Centrífugas pequeñas

HAEMATOKRIT 200

Determinación del hematocrito en tan solo 7 minutos

La HAEMATOKRIT 200 es una centrífuga compacta y eficiente para la determinación de la proporción volumétrica de eritrocitos en sangre. Velocidad de hasta 13,000 RPM / 16.060 RCF. Capacidad hasta 24 capilares. En menos de siete minutos se ha alcanzado la densidad de compactación máxima de las células.

Resultados se muestran claramente con la ayuda de la tapa del rotor que incorpora un disco lector.

ROTOR INCLUIDO

Beneficios

- RPM: 200 - 13.000 min^{-1}
  Ajustable hasta 10,000 RPM en pasos de 10, arriba en pasos de 100
- RCF máx.: 16.060
- Capacidad máx.: 24 capilares
- Compacta Centrífuga para Hematocrito de Alto desempeño
- IVD conform de acuerdo a directiva 98/79/EC
- Nivel máximo de ruido de ≤ 56 dB(A)
- Tecla de pulso para modo de ciclo corto
- Etapas de aceleración y desaceleración 2
- Fácil operación con el teclado

Características

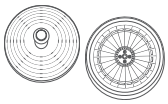
- Carcasa plástica
- Tapa metálica
- Puerto de validación en la Tapa
- Cierre de tapa de una mano
- Protección contra caídas de la tapa
- Liberación de emergencia del bloqueo de la tapa
- Cámara de metal ligero
- Accionamiento sin colector
- Indicación de errores
- Monitoreo de desbalanceo y desconexión
- Panel retroiluminado con valores reales de todos los parámetros
- 2 mensajes ajustables despues decompletar el ciclo de centrifugación (audible + visual)

Datos técnicos

	HAEMATOKRIT 200
Voltaje *)	200 – 240 V 1 ~
Frecuencia	50 – 60 Hz
Consumo	270 VA
Emisión, Resistencia a las interferencias	EN / IEC 61326-1, clase B
Capacidad máx.	24 capilares
RPM máx.	13.000 min^{-1}
RCF máx.	16.060
Tiempo de programación	1 – 99 min, ∞ marcha permanente, marcha corta (botón ‚impulso')
Dimensiones (An x P x A)	261 x 353 x 228 mm
Peso	ca. 10 kg
Nivel de ruido máx.	≤ 56 dB (A)
Nº referencia	**1801**
100 – 127 V 1 ~ / 50 – 60 Hz	1801-01
Emisión, Resistencia a las interferencias	FCC clase B

*) Otros voltajes a petición.

Rotor de disco, 24 posiciones | 2076



Rotor	
RPM máx. I RCF máx.	13.000 min^{-1} I 16.060
Capacidad máx.	24 capilares
Aceler. I Deceler. en s, frenado	9 I 16
Escuadras I Nivel de ruido máx	90° I 56 dB (A)
Tapa de medición	incluido
Nº referencia	**INCLUIDO**

-

Capilares Básico	
RCF máx. [2]	16.060
Radio en mm	85

+

Adaptador	
Taladro Ø x L en mm	-
Recipientes por rotor	24
Nº referencia	**-**

CARCASAS DE TAPICERÍA
Las diferentes cápsulas de recepción en el rotor 2076 son fácil de limpiar en case de tubos capilares con pérdidas y de sencillo intercambio si el vidrio se rompiera.

2) Los valores RCF indicados sólo se refieren al rendimiento de los rotores. La RCF máx. para los recipientes de centrifugación usados deberá consultarse a los fabricantes respectivos.

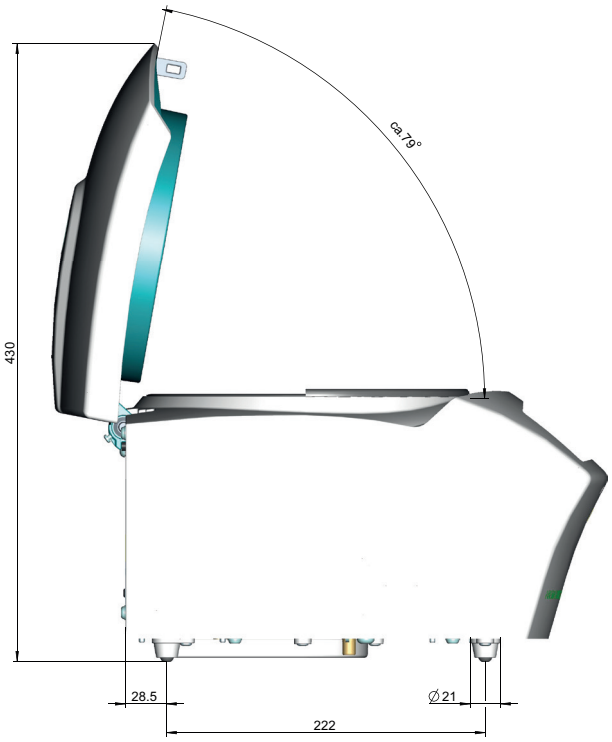
Certificaciones / Registros

Certificación de productos:

Registro de productos:

Certificaciones de la empresa:

Dimensiones



DS.0425-ES

Andreas Hettich GmbH
Föhrenstr. 12
78532 Tuttlingen
Alemania

info@hettichlab.com
Tel. +49 7461 705-0