



ESCN-0636

Centrifugeuse polyvalente à basse vitesse



LABORATOIRE



ESCN-0636

Centrifugeuse polyvalente à basse vitesse



Centrifugeuse polyvalente à basse vitesse, idéale pour la centrifugation d'échantillons de cytologie, de chimie clinique, de recherche et de laboratoire industriel.

Livré sans rotor.

Large choix de rotors : 4 à angle fixe, 1 pivotant et 1 oscillant pour microplaques.

La variété des paramètres réglables en font un instrument polyvalent pour chaque utilisation.

- Vitesse réglable de 300 tr/min à 6000 tr/min
- Capacité de centrifugation maximale 100 mlx4
- 9 méthodes d'accélération et 10 méthodes de décélération réglables pour avoir des résultats optimaux
- Écran LCD intuitif à contraste élevé
- Large choix d'accessoires
- Reconnaissance automatique du rotor
- Possibilité de mémoriser jusqu'à 9 procédures
- Touche PULSE pour une centrifugation rapide



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Max speed	300-6000rpm increase 10rpm
Max RCF	4300xg
Type rotor	6 tipi
Maximum capacity	100ml x 4
Centrifugation time	30sec/99min or continuous HOLD function
Engine type	DC motor with servo motor
Security systems	Double door lock - excess speed - self-diagnosis - detection - automatic rotor - protection against overheating
Display	LCD
Acceleration/braking	9 steps in acceleration - 10 steps in braking
Power supply	100~240V, 50/60Hz, 3A 70W
Dimension	445x579x269(h)mm
Weight	36Kg

ROTORS OPTIONNELS

	DA30-15	
	Vitesse maximale	4500 tr/min
	FCR maximale	3210xg
	Rotor fixe	15mLx30 3-7mLx30 (avec adaptateur en option D19400081)
	Matériel	Corps en aluminium et support de tube en acier
	Adaptateurs	Non fourni
	Facultatif	D19400081 - Réducteur pour tubes 3-7mL (13x100mm) et (13x75mm)
	DAS18-5V	
	Vitesse maximale	6000 tr/min
	FCR maximale	4020xg
	Rotor fixe	5mLx18
	Matériel	Corps en aluminium
Bio safe	Oui	
	DA8-50	
	Vitesse maximale	5000 tr/min
	FCR maximale	3960xg
	Matériel	Corps en aluminium et support de tube en acier
	DAS6-50V	
	Vitesse maximale	6000 tr/min
	FCR maximale	4020xg
	Rotor fixe	50mLx6 - 15mLx6
	Matériel	Corps en aluminium
Bio safe	Oui	
	DS2-MP	
	Vitesse maximale	6000 tr/min
	FCR maximale	2200xg
	Rotor oscillant	384PCR - 96PCR/Élisa x 8 pièces empilable jusqu'à 4 pièces par côté
Matériel	Corps en aluminium	
	DS4-100	
	Pleine vitesse	4000 tr/min
	FCR maximale	2950xg
	Rotor oscillant	Crociera
Matériau Inox	Corps en acier inoxydable	

ACCESSOIRES POUR DS4-100

	 19400045		 19400044			 19400043		 19400042			
Porte-tube	x 4	x 4	x 4	x 4	x 4	x 4	x 4	x 4	x 4	x 4	x 4
Nombre de tubes	x 36	x 36	x 16	x 16	x 16	x 8	x 4	x 8	x 4	x 8	x 20
Valeur nominal	3-7mL	3-7mL	10mL	12mL	15mL	50mL	100mL	85mL	50mL	15mL 3-7mL	3-7mL
ØxL mm	13x75	13x100	15x100	17x105	17x120	29.5x100	38x108	38x104	29.5x100	17x120 13x100 13x75	13x100 13x75
Tubes											
Adaptateur		/									
Capacité	36	36	16	16	16	8	4	4	4	8	20
Radius (mm)	14	16.5	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.1	14.7
Max RCF	2500	2950	2840	2840	2840	2840	2840	2840	2840	2700	2630

