



Gobierno del  
Estado de Sonora

DIF Sonora  
Sistema para el Desarrollo Integral  
de la Familia del Estado de Sonora



**Biotechmed**  
INGENIERIA EN TECNOLOGÍA BIOMÉDICA

ESTE PROGRAMA ES  
PUBLICO. AJENO A  
CUALQUIER PARTIDO  
POLITICO. QUEDA  
PROHIBIDO EL USO PARA  
FINES DISTINTOS  
A LOS ESTABLECIDOS  
EN EL PROGRAMA

## Entrega de Unidad Tipo CAMIONETA para Discapacitados



UNIDAD TIPO CAMIONETA VAN, MODELO 2019 MARCA RAM PROMASTER MODELO 2019  
VERSIÓN 2500 EN UNIDAD ESPECIAL DE TRANSPORTE DE PASAJEROS Y  
DISCAPACITADOS PARA 1 CHOFER Y CO PILOTO, 3 CORRALES PARA PASAJERO ADULTO  
Y/O NIÑO DISCAPACITADO EN SILLA DE RUEDAS CON CINTURONES DE SEGURIDAD  
INDIVIDUALES Y SUJETADOR RETRÁCTIL Y 4 A 6 ASIENTOS ABATIBLES CON PUERTA  
CORREDIZA LATERAL Y PUERTA TRASERA TIPO CAJUELA

**NUMERO DE SERIE: 3C6TRVCG6KE542794**

**CLAVE VEHICULAR: VF2L13**

- CAPACIDAD PARA 3 PASAJEROS EN SILLAS DE RUEDAS Y UNA DISTRIBUCIÓN GENERAL BÁSICA CON COMBINACIÓN DE (1 PILOTO, 1 COPILOTO Y HASTA 7 PASAJEROS EN LA PARTE DE ATRÁS: 3 DISCAPACITADOS EN SILLA DE RUEDAS CON CINTURON DE SEGURIDAD, SUJETADOR RETRÁCTIL Y CORRAL PARA 3 SILLAS DE RUEDAS Y 4 CON ASIENTOS ABATIBLES)

- MOTOR 3.6LT, NÚMERO DE CILINDROS 6 CAPACIDAD AREA DE CARGA 11.5M3.
- POTENCIA (HP @ RPM) 280 @ 6,400, TORQUE (LB/FT @ RPM) 260 @ 4,175
- TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA DE 6 VELOCIDADES, RUEDAS DE TRACCIÓN DELANTERAS
- CAPACIDAD TANQUE DE COMBUSTIBLE 90LT, DIRECCIÓN HIDRÁULICA/ELECTRO ASISTIDA
- SUSPENSIÓN EJE RÍGIDO / MUELLE DE HOJAS
- PESO VEHICULAR 2,165 KG
- CAPACIDAD DE CARGA 1,880 KG, DIÁMETRO DE RIN 16" 16 X 6.0
- RIN DE ACERO, LLANTAS DE 225/75R16E TODO CLIMA



Gobierno del  
Estado de Sonora

DIF Sonora  
Sistema para el Desarrollo Integral  
de la Familia del Estado de Sonora



ESTE PROGRAMA ES  
PUBLICO. AJENO A  
CUALQUIER PARTIDO  
POLITICO. QUEDA  
PROHIBIDO EL USO PARA  
FINES DISTINTOS  
A LOS ESTABLECIDOS  
EN EL PROGRAMA

- FRENOS DE DISCO VENTILADOS (NÚMERO) 4, FRENOS ABS (ANTI-BLOQUEO)
- SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE FRENADO (EBD), SISTEMA DE CONTROL DE TRACCIÓN
- SISTEMA DE CONTROL DE ESTABILIDAD, SISTEMA DE RETENCIÓN EN SUBIDA PARA ARRANQUE
- SISTEMA MONITOREO PRESIÓN DE LLANTAS, SISTEMA DE ASISTENCIA DE FRENADO
- BOLSAS DE AIRE CONDUCTOR Y PASAJERO
- BOLSAS DE AIRE LATERALES (EN ASIENTO)
- BOLSAS DE AIRE LATERALES TIPO CORTINA
- SISTEMA ANTIRROBO (ALARMA), AIRE ACONDICIONADO
- CERRADO REMOTO DE PUERTAS, SEGUROS ELÉCTRICOS, CRISTALES ELÉCTRICOS
- COMPUTADORA DE VIAJE
- ESPEJOS EXTERIORES TIPO MANUAL / PLEGABLES, VOLANTE CON AJUSTE DE ALTURA
- RADIO (AM/FM/MP3), 4 BOCINAS
- PUERTO MULTIMEDIA (USB CON CAPACIDAD DE CARGA Y ENTRADA AUXILIAR)
- LONGITUD DEL ÁREA DE CARGA 3,124 MM, ANCHO DEL ÁREA DE CARGA ENTRE PANELES 1,864 MM
- ANCHO ENTRE CUBIERTAS DE RUEDAS 1,418 MM,
- ALTURA DEL ÁREA DE CARGA 1,930 MM

**CARACTERÍSTICAS CARROCERIA Y DISEÑO INTERIOR CON RAMPA PARA SILLA DE RUEDAS:**

- PISO EN MADERA DE PINO CON REVESTIMIENTO EN LINÓLEUM PLÁSTICO PARA USO RUDO ANTIDERRAPANTE
- AISLANTE TÉRMICO
- REVESTIMIENTOS INTERIORES CON PANELES PLASTIFICADOS ANTIHUMEDAD
- JUEGO DE 4 VENTANAS LATERALES Y DOS MEDALLONES CIEGOS TRASEROS
- 3 ASIENTOS DOBLES ABATIBLES CON CINTURON DE SEGURIDAD DE 3 PUNTOS.
- ILUMINACIÓN INTERIOR CON DOS LÁMPARAS INTERIORES DE LED EMBUTIDAS, COLOCADAS AL INTERIOR DE LA UNIDAD. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:
  - BAJO CONSUMO, SOLO 1.20AMP
  - FUNCIONAN A 12V.
  - NO PRODUCE CALOR
  - EL BLANCO FRÍO, INCLUSO LA LUZ, ELIMINA LAS SOMBRAS DENTRO DEL VEHÍCULO





Gobierno del  
Estado de Sonora

DIF Sonora  
Sistema para el Desarrollo Integral  
de la Familia del Estado de Sonora



**Biotechmed**  
INGENIERIA EN TECNOLOGIA BIOMÉDICA

ESTE PROGRAMA ES  
PUBLICO. AJENO A  
CUALQUIER PARTIDO  
POLITICO. QUEDA  
PROHIBIDO EL USO PARA  
FINES DISTINTOS  
A LOS ESTABLECIDOS  
EN EL PROGRAMA

- DISEÑO DE ESTADO SÓLIDO
- MONTAJE DE RANURA ULTRA DELGADO.
- LIBRE DE MERCURIO, AMIGABLE CON EL MEDIO AMBIENTE.
- CONFIABLE Y RESISTENTE
- ANGULO DE VISION A 60°
  
- COLOCACIÓN DE UN PASAMANOS PARA FACILITAR EL ACCESO AL VEHÍCULO COLOCADO, RECUBIERTOS DE PINTURA PLASTIFICADA (POLIURETANO) DE CONTACTO SUAVE EN TODO LO LARGO DEL TOLDO DE LA ZONA DE CARGA. ESTE PASAMANOS LLEVA 3 AGARRADERAS INDIVIDUALES.
  
- UN PASAMANOS/JALADERA DE ACERO RECUBIERTA EN POLIURETANO TIPO SOFT TOUCH PARA FACILITAR EL ACCESO A LA UNIDAD COLOCADA AL LADO DE LA PUERTA DE ACCESO.
  
- UN PASAMANOS/JALADERA ADICIONAL COLOCADA EN LA PARED IZQUIERDA (LADO PILOTO), JUSTO DEBAJO DE LA VENTANA.
  
- ESTRIBO LATERAL FIJO PARA FACILITAR EL ACCESO A LA UNIDAD, FABRICADO EN TUBO DE ACERO TRATADO CON PINTURA ELECTROSTATICA. INCLUYE UNA HUELLA DE PLASTICO ANTIDERRAPANTE Y VA SUJETADO FIRMEMENTE AL CHASIS DE LA UNIDAD.
  
- INSTALACIÓN RECUBRIMIENTO INTERIOR DE LA UNIDAD CON PANELES PLASTIFICADOS ANTIHUMEDAD TOTALMENTE LISOS.
  
- JUEGO DE ASIENTOS DE RESPALDO ALTO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 6 ASIENTOS ABATIBLES, COLOCANDO DOS DEL LADO IZQUIERDO DE LA UNIDAD (LADO DEL PILOTO) DOS EN EL LADO DERECHO Y DOS MAS AL FRENTE DETRÁS DE LA BANCA DE ASIENTOS DE LA CABINA, CON CINTURÓN DE SEGURIDAD DE TRES PUNTOS.
- RESPALDO FIJO
- COJÍN PLEGABLE Y RETRÁCTIL.
- DOS CODERAS LATERALES ABATIBLES Y RETRÁCTILES.
- ACOJINAMIENTO DE RESPALDO Y COJÍN EN ESPUMA MOLDEADA DE POLIURETANO COLD CURED.
  
- TAPIZADO EN TELA NACIONAL, CALIDAD AUTOMOTRIZ.
  
- TAPA INFERIOR DEL COJÍN EN PLÁSTICO ABS GRIS.
  
- TAPAS LATERALES EN PLÁSTICO ABS GRIS.
  
- BARRA DIRECCIONADORA DE TRAFICO DE LED MODELO FUSIÓN 800 MARCA FENIEX INDUSTRIES, COLOCADA ARRIBA DE LAS PUERTAS TRASERAS, CON DOMOS DE POLICARBONATO EN COLOR AMBAR. CUENTA CON 24 LED DE ALTA POTENCIA DE 4 WATTS CREE LED CON CAPACIDAD DE ILUMINACION/ EXTENSION A 60°, VOLTAJE 12VCD, CONSUMO DE CORRIENTE 5A, RESISTENTE A LA INTEMPERIE, CUENTA CON 16 PATRONES DE DESTELLO. ENCAJONADO EN UNA ROBUSTA EXTRUSION DE ALUMINIO, DIMENSIONES: 1.22" ALTO X 37.46" DE LARGO X 2.25" ANCHO.



Gobierno del  
Estado de Sonora

DIF Sonora  
Sistema para el Desarrollo Integral  
de la Familia del Estado de Sonora



**Biotecmed**  
INGENIERIA EN TECNOLOGIA BIOMEDICA

ESTE PROGRAMA ES  
PUBLICO. AJENO A  
CUALQUIER PARTIDO  
POLITICO. QUEDA  
PROHIBIDO EL USO PARA  
FINES DISTINTOS  
A LOS ESTABLECIDOS  
EN EL PROGRAMA

(ESTA BARRA DE TRAFICO SE UTILIZA CUANDO LA UNIDAD SE DETENGA PARA ASCENDER O DESCENDER PASAJEROS CON EL FIN DE ADVERTIR EL PARO DE ESTA A LOS VEHICULOS QUE VAN CIRCULANDO DETRÁS DE LA UNIDAD, CON ESTO SE EVITARAN ACCIDENTES VIALES).

PLATAFORMA ELEVADORA ELECTRO-HIDRAULICA MARCA DE HOLLANDIA MODELO DH-PH2.05 PARA SUBIR A PERSONAS EN SILLAS DE RUEDAS AL VEHICULO:

- CONSTRUIDA EN ACERO, CON DOS BRAZOS DE ELEVACION.
- PLATAFORMA DE REJILLA DE ACERO DE 1350X820MM.
- CARRERA DE 900 MM (ALTURA MAXIMA DEL PISO DEL VEHICULO)
- CAPAZ DE RECIBIR A CUALQUIER TIPO DE SILLA DE RUEDAS, INCLUSIVE LAS MOTORIZADAS.
- CON DOS CILINDROS DE ELEVACION. PLATO DE RECORRIDO HORIZONTAL.
- FRENO DE SILLAS AUTOMATICO EN EL EXTREMO POSTERIOR DEL PLATO.
- PUENTE AUTOMATICO Y "GUARDA DEDOS" EN LA PARTE ANTERIOR AL PLATO.
- CON DOS BRAZOS LATERALES LARGOS QUE PERMITE TAMBIEN SUBIR A ADULTOS MAYORES QUE USEN ANDADERAS.
- CONTROL ALAMBRICO DE MANO.
- BOMBA DE RESPALDO QUE PERMITE OPERAR LA PLATAFORMA CUANDO EL VEHICULO NO TENGA CORRIENTE.
- CAPACIDAD DE CARGA DE 350 KILOS.

- KIT DE SUJETADORES RETRACTILES MARCA Q'STRAIT MODELO SURE LOK PARA 3 SILLAS DE RUEDAS QUE INCLUYE:

CADA POSICIÓN DE SILLA DE RUEDAS DEBERÁ DE CONTAR CON SISTEMA DE SUJECIÓN PARA LA SILLA Y LA PERSONA.

CUATRO SUJETADORES PARA LA SILLA DE TIPO CARRETE, DE AJUSTE AUTOMÁTICO.

CINTURÓN DE SEGURIDAD DE TRES PUNTOS PARA LA PERSONA.

RIEL DE ACERO COLOCADO EN EL PISO DE LA UNIDAD, SOBRE ESTE VAN COLOCADOS LOS SUJETADORES DE LAS SILLAS DE RUEDAS.

GARANTÍA DE 2 AÑOS O 40,000 KMTS LO QUE OCURRA PRIMERO

- PÓLIZA DE GARANTÍA DE LA UNIDAD
- DUPLICADO DE LLAVES
- MANUAL DEL PROPIETARIO

RECIBE:

LIC. LAURA CRISTINA ORTIZ MALO  
DIRECCIÓN ATENCIÓN PERSONAS CON DISCAPACIDAD  
SISTEMA DIF - SONORA

LIC. MARLON ANTONIO CAÑEZ RASCON  
DIRECCIÓN RECURSOS MATERIALES Y  
SERVICIOS GENERALES  
SISTEMA DIF - SONORA

C. RIGOBERTO ESPINOZA ENCINAS  
COORDINADOR VEHICULAR  
SISTEMA DIF - SONORA

ENTREGA:

ING. LUIS CARLOS MURRIETA GARZA  
BIOTECMED-S.A. DE C.V.



ENTREGA DE UNIDAD TIPO CAMIONETA PARA DISCAPACITADOS

NUMERO DE SERIE: 3C6TRVCGKE542794

ESTE PROGRAMA ES PUBLICO. AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten initials]*

FABRICADO POR:  
FCA MEXICO, S.A. DE C.V.

PESO BRUTO VEHICULAR MAX.	CAP. MAX. EJE. DEL.	FECHA DE FABRICACION
08900 LBS	04629 LBS	MES ANO
04037 KGS	02100 KGS	05 19
VIN: 3C6TRVCG66KE542794		CAP. MAX. EJE. TRAS
		05291 LBS
		02400 KGS

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*