






# Tabla comparativa de equipos






## Centrífugas para APLICACIONES GENERALES

	Minicen	Microcen 24	Biocen 22	Biocen 22 R	Bioprocen 22 R	Unicen 21	Digicen 21	Digicen 21 R	Consul 22	Consul 22 R	Digtor 22	Digtor 22 R
Máx. capacidad	12 x 1,5-2 ml.	10 x 15 ml.	24 x 1,5-2 ml.	8 x 15 ml.	6 x 50 ml.	4 x 100 ml.	4 x 100 ml.	4 x 100 ml.	4 x 400 ml.	4 x 400 ml.	4 x 750 ml.	4 x 750 ml.
Refrigerada/Calefactada	Ventilada	Ventilada	Ventilada			Ventilada	Ventilada		Ventilada		Ventilada	
Programa pre-enfriamiento	-	-	-	✓	✓	-	-	✓	-	✓	-	✓
Programa pre-calentamiento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tipo de pantalla	<b>LCD</b>	<b>LED</b>	<b>LED</b>	<b>LCD</b>	<b>LCD</b>	<b>LED</b>	<b>LCD</b>	<b>LCD</b>	<b>TFT</b>	<b>TFT</b>	<b>TFT</b>	<b>TFT</b>
Reconocimiento automático del rotor	-	-	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Acceleración/frenado programable	-	3 pasos	3 pasos	175 pasos	175 pasos	3 pasos	175 pasos	175 pasos	175 pasos	175 pasos	175 pasos	175 pasos
PCBS (1)	-	-	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Memorias programables	(*)	1	1	16	16	1	16	16	40	40	40	40
Mensajes acústicos y visuales	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Motor de inducción, sin escobillas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Controlada por microprocesador	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Conexión PC	✓	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓
Listado de rotores en memoria	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Apertura de tapa automática programable	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	-	✓	-	✓	-
Sist. desequilibrio con parada automática	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ULS (2)	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓
Visor en tapa para calibración	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cierre automático, motorizado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cámara de centrifugación de acero inox.	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
GRS (3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(\*) 10 memorias bajo conexión con PC.

(1) **PCBS**: Sistema de aceleración y frenado controlable progresivo (2) **ULS**: Sist. de localización de desequilibrio (3) **GRS**: Gas release system

## Centrífugas para APLICACIONES ESPECIALES

Diliten 22 R	Magnus 22	Magnus 22 R	Digtor 22 C	Digtor 22 C-U	Digtor 22 C-8	Lacter 21	Citocentrífuga	Plasma 22	Vetcen	
4 x 1000 ml.	4 x 750 ml.	4 x 750 ml.	4 x 100 ml. (8/6")	4 x 100 ml. (8/6")	8 x 100 ml. (8/6")	12 butirómet.	4 citocont.	8 x 9/15 ml.	6+6	Máx. capacidad
	Ventilada			Ventilada			Ventilada	Ventilada	Ventilada	Refrigerada/Calefactada
-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	Programa pre-enfriamiento
-	-	-	✓	-	✓	✓	-	-	-	Programa pre-calentamiento
<b>TFT</b>	<b>TFT</b>	<b>TFT</b>	<b>TFT</b>	<b>TFT</b>	<b>TFT</b>	<b>LCD</b>	<b>LCD</b>	<b>LCD</b>	<b>LED</b>	Tipo de pantalla
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	Reconocimiento automático del rotor
175 pasos	175 pasos	175 pasos	175 pasos	175 pasos	175 pasos	175 pasos	175 pasos	175 pasos	3 pasos	Sistema de aceleración/frenado
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	PCBS (1)
40	40	40	40	40	40	16	16	16	1	Memorias programables
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Mensajes acústicos y visuales
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Motor de inducción, sin escobillas
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Controlada por microprocesador
✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	Conexión PC
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Listado de rotores en memoria
✓	✓	-	-	✓	-	-	✓	✓	✓	Apertura de tapa automática programable
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Sist. desequilibrio con parada automática
✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	ULS (2)
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Visor en tapa para calibración
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Cierre automático, motorizado
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Cámara de centrifugación de acero inoxidable
-	-	-	✓	✓	✓	-	-	-	-	GRS (3)