



ITEM	SUBPARTIDA ARANCELARIA	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL BIEN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	MATERIALES CONSTITUTIVOS	TECNOLOGIA	USOS O FUNCIÓN	CONCEPTO DE PRODUCCIÓN NACIONAL (Resolución 3429/2015) Para uso exclusivo de MINCIT	CÓDIGO NUMÉRICO ÚNICO (Para uso exclusivo de MINCIT)	OBSERVACIONES GRPBN
01	3926.90.90.90	Depósito líquido de freno para motocarro	Recipiente cilíndrico de plástico con tapa de alta resistencia a los aceites.,	Plástico	Inyección de plásticos	Almacenar el líquido de freno del sistema hidráulico para permitir un correcto uso y funcionamiento del mismo	NO PN	84	
02	3926.90.90.90	Caja plástica accesorios eléctricos.	Recipiente rectangular plástico que contiene en su interior elementos eléctricos	Plástico	Inyección de plásticos	Contener y proteger de golpes y medio ambiente elementos eléctricos y electrónicos	NO PN	85	
03	3926.90.90.90	Reflectivo lateral derecho e izquierdo para motocarro de carga	Elemento plástico que absorbe y refleja la luz.	Plástico	Inyección de plásticos	Permitir ser visible en bajas condiciones de luminosidad.	NO PN	86	
15	4011.10.10.00	Llanta de caucho de altar resistencia de diametro 12 pulgadas.	Conjunto circular de caucho reforzado, con alambre de acero recubierto en cobre.	Caucho	Vulcanizada	Permite transmitir el movimiento rotatorio del motor y generar movimiento del vehículo sobre el suelo. También permite transmitir el movimiento desde la dirección y conducir el vehículo.	NO PN	8	
16	4013.90.00.00	Camara de aire para neumático de caucho de diametro 12 pulgadas para motocarro de carga	Elemento circular elastico que almacena el aire en su interior y se expande a medida que aumenta la presión.	Caucho.	Vulcanizado y extrusion	Incrementar el volumen de la rueda para generar un contacto adecuado de la misma con el suelo y permitir la correcta rotación.	NO PN	4	
20	5702.42.00.00	Tapete derecho e izquierdo	Pieza rectangular de lona textil sintetica con grabado superficial.	Lona textil sintetica y fibras.	Extrusión y Termo formado	Proteger la carrocería y pintura del desgaste producido por el rozamiento, además de producir una adherencia entre los zapatos y la superficie a pisar.	NO PN	1	
25	7007.21.00.00	Vidrio de seguridad de dimensiones y formas para motocarro	Vidrio de seguridad, semi curvado resistente a los impactos y choques.	Vidrio con una membrana de celuloide,	Laminado	Proteger tanto al conductor como a los acompañantes de los efectos externos como lluvia, polvo, viento, insectos, basura y cualquier otro elemento externo que se produzca por fuera en el medio ambiente	SI PN	8	
30	7009.10.00.00	Espejo retrovisor derecho e izquierdo para motocarros	Carcasa plástica para alojar y sostener el espejo retrovisor, el cual tiene su respectivo soporte en acero, para ser ensamblado al chasis.	Vidrio, PP y acero	Laminado y templado el vidrio, inyección del plástico y troquelado del acero.	Dispositivo que tiene por finalidad permitir una visibilidad clara del conductor tanto hacia atrás como hacia los lados del vehículo.	SI PN	20	
35	7320.20.10.00	Resorte helicoidal para sistema de suspensión trasera del motocarro	Varilla redonda rolada en forma de espiral que hace parte de la suspensión	Hierro y Acero	Rolada en frío	Absorber energía cuando se somete a presión y tensión debido a las irregularidades del suelo y los movimientos del vehículo.	SI PN	3	



ITEM	SUBPARTIDA ARANCELARIA	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL BIEN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	MATERIALES CONSTITUTIVOS	TECNOLOGIA	USOS O FUNCIÓN	CONCEPTO DE PRODUCCIÓN NACIONAL (Resolución 3429/2015) Para uso exclusivo de MINCIT	CÓDIGO NUMÉRICO ÚNICO (Para uso exclusivo de MINCIT)	OBSERVACIONES GRPBN
45	8407.32.00.00	Motor de combustión interna de gasolina de émbolo o pistón alternativo para motocarro	Motor de combustión interna alternativo que utiliza la potencia generada por la combustión de gasolina para producir potencia mecánica y movimientos rotativos.	Acero, aluminio, bronce, fundición.	Prensado, laminado, inyección de aluminio, fundición, maquinado y rectificado	Transformar energía calórica en movimiento rotativos, para poner en marcha el vehículo	NO PN	6	
46	8409.91.60.00	Carburador para motor de combustión interna de gasolina para motocarro	Elemento mecánico de aluminio con varios orificios tanto de entrada como de salida que utiliza la mezcla de aire y combustible pulverizado para alimentar el motor	Aluminio	Inyección de aluminio y maquinado	Facilita la mezcla de aire y combustible que ingresan al motor, en la proporción adecuada de acuerdo con las condiciones requeridas por el motor del motocarro.	NO PN	2	
50	8421.31.00.00	Filtro de Aire de plástico para motor de encendido por chispa para motocarro	Dispositivo tubular cilíndrico fabricado generalmente de plástico que alberga una malla cilíndrica gruesa por donde circula el aire que ingresa al motor.	Plastico	Inyección de plástico.	Conducir el aire hacia el elemento filtrante que se encuentra ubicado en su interior.	SI PN	3	
51	8421.99.10.00	Elemento filtrante para filtro de aire de motor para motocarro	Elemento en forma de cartucho adentro del filtro de aire que contiene el medio que se usa para filtrar el aire y se cambia con regularidad	Papel, espuma, fibra sintética.	Máquina destinada a la elaboración de papel, Inyección de espuma.	Filtrar el aire, eliminando las partículas sólidas como el polvo que viaja desde el medio ambiente hasta el motor.	NO PN	2	
55	8425.49.10.00	Gato mecánico de acero para motocarro	Elevador mecánico que utiliza un tornillo sin fin y una palanca para acercar o alejar sus extremos con movimientos rotativos.	Platinas, ejes en acero.	Troquelado, maquinado, tratamiento superficial.	Elevar o levantar el vehículo para el cambio de llanta o reparación del vehículo	NO PN	3	
60	8501.10.20.00	Motor limpiabrisas de corriente continua de menos de 37.5 watos para motocarro	Máquina de potencia eléctrica de corriente continua de menos de 37.5 Watts de potencia que transforma la energía eléctrica en movimiento rotativo	Alambre de Cobre, aluminio, eje de acero y rodamiento.	Bobinado, inyección de aluminio., maquinado	Transforma la energía eléctrica en energía mecánica y suministra movimiento a los limpiabrisas del vehículo.	NO PN	2	
65	8507.10.00.00	Batería de plomo ácido para arranque de motor para motocarro	Acumulador eléctrico de varias celdas electroquímicas que convierte la energía química en electricidad, de 12 voltios y 32 amperios, dimensiones 195*125*200 mm	Plomo, ácido	Inyección de plásticos, fundición de plomo	Suministrar electricidad a los diferentes elementos eléctricos y electrónicos del vehículo.	NO PN	2	
70	8511.80.90.00	CDI - Unidad de encendido eléctrico para motocarro	Es una unidad electrónica de alta tecnología con circuitos internos conectada a las bujías del vehículo.	Circuitos electricos, conectores, etc.	Bobinado, inyección de plástico, Soldadura, Ensamble de elementos electrónicos	Controlar la corriente de energía que le llega a la buja para la generación de la chispa de encendido.	SI PN	3	



ITEM	SUBPARTIDA ARANCELARIA	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL BIEN	CARACTERISTICAS TÉCNICAS	MATERIALES CONSTITUTIVOS	TECNOLOGIA	USOS O FUNCIÓN	CONCEPTO DE PRODUCCIÓN NACIONAL (Resolución 3429/2015) Para uso exclusivo de MINCIT	CÓDIGO NUMÉRICO ÚNICO (Para uso exclusivo de MINCIT)	OBSERVACIONES GRPBN
75	8512.20.90.00	Direccional delantera derecha e izquierda de plástico para motocarro	Habitáculo plástico cóncavo que está conformado por una cubierta, una base y un aditamento donde van conectados los cables y el bombillo ubicada al lado derecho de la carrocería.	Plástico, bombillo y cables de cobre	Inyección de plástico	Son señales luminosas, que le permite al conductor del vehículo avisar las diferentes maniobras que pretende realizar con su vehículo	SI PN	38	
76	8512.20.90.00	Stop derecho e izquierdo de plástico para motocarro	Unidad de luz reflectiva, con lente de recubrimiento de plástico endurecido, base plástica, soporte metálico.	PC clear, PC, PA-6 30GF, ABS y acero	Inyección de plástico, troquelado	Señalizar o indicar a los vehículos que circulan por detrás la distancia con el fin de que puedan realizar un frenado adecuado y a tiempo.	SI PN	39	
77	8512.20.90.00	Farola derecha e izquierda para motocarro	Receptor eléctrico conformado por una base cóncava y una cubierta de plástico que transforma la electricidad en luz.	PC clear, PC, PA-6 30GF, ABS y acero	Inyección de plástico, troquelado	Proyecta luz desde el vehículo al exterior para iluminar el camino en las noches y para que el vehículo sea más visible tanto a los demás vehículos como a los transeuntes.	SI PN	40	
78	8512.20.90.00	Luz de reversa, de plástico para motocarro	Conjunto electrónico que permite mediante una corriente eléctrica producir luz incandescente cuando se acciona el mecanismo de reversa	Plástico	Inyección de plástico	Son señales luminosas, que le permite al conductor del vehículo avisar las diferentes maniobras que pretende realizar con su vehículo	SI PN	41	
79	8512.20.90.00	Luz de placa	Elemento electrónico que transforma la energía eléctrica en luz y esta ubicado sobre los números de la matrícula del vehículo.	Plástico	Inyección de plástico	Iluminar los caracteres de matrícula del vehículo impresos en una lamina.	NO PN	42	
80	8512.30.10.00	Pito para motocarro	Elemento electromecánico que utiliza electricidad y un campo magnético para generar señales sonoras por medio de vibraciones y ruido.	Lamina de acero y cobre, cables.	Troquelado	Emitir señales sonoras que le sirven de ayuda al conductor para alertar a los vehículos que transitan en contraposición de las normas de tránsito y también para los transeuntes cuando no acatan las instrucciones para transitar y evitar accidentes.	NO PN	4	
85	8512.40.00.00	Limpiabrisas para motocarro	Sistema de barras metálicas y de caucho resistentes al medio ambiente, que transforman el movimiento rotativo del motor eléctrico en un movimiento de vaivén.	Lamina de acero y caucho	Troquelado y vulcanizado.	Retira el agua lluvia que cae al vidrio frontal del vehículo, para darle una mejor visibilidad al conductor.	NO PN	4	
90	8512.90.90.00	Comando derecho e izquierdo para motocarro de carga	Conjunto electromecánico conformado de partes plásticas que activan las señales electrónicas	Plásticos, cables y tarjetas electrónicas	Inyección de plásticos, armado de partes electrónicas	Controlar señales al exterior del vehículo como direccionales, luces, etc.	NO PN	11	
95	8536.41.90.00	Relé de corriente nominal directa mayor a 30 Amp para motocarro	Elemento electrónico que controla el paso de electricidad de un lugar a otro por medio de una señal.	Elementos electrónicos	Bobinado, inyección de plástico.	Controlar la circulación de electricidad y la activación de la farola.	NO PN	2	



ITEM	SUBPARTIDA ARANCELARIA	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL BIEN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	MATERIALES CONSTITUTIVOS	TECNOLOGIA	USOS O FUNCIÓN	CONCEPTO DE PRODUCCIÓN NACIONAL (Resolución 3429/2015) Para uso exclusivo de MINCIT	CÓDIGO NUMÉRICO ÚNICO (Para uso exclusivo de MINCIT)	OBSERVACIONES GRPBN
100	8544.30.00.00	Ramal eléctrico frontal, trasero para motocarro	Conjunto de cables y terminales eléctricas que aseguran la transmisión de señales eléctricas enviadas desde los sensores y botones.	Cables de cobre, terminales eléctricas, conectores eléctricos.	Trefilado, inyección de plástico.	Conducir señales eléctricas provenientes de los sensores y la batería a las diferentes partes electrónicas del vehículo	SI PN	15	
105	8707.90.90.00	Carrocería y partes de acero para motocarro	Lamina de acero doblada, delgada con refuerzos estampados de la misma lamina para darle estructura y no se deforme con la carga, que se ensambla al volco que hace parte del las paredes del mismo.	Acero	Estampado	Parte estructural de la carrocería, que mantiene todas las partes unidas. Se trata de una lámina de acero la cual doblada y delgada con refuerzos estampados con el fin de dar la estructura y no permitir que se deforme con la carga.		N/A	SE RELACIONA EN LA DESCRIPCION 'PARTES DE ACERO PARA MOTOCARRO' LO CUAL NO ES ESPECIFICO PARA UN BIEN Y NO PERMITE REALIZAR UNA COMPARACION CON LOS BIENES DE PRODUCCION NACIONAL REGISTRADOS POR LA MISMA SUBPARTIDA ARANCELARIA.
106	8708.29.20.00	Guardabarro de acero laminado para motocarro	Lamina cóncava doblada que va unida a la carrocería del vehículo y se posiciona sobre las ruedas.	Acero	Esstampado	Proteger la integridad del vehículo de los elementos y el agua que por rotación de las ruedas puedan ser arrojados en diferentes direcciones.	SI PN	136	
110	8708.29.40.00	Tablero de instrumentos para motocarro	Carcasa plástica delgada de forma cóncava inyectada, que contiene los elementos básicos de control y mando.	Plástico	Inyección de plástico	Proteger y fijar los diferentes elementos de control y mando al interior del vehículo.	NO PN	13	
115	8708.29.90.00	Brazo de apoyo de la suspensión	Dispositivo mecánico que conecta el chasis con la suspensión y permite posicionar la misma en el vehículo.	Acero	Troquelado, soldadura, perforado	Dirigir el movimiento de la suspensión permitiendo un movimiento repetitivo cuando absorbe la energía de variaciones en el suelo.	NO PN	400	
116	8708.29.90.00	Tapas laterales derechas para motocarro de carga	Lamina de plástico delgada de forma especial que cubre el chasis del motocarro y va ensamblado al mismo por medio de tornillos	Plástico	Inyección de plásticos	Proteger el motocarro de la intemperie y dar un aspecto agradable, la tapa va generalmente pintada.	NO PN	401	
117	8708.29.90.00	Tapas laterales izquierdas para motocarro de carga	Lamina de plástico delgada de forma especial que cubre el chasis del motocarro y va ensamblado al mismo por medio de tornillos	Plástico	Inyección de plásticos	Proteger el motocarro de la intemperie y dar un aspecto agradable, la tapa va generalmente pintada.	NO PN	402	
118	8708.29.90.00	Estructura tubular metálica de acero para la carpa del motocarro	Perfil tubular doblado que soporta la carpa y la asegura al vehículo	Hierro	Doblado y corte	Sostener la carpa del vehículo y mantenerla en su lugar	NO PN	403	
120	8708.30.21.00	Freno de campana delantero y trasero para motocarro	Elemento mecánico de alta resistencia que por medio de un mecanismo interno restringe el movimiento rotatorio de un elemento cilíndrico	Acero, resortes, materiales anti fricción, fundición.	Fundición, deformación en frío.	Sujetar el rin para evitar el vehículo continúe en movimiento	SI PN	2	
122	8708.30.23.90	Caliper delantero para motocarro de carga	Pieza metálica que alberga las pastillas de frenado y los pistones del sistema de frenos de disco	Acero, aluminio y caucho	Inyección de aluminio, fundición.	Apretar el disco por medio de las pastas para que este comience a detener el movimiento rotatorio de las ruedas	NO PN	18	
123	8708.30.23.90	Tubo para líquido de freno para motocarro	Tubo metálico delgado de alta resistencia a la presión y al medio ambiente que almacena en su interior fluidos en movimiento.	Acero	Conformado, soldadura	Transmitir el movimiento del fluido en su interior a los actuadores de los frenos	NO PN	19	



ITEM	SUBPARTIDA ARANCELARIA	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL BIEN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	MATERIALES CONSTITUTIVOS	TECNOLOGIA	USOS O FUNCIÓN	CONCEPTO DE PRODUCCIÓN NACIONAL (Resolución 3429/2015) Para uso exclusivo de MINCIT	CÓDIGO NUMÉRICO ÚNICO (Para uso exclusivo de MINCIT)	OBSERVACIONES GRPBN
124	8708.30.25.00	Freno de disco para motocarro.	Lamina circular metálica que va unida a la rueda y que giran de manera solidaria	Acero	Troquelado, rectificado	Permite reducir la velocidad de rotación de las ruedas por medio de fricción cuando es sometido a un apriete desde el exterior.	SI PN	2	
125	8708.30.29.00	Palanca de freno de mano para motocarro	Barra mecánica metálica cilíndrica dotada de una manigueta de alta resistencia que hace parte del mecanismo de freno de mano del vehículo	Acero	Troquelado y maquinado	Activar el mecanismo de frenado del vehículo, por medio del movimiento lineal del cable interno.	NO PN	40	
126	8708.30.29.00	Pedal de freno	Dispositivo metálico que funciona como palanca y donde se posiciona el pie para producir movimiento y activar el sistema se frenado.	Acero	Troquelado y maquinado	Activar el mecanismo de frenado del vehículo, por medio del movimiento lineal del cable interno.	SI PN	41	
127	8708.30.29.00	Cable freno de mano delantero y trasero para motocarro	Conjunto de hilos metálicos de gran resistencia mecánica que se utiliza para transmitir movimiento y que se introduce en un tubo metálico con recubrimiento plástico.	Acero y plástico	Trefilado y Trensado	Activar el mecanismo del freno del vehículo por medio del movimiento lineal del cable interno.	SI PN	42	
130	8708.40.10.00	Caja de cambios para morocarro	Componente del sistema de transmisión que por medio de mecanismos y engranajes cambia la marcha de las ruedas impulsadas.	Acero, aluminio, bronce ,fundición	Mecanizado, fundición,	Darle potencia a las ruedas para conseguir que el vehículo ruede.	NO PN	13	
135	8708.70.10.00	Rin de acero 12 pulgadas para motocarro de carga	Aro de lamina metálico que hace parte de las ruedas del vehículo	Acero	Laminado, soldadura, troquelado.	Sostener la llanta y el neumático de la rueda y permitir el ensamble de la misma al vehículo.	NO PN	6	
140	8708.80.20.10	Amortiguador metálico para motocarro.	Componente mecánico que se utiliza para absorber variaciones cuando se le aplica alguna carga, presentando deformaciones momentáneas.	Acero, aluminio plástico, aceite	Maquinado, laminado, soldadura, ensamble y pintura.	Disminuir las vibraciones y golpes que genera las irregularidades del terreno , en las diferentes partes del vehículo cuando este en marcha, y para mejorar la comodidad de los pasajeros y para tener un mejor control del vehículo.	SI PN	8	
141	8708.80.90.10	Barra estabilizadora para motocarro de carga	Barra metálica rígida de forma especial que hace parte de la suspensión y comunica la misma con la carrocería.	Acero	Doblado	Permitir solidarizar el movimiento vertical de las ruedas opuestas, minimizando con ello la inclinación lateral que sufre la carrocería de un vehículo	SI PN	6	
145	8708.92.00.00	Silenciador para motocarro	Tubo de escape doble, con doble catalizador y sistema para amortiguar los ruidos de la combustión del motor.	Acero	Troquelado, doblez soldadura y pintura.	Reducir las emisiones de gases y ruidos contaminantes que salen hacia el ambiente.	NO PN	17	
150	8708.93.99.00	Cable de embrague completo para motocarro	Conjunto de hilos metálicos de gran resistencia mecánica que se utiliza transmitir movimiento y que se introduce en un tubo metálico con recubrimiento plástico.	Acero y Plastico	Trefilado y Trensado	Activar el mecanismo del embrague , por medio del movimiento lineal del cable interno.	SI PN	11	
151	8708.94.00.10	Columna de dirección	Conjunto de elementos metálicos ensamblados destinados a conectar la dirección con todo la columna de dirección y que se mueven solidarios después del giro del manubrio del conductor.	Hierro y Acero	Prensado, soldado, doblado, maquinado	Transmitir movimiento desde la dirección hasta la rueda delantera para girar al vehículo	NO PN	13	
155	8708.99.11.00	Bastidor de chasis de acero de bajo carbono para motocarro	Monoestructural Cabinado. Conjunto de perfiles unidos muy rigidamente en forma de Y, de manera que el conjunto es indeformable.	Acero de bajo carbono	Troquelado, doblez y soldadura	Soportar el motor y la carrocería del vehículo	NO PN	5	



ITEM	SUBPARTIDA ARANCELARIA	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL BIEN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	MATERIALES CONSTITUTIVOS	TECNOLOGIA	USOS O FUNCIÓN	CONCEPTO DE PRODUCCIÓN NACIONAL (Resolución 3429/2015) Para uso exclusivo de MINCIT	CÓDIGO NUMÉRICO ÚNICO (Para uso exclusivo de MINCIT)	OBSERVACIONES GRPBN
160	8708.99.21.00	Cardán diferencial con diseño y especificaciones para motocarro de carga	Conjunto metalico de elementos circulares que conectan el motor con la ruedas traseras.	Acero	Mecanizado y ensamble.	Transmitir el esfuerzo de rotación del motor a las ruedas motrices del vehículo, permitiendo a la vez el movimiento.	NO PN	51	
165	8708.99.50.00	Tanque de gasolina laminado de acero de bajo carbono para motocarro	Recipiente metálico de lamina delgada de alta resistencia a los combustibles	Acero de bajo carbono	Estampado y soldadura	Almacenar el combustible necesario para alimentar el motor que permita el buen desempeño y funcionamiento eficiente y adecuado al vehículo	NO PN	6	
170	8708.99.99.00	Soporte motor de acero para motocarro.	Travesaño metálico con dos puntos de anclaje por tornillos en los extremos al chasis y con dos puntos de sujecion para el motor.	Acero	Troquelado, Doble, Pintura y Soldadura.	Sujetar el motor al chasis	NO PN	181	
171	8708.99.99.00	Guaya choke para motocarro	Conjunto de hilos metálicos de gran resistencia mecánica que se utiliza para transmitir movimiento y que se introduce en un tubo metalico con recubrimiento plastico.	Acero y Plastico	Trefilado y Trensado	Activar el mecanismo de choke del vehiculo, por medio del movimiento lineal del cable interno.	NO PN	182	
172	8708.99.99.00	Guaya de caja de cambios de acero y plastico, color blanco para motocarro	Conjunto de hilos metálicos de gran resistencia mecánica que se utiliza transmitir movimiento y que se introduce en un tubo metalico con recubrimiento plastico.	Acero y Plastico	Trefilado y Trensado	Activar el mecanismo hacia adelante de la caja de cambios , por medio del movimiento lineal del cable interno.	SI PN	183	
174	8708.99.99.00	Guaya de acelerador para motocarro	Conjunto de hilos metálicos de gran resistencia mecánica que se utiliza transmitir movimiento y que se introduce en un tubo metalico con recubrimiento plastico.	Acero y Plastico	Trefilado y Trensado	Activar el mecanismo hacia adelante de la caja de cambios , por medio del movimiento lineal del cable interno.	NO PN	184	
175	8708.99.99.00	Guaya para el clutch para motocarro	Conjunto de hilos metálicos de gran resistencia mecánica que se utiliza transmitir movimiento y que se introduce en un tubo metalico con recubrimiento plastico.	Acero y Plastico	Trefilado y Trensado	Activar el mecanismo hacia atras de la caja de cambios , por medio del movimiento lineal del cable interno.	SI PN	185	
176	8708.99.99.00	Guaya para la emergencia para motocarro	Cable trenzado metálico que transmite movimiento rotatorio.	Acero	Trefilado	Transmitir el movimiento lineal y activar los frenos desde la palanca de emergencia hasta el mecanismo de frenado	SI PN	186	
177	8708.99.99.00	Guaya diferencial asistido para motocarro	Cable trenzado metálico que transmite movimiento lineal desde el conductor hasta el diferencial.	Acero	Trefilado	Activar el sistema multiplicador de fuerza que esta unido a la transmisión del vehículo.	NO PN	187	
180	9029.20.20.00	Tacometro plástico para motocarros	Conjunto mecánico con caratula que convierte las revoluciones a las que esta girando el motor en distancia	Plástico, y acero	Inyección de plásticos, ensamble	Almacenar la cantidad de kilómetros recorridos por el vehículo	NO PN	2	
181	9029.20.90.00	Velocimetro para motocarro	Conjunto mecánico con caratula que muestra las revoluciones a las que esta girando el motor	Plástico, y acero	Inyección de plásticos, ensamble	Interpretar el movimiento rotatorio en valor de rapidez	NO PN	5	
182	9029.90.10.00	Cable velocimetro para motocarro	Conjunto de hilos metálicos de gran resistencia mecánica que se utiliza transmitir movimiento y que se introduce en un tubo metalico con recubrimiento plastico.	Acero y Plastico	Trefilado y Trensado	Contar las revoluciones en el velocimetro, por medio de giros de la rueda delantera.	NO PN	7	
190	9032.89.11.00	Regulador de voltaje de menos de 260 V y amperaje menor a 30 Amp para motocarro	Elemento electronico que controla y regula el voltaje y corriente en un sistema electrico	Cables, disipadores de calor, elementos electronicos, resistencias y conectores	Bobinado, Inyección de plastico, Soldadura, Ensamble de elementos electrónicos	Elemento electronico que controla voltaje y corriente en un sistema electrico y permite el correcto funcionamiento de este.	NO PN	3	
200	9401.20.00.00	Asiento en poliuretano y recubrimiento textil para motocarro	Espuma de poliuretano de densidad 82 +/-3 kgf/m3, con base de madera aglomerada y forro de tela vinilica de base PVC. Ancho 680 mm, Largo 450 mm y Alto 60 mm.	Espuma de poliuretano, Madera aglomerada, Tela vinilica base PVC.	Molde - Inyectado	Servir de asiento al conductor para brindarle comodidad y seguridad durante el uso del vehículo.	SI PN	7	