SERVICIO NACIONAL
DE APRENDIZAJE

CERTIFICADO INEXISTENCIA DE ELEMENTOS

PARA: Oficina de Compras, Centro de la Innovación, la Agroindustria y la Aviación.

DE: Almacén, Centro de la Innovación, la Agroindustria y la Aviación.

FECHA: 14 de mayo de 2021

Para los trámites respectivos ante esa oficina le hago entrega de una (1) Solicitud, debidamente radicada, con elementos que no se encuentran en existencia en almacén

DEVOLUTIVOS

00011
14/05/2021

NOMBRE: COORDINADOR Y SOLICITANTE	*ELEMENTOS PARA EL PROGRAMA*	*FECHA ELABORACIÓN SOLICITUD*	*TOTAL ÍTEMS SOL.*	*DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS*	*OBSERVACIONES*
Eliana María Estrada Mesa (Nadia Melissa Villanueva Pabón)	Laboratorio servicios tecnológicos-Lote 3	14 de mayo de 2021	2	HOMOGENEIZADOR CON ÚTIL Especificaciones técnicas: • Rango de volumen (agua): 0.001-2L • Viscosidad máxima: 5000mPa • Rango de velocidad: 3000-25000 rpm • Desviación de la velocidad: 1% • Control de velocidad progresión • Pantalla del temporizador y temperatura: LED • Diámetro del brazo de extensión:13 mm • Longitud del brazo de extensión:160 mm • Ruido sin el elemento: 75 dB *Dimensiones (ancho x alto x profundo):87 mm x 271 mm x 106 mm *Peso: 2.5kg Accesorios: • Útil para solventes y resistente a sustancias altamente corrosivas • Útil de dispersión con rotor y estator. • Diámetro del estator: 25 mm • Diámetro rotor: 18 mm • Soporte de pie plano con varilla • Pinza en cruz para el agarre del homogeneizador • Herramienta de limpieza y desajuste	Nota: en el Almacén no hay existencias de estos 2 ítems.

				Especificaciones eléctricas: • Voltaje: 220 -240/100-120 *Frecuencia (Hz):50/60 *Potencia del consumo del motor: 800W *Potencia de suministro del motor: 500W Garantía de calidad, capacitación y servicios: Garantía de 1 año para partes y piezas por defectos de fabricación, incluir mano de obra y desplazamiento del técnico. La instalación debe realizarse en el sitio indicado por el personal del SENA. El proveedor debe verificar que se entregue en óptimas condiciones de operación, capacitar al personal asignado en el adecuado funcionamiento y cuidados que se deben tener con el equipo. El proveedor deberá entregar accesorios, certificados y manuales del equipo. El proveedor debe dejar informe firmado al personal del SENA, sobre la instalación y capacitación realizada en el equipo. El proveedor deberá realizar el mantenimiento preventivo del equipo 1 vez por año, entregar sticker e informes firmados del mantenimiento realizado. Todo lo anterior no generará costos adicionales para el Sena MOLINO PARA LABORATORIO Especificaciones técnicas: • Molino discontinuo para molienda de corte e impacto • Velocidad máxima de 20000rpm *Velocidad circunferencial máx: 72 m/s *Máximo tamaño de grano del producto: 7mm • Material de las cuchillas y recipiente de molienda: Acero inoxidable 14034 *Material compartimiento: acero inoxidable 14301 • Incluir cuchilla de acero inoxidable para impacto y corte. • Volumen útil de molienda: 72 a 250 ml • Compartimiento de molienda permita enfriamiento con agua • Producto puede enfriarse en el compartimiento con hielo seco producto puede enfriarse en el compartimiento con hielo seco • Herramientas para ajustes *Dimensiones: 170 mm x 350 mm x 170mm *Peso: 6.6kg Accesorios:	

				*Cuchilla en forma de estrella para corte para molino Especificaciones eléctricas: • Voltaje: 230/115/110 V *Frecuencia: 50-60 Hz *Consumo de energia: 550W *Potencia de consumo de motor: 450W *Potencia de suministro de motor: 225W Garantía de calidad, capacitación y servicios: Garantía de 1 año para partes y piezas por defectos de fabricación, incluir mano de obra y desplazamiento del técnico. La instalación debe realizarse en el sitio indicado por el personal del SENA. El proveedor debe verificar que se entregue en óptimas condiciones de operación, capacitar al personal asignado en el adecuado funcionamiento y cuidados que se deben tener con el equipo. El proveedor deberá entregar accesorios, certificados y manuales del equipo. El proveedor debe dejar informe firmado al personal del SENA, sobre la instalación y capacitación realizada en el equipo. El proveedor deberá realizar el mantenimiento preventivo del equipo 1 vez por año, entregar sticker e informes firmados del mantenimiento realizado. Todo lo anterior no generará costos adicionales para el SENA	

Cordialmente,

Porfirio de J. Gómez Galeano
Grupo Almacén e Inventarios

No-0011

14 MAY 2021

Versión: 05

Código: GIL-F-014

PROCESO GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y LOGÍSTICA

FORMATO SOLICITUD DE BIENES PARA USO DE CUENTADANTES

FECHA SOLICITUD: 14/05/2021

AREA: LABORATORIO SERVICIOS TECNOLÓGICOS - LOTE 3

CODIGO REGIONAL: 5

NOMBRE REGIONAL: ANTIOQUIA

COD CENTRO DE COSTOS: 950310

NOMBRE CENTRO DE COSTO: CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION

NOMBRE DE JEFE DE OFICINA O COORDINADOR DE AREA: ELIANA MARÍA ESTRADA MESA

TIPO DE CUENTADANTE: UNIPERSONAL

NOMBRE DEL CUENTADANTE UNIPERSONAL O CUENTADANTE MÚLTIPLE: NADIA MELISSA VILLANUEVA PABÓN

N° DE IDENTIFICIACIÓN: 24336932

PARA EL CASO DE CUENTADANTE MÚLPLES EN EL SIGUIENTE CAMPO RELACIONE EL NOMBRE Y NUMERO DE IDENTIFICACIÓN DE LAS PERSONAS QUE LO CONFORMAN
Adicione todas las celdas que se requieran.

NOMBRE _____ N° DE IDENTIFICIACIÓN _____

NOMBRE _____ N° DE IDENTIFICIACIÓN _____

NOMBRE _____ N° DE IDENTIFICIACIÓN _____

DESTINO DE LOS BIENES SOLICITADOS: FORMACIÓN

CÓDIGO DE GRUPO O FICHA DE CARACTERIZACIÓN:

ITEM	CÓDIGO SENA	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	CANTIDAD ENTREGADA	OBSERVACIONES
1	247254	HOMOGENEIZADOR CON UTIL Especificaciones técnicas: • Rango de volumen (agua): 0.001-2L • Viscosidad máxima: 5000mPa • Rango de velocidad: 3000-25000 rpm • Desviación de la velocidad: 1% • Control de velocidad progresión • Pantalla del temporizador y temperatura: LED • Diámetro del brazo de extensión:13 mm • Longitud del brazo de extensión:160 mm • Ruido sin el elemento: 75 dB *Dimensiones (ancho x alto x profundo):87 mm x 271 mm x 106 mm *Peso: 2.5kg Accesorios: • Util para solventes y resistente a sustancias altamente corrosivas • Util de dispersión con rotor y estator. • Diámetro del estator: 25 mm • Diámetro rotor: 18 mm • Soporte de pie plano con varilla • Pinza en cruz para el agarre del homogeneizador • Herramienta de limpieza y desajuste Especificaciones eléctricas: • Voltaje: 220 -240/100-120 *Frecuencia (Hz):50/60 *Potencia del consumo del motor: 800W *Potencia de suministro del motor: 500W Garantía de calidad, capacitación y servicios: Garantía de 1 año para partes y piezas por defectos de fabricación, incluir mano de obra y desplazamiento del técnico. La instalación debe realizarse en el sitio indicado por el personal del SENA. El proveedor debe verificar que se entregue en óptimas condiciones de operación, capacitar al personal asignado en el adecuado funcionamiento y cuidados que se deben tener con el equipo. El proveedor deberá entregar accesorios, certificados y manuales del equipo. El proveedor debe dejar informe firmado al personal del SENA, sobre la instalación y capacitación realizada en el equipo. El proveedor deberá realizar el mantenimiento preventivo del equipo 1 vez por año, entregar sticker e informes firmados del mantenimiento realizado. Todo lo anterior no generará costos adicionales para el Sena	UNIDAD	1		
2	278322	MOLINO PARA LABORATORIO Especificaciones técnicas: • Molino discontinuo para molienda de corte e impacto • Velocidad máxima de 20000rpm *Velocidad circunferencial máx: 72 m/s *Máximo tamaño de grano del producto: 7mm • Material de las cuchillas y recipiente de molienda: Acero inoxidable 14034 *Material compartimiento: acero inoxidable 14301 • Incluir cuchilla de acero inoxidable para impacto y corte. • Volumen útil de molienda: 72 a 250 ml • Compartimiento de molienda permita enfriamiento con agua • Producto puede enfriarse en el compartimiento con hielo seco producto puede enfriarse en el compartimiento con hielo seco • Herramientas para ajustes *Dimensiones: 170 mm x 350 mm x 170mm *Peso: 6.6kg Accesorios: *Cuchilla en forma de estrella para corte para molino Especificaciones eléctricas: • Voltaje: 230/115/110 V *Frecuencia: 50-60 Hz *Consumo de energía: 550W *Potencia de consumo de motor: 450W *Potencia de suministro de motor: 225W Garantía de calidad, capacitación y servicios: Garantía de 1 año para partes y piezas por defectos de fabricación, incluir mano de obra y desplazamiento del técnico. La instalación debe realizarse en el sitio indicado por el personal del SENA. El proveedor debe verificar que se entregue en óptimas condiciones de operación, capacitar al personal asignado en el adecuado funcionamiento y cuidados que se deben tener con el equipo. El proveedor deberá entregar accesorios, certificados y manuales del equipo. El proveedor debe dejar informe firmado al personal del SENA, sobre la instalación y capacitación realizada en el equipo. El proveedor deberá realizar el mantenimiento preventivo del equipo 1 vez por año, entregar sticker e informes firmados del mantenimiento realizado. Todo lo anterior no generará costos adicionales para el SENA	UNIDAD	1		

NOMBRE: ELIANA MARÍA ESTRADA MESA

CARGO: DINAMIZADOR SENNOVA

FIRMA: Eliana E.

Nota: La cantidad de bienes entregada pueder ser inferior a la cantidad de bienes solicitados toda vez que la solicitud se atiende de acuerdo a las existencias físicas de bienes en cada almacén.