



SOLICITUD DE COTIZACIÓN GADPS-DCP-056-2021

| | |
|--------------------------------|---|
| Fecha: | Nueva Loja, 21 Abril del 2021 |
| Para: | PROVEEDORES |
| Objeto de Contratación: | ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS PARA EL TALLER DE MANTENIMIENTO DEL GADPS. |

Por medio del presente, se informa que, el Gobierno Autónomo Descentralizado de la Provincia de Sucumbíos, inicio con el proceso de contratación para la **“ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS PARA EL TALLER DE MANTENIMIENTO DEL GADPS”** por lo que invitamos a usted, de ser de su interés, envíe su cotización para participar en el mismo, de acuerdo al siguiente detalle:

DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES/SERVICIO ADQUIRIR.

| N° | ATRIBUTO | CARACTERÍSTICAS, REQUISITOS FUNCIONALES O TECNOLÓGICOS | CANTIDAD SOLICITADA | UNIDAD DE MEDIDA |
|----|---|--|---------------------|------------------|
| 1 | MEDIDOR DE PRESIÓN DE AIRE | CALIBRACIÓN 10-160 PSI / 0.8-11 BAR RESOLUCIÓN DE LECTURA 2 PSI / 0.2 BAR PRECISIÓN +/- 2 PSI | 8 | UNIDAD |
| 2 | SACA GUSANILLO DOBLE SERVICIO | PESO: 1 KG, DIMENSIONES: 1X1X1 CM | 8 | UNIDAD |
| 3 | INFLADORES DE AIRE DOBLE SERVICIO | INFLADOR DOBLE CABEZA METALICO, PARA LLANTAS DE CAMION, 1/4 NPT, VAL-INF-1/4. | 8 | UNIDAD |
| 4 | TERRAJAS SACAVALVULAS CUATRO SERVICIO | 4 HERRAMIENTAS EN 1, INSTALA Y QUITA ALMAS DE VÁLVULAS, EXTRAE ALMAS DE VÁLVULAS DAÑADAS, RECTIFICA LA ROSCA INTERNA Y EXTERNA DE LA VÁLVULA, MATERIAL: CROMADA | 20 | UNIDAD |
| 5 | KIT REPARADOR DE NEUMÁTICOS | MUY ROBUSTO, EN CAJA ACOLCHADA, 1X LEZNA CON MANGO T MACIZO, 1X RALLADOR CON MANGO T MACIZO, 1 X LEZNA REPUESTO, 1X CUTER, 2X LLAVES ALLEN, 1X TUBO VASELINA, 4X 5 PARCHES, 95 MM LARGO. | 4 | UNIDAD |
| 6 | LEZNA METÁLICO DE AGUJA GRANDE PARA REPARACION DE NEUMATICOS | MATERIAL: ACERO Y DE ALTA RESISTENCIA. LONGITUD: 100 MM | 10 | UNIDAD |
| 7 | LEZNA PLÁSTICO DE AGUJA PEQUEÑO PARA REPARACION DE NEUMATICOS | MATERIAL: PLÁSTICO, LONGITUD: 75 MM | 10 | UNIDAD |
| 8 | DADOS DE IMPACTO LARGO 24 MM MANDO 3/4 PULG. | ESTE CONJUNTO DE CASQUILLOS DE IMPACTO ESTÁ HECHO DE ACERO AL CROMO VANADIO DE ALTA CALIDAD PARA GARANTIZAR LA MÁXIMA DURABILIDAD. | 8 | UNIDAD |
| 9 | DADOS DE IMPACTO LARGO 36 MM MANDO 1 PULG. | INDICADOS PARA USO INDUSTRIAL. MUESCAS EN CADA CARA PARA UN AGARRE ÓPTIMO. DISEÑADOS PARA SOPORTAR EL USO CONTINUADO CON ALTOS PARES DE APRIETE. PERFECTOS PARA TALLERES DE MAQUINARIA, | 5 | UNIDAD |



| | | | | |
|----|---|--|---|--------|
| | | CAMIONES Y FURGONETAS. CUADRADILLO DE 1 PULG. (25,4 MM.), ACABADOS CON FOSFATO NEGRO, FABRICADOS EN ACERO CROMO MOBYDLENO, MUESCAS O REBAJES EN CADA ÁNGULO (SE ADAPTA MEJOR A LA TUERCA MEJORANDO EL AGARRE SIN DAÑAR LOS VÉRTICES) | | |
| 10 | REDUCTORES DE IMPACTO 1 PULG. A 3/4 PULG. | DIMENSIONES (ANCHO, LARGO, ALTO): 7.00 X 5.20 X 5.20, LONGITUD: 2 15/16 PULG. | 8 | UNIDAD |
| 11 | REDUCTORES DE IMPACTO 3/4 PULG. A 1 PULG. | LONGITUD: 2 3/16 PULG., DIMENSIONES (ANCHO, LARGO, ALTO): 4.00 X 4.00 X 5.20. | 8 | UNIDAD |
| 12 | JUEGOS DE LLAVES COMBINADAS DE 14 PIEZAS - METRICAS | HERRAMIENTAS DE CALIDAD FABRICADAS CON UNA ALEACIÓN DE ACERO Y CROMO VANADIO, MEDIDAS: (9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - (21 - 22) MM. | 4 | JUEGO |
| 13 | JUEGO DE LLAVES COMBINADAS DE 18 PIEZAS - METRICAS | HERRAMIENTAS DE CALIDAD FABRICADAS CON UNA ALEACIÓN DE ACERO Y CROMO VANADIO. MEDIDAS: (8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 15 - 16 - 18 - 19 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 - 30 - 32) MM. | 6 | JUEGO |
| 14 | JUEGO DE PINZAS PARA SEGUROS DE RETENSION | PUNTAS ANTIDESLIZANTES DE GRAN PRECISIÓN, FRABICADAS EN ACERO CROMO-VANADIO, RECUBRIMIENTO DE PLÁSTICO ANTIDESLIZANTE EN LOS MANGOS, PINZAS DE PRECISIÓN CON ALTA RESISTENCIA AL USO CONTINUO, JUEGO DE 4 PIEZAS: (1) INTERIORES PUNTAS RECTAS : 3/4 PULG. - 2-3/8 PULG., (1) INTERIORES PUNTAS CURVAS 90 °: 3/4 PULG. - 2-3/8 PULG., (1) EXTERIORES PUNTAS RECTAS : 3/4 PULG. - 2-3/8 PULG., (1) EXTERIORES PUNTAS CURVAS 90 °: 3/4 PULG. - 2-3/8 PULG. | 3 | JUEGO |
| 15 | LLAVES MIXTA 1 -1/2 PULG. | ACERO FORJADO DE ALTA CALIDAD, CUERPO OVALADO PARA UN MEJOR AGARRE, 35% MAYOR TORQUE, PULIDO ESPEJO, LARGO TOTAL: 20-1/4 PULG. | 4 | UNIDAD |
| 16 | LLAVES MIXTA 1-5/8 PULG. | ACERO FORJADO DE ALTA CALIDAD, CUERPO OVALADO PARA UN MEJOR AGARRE, 35% MAYOR TORQUE, PULIDO ESPEJO, LARGO TOTAL: 23-1/8 PULG. | 4 | UNIDAD |
| 17 | LLAVES MIXTA 1-3/4 PULG. | ACERO FORJADO DE ALTA CALIDAD, CUERPO OVALADO PARA UN MEJOR AGARRE, 35% MAYOR TORQUE, PULIDO ESPEJO, LARGO TOTAL: 25-1/8 PULG. | 4 | UNIDAD |
| 18 | PALANCA CORREDIZA DE 1 PULG. | BARRA CORREDIZA, TAMAÑO DE IMPULSOR 1 PULG., TAMAÑO 1 PULG., LONGITUD TOTAL 28-1/2 PULG., PARA SU USO CON DADOS Y EXTENSIONES, ACABADO CROMO, CARACTERÍSTICAS PERMITE COLOCAR EL ADAPTADOR EN UN EXTREMO DE LA BARRA PARA MAYOR PALANCA, PERMITE LA UTILIZACIÓN | 3 | UNIDAD |



| | | | | |
|----|--|--|---|--------|
| 19 | LLAVE DE PRESION 10 PULG. | MAXIMIZAN LOS PUNTOS DE PRESION EN TORNILLO Y TUERCAS, MATERIAL: ACERO A CARBONO. LARGO: 10 PULG. | 8 | UNIDAD |
| 20 | PALANCA CORREDISA DE 3/4 PULG. | BARRA CORREDIZA, TAMAÑO DE IMPULSOR 3/4 PULG., TAMAÑO 3/4 PULG., LONGITUD TOTAL 18 PULG., PARA SU USO CON DADOS Y EXTENSIONES, ACABADO CROMO, CARACTERÍSTICAS PERMITE COLOCAR EL ADAPTADOR EN UN EXTREMO DE LA BARRA PARA MAYOR PALANCA, PERMITE LA UTILIZACIÓN | 6 | UNIDAD |
| 21 | LLAVE DE TUBO 18 PULG. | MORDAZAS REEMPLAZABLES FABRICADAS CON ACERO ALEADO Y TRATAMIENTO TÉRMICO, LONGITUD: 18 PULG., DIMENSIONES (ANCHO, LARGO, ALTO): (41.00 X 8.40 X 3.40) CMS | 3 | UNIDAD |
| 22 | LLAVE DE PICO 18 PULG. | EL TERMINADO SATINADO BRINDA RESISTENCIA A LA CORROSIÓN Y UN MANGO ANTIDESLIZANTE, CAPACIDAD DE MORDAZA EXTRA ANCHA, LA APERTURA CON MORDAZA CUADRADA BRINDA MAYOR FUERZA Y MEJOR AJUSTE, MANGO EN ESTILO DE VIGA I PARA TRABAJO PESADO Y ÁREAS DE TENSIÓN REFORZADA; DISEÑO DE ESQUINA EN RADIO. | 5 | UNIDAD |
| 23 | LLAVE DE PICO 24 PULG. | EL TERMINADO SATINADO BRINDA RESISTENCIA A LA CORROSIÓN Y UN MANGO ANTIDESLIZANTE, CAPACIDAD DE MORDAZA EXTRA ANCHA, LA APERTURA CON MORDAZA CUADRADA BRINDA MAYOR FUERZA Y MEJOR AJUSTE, MANGO EN ESTILO DE VIGA I PARA TRABAJO PESADO Y ÁREAS DE TENSIÓN REFORZADA; | 5 | UNIDAD |
| 24 | DADOS DE IMPACTO HEXAGONALES LARGO N°32 MANDO 1 PULG. | INDICADOS PARA USO INDUSTRIAL. MUESCAS EN CADA CARA PARA UN AGARRE ÓPTIMO. DISEÑADOS PARA SOPORTAR EL USO CONTINUADO CON ALTOS PARES DE APRIETE. PERFECTOS PARA TALLERES DE MAQUINARIA, CAMIONES Y FURGONETAS. CUADRADILLO DE 1 PULG. (25,4 MM.), ACABADOS CON FOSFATO NEGRO, FABRICADOS EN ACERO CROMO MOBYDLENO, MUESCAS O REBAJES EN CADA ÁNGULO (SE ADAPTA MEJOR A LA TUERCA MEJORANDO EL AGARRE SIN DAÑAR LOS VÉRTICES), PIEZAS DE 81 MM. DE LARGO. | 4 | UNIDAD |
| 25 | DADOS DE IMPACTO HEXAGONALES LARGO N°33 MANDO 1 PULG. | INDICADOS PARA USO INDUSTRIAL. MUESCAS EN CADA CARA PARA UN AGARRE ÓPTIMO, DISEÑADOS PARA SOPORTAR EL USO CONTINUADO CON ALTOS PARES DE APRIETE, PERFECTOS PARA TALLERES DE MAQUINARIA, CAMIONES Y FURGONETAS. | 4 | UNIDAD |
| 26 | DADOS DE IMPACTO HEXAGONALES LARGO 34 MM MANDO 1 PULG. | INDICADOS PARA USO INDUSTRIAL. MUESCAS EN CADA CARA PARA UN AGARRE ÓPTIMO. DISEÑADOS PARA SOPORTAR EL USO CONTINUADO CON ALTOS PARES DE APRIETE. PERFECTOS PARA TALLERES DE MAQUINARIA, CAMIONES Y FURGONETAS. CUADRADILLO DE 1 PULG. (25,4 MM.), ACABADOS CON FOSFATO | 4 | UNIDAD |



| | | | | |
|----|--|--|----|--------|
| | | NEGRO, FABRICADOS EN ACERO CROMO MOBYDLENO, MUESCAS O REBAJES EN CADA ÁNGULO (SE ADAPTA MEJOR A LA TUERCA MEJORANDO EL AGARRE SIN DAÑAR LOS VÉRTICES), PIEZAS DE 81 MM. DE LARGO. | | |
| 27 | DADOS DE IMPACTO HEXAGONALES LARGO 36 MM MANDO 1 PULG. | INDICADOS PARA USO INDUSTRIAL. MUESCAS EN CADA CARA PARA UN AGARRE ÓPTIMO. DISEÑADOS PARA SOPORTAR EL USO CONTINUADO CON ALTOS PARES DE APRIETE, PERFECTOS PARA TALLERES DE MAQUINARIA, CAMIONES Y FURGONETAS. CUADRADILLO DE 1 PULG. (25,4 MM.), ACABADOS CON FOSFATO NEGRO, FABRICADOS EN ACERO CROMO MOBYDLENO, MUESCAS O REBAJES EN CADA ÁNGULO (SE ADAPTA MEJOR A LA TUERCA MEJORANDO EL AGARRE SIN DAÑAR LOS VÉRTICES), PIEZAS DE 81 MM. DE LARGO. | 4 | UNIDAD |
| 28 | JUEGO DE DADOS DE IMPACTO LARGO MANDO 3/4 PULG. TIPO HEXAGONAL | ESTÁN FABRICADOS EN ACERO MICROALIADO DE ALTA CALIDAD, FORJADOS EN FRÍO, TIBIO O CALIENTE DEPENDIENDO DE SU TAMAÑO. ESTÁN MAQUINADOS CON GRAN EXACTITUD Y TRATADOS TÉRMICAMENTE PARA BRINDAR LA MEJOR COMBINACIÓN DE DUREZA, TENACIDAD Y RESISTENCIA A LA TORSIÓN: MEDIDA: 19MM, 20MM, 21MM, 22MM, 23MM, 24MM. | 2 | JUEGO |
| 29 | LLAVE DE FAJA PARA SACAR FILTRO | CON CAPACIDAD MÁXIMA DE 6 1/2 PULG.. NO DAÑA TUBOS Y CONEXIONES PULIDAS. AFLOJA FILTROS DE ACEITE SIN DAÑARLOS. CUENTA CON UNA BANDA DE HULE CON REFUERZO DE ALGODÓN. | 10 | UNIDAD |
| 30 | LLAVE DE PICO 15 PULG. | EL TERMINADO SATINADO BRINDA RESISTENCIA A LA CORROSIÓN Y UN MANGO ANTIDESLIZANTE, CAPACIDAD DE MORDAZA EXTRA ANCHA, LA APERTURA CON MORDAZA CUADRADA BRINDA MAYOR FUERZA Y MEJOR AJUSTE, MANGO EN ESTILO DE VIGA I PARA TRABAJO PESADO Y ÁREAS DE TENSIÓN REFORZADA, DISEÑO DE ESQUINA EN RADIO. | 3 | UNIDAD |
| 31 | JUEGO DE DESARMADOR DE IMPACTO PLANOS DE 6 PIEZAS | CASQUILLO DE ACERO CON DOBLE TRATAMIENTO TÉRMICO. EXCLUSIVO ORIFICIO CON FONDO METÁLICO PARA DE PALANCA E INCREMENTAR EL TORQUE. MANGO ERGONÓMICO DE DOS COMPONENTES: ROJO DE ALTO IMPACTO Y NEGRO ANTIDERRAPANTE. ÁREA DE GOLPE UNIDA A LA BARRA DEL DESTORNILLADOR LO QUE PERMITE MÁXIMO DESEMPEÑO EN LA APLICACIÓN DE GOLPE. PUNTA NEGRA EVITA DESPRENDIMIENTO DE CROMO. BARRA CUADRADA PERMITE EL USO DE LLAVE PARA APLICAR TORQUE Y MEJORA LA RESISTENCIA A LA FLEXIÓN, 1/4 PULG., 1/4 PULG., 5/16 PULG., 5/16 PULG., 3/8 PULG., 3/8 PULG.. | 4 | JUEGO |



| | | | | |
|----|--|--|---|--------|
| 32 | JUEGO DE DESARMADOR DE IMPACTO DE ESTRELLAS 7 PIEZAS | CASQUILLO DE ACERO CON DOBLE TRATAMIENTO TÉRMICO, EXCLUSIVO ORIFICIO CON FONDO METÁLICO PARA DE PALANCA E INCREMENTAR EL TORQUE, MANGO ERGONÓMICO DE DOS COMPONENTES: ROJO DE ALTO IMPACTO Y NEGRO ANTIDERRAPANTE, ÁREA DE GOLPE UNIDA A LA BARRA DEL DESTORNILLADOR LO QUE PERMITE MÁXIMO DESEMPEÑO EN LA APLICACIÓN DE GOLPE, PUNTA NEGRA EVITA DESPRENDIMIENTO DE CROMO, BARRA CUADRADA PERMITE EL USO DE LLAVE PARA APLICAR TORQUE Y MEJORA LA RESISTENCIA A LA FLEXIÓN. | 4 | JUEGO |
| 33 | CAJA DE DADO MANDO 1/2 PULG. DE 29 PIEZAS - METRICAS | CONTENIDO: (29) PIEZAS 1 RACHET CON MANDO DE 1/2 PULG. 2 EXTENSIONES DE 5 Y 10 CON MANDO 1/2 PULG. 21 DADOS DE 12 PUNTAS CON MANDO DE 1/2 PULG. (10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 32) MM. 1 BARRA DESLIZANTE "T" CON MANDO 1/2 PULG. 1 JUNTA UNIVESAL CON MANDO DE 1/2 PULG. 1 MANGO BERBIQUI CON MANDO 1/2 PULG. 1 MANDO ARTICULADO DE 1/2 PULG. 1 CAJA DE ALMACENAMIENTO PLASTICO. | 4 | UNIDAD |
| 34 | CAJA DE DADO DE IMPACTO MANDO LARGO 1 PULG. DE 8 PIEZAS - METRICAS | 8 DADOS HEXAGONALES DE IMPACTO LARGOS DE 1 PULG.: (24, 27, 30, 32, 33, 36, 38, 41) MM. | 2 | UNIDAD |
| 35 | KIT MEDIDOR Y COMPROBADOR DE COMPRESION DIESEL 21 PIEZAS | MEDIDOR DE COMPRESIÓN DIESEL CON ADAPTADORES DE ACOPLÉ RÁPIDO, MANÓMETRO CON RANGO DE 0 A 70 BAR, INCLUYE EL ADAPTADOR PARA CALENTADOR M14 X 1,25 MM (IMPRESINDIBLE PARA VARIOS MODELOS COMUNES)) 10 X CONECTORES BUJÍAS/CALENTADORES: M8X1MM (102 MM DE LARGO) / M10X1 MM (83 MM) / M10X1 MM (91 MM) / M10X1 MM (113 MM) / M10X1 MM (119 MM) / M10X1,25 MM (67 MM) / M10X1,25 MM (135 MM) / M12X1,25 MM (51 MM) / M14X1,25 MM (72 MM) / M22X1,5 MM (118 MM) 4 X CONECTORES PARA INYECTORES: M20X1,5 MM (75 MM DE LARGO) / M22X1,5 MM (75 MM) / M24X1,5 MM (88 MM) / M24X2 MM (63 MM) | 2 | UNIDAD |
| 36 | KIT COMPRESIMETRO DE GASOLINA 8 PIEZAS | COMPROBADOR DE COMPRESIÓN PARA MOTORES DE GASOLINA CON CONECTORES PARA BUJÍAS, CON ROSCA DE M10 HASTA M18 Y CONECTORES RÁPIDOS UNIVERSALES, CONTENIDO: 1X MANOMETRO DE 0-300PSI - 21KG/CM2, RELOJ CON DIAMETRO DE 60 MM, PRESION 0-21 BAR, CON VALVULA PARA QUITAR PRESIÓN, 1 X TUBO 40 CM, 2 X CONECTORES RAPIDOS, 1 X ADAPTADOR M18 X 1.5 COCHES DE | 2 | UNIDAD |



| | | | | |
|----|--|---|---|--------|
| | | EPOCA, 1 X ADAPTADOR M14 X 1.25 COCHES, 1 X ADAPTADOR M12 X 1.25 (COCHES, MOTOS Y CORTACESPED ETC.), 1 X ADAPTADOR M10 X 1.0 (MOTOS). | | |
| 37 | TABLA CON RUEDAS PARA TALLER | AJUSTE DE ALTURA HASTA 25 CM, LARGO 100 CM, ANCHO 43 CM Y ALTO 100 CM, AJUSTABLE EN 4 POSICIONES PARA FACILITAR EL TRABAJO, MATERIA: ACERO CROMO MOLIBDENO FOSDATIZADO | 6 | UNIDAD |
| 38 | ALICATE DE ELECTRICISTA 8 PULG. | AISLADO 1000V, PROBADOS INDIVIDUALMENTE A 10.000V, MANGO CON SEGURIDAD ERGONOMICO BI-MATERIAL, FABRICADOS EN ACERO CON ALTO CONTENIDO DE CROMO CON TRATAMIENTO TÉRMICO PARA UNA LARGA VIDA Y DURABILIDAD, ENSAMBLADOS CON ARTICULACIÓN INTERLAZADA PARA MEJORES CORTES. | 2 | UNIDAD |
| 39 | CABLE DE BATERIA | ALICATES ÚTILES PARA ESPACIO REDUCIDO EN EL POLO DE LA BATERÍA, PINZAS COMPLETAMENTE AISLADAS, CON EL CIRCUITO DE PROTECCIÓN, COLOR: NEGRO / ROJO, SECCIÓN TRANSVERSAL DE 35 MM / 4,5 M | 5 | UNIDAD |
| 40 | ALICATE PARA SEGURO RECTO INTERNO 9 PULG. | CAPACIDAD DE SEGUROS: 32 -80 MM FABRICADO CON: ACERO CROMO VANADIO MATERIAL DE PUÑO: ANTIDESLIZANTE | 4 | UNIDAD |
| 41 | KIT DE EQUIPO DE SOLDADURA AUTOGENA Y OXICORTE | EQUIPO DE SOLDADURA AUTOGENA Y OXICORTE PARA TRABAJO EXTRA PESADO, CAPACIDAD DE CORTE 8 PULG. (20CM) CON BOQUILLAS SERIE 1, CAPACIDAD DE SONDEO: HASTA 3 PULG. (7,6CM) CON BOQUILLAS TIPO W: INCLUYE LO SIGUIENTE: <ul style="list-style-type: none">• 01 MANGO DE SOLDAR Y CORTAR 315FC, CON VÁLVULAS. ANTIRETORNO DE LLAMA INCORPORADAS. <ul style="list-style-type: none">• 01 ADITAMENTO DE CORTE CA-2460.• 01 REGULADOR DE OXIGENO ANTI- IMPACTO ESS4-125-540• 01 REGULADOR DE ACETILENO ANTI- IMPACTO ESS4-15-510• 01 BOQUILLAS DE SOLDADURA AUTOGENA W-2.• 01 BOQUILLA DE CORTE CON ACETILENO N° 1-1-101.• 20 PIES DE MANGUERA MELLIZA Y JUEGO DE CONEXIONES.• 01 LENTES DE SOLDADOR.• 01 CHISPERO.• 01 LIMPIABOQUILLAS.• MANUALES DE OPERACIÓN Y SERVICIO. | 7 | UNIDAD |
| 42 | REGULADOR DE OXIGENO | EL REGULADOR OXIGENO ES DURABLE Y COMPACTO, TIENE MEDIDORES CON GRÁFICOS MEJORADOS PARA FACILITAR LA LECTURA Y UNA PERILLA DE COLOR VERDE PARA LA | 4 | UNIDAD |



| | | | | |
|----|---|--|---|--------|
| | | IDENTIFICACIÓN RÁPIDA DE OXIGENO, 0 A 125 PSI, CONEXIÓN CGA540 | | |
| 43 | REGULADOR DE ACETILENO | EL REGULADOR ACETILENO ES DURABLE Y COMPACTO, TIENE MEDIDORES CON GRÁFICOS MEJORADOS PARA FACILITAR LA LECTURA Y UNA PERILLA DE COLOR ROJO PARA LA IDENTIFICACIÓN RÁPIDA DE ACETILENO, 0 A 15 PSI, CONEXIÓN CGA510 | 4 | UNIDAD |
| 44 | LLAVE MIXTA N°10 MM | CONSTRUCCIÓN EN ACERO CROMO-VANADIO, RECUBRIMIENTO CROMADO. BOCA - 12 PUNTAS CON PERFIL INTERIOR REDUCTOR DE ESFUERZOS LLAVE PULIDO ESPEJO METRICO 10MM | 5 | UNIDAD |
| 45 | LLAVE MIXTA N°11 MM | CONSTRUCCIÓN EN ACERO CROMO-VANADIO, RECUBRIMIENTO CROMADO. BOCA - 12 PUNTAS CON PERFIL INTERIOR REDUCTOR DE ESFUERZOS LLAVE PULIDO ESPEJO METRICO 11MM | 5 | UNIDAD |
| 46 | LLAVE MIXTA N°12 MM | CONSTRUCCIÓN EN ACERO CROMO-VANADIO, RECUBRIMIENTO CROMADO. BOCA - 12 PUNTAS CON PERFIL INTERIOR REDUCTOR DE ESFUERZOS LLAVE PULIDO ESPEJO METRICO 12MM | 5 | UNIDAD |
| 47 | LLAVE MIXTA N°13 MM | CONSTRUCCIÓN EN ACERO CROMO-VANADIO, RECUBRIMIENTO CROMADO. BOCA - 12 PUNTAS CON PERFIL INTERIOR REDUCTOR DE ESFUERZOS LLAVE PULIDO ESPEJO METRICO 13MM | 5 | UNIDAD |
| 48 | LLAVE MIXTA N°14 MM | CONSTRUCCIÓN EN ACERO CROMO-VANADIO, RECUBRIMIENTO CROMADO. BOCA - 12 PUNTAS CON PERFIL INTERIOR REDUCTOR DE ESFUERZOS LLAVE PULIDO ESPEJO METRICO 14MM | 5 | UNIDAD |
| 49 | PRENSA DE BANCO GIRATORIA DE 8 PULG. | CON GUÍA DE ACERO Y CUERPO DE ACERO GRIS DE ALTA CALIDAD, MORDAZAS FORJADAS, ALTA RESISTENCIA EN TRABAJOS PESADOS Y BASE GIRATORIA DE 360°. • ANCHO DE MORDAZA: 8 PULG. • APERTURA: 8 PULG. • GARGANTA: 3-1/2 PULG. | 1 | UNIDAD |
| 50 | FLEXOMETRO DE 5 M | CINTA MÉTRICA CON BOTÓN DE TRANCA. GANCHO CERO ABSOLUTO PERMITE MAYOR PRECISIÓN. RESORTE TRATADO A CALOR PARA UNA VIDA ÚTIL MAYOR. CINTA RECUBIERTA CON NYLON. CAJA ABS DE ALTO IMPACTO CON CUBIERTA DE GOMA COMODA Y RESISTENTE A IMPACTOS. | 5 | UNIDAD |
| 51 | PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICO DE 1 PULG. | LA LLAVE DE IMPACTO NEUMÁTICA ES CON UNIDAD CUADRADA DE 1 PULGADA-2.54CM, YUNQUE DE 8 PULGADAS-20.32CM, VELOCIDAD LIBRE DE 3600 RPM EL PAR MÁXIMO DE LA LLAVE DE IMPACTO NEUMÁTICA ES DE 3800N.M. | 3 | UNIDAD |
| 52 | PISTOLA DE IMPACTO NEUMATICO DE 3/4 PULG. | TRANSMISION: 3/4 PULG. TORCION DE OPERACIÓN: 200-750 PIES-LIBRA TORCION MAXIMA: 1100 PIES-LIBRA IMPACTOS/MIN:650 CONSUMO DE PROMEDIO AIRE: 6.1 SCFM | 3 | UNIDAD |



| | | | | |
|----|---|---|---|--------|
| | | CONSUMO CONSTANTE DE AIRE: 34.2 SCFM ENTRADA DE AIRE: 1/4 PULG. NPT TAMAÑO MINIMO DE MANGUERA: 3/8 PULG. PESO: 10.5 LBS VIBRACION(M/S ²): 6.4 RUIDO(DBA): 103.0 | | |
| 53 | PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICO DE 1/2 PULG. | CUADRANTE: 1/2 PESO: 2.3 KG LONGITUD: 190 NM CONSUMO DE AIRE: 300LTS/MIN ENTRADA DE AIRE: 3/8 PULG. NPT TAMAÑO DE MANGUERA RECOMENDADO: 3/8 PULG. -10MM. PRESION DE AIRE MAXIMO: 90 PSI (6,3 KG/CM ²) TORQUE MAXIMO: 690 FT-LBS/935 NM | 2 | UNIDAD |
| 54 | RATCHET NEUMATICO 1/2 PULG. | <ul style="list-style-type: none">• CFM: 3.9• RPM MAX: 170• TORQUE MAX: 60 PIE-LB (81 N-M)• ENTRADA DE AIRE: 1/4 PULG. NPT• MANDO: 1/2 PULG.• PSI MAX: 90• DIÁMETRO MÍNIMO DE MANGUERA: 3/8 PULG.• MANGO MOLDEADO REDUCE LA FATIGA, LA VIBRACIÓN Y EL FRÍO.• EL ACELERADOR AJUSTABLE PERMITE CONTROLAR LA VELOCIDAD.• REGULADOR DE AIRE INTEGRADO CONTROLA LA POTENCIA DE LA HERRAMIENTA.• ESCAPE FRONTAL DIRECCIONAL DE 360° MANTIENE EL AIRE FUERA DE SU CARA Y LA ZONA DE TRABAJO.• REQUIERE LUBRICACIÓN DIARIAMENTE PARA ÓPTIMO DESEMPEÑO. | 2 | UNIDAD |
| 55 | MULTIPLICADOR DE FUERZA PROFESIONAL | ENCASTRE: 1 PULGADA MAXIMO TORQUE: 7500 NEWTON METRO IDEAL: CAMIONES LARGO: 330MM PESO: 10 KG MATERIAL: ACERO 2 BOCALLAVES LARGAS ENC. 1 PULG 32 & 33 MM INCLUYE: MALETIN | 5 | UNIDAD |
| 56 | MOTOTOOL INDUSTRIAL | AMPERIOS: 5 AMPS WATTS: 600 W VELOCIDAD SIN CARGA: 19.000 RPM ROSCA DEL EJE: COLLET DE 1/4 PULG. Y REDUCTOR DE 1/8 PULG. PESO DE LA HERRAMIENTA: 2,7 KG | 4 | UNIDAD |
| 57 | AMOLADORA ESMERILADORA 4 1/2 PULG. 1.3HP | SU MOTOR FUNCIONA A 12.000 REVOLUCIONES (RPM) QUE MEJORA LA VELOCIDAD DE DESBASTE. FUNCIONA A 110V. FUNCIONA CON DISCOS DE 4 1/2 PULG. DIMENSIÓN: 4 1/2 PULG. | 3 | UNIDAD |



| | | | | |
|----|--|---|----|--------|
| 58 | AMOLADORA ESMERILADORA 7/9 PULG. 3,2 HP | TAMAÑO DE DISCO: 7 A 9 PULG. POTENCIA: 2400W 6500RPM USO: CORTE Y ESMERILADO DE ACERO, PIEDRA | 5 | UNIDAD |
| 59 | MULTÍMETRO AUTOMOTRIZ | MULTÍMETRO DIGITAL / ANALÓGICO PORTÁTIL DISEÑADO PARA EL CAMPO AUTOMOTRIZ DE 4 1/2 DÍGITOS Y 20,000 CUENTAS; HASTA 1,000V AC/DC. PRECISIÓN DE CC DE 0.1 % MEDIDA DE CORRIENTES DE HASTA 10 A; 20 A HASTA 30 SEGUNDOS MEDIDAS DEL ANCHO DE PULSO EN MILISEGUNDOS PARA LOS INYECTORES DE COMBUSTIBLE CORREA MAGNÉTICA OPCIONAL PARA FIJAR EL MEDIDOR AL VEHÍCULO Y DEJAR ASÍ LAS MANOS LIBRES PARA REALIZAR OTRAS TAREAS. | 2 | UNIDAD |
| 60 | GATO TIPO LAGARTO DE 20 TONELADAS | CAPACIDAD DE 20 TONELADAS ALTURA MÁXIMA: 615 MM ALTURA MÍNIMA: 310 MM LONGITUD: 1777 MM PESO: 234.5 KG | 3 | UNIDAD |
| 61 | GATA TIPO BOTELLA DE 10 TONELADAS | CAPACIDAD: 10 TONELADAS ALTURA MÁXIMA: 444 MM ALTURA MINIMA: 219 MM PESO: 6.4 KG | 2 | UNIDAD |
| 62 | GATO TIPO LAGARTO 10 TONELADA | CAPACIDAD: 10 TONELADA ALTURA DE MAXIMA: 605 MM ALTURA MINIMA: 270 MM LONGITUD: 1600MM PESO: 120.5 KG | 2 | UNIDAD |
| 63 | JUEGO DE DESENLANTADORA MANUAL TIPO PALANCA TNT | SUPERFICIE RECUBIERTA DE ACABADO BRILLANTE EN POLVO, HACE QUE ESTE CONJUNTO DE HERRAMIENTAS SEA RESISTENTE Y DURADERO, LISO Y RESISTENTE AL ÓXIDO, QUE PUEDE USARSE DURANTE MUCHO TIEMPO. ESPECIFICACIONES DESMONTAR NEUMÁTICOS: 17,5 A 24,5 PULG. PESO: 30 LIBRAS - 13 KILOS | 2 | JUEGO |
| 64 | INSERTO TRIANGULAR TNMG-433 | CIRCULO INSCRITO: 0.5 PULG. ESPESOR DE INSERTO: 3/16 PULG. RADIO: 3/64 PULG. DIAMETRO DE AGUJERO: 0.203 PULG. ALTURA: 0.7030 PULG. | 02 | UNIDAD |
| 65 | INSERTO TRIANGULAR TNMG-544 | CIRCULO INSCRITO: 5/8 PULG. ESPESOR DE INSERTO: 1/4 PULG. RADIO: 1/16 PULG. DIAMETRO DE AGUJERO: 0.250 PULG. ALTURA: 0.8755 PULG. | 2 | UNIDAD |
| 66 | INSERTO CUADRADO SNMA-644T | CIRCULO INSCRITO(IC): 3/4 PULG. ESPESOR DE INSERTO(T): 1/4 PULG. RADIO(R): 1/16 PULG. DIAMETRO DE AGUJERO(H): 0.312 PULG. ALTURA(B):0.1296 | 2 | UNIDAD |



| | | | | |
|----|---|--|----|--------|
| 67 | INSERTO CUADRADO SNMG-543K | CIRCULO INSCRITO(IC): 5/8 PULG. ESPESOR DE INSERTO(T): 1/4 PULG. RADIO(R): 3/64 PULG. DIAMETRO DE AGUJERO(H): 0.250 PULG. ALTURA(B): 0.1099 PULG. | 10 | UNIDAD |
| 68 | INSERTO CUADRADO SNMG-644K | CIRCULO INSCRITO(IC): 3/4 PULG. ESPESOR DE INSERTO(T): 1/4 PULG. RADIO(R): 1/16 PULG. DIAMETRO DE AGUJERO(H): 0.312 PULG. ALTURA(B): 0.1296 PULG. | 2 | UNIDAD |
| 69 | INSERTO DIAMANTE DNMG-432 | CIRCULO INSCRITO(IC): 1/2 PULG. ESPESOR DE INSERTO(T): 3/16 PULG. RADIO(R): 1/32 PULG. DIAMETRO DE AGUJERO(H): 0.203 PULG. ALTURA(B): 0.2553 PULG. | 2 | UNIDAD |
| 70 | INSERTO DIAMANTE DNMG-543 | CIRCULO INSCRITO(IC): 5/8 PULG. ESPESOR DE INSERTO(T): 1/4 PULG. RADIO(R): 3/64 PULG. DIAMETRO DE AGUJERO(H): 0.250 PULG. ALTURA(B): 0.3095 PULG. | 2 | UNIDAD |
| 71 | INSERTO DIAMANTE DNMG-432K | CIRCULO INSCRITO(IC): 1/2 PULG. ESPESOR DE INSERTO(T): 3/16 PULG. RADIO(R): 1/32 PULG. DIAMETRO DE AGUJERO(H): 0.203 PULG. ALTURA(B): 0.2553 PULG. | 2 | UNIDAD |
| 72 | INSERTO DIAMANTE DNMG-543K | CIRCULO INSCRITO(IC): 5/8 PULG. ESPESOR DE INSERTO(T): 1/4 PULG. RADIO(R): 3/64 PULG. DIAMETRO DE AGUJERO(H): 0.250 PULG. ALTURA(B): 0.3095 PULG. | 2 | UNIDAD |
| 73 | INSERTO DIAMANTE IZQUIERDA ND-3038R | DIMENSIONES: A: 0.344 PULG. T: 0.195 PULG. E: 0.082 PULG. R: 0.033 PULG. B: 0.3991 PULG. GAGE DIA: 0.3750 | 2 | UNIDAD |
| 74 | INSERTO DIAMANTE DERECHA: ND-3038L | DIMENSIONES: A: 0.344 PULG. T: 0.195 PULG. E: 0.082 PULG. R: 0.038 PULG. B: 0.3991 PULG. GAGE DIA: 0.3750 | 2 | UNIDAD |
| 75 | PORTA INSERTO DERECHA NUMERO DE PARTE: 6005-003 | MCLNR-2525M12 DIMENSIONES: A: 25 MM B: 25 MM C: 150 MM E: 32 MM F: 32 MM | 1 | UNIDAD |



| | | | | |
|----|--|--|---|--------|
| 76 | PORTA IZQUIERDA INSERTO NUMERO DE PARTE: 6005-103 | MCLNL-2525M12 DIMENSIONES: A:25 MM B:25 MM C:150 MM E:32 MM F:32 MM | 1 | UNIDAD |
| 77 | PORTA DERECHA INSERTO NUMERO DE PARTE: 6005-061 | MTJNR-2525M16 DIMENSIONES: A:25 MM B:25 MM C:150 MM E:32 MM F:32 MM | 1 | UNIDAD |
| 78 | PORTA IZQUIERDA INSERTO NUMERO DE PARTE: 6005-161 | MTJNL-2525M16 DIMENSIONES: A:25 MM B:25 MM C:150 MM E:32 MM F:32 MM | 1 | UNIDAD |
| 79 | PORTA DERECHA INSERTO NUMERO DE PARTE: 6005-091 | MTENN-2525M16 DIMENSIONES: A:25 MM B:25 MM C:150 MM E:32 MM F:12.95 MM | 1 | UNIDAD |
| 80 | PORTA DERECHA INSERTO NUMERO DE PARTE: 6005-121 | MSDNN-2525M12 DIMENSIONES: A:25 MM B:25 MM C:150 MM F:12.8 MM | 1 | UNIDAD |
| 81 | PORTA DERECHA INSERTO NUMERO DE PARTE: 6005-151 | MVVNN-2525M 16K DIMENSIONES: A:25 MM B:25 MM C:150 MM E:42 MM F:13.06 MM | 1 | UNIDAD |
| 82 | PORTA DERECHO INSERTO NUMERO DE PARTE: 6005-181 | MDJNR-2525M15 DIMENSIONES: A:25 MM B:25 MM C:150 MM E:36 MM F:32 MM SMD-463 | 1 | UNIDAD |
| 83 | PORTA IZQUIERDO INSERTO NUMERO DE PARTE: 6005-281 | MDJNL-2525M15 DIMENSIONES: A:25 MM B:25 MM C:150 MM | 1 | UNIDAD |



| | | | | |
|----|--|--|---|--------|
| | | E:36 MM F:32 MM SMD-463 | | |
| 84 | PORTA INSERTO DERECHO NUMERO DE PARTE: 6005-211 | MVJNR-2525M16 DIMENSIONES: A:25 MM B:25 MM C:150 MM E:37 MM F:32 MM | 1 | UNIDAD |
| 85 | PORTA INSERTO IZQUIERDO NUMERO DE PARTE: 6005-311 | MVJNL-2525M16 DIMENSIONES: A:25 MM B:25 MM C:150 MM E:37 MM F:32 MM | 1 | UNIDAD |
| 86 | PORTA INSERTO DERECHO NUMERO DE PARTE: 6005-424 | SVJCR-2525M16 DIMENSIONES: A:25 MM B:25 MM C:150 MM F:32 MM | 1 | UNIDAD |
| 87 | PORTA INSERTO IZQUIERDA NUMERO DE PARTE: 6005-524 | SVJCL-2525M16 DIMENSIONES: A:25 MM B:25 MM C:150 MM F:32 MM | 1 | UNIDAD |
| 88 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE: 6009-021 | N° ORDEN VAR-635 RANGO DE AJUSTE: 6.35-7.15MM LONGITUD TOTAL: 83MM LONGITUD DE HOJA: 35MM | 1 | UNIDAD |
| 89 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE: 6009-022 | RANGO DE AJUSTE: 7.15-7.95MM LONGITUD TOTAL: 91MM LONGITUD DE HOJA: 35MM | 1 | UNIDAD |
| 90 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE: 6009-024 | RANGO DE AJUSTE: 8.70-9.50MM LONGITUD TOTAL: 112MM LONGITUD DE HOJA: 38MM | 1 | UNIDAD |
| 91 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE: 6009-023 | RANGO DE AJUSTE: 7.95-8.70MM LONGITUD TOTAL: 107MM LONGITUD DE HOJA: 38MM | 1 | UNIDAD |
| 92 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE: 6009-025 | RANGO DE AJUSTE: 9.50-10.25MM LONGITUD TOTAL: 121MM LONGITUD DE HOJA: 38MM | 1 | UNIDAD |
| 93 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE: 6009-0.26 | RANGO DE AJUSTE:10.25-11MM LONGITUD TOTAL: 127MM LONGITUD DE HOJA: 38MM | 1 | UNIDAD |



| | | | | |
|-----|--|---|---|--------|
| 94 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE: 6009-027 | RANGO DE AJUSTE: 11-12MM LONGITUD TOTAL: 134MM LONGITUD DE HOJA: 42MM | 1 | UNIDAD |
| 95 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE: 6009-028 | RANGO DE AJUSTE:12-13.5MM LONGITUD TOTAL: 141MM LONGITUD DE HOJA: 42MM | 1 | UNIDAD |
| 96 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE: 6009-029 | RANGO DE AJUSTE: 13.5-15MM LONGITUD TOTAL: 146MM LONGITUD DE HOJA: 45MM | 1 | UNIDAD |
| 97 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE: 6009-030 | RANGO DE AJUSTE: 15-16.75MM LONGITUD TOTAL: 166MM LONGITUD DE HOJA: 53MM | 1 | UNIDAD |
| 98 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE: 6009-031 | RANGO DE AJUSTE: 16.75-18.25MM LONGITUD TOTAL: 172MM LONGITUD DE HOJA: 56MM | 1 | UNIDAD |
| 99 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE: 6009-032 | RANGO DE AJUSTE:18.25-19.75MM LONGITUD TOTAL: 178MM LONGITUD DE HOJA: 64MM | 1 | UNIDAD |
| 100 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE: 6009-033 | RANGO DE AJUSTE: 19.75-21.50MM LONGITUD TOTAL: 188MM LONGITUD DE HOJA: 67MM | 1 | UNIDAD |
| 101 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE: 6009-034 | RANGO DE AJUSTE: 21.50-23.75MM LONGITUD TOTAL: 204MM LONGITUD DE HOJA: 76MM | 1 | UNIDAD |
| 102 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE: 6009-035 | RANGO DE AJUSTE: 23.75-27MM LONGITUD TOTAL: 230MM LONGITUD DE HOJA: 83MM | 1 | UNIDAD |
| 103 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE: 6009-036 | RANGO DE AJUSTE: 27-30.25MM LONGITUD TOTAL: 254MM LONGITUD DE HOJA: 86MM | 1 | UNIDAD |
| 104 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE: 6009-037 | RANGO DE AJUSTE: 30.25-34.25 LONGITUD TOTAL: 280MM LONGITUD DE HOJA: 98MM | 1 | UNIDAD |
| 105 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE: 6009-038 | RANGO DE AJUSTE: 34.25-38MM LONGITUD TOTAL: 305MM LONGITUD DE HOJA: 109MM | 1 | UNIDAD |
| 106 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE: 6009-039 | RANGO DE AJUSTE: 38-46MM LONGITUD TOTAL: 356MM LONGITUD DE HOJA: 113MM | 1 | UNIDAD |



| | | | | |
|-----|--|--|---|--------|
| 107 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE: 6009-040 | RANGO DE AJUSTE:46-56MM LONGITUD TOTAL:407MM LONGITUD DE HOJA: 128 | 1 | UNIDAD |
| 108 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE:6009-041 | RANGO DE AJUSTE: 56-70MM LONGITUD TOTAL: 457MM LONGITUD DE HOJA: 124MM | 1 | UNIDAD |
| 109 | ESCARIADORES DE MANO AJUSTABLE NUMERO DE PARTE: 6009-042 | RANGO DE AJUSTE: 70-85MM LONGITUD TOTAL: 509MM LONGITUD DE HOJA: 135MM | 1 | UNIDAD |
| 110 | MICROMETRO DE EXTERIOR NUMERO DE PARTE: 2023-060 | CAPACIDAD: 0-25MM ESCALA: 0.01MM PESO: 0.3 KG | 1 | UNIDAD |
| 111 | MICROMETRO DE EXTERIOR NUMERO DE PARTE: 2023-061 | CAPACIDAD: 25-50MM ESCALA: 0.01MM PESO: 0.4 KG | 1 | UNIDAD |
| 112 | MICROMETRO DE EXTERIOR NUMERO DE PARTE: 2023-062 | CAPACIDAD: 50-75MM ESCALA: 0.01MM PESO: 0.5 KG | 1 | UNIDAD |
| 113 | MICROMETRO DE EXTERIOR NUMERO DE PARTE: 2023-063 | CAPACIDAD: 75-100MM ESCALA: 0.01MM PESO: 0.6 KG | 1 | UNIDAD |
| 114 | MICROMETRO DE EXTERIOR NUMERO DE PARTE: 2023-064 | CAPACIDAD: 100-125MM ESCALA: 0.01MM PESO: 1 KG | 1 | UNIDAD |
| 115 | MICROMETRO INTERIOR NUMERO DE PARTE: 2023-065 | CAPACIDAD: 3-30MM ESCALA: 0.01MM PESO: 0.3 KG | 1 | UNIDAD |
| 116 | MICROMETRO INTERIOR NUMERO DE PARTE: 2023-066 | CAPACIDAD: 25-50MM ESCALA: 0.01MM PESO: 0.4KG | 1 | UNIDAD |
| 117 | MICROMETRO INTERIOR NUMERO DE PARTE: 2023-067 | CAPACIDAD: 50-75MM ESCALA: 0.01MM PESO: 0.4KG | 1 | UNIDAD |
| 118 | MICROMETRO INTERIOR NUMERO DE PARTE: 2023-068 | CAPACIDAD: 75-100MM ESCALA: 0.01MM PESO: 0.4KG | 1 | UNIDAD |
| 119 | CALIBRADOR NUMERO DE PARTE: 2023-003 | CAPACIDAD: 300MM – 12 PULG. ESCALA: 0.02MM (1/1000 PULG.) PESO: 0.8 KG | 1 | UNIDAD |
| 120 | CONTRAPUNTO DE TORNO | N° ORDEN: VLC-434 TAMAÑO: MT3 X 4 PULG. | 1 | UNIDAD |



| | | | | |
|-----|--|--|---|--------|
| | NUMERO DE PARTE: 5001-071 | RPM: 3000 | | |
| 121 | CONTRAPUNTO DE TORNO NUMERO DE PARTE: 5001-074 | N° ORDEN: VLC-445 TAMAÑO: MT4X 5 PULG. RPM: 2000 | 1 | UNIDAD |
| 122 | BROCA DE ACERO PARA METAL NUMERO DE PARTE: 6008-460 | LONGITUD TOTAL: 117MM LONGITUD DE TRABAJO: 75MM DIAMETRO DE BROCA: 8.0 MM | 1 | UNIDAD |
| 123 | BROCA DE ACERO PARA METAL NUMERO DE PARTE: 6008-470 | LONGITUD TOTAL: 125MM LONGITUD DE TRABAJO: 81MM DIAMETRO DE BROCA: 9.0 MM | 1 | UNIDAD |
| 124 | BROCA DE ACERO PARA METAL NUMERO DE PARTE: 6008-480 | LONGITUD TOTAL:133MM LONGITUD DE TRABAJO: 87MM DIAMETRO DE BROCA: 10.0 MM | 1 | UNIDAD |
| 125 | BROCA DE ACERO PARA METAL NUMERO DE PARTE: 6008-486 | LONGITUD TOTAL: 151MM LONGITUD DE TRABAJO: 101MM DIAMETRO DE BROCA: 13.0 MM | 1 | UNIDAD |
| 126 | BROCA DE ACERO PARA METAL NUMERO DE PARTE: 6008-500 | LONGITUD TOTAL:38MM LONGITUD DE TRABAJO: 12MM DIAMETRO DE BROCA: 2.0MM | 1 | UNIDAD |
| 127 | BROCA DE ACERO PARA METAL NUMERO DE PARTE: 6008-502 | LONGITUD TOTAL: 40MM LONGITUD DE TRABAJO: 13MM DIAMETRO DE BROCA: 2.2 MM | 1 | UNIDAD |
| 128 | COMPROBADOR DE CIRCUITO 6-12V | DIMENSIONES: 29 x 11 x 22,4 cm PESO: 159 G UTIL PARA DETECTAR CABLES DE CORRIENTE, CABLES ROTOS, FUSIBLES FUNDIDOS. | 3 | UNIDAD |
| 129 | MAZO DE 3 LIBRA CON MANGO DE 12 PULG. | MANGO: MADERA LARGO: 31 CM ANCHO: 4 CM DIAMETRO: 4CM ALTO: 31CM MATERIA: MADERA Y ACERO FORJADO EN ACERO ALTO CARBONO 1045 CON DOBLE TRATAMIENTO TÉRMICO. DUREZA 50RC. ENCABADO DE SEGURIDAD Y A PRESIÓN CON DOS TIPOS DE CUÑAS EXPANSIVAS. 3 LBS. CON MANGO DE ENCINO. FORJADO EN ACERO ALTO CARBONO. | 5 | UNIDAD |
| 130 | MAZO DE 2 LIBRA CON MANGO DE 12 PULG. | MANGO: MADERA LARGO: 30 CM ANCHO: 3.5 CM DIAMETRO: 3CM ALTO: 30 CM MATERIA: MADERA Y ACERO FORJADO EN ACERO ALTO CARBONO 1045 CON DOBLE TRATAMIENTO TÉRMICO. DUREZA 50RC. | 5 | UNIDAD |



| | | | | |
|-----|---|---|----|--------|
| | | ENCABADO DE SEGURIDAD Y A PRESIÓN CON DOS TIPOS DE CUÑAS EXPANSIVAS. | | |
| 131 | TENSOR DE CABLE DE 2T | CAPACIDAD MÁXIMA DE ARRASTRE 2 TON CAPACIDAD MÁXIMA DE TIRO 1 TON DIÁMETRO DE CABLE 4.7 MM LONGITUD DE GANCHO A GANCHO 1.95 M PESO 3.6 KG EMPAQUE CAJA GANCHOS FORJADOS EN ACERO AL MEDIO CARBONO CON CIERRES DE SEGURIDAD ENGRANE DE ACERO Y DOBLE CREMALLERA PARA MAYOR RESISTENCIA MANGO ERGONÓMICO ANTIDERRAPANTE BOTÓN DE SEGURIDAD QUE LIBERA EL MECANISMO Y FACILITA EL USO | 2 | UNIDAD |
| 132 | ARCO DE SIERRA MANUAL | TENSIÓN DE LA HOJA: 300 LBS (136 KG). PROFUNDIDAD DEL ARCO 4-1/4" (108 MM). CAPACIDAD DE ALMACENAJE DE 8 HOJAS EN EL MARCO. APLICACIONES COMUNES: CORTE DE TUBOS, VIGAS Y METALES. | 10 | UNIDAD |
| 133 | HOJAS DE SIERRA 24 DIENTES DE 12 PULGADAS | HERRAMIENTA DE CORTE, MEDIDAS 24 DIENTES X 25,4 MM, FABRICADA EN ACERO RÁPIDO. | 50 | UNIDAD |
| 134 | LIMA PLANA DE 8 PULGADAS | LIMA PLANA FABRICADA EN ACERO AL CARBÓN ENDURECIDO, ALTA RESISTENCIA Y CALIDAD, FÁCIL DE USAR. | 18 | UNIDAD |
| 135 | LIMA REDONDA DE 8 PULGADAS | LIMA REDONDA FABRICADA EN ACERO AL CARBÓN ENDURECIDO, ALTA RESISTENCIA Y CALIDAD, FÁCIL DE USAR. | 18 | UNIDAD |
| 136 | BOQUILLA DE OXICORTE N°01 | BOQUILLA PARA SOLDAR Y ADITAMENTOS DE CORTE, PARA EL USO CON TIPO DE GAS ACETILENO, TIPO DE PUNTA PARA CORTE, TIPO DE CABEZA RECTO ESPESOR DE CORTE: 5-10MM PRESION DE OXIGENO: 1,5 BAR PRESION DE ACETILENO: 0,5 BAR LONGITUD: 76 | 12 | UNIDAD |
| 137 | BOQUILLA DE OXICORTE N°02 | BOQUILLA PARA SOLDAR Y ADITAMENTOS DE CORTE, PARA EL USO CON TIPO DE GAS ACETILENO, TIPO DE PUNTA PARA CORTE, TIPO DE CABEZA RECTO ESPESOR DE CORTE: 10-30MM PRESION DE OXIGENO: 2,0 BAR PRESION DE ACETILENO: 0,5 BAR LONGITUD: 76 | 12 | UNIDAD |
| 138 | LIMPIA BOQUILLAS | LIMPIADOR DE BOQUILLAS CALIBRADO PARA BOQUILLA DE CORTE MANUAL | 24 | UNIDAD |
| 139 | PINZA PORTA ELECTRODO 500 AMP. | PINZA PARA SUJECCIÓN DE CABLES POR TORNILLOS, CON MORDAZAS DE ALEACIÓN DE COBRE, ELECTRODO SOPORTE 500 AMP, DIÁMETRO DE CABLE DE HASTA 95 MM, ELECTRODOS HASTA 8 MM, APERTURA DE MORDAZA 6.3 MM (1/4 PULG), LARGO 29CM. | 18 | UNIDAD |



| | | | | |
|-----|---|---|----|--------|
| 140 | COMPROBADOR DE BATERIA 12V 15A | MÚLTIPLES FUNCIONES: VERIFICACIÓN DEL ESTADO DEL ALTERNADOR, VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE LA BATERÍA, VERIFICACIÓN ANTES DE LA CARGA Y VISUALIZACIÓN DE SOBRECARGA. LONGITUD DEL CABLE: 100 CM. TAMAÑO DEL PRODUCTO: 190 X 40 X 63 MM PESO DEL PRODUCTO: ALREDEDOR DE 65 G. | 5 | UNIDAD |
| 141 | CAUTIN TIPO PISTOLA DE DOS POTENCIAS 100 Ó 140 WATTS-120V | CAUTÍN TIPO PISTOLA DE DOS POTENCIAS CONTROLADAS POR MEDIO DEL GATILLO Y LÁMPARA PARA ILUMINAR EL ÁREA DE OPERACIÓN. IDEAL PARA USO PESADO LA PUNTA DE COBRE RECUBIERTA DE ESTAÑO. PISTOLA DE DOS POTENCIAS 100 Ó 140 WATTS-120V SELECCIÓN DE POTENCIA EN EL GATILLO, GATILLO DE 2 POSICIONES. LISTO PARA USARSE EN 6 SEGUNDOS PUNTA DE COBRE PLATEADA DE ALTA EFICIENCIA LUZ PARA ILUMINAR EL TRABAJO | 3 | UNIDAD |
| 142 | CAUTIN PROFESSIONAL PUNTA LAPIZ DE 80 WATT. | CAUTIN TIPO PISTOLA DE 80 WATT, ALTO RENDIMIENTO, TECNOLOGÍA DE CALENTAMIENTO DE ACERO INOXIDABLE CON TEMPERATURA DE HASTA 750° F. MANGO ERGONÓMICO ANTIDERRAPANTE PARA MAYOR COMODIDAD. ÁREA TRIANGULAR PARA EL POSICIONAMIENTO DE LA PUNTA Y CONTROL PRECISO, 3 LED'S DE ALTA INTENSIDAD. | 3 | UNIDAD |
| 143 | EXTRACTOR REVERSIBLE DE 3 BRAZOS DE 6 PULGADAS | FABRICADOS EN ACERO CROMO VANADIO. PUEDE UTILIZARSE CON DOS O TRES BRAZOS. IDEAL PARA APLICACIONES INDUSTRIALES Y AUTOMOTRICES. ADECUADOS PARA EXTRACCIÓN INTERNA Y EXTERNA DE RODAMIENTOS Y OTROS COMPONENTES COMO ENGRANAJES Y POLEAS. | 2 | UNIDAD |
| 144 | EXTRACTOR REVERSIBLE DE 3 BRAZOS DE 4 PULGADAS | EXTRACTOR REVERSIBLE DE 3 BRAZOS; FABRICADOS EN ACERO CROMO VANADIO. IDEAL PARA APLICACIONES INDUSTRIALES Y AUTOMOTRICES; LARGO: 4 PULGADAS (101 MM) | 2 | UNIDAD |
| 145 | CHISPERO PARA OXICORTE | CHISPERO MANUAL, TIPO COPA PIEDRA INTERCAMBIABLE | 20 | UNIDAD |
| 146 | CEPILLO DE ALAMBRE DE 4X14 HILERAS | CEPILLO DE ALAMBRE DE 4X14 HILERAS, HILOS DE 2.5 CENTÍMETROS DE LARGO DE ACERO INOXIDABLE, 29 CENTÍMETROS DE LARGO (CON MANGO). | 30 | UNIDAD |
| 147 | ALICATE UNIVERSAL DE 8 PULGADAS | CUERPO FORJADO FABRICADOS EN ACERO CROMO NIQUEL PARA MAYOR DURABILIDAD Y MEJOR SUPERFICIE DE CORTE CON RECUBRIMIENTO ANTICORROSIÓN QUIJADAS MAQUINADAS PARA MEJOR AGARRE MANGOS CUBIERTOS CON DOBLE PLASTIZOL ANTIDESLIZANTE. | 6 | UNIDAD |



| | | | | |
|-----|--|--|---|--------|
| 148 | DESTORNILLADOR ESTRELLA DE 9-3/4 PULGADAS. (247MM) | ANCHO DE PUNTA: 1/4 PULG.(6MM) LARGO DE BARRA: 6 PULG.(152MM) LONGITUD TOTAL: 9-3/4 PULG. (247MM) | 6 | UNIDAD |
| 149 | DESTORNILLADOR ESTRELLA DE 8-1/4 PULGADAS. (210MM) | ANCHO DE PUNTA: 2 LARGO DE BARRA: 4 PULG. (101MM) LONGITUD TOTAL: 8-1/4(210MM) | 6 | UNIDAD |
| 150 | PISTOLA DE CALOR DE 2000W | POTENCIA: 2000 W TEMPERATURA VARIABLE DE 50° A 600° FLUJO DE AIRE: 250 A 500 LITROS POR MINUTO PROTECTOR DE SOBRECARGA PESO: 0.750 KG | 2 | UNIDAD |
| 151 | TECLE MANUAL DE 2 TONELADA | CAPACIDAD: 2 TONELADA LONGITUD DE CADENA: 6M CADENA 6MM APERTURA DE GANCHO: 31MM TIROS DE CADENA: 2 CARGA DE PRUEBA: 3000 KG | 2 | UNIDAD |
| 152 | TECLE MANUAL DE 3 TONELADA | CAPACIDAD: 3 TONELADA LONGITUD DE CADENA: 6 M CADENA 8MM APERTURA DE GANCHO: 36MM TIROS DE CADENA: 2 CARGA DE PRUEBA: 4500 KG | 2 | UNIDAD |
| 153 | TENSOR RACHET DE CADENA DE 1/ 2 PULG. -5/8 PULG. | PARA CADENA DE 1/2PULG. (MÍNIMO) A 5/8PULG. (MÁXIMO). CARGA LIMITE DE TRABAJO WLL 13.000 LBS. HERRAMIENTA UNIVERSAL PARA TENSAR Y ASEGURAR CARGAS, CON GANCHOS PARALELOS PARA CONEXIÓN DIRECTA A LAS CADENAS, LOS HUSILLOS ROSCADOS SE EXTIENDEN Y RETRAEN MANIPULANDO LA PALANCA, LA ROSCA TRAPEZOIDE MANTIENE LA TENSION. | 2 | UNIDAD |
| 154 | ESMERIL DE BANCO DE 8 PULGADA | AMPERES: 4.2 AMPS. WATTS: 500 W CABALLOS DE POTENCIA: 3/4 HP VELOCIDAD SIN CARGA: 3,600 RPM DIÁMETRO DEL DISCO: 8PULG. (203 MM) DIÁMETRO DEL EJE 5/8 PULG. PESO DE LA HERRRAMIENTA: 18 KG | 2 | UNIDAD |
| 155 | JUEGO DE LLAVE HEXAGONAL DE 10 PIEZAS | FABRICADAS EN ACERO CROMO-VANADIO PUNTAS CON BISEL PARA ACOUPLE RÁPIDO ATRACTIVO ESTUCHE PLÁSTICO. MEDIDAS: 1/16, 5/64, 3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16, 3/8 PULGADAS | 2 | JUEGO |
| 156 | GATO TIPO BOTELLA DE 20 TONELADA | CAPACIDAD: 20 TONELADAS ALTURA MÁXIMA: 459 MM ALTURA MINIMA: 234 MM PESO: 10.6 KG | 5 | UNIDAD |
| 157 | JUEGO DE LLAVE TORX DE 10 PIEZAS | MEDIDAS: 2-3/8 PULG., 2-1/2 PULG., 2-11/16 PULG., 2-1/8 PULG., 3 PULG., 3-1/4 PULG., 3 15/16 PULG., 4-1/16 PULG., 4-9/16 PULG., 5-3/16 PULG. | 3 | JUEGO |



| | | | | |
|-----|---|--|---|--------|
| 158 | CAJA DE HERRAMIENTA METALICA 50.5 x 24.5 x 25 CM | HERRAMIENTA PARA ALMACENAR DESTORNILLADORES, ALICATES, LLAVES Y TODOS LOS IMPLEMENTES DEL TALLER ES DE METAL TIENE 5 BANDEJAS MUY FACIL DE LLEVAR ES DE 50.5 X 24.5 X 25CM Y ES RESISTENTE. | 3 | UNIDAD |
| 159 | JUEGO DE BROCAS DE COBALTO DE 14 PIEZAS | DISEÑADAS PARA BRINDAR LA MÁXIMA VELOCIDAD Y VIDA ÚTIL EN ACERO INOXIDABLE Y OTROS METALES DUROS. BROCAS: (2) 1/16PULG., 5/64PULG., 3/32PULG., 7/64PULG., (2) 1/8PULG., 9/64PULG., 5/32PULG., 3/16PULG., 7/32PULG., 1/4PULG., 5/16PULG., 3/8PULG. | 4 | JUEGO |
| 160 | JUEGO DE 13 LLAVES ALLEN CORTO DE 8 PIEZAS MILIMETRICAS | MEDIDAS: 1.5 MM, 2 MM, 2.5 MM, 3 MM, 4 MM, 5 MM, 5.5 MM, 6 MM | 4 | JUEGO |
| 161 | BANDEJA MAGNETICA RECTANGULAR | FORMA RECTANGULAR. LARGO: 9-1/2" (242 MM) ANCHO: 5-5/8" (143 MM) MAGNÉTICA. | 4 | UNIDAD |

CÓDIGO CPC

El código CPC del presente proceso es 621650011, Se especifica el código de conformidad a lo establecido en Resolución N° RE-SERCOP-2020-106, Art. 01, el cual establece: "...En la elaboración de las especificaciones técnicas o términos de referencia por parte de la entidad contratante, en el estudio de mercado para la definición del presupuesto referencial, así como en la elaboración y entrega de proformas o cotizaciones por parte de los proveedores, se deberá desglosar y enumerar de forma detallada e individual cada obra, bien o servicio que conforman el objeto contractual, especificando el código CPC, la cantidad de unidades requeridas y el desglose del precio por cada unidad o ítem."

LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES

Los bienes requeridos se entregarán en la unidad de Almacén General de Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Sucumbíos, ubicada en la Provincia de Sucumbíos, cantón Lago Agrio, ciudad Nueva Loja en la dirección: Av. 20 de junio y Carchi, de lunes a viernes, en el horario de 07h00 a 16h00.

PLAZOS DE EJECUCIÓN

El plazo de entrega es de TREINTA (30) DÍAS CALENDARIO, a partir de la notificación de disponibilidad del anticipo.

VIGENCIA DE LA OFERTA

Las ofertas deben tener un período de validez de por lo menos sesenta (60) días calendarios contados a partir de la fecha límite para la presentación de las ofertas. Este periodo podrá prorrogarse por disposición de la Comisión Técnica, acorde con lo establecido en el artículo 30 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, LOSNCP.

FORMA Y CONDICIONES DE PAGO.

El pago se realizará 70% de anticipo y 30% CONTRA ENTREGA total de los bienes adquiridos a entera satisfacción por parte del GADP-SUCUMBÍOS, previo al acta entrega recepción definitiva por parte de administrador de contrato, la cual se suscribirá de conformidad a lo señalado en el artículo 124 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública. El pago total se realizará una vez que el proveedor cumpla con la totalidad del objeto, a entera satisfacción de la entidad contratante.

GARANTÍAS

En este contrato se deberán presentar las garantías de conformidad al artículo 73 y 76 de la LOSNCP.

- Presentará la Garantía Técnica para:



Los materiales a adquirirse deben entregarse de acuerdo a lo especificado, los cuales deben tener una garantía mínima de 12 meses a partir de la fecha de suscripción del acta entrega recepción definitiva.

La garantía técnica cubre el 100% de los bienes, tiempo en el cual la entidad contratante podrá solicitar el cambio de producto por desperfectos ocasionados por: daños de fábrica, mala calidad de los materiales.

El proveedor deberá realizar el cambio de los productos considerados defectuosos en un término no mayor a 48 horas posterior a la notificación por escrito por parte del Administrador del Contrato, mismos que serán reemplazados por otros nuevos de la misma calidad y condición sin costo adicional alguno para la Entidad Contratante.

INFORMACIÓN QUE DEBE CONTENER LA PROFORMA

- El detalle de la cotización debe contener la información, conforme a lo solicitado
- Nombre del proveedor, Nro. de RUC, Dirección, Teléfono, Correo electrónico, información que debe ser igual a la que consta en el RUC emitido por el SRI,
- Nro. de proforma,
- Firma del Representante legal,
- Fecha de emisión,
- Tiempo de validez de la cotización
- Tiempo de entrega de los bienes y/o servicios
- Adjuntar Ficha Técnica con las características del servicio
- Especificar la marca del servicio a cotizar
- Debe remitir la cotización de conformidad al cuadro detallado en la presente solicitud. (El formato debe ser respetado)

La misma será recibida en las oficinas de la Dirección de Compras Públicas del GADPS, hasta las 17:00, del 30 de Abril del 2021, o al correo electrónico: cp.gadps@gmail.com, con copia al correo kcastillo@sucumbios.gob.ec, dirigida a nombre del GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO DE LA PROVINCIA DE SUCUMBÍOS; con número de RUC: 2160000210001, y Dirección: Av. 20 de Junio y Carchi.

Agradezco a usted, su atención a la presente solicitud.
Atentamente,

Sr. Kevin Castillo
ANALISTA 2 - COMPRAS PÚBLICAS.