

FERRETERIA METALCORTE Y AFINES S.A.S.

NIT. 900.571.841-1

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA LA INDUSTRIA METALMECANICA
ABECEDARIOS, ALICATES, AVELLANADORES, BASES MAGNETICAS, BROCAS,
CALIBRADORES, FRESAS, LLAVES, MACHOS, MANDRILES, RIMAS,
SHIM, SIERRAS, SIERRACOPAS, TERRAJAS

LOTE 10 MECANICA INDUSTRIAL.

ITEM	10.1
NOMBRE DEL PRODUCTO	ACEITE EMULSIONABLE PARA MECANIZADO DE MATERIALES FERROSOS, FLUISINT 100 - APLICACION REFRIGERANTE SINTETICOSOLUBLE FERROSOS - PORCENTAJE DE USO 5% -GARRAFA X 5 GALONES
CODIGO SECOP	12181601
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Aceite emulsionable para mecanizado de materiales ferrosos, FLUISINT 100 - APLICACION REFRIGERANTE SINTETICOSOLUBLE FERROSOS - PORCENTAJE DE USO 5% -GARRAFA X 5 GALONES
IMAGEN	

ITEM	10.2
NOMBRE DEL PRODUCTO	ACEITE PARA BANCADAS, GUÍAS OIL 68 GARRAFA DE 5 GALONES, ACEITE GRADO ISO 68 PARA GUÍAS PRODUCIDOS CON LAS VENTAJAS QUE CONFIEREN LOS BÁSICOS TIPO II Y ADITIVOS DE LA ÚLTIMA GENERACIÓN, EXCELENTE ADHESIVIDAD, PROTECCIÓN ANTI DESGASTE, ANTICORROSIVA Y LUBRICACIÓN EN CUALQUIER CONDICIÓN DE CARGA, VELOCIDAD, TEMPERATURA, AVANCE Y PRECISIÓN. MATERIALES DE LA MÁS ALTA TECNOLOGÍA, APROBADOS POR OHSAS GRADO ISO UNIDAD 68 DENSIDAD G/ML 0.80-0.90 VISCOSIDAD CST-40ºC 61.2-74.8 I. V. 100
CODIGO SECOP	12181601
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Aceite para bancadas, guías oil 68 Garrafa de 5 galones, aceite grado ISO 68 para guías Producidos con las ventajas que confieren los básicos tipo II y aditivos de la última generación, excelente adhesividad, protección anti desgaste, anticorrosiva y lubricación en cualquier condición de carga, velocidad, temperatura, avance y precisión. materiales de la más alta tecnología, aprobados por OHSAS GRADO ISO UNIDAD 68 DENSIDAD g/ml 0.80-0.90 VISCOSIDAD cSt-40ºC 61.2-74.8 I. V. 100
IMAGEN	

ITEM	10.3
NOMBRE DEL PRODUCTO	Aceitera manual metálica con bomba Capacidad: 500Ml, Manguera en PVC reforzada Flexible y boquilla en latón, Cuerpo Metálico, Núcleo de la Bomba en Acero Galvanizado Uso en motocicletas, camiones, automóviles, partes de RV o tornos de aceite, maquinas de fresado.
CODIGO SECOP	27112908
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Aceitera De 500ml Con Bomba
IMAGEN	

ITEM	10.4
NOMBRE DEL PRODUCTO	ACEITES ISO 220, APLICACION PARA ENGRANAJES MINERALES - PORCENTAJE DE USO PURO - GARRAFA X 5GALONES CON ADITIVOS DE EXTREMA PRESIÓN Y PREVENCIÓN DE CORROSIÓN A ALTAS TEMPERATURAS. RECOMENDADOS PARA LUBRICAR TODA CLASE DE ENGRANAJES, COJINETES, RODAMIENTOS Y EQUIPOS QUE OPEREN EN: • CONDICIONES EXTREMAS / ALTAS TEMPERATURAS, • UN LUBRICANTE DE LARGA VIDA ÚTIL. • CUANDO LOS LUBRICANTES MINERALES NO CUMPLAN SATISFACTORIAMENTE SU FUNCIÓN, O SE REQUIERA DE LUBRICANTES GRADO FDA SAINGEAR UNIDAD 220 NUMERO AGMA N.A. 6 VISCOSIDAD CST-40ºC 220 ÍNDICE DE VISCOSIDAD MIN. 145
CODIGO SECOP	12181601
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD

GENERALIDADES	ACEITES ISO 220, APLICACION PARA ENGRANAJES MINERALES - PORCENTAJE DE USO PURO - GARRAFA X 5GALONES CON ADITIVOS DE EXTREMA PRESIÓN Y PREVENCIÓN DE CORROSIÓN A ALTAS TEMPERATURAS. RECOMENDADOS PARA LUBRICAR TODA CLASE DE ENGRANAJES, COJINETES, RODAMIENTOS Y EQUIPOS QUE OPEREN EN: • CONDICIONES EXTREMAS / ALTAS TEMPERATURAS, • UN LUBRICANTE DE LARGA VIDA ÚTIL. • CUANDO LOS LUBRICANTES MINERALES NO CUMPLAN SATISFACTORIAMENTE SU FUNCIÓN, O SE REQUIERA DE LUBRICANTES GRADO FDA SAINGEAR UNIDAD 220 NUMERO AGMA N.A. 6 VISCOSIDAD CST-40ºC 220 ÍNDICE DE VISCOSIDAD MIN. 145
IMAGEN	

ITEM	10.5
NOMBRE DEL PRODUCTO	ACEITES PARA ENGRANAJES ISO 100 AW,ACEITE SINTETICO PARA ENGRANAJES GRADO ISO 100. GARRAFA DE 5 GALONES. LUBRICANTES E. P. DE ALTO RENDIMIENTO PARA ENGRANAJES, FORMULADOS Y PRODUCIDOS CON BÁSICOS TIPO II Y ADIVINACIÓN DE EXTREMA PRESIÓN, CON BUENAS CARACTERÍSTICAS DE VISCOSIDAD / TEMPERATURA Y RESISTENTES AL ENVEJECIMIENTO, FORMULADOS PARA LUBRICACIÓN DE ENGRANAJES SOMETIDOS A FUERTES CARGAS Y PRESIÓN DE CONTACTO, COJINETES ANTIFRICCIÓN PLANOS. GRADO ISO UNIDAD 100. DENSIDAD (G/ML) 0.85-0.95 VISCOSIDAD (CST-40ºC) 90 - 110 I. V. (MIN.) 105
CODIGO SECOP	12181601
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD

GENERALIDADES	ACEITES PARA ENGRANAJES ISO 100 AW,ACEITE SINTÉTICO PARA ENGRANAJES GRADO ISO 100. GARRAFA DE 5 GALONES. LUBRICANTES E. P. DE ALTO RENDIMIENTO PARA ENGRANAJES, FORMULADOS Y PRODUCIDOS CON BÁSICOS TIPO II Y ADIVINACIÓN DE EXTREMA PRESIÓN, CON BUENAS CARACTERÍSTICAS DE VISCOSIDAD / TEMPERATURA Y RESISTENTES AL ENVEJECIMIENTO, FORMULADOS PARA LUBRICACIÓN DE ENGRANAJES SOMETIDOS A FUERTES CARGAS Y PRESIÓN DE CONTACTO, COJINETES ANTIFRICCIÓN PLANOS. GRADO ISO UNIDAD 100. DENSIDAD (G/ML) 0.85-0.95 VISCOSIDAD (CST-40ºC) 90 - 110 I. V. (MIN.) 105
IMAGEN	

	10.6
NOMBRE DEL PRODUCTO	ACERO, AISI, SAE, 1020 , CALIBRADO RESISTENCIA A LA TRACCIÓN 400 MPA, LIMITE ELASTICO 380 MPA, DUREZA BRINELL 180 MINIMO, BARRA REDONDA DE 3 PULGADAS, POR METRO
CODIGO SECOP	30263601
UNIDAD DE MEDIDA	METRO
GENERALIDADES	Acero, AISI, SAE, 1020 , Calibrado resistencia a la tracción 400 Mpa, limite elastico 380 Mpa, dureza brinell 180 minimo, Barra redonda de 3 pulgadas, por metro
IMAGEN	

ITEM	10.7
NOMBRE DEL PRODUCTO	ACERO, AISI, SAE, 1020 , CALIBRADO RESISTENCIA A LA TRACCIÓN 400 MPA, LIMITE ELASTICO 380 MPA, DUREZA BRINELL 180 MINIMO, BARRA REDONDA DE 3 PULGADAS, POR METRO
CODIGO SECOP	30263601
UNIDAD DE MEDIDA	METRO
GENERALIDADES	Acero, AISI, SAE, 1020 , Calibrado resistencia a la tracción 400 Mpa, limite elastico 380 Mpa, dureza brinell 180 minimo, Barra redonda de 1 pulgada diametro, por tramo de 3 metros
IMAGEN	

ITEM	10.8
NOMBRE DEL PRODUCTO	ACERO, AISI, SAE, 4140 , CALIBRADO RESISTENCIA A LA TRACCIÓN 700 MPA MINIMO, LIMITE ELASTICO 600 MPA MINIMO, DUREZA BRINELL 240 MINIMO, BARRA REDONDA DE 3 PULGADA, POR METRO
CODIGO SECOP	30263601
UNIDAD DE MEDIDA	METRO
GENERALIDADES	Acero, AISI, SAE, 4140 , Calibrado resistencia a la tracción 700 Mpa minimo, limite elastico 600 Mpa minimo, dureza brinell 240 minimo, Barra redonda de 3 pulgada, por metro
IMAGEN	

ITEM	10.9
NOMBRE DEL PRODUCTO	ACERO, AISI, SAE, 4340 , CALIBRADO RESISTENCIA A LA TRACCIÓN 750 MPA MINIMO, LIMITE ELASTICO 603MPA MINIMO, DUREZA BRINELL 240 MINIMO, BARRA REDONDA DE 3 PULGADA, POR METRO
CODIGO SECOP	30263601
UNIDAD DE MEDIDA	METRO
GENERALIDADES	Acero, AISI, SAE, 4340 , Calibrado resistencia a la tracción 750 Mpa minimo, limite elastico 603Mpa minimo, dureza brinell 240 minimo, Barra redonda de 3 pulgada, por metro
IMAGEN	

	10.10
NOMBRE DEL PRODUCTO	ADHESIVO SELLADOR DE POLIURETANO DE CURADO RÁPIDO, SILICONA PARA HACER EMPAQUES DE MOTOR, RESISTENTE A LA TEMPERATURA.
CODIGO SECOP	31401902
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Adhesivo Sellador de Poliuretano de Curado Rápido, Silicona para hacer empaques de motor, resistente a la temperatura.
IMAGEN	

ITEM	10.11
NOMBRE DEL PRODUCTO	ALUMINIO ALEACIÓN 7075, BARRA REDONDA DE 1 PULGADA, POR METRO.
CODIGO SECOP	30263601
UNIDAD DE MEDIDA	METRO
GENERALIDADES	ALUMINIO Aleación 7075, Barra redonda de 1 pulgada, por metro.
IMAGEN	

ITEM	10.12
NOMBRE DEL PRODUCTO	ALUMINIO EN AW AL 1050, BARRA REDONDA DE 2 1/2" DE DIAMETRO
CODIGO SECOP	31211505
UNIDAD DE MEDIDA	METRO
GENERALIDADES	Aluminio EN AW AL 1050, barra redonda de 2 1/2" de diametro
IMAGEN	

ITEM	10.13
NOMBRE DEL PRODUCTO	BARRRA DE BRONCE-LATON RESISTENCIA A LA TRACCIÓN 210 MPA MINIMO, LIMITE ELASTICO 98 MPA MINIMO, DUREZA BRINELL 57 MINIMO, BARRA REDONDA DE 2 PULGADA, POR METRO
CODIGO SECOP	30263601
UNIDAD DE MEDIDA	METRO
GENERALIDADES	BARRRA DE BRONCE-Laton resistencia a la tracción 210 Mpa minimo, limite elastico 98 Mpa minimo, dureza brinell 57 minimo, Barra redonda de 2 pulgada, por metro
IMAGEN	

ITEM	10.14
NOMBRE DEL PRODUCTO	BLOQUE DE CONTACTOS AUXILIARES COMPATIBLE CON CONTACTOR TRIPOLAR ITEM 1, 2NA + 2NC
CODIGO SECOP	39121522
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Bloque de contactos auxiliares Compatible con Contactor tripolar Item 1, 2NA + 2NC
IMAGEN	

ITEM	10.15
NOMBRE DEL PRODUCTO	BORNERAS DE CONEXIÓN A TIERRA POR TORNILLO 22-12 AWG
CODIGO SECOP	39121405
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Borneras de Conexión a Tierra por Tornillo 22-12 AWG
IMAGEN	

ITEM	10.16
NOMBRE DEL PRODUCTO	BORNERAS DE CONEXIÓN POR TORNILLO PARA CABLE 12AWG
CODIGO SECOP	39121405
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Borneras de conexión por tornillo Para cable 12AWG
IMAGEN	

ITEM	10.17
NOMBRE DEL PRODUCTO	BORNERAS DE CONEXIÓN POR TORNILLO PARA CABLE 14AWG
CODIGO SECOP	39121405
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Borneras de conexión por tornillo Para cable 14AWG
IMAGEN	

ITEM	10.18
NOMBRE DEL PRODUCTO	BOTÓN PULSADOR DE SETA 40 MM ROJO PARA GIRAR Y LIBERAR + 1NC
CODIGO SECOP	39121545
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Botón pulsador de Seta 40 mm rojo para girar y liberar + 1NC
IMAGEN	

ITEM	10.19
NOMBRE DEL PRODUCTO	BURILLES ASAB17 O 40, TAMAÑO 3/8 IN
CODIGO SECOP	27113103
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Burilles Asab17 o 40, tamaño 3/8 in
IMAGEN	

ITEM	10.20
NOMBRE DEL PRODUCTO	CABLE TETRAPOLAR 3X2MM + 1PE (TIERRA)
CODIGO SECOP	26121539
UNIDAD DE MEDIDA	METRO
GENERALIDADES	Cable Tetrapolar 3x2mm + 1Pe (Tierra)
IMAGEN	

ITEM	10.21
NOMBRE DEL PRODUCTO	KIT CABLE THHN/THWN UNIFILAR AZUL -ROJO 18 AWG X JUEGO DE ROLLOS DE 100 METROS C/U
CODIGO SECOP	26121539
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	CABLE THHN/THWN Unifilar Azul -Rojo 18 AWG x Juego de rollos de 100 metros c/u
IMAGEN	

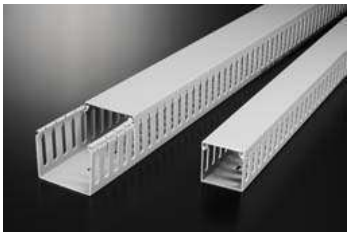
ITEM	10.22
NOMBRE DEL PRODUCTO	KIT CABLE THHN/THWN UNIFILAR AZUL -ROJO - AMARILLO 12 AWG X JUEGO DE ROLLOS 100 METROS C/U
CODIGO SECOP	26121539
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	CABLE THHN/THWN Unifilar Azul -Rojo -Amarillo 12 AWG x Juego de rollos 100 metros c/u
IMAGEN	

ITEM	10.23
NOMBRE DEL PRODUCTO	KIT CABLE THHN/THWN UNIFILAR BLANCO - NEGRO 12 AWGX ROLLO DE 100 METROS C/U
CODIGO SECOP	26121539
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	CABLE THHN/THWN Unifilar Blanco - Negro 12 AWGx juegos de rollos de 100 metros c/u
IMAGEN	

ITEM	10.24
NOMBRE DEL PRODUCTO	CALIBRADOR DE ROSCAS O CUENTAHILOS, PLANTILLAS DE ACERO INOXIDABLE CON ACABADO SATINADO, PLANTILLAS CON PASOS DE 0.25 A 6MM Y 3 1/2 A 60 HPP.
CODIGO SECOP	23153031
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Calibrador de roscas o cuentahilos, Plantillas de acero inoxidable con acabado satinado, plantillas con pasos de 0.25 a 6mm y 3 1/2 a 60 hpp.
IMAGEN	

ITEM	10.25
NOMBRE DEL PRODUCTO	CALIBRADOR PIE DE REY UNIVERSAL ANÁLOGO CUADRIMENSIONAL,LÍNEA/NÚMEROS NÍTIDOS LASER.CONTRASTE OPACO,TORNILLO FIJADOR,MORDAZA ARISTA TIPO CUCHILLO.PROFUNDIMETRO,BARRA CORREDIZA ACERO INOX TEMPLADO.SUPERF MEDICIÓN RECTIF Y LAPIDAD,0-150MM/6" Y 0.05MM-1/128" EN FRACCIONES DE PULGADA. PARA USO INDUSTRIAL, SATINADO CON PROTECCIÓN A LA OXIDACIÓN.
CODIGO SECOP	27113201
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Calibrador Pie de Rey Universal Análogo Cuadrimensional,Línea/números nítidos laser, contraste opaco, Tornillo fijador, Mordaza arista tipo cuchillo. Profundimetro, Barra corrediza acero inox templado. superf medición rectif y lapidad,0-150mm/6" y 0.05mm-1/128" en fracciones de pulgada. Para uso Industrial, satinado con protección a la oxidación.
IMAGEN	

ITEM	10.26
NOMBRE DEL PRODUCTO	CALIBRADORES DE RADIO, PLANTILLAS DE ACERO INOXIDABLE CON ACABADO SATINADO, PLANTILLAS CON SUPERFICIES CONCAVAS Y CONVEXAS, CAPACIDAD 0.5 A 15MM, NO.DE LAMINILLAS 22.
CODIGO SECOP	23153031
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Calibradores de radio, Plantillas de acero inoxidable con acabado satinado, plantillas con superficies concavas y convexas, capacidad 0.5 a 15mm, No.de laminillas 22.
IMAGEN	

ITEM	10.27
NOMBRE DEL PRODUCTO	CANALETAS PLÁSTICAS RANURADA ANCHO X ALTO - 25MMX40MM 2M LONG.
CODIGO SECOP	39131714
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Canaletas Plásticas Ranurada Ancho x Alto - 25mmx40mm 2m long.
IMAGEN	

ITEM	10.28
NOMBRE DEL PRODUCTO	CINTA AISLANTE DE VINILO 18 MM X 20 M. AZUL - VERDE - ROJA - AMARILLA - BLANCA TIPO 3M
CODIGO SECOP	31201502
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Cinta Aislante de Vinilo 18 mm x 20 m. Azul - Verde - Roja - Amarilla - Blanca Tipo 3M
IMAGEN	

ITEM	10.29
NOMBRE DEL PRODUCTO	CONTACTOR TRIPOLAR, CORRIENTE NOMINAL 12A - AC-3 5,5KW, 1200 CICLOS DE TRABAJO, CONTACTO AUXILIAR INCLUÍDO, 1NA BOBINA 110VAC - TIPO NC1-12
CODIGO SECOP	39121529
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Contactor tripolar, Corriente Nominal 12A - AC-3 5,5kW, 1200 ciclos de trabajo, contacto auxiliar incluído, 1NA BOBINA 110VAC - tipo NC1-12
IMAGEN	

ITEM	10.30
NOMBRE DEL PRODUCTO	DISCOS PARA PULIDORA MANUAL, TIPO 27, ABRASIVO A24-T5 DE 180 MM X 3MM X 22MM; 8500 RPM MÍNIMO. PARA CORTE DE METAL. TRABAJO INDUSTRIAL SUPERPESADO.
CODIGO SECOP	31191506
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Discos para pulidora manual, Tipo 27, Abrasivo A24-T5 de 180 mm x 3mm x 22mm; 8500 RPM mínimo. Para CORTE de metal. Trabajo industrial superpesado.
IMAGEN	

ITEM	10.31
NOMBRE DEL PRODUCTO	DISCOS PARA PULIDORA MANUAL, TIPO 27, ABRASIVO A24-T5 DE 180 MM X 6 MM X 22 MM; 8500 RPM MÍNIMO. PARA DESBASTE DE METAL. TRABAJO INDUSTRIAL SUPERPESADO.
CODIGO SECOP	31191506
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Discos para pulidora manual, Tipo 27, Abrasivo A24-T5 de 180 mm x 6 mm x 22 mm; 8500 RPM mínimo. Para desbaste de metal. Trabajo industrial superpesado.
IMAGEN	

ITEM	10.32
NOMBRE DEL PRODUCTO	BOLSA DE ELECTRODOS MANUAL REVESTIDO DE BAJO CONTENIDO DE HIDROGENO PARA SOLDAR ACEROS AL CARBONO CON PROCESO SMAW, SEGÚN AWS A 5,1; E 7018, DE 3,2 MM DE DIÁMETRO, PRIMERA LÍNEA (MÁXIMA CALIDAD). PRESENTACION BOLSA POR 5 KILOS
CODIGO SECOP	23271800
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	BOLSA DE ELECTRODOS MANUAL REVESTIDO DE BAJO CONTENIDO DE HIDROGENO PARA SOLDAR ACEROS AL CARBONO CON PROCESO SMAW, SEGÚN AWS A 5,1; E 7018, DE 3,2 MM DE DIÁMETRO, PRIMERA LÍNEA (MÁXIMA CALIDAD). PRESENTACION BOLSA POR 5 KILOS
IMAGEN	

ITEM	10.33
NOMBRE DEL PRODUCTO	ESCUADRA DE COMBINACIONES, TIPO INDUSTRIAL PARA ALTA EXIGENCIA, SUPERFICIE SATINADA Y RESITENTE AL OXIDO.
CODIGO SECOP	27111815
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Escuadra de Combinaciones, tipo industrial para alta exigencia, superficie satinada y resitente al oxido.
IMAGEN	

ITEM	10.34
NOMBRE DEL PRODUCTO	ESCUADRAS DE ACERO INOXIDABLE TEMPLADAS Y RECTIFICADAS, ESCALA EN BAJO RELIEVE, ESCALA METRICA Y EN PULGADAS, LARGO 12 PULGADAS.
CODIGO SECOP	27111803
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Escuadras de acero inoxidable templadas y rectificadas, escala en bajo relieve, escala métrica y en pulgadas, largo 12 pulgadas.
IMAGEN	

ITEM	10.35
NOMBRE DEL PRODUCTO	GALGAS COMBINADAS PARA ÁNGULOS DE ROSCAS DE AFIADO DE BURILES ROSCA METRICA 60°
CODIGO SECOP	27112810
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Galgas combinadas para ángulos de roscas de afiado de buriles rosca metrica 60°
IMAGEN	

ITEM	10.36
NOMBRE DEL PRODUCTO	GALGAS COMBINADAS PARA ÁNGULOS DE ROSCAS DE AFIADO DE BURILES ROSCA WHITWORTH 55°
CODIGO SECOP	27112810
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Galgas combinadas para ángulos de roscas de afiado de buriles rosca whitworth 55°
IMAGEN	

ITEM	10.37
NOMBRE DEL PRODUCTO	GONIOMETRO, EN FORMA DE SEMICÍRCULO O CÍRCULO GRADUADO EN 180° O 360°.
CODIGO SECOP	27111803
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Goniometro, en forma de semicírculo o círculo graduado en 180° o 360°.
IMAGEN	

ITEM	10.38
NOMBRE DEL PRODUCTO	HERRAMIENTA DE CORTE DE PLACA SOLDADA PARA CILINDRAR Y REFRENTAR DIN 4978 R HERRAMIENTA DERECHA DE VASTAGO DE 1/2 "
CODIGO SECOP	23242107
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Herramienta de corte de placa soldada para cilindrar y refrentar DIN 4978 R Herramienta derecha de vastago de 1/2 "
IMAGEN	

ITEM	10.39
NOMBRE DEL PRODUCTO	HERRAMIENTA DE CORTE DE PLACA SOLDADA PARA CILINDRAR Y REFRENTAR DIN 4978 R HERRAMIENTA DERECHA DE VASTAGO DE 3/8 "
CODIGO SECOP	27113103
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Herramienta de corte de placa soldada para cilindrar y refrentar DIN 4978 R Herramienta derecha de vastago de 3/8 "
IMAGEN	

ITEM	10.40
NOMBRE DEL PRODUCTO	HERRAMIENTA DE CORTE DE PLACA SOLDADA PARA TRONZAR DIN 4981 R HERRAMIENTA DERECHA DE VASTAGO DE 1/2 "
CODIGO SECOP	23242107
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Herramienta de corte de placa soldada para tronzar DIN 4981 R Herramienta derecha de vastago de 1/2 "
IMAGEN	

ITEM	10.41
NOMBRE DEL PRODUCTO	HOJA DE SEGUETA, 18 DIENTES POR PULGADA HOJA DE SIERRA BIMETÁLICA DE 12" DE LONGITUD, PARA CORTE DE METALES
CODIGO SECOP	27111552
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Hoja de segueta, 18 dientes por pulgada Hoja de sierra bimetálica de 12" de longitud, para corte de metales
IMAGEN	

ITEM	10.42
NOMBRE DEL PRODUCTO	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 6KA A 400VAC BIPOLAR 2 X 6A TIPO NB1-1-6C
CODIGO SECOP	39121602
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Interruptor Termomagnético 6kA a 400VAC Bipolar 2 x 6A tipo NB1-1-6C
IMAGEN	

ITEM	10.43
NOMBRE DEL PRODUCTO	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PARA RIEL DIN 6KA A 400VAC TRIPOLAR 3 X 10A TIPO NB1-1-10C
CODIGO SECOP	39121602
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Interruptor Termomagnético para riel DIN 6kA a 400VAC Tripolar 3 x 10A tipo NB1-1-10C
IMAGEN	

ITEM	10.44
NOMBRE DEL PRODUCTO	JUEGO BROCAS HSS MILIMÉTRICAS 1 A 12 MM, 19 PIEZAS
CODIGO SECOP	27113201
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Juego Brocas HSS milimétricas 1 a 12 mm, 19 piezas
IMAGEN	

ITEM	10.45
NOMBRE DEL PRODUCTO	JUEGO BROCAS HSS PULGADAS DE 1/64" A 1/2", 29 PIEZAS
CODIGO SECOP	27113201
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Juego Brocas HSS pulgadas de 1/64" a 1/2", 29 Piezas
IMAGEN	

ITEM	10.46
NOMBRE DEL PRODUCTO	JUEGO DE BAYETILLAS DE ALGODÓN, FIBRAS SUAVES, FRESCAS Y CONFORTABLES, DE FÁCIL LAVADO Y CUIDADO
CODIGO SECOP	23131507
UNIDAD DE MEDIDA	METRO
GENERALIDADES	Juego de bayetillas de algodón, fibras suaves, frescas y confortables, de fácil lavado y cuidado
IMAGEN	

ITEM	10.47
NOMBRE DEL PRODUCTO	JUEGO INDUSTRIAL DE MACHUELOS Y TARRAJAS (MACHUELOS DESDE ¼" HASTA ½" ROSCA ORDINARIA, MACHUELOS DESDE 6MM HASTA 12 MM, DADOS DESDE ¼" HASTA ½" Y DADOS MM DESDE 6MM HASTA 12MM, VOLVEDOR Y TERRAJA)
CODIGO SECOP	27113201
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Juego industrial de machuelos y tarrajas (Machuelos desde 1/4" hasta 1/2" rosca ordinaria, machuelos desde 6mm hasta 12 mm, dados desde 1/4" hasta 1/2" y dados mm desde 6mm hasta 12mm, volvedor y terraja)
IMAGEN	

ITEM	10.48
NOMBRE DEL PRODUCTO	LAMINA HR (CHAPA EN ACERO AL CARBONO, LAMINADA EN CALIENTE) DE 1,22 M POR 1,22 M, CON UN ESPESOR DE 6 MM. ASTM A36; NOTA ESTA LAMINA DEBE SER ENTREGADA Y CORTADA EN SECCIONES DE (15 X 30) CM
CODIGO SECOP	30263601
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	LAMINA HR (CHAPA EN ACERO AL CARBONO, LAMINADA EN CALIENTE) DE 1,22 M POR 1,22 M, CON UN ESPESOR DE 6 MM. ASTM A36; NOTA ESTA LAMINA DEBE SER ENTREGADA Y CORTADA EN SECCIONES DE (15 X 30) CM

IMAGEN	

ITEM	10.49
NOMBRE DEL PRODUCTO	LAPIZ RAYADOR PARA METALES: CON PUNTA DE CARBURO DE TUNGSTENO (90-94%) Y COBALTO (6-10%); CON GRADUACIÓN INTERNA DE CUERPO ROSCADO Y CONTRATUERCA DE FIJACIÓN. CON MECANISMO PARA SACAR Y GUARDAR LA PUNTA; CLIP PARA BOLSILLO: TAMAÑO 165 MM X 10 MM Y PUNTA CONICA DE 7 MM
CODIGO SECOP	27112309
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Lapiz rayador para metales: Con punta de carburo de tungsteno (90-94%) y cobalto (6-10%); con graduación interna de cuerpo roscado y contratuerca de fijación. Con mecanismo para sacar y guardar la punta; Clip para bolsillo: Tamaño 165 mm x 10 mm y punta conica de 7 mm
IMAGEN	

ITEM	10.50
NOMBRE DEL PRODUCTO	LUCES PILOTO DE SEÑALIZACIÓN LED ROJO PROTEGIDO INCORPORADO 120 - 240VAC
CODIGO SECOP	39121534
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Luces Piloto de Señalización LED Rojo protegido incorporado 120 - 240VAC

IMAGEN	

ITEM	10.51
NOMBRE DEL PRODUCTO	LUCES PILOTO DE SEÑALIZACIÓN LED VERDE PROTEGIDO INCORPORADO 120 - 240VAC
CODIGO SECOP	39121534
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Luces Piloto de Señalización LED Verde protegido incorporado 120 - 240VAC
IMAGEN	

ITEM	10.52
NOMBRE DEL PRODUCTO	MARTILLO DE BOLA 32OZ (908G), MARTILLO DE ACERO AL CARBONO. FUERTE RESISTENCIA AL IMPACTO Y MÁS LIVIANO FORJADA EN UNA SOLA PIEZA CON TRATAMIENTO TÉRMICO DE TEMPLE Y REVENIDO DÁNDOLE UNA DUREZA Y RESISTENCIA DE TRABAJO, BORDES REDONDEADOS SIN ARISTAS
CODIGO SECOP	27111602
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Martillo De Bola 32oz (908g), Martillo de acero al carbono. Fuerte resistencia al impacto y más liviano Forjada en una sola pieza con tratamiento térmico de temple y revenido dándole una dureza y resistencia de trabajo, bordes redondeados sin aristas

IMAGEN	

ITEM	10.53
NOMBRE DEL PRODUCTO	MICRÓMETRO ANÁLOGO EXTERIORES,ACABADO CR SATINADO ANTIREFLEX,RESIST OXIDO.N° DIFERENT.HUSILLO PUNTA FIJA(63HRC)D6.35MM.TAMBOR SUAVE.ARCO BALANCEADO ACERO Y NERVADURA.TRABA TIP ANILLO ESTRIADO.PUNTA CONTACTO MICROLAPIDAD METAL DURO(0-25MM),(0.001MM)
CODIGO SECOP	27113201
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Micrómetro Análogo exteriores,Acabado Cr satinado antireflex,resist oxido.N° diferent.Husillo punta fija(63HRC)D6.35mm.Tambor suave.Arco balanceado acero y nervadura.Traba tip anillo estriado.Punta contacto microlapidad metal duro(0-25mm),(0.001mm)
IMAGEN	

ITEM	10.54
NOMBRE DEL PRODUCTO	MICRÓMETRO ANÁLOGO EXTERIORES,ACABADO CR SATINADO ANTIREFLEX,RESIST OXIDO.N° DIFERENT.HUSILLO PUNTA FIJA(63HRC)D6.35MM.TAMBOR SUAVE.ARCO BALANCEADO ACERO Y NERVADURA.TRABA TIP ANILLO ESTRIADO.PUNTA CONTACTO MICROLAPIDAD METAL DURO(25-50MM),(0.001MM)
CODIGO SECOP	27113201
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD

GENERALIDADES	Micrómetro Análogo exteriores,Acabado Cr satinado antireflex,resist oxido.N° diferent.Husillo punta fija(63HRC)D6.35mm.Tambor suave.Arco balanceado acero y nervadura.Traba tip anillo estriado.Punta contacto microlapidad metal duro(25-50mm),(0.001mm)
IMAGEN	

ITEM	10.55
NOMBRE DEL PRODUCTO	Motor Monofásico IP21 110/220V Potencia: 1 HP / 0.75 kW RPM: 1745 Fases: 1, Carcasa: D56 (IP21) en lámina de acero, Frecuencia 60 Hz, Corriente nominal (A): 110V (14.00A) / 220V (7.00A), Peso aproximado: 12 Kg, Dimensiones: 22cm alto x 16.5cm ancho x 32cm largo, Aislación clase F (elevación de temperatura "B" – 80ºC, Temperatura ambiente: 40ºC a 1000 msnm, Tensión: 110/220 V,Impregnación por inmersión
CODIGO SECOP	26101114
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Motor eléctrico Monofásico potencia 0.75 HP - 1HP Velocidad 1750 RPM
IMAGEN	

ITEM	10.56
NOMBRE DEL PRODUCTO	Motor Trifásico de Inducción - Rotor de Jaula Carcasa 90S/L, Potencia 0.75 kW (1 HP), Polos 4, Frecuencia 60 Hz, Tensión nominal 220/440 V,Corriente nominal, 3.22/1.61 A, Corriente de arranque 24.5/12.2 A, Ip/In 7.6, Corriente en vacío 1.94/0.970 A, Rotación nominal 1765 rpm, Resbalamiento 1.94 % Torque nominal 0.414 kgfm, Torque de arranque 200 %, Torque máximo 290 %, Clase de aislamiento F, Factor de servicio 1.15, Momento de inercia (J) 0.0049 kgm², Categoría N, Tiempo de rotor

	bloqueado 27s (frío) 15s (caliente), Elevación de temperatura 80 K, Régimen de servicio S1, Temperatura ambiente -20°C hasta +40°C, Altitud 1000 m, Grado de protección IP55, Método de refrigeración IC411 - TEFC, Forma constructiva B3T, Sentido de giro[1] Ambos, Nivel de ruido[2] 51.0 dB(A), Método de Arranque Partida directa, Masa aproximada[3] 16.9 kg
CODIGO SECOP	26101114
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Motor Trifásico 2 Polos 1HP 1800rpm
IMAGEN	

ITEM	10.57
NOMBRE DEL PRODUCTO	PIEDRA DE ESMERIL MATERIAL OXIDO DE ALUMINIO MARRÓN 8 PULGADAS DE DIAMETRO X 1 PULGADA DE ESPESORTAMAÑO DE GRANO: GRANO 60, TIPO DE LIGA: VITRIFICADAOPERACIÓN: ACABADO,APLICACIÓN: ACEROS Y ACEROS ESPECIALES,TIPO DE MÁQUINA: ESMERIL DE BANCO O DE PEDESTAL, VELOCIDAD: 3102 RPM MÁXIMAS (33M/SG)
CODIGO SECOP	23131503
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Piedra de esmeril material oxido de aluminio marrón 8 pulgadas de diametro x 1 pulgada de espesor Tamaño de grano: Grano 60, Tipo de liga: Vitrificada Operación: acabado,Aplicación: aceros y aceros especiales,Tipo de máquina: Esmeril de banco o de pedestal, Velocidad: 3102 RPM máximas (33m/sg)

IMAGEN	

ITEM	10.58
NOMBRE DEL PRODUCTO	PINTURA EPOXICA PARA DEMARCACIÓN VIAL COLOR AMARILLO, PRODUCTO EN DOS COMPONENTES (EPOXI-POLIAMIDA).
CODIGO SECOP	31211505
UNIDAD DE MEDIDA	GALON
GENERALIDADES	Pintura epoxica para demarcación vial color amarillo, Producto en dos componentes (epoxi-poliamida).
IMAGEN	

ITEM	10.59
NOMBRE DEL PRODUCTO	PULSADOR ROJO LUMINOSO Ø 22 - RETORNO RESORTE - 120 - 250 V + 2 NA + CONECTOR PILOTO LED + LED
CODIGO SECOP	39122216
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Pulsador Rojo luminoso Ø 22 - retorno resorte - 120 - 250 V + 2 NA + Conector Piloto Led + LED
IMAGEN	

ITEM	10.60
NOMBRE DEL PRODUCTO	PULSADOR VERDE LUMINOSO Ø 22 - RETORNO RESORTE - 120 - 250 V + 2 NA + CONECTOR PILOTO LED + LED
CODIGO SECOP	39122216
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Pulsador verde luminoso Ø 22 - retorno resorte - 120 - 250 V + 2 NA + Conector Piloto Led + LED
IMAGEN	

ITEM	10.61
NOMBRE DEL PRODUCTO	REGLETA DE CONEXIÓN ELÉCTRICA 30A - 12 ELEMENTOS CON TORNILLOS IMPERDIBLES BLANCA
CODIGO SECOP	39121410
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Regleta de Conexión Eléctrica 30A - 12 elementos con tornillos imperdibles Blanca
IMAGEN	

ITEM	10.62
NOMBRE DEL PRODUCTO	RELÉ TÉRMICO TRIPOLAR REGULACIÓN 2,5A - 4A TERMINALES DE POTENCIA AJUSTABLE, COMPATIBLE CON CONTACTOR TRIPOLAR DEL ITEM 1.
CODIGO SECOP	39122330
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Relé térmico Tripolar Regulación 2,5A - 4A Terminales de Potencia Ajustable, Compatible con contactor tripolar del item 1.
IMAGEN	

ITEM	10.63
NOMBRE DEL PRODUCTO	RELÉS MINIATURA ENCHUFABLES CON INDICADOR - 3NA/NC BASE 11 PINES - BOBINA 120VAC - CONTACTOS 10A
CODIGO SECOP	39122325
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Relés Miniatura Enchufables con Indicador - 3NA/NC Base 11 Pines - Bobina 120VAC - Contactos 10A
IMAGEN	

ITEM	10.64
NOMBRE DEL PRODUCTO	RUEDA PARA ESMERIL CARBURO DE SILICIO 8 PG 60 8 PULGADAS DE DIAMETRO X 1 PULGADA DE ESPESOR PIEDRA DE ESMERIL PARA DESBASTE Y AFILADO CON ADAPTADORES DE: 1/2 PG - 5/8 PG, 5/8 PG - 3/4 PG, 3/4 PG - 1 PG, ESPESOR: 1 PG, BARRENO: 1 PG
CODIGO SECOP	23131503
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Rueda para esmeril carburo de silicio 8 PG 60 8 pulgadas de diametro x 1 pulgada de espesor Piedra de esmeril para desbaste y afilado con adaptadores de: 1/2 PG - 5/8 PG, 5/8 PG - 3/4 PG, 3/4 PG - 1 PG, Espesor: 1 PG, Barreno: 1 PG
IMAGEN	

ITEM	10.65
NOMBRE DEL PRODUCTO	SELECTOR DE 2 POSICIONES 0 - I + SOPORTE PARA FIJACIÓN POSTERIOR Y 1NA
CODIGO SECOP	39122217
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Selector de 2 Posiciones 0 - I + soporte para Fijación posterior y 1NA
IMAGEN	

ITEM	10.66
NOMBRE DEL PRODUCTO	SELECTOR DE 3 POSICIONES I - 0 - II + SOPORTE PARA FIJACIÓN POSTERIOR + 2NA
CODIGO SECOP	39122217
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Selector de 3 Posiciones I - 0 - II + soporte para Fijación posterior + 2NA
IMAGEN	

ITEM	10.67
NOMBRE DEL PRODUCTO	TERMINAL FASTON 4,8MM HEMBRA presentación Paquete por 50 unidades
CODIGO SECOP	39121415
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Terminal Faston 4,8mm Hembra
IMAGEN	

ITEM	10.68
NOMBRE DEL PRODUCTO	TRANSPORTADOR DE ANGULOS, ACABADO CROMO SATINADO, GRADUACION DOBLE DE 0 - 180 GRADOS, DE GRADO EN GRADO, TAMAÑO 150MM. (TRANSPORTADOR DE ANGULOS)
CODIGO SECOP	27111824
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GENERALIDADES	Transportador de angulos, Acabado cromo satinado, graduacion doble de 0 - 180 grados, de grado en grado,tamaño 150mm.(transportador de angulos)
IMAGEN	

ATENTAMENTE,



_____
FERRETERIA METALCORTE Y AFINES S.A.S.
NIT. No. 900.571.841-1
JUAN DE DIOS RAMIREZ CASTRO
CC. No. 79.360.637 DE BOGOTA
REPRESENTANTE LEGAL



FERRETERIA METALCORTE Y AFINES S.A.S.

NIT. 900.571.841-1

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA LA INDUSTRIA METALMECANICA
ABECEDARIOS, ALICATES, AVELLANADORES, BASES MAGNETICAS, BROCAS,
CALIBRADORES, FRESAS, LLAVES, MACHOS, MANDRILES, RIMAS,
SHIM, SIERRAS, SIERRACOPAS, TERRAJAS