------------



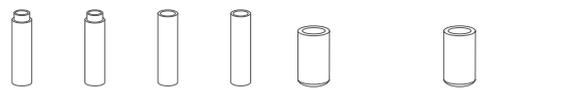
Tubes



Capacité en ml	0,2	0,4	0,5	0,8	1,5	2,0	1,5	2,0
Ø x L en mm	6 x 18	6 x 45	8 x 30	8 x 45	11 x 38	11 x 38	11 x 38	11 x 38
ACR max. ²⁾	16.654	16.654	16.654	16.654	16.654	16.654	16.654	16.654
Rayon en mm	76	76	76	76	76	76	76	76
Réf.	Microtubes						Systèmes spin column	



Adaptateur



Orifice Ø x L en mm	6 x 40	6 x 40	8 x 40	8 x 40	10,2 x 19	11,2 x 39	10,2 x 19	11,2 x 39
Tubes par rotor	18	18	18	18	18	18	18	18
Réf.	2024	2024	2023	2023	2031⁷⁾	-	2031⁷⁾	-