

CENTRÍFUGAS REFRIGERADAS PARA BANCO DE SANGRE			
MODELO	DESCRIPCIÓN		
DP-2065R 12 B	CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA BANCO DE SANGRE 12 BOLSAS EQUIPADA CON CABEZAL PARA 6 VASOS CON CAPACIDAD PARA 12 BOLSAS (Bolsas Dobles, Triples, Cuádruples, Top & Bottom, Top & Top, bolsa con filtros y bffy Coat) a una velocidad maxima de 3,000 RPM		
DP-2065R PLUS	CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA 6 BOLSAS EQUIPADA CON CABEZAL PARA 6 VASOS CON CAPACIDAD PARA 6 BOLSAS (Bolsas Dobles, Triples, Cuádruples, Top & Bottom, Top & Top, bolsa con filtros y baffy Coat).		
DP-2065RC PLUS	CENTRIFUGA REFRIGERADA CRIOHEMODERIVADORA PARA PRODUCCIÓN DE HEMODERIVADOS Y FACTOR VIII Y FIBRINOGENO Este equipo realiza simultáneamente concentrado de eritrocitos, plaquetas , y crio precipitación de Factor VIII y Fibrinogeno SIN LA UTILIZACIÓN DE HIELO SECO en una Batea de alcohol enfriada a -75° C sin la utilización de hielo seco en 20 minutos. Crio precipita en baño de alcohol a -75° C para concentrar el FACTOR VIII Y EQUIPADA CON UN CABEZAL DE 6 VASOS CON CAPACIDAD PARA 6 BOLSAS (Bolsas Dobles, Triples, Cuádruples, Top & Bottom, Top & Top, bolsa con filtros y baffy Coat).		
MSP-4650 R PLUS	CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA 4 BOLSAS EQUIPADA CON UN CABEZAL DE 4 VASOS CON CAPACIDAD PARA 4 BOLSAS (Bolsas Dobles, Triples, Cuádruples, Top & Bottom, Top & Top, bolsa con filtros y baffy Coat).		
CARACTERISTICAS TECNICAS BASICAS:			
<p>Tablero de comandos MEMOSOFT V con las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Permite almacenar 270 procesos de centrifugación - Lectura y almacenamiento de las bolsas por lector de códigos de barras - Comunicación con PC Vía USB hasta 15 equipos + software - Comunicación Real Time Vía PC <p>Panel de comandos en policarbonato con teclas de comandos soft touch y pantalla de cristal liquido (GLCD) con gráficos interactivos y teclas multifunción.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Almacenamiento de 99 programas para el usuario con nombre del programa, rotor, velocidad, tiempo, temperatura, aceleración, desaceleración y curvas - Selección de velocidad con incremento ± 50 RPM (lectura ± 5 RPM) - Rango de la temperatura de -10°C $+40^{\circ}\text{C}$, Ajuste con incremento $\pm 1^{\circ}\text{C}$ (lectura $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$) - Tiempo programable máx. 99 minutos , 59 segundos - Aceleración en escala 1 a 99 - Desaceleración en escala 0 a 99 - Curvas de aceleración y frenado de 0 a 10 • Visualización interactiva con el usuario de parámetros de centrifugación y : <ul style="list-style-type: none"> - Gravedad RCF - Curva de aceleración y frenado grafica • Alarmas sonora - visual <ul style="list-style-type: none"> - Falla de sensor de temperatura - Lectura de RPM - Tapa abierta 			
OPCIONALES / ACCESORIOS PARA CENTRIFUGAS REFRIGERADAS			
	SOFTWARE para MEMOSOFT V Permite almacenar los procesos de centrifugación (códigos de bolsas, nombre de usuario, nombre del programa, rotor, velocidad, tiempo, gravedad total acumulada, temperatura, aceleración, desaceleración, curva, fecha, horario de inicio, horario final durante la centrifugación) y realizar el control en tiempo real del funcionamiento de hasta 15 equipos,		
	LECTOR DE CODIGO DE BARRAS		

ACCESORIOS PARA BANCO DE SANGRE

MODELO	DESCRIPCIÓN
BP-600	PRENSA BOLSA EXTRACTORA DE PLASMA Construida totalmente en acero inoxidable. Bastidor móvil, en acrílico transparente. Presión de ajuste regulable.
AE-500A	AGITADOR DE EXTRACCIÓN AUTOMÁTICO CON BALANZA Agitador de extracción y balanza digital con corte por volumen. Programación del volumen a extraer. Alarmas ópticas y audibles. Batería para funcionamiento en caso de corte eléctrico. ACCESORIOS: Lector de código de barras Cable de conexión a PC puerto RS-232 Software de transmisión y administración de datos "SPC" Caja de transporte
P-60	AGITADOR DE EXTRACCIÓN Agitación de extracción en forma oscilante e ininterrumpida. Con motor equipado con reductor de velocidad .
T-4I	SILLÓN DE EXTRACCIÓN Palancas de accionamiento del sistema hidráulico en el respaldo y en el lateral del donante. Levanta pie hidráulico. Almohadón de asiento y respaldo independiente. Espacio disponible: <u>Sentado:</u> Ancho 0,80 Largo 0,98, Altura 1,32 <u>Posición Trendelenburg:</u> Ancho 0,80 Largo 1,74 Altura 0,79 Bandeja lateral para colocar agitador de extracción y canasto porta elemento en la parte posterior
NUEVO T-4M	SILLÓN DE EXTRACCIÓN PORTÁTIL Sillón íntegramente construido en aluminio de alta resistencia totalmente plegable de 11 Kg de peso total. Con ruedas para su transporte Palancas de accionamiento del sistema hidráulico para obtención de posición de trendelenburg.
AG	AGLUTINOSCOPIO Placa transparente de acrílico. Angulo de visión regulable. Fácil operación y limpieza
NUEVO PLASMA SOFT	DESCONGELADOR DE PLASMA Capacidad de unidades de plasma de 50 a 450 ml. Tiempo de descongelamiento programable para cada unidad Alarma de fin de ciclo de cada unidad sonora y luminosa Tiempo de descongelamiento de 17 a 22 minutos
PINZA	PINZA ESCURRIDORA

ALMACENAMIENTO DE PLAQUETAS

MODELO	DESCRIPCIÓN
AGITADORES AP-48L	AGITADOR DE PLAQUETAS LINEAL capacidad: 48 unidades. Agitación Lineal, Bajo nivel de ruido Motor libre de mantenimiento con forzadores de ventilación
AP-96L	AGITADOR DE PLAQUETAS LINEAL capacidad: 96 unidades. Agitación Lineal, Bajo nivel de ruido Motor libre de mantenimiento con forzadores de ventilación
AP-30	AGITADOR DE PLAQUETAS Capacidad : 36 unidades de plaquetas. Agitación vertical rotativa. Indicador luminoso de marcha.
CAMARAS DE CONSERVACION AP-48LT	CÁMARA DE CONSERVACIÓN DE PLAQUETAS Capacidad: 1 AGITADOR DE PLAQUETAS MODELO AP-48L Este precio no incluye el agitador Temperatura programable entre 18°C y 22°C Alarma de máxima y mínima programable Circulación de aire forzada logrando una uniformidad en la temperatura y una aireación total de las unidades de plaquetas.
AP-96LT	CÁMARA DE CONSERVACIÓN DE PLAQUETAS Capacidad: 1 AGITADOR DE PLAQUETAS MODELO AP-96L Este precio no incluye el agitador y el registrador gráfico
AP-96 LT SD	CÁMARA DE CONSERVACIÓN DE PLAQUETAS Capacidad: 1 AGITADOR MODELO AP-48L Y 1 AP-96L Este precio no incluye el agitador y el registrador gráfico
AP-96 LT DD	CÁMARA DE CONSERVACIÓN DE PLAQUETAS Capacidad: 2 AGITADOR MODELO AP-48L Y 2 AP-96L Este precio no incluye el agitador y el registrador gráfico
	OPCIONALES / ACCESORIOS PARA INCUBADORES (Indicar en el Pedido)
MINI T	Registrador Gráfico de Temperatura Registrador de temperatura de 7 días, gráfico circular de 5 pulgadas, Incluye caja con 100 cartas gráficas
AL-P	Alarma de puerta abierta y de falta de energía eléctrica con batería de backup
AL-M	Alarma sonora de falta de movimiento de agitación
PE	Porta etiquetas para las bandejas

CENTRÍFUGAS PARA LABORATORIOS, INVESTIGACIÓN, CENTROS DE CONTROL DE CALIDAD E INDUSTRIAS		
MODELO	DESCRIPCIÓN	
DCS-16RV	CENTRIFUGA DE MESA, Tablero frontal con dial impreso en ppolicarbonato. <i>Variador de velocidad electrónico de estado sólido de rango continuo . Lámpara piloto neón indicadora de marcha que indica el corte de la corrida.</i> <i>Reloj interruptor de 30 minutos con escala gradual .</i> <i>Usa cabezales:</i> CP-16; CP-4/50, CP-6/50; CF-36; CF-24; CF16	AGREGAR CABEZAL tiene costo adicional
DCS-16 RTV	CENTRIFUGA DE MESA, TAQUÍMETRO TAQUÍMETRO DIGITAL DE DOS DÍGITOS, con indicación de RPM <i>Variador de velocidad electrónico de estado sólido de rango continuo . Lámpara piloto neón indicadora de marcha que indica el corte de la corrida.</i> <i>Reloj interruptor de 30 minutos con escala gradual .</i> <i>Usa cabezales:</i> CP-16; CP-4/50, CP-6/50; CF-36; CF-24; CF16	AGREGAR CABEZAL tiene costo adicional
CENTRÍFUGAS DE MESA REFRIGERADAS		
DCS-16 RV-R	CENTRIFUGA DE MESA REFRIGERADA Cámara de centrifugación en acero inoxidable Indicación digital de la temperatura. Programación de la temperatura. CARACTERÍSTICAS ÍDEM MODELO DCS-16 RV <i>Usa cabezales:</i> CP-16; CP-4/50, CP-6/50; CF-36; CF-24; CF16	AGREGAR CABEZAL tiene costo adicional
DCS-16RTV-R	CENTRIFUGA DE MESA REFRIGERADA, cabezales Cámara de centrifugación en acero inoxidable Indicación digital de la temperatura. Programación de la temperatura. CARACTERÍSTICAS ÍDEM MODELO DCS-16 RTV <i>Usa cabezales:</i> CP-16; CP-4/50, CP-6/50; CF-36; CF-24; CF16	AGREGAR CABEZAL tiene costo adicional
CENTRÍFUGAS DE MICROHEMATOCRITOS		
CMH-28	MICRO CENTRIFUGA DE MESA PARA HEMATOCRITOS Y MICROHEMATOCRITOS, CABEZAL Para 28 microhematocritos Swich que impide la centrifugación con la tapa abierta. Velocidad 12.000 R.P.M. . Reloj interruptor automático de hasta 20 minutos . Con ÁBACO de lectura directa circular sobre el plato. ESTE PRECIO INCLUYE EL CABEZAL Y EL ÁBACO DE LECTURA	INCLUYE CABEZAL Y ABACO
OPCIONALES LÍNEA DCS-16		
PIE	A LA LÍNEA DE CENTRIFUGAS DCS-16 SE LAS PODRÁ EQUIPAR CON <u>UN PIE DE GRAN ESTABILIDAD</u> Sustentación del equipo por medio de una base de gran resistencia y estabilidad , que amortigua las vibraciones. Altura total del equipo: 115 cm	

CENTRÍFUGAS LIBRES DE MANTENIMIENTO, PROGRAMABLES CON SISTEMA SE BIOSEGURIDAD		
MODELO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
NUEVO	DCS-16 RVT PLUS CENTRIFUGA DE MESA, MICROPROCESADA Almacenamiento de hasta 50 programas en memoria con programación de Tiempo, Velocidad, Frenado, Aceleración y Curvas de Acc. y Frenado Pantalla de LCD de 4 líneas por 20 caracteres donde se indica : <ul style="list-style-type: none"> • <i>Tiempo Programado, Tiempo en Funcionamiento, Velocidad.</i> • <i>Aceleración, frenado y rampas de aceleración</i> • <i>Indicador De Gravedades RCF en tiempo real.</i> Cierre de tapa de seguridad que no permite la apertura con el rotor en movimiento Alarmas de velocidad, tapa abierta y autocheck del equipo Teclas de comando tipo soft touch. Motor de centrifuga de alta performance asincrónico sin carbones libre de mantenimiento controlado por un variador de frecuencia Usa cabezales: CP-16; CP-4/50, CP-6/50; CF-36; CF-24; CF16	AGREGAR CABEZAL
NUEVO	DCS-16 RVT PLUS R CENTRIFUGA DE MESA, MICROPROCESADA, REFRIGERADA Almacenamiento de hasta 50 programas en memoria con programación de Tiempo, Velocidad, Frenado, Aceleración y Curvas de Acc. y Frenado Pantalla de LCD de 4 líneas por 20 caracteres donde se indica : <ul style="list-style-type: none"> • <i>Tiempo Programado, Tiempo en Funcionamiento, Velocidad.</i> • <i>Aceleración, frenado y rampas de aceleración</i> • <i>Indicador De Gravedades RCF en tiempo real.</i> Cierre de tapa de seguridad que no permite la apertura con el rotor en movimiento Alarmas de velocidad, tapa abierta y autocheck del equipo Teclas de comando tipo soft touch. Camara de centrifugación en acero inoxidable Programación de la temperatura. Indicación digital de la temperatura. Motor de centrifuga de alta performance asincrónico sin carbones libre de mantenimiento controlado por un variador de frecuencia Usa cabezales: CP-16; CP-4/50, CP-6/50; CF-36; CF-24; CF16	AGREGAR CABEZAL
NUEVO	DCA-300 RVT CENTRIFUGA DE MESA DE GRAN CAPACIDAD Almacenamiento de hasta 50 programas en memoria con programación de Tiempo, Velocidad, Frenado, Aceleración y Curvas de Acc. y Frenado Pantalla de LCD de 4 líneas por 20 caracteres donde se indica : <ul style="list-style-type: none"> • <i>Tiempo Programado, Tiempo en Funcionamiento, Velocidad.</i> • <i>Aceleración, frenado y rampas de aceleración</i> • <i>Indicador De Gravedades RCF en tiempo real.</i> Cierre de tapa de seguridad que no permite la apertura con el rotor en movimiento Alarmas de velocidad, tapa abierta y autocheck del equipo Teclas de comando tipo soft touch. Motor de centrifuga de alta performance asincrónico sin carbones libre de mantenimiento controlado por un variador de frecuencia Precio con CABEZAL CP-4300 OSCILANTE SIN PORTATUBOS:	
	AGREGAR PRECIO DEL Ó LOS PORTATUBOS R-20/5 Adaptador para 20 tubos de 8 ml. Cap. Total 80 tubos R-12/15 Adaptador para 12 tubos de 15 ml. Cap. Total 48 tubos R-2/50 Adaptador para 2 tubos de 50 ml. Cap. Total 8 tubos R-1/250 Adaptador para 1 tubos de 100 ó 250 ml. Cap. Total 4 tubos	
	CONSULTAR POR ROTORES ANGULARES DE ALTA VELOCIDAD	
NUEVO	DCA-300RVT R CENTRIFUGA DE MESA REFRIGERADA DE GRAN CAPACIDAD Cámara de centrifugación en acero inoxidable Indicación digital de la temperatura. Programación de la temperatura. CARACTERÍSTICAS ÍDEM MODELO DCA-300 RVT Motor de centrifuga de alta performance asincrónico sin carbones libre de mantenimiento controlado por un variador de frecuencia Precio con CABEZAL CP-4300 OSCILANTE SIN PORTATUBOS:	INCLUYE UN CABEZAL
	AGREGAR PRECIO DEL Ó LOS PORTATUBOS R-20/5 Adaptador para 20 tubos de 5 ml. Cap. Total 80 tubos R-12/15 Adaptador para 12 tubos de 15 ml. Cap. Total 48 tubos R-2/50 Adaptador para 2 tubos de 50 ml. Cap. Total 8 tubos R-1/250 Adaptador para 1 tubos de 100 ó 250 ml. Cap. Total 4 tubos	
	CONSULTAR POR ROTORES ANGULARES DE ALTA VELOCIDAD	

CENTRÍFUGAS DE ALTA VELOCIDAD		
MODELO	DESCRIPCIÓN	
EPF-12	<p>CENTRIFUGA DE ALTA VELOCIDAD PARA TUBOS de 2,0 / 1,5 ml. Gabinete de acero de alta resistencia . Tapa a bisagra y cierre a presión con sistema de seguridad. <i>Variador de velocidad electrónico hasta 14.000 R.P.M.</i> <i>Taquímetro electrónico digital de dos dígitos.</i> Reloj interruptor de 30 minutos con escala gradual . Usa cabezales: CFE-24 Con 24 portatubos de ángulo fijo de 2,0 ml o 1,5 ml CFE-16 Con 16 portatubos de ángulo fijo de 2,0 ml o 1,5 ml.</p>	INCLUYE UN CABEZAL
EPF-12 R	<p>CENTRIFUGA REFRIGERADA DE ALTA VELOCIDAD PARA TUBOS de 2,0 / 1,5 ml. Cámara de centrifugación en acero inoxidable Indicación digital de la temperatura. Programación de la temperatura. CARACTERÍSTICAS ÍDEM MODELO EPF-12 Usa cabezales: CFE-24 Con 24 portatubos de ángulo fijo de 2,0 ml o 1,5 ml CFE-16 Con 16 portatubos de ángulo fijo de 2,0 ml o 1,5 ml.</p>	INCLUYE UN CABEZAL

CENTRÍFUGAS PARA LA INDUSTRIA		
MODELO	DESCRIPCIÓN	
DCA-300	<p>CENTRIFUGA DE MESA DE GRAN CAPACIDAD. Motor de centrifuga de alta performance asincrónico sin carbones libre de <i>Variador de velocidad electrónico</i> <i>Reloj interruptor de 30 minutos con escala gradual .</i> Usa CABEZALES : <ul style="list-style-type: none"> • CP-96 : CABEZAL OSCILANTE PARA 4 PORTATUBOS PERA O TORPEDO SEGÚN NORMAS IRAM , ASTM. PARA SEDIMENTAR PETRÓLEO Y DERIVADOS • CP-100 : CABEZAL OSCILANTE PARA 4 PORTATUBOS DE 100 ML. • CP-300: CABEZAL OSCILANTE 4 PORTATUBOS DE 250 ML. </p>	AGREGAR CABEZAL
DCA-300 RTV	<p>CENTRIFUGA DE MESA DE GRAN CAPACIDAD con TAQUÍMETRO Motor de centrifuga de alta performance asincrónico sin carbones libre de mantenimiento controlado por un variador de frecuencia TAQUÍMETRO DIGITAL DE DOS DÍGITOS, con indicación de RPM <i>Variador de velocidad electrónico</i> <i>Reloj interruptor de 30 minutos con escala gradual .</i> • Usa CABEZALES : CP-96 - CP-100 - CP-300</p>	AGREGAR CABEZAL
DCA-300T	<p>Centrifuga de mesa TERMOSTATIZADA PARA SEDIMENTAR PETRÓLEO Y DERIVADOS MARCA PRESVAC. TERMOTATIZADA HASTA 75°C. Con termómetro controlador de la temperatura. Motor de centrifuga de alta performance asincrónico sin carbones libre de mantenimiento controlado por un variador de frecuencia CP-96 : CABEZAL OSCILANTE PARA 4 PORTATUBOS PERA O TORPEDO SEGÚN NORMAS IRAM , ASTM.</p>	AGREGAR CABEZAL

CENTRÍFUGAS PARA LA INDUSTRIA LECHERA		
	<p>La línea "DCBG" de centrifugas butirometricas posee las siguientes características: Tablero Frontal, Reloj interruptor. Lámpara indicadora de marcha. Carcaza de acero laminado, Rotor fácilmente extraíble para su limpieza. Motor Flotante con protección contra derrames.</p>	
DCBGI-12	<p>PARA 12 PORTAELEMENTOS ROTOR CON TAPA Y PLATO EN ACERO INOXIDABLE.</p>	
DCBGI-24	<p>PARA 24 PORTAELEMENTOS ROTOR CON TAPA Y PLATO EN ACERO INOXIDABLE.</p>	
	<p>La línea "CBE" de centrifugas butirometricas diseñada por su bajo costo para el control de los procesos en los pequeños tambos; posee las siguientes características: Motor monofasico sin carbones . Llave de contacto. Carcaza cubre motor .</p>	
CBE-2	<p>PARA 2 PORTAELEMENTOS</p>	
CBE-4	<p>PARA 4 PORTAELEMENTOS</p>	

ROTORES / CABEZALES INTERCAMBIABLES		
CP-16	Con 16 portatubos oscilantes de 15 y adaptadores de 8 ml.	
CP-24	Con 24 portatubos oscilantes de 15 ml. y adaptadores de 8 ml.	
CP-4/50	Con 4 portatubos oscilantes de 50 ml.	
CP-6/50	Con 6 portatubos oscilantes de 50 ml.	
CF-36	Con 36 portatubos de ángulo fijo de 8 ml.	
CF-24	Con 24 portatubos de ángulo fijo de 15 ml y adaptadores para tubos 8 ml	
CF-16	Con 16 portatubos de ángulo fijo de 15 ml y adaptadores para tubos 8 ml	
CK-4	Con 4 portatubos oscilantes tipo KOKURS	
CP-100	Con 4 portatubos oscilantes de 100 ml.	
CP-300	Con 4 portatubos oscilantes de 250 ml.	
CP-96	Con 4 portatubos Pera o Torpedo de 100 ml.	
CH-28	Con 28 ranuras para capilares o semimicros.	
CH-28A	Ábaco para lectura de capilares sobre el plato de la centrifuga.	
LOS ROTORES / CABEZALES INCLUYEN LOS PORTATUBOS Y ADAPTADORES QUE FIGURAN EN LA DESCRIPCION		

PORTATUBOS		
PT-8	PORTATUBO DE PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO , ATOXICO DE 8 ml.	
PT-15	PORTATUBO DE PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO , ATOXICO DE 15 ml.	
PT-4/15	PORTATUBO CUADRUPLE de plástico de alto impacto , atóxico de 15 ml.	
PT-50	PORTATUBO DE 50ml.	
PT-100	PORTATUBO HIERRO NIQUELADO DE 100 ml.	
PP-100	Portatubo de aluminio para tubos PERA DE 100 ml.	
PPT-100	Portatubo de aluminio para tubos TORPEDO DE 100 ml.	
PT-K	Portatubo de aluminio para tubos TIPO KOKURS .	
PGC	Portatubo para butirometros CORTO	
PGL	Portatubo para butirometros LARGO	
PT-1B	Porta bolsa plastico para la linea de centrifugas DP-2065 Y MSP-4650	
PT-12B	Porta bolsa plastico DOBLE para la linea de centrifuga DP-2065R 12B	
R-20/5	Portatubo para 20 tubos de 8 ml. Cap. (Total 80 tubos = 4 R-20/5)	
R-12/15	Portatubo para 12 tubos de 15 ml. Cap. (Total 48 tubos = 4 R-12/15)	
R-2/50	Portatubo para 2 tubos de 50 ml. Cap. (Total 8 tubos = 4 R-2/50)	
R-1/250	Portatubo para 1 tubos de 100 ó 250 ml. Cap. (Total 4 tubos = 4 R-1/250)	

ADAPTADORES E INTERMEDIARIOS		
R-100	DE 250 ml. A 1 PORTATUBO DE 100 ml.	
R-50	DE 250 ml. A 1 PORTATUBO DE 50 ml.	
R-15	DE 50 ml. A 1 PORTATUBO DE 15 ml.	
R-4	DE 250 ml. A 4 PORTATUBOS DE 15 ml.	
R-7/K	DE 250 ml. A 7 PORTATUBOS DE 8 ml.	
R-0,5	DE 1,5 ml. A 1 PORTATUBOS DE 0,5	
R14/15	DE 1,000 ml A 14 TUBOS DE 15 ML	
R-3/50	DE 1.000 ML A 3 TUBOS DE 50 ML	
S-OS	Soportes para bolsas tipo OPTI SISTEM	

SISTEMAS DE FRÍO REFRIGERADORES

MODELO	DESCRIPCIÓN		
	<p>REFRIGERADORES PARA BANCO DE SANGRE, LABORATORIOS Y MEDICAMENTOS</p> <p>Las características técnicas básicas son las siguientes: Gabinete Interior en acero inoxidable Gabinete exterior en chapa con pintura resistente a bajas temperaturas. Gabinete totalmente inyectados en poliuretano libre de CFC Sistema de puertas con doble vidrio con tratamiento anti empañantes. Tablero de control con visualización constante de la temperatura. Temperatura de trabajo precalibrada a 4°C - PROGRAMABLE Sensor de temperatura colocado en medio líquido, botella compensadora, simulando la toma de temperatura de la sangre Temperatura y alarmas programables. Test de prueba de alarmas. Alarmas sonoras y audibles de máxima y mínima.- PROGRAMABLE Botón de silenciamiento de alarma sonora con reconexión automática. Sistema interior de ventilación forzada para el mantenimiento de una temperatura Gas refrigerante libre de CFC. Iluminación interior fluorescente.</p>		

REFRIGERADORES CONFIGURACIÓN PARA BANCOS DE SANGRE

BANCOS DE SANGRE	EQUIPADAS:	Bandejas recubiertas en material epoxi ajustables en altura.	
	FEDE-4 / 100 BAG	NUEVO!!	SIMPLE PUERTA – 100 BOLSAS DIMENSIONES EXTERNAS 0,65 x 0,65 x 0,85 Capacidad 130Lt
	FEDE-4 / 240 BAG		SIMPLE PUERTA – 240 BOLSAS DIMENSIONES EXTERNAS 0,67 x 0,68 x 1,96 Capacidad 550 Lt
	FEDE-4 / 360 BAG		SIMPLE PUERTA – 360 BOLSAS DIMENSIONES EXTERNAS 0,67 x 0,68 x 1,96 Capacidad 550 Lt
	FEDE 4-2 / 480 BAG		DOBLE PUERTA – 480 BOLSAS DIMENSIONES EXTERNAS 1,30 x 0,64 x 2,00 Mt Capacidad 1,000Lt
	FEDE 4-2 / 720 BAG		DOBLE PUERTA – 720 BOLSAS DIMENSIONES EXTERNAS 1,30 x 0,64 x 2,00 Mt Capacidad 1,000Lt
	EQUIPADAS:	Bandejas porta bolsas con divisiones totalmente construidas en acero inoxidable AISI 304, montadas sobre guías telescópicas.	
	FEDE-4 / 100 BAG	NUEVO!!	SIMPLE PUERTA – 100 BOLSAS DIMENSIONES EXTERNAS 0,65 x 0,65 x 0,85 Capacidad 130Lt
	FEDE-4 / 240 BAG		SIMPLE PUERTA – 200 BOLSAS DIMENSIONES EXTERNAS 0,67 x 0,68 x 1,96 Capacidad 550 Lt
	FEDE-4 / 360 BAG		SIMPLE PUERTA – 360 BOLSAS DIMENSIONES EXTERNAS 0,67 x 0,68 x 1,96 Capacidad 550 Lt
	FEDE 4-2 / 480 BAG		DOBLE PUERTA – 480 BOLSAS DIMENSIONES EXTERNAS 1,30 x 0,64 x 2,00 Mt Capacidad 1,000 Lt
	FEDE 4-2 / 720 BAG		DOBLE PUERTA – 720 BOLSAS DIMENSIONES EXTERNAS 1,30 x 0,64 x 2,00 Mt Capacidad 1,000 Lt

REFRIGERADORES CONFIGURACIÓN PARA LABORATORIOS Y MEDICAMENTOS

LAB. Y MED	EQUIPADAS:	Bandejas recubiertas en material epoxi, ajustables en altura.	
	FEDE-4		SIMPLE PUERTA DIMENSIONES EXTERNAS 0,65 x 0,65 x 0,85 Capacidad 130Lt
	FEDE-4		SIMPLE PUERTA DIMENSIONES EXTERNAS 0,67 x 0,68 x 1,96 Capacidad 550 Lt
	FEDE-4-2		DOBLE PUERTA DIMENSIONES EXTERNAS 1,30 x 0,64 x 2,00 Mt Capacidad 1,000 Lt

OPCIONALES / ACCESORIOS PARA REFRIGERADOR (Indicar en el Pedido)

MINI T	Registrador Gráfico de Temperatura Registrador de temperatura de 7 días, grafico circular de 5 pulgadas, Incluye caja con 100 cartas graficas		
R-4	Ruedas para linea de refrigeradores con freno		
C-P	Cerradura de puerta con llave		
AL-P	Alarma de puerta abierta y de falta de energía eléctrica con batería de backup		

SISTEMAS DE FRÍO FREEZER / CONGELADORAS	
MODELO	DESCRIPCIÓN
	<p>FREEZER PARA CONSERVACIÓN DE PLASMA CRIOPRECIPITADOS Y PRODUCTOS BIOLÓGICOS</p> <p>Estos sistemas de freezer / congeladores combinan las bajas temperaturas de conservación con las diferentes opciones de almacenamientos Horizontales y Verticales con variadas alternativas de capacidad.</p> <p>Las características técnicas básicas son las siguientes:</p> <p>Gabinete Interior en acero inoxidable calidad AISI-304</p> <p>Gabinete exterior en chapa con pintura resistente a bajas temperaturas.</p> <p>Gabinete totalmente inyectados en poliuretano libre de CFC</p> <p>Equipado con ruedas con frenos</p> <p>Sistema de puertas blindadas inyectadas en poliuretano.</p> <p>Tablero de control con visualización constante de la temperatura.</p> <p>Temperatura de trabajo precalibrada de -35°C</p> <p>Temperatura y alarmas programables.</p> <p>Test de prueba de alarmas.</p> <p>Alarmas sonoras y audibles de máxima y mínima.</p> <p>Calibración de alarmas y de temperatura de trabajo por el usuario.</p> <p>Botón de silenciamiento de alarma sonora con reconexión automática.</p> <p>Gas refrigerante libre de CFC.</p>
FEDE-35 / 360 LT	VERTICAL – 360 Litros – DIMENSIONES EXTERNAS 0,73 x 0,80 x 1,90
FH-35 / 250 LT	HORIZONTAL– 250 Litros DIMENSIONES EXTERNAS 0,95 x 0,70 x 1,10
FH-35 / 360 LT	HORIZONTAL– 360 Litros DIMENSIONES EXTERNAS 1,50 x 0,73 x 1,10
OPCIONALES / ACCESORIOS PARA FREEZER	
MINI T	<p>Registrador Gráfico de Temperatura</p> <p>Registrador de temperatura de 7 días, grafico circular de 5 pulgadas, Incluye caja con 100 cartas graficas</p>
C-P	Cerradura de puerta con llave
AL-P	Alarma de puerta abierta y de falta de energía eléctrica con batería de backup
P-4	Para linea FEDE-35 cuatro Puertas interiores en aluminio

SISTEMAS DE FRIÓ ULTRA FREEZER

MODELO	DESCRIPCIÓN
	<p>ULTRA FREEZER DE -80°C Ultra Freezer para el almacenamiento de muestras a -80° C Las características técnicas básicas son las siguientes: Gabinete Interior en acero inoxidable calidad AISI-304 Gabinete exterior en chapa con pintura resistente a bajas temperaturas. Gabinete totalmente inyectados en poliuretano libre de CFC Sistema de puertas blindadas inyectadas en poliuretano. Tablero de control con visualización constante de la temperatura. Temperatura de trabajo precalibrada de -80°C Temperatura y alarmas programables. Test de prueba de alarmas. Alarmas sonoras y audibles de máxima y mínima. Calibración se alarmas y de temperatura de trabajo por el usuario. Botón de silenciamiento de alarma sonora con reconexión automática. Motocompresor blindado. Gas refrigerante libre de CFC. Equipado con ruedas con frenos.</p>
FH-80 V 360 LT	VERTICAL- Cuatro puertas interiores con divisiones DIMENSIONES EXTERNAS 0,73 x 0,85 x 1,95 Capacidad 360 Lt
FH-80 P 360 LT	HORIZONTAL- Capacidad 360 Lt DIMENSIONES EXTERNAS 1,85 x 0,73 x 0,95
OPCIONALES / ACCESORIOS PARA ULTRA FREEZER	
TK-7 E	<p>Registrador gráfico Registrador de temperatura de 7 días, grafico circular de 6 pulgadas, Montado sobre el tablero e instalado en fabrica. Indicar en el pedido</p>
C-P	Cerradura de puerta con llave
AL-P	Alarma de puerta abierta y de falta de energía eléctrica con batería de backup

SISTEMAS DE FRIÓ CONGELADORES RÁPIDOS DE PLASMA

<p>CRT-MD NUEVO</p>	<p>Sistema de CRIÓ PRECIPITACIÓN en modulo . Equipo de crió precipitación para bolsas de plasma a -70 C .- CAPACIDAD 48 UNIDADES DE PLASMA TEMPERATURA DE TRABAJO DE -70°C Termostatación de 0° C a -99° C . Crioprecipita por frio seco a -70°C Gabinete Interior en acero inoxidable calidad AISI-304 Gabinete exterior en chapa con pintura resistente a bajas temperaturas. Gabinete totalmente inyectados en poliuretano libre de CFC Tablero de control con visualización constante de la temperatura. Equipo Vertical Cuatro puertas interiores con divisiones DIMENSIONES EXTERNAS 0,73 x 0,85 x 1,95 Capacidad 360 Lt Motocompresor blindado. Gas refrigerante libre de CFC. Equipado con ruedas con frenos. SIN LA UTILIZACIÓN DE HIELO SECO NI ALCOHOL</p>
-------------------------------------	---