CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS Nº SG-SAM-020-2023, CELEBRADO ENTRE EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - SECRETARÍA DE GESTION ADMINISTRATIVA DE LA GOBERNACION DE CORDOBA Y JUAN ALVARO RESTREPO PRETELT C.C. 1.067.872.051.

CONTRATANTE	**DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - SECRETARÍA DE GESTION ADMINISTRATIVA**
CONTRATISTA	**JUAN ALVARO RESTREPO PRETELT C.C. 1.067.872.051.**
OBJETO	**"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS VEHICULOS DEL PARQUE AUTOMOTOR EN PROPIEDAD, EN POSESION Y/O EN TENENCIA DE LA GOBERNACION DEL DEPARTAMENTO DE CORDOBA".**
VALOR	**TRESCIENTOS CINCUENTA MILLONES DE PESOS MCTE ($350.000.000).**
PLAZO	**Hasta el 31 de Diciembre de 2023 o Hasta Agotar Presupuesto.**
CDP	Secretaria de Gestión Administrativa CDP No. 1060 de fecha 07 de Marzo de 2023, identificado como Gastos de funcionamiento 0301-2.01.02.02.02.008-20 $300.000.000, por concepto de servicios prestados a las empresas y servicios de producción – Libre Destinación. Secretaria de Desarrollo de la Salud CDP N°751 de Fecha 21 de marzo de 2023, identificado como Gastos de funcionamiento 0501-2.01.02.02.02.008-20 $50.000.000, por concepto de servicios prestados a las empresas y servicios de producción – Libre Destinación.

Entre los suscritos a saber, de una parte, **CARLOS RODRIGUEZ MONTH,** actuando en calidad de **SECRETARÍA DE GESTION ADMINISTRATIVA DE LA GOBERNACION DE CORDOBA**, delegado para contratar, y en ejercicio de sus facultades delegada mediante Decreto No.00253 del 07 de marzo de 2022, Modificado por el Decreto No. 00255 del 7 de marzo de 2022 y Modificado por el Decreto No. 01056 de fecha 23 de noviembre de 2022, y otras disposiciones, actuando en nombre y por cuenta de la **GOBERNACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA**, quién en lo sucesivo se denominará **EL DEPARTAMENTO**, y por la otra, el señor **JUAN ALVARO RESTREPO PRETELT**, identificado con cedula Nº **1.067.872.051**, propietario del establecimiento de comercio **SERVICIO TOYOTA J.R**, en adelante el "Contratista", identificados como aparece en el Formato 1 – Carta de Presentación de la oferta, hemos convenido celebrar el presente contrato, previas las siguientes consideraciones:

CONSIDERACIONES

PRIMERA: Que el DEPARTAMENTO realizó de conformidad con la Ley, especialmente el artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 de 2015, los estudios previos necesarios para la determinación de la necesidad, la consecuente realización del proceso de selección y la suscripción presente contrato. **SEGUNDA:** Que el presente contrato se celebra en cumplimiento de lo dispuesto en la Resolución de Adjudicación Nº 0964 de fecha 02 de Junio de 2023, proferida en desarrollo del proceso de selección de contratista bajo la modalidad de **SELECCIÓN ABREVIADA - MENOR CUANTIA Nº SG-SAM-020-2023**, publicada en la plataforma SECOP II. **TERCERA:** Que el contratista seleccionado acreditó poseer la capacidad legal, jurídica y contractual necesaria para ejecutar el objeto contractual y el valor de su oferta no superó el presupuesto oficial. **CUARTA:** Que existe dentro del presupuesto de la entidad la disponibilidad presupuestal necesaria para la presente contratación. Teniendo en cuenta las anteriores consideraciones se celebra el presente contrato, el cual se regirá por las siguientes cláusulas: **CLAUSULA PRIMERA – OBJETO**: El objeto del contrato que se celebra es **"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS VEHICULOS DEL PARQUE AUTOMOTOR EN PROPIEDAD, EN POSESION Y/O EN TENENCIA DE LA GOBERNACION DEL DEPARTAMENTO DE CORDOBA" PARÁGRAFO:** El objeto del contrato se ejecutará de acuerdo con el estudio previo, la propuesta, los pliegos de condiciones y los siguientes precios propuestos, que forman parte integrante del presente contrato. **PARAGRAFO PRIMERO: ALCANCE: OBLIGACIONES GENERALES**: 1) Actuar con suma diligencia, responsabilidad e idoneidad en la ejecución de las actividades contratadas. 2) Suscribir el acta de liquidación del contrato dentro del término legal indicado para tal efecto. 3) Prestar las garantías exigidas por la Entidad Contratante en los términos y condiciones establecidas en el contrato. 4) Pagar los impuestos departamentales dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato, el valor de la estampilla a pagar será el determinado por la Secretaría de Hacienda, conforme a lo consagrado en la ordenanza departamental vigente. 5) Presentar un informe de ejecución detallado de la labor contratada al supervisor, con cada cuenta de cobro, el cual debe contener una relación detallada correspondiente al servicio prestado. 6) Afiliarse al Sistema General de Seguridad Social Integral, de conformidad con lo establecido en articulo 50 de Ley 789 de 2002, y demás normas concordantes, y para efectos de la ejecución del contrato, el CONTRATISTA debe acreditar el pago oportuno de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, pensiones, riesgos laborales, Servicio

Nacional de Aprendizaje SENA, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Cajas de Compensación Familiar. El incumplimiento de esta obligación dará lugar a la imposición de multas, previa certificación de la mora efectuada por el Supervisor del contrato y el cumplimiento de los procedimientos establecidos en la Ley 1150 de 2007 y en la Ley 1474 de 2011. 7) Destinar durante la ejecución del contrato la provisión de bienes o servicios por parte de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación , las víctimas del conflicto armado interno, las mujeres cabeza de familia, los adultos mayores, las personas en condición de discapacidad, así como la población de las comunidades indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitanas en una proporción no superior al diez por ciento (10%) ni inferior al cinco por ciento (5%) de los bienes o servicios requeridos para la ejecución del contrato. PARÁGRAFO: Estas circunstancias se acreditarán en las condiciones que dispone el artículo 2.2.1.2.4.2.17 del Decreto 1860 de 2021 y la verificación de su cumplimiento durante la ejecución será una obligación del supervisor del contrato. PARÁGRAFO SEGUNDO: El incumplimiento de esta obligación le hará acreedor de las multas que se establecen en el presente proceso. 8) Las demás obligaciones que sean requeridas para el desarrollo del objeto contractual. **OBLIGACIONES ESPECIFICAS**: **1**. Cumplir el objeto contractual en las condiciones de calidad o técnicas previstas en los documentos del proceso, y en su oferta.

ITEM	DESCRIPCION	UNID. DE MED	CANT.
1	**DESCRIPCION MAZDA 323 HS**		
1,1	**COMPONENTES MOTOR**		
1.1.1	Aceite hidráulico	litros	1
1.1.2	Aceite motor x 1 cuarto	litros	1
1.1.3	Anillos del pistón	paquetex8	1
1.1.4	Arandela tapón cárter	paquetex1	1
1.1.5	Biela	paquetex1	1
1.1.6	Bloque motor	paquetex1	1
1.1.7	Bomba de aceite	paquetex1	1
1.1.8	Bomba de agua	paquetex1	1
1.1.9	Casquetes de bancada	paquetex8	1
1.1.10	Casquetes de la biela	paquetex8	1
1.1.11	Catalizador exosto	paquetex1	1
1.1.12	Cigüeñal	paquetex1	1
1.1.13	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1
1.1.14	Correa aire acondicionado	paquetex1	1
1.1.15	Correa alternador	paquetex1	1
1.1.16	Correa compresor	paquetex1	1
1.1.17	Empaquetadura motor completa	paquetex1	1
1.1.18	Enfocador radiador	paquetex1	1
1.1.19	Filtro de aceite	paquetex1	1
1.1.20	Filtro de aire	paquetex1	1
1.1.21	Filtro de aire acondicionado	paquetex1	1
1.1.22	Filtro de combustible	paquetex1	1
1.1.23	Guías válvula	paquetex1	1
1.1.24	Impulsador motor	paquetex1	1
1.1.25	Inyector motor	paquetex1	1
1.1.26	Juego de caucho válvulas	paquetex1	1
1.1.27	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1
1.1.28	Kit reparación (pistón y camisas)	paquetex16	1
1.1.29	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1
1.1.30	Moto-ventilador	paquetex1	1
1.1.31	Oring	paquetex1	1

1.1.32	Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1
1.1.33	Polea cigüeñal	paquetex1	1
1.1.34	Radiador	paquetex1	1
1.1.35	Radiador calefaccion	paquetex1	1
1.1.36	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1
1.1.37	Reten eje de levas	paquetex1	1
1.1.38	Reten pole repartición	paquetex1	1
1.1.39	Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1
1.1.40	Sello de válvula	paquetex1	1
1.1.41	Silicona alta temperatura	paquetex1	1
1.1.42	Soporte motor inferior	paquetex1	1
1.1.43	Soporte motor superior	paquetex1	1
1.1.44	Tanque l radiador	paquetex1	1
1.1.45	Tapa aceite motor	paquetex1	1
1.1.46	Tapa radiador	paquetex1	1
1.1.47	Tapón cárter	paquetex1	1
1.1.48	Termostato	paquetex1	1
1.1.49	tubo bomba de agua	paquetex1	1
1.1.50	Válvula de admisión	paquetex8	1
1.1.51	Válvula de escape	paquetex8	1
1.1.52	Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1
1,2	**SISTEMA DE EMBRAGUE**		
1.2.1	Balinera volante motor	paquetex1	1
1.2.2	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1
1.2.3	Bomba principal embrague	paquetex1	1
1.2.4	Collarín embrague	paquetex1	1
1.2.5	Guardapolvo horquilla	paquetex1	1
1.2.6	Horquilla embrague	paquetex1	1
1.2.7	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3	1
1.2.8	Manguera de presión embrague	paquetex1	1
1.2.9	Resorte horquilla	paquetex1	1
1.2.10	Trinquete pedal embrague	paquetex1	1
1,3	**SISTEMA DE DIRECCION**		
1.3.1	Biela dirección	paquetex1	1
1.3.2	Caja de dirección	paquetex1	1
1.3.3	Terminal dirección	paquetex1	1
1,4	**COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL**		
1.4.1	Anillo sincronizador de cuarta	paquetex1	1
1.4.2	Anillo sincronizador de primera	paquetex1	1
1.4.3	Anillo sincronizador de quinta	paquetex1	1
1.4.4	Anillo sincronizador de segunda	paquetex1	1
1.4.5	Anillo sincronizador de tercera	paquetex1	1
1.4.6	Anillo sincronizador primera y reverso	paquetex1	1
1.4.7	Arandelas de ajuste (caja)	paquetex1	1
1.4.8	Arandelas de ajuste (transmision)	paquetex1	1
1.4.9	Asiento palanca cambio	paquetex1	1
1,5	**SUSPENSIÓN**		

1.5.1	Amortiguador delantero	paquetex1	1
1.5.2	Amortiguador trasero	paquetex1	1
1.5.3	Anillo separador eje	paquetex1	1
1.5.4	Bocín rueda completo	paquetex1	1
1.5.5	Llanta	paquetex1	1
1.5.6	Llantas (especiales de taco)	paquetex1	1
1.5.7	Rodamiento rueda delantero	paquetex1	1
1.5.8	Rodamiento rueda trasero	paquetex1	1
1.5.9	Rotula	paquetex1	1
1.5.10	Soporte exosto	paquetex1	1
1.5.11	Válvula sellomatic	paquetex1	1
1.5.12	Tornillo central muelle	paquetex1	1
1,6	**SISTEMA DE FRENOS**		
1.6.1	pastillas delanteras	paquetex4	1
1.6.2	bandas traseras	paquetex4	1
1.6.3	Guaya freno de mano - der	paquetex1	1
1.6.4	Guaya freno de mano – izq	paquetex1	1
1.6.5	Limpiador partes de freno	paquetex1	1
1.6.6	Manguera freno delantero	paquetex1	1
1.6.7	Manguera freno trasero	paquetex1	1
1.6.8	Resorte banda freno	paquetex1	1
1.6.9	Retenedor externo rueda	paquetex1	1
1.6.10	Retenedor interno rueda	paquetex1	1
1.6.11	interiores de caliper	paquetex1	1
1.6.12	liquido de frenos	paquetex1	1
1,7	**SISTEMA ELECTRICO - COMPONENTES ARRANQUE**		
1.7.1	Arranque	paquetex1	1
1.7.2	Bobinado arranque	paquetex1	1
1.7.3	Bujes motor arranque	paquetex1	1
1.7.4	Impulsor o bendix	paquetex1	1
1.7.5	Inducido o bobina	paquetex1	1
1.7.6	Porta escobillas	paquetex1	1
1.7.7	Rodamiento	paquetex1	1
1.7.8	Solenoide / automático.	paquetex1	1
1,8	**COMPONENTES ALTERNADOR**		
1.8.1	Alternador	paquetex1	1
1.8.2	Balinera alternador	paquetex1	1
1.8.3	Bobinas de campo	paquetex1	1
1.8.4	Carcaza alternador	paquetex1	1
1.8.5	Conector alternador	paquetex1	1
1.8.6	Escobillas de alternador	paquetex1	1
1.8.7	Inducido alternador	paquetex1	1
1.8.8	Placa porta diodos	paquetex1	1
1.8.9	Polea alternador	paquetex1	1
1.8.10	Porta escobillas	paquetex1	1
1.8.11	Regulador alternador	paquetex1	1
1.8.12	Rodamiento alternador	paquetex1	1
1.8.13	Rotor alternador	paquetex1	1
1.8.14	Ventilador alternador	paquetex1	1
1,9	**PARTES ELECTRICAS**		
1.9.1	Batería 32h	paquetex1	1
1.9.2	Bobina de encendido	paquetex1	1
1.9.3	Bombillo cocuyo	paquetex1	1
1.9.4	Bombillo direccional	paquetex1	1
1.9.5	Bombillo estrober	paquetex1	1

1.9.6	Bombillo exploradora	paquetex1	1
1.9.7	Bombillo farola	paquetex1	1
1.9.8	Bombillo halógeno	paquetex1	1
1.9.9	Bombillo luz techo	paquetex1	1
1.9.10	Bombillo reversa	paquetex1	1
1.9.11	Bombillo stop	paquetex1	1
1.9.12	Bombillo tablero	paquetex1	1
1.9.13	bombillo tipo fusible	paquetex1	1
1.9.14	Bombillo unidad luz día	paquetex1	1
1.9.15	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1
1.9.16	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1
1.9.17	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1
1.9.18	Cinta aislante	paquetex1	1
1.9.19	Conector eléctrico	paquetex1	1
1.9.20	Conector sistema de inyección	paquetex1	1
1.9.21	Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1
1.9.22	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1
1.9.23	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1
1.9.24	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1
1.9.25	Pila bomba de combustible	paquetex1	1
1.9.26	Pito	paquetex1	1
1.9.27	Plumillas limpia brisas	paquetex1	1
1.9.28	Porta fusible	paquetex1	1
1.9.29	eleva vidrios electrico x unidad	paquetex1	1
1.9.30	sensores de reversa	paquetex1	1
1.9.31	camara de reversa	paquetex1	1
1.9.32	radio digital	paquetex1	1
1.9.33	cable iniciador	paquetex1	1
1.9.34	compresor de aire portatil	paquetex1	1
1.9.35	control alarma	paquetex1	1
1,1	**CARROCERIA**		
1.10.1	Chapa puerta	paquetex1	1
1.10.2	Forro timón	paquetex1	1
1.10.3	Forros sillas x unidad	paquetex1	1
1.10.4	Gollete tanque combustible	paquetex1	1
1.10.5	Lámpara direccional der	paquetex1	1
1.10.6	Lámpara direccional izq.	paquetex1	1
1.10.7	Lámpara stop trasero der	paquetex1	1
1.10.8	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1
1.10.9	Soporte batería	paquetex1	1
1.10.10	Tapetes	paquetex3	1
1.10.11	Vidrio panorámico	paquetex1	1
1,11	**SERVICIOS Y MANO DE OBRA**		
1.11.1	Alineacion	servicio	1
1.11.2	Alineación luces	servicio	1
1.11.3	Balanceo	servicio	1
1.11.4	Calibración de inyectores	servicio	1
1.11.5	mantenimiento suspension delantera	servicio	1

1.11.6	mantenimiento suspension trasera	servicio	1
1.11.7	D/m diferencial (caja)	servicio	1
1.11.8	D/m y reparacion fusilera principal sistema electrico	servicio	1
1.11.9	D/m radiador con mangueras	servicio	1
1.11.10	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1
1.11.11	D/m tanque combustible	servicio	1
1.11.12	D/m toma fuerza	servicio	1
1.11.13	D/m transmision	servicio	1
1.11.14	Despiche rueda	servicio	1
1.11.15	Mantenimiento general de frenos	servicio	1
1.11.16	Mantenimiento y carga a/a	servicio	1
1.11.17	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1
1.11.18	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1
1.11.19	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1
1.11.20	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1
1.11.21	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1
1.11.22	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1
1.11.23	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1
1.11.24	Reparación trasmisión (incluye D/m)	servicio	1
1.11.25	Servicio prensa hidráulica	servicio	1
1.11.26	Servicio scanner	servicio	1
1.11.27	lavado general	servicio	1
1.11.28	lavado y brillada	servicio	1
1.11.29	polarizado	servicio	1
2	**DESCRIPCIÓN MAZDA BT-50 ODT-002**		
2,1	**COMPONENTES MOTOR**		
2.1.1	Aceite hidráulico	litros	1
2.1.2	Aceite motor x 1 cuarto	litros	1
2.1.3	Anillos del pistón	paquetex8	1
2.1.4	Arandela tapón cárter	paquetex1	1
2.1.5	Árbol de levas	paquetex1	1
2.1.6	Árbol de levas admisión	paquetex1	1
2.1.7	Árbol de levas escape	paquetex1	1
2.1.8	Biela	paquetex1	1
2.1.9	Bloque motor	paquetex1	1
2.1.10	Bomba de aceite	paquetex1	1
2.1.11	Bomba de agua	paquetex1	1
2.1.12	Bomba inyeccion	paquetex1	1
2.1.13	Bujia pre- calentamiento	paquetex4	1
2.1.14	Cárter	paquetex4	1
2.1.15	Casquetes de bancada	paquetex8	1
2.1.16	Casquetes de la biela	paquetex8	1
2.1.17	Catalizador exosto	paquetex1	1
2.1.18	Cigüeñal	paquetex1	1

2.1.19	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1
2.1.20	Correa aire acondicionado	paquetex1	1
2.1.21	Correa alternador	paquetex1	1
2.1.22	Correa compresor	paquetex1	1
2.1.23	Correa única accesorios	paquetex1	1
2.1.24	Correa bomba hidráulica	paquetex1	1
2.1.25	Cubierta repartición completa	paquetex1	1
2.1.26	Culata	paquetex1	1
2.1.27	Deposito lava vidrios	paquetex1	1
2.1.28	Empaquetadura motor completa	paquetex1	1
2.1.29	Enfocador radiador	paquetex1	1
2.1.30	Filtro de aceite	paquetex1	1
2.1.31	Filtro de aire	paquetex1	1
2.1.32	Filtro de aire acondicionado	paquetex1	1
2.1.33	Filtro de combustible	paquetex1	1
2.1.34	Guías válvula	paquetex1	1
2.1.35	Impulsador motor	paquetex1	1
2.1.36	Interculer	paquetex1	1
2.1.37	Inyector Original bosch	paquetex1	1
2.1.38	Juego de caucho válvulas	paquetex1	1
2.1.39	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1
2.1.40	Kit reparación (pistón y camisas)	paquetex16	1
2.1.41	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1
2.1.42	Moto-ventilador	paquetex1	1
2.1.43	Oring	paquetex1	1
2.1.44	Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1
2.1.45	Polea cigüeñal	paquetex1	1
2.1.46	Radiador	paquetex1	1
2.1.47	Radiador calefaccion	paquetex1	1
2.1.48	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1
2.1.49	Reten eje de levas	paquetex1	1
2.1.50	Reten pole repartición	paquetex1	1
2.1.51	Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1
2.1.52	Sello de válvula	paquetex1	1
2.1.53	Silicona alta temperatura	paquetex1	1
2.1.54	Soporte motor inferior	paquetex1	1
2.1.55	Soporte motor superior	paquetex1	1
2.1.56	Tanque l radiador	paquetex1	1
2.1.57	Tapa aceite motor	paquetex1	1
2.1.58	Tapa radiador	paquetex1	1
2.1.59	Tapón cárter	paquetex1	1
2.1.60	Termostato	paquetex1	1
2.1.61	tubo bomba de agua	paquetex1	1
2.1.62	Turbo	paquetex1	1
2.1.63	Válvula de admisión	paquetex8	1
2.1.64	Válvula de escape	paquetex8	1
2.1.65	Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1	1
2.1.66	Manguera salida interculer	paquetex1	1
2.1.67	Manguera salida purificador aire	paquetex1	1
2.1.68	Manguera superior radiador	paquetex1	1

2.1.69	Manguera termostato	paquetex1	1
2.1.70	Manguera turbo	paquetex1	1
2,2	**SISTEMA DE EMBRAGUE**		
2,2,1	Balinera volante motor	paquetex1	1
2,2,2	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1
2,2,3	Bomba principal embrague	paquetex1	1
2,2,4	Collarín embrague	paquetex1	1
2,2,5	Guardapolvo horquilla	paquetex1	1
2,2,6	bolanta motor	paquetex1	1
2,2,7	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3	1
2,2,8	Manguera de presión embrague	paquetex1	1
2,2,9	Resorte horquilla	paquetex1	1
2,2,10	Trinquete pedal embrague	paquetex1	1
2,3	**SISTEMA DE DIRECCION**		
2,3,1	Biela dirección	paquetex1	1
2,3,2	Bomba hidráulica	paquetex1	1
2,3,3	Brazo axial dirección	paquetex1	1
2,3,4	Caja de dirección	paquetex1	1
2,3,5	Columna dirección	paquetex1	1
2,3,6	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1
2,3,7	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1
2,3,8	Reten bomba hidráulica	paquetex1	1
2,3,9	Reten cupling	paquetex1	1
2,3,10	Retenedor caja dirección	paquetex1	1
2,3,11	Rodamiento caja dirección	paquetex1	1
2,3,12	Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1
2,3,13	Perno centra direccion	paquetex1	1
2,3,14	Sin fin dirección	paquetex1	1
2,3,15	Terminal dirección	paquetex1	1
2,3,16	Yoqui caja dirección	paquetex1	1
2,4	**COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL**		
2,4,1	Asiento palanca cambio	paquetex1	1
2,4,2	Bieleta control cambios	paquetex1	1
2,4,3	Brazo de cambio de reversa	paquetex1	1
2,4,4	Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1
2,4,5	Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1
2,4,6	Cadena cardan	paquetex1	1
2,4,7	Caja del diferencial	paquetex1	1
2,4,8	Cardan principal	paquetex1	1
2,4,9	Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1
2,4,10	Corona y speed	paquetex1	1
2,4,11	Cruceta cardan	paquetex1	1
2,4,12	Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12	1
2,4,13	Guaya control cambios	paquetex1	1
2,4,14	Satelites	paquetex1	1
2,4,15	Selector cambios	paquetex1	1
2,4,16	Soporte cardan	paquetex1	1
2,4,17	Tapa guía caja dirección	paquetex1	1
2,4,18	Tornillo guía selector	paquetex1	1
2,5	**SUSPENSIÓN**		

2,5,1	Amortiguador delantero	paquetex1	1
2,5,2	Amortiguador trasero	paquetex1	1
2,5,3	Anillo separador eje	paquetex1	1
2,5,4	Bocín rueda completo	paquetex1	1
2,5,5	Buje muelle parte fija	paquetex1	1
2,5,6	Hoja principal muelle traseo	paquetex1	1
2,5,7	Llanta	paquetex1	1
2,5,8	Llantas (especiales de taco)	paquetex1	1
2,5,9	Pasador muelle	paquetex1	1
2,5,10	bujes de las tijeras	paquetex1	1
2,5,11	Perno con tuerca	paquetex1	1
2,5,12	Rodamiento rueda delantero	paquetex1	1
2,5,13	Rodamiento rueda trasero	paquetex1	1
2,5,14	Rotula	paquetex1	1
2,5,15	Soporte exosto	paquetex1	1
2,5,16	Válvula sellomatic	paquetex1	1
2,5,17	Tornillo central muelle	paquetex1	1
2,6	**SISTEMA DE FRENOS**		
2,6,1	pastillas delanteras	paquetex4	1
2,6,2	bandas traseras	paquetex4	1
2,6,3	Guaya freno de mano - der	paquetex1	1
2,6,4	Guaya freno de mano – izq	paquetex1	1
2,6,5	Limpiador partes de freno	paquetex1	1
2,6,6	Manguera freno delantero	paquetex1	1
2,6,7	Manguera freno trasero	paquetex1	1
2,6,8	Resorte banda freno	paquetex1	1
2,6,9	Retenedor externo rueda	paquetex1	1
2,6,10	Retenedor interno rueda	paquetex1	1
2,6,11	interiores de caliper	paquetex1	1
2,6,12	liquido de frenos	paquetex1	1
2,7	**SISTEMA ELECTRICO - COMPONENTES ARRANQUE**		
2,7,1	Arranque	paquetex1	1
2,7,2	Bobinado arranque	paquetex1	1
2,7,3	Bujes motor arranque	paquetex1	1
2,7,4	Impulsor o bendix	paquetex1	1
2,7,5	Inducido o bobina	paquetex1	1
2,7,6	Porta escobillas	paquetex1	1
2,7,7	Rodamiento	paquetex1	1
2,7,8	Solenoide / automático.	paquetex1	1
2,8	**COMPONENTES ALTERNADOR**		
2,8,1	Alternador	paquetex1	1
2,8,2	Balinera alternador	paquetex1	1
2,8,3	Bobinas de campo	paquetex1	1
2,8,4	Carcaza alternador	paquetex1	1
2,8,5	Conector alternador	paquetex1	1
2,8,6	Escobillas de alternador	paquetex1	1
2,8,7	Inducido alternador	paquetex1	1
2,8,8	Placa porta diodos	paquetex1	1
2,8,9	Polea alternador	paquetex1	1
2,8,10	Porta escobillas	paquetex1	1
2,8,11	Regulador alternador	paquetex1	1
2,8,12	Rodamiento alternador	paquetex1	1
2,8,13	Rotor alternador	paquetex1	1
2,8,14	Ventilador alternador	paquetex1	1
2,9	**PARTES ELECTRICAS**		

2,9,1	Batería 27 h	paquetex1	1
2,9,2	Bobina de encendido	paquetex1	1
2,9,3	Bombillo cocuyo	paquetex1	1
2,9,4	Bombillo direccional	paquetex1	1
2,9,5	Bombillo estrober	paquetex1	1
2,9,6	Bombillo exploradora	paquetex1	1
2,9,7	Bombillo farola	paquetex1	1
2,9,8	Bombillo halógeno	paquetex1	1
2,9,9	Bombillo luz techo	paquetex1	1
2,9,10	Bombillo reversa	paquetex1	1
2,9,11	Bombillo stop	paquetex1	1
2,9,12	Bombillo tablero	paquetex1	1
2,9,13	bombillo tipo fusible	paquetex1	1
2,9,14	Bombillo unidad luz día	paquetex1	1
2,9,15	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1
2,9,16	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1
2,9,17	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1
2,9,18	Cinta aislante	paquetex1	1
2,9,19	Conector eléctrico	paquetex1	1
2,9,20	Conector sistema de inyección	paquetex1	1
2,9,21	Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1
2,9,22	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1
2,9,23	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1
2,9,24	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1
2,9,25	Pila bomba de combustible	paquetex1	1
2,9,26	Pito	paquetex1	1
2,9,27	Plumillas limpia brisas	paquetex1	1
2,9,28	Porta fusible	paquetex1	1
2,9,29	eleva vidrios electrico x unidad	paquetex1	1
2,9,30	Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1
2,9,31	Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1
2,9,32	Sensor cyl o cyp (posición del pistón	paquetex1	1
2,9,33	Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1
2,9,34	Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1
2,9,35	switch direccional	paquetex1	1
2,9,36	Switch ignición	paquetex1	1
2,9,37	Terminal de ojo	paquetex1	1
2,9,38	Terminal medidor combustible	paquetex1	1
2,9,39	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1
2,9,40	sensores de reversa	paquetex1	1
2,9,41	camara de reversa	paquetex1	1
2,9,42	radio digital	paquetex1	1
2,9,43	cable iniciador	paquetex1	1
2,9,44	compresor de aire portatil	paquetex1	1

2,9,45	control alarma	paquetex1	1
2,1	**CARROCERIA**		
2,10,1	Chapa puerta	paquetex1	1
2,10,2	Forro timón	paquetex1	1
2,10,3	Forros sillas x unidad	paquetex1	1
2,10,4	Gollete tanque combustible	paquetex1	1
2,10,5	Lámpara direccional der	paquetex1	1
2,10,6	Lámpara direccional izq.	paquetex1	1
2,10,7	Lámpara stop trasero der	paquetex1	1
2,10,8	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1
2,10,9	Soporte batería	paquetex1	1
2,10,10	Tapetes	paquetex3	1
2,10,11	Vidrio panorámico	paquetex1	1
2,11	**SERVICIOS Y MANO DE OBRA**		
2,11,1	Alineacion	servicio	1
2,11,2	Alineación luces	servicio	1
2,11,3	Balanceo	servicio	1
2,11,4	Calibración de inyectores	servicio	1
2,11,5	mantenimiento suspension delantera	servicio	1
2,11,6	mantenimiento suspension trasera	servicio	1
2,11,7	D/m bomba de inyección	servicio	1
2,11,8	D/m cardan	servicio	1
2,11,9	D/m compresor A/A	servicio	1
2,11,10	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1
2,11,11	D/m diferencial (caja)	servicio	1
2,11,12	D/m y reparacion fusilera principal sistema electrico	servicio	1
2,11,13	D/m muelle delantero	servicio	1
2,11,14	D/m muelle trasero (hausing)	servicio	1
2,11,15	D/m radiador con mangueras	servicio	1
2,11,16	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1
2,11,17	D/m tanque combustible	servicio	1
2,11,18	D/m toma fuerza	servicio	1
2,11,19	D/m transmision	servicio	1
2,11,20	Despiche rueda	servicio	1
2,11,21	Mantenimiento general de frenos	servicio	1
2,11,22	Mantenimiento y carga a/a	servicio	1
2,11,23	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1
2,11,24	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1
2,11,25	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1
2,11,26	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1
2,11,27	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1
2,11,28	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1
2,11,29	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1

2,11,30	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1
2,11,31	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1
2,11,32	pintura de una pieza	servicio	1
2,11,33	Servicio prensa hidráulica	servicio	1
2,11,34	Servicio scanner	servicio	1
2,11,35	lavado general	servicio	1
2,11,36	lavado y brillada	servicio	1
2,11,37	polarizado	servicio	1
3	**DESCRIPCIÓN - MITSUBISHI SPORT - GEV-359**		
3,1	**COMPONENTES MOTOR**		
3,1,1	Aceite hidráulico	litros	1
3,1,2	Aceite motor x 1 cuarto	litros	1
3,1,3	Arandela tapón cárter	paquetex1	1
3,1,4	Árbol de levas	paquetex1	1
3,1,5	Árbol de levas admisión	paquetex1	1
3,1,6	Árbol de levas escape	paquetex1	1
3,1,7	Biela	paquetex1	1
3,1,8	Bloque motor	paquetex1	1
3,1,9	Bomba de aceite	paquetex1	1
3,1,10	Bomba de agua	paquetex1	1
3,1,11	Bomba inyeccion	paquetex1	1
3,1,12	Bujia pre- calentamiento	paquetex4	1
3,1,13	Cárter	paquetex4	1
3,1,14	Casquetes de bancada	paquetex8	1
3,1,15	Casquetes de la biela	paquetex8	1
3,1,16	Catalizador exosto	paquetex1	1
3,1,17	Cigüeñal	paquetex1	1
3,1,18	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1
3,1,19	Correa aire acondicionado	paquetex1	1
3,1,20	Correa alternador	paquetex1	1
3,1,21	Correa compresor	paquetex1	1
3,1,22	Correa única accesorios	paquetex1	1
3,1,23	Correa bomba hidráulica	paquetex1	1
3,1,24	Cubierta repartición completa	paquetex1	1
3,1,25	Culata	paquetex1	1
3,1,26	Deposito lava vidrios	paquetex1	1
3,1,27	Empaquetadura motor completa	paquetex1	1
3,1,28	Enfocador radiador	paquetex1	1
3,1,29	Filtro de aceite	paquetex1	1
3,1,30	Filtro de aire	paquetex1	1
3,1,31	Filtro de aire acondicionado	paquetex1	1
3,1,32	Filtro de combustible	paquetex1	1
3,1,33	Guías válvula	paquetex1	1
3,1,34	Impulsador motor	paquetex1	1
3,1,35	Interculer	paquetex1	1
3,1,36	Inyector Original	paquetex1	1
3,1,37	Juego de caucho válvulas	paquetex1	1
3,1,38	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1
3,1,39	Kit reparación (pistón y camisas)	paquetex16	1
3,1,40	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1

3,1,41	Moto-ventilador	paquetex1	1
3,1,42	Oring	paquetex1	1
3,1,43	Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1
3,1,44	Polea cigüeñal	paquetex1	1
3,1,45	Radiador	paquetex1	1
3,1,46	Radiador calefaccion	paquetex1	1
3,1,47	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1
3,1,48	Reten eje de levas	paquetex1	1
3,1,49	Reten pole repartición	paquetex1	1
3,1,50	Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1
3,1,51	Sello de válvula	paquetex1	1
3,1,52	Silicona alta temperatura	paquetex1	1
3,1,53	Soporte motor inferior	paquetex1	1
3,1,54	Soporte motor superior	paquetex1	1
3,1,55	Tanque l radiador	paquetex1	1
3,1,56	Tapa aceite motor	paquetex1	1
3,1,57	Tapa radiador	paquetex1	1
3,1,58	Tapón cárter	paquetex1	1
3,1,59	Termostato	paquetex1	1
3,1,60	tubo bomba de agua	paquetex1	1
3,1,61	Turbo	paquetex1	1
3,1,62	Válvula de admisión	paquetex8	1
3,1,63	Válvula de escape	paquetex8	1
3,1,64	Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1	1
3,1,65	Manguera salida interculer	paquetex1	1
3,1,66	Manguera salida purificador aire	paquetex1	1
3,1,67	Manguera superior radiador	paquetex1	1
3,1,68	Manguera termostato	paquetex1	1
3,1,69	Manguera turbo	paquetex1	1
3,2	**SISTEMA DE EMBRAGUE**		
3,2,1	discos caja automatica kit	paquetex1	1
3,2,2	covertidor caja automatica	paquetex1	1
3,2,3	empaquetadura caja automatica	paquetex1	1
3,3	**SISTEMA DE DIRECCION**		
3,3,1	Biela dirección	paquetex1	1
3,3,2	Bomba hidráulica	paquetex1	1
3,3,3	Brazo axial dirección	paquetex1	1
3,3,4	Caja de dirección	paquetex1	1
3,3,5	Columna dirección	paquetex1	1
3,3,6	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1
3,3,7	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1
3,3,8	Reten bomba hidráulica	paquetex1	1
3,3,9	Reten cupling	paquetex1	1
3,3,10	Retenedor caja dirección	paquetex1	1
3,3,11	Rodamiento caja dirección	paquetex1	1
3,3,12	Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1
3,3,13	Perno centra direccion	paquetex1	1
3,3,14	Sin fin dirección	paquetex1	1
3,3,15	Terminal dirección	paquetex1	1
3,4	**COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL**		

3,4,1	Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1
3,4,2	Corona y speed	paquetex1	1
3,4,3	Cruceta cardan	paquetex1	1
3,4,4	Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12	1
3,4,5	Guaya control cambios	paquetex1	1
3,4,6	Satelites	paquetex1	1
3,4,7	Selector cambios	paquetex1	1
3,4,8	Soporte cardan	paquetex1	1
3,4,9	Tapa guía caja dirección	paquetex1	1
3,4,10	Tornillo guía selector	paquetex1	1
3,5	**SUSPENSIÓN**		
3,5,1	Amortiguador delantero	paquetex1	1
3,5,2	Amortiguador trasero	paquetex1	1
3,5,3	Anillo separador eje	paquetex1	1
3,5,4	Bocín rueda completo	paquetex1	1
3,5,5	Buje de tijera original	paquetex1	1
3,5,6	bujes barras de temple traseras	paquetex1	1
3,5,7	Llanta	paquetex1	1
3,5,8	Llantas (especiales de taco)	paquetex1	1
3,5,9	Pasador muelle	paquetex1	1
3,5,10	Rodamiento rueda delantero	paquetex1	1
3,5,11	Rodamiento rueda trasero	paquetex1	1
3,5,12	Rotula	paquetex1	1
3,5,13	Soporte exosto	paquetex1	1
3,5,14	Válvula sellomatic	paquetex1	1
3,5,15	Tornillo central muelle	paquetex1	1
3,6	**SISTEMA DE FRENOS**		
3,6,1	pastillas delanteras	paquetex4	1
3,6,2	bandas traseras	paquetex4	1
3,6,3	Guaya freno de mano - der	paquetex1	1
3,6,4	Guaya freno de mano – izq	paquetex1	1
3,6,5	Limpiador partes de freno	paquetex1	1
3,6,6	Manguera freno delantero	paquetex1	1
3,6,7	Manguera freno trasero	paquetex1	1
3,6,8	Resorte banda freno	paquetex1	1
3,6,9	Retenedor externo rueda	paquetex1	1
3,6,10	Retenedor interno rueda	paquetex1	1
3,6,11	interiores de caliper	paquetex1	1
3,6,12	liquido de frenos	paquetex1	1
3,7	**SISTEMA ELECTRICO - COMPONENTES ARRANQUE**		
3,7,1	Arranque	paquetex1	1
3,7,2	Bobinado arranque	paquetex1	1
3,7,3	Bujes motor arranque	paquetex1	1
3,7,4	Impulsor o bendix	paquetex1	1
3,7,5	Inducido o bobina	paquetex1	1
3,7,6	Porta escobillas	paquetex1	1
3,7,7	Rodamiento	paquetex1	1
3,7,8	Solenoide / automático.	paquetex1	1
3,8	**COMPONENTES ALTERNADOR**		
3,8,1	Alternador	paquetex1	1
3,8,2	Balinera alternador	paquetex1	1
3,8,3	Bobinas de campo	paquetex1	1
3,8,4	Carcaza alternador	paquetex1	1

3,8,5	Conector alternador	paquetex1	1
3,8,6	Escobillas de alternador	paquetex1	1
3,8,7	Inducido alternador	paquetex1	1
3,8,8	Placa porta diodos	paquetex1	1
3,8,9	Polea alternador	paquetex1	1
3,8,10	Porta escobillas	paquetex1	1
3,8,11	Regulador alternador	paquetex1	1
3,8,12	Rodamiento alternador	paquetex1	1
3,8,13	Rotor alternador	paquetex1	1
3,8,14	Ventilador alternador	paquetex1	1
3,9	**PARTES ELECTRICAS**		
3,9,1	Batería 27 h	paquetex1	1
3,9,2	Bobina de encendido	paquetex1	1
3,9,3	Bombillo cocuyo	paquetex1	1
3,9,4	Bombillo direccional	paquetex1	1
3,9,5	Bombillo estrober	paquetex1	1
3,9,6	Bombillo exploradora	paquetex1	1
3,9,7	Bombillo farola	paquetex1	1
3,9,8	Bombillo halógeno	paquetex1	1
3,9,9	Bombillo luz techo	paquetex1	1
3,9,10	Bombillo reversa	paquetex1	1
3,9,11	Bombillo stop	paquetex1	1
3,9,12	Bombillo tablero	paquetex1	1
3,9,13	bombillo tipo fusible	paquetex1	1
3,9,14	Bombillo unidad luz día	paquetex1	1
3,9,15	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1
3,9,16	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1
3,9,17	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1
3,9,18	Cinta aislante	paquetex1	1
3,9,19	Conector eléctrico	paquetex1	1
3,9,20	Conector sistema de inyección	paquetex1	1
3,9,21	Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1
3,9,22	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1
3,9,23	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1
3,9,24	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1
3,9,25	Pila bomba de combustible	paquetex1	1
3,9,26	Pito	paquetex1	1
3,9,27	Plumillas limpia brisas	paquetex1	1
3,9,28	Porta fusible	paquetex1	1
3,9,29	eleva vidrios electrico x unidad	paquetex1	1
3,9,30	Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1
3,9,31	Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1
3,9,32	Sensor cyl o cyp (posición del pistón	paquetex1	1
3,9,33	Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1
3,9,34	Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1
3,9,35	switch direccional	paquetex1	1

3,9,36	Switch ignición	paquetex1	1
3,9,37	Terminal de ojo	paquetex1	1
3,9,38	Terminal medidor combustible	paquetex1	1
3,9,39	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1
3,9,40	sensores de reversa	paquetex1	1
3,9,41	camara de reversa	paquetex1	1
3,9,42	radio digital	paquetex1	1
3,9,43	cable iniciador	paquetex1	1
3,9,44	control alarma	paquetex1	1
3,1	**CARROCERIA**		
3,1,1	Chapa puerta	paquetex1	1
3,1,2	Forro timón	paquetex1	1
3,1,3	Forros sillas x unidad	paquetex1	1
3,1,4	Lámpara direccional der	paquetex1	1
3,1,5	Lámpara direccional izq.	paquetex1	1
3,1,6	Lámpara stop trasero der	paquetex1	1
3,1,7	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1
3,1,8	Soporte batería	paquetex1	1
3,1,9	compresor de aire portatil	paquetex1	1
3,1,10	Tapetes	paquetex3	1
3,11	**SERVICIOS Y MANO DE OBRA**		
3,11,1	Alineacion	servicio	1
3,11,2	Alineación luces	servicio	1
3,11,3	Balanceo	servicio	1
3,11,4	Calibración de inyectores	servicio	1
3,11,5	mantenimiento suspension delantera	servicio	1
3,11,6	mantenimiento suspension trasera	servicio	1
3,11,7	D/m bomba de inyección	servicio	1
3,11,8	D/m cardan	servicio	1
3,11,9	D/m compresor A/A	servicio	1
3,11,10	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1
3,11,11	D/m diferencial (caja)	servicio	1
3,11,12	D/m y reparacion fusilera principal sistema electrico	servicio	1
3,11,13	D/m radiador con mangueras	servicio	1
3,11,14	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1
3,11,15	D/m tanque combustible	servicio	1
3,11,16	D/m toma fuerza	servicio	1
3,11,17	D/m transmision	servicio	1
3,11,18	Despiche rueda	servicio	1
3,11,19	Mantenimiento general de frenos	servicio	1
3,11,20	Mantenimiento y carga a/a	servicio	1
3,11,21	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1
3,11,22	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1
3,11,23	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1
3,11,24	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1

3,11,25	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1
3,11,26	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1
3,11,27	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1
3,11,28	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1
3,11,29	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1
3,11,30	pintura de una pieza	servicio	1
3,11,31	Servicio prensa hidráulica	servicio	1
3,11,32	Servicio scanner	servicio	1
3,11,33	lavado general	servicio	1
3,11,34	lavado y brillada	servicio	1
3,11,35	polarizado	servicio	1
4	**DESCRIPCIÓN HILUX 2.4 HI RIDER - OSR-003**		
4,1	**COMPONENTES MOTOR**		
4,1,1	Aceite hidráulico	litros	1
4,1,2	Aceite motor x 1 cuarto	litros	1
4,1,3	Anillos del pistón	paquetex8	1
4,1,4	Arandela tapón cárter	paquetex1	1
4,1,5	Árbol de levas	paquetex1	1
4,1,6	Árbol de levas admisión	paquetex1	1
4,1,7	Árbol de levas escape	paquetex1	1
4,1,8	Biela	paquetex1	1
4,1,9	Bloque motor	paquetex1	1
4,1,10	Bomba de aceite	paquetex1	1
4,1,11	Bomba de agua	paquetex1	1
4,1,12	Cárter	paquetex4	1
4,1,13	Casquetes de bancada	paquetex8	1
4,1,14	Casquetes de la biela	paquetex8	1
4,1,15	Catalizador exosto	paquetex1	1
4,1,16	Cigüeñal	paquetex1	1
4,1,17	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1
4,1,18	Correa aire acondicionado	paquetex1	1
4,1,19	Correa alternador	paquetex1	1
4,1,20	Correa compresor	paquetex1	1
4,1,21	Correa única accesorios	paquetex1	1
4,1,22	Correa bomba hidráulica	paquetex1	1
4,1,23	Cubierta repartición completa	paquetex1	1
4,1,24	Culata	paquetex1	1
4,1,25	Deposito lava vidrios	paquetex1	1
4,1,26	Empaquetadura motor completa	paquetex1	1
4,1,27	Enfocador radiador	paquetex1	1
4,1,28	Filtro de aceite	paquetex1	1
4,1,29	Filtro de aire	paquetex1	1
4,1,30	Filtro de aire acondicionado	paquetex1	1
4,1,31	Filtro de combustible	paquetex1	1
4,1,32	Guías válvula	paquetex1	1
4,1,33	Inyector Original gasolina	paquetex1	1
4,1,34	Juego de caucho válvulas	paquetex1	1
4,1,35	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1
4,1,36	Kit reparación (pistón y camisas)	paquetex16	1

4,1,37	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1
4,1,38	Moto-ventilador	paquetex1	1
4,1,39	Oring	paquetex1	1
4,1,40	Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1
4,1,41	Polea cigüeñal	paquetex1	1
4,1,42	Radiador	paquetex1	1
4,1,43	Radiador calefaccion	paquetex1	1
4,1,44	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1
4,1,45	Reten eje de levas	paquetex1	1
4,1,46	Reten pole repartición	paquetex1	1
4,1,47	Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1
4,1,48	Sello de válvula	paquetex1	1
4,1,49	Silicona alta temperatura	paquetex1	1
4,1,50	Soporte motor inferior	paquetex1	1
4,1,51	Soporte motor superior	paquetex1	1
4,1,52	Tanque l radiador	paquetex1	1
4,1,53	Tapa aceite motor	paquetex1	1
4,1,54	Tapa radiador	paquetex1	1
4,1,55	Tapón cárter	paquetex1	1
4,1,56	Termostato	paquetex1	1
4,1,57	tubo bomba de agua	paquetex1	1
4,1,58	Válvula de admisión	paquetex8	1
4,1,59	Válvula de escape	paquetex8	1
4,1,60	Manguera termostato	paquetex1	1
4,2	**SISTEMA DE EMBRAGUE**		
4,2,1	Balinera volante motor	paquetex1	1
4,2,2	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1
4,2,3	Bomba principal embrague	paquetex1	1
4,2,4	Collarín embrague	paquetex1	1
4,2,5	Guardapolvo horquilla	paquetex1	1
4,2,6	Horquilla embrague	paquetex1	1
4,2,7	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3	1
4,2,8	Manguera de presión embrague	paquetex1	1
4,2,9	Resorte horquilla	paquetex1	1
4,2,10	Trinquete pedal embrague	paquetex1	1
4,3	**SISTEMA DE DIRECCION**		
4,3,1	Biela dirección	paquetex1	1
4,3,2	Bomba hidráulica	paquetex1	1
4,3,3	Brazo axial dirección	paquetex1	1
4,3,4	Caja de dirección	paquetex1	1
4,3,5	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1
4,3,6	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1
4,3,7	Reten bomba hidráulica	paquetex1	1
4,3,8	Reten cupling	paquetex1	1
4,3,9	Retenedor caja dirección	paquetex1	1
4,3,10	Rodamiento caja dirección	paquetex1	1
4,3,11	Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1
4,3,12	Perno centra direccion	paquetex1	1
4,3,13	Sin fin dirección	paquetex1	1
4,3,14	Terminal dirección	paquetex1	1
4,3,15	Yoqui caja dirección	paquetex1	1

4,4	**COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL**		
4,4,1	Anillo sincronizador de cuarta	paquetex1	1
4,4,2	Anillo sincronizador de primera	paquetex1	1
4,4,3	Anillo sincronizador de quinta	paquetex1	1
4,4,4	Anillo sincronizador de segunda	paquetex1	1
4,4,5	Anillo sincronizador de tercera	paquetex1	1
4,4,6	Anillo sincronizador primera y reverso	paquetex1	1
4,4,7	Arandelas de ajuste (caja)	paquetex1	1
4,4,8	Arandelas de ajuste (transmision)	paquetex1	1
4,4,9	Asiento palanca cambio	paquetex1	1
4,4,10	Bieleta control cambios	paquetex1	1
4,4,11	Brazo de cambio de reversa	paquetex1	1
4,4,12	Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1
4,4,13	Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1
4,4,14	Cadena cardan	paquetex1	1
4,4,15	Caja del diferencial	paquetex1	1
4,4,16	Cardan principal	paquetex1	1
4,4,17	Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1
4,4,18	Corona y speed	paquetex1	1
4,4,19	Cruceta cardan	paquetex1	1
4,4,20	Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12	1
4,4,21	Guaya control cambios	paquetex1	1
4,4,22	Satelites	paquetex1	1
4,4,23	Selector cambios	paquetex1	1
4,4,24	Soporte cardan	paquetex1	1
4,4,25	Tapa guía caja dirección	paquetex1	1
4,4,26	Tornillo guía selector	paquetex1	1
4,5	**SUSPENSIÓN**		
4,5,1	Amortiguador delantero	paquetex1	1
4,5,2	Amortiguador trasero	paquetex1	1
4,5,3	Anillo separador eje	paquetex1	1
4,5,4	Bocín rueda completo	paquetex1	1
4,5,5	Buje muelle parte fija	paquetex1	1
4,5,6	Hoja principal muelle traseo	paquetex1	1
4,5,7	Llanta	paquetex1	1
4,5,8	Llantas (especiales de taco)	paquetex1	1
4,5,9	Pasador muelle	paquetex1	1
4,5,10	bujes de las tijeras	paquetex1	1
4,5,11	Perno con tuerca	paquetex1	1
4,5,12	Rodamiento rueda delantero	paquetex1	1
4,5,13	Rodamiento rueda trasero	paquetex1	1
4,5,14	Rotula	paquetex1	1
4,5,15	Soporte exosto	paquetex1	1
4,5,16	Válvula sellomatic	paquetex1	1
4,5,17	Tornillo central muelle	paquetex1	1
4,6	**SISTEMA DE FRENOS**		
4,6,1	pastillas delanteras	paquetex4	1
4,6,2	bandas traseras	paquetex4	1
4,6,3	Guaya freno de mano - der	paquetex1	1

4,6,4	Guaya freno de mano – izq	paquetex1	1
4,6,5	campanas de frenos traseras	paquetex1	1
4,6,6	Manguera freno delantero	paquetex1	1
4,6,7	Manguera freno trasero	paquetex1	1
4,6,8	Resorte banda freno	paquetex1	1
4,6,9	Retenedor externo rueda	paquetex1	1
4,6,10	Retenedor interno rueda	paquetex1	1
4,6,11	interiores de caliper	paquetex1	1
4,6,12	liquido de frenos	paquetex1	1
4,7	**SISTEMA ELECTRICO - COMPONENTES ARRANQUE**		
4,7,1	Arranque	paquetex1	1
4,7,2	Bobinado arranque	paquetex1	1
4,7,3	Bujes motor arranque	paquetex1	1
4,7,4	Impulsor o bendix	paquetex1	1
4,7,5	Inducido o bobina	paquetex1	1
4,7,6	Porta escobillas	paquetex1	1
4,7,7	Rodamiento	paquetex1	1
4,7,8	Solenoide / automático.	paquetex1	1
4,8	**COMPONENTES ALTERNADOR**		
4,8,1	Alternador	paquetex1	1
4,8,2	Balinera alternador	paquetex1	1
4,8,3	Bobinas de campo	paquetex1	1
4,8,4	Carcaza alternador	paquetex1	1
4,8,5	Conector alternador	paquetex1	1
4,8,6	Escobillas de alternador	paquetex1	1
4,8,7	Inducido alternador	paquetex1	1
4,8,8	Placa porta diodos	paquetex1	1
4,8,9	Polea alternador	paquetex1	1
4,8,10	Porta escobillas	paquetex1	1
4,8,11	Regulador alternador	paquetex1	1
4,8,12	Rodamiento alternador	paquetex1	1
4,8,13	Rotor alternador	paquetex1	1
4,8,14	Ventilador alternador	paquetex1	1
4,9	**PARTES ELECTRICAS**		
4,9,1	Batería 27 h	paquetex1	1
4,9,2	Bobina de encendido	paquetex1	1
4,9,3	Bombillo cocuyo	paquetex1	1
4,9,4	Bombillo direccional	paquetex1	1
4,9,5	Bombillo estrober	paquetex1	1
4,9,6	Bombillo exploradora	paquetex1	1
4,9,7	Bombillo farola	paquetex1	1
4,9,8	Bombillo halógeno	paquetex1	1
4,9,9	Bombillo luz techo	paquetex1	1
4,9,10	Bombillo reversa	paquetex1	1
4,9,11	Bombillo stop	paquetex1	1
4,9,12	Bombillo tablero	paquetex1	1
4,9,13	bombillo tipo fusible	paquetex1	1
4,9,14	Bombillo unidad luz día	paquetex1	1
4,9,15	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1
4,9,16	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1
4,9,17	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1
4,9,18	Cinta aislante	paquetex1	1

4,9,19	Conector eléctrico	paquetex1	1
4,9,20	Conector sistema de inyección	paquetex1	1
4,9,21	Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1
4,9,22	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1
4,9,23	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1
4,9,24	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1
4,9,25	Pila bomba de combustible	paquetex1	1
4,9,26	Pito	paquetex1	1
4,9,27	Plumillas limpia brisas	paquetex1	1
4,9,28	Porta fusible	paquetex1	1
4,9,29	eleva vidrios electrico x unidad	paquetex1	1
4,9,30	Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1
4,9,31	Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1
4,9,32	Sensor cyl o cyp (posición del pistón	paquetex1	1
4,9,33	Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1
4,9,34	Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1
4,9,35	switch direccional	paquetex1	1
4,9,36	Switch ignición	paquetex1	1
4,9,37	Terminal de ojo	paquetex1	1
4,9,38	Terminal medidor combustible	paquetex1	1
4,9,39	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1
4,9,40	sensores de reversa	paquetex1	1
4,9,41	camara de reversa	paquetex1	1
4,9,42	radio digital	paquetex1	1
4,9,43	cable iniciador	paquetex1	1
4,9,44	compresor de aire portatil	paquetex1	1
4,9,45	control alarma	paquetex1	1
4,1	**CARROCERIA**		
4,10,1	Chapa puerta	paquetex1	1
4,10,2	Forro timón	paquetex1	1
4,10,3	Forros sillas x unidad	paquetex1	1
4,10,4	Gollete tanque combustible	paquetex1	1
4,10,5	Lámpara direccional der	paquetex1	1
4,10,6	Lámpara direccional izq.	paquetex1	1
4,10,7	Lámpara stop trasero der	paquetex1	1
4,10,8	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1
4,10,9	Soporte batería	paquetex1	1
4,10,10	Tapetes	paquetex3	1
4,10,11	Vidrio panorámico	paquetex1	1
4,11	**SERVICIOS Y MANO DE OBRA**		
4,11,1	Alineacion	servicio	1
4,11,2	Alineación luces	servicio	1
4,11,3	Balanceo	servicio	1
4,11,4	Calibración de inyectores	servicio	1
4,11,5	mantenimiento suspension delantera	servicio	1

4,11,6	mantenimiento suspension trasera	servicio	1
4,11,7	D/m bomba de inyección	servicio	1
4,11,8	D/m cardan	servicio	1
4,11,9	D/m compresor A/A	servicio	1
4,11,10	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1
4,11,11	D/m diferencial (caja)	servicio	1
4,11,12	D/m y reparacion fusilera principal sistema electrico	servicio	1
4,11,13	D/m muelle trasero (hausing)	servicio	1
4,11,14	D/m radiador con mangueras	servicio	1
4,11,15	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1
4,11,16	D/m tanque combustible	servicio	1
4,11,17	D/m toma fuerza	servicio	1
4,11,18	D/m transmision	servicio	1
4,11,19	Despiche rueda	servicio	1
4,11,20	Mantenimiento general de frenos	servicio	1
4,11,21	Mantenimiento y carga a/a	servicio	1
4,11,22	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1
4,11,23	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1
4,11,24	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1
4,11,25	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1
4,11,26	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1
4,11,27	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1
4,11,28	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1
4,11,29	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1
4,11,30	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1
4,11,31	pintura de una pieza	servicio	1
4,11,32	Servicio prensa hidráulica	servicio	1
4,11,33	Servicio scanner	servicio	1
4,11,34	lavado general	servicio	1
4,11,35	lavado y brillada	servicio	1
4,11,36	polarizado	servicio	1
5	**DESCRIPCIÓN RENAULT ALASKAN DIESEL 2.5 - KPP-357**		
5,1	**COMPONENTES MOTOR**		
5,1,1	Aceite hidráulico	litros	1
5,1,2	Aceite motor x 1 cuarto	litros	1
5,1,3	Anillos del pistón	paquetex8	1
5,1,4	Arandela tapón cárter	paquetex1	1
5,1,5	Bomba de agua	paquetex1	1
5,1,6	Catalizador exosto	paquetex1	1
5,1,7	Cigüeñal	paquetex1	1
5,1,8	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1

5,1,9	Correa única accesorios	paquetex1	1
5,1,10	Culata	paquetex1	1
5,1,11	Deposito lava vidrios	paquetex1	1
5,1,12	Empaquetadura motor completa	paquetex1	1
5,1,13	Enfocador radiador	paquetex1	1
5,1,14	Filtro de aceite	paquetex1	1
5,1,15	Filtro de aire	paquetex1	1
5,1,16	Filtro de aire acondicionado	paquetex1	1
5,1,17	Filtro de combustible	paquetex1	1
5,1,18	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1
5,1,19	Moto-ventilador	paquetex1	1
5,1,20	Oring	paquetex1	1
5,1,21	Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1
5,1,22	Polea cigüeñal	paquetex1	1
5,1,23	Radiador	paquetex1	1
5,1,24	Radiador calefaccion	paquetex1	1
5,1,25	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1
5,1,26	Reten eje de levas	paquetex1	1
5,1,27	Reten pole repartición	paquetex1	1
5,1,28	Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1
5,1,29	Sello de válvula	paquetex1	1
5,1,30	Silicona alta temperatura	paquetex1	1
5,1,31	Soporte motor inferior	paquetex1	1
5,1,32	Soporte motor superior	paquetex1	1
5,1,33	Tanque l radiador	paquetex1	1
5,1,34	Tapa aceite motor	paquetex1	1
5,1,35	Tapa radiador	paquetex1	1
5,1,36	Tapón cárter	paquetex1	1
5,1,37	Termostato	paquetex1	1
5,1,38	tubo bomba de agua	paquetex1	1
5,2	**SISTEMA DE EMBRAGUE**		
5,2,1	Balinera volante motor	paquetex1	1
5,2,2	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1
5,2,3	Bomba principal embrague	paquetex1	1
5,2,4	Collarín embrague	paquetex1	1
5,2,5	Guardapolvo horquilla	paquetex1	1
5,2,6	Horquilla embrague	paquetex1	1
5,2,7	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3	1
5,2,8	Manguera de presión embrague	paquetex1	1
5,2,9	Resorte horquilla	paquetex1	1
5,2,10	Trinquete pedal embrague	paquetex1	1
5,3	**SISTEMA DE DIRECCION**		
5,3,1	Biela dirección	paquetex1	1
5,3,2	Bomba hidráulica	paquetex1	1
5,3,3	Brazo axial dirección	paquetex1	1
5,3,4	Caja de dirección	paquetex1	1
5,3,5	Columna dirección	paquetex1	1
5,3,6	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1
5,3,7	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1
5,3,8	Reten bomba hidráulica	paquetex1	1

5,3,9	Reten cupling	paquetex1	1
5,3,10	Retenedor caja dirección	paquetex1	1
5,3,11	Rodamiento caja dirección	paquetex1	1
5,3,12	Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1
5,3,13	Perno centra direccion	paquetex1	1
5,3,14	Sin fin dirección	paquetex1	1
5,3,15	Terminal dirección	paquetex1	1
5,4	**COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL**		
5,4,1	Cruceta cardan	paquetex1	1
5,4,2	Satelites	paquetex1	1
5,4,3	Selector cambios	paquetex1	1
5,4,4	Soporte cardan	paquetex1	1
5,4,5	Tapa guía caja dirección	paquetex1	1
5,4,6	Tornillo guía selector	paquetex1	1
5,5	**SUSPENSIÓN**		
5,5,1	Amortiguador delantero	paquetex1	1
5,5,2	Amortiguador trasero	paquetex1	1
5,5,3	Anillo separador eje	paquetex1	1
5,5,4	Bocín rueda completo	paquetex1	1
5,5,5	Llanta	paquetex1	1
5,5,6	Llantas (especiales de taco)	paquetex1	1
5,5,7	balinera de amortiguador	paquetex1	1
5,5,8	bujes de las tijeras	paquetex1	1
5,5,9	Perno con tuerca	paquetex1	1
5,5,10	Rodamiento rueda delantero	paquetex1	1
5,5,11	Rodamiento rueda trasero	paquetex1	1
5,5,12	Rotula	paquetex1	1
5,5,13	Soporte exosto	paquetex1	1
5,5,14	Válvula sellomatic	paquetex1	1
5,5,15	Tornillo central muelle	paquetex1	1
5,6	**SISTEMA DE FRENOS**		
5,6,1	pastillas delanteras	paquetex4	1
5,6,2	bandas traseras	paquetex4	1
5,6,3	Guaya freno de mano - der	paquetex1	1
5,6,4	Guaya freno de mano – izq	paquetex1	1
5,6,5	Limpiador partes de freno	paquetex1	1
5,6,6	Manguera freno delantero	paquetex1	1
5,6,7	Manguera freno trasero	paquetex1	1
5,6,8	Resorte banda freno	paquetex1	1
5,6,9	Retenedor externo rueda	paquetex1	1
5,6,10	Retenedor interno rueda	paquetex1	1
5,6,11	interiores de caliper	paquetex1	1
5,6,12	liquido de frenos	paquetex1	1
5,7	**SISTEMA ELECTRICO - COMPONENTES ARRANQUE**		
5,7,1	Arranque	paquetex1	1
5,7,2	Bobinado arranque	paquetex1	1
5,7,3	Bujes motor arranque	paquetex1	1
5,7,4	Impulsor o bendix	paquetex1	1
5,7,5	Inducido o bobina	paquetex1	1
5,7,6	Porta escobillas	paquetex1	1
5,7,7	Rodamiento	paquetex1	1
5,7,8	Solenoide / automático.	paquetex1	1
5,8	**COMPONENTES ALTERNADOR**		
5,8,1	Alternador	paquetex1	1

5,8,2	Balinera alternador	paquetex1	1
5,8,3	Bobinas de campo	paquetex1	1
5,8,4	Carcaza alternador	paquetex1	1
5,8,5	Conector alternador	paquetex1	1
5,8,6	Escobillas de alternador	paquetex1	1
5,8,7	Inducido alternador	paquetex1	1
5,8,8	Placa porta diodos	paquetex1	1
5,8,9	Polea alternador	paquetex1	1
5,8,10	Porta escobillas	paquetex1	1
5,8,11	Regulador alternador	paquetex1	1
5,8,12	Rodamiento alternador	paquetex1	1
5,8,13	Rotor alternador	paquetex1	1
5,8,14	Ventilador alternador	paquetex1	1
5,9	**PARTES ELECTRICAS**		
5,9,1	Batería 34	paquetex1	1
5,9,2	Bobina de encendido	paquetex1	1
5,9,3	Bombillo cocuyo	paquetex1	1
5,9,4	Bombillo direccional	paquetex1	1
5,9,5	Bombillo estrober	paquetex1	1
5,9,6	Bombillo exploradora	paquetex1	1
5,9,7	Bombillo farola	paquetex1	1
5,9,8	Bombillo halógeno	paquetex1	1
5,9,9	Bombillo luz techo	paquetex1	1
5,9,10	Bombillo reversa	paquetex1	1
5,9,11	Bombillo stop	paquetex1	1
5,9,12	Bombillo tablero	paquetex1	1
5,9,13	bombillo tipo fusible	paquetex1	1
5,9,14	Bombillo unidad luz día	paquetex1	1
5,9,15	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1
5,9,16	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1
5,9,17	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1
5,9,18	Cinta aislante	paquetex1	1
5,9,19	Conector eléctrico	paquetex1	1
5,9,20	Conector sistema de inyección	paquetex1	1
5,9,21	Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1
5,9,22	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1
5,9,23	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1
5,9,24	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1
5,9,25	Pila bomba de combustible bosch	paquetex1	1
5,9,26	Pito	paquetex1	1
5,9,27	Plumillas limpia brisas	paquetex1	1
5,9,28	Porta fusible	paquetex1	1
5,9,29	eleva vidrios electrico x unidad	paquetex1	1
5,9,30	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1
5,9,31	sensores de reversa	paquetex1	1
5,9,32	camara de reversa	paquetex1	1
5,9,33	radio digital	paquetex1	1
5,9,34	cable iniciador	paquetex1	1

5,9,35	compresor de aire portatil	paquetex1	1
5,9,36	control alarma	paquetex1	1
5,1	**CARROCERIA**		
5,10,1	Chapa puerta	paquetex1	1
5,10,2	Forro timón	paquetex1	1
5,10,3	Forros sillas x unidad	paquetex1	1
5,10,4	Gollete tanque combustible	paquetex1	1
5,10,5	Lámpara direccional der	paquetex1	1
5,10,6	Lámpara direccional izq.	paquetex1	1
5,10,7	Lámpara stop trasero der	paquetex1	1
5,10,8	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1
5,10,9	Soporte batería	paquetex1	1
5,10,10	Tapetes	paquetex3	1
5,10,11	Vidrio panorámico	paquetex1	1
5,11	**SERVICIOS Y MANO DE OBRA**		
5,11,1	Alineacion	servicio	1
5,11,2	Alineación luces	servicio	1
5,11,3	Balanceo	servicio	1
5,11,4	Calibración de inyectores	servicio	1
5,11,5	mantenimiento suspension delantera	servicio	1
5,11,6	mantenimiento suspension trasera	servicio	1
5,11,7	D/m bomba de inyección	servicio	1
5,11,8	D/m cardan	servicio	1
5,11,9	D/m compresor A/A	servicio	1
5,11,10	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1
5,11,11	D/m diferencial (caja)	servicio	1
5,11,12	D/m y reparacion fusilera principal sistema electrico	servicio	1
5,11,13	D/m muelle delantero	servicio	1
5,11,14	D/m muelle trasero (hausing)	servicio	1
5,11,15	D/m radiador con mangueras	servicio	1
5,11,16	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1
5,11,17	D/m tanque combustible	servicio	1
5,11,18	D/m toma fuerza	servicio	1
5,11,19	D/m transmision	servicio	1
5,11,20	Despiche rueda	servicio	1
5,11,21	Mantenimiento general de frenos	servicio	1
5,11,22	Mantenimiento y carga a/a	servicio	1
5,11,23	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1
5,11,24	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1
5,11,25	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1
5,11,26	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1
5,11,27	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1
5,11,28	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1
5,11,29	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1

5,11,30	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1
5,11,31	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1
5,11,32	Reparación trasmisión (incluye D/m)	servicio	1
5,11,33	Servicio prensa hidráulica	servicio	1
5,11,34	Servicio scanner	servicio	1
5,11,35	lavado general	servicio	1
5,11,36	lavado y brillada	servicio	1
5,11,37	polarizado	servicio	1
6	**DESCRIPCIÓN TOYOTA PRADO 3,4 V6 - CKS-687**		
6,1	**COMPONENTES MOTOR**		
6,1,1	Aceite hidráulico	litros	1
6,1,2	Aceite motor x 1 cuarto	litros	1
6,1,3	Anillos del pistón	paquetex8	1
6,1,4	Arandela tapón cárter	paquetex1	1
6,1,5	Árbol de levas	paquetex1	1
6,1,6	Árbol de levas admisión	paquetex1	1
6,1,7	Árbol de levas escape	paquetex1	1
6,1,8	Biela	paquetex1	1
6,1,9	Bloque motor	paquetex1	1
6,1,10	Bomba de aceite original	paquetex1	1
6,1,11	Bomba de agua	paquetex1	1
6,1,12	Casquetes de bancada	paquetex8	1
6,1,13	Casquetes de la biela	paquetex8	1
6,1,14	Catalizador exosto	paquetex1	1
6,1,15	Cigüeñal	paquetex1	1
6,1,16	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1
6,1,17	Correa aire acondicionado	paquetex1	1
6,1,18	Correa alternador	paquetex1	1
6,1,19	Correa compresor	paquetex1	1
6,1,20	Correa única accesorios	paquetex1	1
6,1,21	Correa bomba hidráulica	paquetex1	1
6,1,22	Cubierta repartición completa	paquetex1	1
6,1,23	Culata	paquetex1	1
6,1,24	Deposito lava vidrios	paquetex1	1
6,1,25	Empaquetadura motor completa	paquetex1	1
6,1,26	Enfocador radiador	paquetex1	1
6,1,27	Filtro de aceite	paquetex1	1
6,1,28	Filtro de aire	paquetex1	1
6,1,29	Filtro de aire acondicionado	paquetex1	1
6,1,30	Guías válvula	paquetex1	1
6,1,31	Inyector Original bosch	paquetex1	1
6,1,32	Juego de caucho válvulas	paquetex1	1
6,1,33	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1
6,1,34	Kit reparación (pistón y camisas)	paquetex16	1
6,1,35	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1
6,1,36	Moto-ventilador	paquetex1	1
6,1,37	Oring	paquetex1	1
6,1,38	Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1
6,1,39	Polea cigüeñal	paquetex1	1

6,1,40	Radiador	paquetex1	1
6,1,41	Radiador calefaccion	paquetex1	1
6,1,42	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1
6,1,43	Reten eje de levas	paquetex1	1
6,1,44	Reten pole repartición	paquetex1	1
6,1,45	Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1
6,1,46	Sello de válvula	paquetex1	1
6,1,47	Silicona alta temperatura	paquetex1	1
6,1,48	Soporte motor inferior	paquetex1	1
6,1,49	Soporte motor superior	paquetex1	1
6,1,50	Tanque l radiador	paquetex1	1
6,1,51	punta del chasis	paquetex1	1
6,1,52	Tapa radiador	paquetex1	1
6,1,53	Tapón cárter	paquetex1	1
6,1,54	Termostato	paquetex1	1
6,1,55	Válvula de admisión	paquetex8	1
6,1,56	Válvula de escape	paquetex8	1
6,1,57	Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1	1
6,1,58	Manguera salida interculer	paquetex1	1
6,1,59	Manguera salida purificador aire	paquetex1	1
6,1,60	Manguera superior radiador	paquetex1	1
6,1,61	Manguera termostato	paquetex1	1
6,1,62	Manguera turbo	paquetex1	1
6,1,63	evaporador aire acondicionado	paquetex1	1
6,1,64	condensador aire acondicionado	paquetex1	1
6,1,65	compresor aire acondicionado	paquetex1	1
6,2	**SISTEMA DE EMBRAGUE**		
6,2,1	Balinera volante motor	paquetex1	1
6,2,2	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1
6,2,3	Bomba principal embrague	paquetex1	1
6,2,4	Collarín embrague	paquetex1	1
6,2,5	Guardapolvo horquilla	paquetex1	1
6,2,6	Horquilla embrague	paquetex1	1
6,2,7	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3	1
6,2,8	Manguera de presión embrague	paquetex1	1
6,2,9	Resorte horquilla	paquetex1	1
6,2,10	Trinquete pedal embrague	paquetex1	1
6,3	**SISTEMA DE DIRECCION**		
6,3,1	Biela dirección	paquetex1	1
6,3,2	Bomba hidráulica	paquetex1	1
6,3,3	Brazo axial dirección	paquetex1	1
6,3,4	Caja de dirección	paquetex1	1
6,3,5	colgante de barra estavilizadora	paquetex1	1
6,3,6	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1
6,3,7	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1
6,3,8	Reten bomba hidráulica	paquetex1	1
6,3,9	Reten cupling	paquetex1	1

6,3,10	Retenedor caja dirección	paquetex1	1
6,3,11	Rodamiento caja dirección	paquetex1	1
6,3,12	Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1
6,3,13	Perno centra direccion	paquetex1	1
6,3,14	Sin fin dirección	paquetex1	1
6,3,15	Terminal dirección	paquetex1	1
6,3,16	Yoqui caja dirección	paquetex1	1
6,4	**COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL**		
6,4,1	Anillo sincronizador de cuarta	paquetex1	1
6,4,2	Anillo sincronizador de primera	paquetex1	1
6,4,3	Anillo sincronizador de quinta	paquetex1	1
6,4,4	Anillo sincronizador de segunda	paquetex1	1
6,4,5	Anillo sincronizador de tercera	paquetex1	1
6,4,6	Anillo sincronizador primera y reverso	paquetex1	1
6,4,7	Arandelas de ajuste (caja)	paquetex1	1
6,4,8	Arandelas de ajuste (transmision)	paquetex1	1
6,4,9	Asiento palanca cambio	paquetex1	1
6,4,10	Bieleta control cambios	paquetex1	1
6,4,11	Brazo de cambio de reversa	paquetex1	1
6,4,12	Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1
6,4,13	Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1
6,4,14	Cadena cardan	paquetex1	1
6,4,15	Caja del diferencial	paquetex1	1
6,4,16	Cardan principal	paquetex1	1
6,4,17	Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1
6,4,18	Corona y speed	paquetex1	1
6,4,19	Cruceta cardan	paquetex1	1
6,4,20	Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12	1
6,4,21	Guaya control cambios	paquetex1	1
6,4,22	Satelites	paquetex1	1
6,4,23	Selector cambios	paquetex1	1
6,4,24	Soporte cardan	paquetex1	1
6,4,25	Tapa guía caja dirección	paquetex1	1
6,4,26	Tornillo guía selector	paquetex1	1
6,5	**SUSPENSIÓN**		
6,2,1	Amortiguador delantero	paquetex1	1
6,2,2	Amortiguador trasero	paquetex1	1
6,2,3	Anillo separador eje	paquetex1	1
6,2,4	Bocín rueda completo	paquetex1	1
6,2,5	Buje muelle parte fija	paquetex1	1
6,2,6	Hoja principal muelle traseo	paquetex1	1
6,2,7	Llanta	paquetex1	1
6,2,8	Llantas (especiales de taco)	paquetex1	1
6,2,9	Pasador muelle	paquetex1	1
6,2,10	bujes de las tijeras	paquetex1	1
6,2,11	Perno con tuerca	paquetex1	1
6,2,12	Rodamiento rueda delantero	paquetex1	1
6,2,13	Rodamiento rueda trasero	paquetex1	1
6,2,14	Rotula	paquetex1	1

6,2,15	Soporte exosto	paquetex1	1
6,2,16	Válvula sellomatic	paquetex1	1
6,2,17	Tornillo central muelle	paquetex1	1
6,6	**SISTEMA DE FRENOS**		
6,6,1	pastillas delanteras	paquetex4	1
6,6,2	bandas traseras	paquetex4	1
6,6,3	Guaya freno de mano -	paquetex1	1
6,6,4	campanas traseras de frenos	paquetex1	1
6,6,5	discos de frenos delanteros	paquetex1	1
6,6,6	Limpiador partes de freno	paquetex1	1
6,6,7	Manguera freno delantero	paquetex1	1
6,6,8	Manguera freno trasero	paquetex1	1
6,6,9	Resorte banda freno	paquetex1	1
6,6,10	Retenedor externo rueda	paquetex1	1
6,6,11	Retenedor interno rueda	paquetex1	1
6,6,12	interiores de caliper	paquetex1	1
6,6,13	liquido de frenos	paquetex1	1
6,7	**SISTEMA ELECTRICO - COMPONENTES ARRANQUE**		
6,7,1	Arranque	paquetex1	1
6,7,2	Bobinado arranque	paquetex1	1
6,7,3	Bujes motor arranque	paquetex1	1
6,7,4	Impulsor o bendix	paquetex1	1
6,7,5	Inducido o bobina	paquetex1	1
6,7,6	Porta escobillas	paquetex1	1
6,7,7	Rodamiento	paquetex1	1
6,7,8	Solenoide / automático.	paquetex1	1
6,8	**COMPONENTES ALTERNADOR**		
6,8,1	Alternador	paquetex1	1
6,8,2	Balinera alternador	paquetex1	1
6,8,3	Bobinas de campo	paquetex1	1
6,8,4	Carcaza alternador	paquetex1	1
6,8,5	Conector alternador	paquetex1	1
6,8,6	Escobillas de alternador	paquetex1	1
6,8,7	Inducido alternador	paquetex1	1
6,8,8	Placa porta diodos	paquetex1	1
6,8,9	Polea alternador	paquetex1	1
6,8,10	Porta escobillas	paquetex1	1
6,8,11	Regulador alternador	paquetex1	1
6,8,12	Rodamiento alternador	paquetex1	1
6,8,13	Rotor alternador	paquetex1	1
6,8,14	Ventilador alternador	paquetex1	1
6,9	**PARTES ELECTRICAS**		
6,9,1	Batería 27 h	paquetex1	1
6,9,2	Bobina de encendido	paquetex1	1
6,9,3	Bombillo cocuyo	paquetex1	1
6,9,4	Bombillo direccional	paquetex1	1
6,9,5	Bombillo estrober	paquetex1	1
6,9,6	Bombillo exploradora	paquetex1	1
6,9,7	Bombillo farola	paquetex1	1
6,9,8	Bombillo halógeno	paquetex1	1
6,9,9	Bombillo luz techo	paquetex1	1
6,9,10	Bombillo reversa	paquetex1	1
6,9,11	Bombillo stop	paquetex1	1
6,9,12	Bombillo tablero	paquetex1	1
6,9,13	bombillo tipo fusible	paquetex1	1

6,9,14	Bombillo unidad luz día	paquetex1	1
6,9,15	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1
6,9,16	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1
6,9,17	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1
6,9,18	Cinta aislante	paquetex1	1
6,9,19	Conector eléctrico	paquetex1	1
6,9,20	Conector sistema de inyección	paquetex1	1
6,9,21	Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1
6,9,22	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1
6,9,23	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1
6,9,24	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1
6,9,25	Pila bomba de combustible	paquetex1	1
6,9,26	Pito	paquetex1	1
6,9,27	Plumillas limpia brisas	paquetex1	1
6,9,28	Porta fusible	paquetex1	1
6,9,29	eleva vidrios electrico x unidad	paquetex1	1
6,9,30	Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1
6,9,31	Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1
6,9,32	Sensor cyl o cyp (posición del pistón	paquetex1	1
6,9,33	Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1
6,9,34	Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1
6,9,35	switch direccional	paquetex1	1
6,9,36	Switch ignición	paquetex1	1
6,9,37	Terminal de ojo	paquetex1	1
6,9,38	Terminal medidor combustible	paquetex1	1
6,9,39	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1
6,9,40	sensores de reversa	paquetex1	1
6,9,41	camara de reversa	paquetex1	1
6,9,42	radio digital	paquetex1	1
6,9,43	cable iniciador	paquetex1	1
6,9,44	compresor de aire portatil	paquetex1	1
6,9,45	control alarma	paquetex1	1
6,1	**CARROCERIA**		
6,10,1	Chapa puerta	paquetex1	1
6,10,2	Forro timón	paquetex1	1
6,10,3	Forros sillas x unidad	paquetex1	1
6,10,4	Gollete tanque combustible	paquetex1	1
6,10,5	Lámpara direccional der	paquetex1	1
6,10,6	Lámpara direccional izq.	paquetex1	1
6,10,7	Lámpara stop trasero der	paquetex1	1
6,10,8	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1
6,10,9	Soporte batería	paquetex1	1
6,10,10	Tapetes	paquetex3	1
6,10,11	Vidrio panorámico	paquetex1	1

6,11	**SERVICIOS Y MANO DE OBRA**		
6,11,1	Alineacion	servicio	1
6,11,2	Alineación luces	servicio	1
6,11,3	Balanceo	servicio	1
6,11,4	Calibración de inyectores	servicio	1
6,11,5	mantenimiento suspension delantera	servicio	1
6,11,6	mantenimiento suspension trasera	servicio	1
6,11,7	D/m bomba de inyección	servicio	1
6,11,8	D/m cardan	servicio	1
6,11,9	D/m compresor A/A	servicio	1
6,11,10	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1
6,11,11	D/m diferencial (caja)	servicio	1
6,11,12	D/m y reparacion fusilera principal sistema electrico	servicio	1
6,11,13	D/m muelle delantero	servicio	1
6,11,14	D/m muelle trasero (hausing)	servicio	1
6,11,15	D/m radiador con mangueras	servicio	1
6,11,16	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1
6,11,17	D/m tanque combustible	servicio	1
6,11,18	D/m toma fuerza	servicio	1
6,11,19	D/m transmision	servicio	1
6,11,20	Despiche rueda	servicio	1
6,11,21	Mantenimiento general de frenos	servicio	1
6,11,22	Mantenimiento y carga a/a	servicio	1
6,11,23	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1
6,11,24	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1
6,11,25	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1
6,11,26	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1
6,11,27	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1
6,11,28	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1
6,11,29	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1
6,11,30	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1
6,11,31	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1
6,11,32	pintura de una pieza	servicio	1
6,11,33	Servicio prensa hidráulica	servicio	1
6,11,34	Servicio scanner	servicio	1
6,11,35	lavado general	servicio	1
6,11,36	lavado y brillada	servicio	1
6,11,37	polarizado	servicio	1
7	**DESCRIPCIÓN MONTERO MITSUBISHI 2,6 CAMPERO - MTA-942**		
7,1	**COMPONENTES MOTOR**		

7,1,1	Aceite hidráulico	litros	1
7,1,2	Aceite motor x 1 cuarto	litros	1
7,1,3	Anillos del pistón	paquetex8	1
7,1,4	Arandela tapón cárter	paquetex1	1
7,1,5	Árbol de levas	paquetex1	1
7,1,6	Árbol de levas admisión	paquetex1	1
7,1,7	Árbol de levas escape	paquetex1	1
7,1,8	Biela	paquetex1	1
7,1,9	Bloque motor	paquetex1	1
7,1,10	Bomba de aceite	paquetex1	1
7,1,11	Bomba de agua	paquetex1	1
7,1,12	Cárter	paquetex4	1
7,1,13	Casquetes de bancada	paquetex8	1
7,1,14	Casquetes de la biela	paquetex8	1
7,1,15	Catalizador exosto	paquetex1	1
7,1,16	Cigüeñal	paquetex1	1
7,1,17	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1
7,1,18	Correa aire acondicionado	paquetex1	1
7,1,19	Correa alternador	paquetex1	1
7,1,20	Correa compresor	paquetex1	1
7,1,21	Correa única accesorios	paquetex1	1
7,1,22	Correa bomba hidráulica	paquetex1	1
7,1,23	Cubierta repartición completa	paquetex1	1
7,1,24	Culata	paquetex1	1
7,1,25	Deposito lava vidrios	paquetex1	1
7,1,26	Empaquetadura motor completa	paquetex1	1
7,1,27	Enfocador radiador	paquetex1	1
7,1,28	Filtro de aceite	paquetex1	1
7,1,29	Filtro de aire	paquetex1	1
7,1,30	Filtro de aire acondicionado	paquetex1	1
7,1,31	Filtro de combustible	paquetex1	1
7,1,32	Guías válvula	paquetex1	1
7,1,33	Inyector Original gasolina	paquetex1	1
7,1,34	Juego de caucho válvulas	paquetex1	1
7,1,35	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1
7,1,36	Kit reparación (pistón y camisas)	paquetex16	1
7,1,37	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1
7,1,38	Moto-ventilador	paquetex1	1
7,1,39	Oring	paquetex1	1
7,1,40	Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1
7,1,41	Polea cigüeñal	paquetex1	1
7,1,42	Radiador	paquetex1	1
7,1,43	Radiador calefaccion	paquetex1	1
7,1,44	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1
7,1,45	Reten eje de levas	paquetex1	1
7,1,46	Reten pole repartición	paquetex1	1
7,1,47	Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1
7,1,48	Sello de válvula	paquetex1	1
7,1,49	Silicona alta temperatura	paquetex1	1
7,1,50	Soporte motor inferior	paquetex1	1
7,1,51	Soporte motor superior	paquetex1	1
7,1,52	Tanque l radiador	paquetex1	1

7,1,53	Tapa aceite motor	paquetex1	1
7,1,54	Tapa radiador	paquetex1	1
7,1,55	Tapón cárter	paquetex1	1
7,1,56	Termostato	paquetex1	1
7,1,57	tubo bomba de agua	paquetex1	1
7,1,58	Válvula de admisión	paquetex8	1
7,1,59	Válvula de escape	paquetex8	1
7,1,60	Manguera termostato	paquetex1	1
7,2	**SISTEMA DE EMBRAGUE**		
7,2,1	Balinera volante motor	paquetex1	1
7,2,2	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1
7,2,3	Bomba principal embrague	paquetex1	1
7,2,4	Collarín embrague	paquetex1	1
7,2,5	Guardapolvo horquilla	paquetex1	1
7,2,6	Horquilla embrague	paquetex1	1
7,2,7	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3	1
7,2,8	Manguera de presión embrague	paquetex1	1
7,2,9	Resorte horquilla	paquetex1	1
7,2,10	Trinquete pedal embrague	paquetex1	1
7,3	**SISTEMA DE DIRECCION**		
7,3,1	Biela dirección	paquetex1	1
7,3,2	Bomba hidráulica	paquetex1	1
7,3,3	Brazo axial dirección	paquetex1	1
7,3,4	Caja de dirección	paquetex1	1
7,3,5	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1
7,3,6	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1
7,3,7	Reten bomba hidráulica	paquetex1	1
7,3,8	Reten cupling	paquetex1	1
7,3,9	Retenedor caja dirección	paquetex1	1
7,3,10	Rodamiento caja dirección	paquetex1	1
7,3,11	Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1
7,3,12	Perno centra direccion	paquetex1	1
7,3,13	Sin fin dirección	paquetex1	1
7,3,14	Terminal dirección	paquetex1	1
7,3,15	Yoqui caja dirección	paquetex1	1
7,4	**COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL**		
7,4,1	Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1
7,4,2	Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1
7,4,3	Cadena cardan	paquetex1	1
7,4,4	Caja del diferencial	paquetex1	1
7,4,5	Cardan principal	paquetex1	1
7,4,6	Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1
7,4,7	Corona y speed	paquetex1	1
7,4,8	Cruceta cardan	paquetex1	1
7,4,9	Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12	1
7,4,10	Guaya control cambios	paquetex1	1
7,4,11	Satelites	paquetex1	1
7,4,12	Selector cambios	paquetex1	1
7,4,13	Soporte cardan	paquetex1	1
7,4,14	Tapa guía caja dirección	paquetex1	1

7,4,15	Tornillo guía selector	paquetex1	1
7,5	**SUSPENSIÓN**		
7,5,1	Amortiguador delantero	paquetex1	1
7,5,2	Amortiguador trasero	paquetex1	1
7,5,3	Anillo separador eje	paquetex1	1
7,5,4	Bocín rueda completo	paquetex1	1
7,5,5	Buje muelle parte fija	paquetex1	1
7,5,6	Hoja principal muelle traseo	paquetex1	1
7,5,7	Llanta	paquetex1	1
7,5,8	Llantas (especiales de taco)	paquetex1	1
7,5,9	Pasador muelle	paquetex1	1
7,5,10	bujes de las tijeras	paquetex1	1
7,5,11	Perno con tuerca	paquetex1	1
7,5,12	Rodamiento rueda delantero	paquetex1	1
7,5,13	Rodamiento rueda trasero	paquetex1	1
7,5,14	Rotula	paquetex1	1
7,5,15	Soporte exosto	paquetex1	1
7,5,16	Válvula sellomatic	paquetex1	1
7,5,17	Tornillo central muelle	paquetex1	1
7,6	**SISTEMA DE FRENOS**		
7,6,1	pastillas delanteras	paquetex4	1
7,6,2	bandas traseras	paquetex4	1
7,6,3	Guaya freno de mano - der	paquetex1	1
7,6,4	Guaya freno de mano – izq	paquetex1	1
7,6,5	Limpiador partes de freno	paquetex1	1
7,6,6	Manguera freno delantero	paquetex1	1
7,6,7	Manguera freno trasero	paquetex1	1
7,6,8	Resorte banda freno	paquetex1	1
7,6,9	Retenedor externo rueda	paquetex1	1
7,6,10	Retenedor interno rueda	paquetex1	1
7,6,11	interiores de caliper	paquetex1	1
7,6,12	liquido de frenos	paquetex1	1
7,7	**SISTEMA ELECTRICO - COMPONENTES ARRANQUE**		
7,7,1	Arranque	paquetex1	1
7,7,2	Bobinado arranque	paquetex1	1
7,7,3	Bujes motor arranque	paquetex1	1
7,7,4	Impulsor o bendix	paquetex1	1
7,7,5	Inducido o bobina	paquetex1	1
7,7,6	Porta escobillas	paquetex1	1
7,7,7	Rodamiento	paquetex1	1
7,7,8	Solenoide / automático.	paquetex1	1
7,8	**COMPONENTES ALTERNADOR**		
7,8,1	Alternador	paquetex1	1
7,8,2	Balinera alternador	paquetex1	1
7,8,3	Bobinas de campo	paquetex1	1
7,8,4	Carcaza alternador	paquetex1	1
7,8,5	Conector alternador	paquetex1	1
7,8,6	Escobillas de alternador	paquetex1	1
7,8,7	Inducido alternador	paquetex1	1
7,8,8	Placa porta diodos	paquetex1	1
7,8,9	Polea alternador	paquetex1	1
7,8,10	Porta escobillas	paquetex1	1
7,8,11	Regulador alternador	paquetex1	1
7,8,12	Rodamiento alternador	paquetex1	1
7,8,13	Rotor alternador	paquetex1	1

7,8,14	Ventilador alternador	paquetex1	1
7,9	**PARTES ELECTRICAS**		
7,9,1	Batería 27 h	paquetex1	1
7,9,2	Bobina de encendido	paquetex1	1
7,9,3	Bombillo cocuyo	paquetex1	1
7,9,4	Bombillo direccional	paquetex1	1
7,9,5	Bombillo estrober	paquetex1	1
7,9,6	Bombillo exploradora	paquetex1	1
7,9,7	Bombillo farola	paquetex1	1
7,9,8	Bombillo halógeno	paquetex1	1
7,9,9	Bombillo luz techo	paquetex1	1
7,9,10	Bombillo reversa	paquetex1	1
7,9,11	Bombillo stop	paquetex1	1
7,9,12	Bombillo tablero	paquetex1	1
7,9,13	bombillo tipo fusible	paquetex1	1
7,9,14	Bombillo unidad luz día	paquetex1	1
7,9,15	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1
7,9,16	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1
7,9,17	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1
7,9,18	Cinta aislante	paquetex1	1
7,9,19	Conector eléctrico	paquetex1	1
7,9,20	Conector sistema de inyección	paquetex1	1
7,9,21	Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1
7,9,22	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1
7,9,23	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1
7,9,24	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1
7,9,25	Pila bomba de combustible	paquetex1	1
7,9,26	Pito	paquetex1	1
7,9,27	Plumillas limpia brisas	paquetex1	1
7,9,28	Porta fusible	paquetex1	1
7,9,29	eleva vidrios electrico x unidad	paquetex1	1
7,9,30	Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1
7,9,31	Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1
7,9,32	Sensor cyl o cyp (posición del pistón	paquetex1	1
7,9,33	Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1
7,9,34	Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1
7,9,35	switch direccional	paquetex1	1
7,9,36	Switch ignición	paquetex1	1
7,9,37	Terminal de ojo	paquetex1	1
7,9,38	Terminal medidor combustible	paquetex1	1
7,9,39	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1
7,9,40	sensores de reversa	paquetex1	1
7,9,41	camara de reversa	paquetex1	1
7,9,42	radio digital	paquetex1	1

7,9,43	cable iniciador	paquetex1	1
7,9,44	compresor de aire portatil	paquetex1	1
7,9,45	control alarma	paquetex1	1
7,1	**CARROCERIA**		
7,10,1	Chapa puerta	paquetex1	1
7,10,2	Forro timón	paquetex1	1
7,10,3	Forros sillas x unidad	paquetex1	1
7,10,4	Gollete tanque combustible	paquetex1	1
7,10,5	Lámpara direccional der	paquetex1	1
7,10,6	Lámpara direccional izq.	paquetex1	1
7,10,7	Lámpara stop trasero der	paquetex1	1
7,10,8	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1
7,10,9	Soporte batería	paquetex1	1
7,10,10	Tapetes	paquetex3	1
7,10,11	Vidrio panorámico	paquetex1	1
7,11	**SERVICIOS Y MANO DE OBRA**		
7,11,1	Alineacion	servicio	1
7,11,2	Alineación luces	servicio	1
7,11,3	Balanceo	servicio	1
7,11,4	Calibración de inyectores	servicio	1
7,11,5	mantenimiento suspension delantera	servicio	1
7,11,6	mantenimiento suspension trasera	servicio	1
7,11,7	D/m compresor A/A	servicio	1
7,11,8	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1
7,11,9	D/m diferencial (caja)	servicio	1
7,11,10	D/m y reparacion fusilera principal sistema electrico	servicio	1
7,11,11	D/m muelle trasero (hausing)	servicio	1
7,11,12	D/m radiador con mangueras	servicio	1
7,11,13	D/m tanque combustible	servicio	1
7,11,14	D/m toma fuerza	servicio	1
7,11,15	D/m transmision	servicio	1
7,11,16	Despiche rueda	servicio	1
7,11,17	Mantenimiento general de frenos	servicio	1
7,11,18	Mantenimiento y carga a/a	servicio	1
7,11,19	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1
7,11,20	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1
7,11,21	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1
7,11,22	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1
7,11,23	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1
7,11,24	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1
7,11,25	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1
7,11,26	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1
7,11,27	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1

7,11,28	pintura de una pieza	servicio	1
7,11,29	Servicio prensa hidráulica	servicio	1
7,11,30	Servicio scanner	servicio	1
7,12	**OTROS SERVICIOS**		
7.12.1	latoneria de una pieza	servicio	1
7.12.2	pintura de una pieza	servicio	1
7.12.3	ajustes general de todo el vehiculo	servicio	1
7.12.4	lavado general	servicio	1
7.12.5	lavado y brillada	servicio	1
7.12.6	polarizado	servicio	1
8	**DESCRIPCIÓN TOYOTA HILUX VIGO - OQE-179**		
8,1	**COMPONENTES MOTOR**		
8,1,1	Aceite hidráulico	litros	1
8,1,2	Aceite motor x 1 cuarto	litros	1
8,1,3	Anillos del pistón	paquetex8	1
8,1,4	Arandela tapón cárter	paquetex1	1
8,1,5	Árbol de levas	paquetex1	1
8,1,6	Árbol de levas admisión	paquetex1	1
8,1,7	Árbol de levas escape	paquetex1	1
8,1,8	Biela	paquetex1	1
8,1,9	Bloque motor	paquetex1	1
8,1,10	Bomba de aceite original	paquetex1	1
8,1,11	Bomba de agua	paquetex1	1
8,1,12	Bomba inyeccion	paquetex1	1
8,1,13	Bujia pre- calentamiento	paquetex4	1
8,1,14	Cárter	paquetex4	1
8,1,15	Casquetes de bancada	paquetex8	1
8,1,16	Casquetes de la biela	paquetex8	1
8,1,17	Catalizador exosto	paquetex1	1
8,1,18	Cigüeñal	paquetex1	1
8,1,19	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1
8,1,20	Correa aire acondicionado	paquetex1	1
8,1,21	Correa alternador	paquetex1	1
8,1,22	Correa compresor	paquetex1	1
8,1,23	Correa única accesorios	paquetex1	1
8,1,24	Correa bomba hidráulica	paquetex1	1
8,1,25	Cubierta repartición completa	paquetex1	1
8,1,26	Culata	paquetex1	1
8,1,27	Deposito lava vidrios	paquetex1	1
8,1,28	Empaquetadura motor completa	paquetex1	1
8,1,29	Enfocador radiador	paquetex1	1
8,1,30	Filtro de aceite	paquetex1	1
8,1,31	Filtro de aire	paquetex1	1
8,1,32	Filtro de aire acondicionado	paquetex1	1
8,1,33	Guías válvula	paquetex1	1
8,1,34	Inyector Original bosch	paquetex1	1
8,1,35	Juego de caucho válvulas	paquetex1	1
8,1,36	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1
8,1,37	Kit reparación (pistón y camisas)	paquetex16	1
8,1,38	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1
8,1,39	Moto-ventilador	paquetex1	1
8,1,40	Oring	paquetex1	1

8,1,41	Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1
8,1,42	Polea cigüeñal	paquetex1	1
8,1,43	Radiador	paquetex1	1
8,1,44	Radiador calefaccion	paquetex1	1
8,1,45	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1
8,1,46	Reten eje de levas	paquetex1	1
8,1,47	Reten pole repartición	paquetex1	1
8,1,48	Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1
8,1,49	Sello de válvula	paquetex1	1
8,1,50	Silicona alta temperatura	paquetex1	1
8,1,51	Soporte motor inferior	paquetex1	1
8,1,52	Soporte motor superior	paquetex1	1
8,1,53	Tanque l radiador	paquetex1	1
8,1,54	punta del chasis	paquetex1	1
8,1,55	Tapa radiador	paquetex1	1
8,1,56	Tapón cárter	paquetex1	1
8,1,57	Termostato	paquetex1	1
8,1,58	tubo bomba de agua	paquetex1	1
8,1,59	Turbo	paquetex1	1
8,1,60	Válvula de admisión	paquetex8	1
8,1,61	Válvula de escape	paquetex8	1
8,1,62	Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1	1
8,1,63	Manguera salida interculer	paquetex1	1
8,1,64	Manguera salida purificador aire	paquetex1	1
8,1,65	Manguera superior radiador	paquetex1	1
8,1,66	Manguera termostato	paquetex1	1
8,1,67	Manguera turbo	paquetex1	1
8,1,68	evaporador aire acondicionado	paquetex1	1
8,1,69	condensador aire acondicionado	paquetex1	1
8,1,70	compresor aire acondicionado	paquetex1	1
8,2	**SISTEMA DE EMBRAGUE**		
8,2,1	Balinera volante motor	paquetex1	1
8,2,2	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1
8,2,3	Bomba principal embrague	paquetex1	1
8,2,4	Collarín embrague	paquetex1	1
8,2,5	Guardapolvo horquilla	paquetex1	1
8,2,6	Horquilla embrague	paquetex1	1
8,2,7	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3	1
8,2,8	Manguera de presión embrague	paquetex1	1
8,2,9	Resorte horquilla	paquetex1	1
8,2,10	Trinquete pedal embrague	paquetex1	1
8,2,11	discos caja automatica kit	paquetex1	1
8,2,12	covertidor caja automatica	paquetex1	1
8,2,13	empaquetadura caja automatica	paquetex1	1
8,3	**SISTEMA DE DIRECCION**		
8,3,1	Biela dirección	paquetex1	1
8,3,2	Bomba hidráulica	paquetex1	1
8,3,3	Brazo axial dirección	paquetex1	1

8,3,4	Caja de dirección	paquetex1	1
8,3,5	colgante de barra estavilizadora	paquetex1	1
8,3,6	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1
8,3,7	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1
8,3,8	Reten bomba hidráulica	paquetex1	1
8,3,9	Reten cupling	paquetex1	1
8,3,10	Retenedor caja dirección	paquetex1	1
8,3,11	Rodamiento caja dirección	paquetex1	1
8,3,12	Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1
8,3,13	Perno centra direccion	paquetex1	1
8,3,14	Sin fin dirección	paquetex1	1
8,3,15	Terminal dirección	paquetex1	1
8,3,16	Yoqui caja dirección	paquetex1	1
8,4	**COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL**		
8,4,1	Anillo sincronizador de cuarta	paquetex1	1
8,4,2	Anillo sincronizador de primera	paquetex1	1
8,4,3	Anillo sincronizador de quinta	paquetex1	1
8,4,4	Anillo sincronizador de segunda	paquetex1	1
8,4,5	Anillo sincronizador de tercera	paquetex1	1
8,4,6	Anillo sincronizador primera y reverso	paquetex1	1
8,4,7	Arandelas de ajuste (caja)	paquetex1	1
8,4,8	Arandelas de ajuste (transmision)	paquetex1	1
8,4,9	Asiento palanca cambio	paquetex1	1
8,4,10	Bieleta control cambios	paquetex1	1
8,4,11	Brazo de cambio de reversa	paquetex1	1
8,4,12	Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1
8,4,13	Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1
8,4,14	Cadena cardan	paquetex1	1
8,4,15	Caja del diferencial	paquetex1	1
8,4,16	Cardan principal	paquetex1	1
8,4,17	Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1
8,4,18	Corona y speed	paquetex1	1
8,4,19	Cruceta cardan	paquetex1	1
8,4,20	Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12	1
8,4,21	Guaya control cambios	paquetex1	1
8,4,22	Satelites	paquetex1	1
8,4,23	Selector cambios	paquetex1	1
8,4,24	Soporte cardan	paquetex1	1
8,4,25	Tapa guía caja dirección	paquetex1	1
8,4,26	Tornillo guía selector	paquetex1	1
8,5	**SUSPENSIÓN**		
8,5,1	Amortiguador delantero	paquetex1	1
8,5,2	Amortiguador trasero	paquetex1	1
8,5,3	Anillo separador eje	paquetex1	1
8,5,4	Bocín rueda completo	paquetex1	1
8,5,5	Buje muelle parte fija	paquetex1	1

8,5,6	Hoja principal muelle traseo	paquetex1	1
8,5,7	Llanta	paquetex1	1
8,5,8	Llantas (especiales de taco)	paquetex1	1
8,5,9	Pasador muelle	paquetex1	1
8,5,10	bujes de las tijeras	paquetex1	1
8,5,11	Perno con tuerca	paquetex1	1
8,5,12	Rodamiento rueda delantero	paquetex1	1
8,5,13	Rodamiento rueda trasero	paquetex1	1
8,5,14	Rotula	paquetex1	1
8,5,15	Soporte exosto	paquetex1	1
8,5,16	Válvula sellomatic	paquetex1	1
8,5,17	Tornillo central muelle	paquetex1	1
8,6	**SISTEMA DE FRENOS**		
8,6,1	pastillas delanteras vigo	paquetex4	1
8,6,2	bandas traseras	paquetex4	1
8,6,3	Guaya freno de mano - der	paquetex1	1
8,6,4	campanas traseras de frenos	paquetex1	1
8,6,5	discos de frenos delanteros	paquetex1	1
8,6,6	Limpiador partes de freno	paquetex1	1
8,6,7	Manguera freno delantero	paquetex1	1
8,6,8	Manguera freno trasero	paquetex1	1
8,6,9	Resorte banda freno	paquetex1	1
8,6,10	Retenedor externo rueda	paquetex1	1
8,6,11	Retenedor interno rueda	paquetex1	1
8,6,12	interiores de caliper	paquetex1	1
8,6,13	liquido de frenos	paquetex1	1
8,7	**SISTEMA ELECTRICO - COMPONENTES ARRANQUE**		
8,7,1	Arranque	paquetex1	1
8,7,2	Bobinado arranque	paquetex1	1
8,7,3	Bujes motor arranque	paquetex1	1
8,7,4	Impulsor o bendix	paquetex1	1
8,7,5	Inducido o bobina	paquetex1	1
8,7,6	Porta escobillas	paquetex1	1
8,7,7	Rodamiento	paquetex1	1
8,7,8	Solenoide / automático.	paquetex1	1
8,8	**COMPONENTES ALTERNADOR**		
8,8,1	Alternador	paquetex1	1
8,8,2	Balinera alternador	paquetex1	1
8,8,3	Bobinas de campo	paquetex1	1
8,8,4	Carcaza alternador	paquetex1	1
8,8,5	Conector alternador	paquetex1	1
8,8,6	Escobillas de alternador	paquetex1	1
8,8,7	Inducido alternador	paquetex1	1
8,8,8	Placa porta diodos	paquetex1	1
8,8,9	Polea alternador	paquetex1	1
8,8,10	Porta escobillas	paquetex1	1
8,8,11	Regulador alternador	paquetex1	1
8,8,12	Rodamiento alternador	paquetex1	1
8,8,13	Rotor alternador	paquetex1	1
8,8,14	Ventilador alternador	paquetex1	1
8,9	**PARTES ELECTRICAS**		
8,9,1	Batería 27 h	paquetex1	1
8,9,2	Bobina de encendido	paquetex1	1
8,9,3	Bombillo cocuyo	paquetex1	1
8,9,4	Bombillo direccional	paquetex1	1

8,9,5	Bombillo estrober	paquetex1	1
8,9,6	Bombillo exploradora	paquetex1	1
8,9,7	Bombillo farola	paquetex1	1
8,9,8	Bombillo halógeno	paquetex1	1
8,9,9	Bombillo luz techo	paquetex1	1
8,9,10	Bombillo reversa	paquetex1	1
8,9,11	Bombillo stop	paquetex1	1
8,9,12	Bombillo tablero	paquetex1	1
8,9,13	bombillo tipo fusible	paquetex1	1
8,9,14	Bombillo unidad luz día	paquetex1	1
8,9,15	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1
8,9,16	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1
8,9,17	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1
8,9,18	Cinta aislante	paquetex1	1
8,9,19	Conector eléctrico	paquetex1	1
8,9,20	Conector sistema de inyección	paquetex1	1
8,9,21	Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1
8,9,22	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1
8,9,23	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1
8,9,24	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1
8,9,25	Pila bomba de combustible	paquetex1	1
8,9,26	Pito	paquetex1	1
8,9,27	Plumillas limpia brisas	paquetex1	1
8,9,28	cinta air bag	paquetex1	1
8,9,29	eleva vidrios electrico x unidad	paquetex1	1
8,9,30	Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1
8,9,31	Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1
8,9,32	Sensor cyl o cyp (posición del pistón	paquetex1	1
8,9,33	Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1
8,9,34	Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1
8,9,35	switch direccional	paquetex1	1
8,9,36	Switch ignición	paquetex1	1
8,9,37	Terminal de ojo	paquetex1	1
8,9,38	Terminal medidor combustible	paquetex1	1
8,9,39	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1
8,9,40	sensores de reversa	paquetex1	1
8,9,41	camara de reversa	paquetex1	1
8,9,42	radio digital	paquetex1	1
8,9,43	cable iniciador	paquetex1	1
8,9,44	compresor de aire portatil	paquetex1	1
8,9,45	control alarma	paquetex1	1
8,10	**CARROCERIA**		
8,10,1	Chapa puerta	paquetex1	1
8,10,2	Forro timón	paquetex1	1

8,10,3	Forros sillas x unidad	paquetex1	1
8,10,4	Gollete tanque combustible	paquetex1	1
8,10,5	Lámpara direccional der	paquetex1	1
8,10,6	Lámpara direccional izq.	paquetex1	1
8,10,7	Lámpara stop trasero der	paquetex1	1
8,10,8	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1
8,10,9	Soporte batería	paquetex1	1
8,10,10	Tapetes	paquetex3	1
8,10,11	Vidrio panorámico	paquetex1	1
8,11	**SERVICIOS Y MANO DE OBRA**		
8,11,1	Alineacion	servicio	1
8,11,2	ajuste general del vehiculo interno	servicio	1
8,11,3	ajuste general del vehiculo externo	servicio	1
8,11,4	Calibración de inyectores	servicio	1
8,11,5	mantenimiento suspension delantera	servicio	1
8,11,6	mantenimiento suspension trasera	servicio	1
8,11,7	D/m bomba de inyección	servicio	1
8,11,8	D/m cardan	servicio	1
8,11,9	D/m compresor A/A	servicio	1
8,11,10	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1
8,11,11	D/m diferencial (caja)	servicio	1
8,11,12	D/m y reparacion fusilera principal sistema electrico	servicio	1
8,11,13	D/m muelle delantero	servicio	1
8,11,14	D/m muelle trasero (hausing)	servicio	1
8,11,15	D/m radiador con mangueras	servicio	1
8,11,16	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1
8,11,17	D/m tanque combustible	servicio	1
8,11,18	D/m toma fuerza	servicio	1
8,11,19	D/m transmision	servicio	1
8,11,20	latoneria general de una pieza	servicio	1
8,11,21	Mantenimiento general de frenos	servicio	1
8,11,22	Mantenimiento y carga a/a	servicio	1
8,11,23	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1
8,11,24	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1
8,11,25	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1
8,11,26	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1
8,11,27	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1
8,11,28	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1
8,11,29	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1
8,11,30	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1

8,11,31	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1
8,11,32	pintura de una pieza	servicio	1
8,11,33	Servicio prensa hidráulica	servicio	1
8,11,34	Servicio scanner	servicio	1
8,11,35	lavado general	servicio	1
8,11,36	lavado y brillada	servicio	1
8,11,37	polarizado	servicio	1
9	**DESCRIPCIÓN TOYOTA HILUX VIGO - OQE-178**		
9,1	**COMPONENTES MOTOR**		
9,1,1	Aceite hidráulico	litros	1
9,1,2	Aceite motor x 1 cuarto	litros	1
9,1,3	Anillos del pistón	paquetex8	1
9,1,4	Arandela tapón cárter	paquetex1	1
9,1,5	Árbol de levas	paquetex1	1
9,1,6	Árbol de levas admisión	paquetex1	1
9,1,7	Árbol de levas escape	paquetex1	1
9,1,8	Biela	paquetex1	1
9,1,9	Bloque motor	paquetex1	1
9,1,10	Bomba de aceite original	paquetex1	1
9,1,11	Bomba de agua	paquetex1	1
9,1,12	Bomba inyeccion	paquetex1	1
9,1,13	Bujia pre- calentamiento	paquetex4	1
9,1,14	Cárter	paquetex4	1
9,1,15	Casquetes de bancada	paquetex8	1
9,1,16	Casquetes de la biela	paquetex8	1
9,1,17	Catalizador exosto	paquetex1	1
9,1,18	Cigüeñal	paquetex1	1
9,1,19	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1
9,1,20	Correa aire acondicionado	paquetex1	1
9,1,21	Correa alternador	paquetex1	1
9,1,22	Correa compresor	paquetex1	1
9,1,23	Correa única accesorios	paquetex1	1
9,1,24	Correa bomba hidráulica	paquetex1	1
9,1,25	Cubierta repartición completa	paquetex1	1
9,1,26	Culata	paquetex1	1
9,1,27	Deposito lava vidrios	paquetex1	1
9,1,28	Empaquetadura motor completa	paquetex1	1
9,1,29	Enfocador radiador	paquetex1	1
9,1,30	Filtro de aceite	paquetex1	1
9,1,31	Filtro de aire	paquetex1	1
9,1,32	Filtro de aire acondicionado	paquetex1	1
9,1,33	Guías válvula	paquetex1	1
9,1,34	Inyector Original bosch	paquetex1	1
9,1,35	Juego de caucho válvulas	paquetex1	1
9,1,36	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1
9,1,37	Kit reparación (pistón y camisas)	paquetex16	1
9,1,38	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1
9,1,39	Moto-ventilador	paquetex1	1
9,1,40	Oring	paquetex1	1
9,1,41	Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1
9,1,42	Polea cigüeñal	paquetex1	1

9,1,43	Radiador	paquetex1	1
9,1,44	Radiador calefaccion	paquetex1	1
9,1,45	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1
9,1,46	Reten eje de levas	paquetex1	1
9,1,47	Reten pole repartición	paquetex1	1
9,1,48	Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1
9,1,49	Sello de válvula	paquetex1	1
9,1,50	Silicona alta temperatura	paquetex1	1
9,1,51	Soporte motor inferior	paquetex1	1
9,1,52	Soporte motor superior	paquetex1	1
9,1,53	Tanque l radiador	paquetex1	1
9,1,54	punta del chasis	paquetex1	1
9,1,55	Tapa radiador	paquetex1	1
9,1,56	Tapón cárter	paquetex1	1
9,1,57	Termostato	paquetex1	1
9,1,58	tubo bomba de agua	paquetex1	1
9,1,59	Turbo	paquetex1	1
9,1,60	Válvula de admisión	paquetex8	1
9,1,61	Válvula de escape	paquetex8	1
9,1,62	Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1	1
9,1,63	Manguera salida interculer	paquetex1	1
9,1,64	Manguera salida purificador aire	paquetex1	1
9,1,65	Manguera superior radiador	paquetex1	1
9,1,66	Manguera termostato	paquetex1	1
9,1,67	Manguera turbo	paquetex1	1
9,1,68	evaporador aire acondicionado	paquetex1	1
9,1,69	condensador aire acondicionado	paquetex1	1
9,1,70	compresor aire acondicionado	paquetex1	1
9,2	**SISTEMA DE EMBRAGUE**		
9,2,1	Balinera volante motor	paquetex1	1
9,2,2	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1
9,2,3	Bomba principal embrague	paquetex1	1
9,2,4	Collarín embrague	paquetex1	1
9,2,5	Guardapolvo horquilla	paquetex1	1
9,2,6	Horquilla embrague	paquetex1	1
9,2,7	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3	1
9,2,8	Manguera de presión embrague	paquetex1	1
9,2,9	Resorte horquilla	paquetex1	1
9,2,10	Trinquete pedal embrague	paquetex1	1
9,2,11	discos caja automatica kit	paquetex1	1
9,2,12	covertidor caja automatica	paquetex1	1
9,2,13	empaquetadura caja automatica	paquetex1	1
9,3	**SISTEMA DE DIRECCION**		
9,3,1	Biela dirección	paquetex1	1
9,3,2	Bomba hidráulica	paquetex1	1
9,3,3	Brazo axial dirección	paquetex1	1
9,3,4	Caja de dirección	paquetex1	1
9,3,5	colgante de barra estavilizadora	paquetex1	1

9,3,6	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1
9,3,7	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1
9,3,8	Reten bomba hidráulica	paquetex1	1
9,3,9	Reten cupling	paquetex1	1
9,3,10	Retenedor caja dirección	paquetex1	1
9,3,11	Rodamiento caja dirección	paquetex1	1
9,3,12	Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1
9,3,13	Perno centra direccion	paquetex1	1
9,3,14	Sin fin dirección	paquetex1	1
9,3,15	Terminal dirección	paquetex1	1
9,3,16	Yoqui caja dirección	paquetex1	1
9,4	**COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL**		
9,4,1	Anillo sincronizador de cuarta	paquetex1	1
9,4,2	Anillo sincronizador de primera	paquetex1	1
9,4,3	Anillo sincronizador de quinta	paquetex1	1
9,4,4	Anillo sincronizador de segunda	paquetex1	1
9,4,5	Anillo sincronizador de tercera	paquetex1	1
9,4,6	Anillo sincronizador primera y reverso	paquetex1	1
9,4,7	Arandelas de ajuste (caja)	paquetex1	1
9,4,8	Arandelas de ajuste (transmision)	paquetex1	1
9,4,9	Asiento palanca cambio	paquetex1	1
9,4,10	Bieleta control cambios	paquetex1	1
9,4,11	Brazo de cambio de reversa	paquetex1	1
9,4,12	Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1
9,4,13	Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1
9,4,14	Cadena cardan	paquetex1	1
9,4,15	Caja del diferencial	paquetex1	1
9,4,16	Cardan principal	paquetex1	1
9,4,17	Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1
9,4,18	Corona y speed	paquetex1	1
9,4,19	Cruceta cardan	paquetex1	1
9,4,20	Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12	1
9,4,21	Guaya control cambios	paquetex1	1
9,4,22	Satelites	paquetex1	1
9,4,23	Selector cambios	paquetex1	1
9,4,24	Soporte cardan	paquetex1	1
9,4,25	Tapa guía caja dirección	paquetex1	1
9,4,26	Tornillo guía selector	paquetex1	1
9,5	**SUSPENSIÓN**		
9,5,1	Amortiguador delantero	paquetex1	1
9,5,2	Amortiguador trasero	paquetex1	1
9,5,3	Anillo separador eje	paquetex1	1
9,5,4	Bocín rueda completo	paquetex1	1
9,5,5	Buje muelle parte fija	paquetex1	1
9,5,6	Hoja principal muelle traseo	paquetex1	1
9,5,7	Llanta	paquetex1	1
9,5,8	Llantas (especiales de taco)	paquetex1	1

9,5,9	Pasador muelle	paquetex1	1
9,5,10	bujes de las tijeras	paquetex1	1
9,5,11	Perno con tuerca	paquetex1	1
9,5,12	Rodamiento rueda delantero	paquetex1	1
9,5,13	Rodamiento rueda trasero	paquetex1	1
9,5,14	Rotula	paquetex1	1
9,5,15	Soporte exosto	paquetex1	1
9,5,16	Válvula sellomatic	paquetex1	1
9,5,17	Tornillo central muelle	paquetex1	1
9,6	**SISTEMA DE FRENOS**		
9,6,1	pastillas delanteras vigo	paquetex4	1
9,6,2	bandas traseras	paquetex4	1
9,6,3	Guaya freno de mano - der	paquetex1	1
9,6,4	campanas traseras de frenos	paquetex1	1
9,6,5	discos de frenos delanteros	paquetex1	1
9,6,6	Limpiador partes de freno	paquetex1	1
9,6,7	Manguera freno delantero	paquetex1	1
9,6,8	Manguera freno trasero	paquetex1	1
9,6,9	Resorte banda freno	paquetex1	1
9,6,10	Retenedor externo rueda	paquetex1	1
9,6,11	Retenedor interno rueda	paquetex1	1
9,6,12	interiores de caliper	paquetex1	1
9,6,13	liquido de frenos	paquetex1	1
9,7	**SISTEMA ELECTRICO - COMPONENTES ARRANQUE**		
9,7,1	Arranque	paquetex1	1
9,7,2	Bobinado arranque	paquetex1	1
9,7,3	Bujes motor arranque	paquetex1	1
9,7,4	Impulsor o bendix	paquetex1	1
9,7,5	Inducido o bobina	paquetex1	1
9,7,6	Porta escobillas	paquetex1	1
9,7,7	Rodamiento	paquetex1	1
9,7,8	Solenoide / automático.	paquetex1	1
9,8	**COMPONENTES ALTERNADOR**		
9,8,1	Alternador	paquetex1	1
9,8,2	Balinera alternador	paquetex1	1
9,8,3	Bobinas de campo	paquetex1	1
9,8,4	Carcaza alternador	paquetex1	1
9,8,5	Conector alternador	paquetex1	1
9,8,6	Escobillas de alternador	paquetex1	1
9,8,7	Inducido alternador	paquetex1	1
9,8,8	Placa porta diodos	paquetex1	1
9,8,9	Polea alternador	paquetex1	1
9,8,10	Porta escobillas	paquetex1	1
9,8,11	Regulador alternador	paquetex1	1
9,8,12	Rodamiento alternador	paquetex1	1
9,8,13	Rotor alternador	paquetex1	1
9,8,14	Ventilador alternador	paquetex1	1
9,9	**PARTES ELECTRICAS**		
9,9,1	Batería 27 h	paquetex1	1
9,9,2	Bobina de encendido	paquetex1	1
9,9,3	Bombillo cocuyo	paquetex1	1
9,9,4	Bombillo direccional	paquetex1	1
9,9,5	Bombillo estrober	paquetex1	1
9,9,6	Bombillo exploradora	paquetex1	1
9,9,7	Bombillo farola	paquetex1	1

9,9,8	Bombillo halógeno	paquetex1	1
9,9,9	Bombillo luz techo	paquetex1	1
9,9,10	Bombillo reversa	paquetex1	1
9,9,11	Bombillo stop	paquetex1	1
9,9,12	Bombillo tablero	paquetex1	1
9,9,13	bombillo tipo fusible	paquetex1	1
9,9,14	Bombillo unidad luz día	paquetex1	1
9,9,15	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1
9,9,16	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1
9,9,17	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1
9,9,18	Cinta aislante	paquetex1	1
9,9,19	Conector eléctrico	paquetex1	1
9,9,20	Conector sistema de inyección	paquetex1	1
9,9,21	Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1
9,9,22	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1
9,9,23	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1
9,9,24	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1
9,9,25	Pila bomba de combustible	paquetex1	1
9,9,26	Pito	paquetex1	1
9,9,27	Plumillas limpia brisas	paquetex1	1
9,9,28	cinta air bag	paquetex1	1
9,9,29	eleva vidrios electrico x unidad	paquetex1	1
9,9,30	Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1
9,9,31	Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1
9,9,32	Sensor cyl o cyp (posición del pistón	paquetex1	1
9,9,33	Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1
9,9,34	Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1
9,9,35	switch direccional	paquetex1	1
9,9,36	Switch ignición	paquetex1	1
9,9,37	Terminal de ojo	paquetex1	1
9,9,38	Terminal medidor combustible	paquetex1	1
9,9,39	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1
9,9,40	sensores de reversa	paquetex1	1
9,9,41	camara de reversa	paquetex1	1
9,9,42	radio digital	paquetex1	1
9,9,43	cable iniciador	paquetex1	1
9,9,44	compresor de aire portatil	paquetex1	1
9,9,45	control alarma	paquetex1	1
9,10	**CARROCERIA**		
9,10,1	Chapa puerta	paquetex1	1
9,10,2	Forro timón	paquetex1	1
9,10,3	Forros sillas x unidad	paquetex1	1
9,10,4	Gollete tanque combustible	paquetex1	1
9,10,5	Lámpara direccional der	paquetex1	1

9,10,6	Lámpara direccional izq.	paquetex1	1
9,10,7	Lámpara stop trasero der	paquetex1	1
9,10,8	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1
9,10,9	Soporte batería	paquetex1	1
9,10,10	Tapetes	paquetex3	1
9,10,11	Vidrio panorámico	paquetex1	1
9,11	**SERVICIOS Y MANO DE OBRA**		
9,11,1	Alineacion	servicio	1
9,11,2	ajuste general del vehiculo interno	servicio	1
9,11,3	ajuste general del vehiculo externo	servicio	1
9,11,4	Calibración de inyectores	servicio	1
9,11,5	mantenimiento suspension delantera	servicio	1
9,11,6	mantenimiento suspension trasera	servicio	1
9,11,7	D/m bomba de inyección	servicio	1
9,11,8	D/m cardan	servicio	1
9,11,9	D/m compresor A/A	servicio	1
9,11,10	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1
9,11,11	D/m diferencial (caja)	servicio	1
9,11,12	D/m y reparacion fusilera principal sistema electrico	servicio	1
9,11,13	D/m muelle delantero	servicio	1
9,11,14	D/m muelle trasero (hausing)	servicio	1
9,11,15	D/m radiador con mangueras	servicio	1
9,11,16	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1
9,11,17	D/m tanque combustible	servicio	1
9,11,18	D/m toma fuerza	servicio	1
9,11,19	D/m transmision	servicio	1
9,11,20	latoneria general de una pieza	servicio	1
9,11,21	Mantenimiento general de frenos	servicio	1
9,11,22	Mantenimiento y carga a/a	servicio	1
9,11,23	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1
9,11,24	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1
9,11,25	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1
9,11,26	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1
9,11,27	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1
9,11,28	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1
9,11,29	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1
9,11,30	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1
9,11,31	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1
9,11,32	pintura de una pieza	servicio	1

9,11,33	Servicio prensa hidráulica	servicio	1
9,11,34	Servicio scanner	servicio	1
9,11,35	lavado general	servicio	1
9,11,36	lavado y brillada	servicio	1
9,11,37	polarizado	servicio	1
10	**DESCRIPCIÓN TOYOTA HILUX VIGO - OEI-165**		
10,1	**COMPONENTES MOTOR**		
10,1,1	Aceite hidráulico	litros	1
10,1,2	Aceite motor x 1 cuarto	litros	1
10,1,3	Anillos del pistón	paquetex8	1
10,1,4	Arandela tapón cárter	paquetex1	1
10,1,5	Árbol de levas	paquetex1	1
10,1,6	Árbol de levas admisión	paquetex1	1
10,1,7	Árbol de levas escape	paquetex1	1
10,1,8	Biela	paquetex1	1
10,1,9	Bloque motor	paquetex1	1
10,1,10	Bomba de aceite original	paquetex1	1
10,1,11	Bomba de agua	paquetex1	1
10,1,12	Bomba inyeccion	paquetex1	1
10,1,13	Bujia pre- calentamiento	paquetex4	1
10,1,14	Cárter	paquetex4	1
10,1,15	Casquetes de bancada	paquetex8	1
10,1,16	Casquetes de la biela	paquetex8	1
10,1,17	Catalizador exosto	paquetex1	1
10,1,18	Cigüeñal	paquetex1	1
10,1,19	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1
10,1,20	Correa aire acondicionado	paquetex1	1
10,1,21	Correa alternador	paquetex1	1
10,1,22	Correa compresor	paquetex1	1
10,1,23	Correa única accesorios	paquetex1	1
10,1,24	Correa bomba hidráulica	paquetex1	1
10,1,25	Cubierta repartición completa	paquetex1	1
10,1,26	Culata	paquetex1	1
10,1,27	Deposito lava vidrios	paquetex1	1
10,1,28	Empaquetadura motor completa	paquetex1	1
10,1,29	Enfocador radiador	paquetex1	1
10,1,30	Filtro de aceite	paquetex1	1
10,1,31	Filtro de aire	paquetex1	1
10,1,32	Filtro de aire acondicionado	paquetex1	1
10,1,33	Guías válvula	paquetex1	1
10,1,34	Inyector Original bosch	paquetex1	1
10,1,35	Juego de caucho válvulas	paquetex1	1
10,1,36	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1
10,1,37	Kit reparación (pistón y camisas)	paquetex16	1
10,1,38	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1
10,1,39	Moto-ventilador	paquetex1	1
10,1,40	Oring	paquetex1	1
10,1,41	Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1
10,1,42	Polea cigüeñal	paquetex1	1
10,1,43	Radiador	paquetex1	1
10,1,44	Radiador calefaccion	paquetex1	1

10,1,45	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1
10,1,46	Reten eje de levas	paquetex1	1
10,1,47	Reten pole repartición	paquetex1	1
10,1,48	Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1
10,1,49	Sello de válvula	paquetex1	1
10,1,50	Silicona alta temperatura	paquetex1	1
10,1,51	Soporte motor inferior	paquetex1	1
10,1,52	Soporte motor superior	paquetex1	1
10,1,53	Tanque l radiador	paquetex1	1
10,1,54	punta del chasis	paquetex1	1
10,1,55	Tapa radiador	paquetex1	1
10,1,56	Tapón cárter	paquetex1	1
10,1,57	Termostato	paquetex1	1
10,1,58	tubo bomba de agua	paquetex1	1
10,1,59	Turbo	paquetex1	1
10,1,60	Válvula de admisión	paquetex8	1
10,1,61	Válvula de escape	paquetex8	1
10,1,62	Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1	1
10,1,63	Manguera salida interculer	paquetex1	1
10,1,64	Manguera salida purificador aire	paquetex1	1
10,1,65	Manguera superior radiador	paquetex1	1
10,1,66	Manguera termostato	paquetex1	1
10,1,67	Manguera turbo	paquetex1	1
10,1,68	evaporador aire acondicionado	paquetex1	1
10,1,69	condensador aire acondicionado	paquetex1	1
10,1,70	compresor aire acondicionado	paquetex1	1
10,2	**SISTEMA DE EMBRAGUE**		
10,2,1	Balinera volante motor	paquetex1	1
10,2,2	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1
10,2,3	Bomba principal embrague	paquetex1	1
10,2,4	Collarín embrague	paquetex1	1
10,2,5	Guardapolvo horquilla	paquetex1	1
10,2,6	Horquilla embrague	paquetex1	1
10,2,7	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3	1
10,2,8	Manguera de presión embrague	paquetex1	1
10,2,9	Resorte horquilla	paquetex1	1
10,2,10	Trinquete pedal embrague	paquetex1	1
10,2,11	discos caja automatica kit	paquetex1	1
10,2,12	covertidor caja automatica	paquetex1	1
10,2,13	empaquetadura caja automatica	paquetex1	1
10,3	**SISTEMA DE DIRECCION**		
10,3,1	Biela dirección	paquetex1	1
10,3,2	Bomba hidráulica	paquetex1	1
10,3,3	Brazo axial dirección	paquetex1	1
10,3,4	Caja de dirección	paquetex1	1
10,3,5	colgante de barra estavilizadora	paquetex1	1
10,3,6	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1

10,3,7	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1
10,3,8	Reten bomba hidráulica	paquetex1	1
10,3,9	Reten cupling	paquetex1	1
10,3,10	Retenedor caja dirección	paquetex1	1
10,3,11	Rodamiento caja dirección	paquetex1	1
10,3,12	Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1
10,3,13	Perno centra direccion	paquetex1	1
10,3,14	Sin fin dirección	paquetex1	1
10,3,15	Terminal dirección	paquetex1	1
10,3,16	Yoqui caja dirección	paquetex1	1
10,4	**COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL**		
10,4,1	Anillo sincronizador de cuarta	paquetex1	1
10,4,2	Anillo sincronizador de primera	paquetex1	1
10,4,3	Anillo sincronizador de quinta	paquetex1	1
10,4,4	Anillo sincronizador de segunda	paquetex1	1
10,4,5	Anillo sincronizador de tercera	paquetex1	1
10,4,6	Anillo sincronizador primera y reverso	paquetex1	1
10,4,7	Arandelas de ajuste (caja)	paquetex1	1
10,4,8	Arandelas de ajuste (transmision)	paquetex1	1
10,4,9	Asiento palanca cambio	paquetex1	1
10,4,10	Bieleta control cambios	paquetex1	1
10,4,11	Brazo de cambio de reversa	paquetex1	1
10,4,12	Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1
10,4,13	Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1
10,4,14	Cadena cardan	paquetex1	1
10,4,15	Caja del diferencial	paquetex1	1
10,4,16	Cardan principal	paquetex1	1
10,4,17	Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1
10,4,18	Corona y speed	paquetex1	1
10,4,19	Cruceta cardan	paquetex1	1
10,4,20	Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12	1
10,4,21	Guaya control cambios	paquetex1	1
10,4,22	Satelites	paquetex1	1
10,4,23	Selector cambios	paquetex1	1
10,4,24	Soporte cardan	paquetex1	1
10,4,25	Tapa guía caja dirección	paquetex1	1
10,4,26	Tornillo guía selector	paquetex1	1
10,5	**SUSPENSIÓN**		
10,5,1	Amortiguador delantero	paquetex1	1
10,5,2	Amortiguador trasero	paquetex1	1
10,5,3	Anillo separador eje	paquetex1	1
10,5,4	Bocín rueda completo	paquetex1	1
10,5,5	Buje muelle parte fija	paquetex1	1
10,5,6	Hoja principal muelle traseo	paquetex1	1
10,5,7	Llanta	paquetex1	1
10,5,8	Llantas (especiales de taco)	paquetex1	1
10,5,9	Pasador muelle	paquetex1	1
10,5,10	bujes de las tijeras	paquetex1	1

10,5,11	Perno con tuerca	paquetex1	1
10,5,12	Rodamiento rueda delantero	paquetex1	1
10,5,13	Rodamiento rueda trasero	paquetex1	1
10,5,14	Rotula	paquetex1	1
10,5,15	Soporte exosto	paquetex1	1
10,5,16	Válvula sellomatic	paquetex1	1
10,5,17	Tornillo central muelle	paquetex1	1
10,6	**SISTEMA DE FRENOS**		
10,6,1	pastillas delanteras vigo	paquetex4	1
10,6,2	bandas traseras	paquetex4	1
10,6,3	Guaya freno de mano - der	paquetex1	1
10,6,4	campanas traseras de frenos	paquetex1	1
10,6,5	discos de frenos delanteros	paquetex1	1
10,6,6	Limpiador partes de freno	paquetex1	1
10,6,7	Manguera freno delantero	paquetex1	1
10,6,8	Manguera freno trasero	paquetex1	1
10,6,9	Resorte banda freno	paquetex1	1
10,6,10	Retenedor externo rueda	paquetex1	1
10,6,11	Retenedor interno rueda	paquetex1	1
10,6,12	interiores de caliper	paquetex1	1
10,6,13	liquido de frenos	paquetex1	1
10,7	**SISTEMA ELECTRICO - COMPONENTES ARRANQUE**		
10,7,1	Arranque	paquetex1	1
10,7,2	Bobinado arranque	paquetex1	1
10,7,3	Bujes motor arranque	paquetex1	1
10,7,4	Impulsor o bendix	paquetex1	1
10,7,5	Inducido o bobina	paquetex1	1
10,7,6	Porta escobillas	paquetex1	1
10,7,7	Rodamiento	paquetex1	1
10,7,8	Solenoide / automático.	paquetex1	1
10,8	**COMPONENTES ALTERNADOR**		
10,8,1	Alternador	paquetex1	1
10,8,2	Balinera alternador	paquetex1	1
10,8,3	Bobinas de campo	paquetex1	1
10,8,4	Carcaza alternador	paquetex1	1
10,8,5	Conector alternador	paquetex1	1
10,8,6	Escobillas de alternador	paquetex1	1
10,8,7	Inducido alternador	paquetex1	1
10,8,8	Placa porta diodos	paquetex1	1
10,8,9	Polea alternador	paquetex1	1
10,8,10	Porta escobillas	paquetex1	1
10,8,11	Regulador alternador	paquetex1	1
10,8,12	Rodamiento alternador	paquetex1	1
10,8,13	Rotor alternador	paquetex1	1
10,8,14	Ventilador alternador	paquetex1	1
10,9	**PARTES ELECTRICAS**		
10,9,1	Batería 27 h	paquetex1	1
10,9,2	Bobina de encendido	paquetex1	1
10,9,3	Bombillo cocuyo	paquetex1	1
10,9,4	Bombillo direccional	paquetex1	1
10,9,5	Bombillo estrober	paquetex1	1
10,9,6	Bombillo exploradora	paquetex1	1
10,9,7	Bombillo farola	paquetex1	1
10,9,8	Bombillo halógeno	paquetex1	1
10,9,9	Bombillo luz techo	paquetex1	1

10,9,10	Bombillo reversa	paquetex1	1
10,9,11	Bombillo stop	paquetex1	1
10,9,12	Bombillo tablero	paquetex1	1
10,9,13	bombillo tipo fusible	paquetex1	1
10,9,14	Bombillo unidad luz día	paquetex1	1
10,9,15	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1
10,9,16	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1
10,9,17	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1
10,9,18	Cinta aislante	paquetex1	1
10,9,19	Conector eléctrico	paquetex1	1
10,9,20	Conector sistema de inyección	paquetex1	1
10,9,21	Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1
10,9,22	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1
10,9,23	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1
10,9,24	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1
10,9,25	Pila bomba de combustible	paquetex1	1
10,9,26	Pito	paquetex1	1
10,9,27	Plumillas limpia brisas	paquetex1	1
10,9,28	cinta air bag	paquetex1	1
10,9,29	eleva vidrios electrico x unidad	paquetex1	1
10,9,30	Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1
10,9,31	Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1
10,9,32	Sensor cyl o cyp (posición del pistón	paquetex1	1
10,9,33	Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1
10,9,34	Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1
10,9,35	switch direccional	paquetex1	1
10,9,36	Switch ignición	paquetex1	1
10,9,37	Terminal de ojo	paquetex1	1
10,9,38	Terminal medidor combustible	paquetex1	1
10,9,39	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1
10,9,40	sensores de reversa	paquetex1	1
10,9,41	camara de reversa	paquetex1	1
10,9,42	radio digital	paquetex1	1
10,9,43	cable iniciador	paquetex1	1
10,9,44	compresor de aire portatil	paquetex1	1
10,9,45	control alarma	paquetex1	1
10,10	**CARROCERIA**		
10,10,1	Chapa puerta	paquetex1	1
10,10,2	Forro timón	paquetex1	1
10,10,3	Forros sillas x unidad	paquetex1	1
10,10,4	Gollete tanque combustible	paquetex1	1
10,10,5	Lámpara direccional der	paquetex1	1
10,10,6	Lámpara direccional izq.	paquetex1	1
10,10,7	Lámpara stop trasero der	paquetex1	1

10,10,8	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1
10,10,9	Soporte batería	paquetex1	1
10,10,10	Tapetes	paquetex3	1
10,10,11	Vidrio panorámico	paquetex1	1
10,11	**SERVICIOS Y MANO DE OBRA**		
10,11,1	Alineacion	servicio	1
10,11,2	ajuste general del vehiculo interno	servicio	1
10,11,3	ajuste general del vehiculo externo	servicio	1
10,11,4	Calibración de inyectores	servicio	1
10,11,5	mantenimiento suspension delantera	servicio	1
10,11,6	mantenimiento suspension trasera	servicio	1
10,11,7	D/m bomba de inyección	servicio	1
10,11,8	D/m cardan	servicio	1
10,11,9	D/m compresor A/A	servicio	1
10,11,10	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1
10,11,11	D/m diferencial (caja)	servicio	1
10,11,12	D/m y reparacion fusilera principal sistema electrico	servicio	1
10,11,13	D/m muelle delantero	servicio	1
10,11,14	D/m muelle trasero (hausing)	servicio	1
10,11,15	D/m radiador con mangueras	servicio	1
10,11,16	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1
10,11,17	D/m tanque combustible	servicio	1
10,11,18	D/m toma fuerza	servicio	1
10,11,19	D/m transmision	servicio	1
10,11,20	latoneria general de una pieza	servicio	1
10,11,21	Mantenimiento general de frenos	servicio	1
10,11,22	Mantenimiento y carga a/a	servicio	1
10,11,23	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1
10,11,24	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1
10,11,25	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1
10,11,26	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1
10,11,27	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1
10,11,28	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1
10,11,29	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1
10,11,30	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1
10,11,31	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1
10,11,32	pintura de una pieza	servicio	1
10,11,33	Servicio prensa hidráulica	servicio	1
10,11,34	Servicio scanner	servicio	1

10,11,35	lavado general	servicio	1
10,11,36	lavado y brillada	servicio	1
10,11,37	polarizado	servicio	1
11	**DESCRIPCIÓN TOYOTA HILUX VIGO - QEK-017**		
11,1	**COMPONENTES MOTOR**		
11,1,1	Aceite hidráulico	litros	1
11,1,2	Aceite motor x 1 cuarto	litros	1
11,1,3	Anillos del pistón	paquetex8	1
11,1,4	Arandela tapón cárter	paquetex1	1
11,1,5	Árbol de levas	paquetex1	1
11,1,6	Árbol de levas admisión	paquetex1	1
11,1,7	Árbol de levas escape	paquetex1	1
11,1,8	Biela	paquetex1	1
11,1,9	Bloque motor	paquetex1	1
11,1,10	Bomba de aceite original	paquetex1	1
11,1,11	Bomba de agua	paquetex1	1
11,1,12	Bomba inyeccion	paquetex1	1
11,1,13	Bujia pre- calentamiento	paquetex4	1
11,1,14	Cárter	paquetex4	1
11,1,15	Casquetes de bancada	paquetex8	1
11,1,16	Casquetes de la biela	paquetex8	1
11,1,17	Catalizador exosto	paquetex1	1
11,1,18	Cigüeñal	paquetex1	1
11,1,19	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1
11,1,20	Correa aire acondicionado	paquetex1	1
11,1,21	Correa alternador	paquetex1	1
11,1,22	Correa compresor	paquetex1	1
11,1,23	Correa única accesorios	paquetex1	1
11,1,24	Correa bomba hidráulica	paquetex1	1
11,1,25	Cubierta repartición completa	paquetex1	1
11,1,26	Culata	paquetex1	1
11,1,27	Deposito lava vidrios	paquetex1	1
11,1,28	Empaquetadura motor completa	paquetex1	1
11,1,29	Enfocador radiador	paquetex1	1
11,1,30	Filtro de aceite	paquetex1	1
11,1,31	Filtro de aire	paquetex1	1
11,1,32	Filtro de aire acondicionado	paquetex1	1
11,1,33	Guías válvula	paquetex1	1
11,1,34	Inyector Original bosch	paquetex1	1
11,1,35	Juego de caucho válvulas	paquetex1	1
11,1,36	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1
11,1,37	Kit reparación (pistón y camisas)	paquetex16	1
11,1,38	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1
11,1,39	Moto-ventilador	paquetex1	1
11,1,40	Oring	paquetex1	1
11,1,41	Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1
11,1,42	Polea cigüeñal	paquetex1	1
11,1,43	Radiador	paquetex1	1
11,1,44	Radiador calefaccion	paquetex1	1
11,1,45	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1
11,1,46	Reten eje de levas	paquetex1	1

11,1,47	Reten pole repartición	paquetex1	1
11,1,48	Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1
11,1,49	Sello de válvula	paquetex1	1
11,1,50	Silicona alta temperatura	paquetex1	1
11,1,51	Soporte motor inferior	paquetex1	1
11,1,52	Soporte motor superior	paquetex1	1
11,1,53	Tanque l radiador	paquetex1	1
11,1,54	punta del chasis	paquetex1	1
11,1,55	Tapa radiador	paquetex1	1
11,1,56	Tapón cárter	paquetex1	1
11,1,57	Termostato	paquetex1	1
11,1,58	tubo bomba de agua	paquetex1	1
11,1,59	Turbo	paquetex1	1
11,1,60	Válvula de admisión	paquetex8	1
11,1,61	Válvula de escape	paquetex8	1
11,1,62	Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1	1
11,1,63	Manguera salida interculer	paquetex1	1
11,1,64	Manguera salida purificador aire	paquetex1	1
11,1,65	Manguera superior radiador	paquetex1	1
11,1,66	Manguera termostato	paquetex1	1
11,1,67	Manguera turbo	paquetex1	1
11,1,68	evaporador aire acondicionado	paquetex1	1
11,1,69	condensador aire acondicionado	paquetex1	1
11,1,70	compresor aire acondicionado	paquetex1	1
11,2	**SISTEMA DE EMBRAGUE**		
11,2,1	Balinera volante motor	paquetex1	1
11,2,2	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1
11,2,3	Bomba principal embrague	paquetex1	1
11,2,4	Collarín embrague	paquetex1	1
11,2,5	Guardapolvo horquilla	paquetex1	1
11,2,6	Horquilla embrague	paquetex1	1
11,2,7	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3	1
11,2,8	Manguera de presión embrague	paquetex1	1
11,2,9	Resorte horquilla	paquetex1	1
11,2,10	Trinquete pedal embrague	paquetex1	1
11,2,11	discos caja automatica kit	paquetex1	1
11,2,12	covertidor caja automatica	paquetex1	1
11,2,13	empaquetadura caja automatica	paquetex1	1
11,3	**SISTEMA DE DIRECCION**		
11,3,1	Biela dirección	paquetex1	1
11,3,2	Bomba hidráulica	paquetex1	1
11,3,3	Brazo axial dirección	paquetex1	1
11,3,4	Caja de dirección	paquetex1	1
11,3,5	colgante de barra estavilizadora	paquetex1	1
11,3,6	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1
11,3,7	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1
11,3,8	Reten bomba hidráulica	paquetex1	1

11,3,9	Reten cupling	paquetex1	1
11,3,10	Retenedor caja dirección	paquetex1	1
11,3,11	Rodamiento caja dirección	paquetex1	1
11,3,12	Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1
11,3,13	Perno centra direccion	paquetex1	1
11,3,14	Sin fin dirección	paquetex1	1
11,3,15	Terminal dirección	paquetex1	1
11,3,16	Yoqui caja dirección	paquetex1	1
11,4	**COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL**		
11,4,1	Anillo sincronizador de cuarta	paquetex1	1
11,4,2	Anillo sincronizador de primera	paquetex1	1
11,4,3	Anillo sincronizador de quinta	paquetex1	1
11,4,4	Anillo sincronizador de segunda	paquetex1	1
11,4,5	Anillo sincronizador de tercera	paquetex1	1
11,4,6	Anillo sincronizador primera y reverso	paquetex1	1
11,4,7	Arandelas de ajuste (caja)	paquetex1	1
11,4,8	Arandelas de ajuste (transmision)	paquetex1	1
11,4,9	Asiento palanca cambio	paquetex1	1
11,4,10	Bieleta control cambios	paquetex1	1
11,4,11	Brazo de cambio de reversa	paquetex1	1
11,4,12	Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1
11,4,13	Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1
11,4,14	Cadena cardan	paquetex1	1
11,4,15	Caja del diferencial	paquetex1	1
11,4,16	Cardan principal	paquetex1	1
11,4,17	Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1
11,4,18	Corona y speed	paquetex1	1
11,4,19	Cruceta cardan	paquetex1	1
11,4,20	Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12	1
11,4,21	Guaya control cambios	paquetex1	1
11,4,22	Satelites	paquetex1	1
11,4,23	Selector cambios	paquetex1	1
11,4,24	Soporte cardan	paquetex1	1
11,4,25	Tapa guía caja dirección	paquetex1	1
11,4,26	Tornillo guía selector	paquetex1	1
11,5	**SUSPENSIÓN**		
11,5,1	Amortiguador delantero	paquetex1	1
11,5,2	Amortiguador trasero	paquetex1	1
11,5,3	Anillo separador eje	paquetex1	1
11,5,4	Bocín rueda completo	paquetex1	1
11,5,5	Buje muelle parte fija	paquetex1	1
11,5,6	Hoja principal muelle traseo	paquetex1	1
11,5,7	Llanta	paquetex1	1
11,5,8	Llantas (especiales de taco)	paquetex1	1
11,5,9	Pasador muelle	paquetex1	1
11,5,10	bujes de las tijeras	paquetex1	1
11,5,11	Perno con tuerca	paquetex1	1
11,5,12	Rodamiento rueda delantero	paquetex1	1
11,5,13	Rodamiento rueda trasero	paquetex1	1

11,5,14	Rotula	paquetex1	1
11,5,15	Soporte exosto	paquetex1	1
11,5,16	Válvula sellomatic	paquetex1	1
11,5,17	Tornillo central muelle	paquetex1	1
11,6	**SISTEMA DE FRENOS**		
11,6,1	pastillas delanteras vigo	paquetex4	1
11,6,2	bandas traseras	paquetex4	1
11,6,3	Guaya freno de mano - der	paquetex1	1
11,6,4	campanas traseras de frenos	paquetex1	1
11,6,5	discos de frenos delanteros	paquetex1	1
11,6,6	Limpiador partes de freno	paquetex1	1
11,6,7	Manguera freno delantero	paquetex1	1
11,6,8	Manguera freno trasero	paquetex1	1
11,6,9	Resorte banda freno	paquetex1	1
11,6,10	Retenedor externo rueda	paquetex1	1
11,6,11	Retenedor interno rueda	paquetex1	1
11,6,12	interiores de caliper	paquetex1	1
11,6,13	liquido de frenos	paquetex1	1
11,7	**SISTEMA ELECTRICO - COMPONENTES ARRANQUE**		
11,7,1	Arranque	paquetex1	1
11,7,2	Bobinado arranque	paquetex1	1
11,7,3	Bujes motor arranque	paquetex1	1
11,7,4	Impulsor o bendix	paquetex1	1
11,7,5	Inducido o bobina	paquetex1	1
11,7,6	Porta escobillas	paquetex1	1
11,7,7	Rodamiento	paquetex1	1
11,7,8	Solenoide / automático.	paquetex1	1
11,8	**COMPONENTES ALTERNADOR**		
11,8,1	Alternador	paquetex1	1
11,8,2	Balinera alternador	paquetex1	1
11,8,3	Bobinas de campo	paquetex1	1
11,8,4	Carcaza alternador	paquetex1	1
11,8,5	Conector alternador	paquetex1	1
11,8,6	Escobillas de alternador	paquetex1	1
11,8,7	Inducido alternador	paquetex1	1
11,8,8	Placa porta diodos	paquetex1	1
11,8,9	Polea alternador	paquetex1	1
11,8,10	Porta escobillas	paquetex1	1
11,8,11	Regulador alternador	paquetex1	1
11,8,12	Rodamiento alternador	paquetex1	1
11,8,13	Rotor alternador	paquetex1	1
11,8,14	Ventilador alternador	paquetex1	1
11,9	**PARTES ELECTRICAS**		
11,9,1	Batería 27 h	paquetex1	1
11,9,2	Bobina de encendido	paquetex1	1
11,9,3	Bombillo cocuyo	paquetex1	1
11,9,4	Bombillo direccional	paquetex1	1
11,9,5	Bombillo estrober	paquetex1	1
11,9,6	Bombillo exploradora	paquetex1	1
11,9,7	Bombillo farola	paquetex1	1
11,9,8	Bombillo halógeno	paquetex1	1
11,9,9	Bombillo luz techo	paquetex1	1
11,9,10	Bombillo reversa	paquetex1	1
11,9,11	Bombillo stop	paquetex1	1
11,9,12	Bombillo tablero	paquetex1	1

11,9,13	bombillo tipo fusible	paquetex1	1
11,9,14	Bombillo unidad luz día	paquetex1	1
11,9,15	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1
11,9,16	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1
11,9,17	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1
11,9,18	Cinta aislante	paquetex1	1
11,9,19	Conector eléctrico	paquetex1	1
11,9,20	Conector sistema de inyección	paquetex1	1
11,9,21	Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1
11,9,22	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1
11,9,23	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1
11,9,24	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1
11,9,25	Pila bomba de combustible	paquetex1	1
11,9,26	Pito	paquetex1	1
11,9,27	Plumillas limpia brisas	paquetex1	1
11,9,28	cinta air bag	paquetex1	1
11,9,29	eleva vidrios electrico x unidad	paquetex1	1
11,9,30	Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1
11,9,31	Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1
11,9,32	Sensor cyl o cyp (posición del pistón	paquetex1	1
11,9,33	Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1
11,9,34	Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1
11,9,35	switch direccional	paquetex1	1
11,9,36	Switch ignición	paquetex1	1
11,9,37	Terminal de ojo	paquetex1	1
11,9,38	Terminal medidor combustible	paquetex1	1
11,9,39	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1
11,9,40	sensores de reversa	paquetex1	1
11,9,41	camara de reversa	paquetex1	1
11,9,42	radio digital	paquetex1	1
11,9,43	cable iniciador	paquetex1	1
11,9,44	compresor de aire portatil	paquetex1	1
11,9,45	control alarma	paquetex1	1
11,10	**CARROCERIA**		
11,10,1	Chapa puerta	paquetex1	1
11,10,2	Forro timón	paquetex1	1
11,10,3	Forros sillas x unidad	paquetex1	1
11,10,4	Gollete tanque combustible	paquetex1	1
11,10,5	Lámpara direccional der	paquetex1	1
11,10,6	Lámpara direccional izq.	paquetex1	1
11,10,7	Lámpara stop trasero der	paquetex1	1
11,10,8	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1
11,10,9	Soporte batería	paquetex1	1
11,10,10	Tapetes	paquetex3	1

11,10,11	Vidrio panorámico	paquetex1	1
11,11	**SERVICIOS Y MANO DE OBRA**		
11,11,1	Alineacion	servicio	1
11,11,2	ajuste general del vehiculo interno	servicio	1
11,11,3	ajuste general del vehiculo externo	servicio	1
11,11,4	Calibración de inyectores	servicio	1
11,11,5	mantenimiento suspension delantera	servicio	1
11,11,6	mantenimiento suspension trasera	servicio	1
11,11,7	D/m bomba de inyección	servicio	1
11,11,8	D/m cardan	servicio	1
11,11,9	D/m compresor A/A	servicio	1
11,11,10	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1
11,11,11	D/m diferencial (caja)	servicio	1
11,11,12	D/m y reparacion fusilera principal sistema electrico	servicio	1
11,11,13	D/m muelle delantero	servicio	1
11,11,14	D/m muelle trasero (hausing)	servicio	1
11,11,15	D/m radiador con mangueras	servicio	1
11,11,16	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1
11,11,17	D/m tanque combustible	servicio	1
11,11,18	D/m toma fuerza	servicio	1
11,11,19	D/m transmision	servicio	1
11,11,20	latoneria general de una pieza	servicio	1
11,11,21	Mantenimiento general de frenos	servicio	1
11,11,22	Mantenimiento y carga a/a	servicio	1
11,11,23	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1
11,11,24	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1
11,11,25	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1
11,11,26	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1
11,11,27	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1
11,11,28	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1
11,11,29	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1
11,11,30	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1
11,11,31	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1
11,11,32	pintura de una pieza	servicio	1
11,11,33	Servicio prensa hidráulica	servicio	1
11,11,34	Servicio scanner	servicio	1
11,11,35	lavado general	servicio	1
11,11,36	lavado y brillada	servicio	1
11,11,37	polarizado	servicio	1

12	DESCRIPCIÓN TOYOTA HILUX VIGO - OQE-172		
12,1	COMPONENTES MOTOR		
12,1,1	Aceite hidráulico	litros	1
12,1,2	Aceite motor x 1 cuarto	litros	1
12,1,3	Anillos del pistón	paquetex8	1
12,1,4	Arandela tapón cárter	paquetex1	1
12,1,5	Árbol de levas	paquetex1	1
12,1,6	Árbol de levas admisión	paquetex1	1
12,1,7	Árbol de levas escape	paquetex1	1
12,1,8	Biela	paquetex1	1
12,1,9	Bloque motor	paquetex1	1
12,1,10	Bomba de aceite original	paquetex1	1
12,1,11	Bomba de agua	paquetex1	1
12,1,12	Bomba inyeccion	paquetex1	1
12,1,13	Bujia pre- calentamiento	paquetex4	1
12,1,14	Cárter	paquetex4	1
12,1,15	Casquetes de bancada	paquetex8	1
12,1,16	Casquetes de la biela	paquetex8	1
12,1,17	Catalizador exosto	paquetex1	1
12,1,18	Cigüeñal	paquetex1	1
12,1,19	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1
12,1,20	Correa aire acondicionado	paquetex1	1
12,1,21	Correa alternador	paquetex1	1
12,1,22	Correa compresor	paquetex1	1
12,1,23	Correa única accesorios	paquetex1	1
12,1,24	Correa bomba hidráulica	paquetex1	1
12,1,25	Cubierta repartición completa	paquetex1	1
12,1,26	Culata	paquetex1	1
12,1,27	Deposito lava vidrios	paquetex1	1
12,1,28	Empaquetadura motor completa	paquetex1	1
12,1,29	Enfocador radiador	paquetex1	1
12,1,30	Filtro de aceite	paquetex1	1
12,1,31	Filtro de aire	paquetex1	1
12,1,32	Filtro de aire acondicionado	paquetex1	1
12,1,33	Guías válvula	paquetex1	1
12,1,34	Inyector Original bosch	paquetex1	1
12,1,35	Juego de caucho válvulas	paquetex1	1
12,1,36	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1
12,1,37	Kit reparación (pistón y camisas)	paquetex16	1
12,1,38	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1
12,1,39	Moto-ventilador	paquetex1	1
12,1,40	Oring	paquetex1	1
12,1,41	Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1
12,1,42	Polea cigüeñal	paquetex1	1
12,1,43	Radiador	paquetex1	1
12,1,44	Radiador calefaccion	paquetex1	1
12,1,45	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1
12,1,46	Reten eje de levas	paquetex1	1
12,1,47	Reten pole repartición	paquetex1	1
12,1,48	Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1
12,1,49	Sello de válvula	paquetex1	1

12,1,50	Silicona alta temperatura	paquetex1	1
12,1,51	Soporte motor inferior	paquetex1	1
12,1,52	Soporte motor superior	paquetex1	1
12,1,53	Tanque l radiador	paquetex1	1
12,1,54	punta del chasis	paquetex1	1
12,1,55	Tapa radiador	paquetex1	1
12,1,56	Tapón cárter	paquetex1	1
12,1,57	Termostato	paquetex1	1
12,1,58	tubo bomba de agua	paquetex1	1
12,1,59	Turbo	paquetex1	1
12,1,60	Válvula de admisión	paquetex8	1
12,1,61	Válvula de escape	paquetex8	1
12,1,62	Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1	1
12,1,63	Manguera salida interculer	paquetex1	1
12,1,64	Manguera salida purificador aire	paquetex1	1
12,1,65	Manguera superior radiador	paquetex1	1
12,1,66	Manguera termostato	paquetex1	1
12,1,67	Manguera turbo	paquetex1	1
12,1,68	evaporador aire acondicionado	paquetex1	1
12,1,69	condensador aire acondicionado	paquetex1	1
12,1,70	compresor aire acondicionado	paquetex1	1
12,2	**SISTEMA DE EMBRAGUE**		
12,2,1	Balinera volante motor	paquetex1	1
12,2,2	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1
12,2,3	Bomba principal embrague	paquetex1	1
12,2,4	Collarín embrague	paquetex1	1
12,2,5	Guardapolvo horquilla	paquetex1	1
12,2,6	Horquilla embrague	paquetex1	1
12,2,7	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3	1
12,2,8	Manguera de presión embrague	paquetex1	1
12,2,9	Resorte horquilla	paquetex1	1
12,2,10	Trinquete pedal embrague	paquetex1	1
12,2,11	discos caja automatica kit	paquetex1	1
12,2,12	covertidor caja automatica	paquetex1	1
12,2,13	empaquetadura caja automatica	paquetex1	1
12,3	**SISTEMA DE DIRECCION**		
12,3,1	Biela dirección	paquetex1	1
12,3,2	Bomba hidráulica	paquetex1	1
12,3,3	Brazo axial dirección	paquetex1	1
12,3,4	Caja de dirección	paquetex1	1
12,3,5	colgante de barra estavilizadora	paquetex1	1
12,3,6	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1
12,3,7	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1
12,3,8	Reten bomba hidráulica	paquetex1	1
12,3,9	Reten cupling	paquetex1	1
12,3,10	Retenedor caja dirección	paquetex1	1
12,3,11	Rodamiento caja dirección	paquetex1	1

12,3,12	Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1
12,3,13	Perno centra direccion	paquetex1	1
12,3,14	Sin fin dirección	paquetex1	1
12,3,15	Terminal dirección	paquetex1	1
12,3,16	Yoqui caja dirección	paquetex1	1
12,4	**COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL**		
12,4,1	Anillo sincronizador de cuarta	paquetex1	1
12,4,2	Anillo sincronizador de primera	paquetex1	1
12,4,3	Anillo sincronizador de quinta	paquetex1	1
12,4,4	Anillo sincronizador de segunda	paquetex1	1
12,4,5	Anillo sincronizador de tercera	paquetex1	1
12,4,6	Anillo sincronizador primera y reverso	paquetex1	1
12,4,7	Arandelas de ajuste (caja)	paquetex1	1
12,4,8	Arandelas de ajuste (transmision)	paquetex1	1
12,4,9	Asiento palanca cambio	paquetex1	1
12,4,10	Bieleta control cambios	paquetex1	1
12,4,11	Brazo de cambio de reversa	paquetex1	1
12,4,12	Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1
12,4,13	Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1
12,4,14	Cadena cardan	paquetex1	1
12,4,15	Caja del diferencial	paquetex1	1
12,4,16	Cardan principal	paquetex1	1
12,4,17	Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1
12,4,18	Corona y speed	paquetex1	1
12,4,19	Cruceta cardan	paquetex1	1
12,4,20	Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12	1
12,4,21	Guaya control cambios	paquetex1	1
12,4,22	Satelites	paquetex1	1
12,4,23	Selector cambios	paquetex1	1
12,4,24	Soporte cardan	paquetex1	1
12,4,25	Tapa guía caja dirección	paquetex1	1
12,4,26	Tornillo guía selector	paquetex1	1
12,5	**SUSPENSIÓN**		
12,5,1	Amortiguador delantero	paquetex1	1
12,5,2	Amortiguador trasero	paquetex1	1
12,5,3	Anillo separador eje	paquetex1	1
12,5,4	Bocín rueda completo	paquetex1	1
12,5,5	Buje muelle parte fija	paquetex1	1
12,5,6	Hoja principal muelle traseo	paquetex1	1
12,5,7	Llanta	paquetex1	1
12,5,8	Llantas (especiales de taco)	paquetex1	1
12,5,9	Pasador muelle	paquetex1	1
12,5,10	bujes de las tijeras	paquetex1	1
12,5,11	Perno con tuerca	paquetex1	1
12,5,12	Rodamiento rueda delantero	paquetex1	1
12,5,13	Rodamiento rueda trasero	paquetex1	1
12,5,14	Rotula	paquetex1	1
12,5,15	Soporte exosto	paquetex1	1
12,5,16	Válvula sellomatic	paquetex1	1

12,5,17	Tornillo central muelle	paquetex1	1
12,6	**SISTEMA DE FRENOS**		
12,6,1	pastillas delanteras vigo	paquetex4	1
12,6,2	bandas traseras	paquetex4	1
12,6,3	Guaya freno de mano - der	paquetex1	1
12,6,4	campanas traseras de frenos	paquetex1	1
12,6,5	discos de frenos delanteros	paquetex1	1
12,6,6	Limpiador partes de freno	paquetex1	1
12,6,7	Manguera freno delantero	paquetex1	1
12,6,8	Manguera freno trasero	paquetex1	1
12,6,9	Resorte banda freno	paquetex1	1
12,6,10	Retenedor externo rueda	paquetex1	1
12,6,11	Retenedor interno rueda	paquetex1	1
12,6,12	interiores de caliper	paquetex1	1
12,6,13	liquido de frenos	paquetex1	1
12,7	**SISTEMA ELECTRICO - COMPONENTES ARRANQUE**		
12,7,1	Arranque	paquetex1	1
12,7,2	Bobinado arranque	paquetex1	1
12,7,3	Bujes motor arranque	paquetex1	1
12,7,4	Impulsor o bendix	paquetex1	1
12,7,5	Inducido o bobina	paquetex1	1
12,7,6	Porta escobillas	paquetex1	1
12,7,7	Rodamiento	paquetex1	1
12,7,8	Solenoide / automático.	paquetex1	1
12,8	**COMPONENTES ALTERNADOR**		
12,8,1	Alternador	paquetex1	1
12,8,2	Balinera alternador	paquetex1	1
12,8,3	Bobinas de campo	paquetex1	1
12,8,4	Carcaza alternador	paquetex1	1
12,8,5	Conector alternador	paquetex1	1
12,8,6	Escobillas de alternador	paquetex1	1
12,8,7	Inducido alternador	paquetex1	1
12,8,8	Placa porta diodos	paquetex1	1
12,8,9	Polea alternador	paquetex1	1
12,8,10	Porta escobillas	paquetex1	1
12,8,11	Regulador alternador	paquetex1	1
12,8,12	Rodamiento alternador	paquetex1	1
12,8,13	Rotor alternador	paquetex1	1
12,8,14	Ventilador alternador	paquetex1	1
12,9	**PARTES ELECTRICAS**		
12,9,1	Batería 27 h	paquetex1	1
12,9,2	Bobina de encendido	paquetex1	1
12,9,3	Bombillo cocuyo	paquetex1	1
12,9,4	Bombillo direccional	paquetex1	1
12,9,5	Bombillo estrober	paquetex1	1
12,9,6	Bombillo exploradora	paquetex1	1
12,9,7	Bombillo farola	paquetex1	1
12,9,8	Bombillo halógeno	paquetex1	1
12,9,9	Bombillo luz techo	paquetex1	1
12,9,10	Bombillo reversa	paquetex1	1
12,9,11	Bombillo stop	paquetex1	1
12,9,12	Bombillo tablero	paquetex1	1
12,9,13	bombillo tipo fusible	paquetex1	1
12,9,14	Bombillo unidad luz día	paquetex1	1

12,9,15	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1
12,9,16	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1
12,9,17	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1
12,9,18	Cinta aislante	paquetex1	1
12,9,19	Conector eléctrico	paquetex1	1
12,9,20	Conector sistema de inyección	paquetex1	1
12,9,21	Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1
12,9,22	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1
12,9,23	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1
12,9,24	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1
12,9,25	Pila bomba de combustible	paquetex1	1
12,9,26	Pito	paquetex1	1
12,9,27	Plumillas limpia brisas	paquetex1	1
12,9,28	cinta air bag	paquetex1	1
12,9,29	eleva vidrios electrico x unidad	paquetex1	1
12,9,30	Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1
12,9,31	Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1
12,9,32	Sensor cyl o cyp (posición del pistón	paquetex1	1
12,9,33	Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1
12,9,34	Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1
12,9,35	switch direccional	paquetex1	1
12,9,36	Switch ignición	paquetex1	1
12,9,37	Terminal de ojo	paquetex1	1
12,9,38	Terminal medidor combustible	paquetex1	1
12,9,39	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1
12,9,40	sensores de reversa	paquetex1	1
12,9,41	camara de reversa	paquetex1	1
12,9,42	radio digital	paquetex1	1
12,9,43	cable iniciador	paquetex1	1
12,9,44	compresor de aire portatil	paquetex1	1
12,9,45	control alarma	paquetex1	1
12,10	**CARROCERIA**		
12,10,1	Chapa puerta	paquetex1	1
12,10,2	Forro timón	paquetex1	1
12,10,3	Forros sillas x unidad	paquetex1	1
12,10,4	Gollete tanque combustible	paquetex1	1
12,10,5	Lámpara direccional der	paquetex1	1
12,10,6	Lámpara direccional izq.	paquetex1	1
12,10,7	Lámpara stop trasero der	paquetex1	1
12,10,8	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1
12,10,9	Soporte batería	paquetex1	1
12,10,10	Tapetes	paquetex3	1
12,10,11	Vidrio panorámico	paquetex1	1

12,11	SERVICIOS Y MANO DE OBRA		
12,11,1	Alineacion	servicio	1
12,11,2	ajuste general del vehiculo interno	servicio	1
12,11,3	ajuste general del vehiculo externo	servicio	1
12,11,4	Calibración de inyectores	servicio	1
12,11,5	mantenimiento suspension delantera	servicio	1
12,11,6	mantenimiento suspension trasera	servicio	1
12,11,7	D/m bomba de inyección	servicio	1
12,11,8	D/m cardan	servicio	1
12,11,9	D/m compresor A/A	servicio	1
12,11,10	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1
12,11,11	D/m diferencial (caja)	servicio	1
12,11,12	D/m y reparacion fusilera principal sistema electrico	servicio	1
12,11,13	D/m muelle delantero	servicio	1
12,11,14	D/m muelle trasero (hausing)	servicio	1
12,11,15	D/m radiador con mangueras	servicio	1
12,11,16	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1
12,11,17	D/m tanque combustible	servicio	1
12,11,18	D/m toma fuerza	servicio	1
12,11,19	D/m transmision	servicio	1
12,11,20	latoneria general de una pieza	servicio	1
12,11,21	Mantenimiento general de frenos	servicio	1
12,11,22	Mantenimiento y carga a/a	servicio	1
12,11,23	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1
12,11,24	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1
12,11,25	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1
12,11,26	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1
12,11,27	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1
12,11,28	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1
12,11,29	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1
12,11,30	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1
12,11,31	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1
12,11,32	pintura de una pieza	servicio	1
12,11,33	Servicio prensa hidráulica	servicio	1
12,11,34	Servicio scanner	servicio	1
12,11,35	lavado general	servicio	1
12,11,36	lavado y brillada	servicio	1
12,11,37	polarizado	servicio	1

13	DESCRIPCIÓN TOYOTA HILUX VIGO - QEI-530		
13,1	COMPONENTES MOTOR		
13,1,1	Aceite hidráulico	litros	1
13,1,2	Aceite motor x 1 cuarto	litros	1
13,1,3	Anillos del pistón	paquetex8	1
13,1,4	Arandela tapón cárter	paquetex1	1
13,1,5	Árbol de levas	paquetex1	1
13,1,6	Árbol de levas admisión	paquetex1	1
13,1,7	Árbol de levas escape	paquetex1	1
13,1,8	Biela	paquetex1	1
13,1,9	Bloque motor	paquetex1	1
13,1,10	Bomba de aceite original	paquetex1	1
13,1,11	Bomba de agua	paquetex1	1
13,1,12	Bomba inyeccion	paquetex1	1
13,1,13	Bujia pre- calentamiento	paquetex4	1
13,1,14	Cárter	paquetex4	1
13,1,15	Casquetes de bancada	paquetex8	1
13,1,16	Casquetes de la biela	paquetex8	1
13,1,17	Catalizador exosto	paquetex1	1
13,1,18	Cigüeñal	paquetex1	1
13,1,19	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1
13,1,20	Correa aire acondicionado	paquetex1	1
13,1,21	Correa alternador	paquetex1	1
13,1,22	Correa compresor	paquetex1	1
13,1,23	Correa única accesorios	paquetex1	1
13,1,24	Correa bomba hidráulica	paquetex1	1
13,1,25	Cubierta repartición completa	paquetex1	1
13,1,26	Culata	paquetex1	1
13,1,27	Deposito lava vidrios	paquetex1	1
13,1,28	Empaquetadura motor completa	paquetex1	1
13,1,29	Enfocador radiador	paquetex1	1
13,1,30	Filtro de aceite	paquetex1	1
13,1,31	Filtro de aire	paquetex1	1
13,1,32	Filtro de aire acondicionado	paquetex1	1
13,1,33	Guías válvula	paquetex1	1
13,1,34	Inyector Original bosch	paquetex1	1
13,1,35	Juego de caucho válvulas	paquetex1	1
13,1,36	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1
13,1,37	Kit reparación (pistón y camisas)	paquetex16	1
13,1,38	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1
13,1,39	Moto-ventilador	paquetex1	1
13,1,40	Oring	paquetex1	1
13,1,41	Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1
13,1,42	Polea cigüeñal	paquetex1	1
13,1,43	Radiador	paquetex1	1
13,1,44	Radiador calefaccion	paquetex1	1
13,1,45	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1
13,1,46	Reten eje de levas	paquetex1	1
13,1,47	Reten pole repartición	paquetex1	1
13,1,48	Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1
13,1,49	Sello de válvula	paquetex1	1

13,1,50	Silicona alta temperatura	paquetex1	1
13,1,51	Soporte motor inferior	paquetex1	1
13,1,52	Soporte motor superior	paquetex1	1
13,1,53	Tanque l radiador	paquetex1	1
13,1,54	punta del chasis	paquetex1	1
13,1,55	Tapa radiador	paquetex1	1
13,1,56	Tapón cárter	paquetex1	1
13,1,57	Termostato	paquetex1	1
13,1,58	tubo bomba de agua	paquetex1	1
13,1,59	Turbo	paquetex1	1
13,1,60	Válvula de admisión	paquetex8	1
13,1,61	Válvula de escape	paquetex8	1
13,1,62	Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1	1
13,1,63	Manguera salida interculer	paquetex1	1
13,1,64	Manguera salida purificador aire	paquetex1	1
13,1,65	Manguera superior radiador	paquetex1	1
13,1,66	Manguera termostato	paquetex1	1
13,1,67	Manguera turbo	paquetex1	1
13,1,68	evaporador aire acondicionado	paquetex1	1
13,1,69	condensador aire acondicionado	paquetex1	1
13,1,70	compresor aire acondicionado	paquetex1	1
13,2	**SISTEMA DE EMBRAGUE**		
13,2,1	Balinera volante motor	paquetex1	1
13,2,2	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1
13,2,3	Bomba principal embrague	paquetex1	1
13,2,4	Collarín embrague	paquetex1	1
13,2,5	Guardapolvo horquilla	paquetex1	1
13,2,6	Horquilla embrague	paquetex1	1
13,2,7	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3	1
13,2,8	Manguera de presión embrague	paquetex1	1
13,2,9	Resorte horquilla	paquetex1	1
13,2,10	Trinquete pedal embrague	paquetex1	1
13,2,11	discos caja automatica kit	paquetex1	1
13,2,12	covertidor caja automatica	paquetex1	1
13,2,13	empaquetadura caja automatica	paquetex1	1
13,3	**SISTEMA DE DIRECCION**		
13,3,1	Biela dirección	paquetex1	1
13,3,2	Bomba hidráulica	paquetex1	1
13,3,3	Brazo axial dirección	paquetex1	1
13,3,4	Caja de dirección	paquetex1	1
13,3,5	colgante de barra estavilizadora	paquetex1	1
13,3,6	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1
13,3,7	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1
13,3,8	Reten bomba hidráulica	paquetex1	1
13,3,9	Reten cupling	paquetex1	1
13,3,10	Retenedor caja dirección	paquetex1	1
13,3,11	Rodamiento caja dirección	paquetex1	1

13,3,12	Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1
13,3,13	Perno centra direccion	paquetex1	1
13,3,14	Sin fin dirección	paquetex1	1
13,3,15	Terminal dirección	paquetex1	1
13,3,16	Yoqui caja dirección	paquetex1	1
13,4	**COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL**		
13,4,1	Anillo sincronizador de cuarta	paquetex1	1
13,4,2	Anillo sincronizador de primera	paquetex1	1
13,4,3	Anillo sincronizador de quinta	paquetex1	1
13,4,4	Anillo sincronizador de segunda	paquetex1	1
13,4,5	Anillo sincronizador de tercera	paquetex1	1
13,4,6	Anillo sincronizador primera y reverso	paquetex1	1
13,4,7	Arandelas de ajuste (caja)	paquetex1	1
13,4,8	Arandelas de ajuste (transmision)	paquetex1	1
13,4,9	Asiento palanca cambio	paquetex1	1
13,4,10	Bieleta control cambios	paquetex1	1
13,4,11	Brazo de cambio de reversa	paquetex1	1
13,4,12	Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1
13,4,13	Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1
13,4,14	Cadena cardan	paquetex1	1
13,4,15	Caja del diferencial	paquetex1	1
13,4,16	Cardan principal	paquetex1	1
13,4,17	Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1
13,4,18	Corona y speed	paquetex1	1
13,4,19	Cruceta cardan	paquetex1	1
13,4,20	Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12	1
13,4,21	Guaya control cambios	paquetex1	1
13,4,22	Satelites	paquetex1	1
13,4,23	Selector cambios	paquetex1	1
13,4,24	Soporte cardan	paquetex1	1
13,4,25	Tapa guía caja dirección	paquetex1	1
13,4,26	Tornillo guía selector	paquetex1	1
13,5	**SUSPENSIÓN**		
13,5,1	Amortiguador delantero	paquetex1	1
13,5,2	Amortiguador trasero	paquetex1	1
13,5,3	Anillo separador eje	paquetex1	1
13,5,4	Bocín rueda completo	paquetex1	1
13,5,5	Buje muelle parte fija	paquetex1	1
13,5,6	Hoja principal muelle traseo	paquetex1	1
13,5,7	Llanta	paquetex1	1
13,5,8	Llantas (especiales de taco)	paquetex1	1
13,5,9	Pasador muelle	paquetex1	1
13,5,10	bujes de las tijeras	paquetex1	1
13,5,11	Perno con tuerca	paquetex1	1
13,5,12	Rodamiento rueda delantero	paquetex1	1
13,5,13	Rodamiento rueda trasero	paquetex1	1
13,5,14	Rotula	paquetex1	1
13,5,15	Soporte exosto	paquetex1	1
13,5,16	Válvula sellomatic	paquetex1	1

13,5,17	Tornillo central muelle	paquetex1	1
13,6	**SISTEMA DE FRENOS**		
13,6,1	pastillas delanteras vigo	paquetex4	1
13,6,2	bandas traseras	paquetex4	1
13,6,3	Guaya freno de mano - der	paquetex1	1
13,6,4	campanas traseras de frenos	paquetex1	1
13,6,5	discos de frenos delanteros	paquetex1	1
13,6,6	Limpiador partes de freno	paquetex1	1
13,6,7	Manguera freno delantero	paquetex1	1
13,6,8	Manguera freno trasero	paquetex1	1
13,6,9	Resorte banda freno	paquetex1	1
13,6,10	Retenedor externo rueda	paquetex1	1
13,6,11	Retenedor interno rueda	paquetex1	1
13,6,12	interiores de caliper	paquetex1	1
13,6,13	liquido de frenos	paquetex1	1
13,7	**SISTEMA ELECTRICO - COMPONENTES ARRANQUE**		
13,7,1	Arranque	paquetex1	1
13,7,2	Bobinado arranque	paquetex1	1
13,7,3	Bujes motor arranque	paquetex1	1
13,7,4	Impulsor o bendix	paquetex1	1
13,7,5	Inducido o bobina	paquetex1	1
13,7,6	Porta escobillas	paquetex1	1
13,7,7	Rodamiento	paquetex1	1
13,7,8	Solenoide / automático.	paquetex1	1
13,8	**COMPONENTES ALTERNADOR**		
13,8,1	Alternador	paquetex1	1
13,8,2	Balinera alternador	paquetex1	1
13,8,3	Bobinas de campo	paquetex1	1
13,8,4	Carcaza alternador	paquetex1	1
13,8,5	Conector alternador	paquetex1	1
13,8,6	Escobillas de alternador	paquetex1	1
13,8,7	Inducido alternador	paquetex1	1
13,8,8	Placa porta diodos	paquetex1	1
13,8,9	Polea alternador	paquetex1	1
13,8,10	Porta escobillas	paquetex1	1
13,8,11	Regulador alternador	paquetex1	1
13,8,12	Rodamiento alternador	paquetex1	1
13,8,13	Rotor alternador	paquetex1	1
13,8,14	Ventilador alternador	paquetex1	1
13,9	**PARTES ELECTRICAS**		
13,9,1	Batería 27 h	paquetex1	1
13,9,2	Bobina de encendido	paquetex1	1
13,9,3	Bombillo cocuyo	paquetex1	1
13,9,4	Bombillo direccional	paquetex1	1
13,9,5	Bombillo estrober	paquetex1	1
13,9,6	Bombillo exploradora	paquetex1	1
13,9,7	Bombillo farola	paquetex1	1
13,9,8	Bombillo halógeno	paquetex1	1
13,9,9	Bombillo luz techo	paquetex1	1
13,9,10	Bombillo reversa	paquetex1	1
13,9,11	Bombillo stop	paquetex1	1
13,9,12	Bombillo tablero	paquetex1	1
13,9,13	bombillo tipo fusible	paquetex1	1
13,9,14	Bombillo unidad luz día	paquetex1	1

13,9,15	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1
13,9,16	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1
13,9,17	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1
13,9,18	Cinta aislante	paquetex1	1
13,9,19	Conector eléctrico	paquetex1	1
13,9,20	Conector sistema de inyección	paquetex1	1
13,9,21	Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1
13,9,22	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1
13,9,23	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1
13,9,24	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1
13,9,25	Pila bomba de combustible	paquetex1	1
13,9,26	Pito	paquetex1	1
13,9,27	Plumillas limpia brisas	paquetex1	1
13,9,28	cinta air bag	paquetex1	1
13,9,29	eleva vidrios electrico x unidad	paquetex1	1
13,9,30	Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1
13,9,31	Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1
13,9,32	Sensor cyl o cyp (posición del pistón	paquetex1	1
13,9,33	Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1
13,9,34	Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1
13,9,35	switch direccional	paquetex1	1
13,9,36	Switch ignición	paquetex1	1
13,9,37	Terminal de ojo	paquetex1	1
13,9,38	Terminal medidor combustible	paquetex1	1
13,9,39	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1
13,9,40	sensores de reversa	paquetex1	1
13,9,41	camara de reversa	paquetex1	1
13,9,42	radio digital	paquetex1	1
13,9,43	cable iniciador	paquetex1	1
13,9,44	compresor de aire portatil	paquetex1	1
13,9,45	control alarma	paquetex1	1
13,10	**CARROCERIA**		
13,10,1	Chapa puerta	paquetex1	1
13,10,2	Forro timón	paquetex1	1
13,10,3	Forros sillas x unidad	paquetex1	1
13,10,4	Gollete tanque combustible	paquetex1	1
13,10,5	Lámpara direccional der	paquetex1	1
13,10,6	Lámpara direccional izq.	paquetex1	1
13,10,7	Lámpara stop trasero der	paquetex1	1
13,10,8	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1
13,10,9	Soporte batería	paquetex1	1
13,10,10	Tapetes	paquetex3	1
13,10,11	Vidrio panorámico	paquetex1	1

13,11	**SERVICIOS Y MANO DE OBRA**		
13,11,1	Alineacion	servicio	1
13,11,2	ajuste general del vehiculo interno	servicio	1
13,11,3	ajuste general del vehiculo externo	servicio	1
13,11,4	Calibración de inyectores	servicio	1
13,11,5	mantenimiento suspension delantera	servicio	1
13,11,6	mantenimiento suspension trasera	servicio	1
13,11,7	D/m bomba de inyección	servicio	1
13,11,8	D/m cardan	servicio	1
13,11,9	D/m compresor A/A	servicio	1
13,11,10	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1
13,11,11	D/m diferencial (caja)	servicio	1
13,11,12	D/m y reparacion fusilera principal sistema electrico	servicio	1
13,11,13	D/m muelle delantero	servicio	1
13,11,14	D/m muelle trasero (hausing)	servicio	1
13,11,15	D/m radiador con mangueras	servicio	1
13,11,16	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1
13,11,17	D/m tanque combustible	servicio	1
13,11,18	D/m toma fuerza	servicio	1
13,11,19	D/m transmision	servicio	1
13,11,20	latoneria general de una pieza	servicio	1
13,11,21	Mantenimiento general de frenos	servicio	1
13,11,22	Mantenimiento y carga a/a	servicio	1
13,11,23	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1
13,11,24	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1
13,11,25	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1
13,11,26	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1
13,11,27	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1
13,11,28	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1
13,11,29	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1
13,11,30	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1
13,11,31	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1
13,11,32	pintura de una pieza	servicio	1
13,11,33	Servicio prensa hidráulica	servicio	1
13,11,34	Servicio scanner	servicio	1
13,11,35	lavado general	servicio	1
13,11,36	lavado y brillada	servicio	1
13,11,37	polarizado	servicio	1

14	DESCRIPCIÓN TOYOTA HILUX VIGO - OQE-173		
14,1	COMPONENTES MOTOR		
14,1,1	Aceite hidráulico	litros	1
14,1,2	Aceite motor x 1 cuarto	litros	1
14,1,3	Anillos del pistón	paquetex8	1
14,1,4	Arandela tapón cárter	paquetex1	1
14,1,5	Árbol de levas	paquetex1	1
14,1,6	Árbol de levas admisión	paquetex1	1
14,1,7	Árbol de levas escape	paquetex1	1
14,1,8	Biela	paquetex1	1
14,1,9	Bloque motor	paquetex1	1
14,1,10	Bomba de aceite original	paquetex1	1
14,1,11	Bomba de agua	paquetex1	1
14,1,12	Bomba inyeccion	paquetex1	1
14,1,13	Bujia pre- calentamiento	paquetex4	1
14,1,14	Cárter	paquetex4	1
14,1,15	Casquetes de bancada	paquetex8	1
14,1,16	Casquetes de la biela	paquetex8	1
14,1,17	Catalizador exosto	paquetex1	1
14,1,18	Cigüeñal	paquetex1	1
14,1,19	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1
14,1,20	Correa aire acondicionado	paquetex1	1
14,1,21	Correa alternador	paquetex1	1
14,1,22	Correa compresor	paquetex1	1
14,1,23	Correa única accesorios	paquetex1	1
14,1,24	Correa bomba hidráulica	paquetex1	1
14,1,25	Cubierta repartición completa	paquetex1	1
14,1,26	Culata	paquetex1	1
14,1,27	Deposito lava vidrios	paquetex1	1
14,1,28	Empaquetadura motor completa	paquetex1	1
14,1,29	Enfocador radiador	paquetex1	1
14,1,30	Filtro de aceite	paquetex1	1
14,1,31	Filtro de aire	paquetex1	1
14,1,32	Filtro de aire acondicionado	paquetex1	1
14,1,33	Guías válvula	paquetex1	1
14,1,34	Inyector Original bosch	paquetex1	1
14,1,35	Juego de caucho válvulas	paquetex1	1
14,1,36	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1
14,1,37	Kit reparación (pistón y camisas)	paquetex16	1
14,1,38	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1
14,1,39	Moto-ventilador	paquetex1	1
14,1,40	Oring	paquetex1	1
14,1,41	Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1
14,1,42	Polea cigüeñal	paquetex1	1
14,1,43	Radiador	paquetex1	1
14,1,44	Radiador calefaccion	paquetex1	1
14,1,45	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1
14,1,46	Reten eje de levas	paquetex1	1
14,1,47	Reten pole repartición	paquetex1	1
14,1,48	Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1
14,1,49	Sello de válvula	paquetex1	1

14,1,50	Silicona alta temperatura	paquetex1	1
14,1,51	Soporte motor inferior	paquetex1	1
14,1,52	Soporte motor superior	paquetex1	1
14,1,53	Tanque l radiador	paquetex1	1
14,1,54	punta del chasis	paquetex1	1
14,1,55	Tapa radiador	paquetex1	1
14,1,56	Tapón cárter	paquetex1	1
14,1,57	Termostato	paquetex1	1
14,1,58	tubo bomba de agua	paquetex1	1
14,1,59	Turbo	paquetex1	1
14,1,60	Válvula de admisión	paquetex8	1
14,1,61	Válvula de escape	paquetex8	1
14,1,62	Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1	1
14,1,63	Manguera salida interculer	paquetex1	1
14,1,64	Manguera salida purificador aire	paquetex1	1
14,1,65	Manguera superior radiador	paquetex1	1
14,1,66	Manguera termostato	paquetex1	1
14,1,67	Manguera turbo	paquetex1	1
14,1,68	evaporador aire acondicionado	paquetex1	1
14,1,69	condensador aire acondicionado	paquetex1	1
14,1,70	compresor aire acondicionado	paquetex1	1
14,2	**SISTEMA DE EMBRAGUE**		
14,2,1	Balinera volante motor	paquetex1	1
14,2,2	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1
14,2,3	Bomba principal embrague	paquetex1	1
14,2,4	Collarín embrague	paquetex1	1
14,2,5	Guardapolvo horquilla	paquetex1	1
14,2,6	Horquilla embrague	paquetex1	1
14,2,7	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3	1
14,2,8	Manguera de presión embrague	paquetex1	1
14,2,9	Resorte horquilla	paquetex1	1
14,2,10	Trinquete pedal embrague	paquetex1	1
14,2,11	discos caja automatica kit	paquetex1	1
14,2,12	covertidor caja automatica	paquetex1	1
14,2,13	empaquetadura caja automatica	paquetex1	1
14,3	**SISTEMA DE DIRECCION**		
14,3,1	Biela dirección	paquetex1	1
14,3,2	Bomba hidráulica	paquetex1	1
14,3,3	Brazo axial dirección	paquetex1	1
14,3,4	Caja de dirección	paquetex1	1
14,3,5	colgante de barra estavilizadora	paquetex1	1
14,3,6	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1
14,3,7	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1
14,3,8	Reten bomba hidráulica	paquetex1	1
14,3,9	Reten cupling	paquetex1	1
14,3,10	Retenedor caja dirección	paquetex1	1
14,3,11	Rodamiento caja dirección	paquetex1	1

14,3,12	Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1
14,3,13	Perno centra direccion	paquetex1	1
14,3,14	Sin fin dirección	paquetex1	1
14,3,15	Terminal dirección	paquetex1	1
14,3,16	Yoqui caja dirección	paquetex1	1
14,4	**COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL**		
14,4,1	Anillo sincronizador de cuarta	paquetex1	1
14,4,2	Anillo sincronizador de primera	paquetex1	1
14,4,3	Anillo sincronizador de quinta	paquetex1	1
14,4,4	Anillo sincronizador de segunda	paquetex1	1
14,4,5	Anillo sincronizador de tercera	paquetex1	1
14,4,6	Anillo sincronizador primera y reverso	paquetex1	1
14,4,7	Arandelas de ajuste (caja)	paquetex1	1
14,4,8	Arandelas de ajuste (transmision)	paquetex1	1
14,4,9	Asiento palanca cambio	paquetex1	1
14,4,10	Bieleta control cambios	paquetex1	1
14,4,11	Brazo de cambio de reversa	paquetex1	1
14,4,12	Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1
14,4,13	Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1
14,4,14	Cadena cardan	paquetex1	1
14,4,15	Caja del diferencial	paquetex1	1
14,4,16	Cardan principal	paquetex1	1
14,4,17	Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1
14,4,18	Corona y speed	paquetex1	1
14,4,19	Cruceta cardan	paquetex1	1
14,4,20	Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12	1
14,4,21	Guaya control cambios	paquetex1	1
14,4,22	Satelites	paquetex1	1
14,4,23	Selector cambios	paquetex1	1
14,4,24	Soporte cardan	paquetex1	1
14,4,25	Tapa guía caja dirección	paquetex1	1
14,4,26	Tornillo guía selector	paquetex1	1
14,5	**SUSPENSIÓN**		
14,5,1	Amortiguador delantero	paquetex1	1
14,5,2	Amortiguador trasero	paquetex1	1
14,5,3	Anillo separador eje	paquetex1	1
14,5,4	Bocín rueda completo	paquetex1	1
14,5,5	Buje muelle parte fija	paquetex1	1
14,5,6	Hoja principal muelle traseo	paquetex1	1
14,5,7	Llanta	paquetex1	1
14,5,8	Llantas (especiales de taco)	paquetex1	1
14,5,9	Pasador muelle	paquetex1	1
14,5,10	bujes de las tijeras	paquetex1	1
14,5,11	Perno con tuerca	paquetex1	1
14,5,12	Rodamiento rueda delantero	paquetex1	1
14,5,13	Rodamiento rueda trasero	paquetex1	1
14,5,14	Rotula	paquetex1	1
14,5,15	Soporte exosto	paquetex1	1
14,5,16	Válvula sellomatic	paquetex1	1

14,5,17	Tornillo central muelle	paquetex1	1
14,6	**SISTEMA DE FRENOS**		
14,6,1	pastillas delanteras vigo	paquetex4	1
14,6,2	bandas traseras	paquetex4	1
14,6,3	Guaya freno de mano - der	paquetex1	1
14,6,4	campanas traseras de frenos	paquetex1	1
14,6,5	discos de frenos delanteros	paquetex1	1
14,6,6	Limpiador partes de freno	paquetex1	1
14,6,7	Manguera freno delantero	paquetex1	1
14,6,8	Manguera freno trasero	paquetex1	1
14,6,9	Resorte banda freno	paquetex1	1
14,6,10	Retenedor externo rueda	paquetex1	1
14,6,11	Retenedor interno rueda	paquetex1	1
14,6,12	interiores de caliper	paquetex1	1
14,6,13	liquido de frenos	paquetex1	1
14,7	**SISTEMA ELECTRICO - COMPONENTES ARRANQUE**		
14,7,1	Arranque	paquetex1	1
14,7,2	Bobinado arranque	paquetex1	1
14,7,3	Bujes motor arranque	paquetex1	1
14,7,4	Impulsor o bendix	paquetex1	1
14,7,5	Inducido o bobina	paquetex1	1
14,7,6	Porta escobillas	paquetex1	1
14,7,7	Rodamiento	paquetex1	1
14,7,8	Solenoide / automático.	paquetex1	1
14,8	**COMPONENTES ALTERNADOR**		
14,8,1	Alternador	paquetex1	1
14,8,2	Balinera alternador	paquetex1	1
14,8,3	Bobinas de campo	paquetex1	1
14,8,4	Carcaza alternador	paquetex1	1
14,8,5	Conector alternador	paquetex1	1
14,8,6	Escobillas de alternador	paquetex1	1
14,8,7	Inducido alternador	paquetex1	1
14,8,8	Placa porta diodos	paquetex1	1
14,8,9	Polea alternador	paquetex1	1
14,8,10	Porta escobillas	paquetex1	1
14,8,11	Regulador alternador	paquetex1	1
14,8,12	Rodamiento alternador	paquetex1	1
14,8,13	Rotor alternador	paquetex1	1
14,8,14	Ventilador alternador	paquetex1	1
14,9	**PARTES ELECTRICAS**		
14,9,1	Batería 27 h	paquetex1	1
14,9,2	Bobina de encendido	paquetex1	1
14,9,3	Bombillo cocuyo	paquetex1	1
14,9,4	Bombillo direccional	paquetex1	1
14,9,5	Bombillo estrober	paquetex1	1
14,9,6	Bombillo exploradora	paquetex1	1
14,9,7	Bombillo farola	paquetex1	1
14,9,8	Bombillo halógeno	paquetex1	1
14,9,9	Bombillo luz techo	paquetex1	1
14,9,10	Bombillo reversa	paquetex1	1
14,9,11	Bombillo stop	paquetex1	1
14,9,12	Bombillo tablero	paquetex1	1
14,9,13	bombillo tipo fusible	paquetex1	1
14,9,14	Bombillo unidad luz día	paquetex1	1

14,9,15	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1
14,9,16	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1
14,9,17	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1
14,9,18	Cinta aislante	paquetex1	1
14,9,19	Conector eléctrico	paquetex1	1
14,9,20	Conector sistema de inyección	paquetex1	1
14,9,21	Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1
14,9,22	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1
14,9,23	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1
14,9,24	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1
14,9,25	Pila bomba de combustible	paquetex1	1
14,9,26	Pito	paquetex1	1
14,9,27	Plumillas limpia brisas	paquetex1	1
14,9,28	cinta air bag	paquetex1	1
14,9,29	eleva vidrios electrico x unidad	paquetex1	1
14,9,30	Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1
14,9,31	Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1
14,9,32	Sensor cyl o cyp (posición del pistón	paquetex1	1
14,9,33	Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1
14,9,34	Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1
14,9,35	switch direccional	paquetex1	1
14,9,36	Switch ignición	paquetex1	1
14,9,37	Terminal de ojo	paquetex1	1
14,9,38	Terminal medidor combustible	paquetex1	1
14,9,39	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1
14,9,40	sensores de reversa	paquetex1	1
14,9,41	camara de reversa	paquetex1	1
14,9,42	radio digital	paquetex1	1
14,9,43	cable iniciador	paquetex1	1
14,9,44	compresor de aire portatil	paquetex1	1
14,9,45	control alarma	paquetex1	1
14,10	**CARROCERIA**		
14,10,1	Chapa puerta	paquetex1	1
14,10,2	Forro timón	paquetex1	1
14,10,3	Forros sillas x unidad	paquetex1	1
14,10,4	Gollete tanque combustible	paquetex1	1
14,10,5	Lámpara direccional der	paquetex1	1
14,10,6	Lámpara direccional izq.	paquetex1	1
14,10,7	Lámpara stop trasero der	paquetex1	1
14,10,8	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1
14,10,9	Soporte batería	paquetex1	1
14,10,10	Tapetes	paquetex3	1
14,10,11	Vidrio panorámico	paquetex1	1

14,11	**SERVICIOS Y MANO DE OBRA**		
14,11,1	Alineacion	servicio	1
14,11,2	ajuste general del vehiculo interno	servicio	1
14,11,3	ajuste general del vehiculo externo	servicio	1
14,11,4	Calibración de inyectores	servicio	1
14,11,5	mantenimiento suspension delantera	servicio	1
14,11,6	mantenimiento suspension trasera	servicio	1
14,11,7	D/m bomba de inyección	servicio	1
14,11,8	D/m cardan	servicio	1
14,11,9	D/m compresor A/A	servicio	1
14,11,10	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1
14,11,11	D/m diferencial (caja)	servicio	1
14,11,12	D/m y reparacion fusilera principal sistema electrico	servicio	1
14,11,13	D/m muelle delantero	servicio	1
14,11,14	D/m muelle trasero (hausing)	servicio	1
14,11,15	D/m radiador con mangueras	servicio	1
14,11,16	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1
14,11,17	D/m tanque combustible	servicio	1
14,11,18	D/m toma fuerza	servicio	1
14,11,19	D/m transmision	servicio	1
14,11,20	latoneria general de una pieza	servicio	1
14,11,21	Mantenimiento general de frenos	servicio	1
14,11,22	Mantenimiento y carga a/a	servicio	1
14,11,23	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1
14,11,24	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1
14,11,25	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1
14,11,26	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1
14,11,27	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1
14,11,28	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1
14,11,29	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1
14,11,30	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1
14,11,31	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1
14,11,32	pintura de una pieza	servicio	1
14,11,33	Servicio prensa hidráulica	servicio	1
14,11,34	Servicio scanner	servicio	1
14,11,35	lavado general	servicio	1
14,11,36	lavado y brillada	servicio	1
14,11,37	polarizado	servicio	1

15	DESCRIPCIÓN HILUX 2.4 HI RIDER - QEE-247		
15,1	COMPONENTES MOTOR		
15,1,1	Aceite hidráulico	litros	1
15,1,2	Aceite motor x 1 cuarto	litros	1
15,1,3	Anillos del pistón	paquetex8	1
15,1,4	Arandela tapón cárter	paquetex1	1
15,1,5	Árbol de levas	paquetex1	1
15,1,6	Árbol de levas admisión	paquetex1	1
15,1,7	Árbol de levas escape	paquetex1	1
15,1,8	Biela	paquetex1	1
15,1,9	Bloque motor	paquetex1	1
15,1,10	Bomba de aceite	paquetex1	1
15,1,11	Bomba de agua	paquetex1	1
15,1,12	Cárter	paquetex4	1
15,1,13	Casquetes de bancada	paquetex8	1
15,1,14	Casquetes de la biela	paquetex8	1
15,1,15	Catalizador exosto	paquetex1	1
15,1,16	Cigüeñal	paquetex1	1
15,1,17	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1
15,1,18	Correa aire acondicionado	paquetex1	1
15,1,19	Correa alternador	paquetex1	1
15,1,20	Correa compresor	paquetex1	1
15,1,21	Correa única accesorios	paquetex1	1
15,1,22	Correa bomba hidráulica	paquetex1	1
15,1,23	Cubierta repartición completa	paquetex1	1
15,1,24	Culata	paquetex1	1
15,1,25	Deposito lava vidrios	paquetex1	1
15,1,26	Empaquetadura motor completa	paquetex1	1
15,1,27	Enfocador radiador	paquetex1	1
15,1,28	Filtro de aceite	paquetex1	1
15,1,29	Filtro de aire	paquetex1	1
15,1,30	Filtro de aire acondicionado	paquetex1	1
15,1,31	Filtro de combustible	paquetex1	1
15,1,32	Guías válvula	paquetex1	1
15,1,33	Inyector Original gasolina	paquetex1	1
15,1,34	Juego de caucho válvulas	paquetex1	1
15,1,35	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1
15,1,36	Kit reparación (pistón y camisas)	paquetex16	1
15,1,37	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1
15,1,38	Moto-ventilador	paquetex1	1
15,1,39	Oring	paquetex1	1
15,1,40	Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1
15,1,41	Polea cigüeñal	paquetex1	1
15,1,42	Radiador	paquetex1	1
15,1,43	Radiador calefaccion	paquetex1	1
15,1,44	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1
15,1,45	Reten eje de levas	paquetex1	1
15,1,46	Reten pole repartición	paquetex1	1
15,1,47	Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1
15,1,48	Sello de válvula	paquetex1	1
15,1,49	Silicona alta temperatura	paquetex1	1

15,1,50	Soporte motor inferior	paquetex1	1
15,1,51	Soporte motor superior	paquetex1	1
15,1,52	Tanque l radiador	paquetex1	1
15,1,53	Tapa aceite motor	paquetex1	1
15,1,54	Tapa radiador	paquetex1	1
15,1,55	Tapón cárter	paquetex1	1
15,1,56	Termostato	paquetex1	1
15,1,57	tubo bomba de agua	paquetex1	1
15,1,58	Válvula de admisión	paquetex8	1
15,1,59	Válvula de escape	paquetex8	1
15,1,60	Manguera termostato	paquetex1	1
15,2	**SISTEMA DE EMBRAGUE**		
15,2,1	Balinera volante motor	paquetex1	1
15,2,2	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1
15,2,3	Bomba principal embrague	paquetex1	1
15,2,4	Collarín embrague	paquetex1	1
15,2,5	Guardapolvo horquilla	paquetex1	1
15,2,6	Horquilla embrague	paquetex1	1
15,2,7	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3	1
15,2,8	Manguera de presión embrague	paquetex1	1
15,2,9	Resorte horquilla	paquetex1	1
15,2,10	Trinquete pedal embrague	paquetex1	1
15,3	**SISTEMA DE DIRECCION**		
15,3,1	Biela dirección	paquetex1	1
15,3,2	Bomba hidráulica	paquetex1	1
15,3,3	Brazo axial dirección	paquetex1	1
15,3,4	Caja de dirección	paquetex1	1
15,3,5	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1
15,3,6	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1
15,3,7	Reten bomba hidráulica	paquetex1	1
15,3,8	Reten cupling	paquetex1	1
15,3,9	Retenedor caja dirección	paquetex1	1
15,3,10	Rodamiento caja dirección	paquetex1	1
15,3,11	Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1
15,3,12	Perno centra direccion	paquetex1	1
15,3,13	Sin fin dirección	paquetex1	1
15,3,14	Terminal dirección	paquetex1	1
15,3,15	Yoqui caja dirección	paquetex1	1
15,4	**COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL**		
15,4,1	Anillo sincronizador de cuarta	paquetex1	1
15,4,2	Anillo sincronizador de primera	paquetex1	1
15,4,3	Anillo sincronizador de quinta	paquetex1	1
15,4,4	Anillo sincronizador de segunda	paquetex1	1
15,4,5	Anillo sincronizador de tercera	paquetex1	1
15,4,6	Anillo sincronizador primera y reverso	paquetex1	1
15,4,7	Arandelas de ajuste (caja)	paquetex1	1
15,4,8	Arandelas de ajuste (transmision)	paquetex1	1
15,4,9	Asiento palanca cambio	paquetex1	1

15,4,10	Bieleta control cambios	paquetex1	1
15,4,11	Brazo de cambio de reversa	paquetex1	1
15,4,12	Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1
15,4,13	Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1
15,4,14	Cadena cardan	paquetex1	1
15,4,15	Caja del diferencial	paquetex1	1
15,4,16	Cardan principal	paquetex1	1
15,4,17	Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1
15,4,18	Corona y speed	paquetex1	1
15,4,19	Cruceta cardan	paquetex1	1
15,4,20	Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12	1
15,4,21	Guaya control cambios	paquetex1	1
15,4,22	Satelites	paquetex1	1
15,4,23	Selector cambios	paquetex1	1
15,4,24	Soporte cardan	paquetex1	1
15,4,25	Tapa guía caja dirección	paquetex1	1
15,4,26	Tornillo guía selector	paquetex1	1
15,5	**SUSPENSIÓN**		
15,5,1	Amortiguador delantero	paquetex1	1
15,5,2	Amortiguador trasero	paquetex1	1
15,5,3	Anillo separador eje	paquetex1	1
15,5,4	Bocín rueda completo	paquetex1	1
15,5,5	Buje muelle parte fija	paquetex1	1
15,5,6	Hoja principal muelle traseo	paquetex1	1
15,5,7	Llanta	paquetex1	1
15,5,8	Llantas (especiales de taco)	paquetex1	1
15,5,9	Pasador muelle	paquetex1	1
15,5,10	bujes de las tijeras	paquetex1	1
15,5,11	Perno con tuerca	paquetex1	1
15,5,12	Rodamiento rueda delantero	paquetex1	1
15,5,13	Rodamiento rueda trasero	paquetex1	1
15,5,14	Rotula	paquetex1	1
15,5,15	Soporte exosto	paquetex1	1
15,5,16	Válvula sellomatic	paquetex1	1
15,5,17	Tornillo central muelle	paquetex1	1
15,6	**SISTEMA DE FRENOS**		
15,6,1	pastillas delanteras	paquetex4	1
15,6,2	bandas traseras	paquetex4	1
15,6,3	Guaya freno de mano - der	paquetex1	1
15,6,4	Guaya freno de mano – izq	paquetex1	1
15,6,5	campanas de frenos traseras	paquetex1	1
15,6,6	Manguera freno delantero	paquetex1	1
15,6,7	Manguera freno trasero	paquetex1	1
15,6,8	Resorte banda freno	paquetex1	1
15,6,9	Retenedor externo rueda	paquetex1	1
15,6,10	Retenedor interno rueda	paquetex1	1
15,6,11	interiores de caliper	paquetex1	1
15,6,12	liquido de frenos	paquetex1	1
15,7	**SISTEMA ELECTRICO - COMPONENTES ARRANQUE**		
15,7,1	Arranque	paquetex1	1
15,7,2	Bobinado arranque	paquetex1	1
15,7,3	Bujes motor arranque	paquetex1	1
15,7,4	Impulsor o bendix	paquetex1	1

15,7,5	Inducido o bobina	paquetex1	1
15,7,6	Porta escobillas	paquetex1	1
15,7,7	Rodamiento	paquetex1	1
15,7,8	Solenoide / automático.	paquetex1	1
15,8	**COMPONENTES ALTERNADOR**		
15,8,1	Alternador	paquetex1	1
15,8,2	Balinera alternador	paquetex1	1
15,8,3	Bobinas de campo	paquetex1	1
15,8,4	Carcaza alternador	paquetex1	1
15,8,5	Conector alternador	paquetex1	1
15,8,6	Escobillas de alternador	paquetex1	1
15,8,7	Inducido alternador	paquetex1	1
15,8,8	Placa porta diodos	paquetex1	1
15,8,9	Polea alternador	paquetex1	1
15,8,10	Porta escobillas	paquetex1	1
15,8,11	Regulador alternador	paquetex1	1
15,8,12	Rodamiento alternador	paquetex1	1
15,8,13	Rotor alternador	paquetex1	1
15,8,14	Ventilador alternador	paquetex1	1
15,9	**PARTES ELECTRICAS**		
15,9,1	Batería 27 h	paquetex1	1
15,9,2	Bobina de encendido	paquetex1	1
15,9,3	Bombillo cocuyo	paquetex1	1
15,9,4	Bombillo direccional	paquetex1	1
15,9,5	Bombillo estrober	paquetex1	1
15,9,6	Bombillo exploradora	paquetex1	1
15,9,7	Bombillo farola	paquetex1	1
15,9,8	Bombillo halógeno	paquetex1	1
15,9,9	Bombillo luz techo	paquetex1	1
15,9,10	Bombillo reversa	paquetex1	1
15,9,11	Bombillo stop	paquetex1	1
15,9,12	Bombillo tablero	paquetex1	1
15,9,13	bombillo tipo fusible	paquetex1	1
15,9,14	Bombillo unidad luz día	paquetex1	1
15,9,15	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1
15,9,16	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1
15,9,17	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1
15,9,18	Cinta aislante	paquetex1	1
15,9,19	Conector eléctrico	paquetex1	1
15,9,20	Conector sistema de inyección	paquetex1	1
15,9,21	Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1
15,9,22	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1
15,9,23	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1
15,9,24	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1
15,9,25	Pila bomba de combustible	paquetex1	1
15,9,26	Pito	paquetex1	1
15,9,27	Plumillas limpia brisas	paquetex1	1
15,9,28	Porta fusible	paquetex1	1
15,9,29	eleva vidrios electrico x unidad	paquetex1	1

15,9,30	Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1
15,9,31	Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1
15,9,32	Sensor cyl o cyp (posición del pistón	paquetex1	1
15,9,33	Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1
15,9,34	Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1
15,9,35	switch direccional	paquetex1	1
15,9,36	Switch ignición	paquetex1	1
15,9,37	Terminal de ojo	paquetex1	1
15,9,38	Terminal medidor combustible	paquetex1	1
15,9,39	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1
15,9,40	sensores de reversa	paquetex1	1
15,9,41	camara de reversa	paquetex1	1
15,9,42	radio digital	paquetex1	1
15,9,43	cable iniciador	paquetex1	1
15,9,44	compresor de aire portatil	paquetex1	1
15,9,45	control alarma	paquetex1	1
15,10	**CARROCERIA**		
15,10,1	Chapa puerta	paquetex1	1
15,10,2	Forro timón	paquetex1	1
15,10,3	Forros sillas x unidad	paquetex1	1
15,10,4	Gollete tanque combustible	paquetex1	1
15,10,5	Lámpara direccional der	paquetex1	1
15,10,6	Lámpara direccional izq.	paquetex1	1
15,10,7	Lámpara stop trasero der	paquetex1	1
15,10,8	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1
15,10,9	Soporte batería	paquetex1	1
15,10,10	Tapetes	paquetex3	1
15,10,11	Vidrio panorámico	paquetex1	1
15,11	**SERVICIOS Y MANO DE OBRA**		
15,11,1	Alineacion	servicio	1
15,11,2	Alineación luces	servicio	1
15,11,3	Balanceo	servicio	1
15,11,4	Calibración de inyectores	servicio	1
15,11,5	mantenimiento suspension delantera	servicio	1
15,11,6	mantenimiento suspension trasera	servicio	1
15,11,7	D/m bomba de inyección	servicio	1
15,11,8	D/m cardan	servicio	1
15,11,9	D/m compresor A/A	servicio	1
15,11,10	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1
15,11,11	D/m diferencial (caja)	servicio	1
15,11,12	D/m y reparacion fusilera principal sistema electrico	servicio	1
15,11,13	D/m muelle trasero (hausing)	servicio	1
15,11,14	D/m radiador con mangueras	servicio	1
15,11,15	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1
15,11,16	D/m tanque combustible	servicio	1
15,11,17	D/m toma fuerza	servicio	1

15,11,18	D/m transmision	servicio	1
15,11,19	Despiche rueda	servicio	1
15,11,20	Mantenimiento general de frenos	servicio	1
15,11,21	Mantenimiento y carga a/a	servicio	1
15,11,22	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1
15,11,23	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1
15,11,24	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1
15,11,25	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1
15,11,26	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1
15,11,27	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1
15,11,28	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1
15,11,29	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1
15,11,30	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1
15,11,31	pintura de una pieza	servicio	1
15,11,32	Servicio prensa hidráulica	servicio	1
15,11,33	Servicio scanner	servicio	1
15,11,34	lavado general	servicio	1
15,11,35	lavado y brillada	servicio	1
15,11,36	polarizado	servicio	1
16	**DESCRIPCIÓN TOYOTA PRADO 3,4 V6 - PLACAS : OQE-104**		
16,1	**COMPONENTES MOTOR**		
16,1,1	Aceite hidráulico	litros	1
16,1,2	Aceite motor x 1 cuarto	litros	1
16,1,3	Anillos del pistón	paquetex8	1
16,1,4	Arandela tapón cárter	paquetex1	1
16,1,5	Árbol de levas	paquetex1	1
16,1,6	Árbol de levas admisión	paquetex1	1
16,1,7	Árbol de levas escape	paquetex1	1
16,1,8	Biela	paquetex1	1
16,1,9	Bloque motor	paquetex1	1
16,1,10	Bomba de aceite original	paquetex1	1
16,1,11	Bomba de agua	paquetex1	1
16,1,12	Casquetes de bancada	paquetex8	1
16,1,13	Casquetes de la biela	paquetex8	1
16,1,14	Catalizador exosto	paquetex1	1
16,1,15	Cigüeñal	paquetex1	1
16,1,16	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1
16,1,17	Correa aire acondicionado	paquetex1	1
16,1,18	Correa alternador	paquetex1	1
16,1,19	Correa compresor	paquetex1	1
16,1,20	Correa única accesorios	paquetex1	1
16,1,21	Correa bomba hidráulica	paquetex1	1
16,1,22	Cubierta repartición completa	paquetex1	1
16,1,23	Culata	paquetex1	1
16,1,24	Deposito lava vidrios	paquetex1	1

16,1,25	Empaquetadura motor completa	paquetex1	1
16,1,26	Enfocador radiador	paquetex1	1
16,1,27	Filtro de aceite	paquetex1	1
16,1,28	Filtro de aire	paquetex1	1
16,1,29	Filtro de aire acondicionado	paquetex1	1
16,1,30	Guías válvula	paquetex1	1
16,1,31	Inyector Original bosch	paquetex1	1
16,1,32	Juego de caucho válvulas	paquetex1	1
16,1,33	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1
16,1,34	Kit reparación (pistón y camisas)	paquetex16	1
16,1,35	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1
16,1,36	Moto-ventilador	paquetex1	1
16,1,37	Oring	paquetex1	1
16,1,38	Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1
16,1,39	Polea cigüeñal	paquetex1	1
16,1,40	Radiador	paquetex1	1
16,1,41	Radiador calefaccion	paquetex1	1
16,1,42	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1
16,1,43	Reten eje de levas	paquetex1	1
16,1,44	Reten pole repartición	paquetex1	1
16,1,45	Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1
16,1,46	Sello de válvula	paquetex1	1
16,1,47	Silicona alta temperatura	paquetex1	1
16,1,48	Soporte motor inferior	paquetex1	1
16,1,49	Soporte motor superior	paquetex1	1
16,1,50	Tanque l radiador	paquetex1	1
16,1,51	punta del chasis	paquetex1	1
16,1,52	Tapa radiador	paquetex1	1
16,1,53	Tapón cárter	paquetex1	1
16,1,54	Termostato	paquetex1	1
16,1,55	Válvula de admisión	paquetex8	1
16,1,56	Válvula de escape	paquetex8	1
16,1,57	Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1	1
16,1,58	Manguera salida interculer	paquetex1	1
16,1,59	Manguera salida purificador aire	paquetex1	1
16,1,60	Manguera superior radiador	paquetex1	1
16,1,61	Manguera termostato	paquetex1	1
16,1,62	Manguera turbo	paquetex1	1
16,1,63	evaporador aire acondicionado	paquetex1	1
16,1,64	condensador aire acondicionado	paquetex1	1
16,1,65	compresor aire acondicionado	paquetex1	1
16,2	**SISTEMA DE EMBRAGUE**		
16,2,1	Balinera volante motor	paquetex1	1
16,2,2	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1
16,2,3	Bomba principal embrague	paquetex1	1
16,2,4	Collarín embrague	paquetex1	1
16,2,5	Guardapolvo horquilla	paquetex1	1
16,2,6	Horquilla embrague	paquetex1	1

16,2,7	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3	1
16,2,8	Manguera de presión embrague	paquetex1	1
16,2,9	Resorte horquilla	paquetex1	1
16,2,10	Trinquete pedal embrague	paquetex1	1
16,3	**SISTEMA DE DIRECCION**		
16,3,1	Biela dirección	paquetex1	1
16,3,2	Bomba hidráulica	paquetex1	1
16,3,3	Brazo axial dirección	paquetex1	1
16,3,4	Caja de dirección	paquetex1	1
16,3,5	colgante de barra estavilizadora	paquetex1	1
16,3,6	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1
16,3,7	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1
16,3,8	Reten bomba hidráulica	paquetex1	1
16,3,9	Reten cupling	paquetex1	1
16,3,10	Retenedor caja dirección	paquetex1	1
16,3,11	Rodamiento caja dirección	paquetex1	1
16,3,12	Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1
16,3,13	Perno centra direccion	paquetex1	1
16,3,14	Sin fin dirección	paquetex1	1
16,3,15	Terminal dirección	paquetex1	1
16,3,16	Yoqui caja dirección	paquetex1	1
16,4	**COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL**		
16,4,1	Anillo sincronizador de cuarta	paquetex1	1
16,4,2	Anillo sincronizador de primera	paquetex1	1
16,4,3	Anillo sincronizador de quinta	paquetex1	1
16,4,4	Anillo sincronizador de segunda	paquetex1	1
16,4,5	Anillo sincronizador de tercera	paquetex1	1
16,4,6	Anillo sincronizador primera y reverso	paquetex1	1
16,4,7	Arandelas de ajuste (caja)	paquetex1	1
16,4,8	Arandelas de ajuste (transmision)	paquetex1	1
16,4,9	Asiento palanca cambio	paquetex1	1
16,4,10	Bieleta control cambios	paquetex1	1
16,4,11	Brazo de cambio de reversa	paquetex1	1
16,4,12	Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1
16,4,13	Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1
16,4,14	Cadena cardan	paquetex1	1
16,4,15	Caja del diferencial	paquetex1	1
16,4,16	Cardan principal	paquetex1	1
16,4,17	Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1
16,4,18	Corona y speed	paquetex1	1
16,4,19	Cruceta cardan	paquetex1	1
16,4,20	Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12	1
16,4,21	Guaya control cambios	paquetex1	1
16,4,22	Satelites	paquetex1	1

16,4,23	Selector cambios	paquetex1	1
16,4,24	Soporte cardan	paquetex1	1
16,4,25	Tapa guía caja dirección	paquetex1	1
16,4,26	Tornillo guía selector	paquetex1	1
16,5	**SUSPENSIÓN**		
16,2,1	Amortiguador delantero	paquetex1	1
16,2,2	Amortiguador trasero	paquetex1	1
16,2,3	Anillo separador eje	paquetex1	1
16,2,4	Bocín rueda completo	paquetex1	1
16,2,5	Buje muelle parte fija	paquetex1	1
16,2,6	Hoja principal muelle traseo	paquetex1	1
16,2,7	Llanta	paquetex1	1
16,2,8	Llantas (especiales de taco)	paquetex1	1
16,2,9	Pasador muelle	paquetex1	1
16,2,10	bujes de las tijeras	paquetex1	1
16,2,11	Perno con tuerca	paquetex1	1
16,2,12	Rodamiento rueda delantero	paquetex1	1
16,2,13	Rodamiento rueda trasero	paquetex1	1
16,2,14	Rotula	paquetex1	1
16,2,15	Soporte exosto	paquetex1	1
16,2,16	Válvula sellomatic	paquetex1	1
16,2,17	Tornillo central muelle	paquetex1	1
16,6	**SISTEMA DE FRENOS**		
16,6,1	pastillas delanteras	paquetex4	1
16,6,2	bandas traseras	paquetex4	1
16,6,3	Guaya freno de mano -	paquetex1	1
16,6,4	campanas traseras de frenos	paquetex1	1
16,6,5	discos de frenos delanteros	paquetex1	1
16,6,6	Limpiador partes de freno	paquetex1	1
16,6,7	Manguera freno delantero	paquetex1	1
16,6,8	Manguera freno trasero	paquetex1	1
16,6,9	Resorte banda freno	paquetex1	1
16,6,10	Retenedor externo rueda	paquetex1	1
16,6,11	Retenedor interno rueda	paquetex1	1
16,6,12	interiores de caliper	paquetex1	1
16,6,13	liquido de frenos	paquetex1	1
16,7	**SISTEMA ELECTRICO - COMPONENTES ARRANQUE**		
16,7,1	Arranque	paquetex1	1
16,7,2	Bobinado arranque	paquetex1	1
16,7,3	Bujes motor arranque	paquetex1	1
16,7,4	Impulsor o bendix	paquetex1	1
16,7,5	Inducido o bobina	paquetex1	1
16,7,6	Porta escobillas	paquetex1	1
16,7,7	Rodamiento	paquetex1	1
16,7,8	Solenoide / automático.	paquetex1	1
16,8	**COMPONENTES ALTERNADOR**		
16,8,1	Alternador	paquetex1	1
16,8,2	Balinera alternador	paquetex1	1
16,8,3	Bobinas de campo	paquetex1	1
16,8,4	Carcaza alternador	paquetex1	1
16,8,5	Conector alternador	paquetex1	1
16,8,6	Escobillas de alternador	paquetex1	1
16,8,7	Inducido alternador	paquetex1	1
16,8,8	Placa porta diodos	paquetex1	1
16,8,9	Polea alternador	paquetex1	1

16,8,10	Porta escobillas	paquetex1	1
16,8,11	Regulador alternador	paquetex1	1
16,8,12	Rodamiento alternador	paquetex1	1
16,8,13	Rotor alternador	paquetex1	1
16,8,14	Ventilador alternador	paquetex1	1
16,9	**PARTES ELECTRICAS**		
16,9,1	Batería 27 h	paquetex1	1
16,9,2	Bobina de encendido	paquetex1	1
16,9,3	Bombillo cocuyo	paquetex1	1
16,9,4	Bombillo direccional	paquetex1	1
16,9,5	Bombillo estrober	paquetex1	1
16,9,6	Bombillo exploradora	paquetex1	1
16,9,7	Bombillo farola	paquetex1	1
16,9,8	Bombillo halógeno	paquetex1	1
16,9,9	Bombillo luz techo	paquetex1	1
16,9,10	Bombillo reversa	paquetex1	1
16,9,11	Bombillo stop	paquetex1	1
16,9,12	Bombillo tablero	paquetex1	1
16,9,13	bombillo tipo fusible	paquetex1	1
16,9,14	Bombillo unidad luz día	paquetex1	1
16,9,15	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1
16,9,16	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1
16,9,17	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1
16,9,18	Cinta aislante	paquetex1	1
16,9,19	Conector eléctrico	paquetex1	1
16,9,20	Conector sistema de inyección	paquetex1	1
16,9,21	Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1
16,9,22	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1
16,9,23	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1
16,9,24	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1
16,9,25	Pila bomba de combustible	paquetex1	1
16,9,26	Pito	paquetex1	1
16,9,27	Plumillas limpia brisas	paquetex1	1
16,9,28	Porta fusible	paquetex1	1
16,9,29	eleva vidrios electrico x unidad	paquetex1	1
16,9,30	Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1
16,9,31	Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1
16,9,32	Sensor cyl o cyp (posición del pistón	paquetex1	1
16,9,33	Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1
16,9,34	Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1
16,9,35	switch direccional	paquetex1	1
16,9,36	Switch ignición	paquetex1	1
16,9,37	Terminal de ojo	paquetex1	1
16,9,38	Terminal medidor combustible	paquetex1	1

16,9,39	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1
16,9,40	sensores de reversa	paquetex1	1
16,9,41	camara de reversa	paquetex1	1
16,9,42	radio digital	paquetex1	1
16,9,43	cable iniciador	paquetex1	1
16,9,44	compresor de aire portatil	paquetex1	1
16,9,45	control alarma	paquetex1	1
16,10	**CARROCERIA**		
16,10,1	Chapa puerta	paquetex1	1
16,10,2	Forro timón	paquetex1	1
16,10,3	Forros sillas x unidad	paquetex1	1
16,10,4	Gollete tanque combustible	paquetex1	1
16,10,5	Lámpara direccional der	paquetex1	1
16,10,6	Lámpara direccional izq.	paquetex1	1
16,10,7	Lámpara stop trasero der	paquetex1	1
16,10,8	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1
16,10,9	Soporte batería	paquetex1	1
16,10,10	Tapetes	paquetex3	1
16,10,11	Vidrio panorámico	paquetex1	1
16,11	**SERVICIOS Y MANO DE OBRA**		
16,11,1	Alineacion	servicio	1
16,11,2	Alineación luces	servicio	1
16,11,3	Balanceo	servicio	1
16,11,4	Calibración de inyectores	servicio	1
16,11,5	mantenimiento suspension delantera	servicio	1
16,11,6	mantenimiento suspension trasera	servicio	1
16,11,7	D/m bomba de inyección	servicio	1
16,11,8	D/m cardan	servicio	1
16,11,9	D/m compresor A/A	servicio	1
16,11,10	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1
16,11,11	D/m diferencial (caja)	servicio	1
16,11,12	D/m y reparacion fusilera principal sistema electrico	servicio	1
16,11,13	D/m muelle delantero	servicio	1
16,11,14	D/m muelle trasero (hausing)	servicio	1
16,11,15	D/m radiador con mangueras	servicio	1
16,11,16	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1
16,11,17	D/m tanque combustible	servicio	1
16,11,18	D/m toma fuerza	servicio	1
16,11,19	D/m transmision	servicio	1
16,11,20	Despiche rueda	servicio	1
16,11,21	Mantenimiento general de frenos	servicio	1
16,11,22	Mantenimiento y carga a/a	servicio	1
16,11,23	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1
16,11,24	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1
16,11,25	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1
16,11,26	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1

16,11,27	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1
16,11,28	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1
16,11,29	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1
16,11,30	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1
16,11,31	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1
16,11,32	pintura de una pieza	servicio	1
16,11,33	Servicio prensa hidráulica	servicio	1
16,11,34	Servicio scanner	servicio	1
16,11,35	lavado general	servicio	1
16,11,36	lavado y brillada	servicio	1
16,11,37	polarizado	servicio	1
17	**DESCRIPCIÓN TOYOTA TXL PRADO DIESEL - KVR-318**		
17,1	**COMPONENTES MOTOR**		
17,1,1	Aceite hidráulico	litros	1
17,1,2	Aceite motor x 1 cuarto	litros	1
17,1,3	Anillos del pistón	paquetex8	1
17,1,4	Arandela tapón cárter	paquetex1	1
17,1,5	Árbol de levas	paquetex1	1
17,1,6	Árbol de levas admisión	paquetex1	1
17,1,7	Árbol de levas escape	paquetex1	1
17,1,8	Biela	paquetex1	1
17,1,9	Bloque motor	paquetex1	1
17,1,10	Bomba de aceite original	paquetex1	1
17,1,11	Bomba de agua	paquetex1	1
17,1,12	Bomba inyeccion	paquetex1	1
17,1,13	Bujia pre- calentamiento	paquetex4	1
17,1,14	Cárter	paquetex4	1
17,1,15	Casquetes de bancada	paquetex8	1
17,1,16	Casquetes de la biela	paquetex8	1
17,1,17	Catalizador exosto	paquetex1	1
17,1,18	Cigüeñal	paquetex1	1
17,1,19	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1
17,1,20	Correa aire acondicionado	paquetex1	1
17,1,21	Correa alternador	paquetex1	1
17,1,22	Correa compresor	paquetex1	1
17,1,23	Correa única accesorios	paquetex1	1
17,1,24	Correa bomba hidráulica	paquetex1	1
17,1,25	Cubierta repartición completa	paquetex1	1
17,1,26	Culata	paquetex1	1
17,1,27	Deposito lava vidrios	paquetex1	1
17,1,28	Empaquetadura motor completa	paquetex1	1
17,1,29	Enfocador radiador	paquetex1	1
17,1,30	Filtro de aceite	paquetex1	1
17,1,31	Filtro de aire	paquetex1	1
17,1,32	Filtro de aire acondicionado	paquetex1	1
17,1,33	Guías válvula	paquetex1	1
17,1,34	Inyector Original bosch	paquetex1	1
17,1,35	Juego de caucho válvulas	paquetex1	1
17,1,36	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1

17,1,37	Kit reparación (pistón y camisas)	paquetex16	1
17,1,38	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1
17,1,39	Moto-ventilador	paquetex1	1
17,1,40	Oring	paquetex1	1
17,1,41	Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1
17,1,42	Polea cigüeñal	paquetex1	1
17,1,43	Radiador	paquetex1	1
17,1,44	Radiador calefaccion	paquetex1	1
17,1,45	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1
17,1,46	Reten eje de levas	paquetex1	1
17,1,47	Reten pole repartición	paquetex1	1
17,1,48	Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1
17,1,49	Sello de válvula	paquetex1	1
17,1,50	Silicona alta temperatura	paquetex1	1
17,1,51	Soporte motor inferior	paquetex1	1
17,1,52	Soporte motor superior	paquetex1	1
17,1,53	Tanque l radiador	paquetex1	1
17,1,54	punta del chasis	paquetex1	1
17,1,55	Tapa radiador	paquetex1	1
17,1,56	Tapón cárter	paquetex1	1
17,1,57	Termostato	paquetex1	1
17,1,58	tubo bomba de agua	paquetex1	1
17,1,59	Turbo	paquetex1	1
17,1,60	Válvula de admisión	paquetex8	1
17,1,61	Válvula de escape	paquetex8	1
17,1,62	Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1	1
17,1,63	Manguera salida interculer	paquetex1	1
17,1,64	Manguera salida purificador aire	paquetex1	1
17,1,65	Manguera superior radiador	paquetex1	1
17,1,66	Manguera termostato	paquetex1	1
17,1,67	Manguera turbo	paquetex1	1
17,1,68	evaporador aire acondicionado	paquetex1	1
17,1,69	condensador aire acondicionado	paquetex1	1
17,1,70	compresor aire acondicionado	paquetex1	1
17,2	**SISTEMA DE EMBRAGUE**		
17,2,1	Balinera volante motor	paquetex1	1
17,2,2	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1
17,2,3	Bomba principal embrague	paquetex1	1
17,2,4	Collarín embrague	paquetex1	1
17,2,5	Guardapolvo horquilla	paquetex1	1
17,2,6	Horquilla embrague	paquetex1	1
17,2,7	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3	1
17,2,8	Manguera de presión embrague	paquetex1	1
17,2,9	Resorte horquilla	paquetex1	1
17,2,10	Trinquete pedal embrague	paquetex1	1
17,2,11	discos caja automatica kit	paquetex1	1
17,2,12	covertidor caja automatica	paquetex1	1

17,2,13	empaquetadura caja automatica	paquetex1	1
17,3	**SISTEMA DE DIRECCION**		
17,3,1	Biela dirección	paquetex1	1
17,3,2	Bomba hidráulica	paquetex1	1
17,3,3	Brazo axial dirección	paquetex1	1
17,3,4	Caja de dirección	paquetex1	1
17,3,5	colgante de barra estavilizadora	paquetex1	1
17,3,6	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1
17,3,7	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1
17,3,8	Reten bomba hidráulica	paquetex1	1
17,3,9	Reten cupling	paquetex1	1
17,3,10	Retenedor caja dirección	paquetex1	1
17,3,11	Rodamiento caja dirección	paquetex1	1
17,3,12	Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1
17,3,13	Perno centra direccion	paquetex1	1
17,3,14	Sin fin dirección	paquetex1	1
17,3,15	Terminal dirección	paquetex1	1
17,3,16	Yoqui caja dirección	paquetex1	1
17,4	**COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL**		
17,4,1	Anillo sincronizador de cuarta	paquetex1	1
17,4,2	Anillo sincronizador de primera	paquetex1	1
17,4,3	Anillo sincronizador de quinta	paquetex1	1
17,4,4	Anillo sincronizador de segunda	paquetex1	1
17,4,5	Anillo sincronizador de tercera	paquetex1	1
17,4,6	Anillo sincronizador primera y reverso	paquetex1	1
17,4,7	Arandelas de ajuste (caja)	paquetex1	1
17,4,8	Arandelas de ajuste (transmision)	paquetex1	1
17,4,9	Asiento palanca cambio	paquetex1	1
17,4,10	Bieleta control cambios	paquetex1	1
17,4,11	Brazo de cambio de reversa	paquetex1	1
17,4,12	Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1
17,4,13	Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1
17,4,14	Cadena cardan	paquetex1	1
17,4,15	Caja del diferencial	paquetex1	1
17,4,16	Cardan principal	paquetex1	1
17,4,17	Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1
17,4,18	Corona y speed	paquetex1	1
17,4,19	Cruceta cardan	paquetex1	1
17,4,20	Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12	1
17,4,21	Guaya control cambios	paquetex1	1
17,4,22	Satelites	paquetex1	1
17,4,23	Selector cambios	paquetex1	1
17,4,24	Soporte cardan	paquetex1	1
17,4,25	Tapa guía caja dirección	paquetex1	1
17,4,26	Tornillo guía selector	paquetex1	1

17,5	**SUSPENSIÓN**		
17,5,1	Amortiguador delantero	paquetex1	1
17,5,2	Amortiguador trasero	paquetex1	1
17,5,3	Anillo separador eje	paquetex1	1
17,5,4	Bocín rueda completo	paquetex1	1
17,5,5	Buje muelle parte fija	paquetex1	1
17,5,6	Hoja principal muelle traseo	paquetex1	1
17,5,7	Llanta	paquetex1	1
17,5,8	Llantas (especiales de taco)	paquetex1	1
17,5,9	Pasador muelle	paquetex1	1
17,5,10	bujes de las tijeras	paquetex1	1
17,5,11	Perno con tuerca	paquetex1	1
17,5,12	Rodamiento rueda delantero	paquetex1	1
17,5,13	Rodamiento rueda trasero	paquetex1	1
17,5,14	Rotula	paquetex1	1
17,5,15	Soporte exosto	paquetex1	1
17,5,16	Válvula sellomatic	paquetex1	1
17,5,17	Tornillo central muelle	paquetex1	1
17,6	**SISTEMA DE FRENOS**		
17,6,1	pastillas delanteras vigo	paquetex4	1
17,6,2	bandas traseras	paquetex4	1
17,6,3	Guaya freno de mano - der	paquetex1	1
17,6,4	campanas traseras de frenos	paquetex1	1
17,6,5	discos de frenos delanteros	paquetex1	1
17,6,6	Limpiador partes de freno	paquetex1	1
17,6,7	Manguera freno delantero	paquetex1	1
17,6,8	Manguera freno trasero	paquetex1	1
17,6,9	Resorte banda freno	paquetex1	1
17,6,10	Retenedor externo rueda	paquetex1	1
17,6,11	Retenedor interno rueda	paquetex1	1
17,6,12	interiores de caliper	paquetex1	1
17,6,13	liquido de frenos	paquetex1	1
17,7	**SISTEMA ELECTRICO - COMPONENTES ARRANQUE**		
17,7,1	Arranque	paquetex1	1
17,7,2	Bobinado arranque	paquetex1	1
17,7,3	Bujes motor arranque	paquetex1	1
17,7,4	Impulsor o bendix	paquetex1	1
17,7,5	Inducido o bobina	paquetex1	1
17,7,6	Porta escobillas	paquetex1	1
17,7,7	Rodamiento	paquetex1	1
17,7,8	Solenoide / automático.	paquetex1	1
17,8	**COMPONENTES ALTERNADOR**		
17,8,1	Alternador	paquetex1	1
17,8,2	Balinera alternador	paquetex1	1
17,8,3	Bobinas de campo	paquetex1	1
17,8,4	Carcaza alternador	paquetex1	1
17,8,5	Conector alternador	paquetex1	1
17,8,6	Escobillas de alternador	paquetex1	1
17,8,7	Inducido alternador	paquetex1	1
17,8,8	Placa porta diodos	paquetex1	1
17,8,9	Polea alternador	paquetex1	1
17,8,10	Porta escobillas	paquetex1	1
17,8,11	Regulador alternador	paquetex1	1
17,8,12	Rodamiento alternador	paquetex1	1
17,8,13	Rotor alternador	paquetex1	1

17,8,14	Ventilador alternador	paquetex1	1
17,9	**PARTES ELECTRICAS**		
17,9,1	Batería 27 h	paquetex1	1
17,9,2	Bobina de encendido	paquetex1	1
17,9,3	Bombillo cocuyo	paquetex1	1
17,9,4	Bombillo direccional	paquetex1	1
17,9,5	Bombillo estrober	paquetex1	1
17,9,6	Bombillo exploradora	paquetex1	1
17,9,7	Bombillo farola	paquetex1	1
17,9,8	Bombillo halógeno	paquetex1	1
17,9,9	Bombillo luz techo	paquetex1	1
17,9,10	Bombillo reversa	paquetex1	1
17,9,11	Bombillo stop	paquetex1	1
17,9,12	Bombillo tablero	paquetex1	1
17,9,13	bombillo tipo fusible	paquetex1	1
17,9,14	Bombillo unidad luz día	paquetex1	1
17,9,15	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1
17,9,16	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1
17,9,17	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1
17,9,18	Cinta aislante	paquetex1	1
17,9,19	Conector eléctrico	paquetex1	1
17,9,20	Conector sistema de inyección	paquetex1	1
17,9,21	Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1
17,9,22	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1
17,9,23	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1
17,9,24	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1
17,9,25	Pila bomba de combustible	paquetex1	1
17,9,26	Pito	paquetex1	1
17,9,27	Plumillas limpia brisas	paquetex1	1
17,9,28	cinta air bag	paquetex1	1
17,9,29	eleva vidrios electrico x unidad	paquetex1	1
17,9,30	Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1
17,9,31	Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1
17,9,32	Sensor cyl o cyp (posición del pistón	paquetex1	1
17,9,33	Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1
17,9,34	Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1
17,9,35	switch direccional	paquetex1	1
17,9,36	Switch ignición	paquetex1	1
17,9,37	Terminal de ojo	paquetex1	1
17,9,38	Terminal medidor combustible	paquetex1	1
17,9,39	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1
17,9,40	sensores de reversa	paquetex1	1
17,9,41	camara de reversa	paquetex1	1
17,9,42	radio digital	paquetex1	1

17,9,43	cable iniciador	paquetex1	1
17,9,44	compresor de aire portatil	paquetex1	1
17,9,45	control alarma	paquetex1	1
17,10	**CARROCERIA**		
17,10,1	Chapa puerta	paquetex1	1
17,10,2	Forro timón	paquetex1	1
17,10,3	Forros sillas x unidad	paquetex1	1
17,10,4	Gollete tanque combustible	paquetex1	1
17,10,5	Lámpara direccional der	paquetex1	1
17,10,6	Lámpara direccional izq.	paquetex1	1
17,10,7	Lámpara stop trasero der	paquetex1	1
17,10,8	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1
17,10,9	Soporte batería	paquetex1	1
17,10,10	Tapetes	paquetex3	1
17,10,11	Vidrio panorámico	paquetex1	1
17,11	**SERVICIOS Y MANO DE OBRA**		
17,11,1	Alineacion	servicio	1
17,11,2	ajuste general del vehiculo interno	servicio	1
17,11,3	ajuste general del vehiculo externo	servicio	1
17,11,4	Calibración de inyectores	servicio	1
17,11,5	mantenimiento suspension delantera	servicio	1
17,11,6	mantenimiento suspension trasera	servicio	1
17,11,7	D/m bomba de inyección	servicio	1
17,11,8	D/m cardan	servicio	1
17,11,9	D/m compresor A/A	servicio	1
17,11,10	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1
17,11,11	D/m diferencial (caja)	servicio	1
17,11,12	D/m y reparacion fusilera principal sistema electrico	servicio	1
17,11,13	D/m muelle delantero	servicio	1
17,11,14	D/m muelle trasero (hausing)	servicio	1
17,11,15	D/m radiador con mangueras	servicio	1
17,11,16	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1
17,11,17	D/m tanque combustible	servicio	1
17,11,18	D/m toma fuerza	servicio	1
17,11,19	D/m transmision	servicio	1
17,11,20	latoneria general de una pieza	servicio	1
17,11,21	Mantenimiento general de frenos	servicio	1
17,11,22	Mantenimiento y carga a/a	servicio	1
17,11,23	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1
17,11,24	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1
17,11,25	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1
17,11,26	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1
17,11,27	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1

17,11,28	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1
17,11,29	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1
17,11,30	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1
17,11,31	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1
17,11,32	pintura de una pieza	servicio	1
17,11,33	Servicio prensa hidráulica	servicio	1
17,11,34	Servicio scanner	servicio	1
17,11,35	lavado general	servicio	1
17,11,36	lavado y brillada	servicio	1
17,11,37	polarizado	servicio	1

2. Realizar el mantenimiento preventivo y/o correctivo de los vehículos del parque automotor del Departamento de Córdoba, de conformidad con las condiciones técnicas exigidas. **3**. Garantizar que los elementos o repuestos cambiados serán originales, de primera calidad y no remanufacturados; Excepcionalmente se podrán usar repuestos homologados que cumplan con las especificaciones técnicas del repuesto que se requiera y sobre el cual el contratista otorgue garantía para el evento de instalación de repuesto homologado, para tal efecto se requerirá previa autorización expresa y por escrito. **4.** Garantizar la prestación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo del parque automotor en el horario de lunes a viernes de 7:30 a.m. a 5:30 p.m. y los sábados de 8:00 a 1:00 pm. **5.** Garantizar el servicio de grúa las 24 horas del día, los siete (7) días de la semana. **6.** El supervisor debe Autorizar de acuerdo al diagnóstico realizado por el contratista, las reparaciones a realizar a los vehículos. **7.** Garantizar el ingreso almacén de las piezas no rutinarias remplazadas durante la prestación del servicio. **8**. Garantizar que la prestación de los servicios se realice en el menor tiempo posible. **9.** Garantizar la disponibilidad permanente de los equipos, insumos, materiales, herramientas y del personal que prestará el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo. **10.** Asegurar que el valor de los repuestos suministrados no excederá en ningún caso, los consignados en las listas oficiales de los concesionarios y talleres autorizados o representantes de las marcas nacionales o extranjeras. **11.** Prestar el servicio en un taller ubicado en la ciudad de Montería - Córdoba, indicando la(s) dirección(es), la descripción de las instalaciones con que cuenta para efectuar el mantenimiento y un detalle general de los equipos y servicios con que cuenta para prestar el mantenimiento. **12.** Suministrar oportunamente la información solicitada por el supervisor del Departamento. **13.** Cumplir con las normas que rigen la prestación de este servicio. **14.** Acudir al requerimiento de la entidad en un término no superior a 48 horas días, en caso de defectos en las partes (repuestos de reemplazo) para que éstas sean reemplazadas o en el mantenimiento del vehículo. **15.** Las demás que le sean designadas por el supervisor que tengan relación con el objeto contractual. **CLAUSULA SEGUNDA – VALOR**: El valor de este contrato es la suma de **TRESCIENTOS CINCUENTA MILLONES DE PESOS M/CTE. ($350.000.000.oo),** de conformidad al valor corregido de la oferta económica, incluidos los impuestos correspondientes, los cuales se cancelarán con cargo al CDP Nº 1060 de fecha 07 de Marzo de 2023, identificado como Gastos de funcionamiento 0301-2.01.02.02.02.008-20 $300.000.000, por concepto de servicios prestados a las empresas y servicios de producción – Libre Destinación. Secretaria de Desarrollo de la Salud CDP N°751 de Fecha 21 de marzo de 2023, identificado como Gastos de funcionamiento 0501-2.01.02.02.02.008-20 $50.000.000, por concepto de servicios prestados a las empresas y servicios de producción – Libre Destinación. **CLAUSULA TERCERA - FORMA DE PAGO**: Será la siguiente: El valor del contrato se pagará de la siguiente manera: Mediante actas parciales mensuales por los servicios efectivamente prestados, recibidos satisfactoriamente por el supervisor designado, previa presentación de la factura acompañada del informe de ejecución, informe de supervisión y certificación de cumplimiento a entera satisfacción suscrita por el supervisor del contrato PARAGRAFO: para las actas parciales y final, será necesario la presentación de los informes parcial y/o final del contratista, el cual debe contener todas las evidencias respectivas, (registro fotográfico y fílmico de las actividades, pago de la seguridad social integral del personal profesional y logístico que hace parte del soporte de asistencia, actas de recibo de la comunidad y las demás actuaciones que exija la Entidad. Adicionalmente para el pago final, el contratista deberá aportar la paz y salvo de todo el personal asociado o vinculado para la ejecución del proyecto, de todos los conceptos, esto es, salarios prestaciones, aportes a seguridad social y aquellos a que hubiere lugar). **PARÁGRAFO PRIMERO.** Para efectos del último pago deberá presentarse también la liquidación del contrato. **PARÁGRAFO SEGUNDO.** EL CONTRATISTA deberá acreditar el pago de los aportes establecidos en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002. El CONTRATISTA deberá anexar con la factura el certificado de pago de aportes al sistema de seguridad social y parafiscales, de lo contrario no se tramitará la respectiva factura. **PARÁGRAFO TERCERO: PARÁGRAFO TERCERO**: EL CONTRATISTA deberá acreditar el pago de los aportes establecidos en el Artículo 50 de la ley 789 de 2002. El contratista deberá anexar con la cuenta de cobro y/o factura el certificado de pago de aportes al sistema de seguridad social, parafiscales y demás obligaciones en materia laboral frente al personal utilizado para la ejecución del contrato, acreditando

que se encuentra al día a la fecha de presentación de la factura de lo contrario no se tramitará la respectiva factura. Para la acreditación del pago de la seguridad social del personal adicionalmente al requisito establecido en el artículo 50 de la ley 789 de 2002, para personas jurídicas, el contratista deberá aportar los siguientes documentos: a) para trabajadores vinculados mediante contrato de trabajo, planilla de pago del contratista en la que se relacionen los respectivos aportes, si el trabajador está vinculado a través de contrato de prestación de servicios u otra modalidad que no implica relación laboral, deberá aportar. b) planilla de pago del trabajador independiente en el que se evidencie el respectivo pago por el IBC sobre la base del 40%. **NOTA:** EL DEPARTAMENTO no reconocerá, por consiguiente, ningún reajuste realizado por el CONTRATISTA en relación con los costos, gastos o actividades adicionales que aquel requería para la ejecución del contrato y que fueron previsibles al momento de la presentación de la propuesta. En cumplimiento de lo estipulado en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y 828 de 2003, y al artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, y acorde con lo estipulado en los Parágrafos Primero y Segundo precedentes, el CONTRATISTA deberá presentar para demostrar la prestación del servicio y obtener el pago: a) certificación de cumplimiento a satisfacción expedida por el supervisor del contrato. b) Certificación de pago de aportes parafiscales (ICBF, SENA, Caja de Compensación Familiar y ARL) y de Aportes Patronales (Pago de aportes en Pensión, Salud al Sistema de Seguridad Social y Riesgos laborales), expedida por el Revisor Fiscal de la empresa o el Representante Legal de la misma, del mes correspondiente al pago. **CLAUSULA CUARTA – PLAZO**: El plazo de ejecución del contrato será **Hasta el 31 de Diciembre 2023 y/o Hasta Agotar Presupuesto**, contado a partir de la suscripción del acta de inicio del contrato, una vez cumplidos los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato. **CLAUSULA QUINTA – OBLIGACIONES DEL DEPARTAMENTO: EL DEPARTAMENTO** se obliga a: 1. Ejercer el respectivo control de ejecución y supervisión del Contrato. 2. Recibir de parte del CONTRATISTA los informes relacionados con la ejecución del contrato. 3. Suscribir con el CONTRATISTA las actas de iniciación, recibo y liquidación, y las demás que se generen en desarrollo del Contrato. 4. Cancelar el valor del contrato, en la forma pactada y según los servicios prestados. 5. Adelantar las gestiones necesarias para hacer efectiva la garantía constituida por el CONTRATISTA si a ello hubiere lugar. 6. Requerir al CONTRATISTA para que adopte las medidas pertinentes cuando surjan faltas en el cumplimiento del contrato. **CLAUSULA SEXTA – SUPERVISIÓN DEL CONTRATO:** De conformidad con lo dispuesto en el Artículo 14 y 53 de la Ley 80 de 1993 y en los artículos 83 y 84 de la Ley 1474 de 2011, se designará como supervisor de la ejecución del contrato a YONIS ARMANDO GUZMAN PEREZ, con el fin de ejercer la supervisión técnica, administrativa, jurídica y financiera-contable. La plataforma transaccional SECOP II sólo permite la asignación de la labor de supervisión a una (1) persona, por lo tanto y para tal efecto, se designará en dicho sistema de compras públicas al YONIS ARMANDO GUZMAN PEREZ, sin perjuicio de las responsabilidades que le asisten y corresponden a los demás secretarios delegatarios de la función conferida por el señor Gobernador. El Supervisor tendrá a su cargo: a) Velar por el cabal cumplimiento del objeto del contrato. b) Facilitar los medios necesarios para el buen desarrollo del contrato. c) Dar el visto bueno a los informes que sobre la ejecución del mismo presente el contratista. d) Requerir al contratista sobre el cumplimiento y obligaciones en los términos estipulados en el contrato, en los términos estipulados en el contrato y en la propuesta del contratista. e) Informar a la Entidad, respecto a las demoras o incumplimiento de las obligaciones del contratista. f) Solicitar la suscripción de contratos adicionales, prorrogas o modificatorios, previa la debida y detallada sustentación. g) En caso que se presenten situaciones en que se requieran conceptos jurídicos especializados, de los cuales no tenga el suficiente conocimiento, así lo hará saber a la Oficina Asesora de Jurídica del Departamento, con miras a lograr la mejor decisión para las partes. h) Estudiar las situaciones particulares e imprevistas que se presenten en desarrollo del contrato, informar sobre su desarrollo general y realizar los requerimientos a los que haya lugar para su mejor ejecución, velar por el sostenimiento del equilibro contractual. i) Proyectar el Acta de Liquidación del Contrato. j) Revisar y aprobar la cuenta que presente el contratista de acuerdo con lo estipulado en este contrato. k) Verificar que el contratista cumpla con la obligación de afiliación y aportes al Sistema General de Seguridad Social Integral previsto en la Ley 100 de 1993; l) Las demás que se deriven de la naturaleza del contrato e inherente al cumplimiento de su objeto. De conformidad con la Ley 80 de 1993, el supervisor será responsable por sus acciones y omisiones dentro de la actividad contractual. El Acta de Liquidación será suscrita por las partes contratantes, si a ello hubiere lugar, de conformidad con lo establecido en el artículo 60 de la Ley 80 de 1993. **CLAUSULA SEPTIMA - GARANTÍA**: Para cubrir cualquier hecho constitutivo de incumplimiento, el Contratista deberá presentar la garantía de cumplimiento en original a la Entidad dentro de los tres (3) días hábiles siguientes contados a partir de la firma del contrato y requerirá la aprobación de la Entidad. Esta garantía tendrá las siguientes características: **a) De Cumplimiento de las obligaciones surgidas del contrato:** Por un monto equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato, por el término de la vigencia del contrato y seis (6) meses más, posteriores a la fecha del acta de finalización del mismo. **b) Calidad del Servicio:** Por una suma equivalente al 10% del valor del contrato, por el término de ejecución del contrato y 6 meses más posteriores a la fecha del acta de finalización del mismo. **c) Pago de Salarios, Prestaciones Sociales e Indemnizaciones Laborales:** por un monto equivalente al cinco por ciento (5%) del valor total del contrato, por el término de ejecucion del contrato y tres (3) años más. **PARÁGRAFO PRIMERO:** Las garantías expedidas a favor del DEPARTAMENTO serán aprobadas, como requisito para suscribir el Acta de Iniciación del contrato. **PARÁGRAFO SEGUNDO:** En el evento de modificación del valor y/o plazo del contrato, las garantías deberán ser ampliadas y/o prorrogadas. **CLAUSULA OCTAVA – INTERPRETACIÓN, MODIFICACIÓN Y**

TERMINACIÓN UNILATERALES: Cuando surjan motivos posteriores al perfeccionamiento del contrato que hicieren necesaria la interpretación, modificación y terminación unilaterales de éste, se dará aplicación a lo dispuesto en los artículos 15, 16 y 17 de la ley 80 de 1993. **CLAUSULA NOVENA - INDEMNIDAD:** El contratista se obliga a mantener indemnes las garantías de cualquier reclamación provenientes de terceros que tengan como causa sus actuaciones. **CLAUSULA DÉCIMA** - **TERMINACIÓN BILATERAL**: Las partes podrán declarar la terminación bilateral del presente contrato por causas de fuerza mayor, caso fortuito, por interés público o conveniencia de las partes, casos en los cuales se procederá a terminar y liquidar el contrato en el estado en que se encuentre, sin lugar a reclamaciones de perjuicios por el CONTRATISTA y renunciando éste a toda acción judicial contra. **CLAUSULA DÉCIMA PRIMERA - CESIONES Y SUBCONTRATOS**: Este contrato se celebra en consideración a la calidad de EL CONTRATISTA y por lo tanto El CONTRATISTA no podrá ceder el contrato ni subcontratar a persona alguna, sin previa autorización escrita del DEPARTAMENTO pudiendo éste reservarse las razones que tenga para negar dicha autorización. Si la persona a la cual se le va a ceder el contrato es extranjera debe renunciar a la reclamación diplomática. La celebración de subcontratos no relevará al CONTRATISTA de las responsabilidades que asume en virtud del contrato. EL DEPARTAMENTO no adquirirá relación alguna con los subcontratistas. **CLAUSULA DÉCIMA SEGUNDA – MULTAS**: En caso de mora o de incumplimiento parcial de las obligaciones contractuales a cargo de EL CONTRATISTA, éste autoriza expresamente al DEPARTAMENTO, mediante el presente documento para efectuar la tasación y cobro, previo procedimiento contemplado para el efecto, de multas diarias sucesivas del 1% del valor total del contrato por cada día de retraso, sin exceder el 10% del valor del mismo. **PARÁGRAFO PRIMERO:** Para efectos de que EL CONTRATISTA cancele los valores por la mora en la ejecución de las obligaciones no se requiere que EL DEPARTAMENTO lo constituya en mora, el simple incumplimiento imputable al contratista dará origen al pago de las sumas previstas en esta cláusula. **PARÁGRAFO SEGUNDO**: EL CONTRATISTA autoriza que EL DEPARTAMENTO descuente de las sumas que le adeuden los valores correspondientes a las Multas. **CLAUSULA DÉCIMA TERCERA** - **CLAUSULA PENAL PECUNIARIA:** En caso de incumplimiento total de las obligaciones a cargo de EL CONTRATISTA, EL DEPARTAMENTO previo aviso escrito y adelantado el procedimiento establecido para el efecto, podrá hacer efectiva la cláusula penal pecuniaria en un monto equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato, como estimación anticipada y parcial de los perjuicios que se causen, sin perjuicio de que EL DEPARTAMENTO pueda solicitar a EL CONTRATISTA la totalidad del valor de los perjuicios causados en lo que excedan del valor de la cláusula penal pecuniaria. **PARÁGRAFO:** EL CONTRATISTA autoriza que EL DEPARTAMENTO descuente de las sumas que le adeude, los valores correspondientes a la cláusula penal pecuniaria. **CLAUSULA DÉCIMA CUARTA - SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS**: Las partes buscarán solucionar en forma ágil y directa las diferencias y discrepancias surgidas de la actividad contractual, mediante la conciliación, transacción y demás mecanismos alternativos de solución de conflictos que las partes acuerden según los procedimientos establecidos por la ley. **CLAUSULA DÉCIMA QUINTA – CADUCIDAD:** EL DEPARTAMENTO, previo requerimiento por escrito AL CONTRATISTA, declarará la caducidad del presente contrato, cuando se presente incumplimiento de las obligaciones a cargo de EL CONTRATISTA, que afecten de manera grave y directa su ejecución y amenace con su paralización. Igualmente la declarará, cuando EL CONTRATISTA incumpla la obligación prevista en el numeral 5o del artículo 5o de la ley 80 de 1.993. **CLAUSULA DÉCIMA SEXTA - DE LA REVISIÓN DE PRECIOS:** En caso de romperse la ecuación contractual por cambios o alteraciones en las condiciones iniciales del Contrato, el DEPARTAMENTO podrá, efectuar una revisión de precios mediante acta suscrita, en la que se incluirán cuantía y condiciones de pago acordadas. **CLAUSULA DÉCIMA SEPTIMA – PERFECCIONAMIENTO Y REQUISITOS DE EJECUCIÓN:** Este contrato quedará perfeccionado con la suscripción de las partes y requerirá para dar inicio a su ejecución de la correspondiente presentación y aprobación de las garantías, la expedición del respectivo registro presupuestal y demás requisitos exigidos por el DEPARTAMENTO. **CLAUSULA DÉCIMA OCTAVA – IMPUESTOS:** EL CONTRATISTA se obliga a pagar las estampillas y demás impuestos a que haya lugar en virtud del presente contrato. **CLAUSULA DECIMA NOVENA – LIQUIDACIÓN**: El presente contrato se liquidará dentro de los seis (6) meses siguientes a su terminación, mediante acta firmada de común acuerdo por las partes contratantes, que contendrá un balance sobre la ejecución del contrato y los pagos realizados al CONTRATISTA y los acuerdos a que lleguen las partes sobre la ejecución del contrato. **PARÁGRAFO**: Los recursos sin ejecutar serán reintegrados al DEPARTAMENTO. **CLAUSULA VIGÉSIMA – ASIGNACIÓN DE RIESGOS:** EL CONTRATISTA y EL DEPARTAMENTO asumen los riegos en la ejecución del contrato establecidos en el Pliego de Condiciones y sus adendas, documentos que hacen parte integral del mismo: **CLAUSULA VIGÉSIMA PRIMERA – SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL:** De conformidad con el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, y el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, para la suscripción del presente contrato, en la presentación de cada cuenta de cobro y para la realización de cada pago derivado del contrato, el contratista deberá acreditar que se encuentra al día con el pago de los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral en salud y pensión, así como los aportes parafiscales al Sena, ICBF, y cajas de compensación familiar cuando haya lugar a ello. **CLAUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA - INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES: EL CONTRATISTA** declara bajo la gravedad de juramento, el cual se entiende prestado con la aceptación del presente contrato, que no se haya incurso en ninguna de las causales de inhabilidades e incompatibilidades establecidas en la Constitución y la Ley (Art. 8 de la Ley 80 de 1993 y Ley 610 de 2000). Ni cursa en su contra procesos por inasistencia alimentaria. **CLAUSULA VIGÉSIMA TERCERA** - **EXCLUSIÓN LABORAL Y**

PRESTACIONAL. De conformidad con lo previsto en el numeral 3o del artículo 32 de la Ley 80 de 1993, este contrato en ningún caso generará relación laboral ni prestaciones sociales, entre EL DEPARTAMENTO y EL CONTRATISTA**. CLAUSULA VIGÉSIMA CUARTA – DOMICILIO CONTRACTUAL:** Las partes acuerdan como domicilio contractual, para los efectos legales a que hubiere lugar, el Departamento de Córdoba.

Proyectó: Janinne vergara sierra – Contratista
Revisó. Gloria Saleme Castillo - Directora Administrativa de Contratación