FORMATO FICHA TECNICAS		
CENTRO: Centro de Comercio y Servicios		
APLICACIONES: HOTELERIA Y TURISMO, SERVICIOS PERSONALES		
RESPONSABLE: DUVIS ARRIETA		
OTROS:		

OBSERVACIÓN:

ITEM	CÓDIGO Clasificador de Bienes y Servicios de UNSPSC	CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA	DENOMINACIÓN GENERAL DEL BIEN O SERVICIO	DENOMINACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	IMAGEN DE REFERENCIA
GRUPO 1: EQUIPOS ELECTRONICOS						
43	27111623	1	UNIDAD	Engarzadora de botellas de mano	Engarzadora de botellas de mano para perfumería, fabricada en estructura metálica resistente, de operación manual, apta para cierre de tapas metálicas en botellas, destinada a procesos de envasado artesanal o institucional. Herramienta manual de escritorio para crimpar y tapar botellas de perfume, máquina de crimpar botellas de perfume, máquina de sellado de botellas de perfume (18 mm). Material: Hecho de aluminio de alta calidad y la superficie anodizada, duradero y no rayará la tapa, asegurando un uso a largo plazo. Ranuras en el mango para no que no se resbale fácilmente cuando se suda. Cabezal de crimpado y tapado juntos, puede usar dos tipos de pulverizador, una máquina tiene función de crimpado y tapado, solo necesitas cambiar los lados del tornillo, no es necesario cambiar el cabezal Diseño: Diseño fijable que se puede ajustar, para fijar firmemente botellas de diferentes tamaños y formas, y evitar que las botellas se caigan. La buena estabilidad hace que el efecto de sellado sea más fuerte Fácil de usar: Cuando necesites la función de crimpado, simplemente coloca la cara "A" hacia arriba; cuando necesites la función de tapado, coloca la cara "B" hacia arriba. Puedes usar siguiendo nuestros pasos de instrucción Aplicable a: Tapón manual para perfume diseñado para cuello de botella de vidrio estándar de 18 mm. También puede ajustar la altura para diferentes botellas. La máquina taponadora se puede utilizar para botellas de perfume, botellas de aceite esencial, botellas de aerosol, botellas de medicina, etc Cambiar fácilmente la cabeza del crimpador de otro tamaño: Si necesitas usarla para cuellos de botella de perfume de 15 mm o 20 mm, puedes colocar nuestra cabeza de crimpador de 15 mm o 20 mm, es fácil cambiar la cabeza	
44	24122005	1	UNIDAD	Frasco aplicador de aluminio (10 oz)	Envase diseñado para el almacenamiento, dosificación y aplicación de productos líquidos, especialmente perfumes, colonias, fragancias, lociones y productos cosméticos, utilizado en procesos productivos, comerciales, artesanales e institucionales. El frasco aplicador está fabricado en aluminio de alta resistencia, material liviano, no corrosivo y compatible con productos cosméticos. Incorpora sistema aplicador (spray, tapa rosca o válvula dispensadora, según requerimiento), que permite una aplicación controlada y reduce la contaminación del contenido. Su diseño facilita el transporte, almacenamiento y presentación del producto final. Es apto para uso en perfumería, cosmética y cuidado personal, cumpliendo condiciones de higiene y funcionalidad. Tipo: Frasco / envase aplicador. Material: Aluminio, Capacidad: 10 onzas (aprox. 295 ml), Sistema de cierre/aplicación: Spray, válvula y tapa rosca, Uso: Perfumería y productos cosméticos, Compatibilidad: Líquidos cosméticos y fragancias, Reutilizable: Sí, Resistencia: Alta resistencia a golpes y corrosión, Portabilidad: Liviano y fácil de manipular	
GRUPO 2: PRODUCTOS Y EQUIPOS DE MODISTERIA						
83	23121614	1	UNIDAD	Máquinas de coser plana	Equipo de costura utilizado para la confección de prendas de vestir y productos textiles, mediante puntada recta, ideal para unir telas de forma continua, precisa y uniforme. Es ampliamente empleada en talleres de confección, proyectos productivos, instituciones educativas y procesos industriales de costura. La máquina de coser plana cuenta con estructura metálica robusta, motor eléctrico de alta velocidad y sistema de alimentación de tela por arrastre, lo que permite trabajar diferentes tipos de tejidos, desde livianos hasta medianos. Está diseñada para uso continuo, ofreciendo estabilidad, precisión y eficiencia en la producción textil. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS Tipo: Máquina de coser plana industrial Sistema de costura: Puntada recta Número de agujas: 1 Velocidad de costura: Hasta 4.000 – 5.000 puntadas por minuto (aprox.) Tipo de motor: Eléctrico (servo motor o clutch, según modelo) Sistema de lubricación: Automático Material de la estructura: Metálica Tipo de mesa: Mesa industrial con pedal Uso: Confección de prendas de vestir Operación: Uso continuo	
84	23121614	1	UNIDAD	Máquina cerradora de codo de 3 agujas	Equipo de costura industrial especializado en el cierre y reforzamiento de costuras tubulares, utilizado en la confección de prendas como pantalones, jeans, camisas, ropa de trabajo y prendas de alta exigencia. Su diseño tipo codo (brazo cilíndrico) permite realizar costuras circulares en mangas, perneras y otras zonas de difícil acceso. La máquina cerradora de codo de tres (3) agujas realiza costuras paralelas y reforzadas, garantizando firmeza, uniformidad y calidad en el acabado. Cuenta con estructura metálica robusta, motor eléctrico y sistema de costura diseñado para uso continuo en procesos industriales de confección. El arrastre del material se realiza mediante el sistema inferior de transporte, asegurando operación estable y eficiente. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS Tipo: Máquina cerradora de codo industrial, Número de agujas: 3, Sistema de costura: Puntada reforzada para cierre de costuras, Tipo de brazo: Codo / brazo cilíndrico, Sistema de arrastre: Inferior (sin puller), Velocidad de costura: Hasta 4.000 – 5.000 puntadas por minuto (aprox.) Tipo de motor: Eléctrico, Sistema de lubricación: Automático, Material de la estructura: Metálica, alta resistencia, Uso: Confección industrial de prendas de vestir, Operación: Uso continuo	
95	23121614	1	UNIDAD	Máquinas de coser	Equipo mecánico o eléctrico utilizado para la unión y confección básica de telas, mediante puntada recta y funciones esenciales de costura. Es adecuada para uso doméstico, educativo, comunitario y proyectos productivos de pequeña escala, donde se requiere una solución funcional y de fácil operación. La máquina de coser sencilla cuenta con estructura compacta, motor eléctrico incorporado o accionamiento manual (pedal) según el modelo, y controles básicos que permiten realizar costuras rectas y ajustes simples de tensión y longitud de puntada. Está diseñada para trabajos livianos y manejo por usuarios con conocimientos básicos de costura. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS Tipo: Máquina de coser, Sistema de costura: Puntada recta, Tipo de operación: Eléctrica (con pedal), Número de agujas: 1, Funciones: Costura básica, Ajustes: Longitud de puntada, Material de la estructura: Metal y/o plástico resistente, Uso: Doméstico, educativo o comunitario, Alimentación: 110–120 V	
96	27111506	1	UNIDAD	Tijeras de modista	Herramienta manual destinada al corte de materiales livianos, tales como telas, hilos, papel u otros insumos similares, utilizada en actividades de confección, costura, manualidades, labores educativas e institucionales. Su diseño permite realizar cortes precisos y controlados con facilidad de manejo. Las tijeras están fabricadas con hojas metálicas en acero inoxidable, lo que garantiza durabilidad, buen filo y resistencia al desgaste. Incorporan mangos ergonómicos, generalmente en plástico resistente o metal recubierto, que ofrecen comodidad y seguridad durante el uso. Son aptas para uso frecuente en entornos institucionales. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS Tipo: Tijeras de uso general / costura, Material de las hojas: Acero inoxidable, Material del mango: Plástico ergonómico o metal recubierto, Longitud total: 18 – 25 cm, Tipo de corte: Recto, Uso: Costura, confección, labores generales, Ergonomía: Apta para uso continuo, Resistencia: Adecuada para trabajo liviano y medio	
97	41111613	1	UNIDAD	Cinta métrica de modisteria	Instrumento de medición manual utilizado para la toma de medidas corporales, textiles y de prendas de vestir, empleado en actividades de confección, costura, modistería, sastrería, educación y proyectos productivos textiles. Su diseño flexible permite medir superficies curvas y planas con precisión. La cinta métrica de modistería está fabricada en material flexible y resistente, generalmente fibra sintética, PVC o plástico laminado, con marcas de medición claras y legibles en ambos lados. Presenta graduación en centímetros y pulgadas, lo que facilita su uso en distintos contextos de confección. Es liviana, fácil de transportar y adecuada para uso frecuente. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS Tipo: Cinta métrica flexible, Uso: Modistería, sastrería y confección, Material: Fibra sintética / PVC / plástico flexible, Longitud: 150 cm (1,5 m), Ancho: 1,5 – 2 cm (aprox.), Escala de medición: Centímetros y pulgadas, Impresión: Clara y permanente, Flexibilidad: Alta, Portabilidad: Liviana y fácil de enrollar	
GRUPO 3: PRODUCTOS Y EQUIPOS AGRICOLAS						
80	10101511	1	UNIDAD	Cerdo	MACHO de cria con un peso aproximado de 20 kilos de raza PIETRAIN, Los cerdos deben estar castrados, en buen estado y libres de enfermedades que atrofien su desarrollo. Provenientes de granjas certificadas, Se debe presentar registro de vacunacion.	
81	10122101	1	BULTO	Concentrado	LEVANTE: Alimento concentrado granulado con el 17% de proteínas para cerdos en etapa de levante . Presentación en empaque de polipropileno por bulto de 40 kilos, con fecha de vencimiento NO menor a un mes , libres de humedad e insectos.	
82	51101717	1	FRASCO	Ivermectina	Solución inyectable estéril que contiene Ivermectina al 1%. Está indicada en bovinos y porcinos para controlar parásitos internos y externos (nemátodos gastrointestinales y pulmonares. Presentacion frasco de 500 ml.	
105	21101801	1	UNIDAD	Motor fumigador/Pulverizador agrícola	Equipo motorizado destinado a la aplicación de productos líquidos para fumigación foliar, tales como fertilizantes, insecticidas, fungicidas y herbicidas. Diseñado para uso agrícola, rural e institucional, permite una pulverización eficiente y uniforme mediante presión generada por un motor de combustión interna. El equipo está compuesto por un motor a gasolina de dos o cuatro tiempos, acoplado a una bomba de alta presión, con sistema de arranque manual. Cuenta con estructura metálica resistente, mangueras de alta presión y accesorios compatibles para aplicaciones agrícolas. Apto para operación continua en campo abierto y climas exigentes. Tipo de equipo: Motor fumigador / pulverizador, Uso: Fumigación foliar agrícola, Tipo de motor: Gasolina, Potencia: 1.5 (mínimo), Sistema de arranque: Manual (retráctil), Bomba: Alta presión, Presión de trabajo: 20 – 40 bar (aprox.) Caudal: 8 – 15 L/min, Estructura: Metálica, para uso exterior, Combustible: Gasolina corriente	

106	27112017	1	UNIDAD	Cavadores	Herramienta manual utilizada para excavar, abrir hoyos y remover tierra en labores de cercamiento, siembra, instalación de postes y trabajos agrícolas o de mantenimiento. Está diseñada para permitir excavaciones precisas y profundas con menor esfuerzo del operario.El cavador está compuesto por dos hojas metálicas articuladas, fabricadas en acero al carbono de alta resistencia, y mangos largos que proporcionan apalancamiento y control. Puede contar con mangos de madera tratada, fibra o acero, asegurando durabilidad y ergonomía durante su uso continuo. Es apto para uso institucional, rural, agrícola y de obras menores. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS Tipo: Cavador manual tipo tijera / hoyador, Material de las hojas: Acero al carbono, Material de los mangos: Madera tratada / fibra / acero, Apertura de hojas: Articulada, Longitud total: 150 cm, Ancho de corte: 15 – 25 cm (aprox.), Uso: Excavación manual y apertura de hoyos, Resistencia: Apta para trabajo rudo en exteriores	
107	27112001	1	UNIDAD	Machete	Herramienta manual de corte utilizada para desbroce, limpieza de maleza, poda liviana y labores agrícolas y rurales. Está compuesta por una hoja metálica larga y resistente y un mango ergonómico, diseñada para trabajos continuos en ambientes exteriores. La hoja del machete está fabricada en acero al carbono, con tratamiento térmico que garantiza alta resistencia al impacto, buena capacidad de corte y durabilidad. El mango puede ser de madera, plástico de alto impacto o caucho antideslizante, asegurando un manejo firme y seguro. Es apto para uso institucional, agropecuario y mantenimiento de zonas verdes. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS Tipo: Machete agrícola, Material de la hoja: Acero al carbono, Acabado de la hoja: Pulido, barnizado o antiherrumbre, Longitud de la hoja: 45 – 55 cm (18" – 22"), Espesor de la hoja: 2 – 3 mm, Material del mango: Madera tratada / plástico / caucho, Uso: Desbroce, poda y limpieza de vegetación, Resistencia: Apta para trabajo rudo en exteriores	
108	27112007	1	UNIDAD	Tijeras de podar	Herramienta manual utilizada para la poda, corte y mantenimiento de plantas, arbustos y ramas delgadas, en labores de jardinería, agricultura, mantenimiento de zonas verdes y actividades institucionales. Diseñada para realizar cortes precisos que favorecen la salud de la planta y facilitan el trabajo del operario. La tijera de poda está compuesta por dos hojas metálicas de corte, fabricadas en acero al carbono o acero inoxidable, con tratamiento térmico para mayor durabilidad y capacidad de corte. Cuenta con mangos ergonómicos, recubiertos o no con material antideslizante, que permiten un uso seguro y prolongado. Es apta para trabajos en exteriores y uso frecuente. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS Tipo: Tijera de poda manual, Sistema de corte: Tipo bypass o yunque, Material de las hojas: Acero al carbono, Tratamiento de las hojas: Templado o anticorrosivo Material del mango: Aluminio, acero o plástico ergonómico, Longitud total: 18 – 23 cm, Capacidad de corte: Ramas hasta 20 mm (aprox.) Uso: Poda y mantenimiento de vegetación, Resistencia: Apta para uso exterior e institucional	
109	10101516	1	UNIDAD	Ganado Bovino	Suministro de terneros de destete (ganado bovino vivo) de 6 a 12 meses de edad, sanos, con vacunación vigente, identificación individual y certificación sanitaria, aptos para sistemas de levante o producción ganadera. Especie: Bovino Tipo: Terneros (machos y/o hembras) Edad: 6 a 12 meses Peso: 120 – 250 kg Estado sanitario: Libre de enfermedades, con certificados Condición corporal: Buena (mínimo 3 en escala 1–5) Manejo: Animales adaptados a sistema de pastoreo Documentación: Guía sanitaria de movilización y registro ICA	