## CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

| ITEM N°1 DISERGEMIL | | | | | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 1 | 27111508-013 | MOTOSIERRA | 61,5 CM3 cilindrada, 2,9 KM de potencia, 2600 rpm de velocidad sin carga, 12000 rpm de velocidad maxima, 48 mm de diametro del cilindro, 34 mm de carrera del cilindro, SEM AM50 de sistema de ignicion, 0,3 mm de modulo de ingnicion ventilado, champion RCJ 7Y de bujia, 0,5 mm de diametro del electrodo, HS 254B de modelo del carburador, 0,75 litros de capacidad del tanque de aceite, tipo de bomba de aceite con flujo regulable, capacidad de la bomba de aceite de aceite de 3-12 ml/mim | 2 | HUSQVARNA | SUECA | 2.676.000 | 5.352.000 | HUSQVARNA | BRASIL | 2.867.500 | 5.735.000 | HUSQVARNA | ZUECA | 2.480.000 | 4.960.000 | HUSQVARNA | SUECIA | 3.227.344 | 6.454.688 |
| | | | TOTAL | | | | | 5.352.000 | | | | 5.735.000 | | | | 4.960.000 | | | | 6.454.688 |

| ITEM N°2 DISERGEMIL | | | | | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 2 | 27112014-001 | DESMALEZADORA | 41,5 $cm^3$ Cilindrada, 1,5 KW DE POTENCIAQ, 7500 rpm de velocidad máxima, 40 mm de diámetro del cilindro, 33 mm de carrera del cilindro, bujía NGK BPMR7A, 0,6 mm de holgura de electrodo, modelo del carburador walbro WYJ, 0,95 litros de capacidad del tanque de combustible, 653 g/KWH consumo de combustible, sistema de ignicion IKEDA, velocidad sin carga de 2500 rpm | 2 | HUSQVARNA | SUECA | 2.757.600 | 5.515.200 | HUSQVARNA | BRASIL | 2.712.200 | 5.424.400 | HUSQVARNA | ZUECA | 2.350.000 | 4.700.000 | HUSQVARNA | SUECIA | 3.052.630 | 6.105.260 |
| | | | TOTAL | | | | | 5.515.200 | | | | 5.424.400 | | | | 4.700.000 | | | | 6.105.260 |

| ITEM N°3 COMANDO LOGISTICO | | | | | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 3 | 21101701-003 | CORTADORA DE CESPED | Cortadora de cesped electrico, 1HP de potencia, faja de corte 35 cm, recolector de plastico, con bolsa, 5 alturas de corte | 1 | TRAPP | BRASIL | 1.404.000 | 1.404.000 | WEED EATER | CHINA | 1.410.900 | 1.410.900 | TRAPP | BRASIL | 1.380.000 | 1.380.000 | TRAPP | BRASIL | 1.398.750 | 1.398.750 |
| | | | TOTAL | | | | | 1.404.000 | | | | 1.410.900 | | | | 1.380.000 | | | | 1.398.750 |

| ITEM N°4 COMANDO LOGISTICO | | | | | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 4 | 27112014-001 | DESMALEZADORA | DESMALEZADORA CON ARNES STANDARD DOBLE, MANILLAR Y MANGOS AJUSTABLES CON TUERCA MARIPOSA:<br>**ESPECIFICACIONES DE MOTOR:**<br>Cilindrada 41.5 cm3.<br>Diametro de cilindro 40 mm.<br>Carrera de cilindro 33 mm.<br>Potencia 1.5 KW.<br>Velocidad máxima 7500 rpm.<br>Carburador Walbro WYJ.<br>Capacidad de tanque 0,95 litros.<br>Consumo de combustible 653 g/KWh.<br>Sistema de ignición I Keda.<br>Velocidad sin carga 2500 rpm.<br>Bujía NGK BPMR7A.<br>Holgura de electrodo 0.6 mm.<br>**EMISION, VIBRACION Y NIVELES DE RUIDO:**<br>Nivel de vibraciones equivalente (abv, eq) 5.1/6m S2. izq./de la empuñadura.<br>Nivel de presión sonora en oido 94 dB(A).<br>Nivel de potencia de sonido garantizado 114 dB(A).<br>**DATOS DE TRANSMISION:**<br>Diametro de corte 1:1.4<br>Angulo de corte 30:<br>**EQUIPAMIENTO:**<br>Trimmy OEM T45 x M12.<br>Cuchilla para hierba OEM Multi 275-4.<br>Cuchilla de sierra ..<br>Arnes OEM doble. | 1 | HUSQVARNA | SUECA | 2.757.600 | 2.757.600 | HUSQVARNA | SUECIA | 2.712.200 | 2.712.200 | HUSQVARNA | ZUECA | 2.350.000 | 2.350.000 | HUSQVARNA | SUECIA | 3.052.630 | 3.052.630 |
| | | | TOTAL | | | | | 2.757.600 | | | | 2.712.200 | | | | 2.350.000 | | | | 3.052.630 |

| ITEM N°5 COMANDO LOGISTICO | | | | | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 5 | 27111508-013 | MOTOSIERRA | **CARACTERISTICAS:**<br>Modelo MTX<br>Motor 1 cilindro, 2 tiempos, enfriado por aire<br>Desplazamiento 53 cc<br>Potencia 1,9 KW<br>Encendido CDI.<br>Arranque Correa<br>Combustible gasolina y acite 2t en proporcion 25<br>Espada 55 cm | 1 | HUSQVARNA | SUECA | 2.200.000 | 2.200.000 | HUSQVARNA | BRASIL | 2.631.500 | 2.631.500 | MOTOMAX | CHINO | 1.130.000 | 1.130.000 | N/C | N/C | N/C | N/C |
| TOTAL | | | | | | | | 2.200.000 | | | | 2.631.500 | | | | 1.130.000 | | | | - |

| ITEM N°6 COMANDO LOGISTICO | | | | | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 6 | 48101605-001 | MOLINO DE CARNE ELECTRICO | **CARACTERISTICAS;**<br>Dimenciones externas MM: 380 Altura, 370 largo, 220 ancho<br>Caracteristicas de 2 discos de 5 y 8 mm<br>Motor 1/4 HP /220V<br>Capacidad hasta 30 kgrs/hora<br>Peso liquido 28 kgrs | 1 | TOKYO | CHINA | 2.538.000 | 2.538.000 | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C |
| TOTAL | | | | | | | | 2.538.000 | | | | - | | | | - | | | | - |

| ITEM N°7 COMANDO LOGISTICO | | | | | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 7 | 27112826-001 | SIERRA ELECTRICA DE CARNICERIA | **CARACTERISTICAS:**<br>Motor 1 1/2 HP Monofasico o trifasico<br>Largo de hoja 312<br>**ACCESORIOS OPCIONALES**<br>Mesada de marmol o acero inoxidable | 1 | TOKYO | CHINA | 10.110.000 | 10.110.000 | MET VISA | BRASIL | 7.168.500 | 7.168.500 | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C |
| TOTAL | | | | | | | | 10.110.000 | | | | 7.168.500 | | | | - | | | | - |

| ITEM N° 8 COMANDO LOGISTICO | | | | | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 8 | 23101505-001 | TALADRO ELECTRICO | **CARACTERISTICAS:**<br>Uso personal y liviano<br>Motor de cobre y estator de aluminio<br>Boton de operacion continua<br>**ESPECIFICACIONES:**<br>Potencia 350 W<br>Broquero 3/8 " (10 mm, madera 20 mm)<br>Capacidad acero 10 mm, madera 20 mm<br>Peso 1,20 kgrs<br>Velocidad 3500 rpm<br>Incluye 1 cabezal, 2 carbones, taladro | 1 | BLACK DECKER | BRASIL | 228.000 | 228.000 | N/C | N/C | N/C | N/C | MAKITA | BRASIL | 290.000 | 290.000 | BLACK&DECKER | BRASIL | 262.500 | 262.500 |
| TOTAL | | | | | | | | 228.000 | | | | - | | | | 290.000 | | | | 262.500 |

| ITEM N° 9 COMANDO LOGISTICO | | | | | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 9 | 27111905-002 | ESMERIL ELECTRICO | **CARACTERISTICAS:**<br>Potencia 700 watts<br>Velocidad nominal de rotacion 2800 rpm<br>Dimencion del disco 200 mm<br>Anchura del disco de amolar 25 mm<br>Taladro del disco de amolar 32 mm<br>Tamaño de grano 36-60<br>Peso 16,2 kgrs<br>220 volts<br>Incluye disco de amolar grano normal grano 36, y disco de amolar grano normal 60 | 1 | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | BAMBOZZI | BRASIL | 1.750.000 | 1.750.000 |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1.750.000 |

| ITEM N° 10 COMANDO LOGISTICO | | | | | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 10 | 23171541-001 | EQUIPO DE SOLDADURA AUTOGENA | Tubo oxigeno de 6 m<br>Gasometro de 5 kgrs<br>Carrito transportador de cilindro de oxigeno | 1 | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | DUGASO | ARGENTINA | 5.412.500 | 5.412.500 |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5.412.500 |

| ITEM N°11 COMANDO LOGISTICO | | | | | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 11 | 24101612-003 | GATO HIDRAULICO | Gato hidraulico de botella, tipo yacare, 20 toneladas | 1 | BOVENAU | BRASIL | 369.000 | 369.000 | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | BOVENAU | BRASIL | 437.500 | 437.500 |
| TOTAL | | | | | | | | 369.000 | | | | - | | | | - | | | | 437.500 |

| ITEM N° 12 COMANDO LOGISTICO | | | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | | | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 12 | 32131012-001 | CARGADOR ELECTRICO DE BATERIAS PARA AUTOS, CAMIONETAS Y CAMIONES | **CARACTERISTICAS:**<br>Carga 12 o 24 W<br>Entrada de energia<br>220 volts (monofasico)<br>Medidor de voltaje de recargas<br>Pinzas | 1 | MSA ELECTRIC CD | INDU | 936.000 | 936.000 | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | CARREX | BRASIL | 2.200.000 | 2.200.000 |
| TOTAL | | | | | | | | 936.000 | | | | - | | | | - | | | | 2.200.000 |

| ITEM N° 13 COMANDO LOGISTICO | | | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | | | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 13 | 46191601-001 | EXTINTOR DE INCENDIO | Extintor de incendio de 6 kilos | 4 | REGIMIENTO 8 | NACIONAL | 198.000 | 792.000 | N/C | N/C | N/C | N/C | FIRE MASTER | NACIONAL | 146.900 | 587.600 | FIRE MASTER | NACIONAL | 156.250 | 625.000 |
| TOTAL | | | | | | | | 792.000 | | | | - | | | | 587.600 | | | | 625.000 |

| ITEM N° 14 COMANDO LOGISTICO | | | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | | | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 14 | 25111507-001 | LANCHA | **CARACTERISTICA:**<br>Casco tipo "GLASTROM", 5900 mm de eslora, 1550 mm de manga<br>Capacidad 7 (siete) personas<br>Motor 90 hp<br>Zonar de navegacion y busqueda de peces<br>Luces de navegacion<br>5 (cinco) relojes de control (tacometro y velocimetro, bateria, presion de aceite, nivel de agua, posicion de power trinck, horometro)<br>Power Trinck Oscilante<br>Trailer con instalacion electrica | 1 | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | ALUMICAVEL | NACIONAL | 99.800.000 | 99.800.000 | N/C | N/C | N/C | N/C |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | **99.800.000** | | | | |

| ITEM N° 15 DIGETREN | | | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | | | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 15 | 22101619-038 | PICO INYECTOR | DISPOSITIVO DE HERRAMIENTAS PARA REALIZAR LIMPIEZA DE PICO INYECTORES ELECTRONICA, VEHICULOS NAFTEROS ESPECIFICACIONES TECNICAS: ES UN AVANZADO SISTEMA ELECTROMECÁNICO, CAPAZ DE REALIZAR LIMPIEZA Y PRUEBAS DE INYECTORES DE COMBUSTIBLE CONVENCIONALES Y DE INYECCION DIRECTA GDI, SIMULANDO CONDICIONES REALES DE TRABAJO. LIMPIEZA POR ULTRASONIDO: REALIZA LA LIMPIEZA ULTRASÓNICA SIMULTÁNEA DE TODOS LOS INYECTORES, REMOVIENDO DEFINITIVAMENTE DE ESTA MANERA. DEPÓSITOS DE CARBON Y MEJORANDO EL DESEMPEÑO DE ESTOS. PRUEBA DE UNIFORMIDAD DEL CHORRO DE INYECCIÓN: PARA COMPROBAR LA UNIFORMIDAD DEL VOLUMEN Y FORMA DEL CHORRO DE INYECCIÓN DE CADA INYECTOR. PRUEBA DE GOTEO: COMPRUEBA EL SELLADO Y ESTANQUEIDAD DE LOS INYECTORES SOMETIDOS A ALTA PRESION. PRUEBA DE FLUJO DE INYECCIÓN: PARA COMPROBAR QUE EL VOLUMEN DE INYECCION QUE INGRESA AL CILINDRO EN 15 SEGUNDOS ES EL MISMO PARA LOS 6 INYECTORES. FUNCIÓN AUTO TEST: PRUEBA LOS INYECTORES SOMETIENDOLOS A DIFERENTES CONDICIONES DE TRABAJO. RPM: 10 A 9999 REVOLUCIONES POR MINUTO. ANCHO DE PULSO (PW) 0.5 - 10 MILISEGUNDOS. TIEMPO DE EJECUCIÓN DE PRUEBAS EN SEGUNDOS: 1 A 9999 SEGUNDOS. PRESIÓN DE COMBUSTIBLE DE LA BOMBA DEL EQUIPO: 1 A 150 PSI * CAPACIDAD DE ANALIZIS : 6 CILINDROS * 1 AÑO DE GARANTIA. CAPITACION. INSTALADO Y FUNCIONANDO. | 1 | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | LAENCH | CHINA | 7.000.000 | 7.000.000 |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7.000.000 |

| ITEM N° 16 DIGETREN | | | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | | | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 16 | 22101619-038 | PICO INYECTOR | MAQUINA DE PROBADOR PARA PICO INYECOR. PARA VEHICULOS DIESEL ROTATIVOS Y LINEAL EL SEGMENTO INCLUYE UN SENCILLO DISPOSITIVO DE COMRPROBACION DE LAS BOQUILLAS DE INYECCION, ASI COMO LA BOMBA DE INYECCION. ESTOS PUECEN COMPROBAR LAS BOMBAS DE ALTA PRESION DEL SISTEM EN LINEA Y LAS BOMBAS DISTRIBUIDORAS | 1 | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | LAUNH | CHINA | 23.800.000 | 23.800.000 |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 23.800.000 |

| ITEM N° 17 DIGETREN | | | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | | | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 17 | 24101604-001 | ELEVADOR PARA MECANICA | ELEVADOR ELECTRICO: CAP. MAXIMA 4 TON. ALTURA MÁXIMA DE ELEVACIÓN: 1.950MM. ALTURA MÁXIMA: 2.860MM. TIEMPO DE ELEVACIÓN: 50S. TIEMPO DE BAJADA: 40S. ALIMENTACIÓN: 380 / 220V TRIFÁSICO. 220V MONOFÁSICO. POTENCIA DEL MOTOR: 2.2KW. DISTANCIA ÚTIL ENTRE COLUMNAS: 2.750MM (INT.). DISTANCIA ENTRE COLUMNAS: 3.370MM (EXT.). PESO DEL ELEVADOR: 800KG. (APROX) 1 AÑO DE GARANTIA.INSTALADO Y FUNCIONADO. | 1 | RODAVEL | BRASIL | 28.200.000 | 28.200.000 | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | LAUNH | CHINA | 13.000.000 | 13.000.000 |
| TOTAL | | | | | | | | 28.200.000 | | | | - | | | | - | | | | 13.000.000 |

| ITEM N° 18 DIGETREN | | | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | | | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 18 | 23171622-001 | PRESA HIDRAULICA DE 20 T | PRENSA HIDRAULICA DE 20 TONELADAS | 2 | BOVENAU | BRASIL | 3.840.000 | 7.680.000 | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | MARCON | BRASIL | 3.055.000 | 6.110.000 |
| TOTAL | | | | | | | | 7.680.000 | | | | - | | | | - | | | | 6.110.000 |

| ITEM N° 19 DIGETREN | | | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | | | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 19 | 21101708-018 | SCANNER, SISTEMA DE INYECCION DE COMBUSTIBLE Y ACCESORIOS. AVANCE REGULADOR | ESCANER PARA INYECCION ELECTRONICA AUTOMOTRIZ PARA TODO TIPO DE VEHICULO. COMPUTADORA E IMPESORA DE INFORME INCLUIDA. *LEE Y BORRA CÓDIGOS DE ERROR DTC GENÉRICOS Y ESPECÍFICOS. VISUALIZA PARÁMETROS DE SENSORES Y ACTUADORES EN TIEMPO REAL. PERMITE CONFIGURACIÓN DE LLAVES CON TRANSPONDEDOR. PERMITE VER EN FORMA GRÁFICA LOS PARÁMETROS DE FUNCIONAMIENTO. CONFIGURA INYECTORES COMMON RAIL. RESET DE SERVICIOS DE INSPECCIÓN Y CAMBIO DE ACEITE. REALIZA ADAPTACIONES DE NUEVOS MÓDULOS. EJECUTA EL APRENDIZAJE DE MÍNIMO DE ACELERADORES ELECTRÓNICOS. PERMITE AJUSTE DE FRENO DE MOTOR EN TRANSMISIONES AUTOMÁTICAS. IMPRIME EL DIAGNÓSTICO. *POSEE CONECTOR UNIVERSAL 16 PIN. INCORPORA TODOS LOS CONECTORES DE SISTEMAS ANTIGUOS - DIAGNOSTICA AUTOS DESDE EL 1996. AMPLIA COBERTURA DE SISTEMAS DE VEHICULO. 2 ANOS DE ACTUALIZACION GRATUITA E ILIMITADA VIA INTERNET. ASISTENCIA TECNICA PERMANENTE. INSTALADO Y FUNCIONANDO.GARANTIA 1 AÑO. | 1 | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | LAUNH | CHINA | 14.700.000 | 14.700.000 |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 14.700.000 |

| ITEM N° 20 DIGETREN | | | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | | | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 20 | 27121502-004 | PRESA HIDRAULICA GRANDE | EQUIPO DE EXPANSORES O GATO POWER DE 40 PIEZAS DE 12 TONELADAS. GARANTIA 2 AÑOS | 1 | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | RIVOLTA | ARGENTINA | 6.200.000 | 6.200.000 |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6.200.000 |

| ITEM N° 21 DIGETREN | | | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | | | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 21 | 39121409-001 | CONECTOR A COMPRESION | DISPOSITIVO DE HERRAMIENTASPARA MEDIR COMPRESION DE MOTOR. MOTORES DIESEL Y A NAFTA. AUTOMOVIL. CAMIONETA. CAMION | 2 | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | LAUNCH | CHINA | 2.100.000 | 4.200.000 |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4.200.000 |

| ITEM N° 22 DIGETREN | | | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | | | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 22 | 40141736-001 | ENGRASADOR PARA VEHICULOS | BOMBA PARA ENGRASADOR DE VEHICULOS. CARRITO Y TANQUE DE 50 LITROS. MANGUERA DE ALTA PRESION. PICO DE BRONCE. | 3 | GROZ | INDU | 3.120.000 | 9.360.000 | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | HIDROMAR | CHINA | 2.775.500 | 8.326.500 |
| TOTAL | | | | | | | | 9.360.000 | | | | - | | | | - | | | | 8.326.500 |

| ITEM N° 23 DIGETREN | | | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | | | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 23 | 40141736-001 | ENGRASADOR PARA VEHICULOS | ENGRASADOR PARA NEUMATICO 35 KILOS DE GRASA-CARRITO.TANQUE. MANGUERA DE ALTA PRESION. PICO DE BRONCE. | 1 | GROZ | INDU | 3.120.000 | 3.120.000 | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | HIDROMAR | CHINA | 2.775.500 | 2.775.500 |
| TOTAL | | | | | | | | 3.120.000 | | | | - | | | | - | | | | 2.775.500 |

| ITEM N° 24 DIGETREN | | | | | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 24 | 32131012-008 | MODULO ELECTRONICO PARA DETECTOR DE FALLAS ELECTRONICAS DE VEHICULOS | EQUIPO COMPLETO COMPUTARIZADO PARA DETECTAR FALLAS ELECTRONICA PARA TODO TIPO DE AUTOMOVIL MONOPUNTO Y MULTIPUNTO. COMPUTADORA E IMPRESORA DE INFORME INCLUIDO. GARANTIA 1 AÑO*LEE Y BORRA CÓDIGOS DE ERROR DTC GENÉRICOS Y ESPECÍFICOS: VISUALIZA PARÁMETROS DE SENSORES Y ACTUADORES EN TIEMPO REAL. PERMITE CONFIGURACIÓN DE LLAVES CON TRANSPONDEDOR. PERMITE VER EN FORMA GRÁFICA LOS PARÁMETROS DE FUNCIONAMIENTO. *CONFIGURA INYECTORES COMMON RAIL. RESET DE SERVICIOS DE INSPECCIÓN Y CAMBIO DE ACEITE. REALIZA ADAPTACIONES DE NUEVOS MÓDULOS. EJECUTA EL APRENDIZAJE DE MÍNIMO DE ACELERADORES ELECTRÓNICOS. PERMITE AJUSTE DE FRENO DE MOTOR EN TRANSMISIONES AUTOMÁTICAS. IMPRIME EL DIAGNÓSTICO. *POSEE CONECTOR UNIVERSAL 16 PIN. INCORPORA TODOS LOS CONECTORES DE SISTEMAS ANTIGUOS - DIAGNOSTICA AUTOS DESDE EL 1996. AMPLIA COBERTURA DE SISTEMAS DE VEHICULO. GARANTIA DE 2 AÑOS DE ACTUALIZACION GRATUITA E ILIMITADA VIA INTERNET. ASISTENCIA TECNICA PERMANENTE. CAPICATACION INCLUIDAD.INSTALADO Y FUNCIONANDO. | 1 | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | LAUNCH | CHINA | 17.500.000 | 17.500.000 |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 17.500.000 |

| ITEM N° 25 DISERINTE | | | | | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 25 | 41111509-001 | BASCULA HIBRIDA | Bascula Hibrida con plataforma capacidad de 1 a 1000 kls de peso, bateria recargable Dimensiones de la plataforma de la bascula deberan ser de: 1 metro de ancho x 1,5 metros de largo La bascula debera ser de acero inoxidable. | 1 | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| ITEM N° 26 DISERINTE | | | | | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 26 | 21101701-001 | DESMALEZADORA | Desmalezadora trapp master cinto ajustable, lamina de 3 puntos interruptor tipo gatillo 1000, 1300walts 3000, 1/2 cv | 2 | TRAPP | BRASIL | 1.774.800 | 3.549.600 | TRAPP | BRASIL | 1745000 | 3490000 | TRAPP | BRASIL | 1.570.000 | 3.140.000 | TRAPP | BRASIL | 1.932.063 | 3.864.126 |
| TOTAL | | | | | | | | 3.549.600 | | | | 3.490.000 | | | | 3.140.000 | | | | 3.864.126 |

| ITEM N° 27 DISERINTE | | | | | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 27 | 27112014-004 | BORDEADORA DE CESPED | Bordeadora trapp master, medida de corte 25 cm, hilo de nylon de 1,8 mm de grosor 500 700, 1300 walts | 2 | TRAPP | BRASIL | 340.800 | 681.600 | TRAPP | BRASIL | 334.300 | 668.600 | TRAPP | BRASIL | 402000 | 804000 | TRAPP | BRASIL | 469.063 | 938.126 |
| TOTAL | | | | | | | | 681.600 | | | | 668.600 | | | | 804.000 | | | | 938.126 |

| ITEM N°28 DISERINTE | | | | | OTC SA | | | | WAREHOUSE S.A | | | | DREI ASOCIADOS | | | | ASATEC INGENIERIA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | CODIGO DE CATALOGO | BIEN O/Y SERVICIO | ESPEDIFICACIONES TECNICAS | CANTIDAD | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL | MARCA | PROCEDENCIA | PRECIO UNITARIO | MONTO TOTAL |
| 28 | 46191601-001 | EXTINTORES | Extintores de 10 kls de peso liquido | 8 | REGIMIENTO 8 | NACIONAL | 283.800 | 2.270.400 | N/C | N/C | N/C | N/C | FIRE MASTER | NACIONAL | 190.500 | 1.524.000 | FIRE MASTER | NACIONAL | 225.000 | 1.800.000 |
| TOTAL | | | | | | | | 2.270.400 | | | | - | | | | 1.524.000 | | | | 1.800.000 |