

ACTIVE

INFORMACIÓN

TÉCNICA

CAPACIDAD CILÍNDRICA: 80CC.

FRENOS DELANTEROS: Disco.

FRENOS TRASEROS: Tambor.

LARGO: 1770mm.

ANCHO: 665mm.

ALTO: 1130mm.

DISTANCIA ENTRE EJES: 1215mm.

PESO NETO VEHICULAR = PESO TARA = PESO DE LA MOTO: 83Kgr.

CAPACIDAD DE CARGA: 150Kgr.

PESO BRUTO VEHICULAR: 233Kgr.

CAUCHO DELANTERO: 120/70.

CAUCHO TRASERO: 120/70.

PRESIÓN DE CAUCHO RECOMENDADA: Del. 175KPA / Tras. 200KPA.

RIN DELANTERO: 12.

RIN TRASERO: 12.

DIAMETRO POR CARRERA: 47.0mm X 41.5mm.

RELACIÓN / COMPRESIÓN: 10.4:1.

RALENTI: 1700 ± 100 min-1.

POTENCIA MÁXIMA: 3,1KW / 7500rpm.

TORQUE MÁXIMO: 4,2Nm / 6500rpm.

CAPACIDAD DEL TANQUE MÁXIMA: 4,5L.

SISTEMA DE ARRANQUE EN FRÍO: Automático.

BATERÍA: 12V / 6A.

SISTEMA DE ENFRIAMIENTO: Aire.

VELOCIDAD MÁXIMA INDICADA: 60Km/h.

TIPO DE MOTOR: 1Cil. 4 Tiempos. 79CC.

TRANSMISIÓN: Mecánica.

CAJA DE CAMBIOS: Automática.

TIPO DE ENCENDIDO: Condensador de Ignición (CDI).



Colores



Tipo de Información: Ficha Técnica; **Clasificación de Información:** Abierta;
Realizado por: Prologin; **Aprobado por:** Ing. Jesús Mota, Gerente General; **Formato Nro. 1;**
Ultima Revisión: Mayo 2021. **Web:** www.empirekeeway.com

ATLAS

INFORMACIÓN

TÉCNICA

CAPACIDAD CILÍNDRICA: 200CC.
FRENOS DELANTEROS: Tambor.
FRENOS TRASEROS: Tambor.
LARGO: 3580mm.
ANCHO: 1230mm.
ALTO: 1400mm.
DISTANCIA ENTRE EJES: 2330mm.
DISTANCIA ENTRE CAUCHOS: 1220mm.
TAMAÑO DE CAJA: 2000X1200X300mm.
PESO NETO VEHICULAR = PESO TARA = PESO DE LA MOTO: 440Kgr.
CAPACIDAD DE CARGA: 1000Kgr.
PESO BRUTO VEHICULAR: 1440Kgr.
CAUCHO DELANTERO: 4.50-12.
CAUCHO TRASERO: 4.50-12.
VELOCIDAD MÁXIMA: 65Km.
RIN DELANTERO: 12.
RIN TRASERO: 12.
POTENCIA MÁXIMA:
ACCESORIOS: Paneles de carga abatibles, Cajón multiusos, Sobre marcha, Caucho de repuestos, Pedal de retroceso.
CAPACIDAD DEL TANQUE MÁXIMA: 11L.
SISTEMA DE ARRANQUE EN FRÍO: Automático.
TORQUE MÁXIMO:
BATERÍA: 12V / 6.5A.
SISTEMA DE ENFRIAMIENTO: Aire.
VELOCIDAD MAXIMA INDICADA: 65Km/h.
TIPO DE MOTOR: 1Cil. 4 Tiempos. 197CC.
TRANSMISIÓN: Eje.
TIPO DE EJE TRASERO: 5+3.
CAJA DE CAMBIOS: Manual.
TIPO DE ENCENDIDO: Condensador de Ignición (CDI).

Colores



Tipo de Información: Ficha Técnica; **Clasificación de Información:** Abierta;
Realizado por: Prologin; **Aprobado por:** Ing. Jesús Mota, Gerente General; **Formato Nro. 1;**
Ultima Revisión: Mayo 2021. **Web:** www.empirekeeway.com

EK XPRESS

INFORMACIÓN

TÉCNICA

- CAPACIDAD CILÍNDRICA: 150CC.
FRENOS DELANTEROS: Tambor.
FRENOS TRASEROS: Tambor.
LARGO: 1960mm.
ANCHO: 750mm.
ALTO: 1025mm.
DISTANCIA ENTRE EJES: 1245mm.
PESO NETO VEHICULAR = PESO TARA = PESO DE LA MOTO: 107Kgr.
CAPACIDAD DE CARGA: 150Kgr.
PESO BRUTO VEHICULAR: 257Kgr.
CAUCHO DELANTERO: 2.75-18.
CAUCHO TRASERO: 3.00-18.
PRESIÓN DE CAUCHO RECOMENDADA: Delantero 172KPA / Trasero 196KPA.
RIN DELANTERO Y TRASERO: 18.
DIAMETRO POR CARRERA: 62.0mm X 49.5mm.
RELACIÓN / COMPRESIÓN: 9.2:1.
RALENTI: 1500 ± 100 min-1.
POTENCIA MAXIMA: 11KW / 7500rpm.
TORQUE MÁXIMO: 11Nm / 7000rpm.
CAPACIDAD DEL TANQUE MÁXIMA: 10L.
SISTEMA DE ARRANQUE EN FRÍO: Automático / Mecánico.
ACCESORIOS: Puerto USB, Luces de Emergencia, Kit de herramientas.
BATERÍA: 12V / 6.5A.
SISTEMA DE ENFRIAMIENTO: Aire.
VELOCIDAD MAXIMA INDICADA: 100Km/h.
TIPO DE MOTOR: 1Cil. 4 Tiempos. 149CC.
TRANSMISIÓN: Mecánica.
CAJA DE CAMBIOS: Manual.
TIPO DE ENCENDIDO: Condensador de Ignición (CDI).



Colores



Tipo de Información: Ficha Técnica; **Clasificación de Información:** Abierta;
Realizado por: Prologin; **Aprobado por:** Ing. Jesús Mota, Gerente General; **Formato Nro. 1;**
Ultima Revisión: Mayo 2021. **Web:** www.empirekeeway.com

EK XPRESS II

INFORMACIÓN

TÉCNICA

CAPACIDAD CILÍNDRICA: 150CC.
FRENOS DELANTEROS: Disco.
FRENOS TRASEROS: Tambor.
LARGO: 1960mm.
ANCHO: 740mm.
ALTO: 1040mm.
DISTANCIA ENTRE EJES: 1250mm.
PESO NETO VEHICULAR = PESO TARA = PESO DE LA MOTO: 105Kgr.
CAPACIDAD DE CARGA: 150Kgr.
PESO BRUTO VEHICULAR: 255Kgr.
PESO BRUTO: 125Kgr.
CAUCHO DELANTERO: 2.75-18.
CAUCHO TRASERO: 3.00-18.
PRESIÓN DE CAUCHO RECOMENDADA: Delantero 225KPA / Trasero 280KPA.
RIN DELANTERO Y TRASERO: 18.
DIAMETRO POR CARRERA: 62.0mm X 49.5mm.
RELACIÓN / COMPRESIÓN: 9.2:1.
RALENTI: 1400 ± 100 min-1.
POTENCIA MÁXIMA: 9.2KW / 8500rpm.
TORQUE MÁXIMO: 10.5Nm / 7000rpm.
CAPACIDAD DEL TANQUE MÁXIMA: 10L.
SISTEMA DE ARRANQUE EN FRÍO: Automático / Mecánico.
ACCESORIOS: Puerto USB, Luces de Emergencia, Kit de herramientas.
BATERÍA: 12V / 6.5A.
SISTEMA DE ENFRIAMIENTO: Aire.
VELOCIDAD MÁXIMA INDICADA: 100Km/h.
TIPO DE MOTOR: 1Cil. 4 Tiempos. 149CC.
TRANSMISIÓN: Mecánica.
CAJA DE CAMBIOS: Manual.
TIPO DE ENCENDIDO: Condensador de Ignición (CDI).

Colores



Tipo de Información: Ficha Técnica; **Clasificación de Información:** Abierta;
Realizado por: Prologin; **Aprobado por:** Ing. Jesús Mota, Gerente General; **Formato Nro. 1;**
Ultima Revisión: Mayo 2021. **Web:** www.empirekeeway.com

FOTON

INFORMACIÓN

TÉCNICA

TIPO DE MOTOR: Eléctrico.
POTENCIA MÁXIMA: 1200W.
VOLTAJE DEL MOTOR: 72V.
VELOCIDAD MÁXIMA: 35Km/h.
RECORRIDO MÁXIMA: 70-80Km Aprox.
TIPO DE BATERÍA: Plomo – Ácido.
TIEMPO DE CARGA: 6-8h.
CARGADOR: 110V- 220V.
CAPACIDAD DE LA BATERÍA: 72V/52Ah.
FRENOS DELANTEROS: Disco.
FRENOS TRASEROS: Tambor.
AMORTIGUADORES DELNATEROS: Hidráulico.
AMORTIGUADORES TRASEROS: Ballesta.
CAUCHO DELANTERO: 3.5 - 12.
CAUCHO TRASERO: 4.0 - 12.
PRESIÓN DE CAUCHO RECOMENDADA: Del. 250 Kpa. / Tras. 300Kpa.
RIN DELANTERO Y TRASERO: 12.
LARGO X ANCHO X ALTO: 2950mm X 1130mm X 1380mm.
ACCESORIOS: Aviso sonoro de retroceso, Paneles de carga abatibles, Bastón hidráulico para descargar, Porta celular con puerto de carga, Asiento para traslado de pasajeros (carga), Bloqueador de freno delantero y trasero, Cajón multiusos.
TAMAÑO DE CAJA: 1500X1100X330.
MÁXIMA CAPACIDAD DE CARGA: 300Kgr.
PESO NETO VEHICULAR: 230Kgr.
PESO BRUTO VEHICULAR: 530Kgr.
LUZ DELANTERA/TRASERA: Si/Si.
TIPO DE ENCENDIDO: Automático.

Colores



Tipo de Información: Ficha Técnica; **Clasificación de Información:** Abierta;
Realizado por: Prologin; **Aprobado por:** Ing. Jesús Mota, Gerente General; **Formato. 1;**
Ultima Revisión: Mayo 2021. **Web:** www.empirekeeway.com



Prologin
REF. J-41101655-1

NEW HORSE

INFORMACIÓN

TÉCNICA

CAPACIDAD CILÍNDRICA: 150CC.

FRENOS DELANTEROS: Disco.

FRENOS TRASEROS: Tambor.

LARGO: 2020mm.

ANCHO: 760mm

ALTO: 1050mm.

DISTANCIA ENTRE EJES: 1285mm.

PESO NETO VEHICULAR = PESO TARA = PESO DE LA MOTO: 121Kgr.

CAPACIDAD DE CARGA: 150Kgr.

PESO BRUTO VEHICULAR: 271Kgr.

CAUCHO DELANTERO: 2.75-18.

CAUCHO TRASERO: 90/90-18.

PRESIÓN DE CAUCHO RECOMENDADA: Delantero 172KPA / Trasero 196KPA.

RIN DELANTERO: 18.

RIN TRASERO: 18.

DIAMETRO POR CARRERA: 62.0mm X 49.5mm.

RELACIÓN / COMPRESIÓN: 9.2:1.

RALENTI: 1400 ± 100 min-1.

POTENCIA MÁXIMA: 8.2KW / 8000rpm.

TORQUE MÁXIMO: 10.2Nm / 6500rpm.

CAPACIDAD DEL TANQUE MÁXIMA: 12L.

SISTEMA DE ARRANQUE EN FRÍO: Automático / Mecánico.

BATERÍA: 12V / 7A.

SISTEMA DE ENFRIAMIENTO: Aire.

VELOCIDAD MÁXIMA INDICADA: 95Km/h.

TIPO DE MOTOR: 1Cil. 4 Tiempos. 149CC.

TRANSMISIÓN: Mecánica.

CAJA DE CAMBIOS: Manual.

TIPO DE ENCENDIDO: Condensador de Ignición (CDI).



Colores



Tipo de Información: Ficha Técnica; **Clasificación de Información:** Abierta;

Realizado por: Prologin; **Aprobado por:** Ing. Jesús Mota, Gerente General; **Formato Nro. 1;**

Ultima Revisión: Mayo 2021. **Web:** www.empirekeeway.com

MATRIX II

INFORMACIÓN

TÉCNICA

CAPACIDAD CILÍNDRICA: 150CC.

FRENOS DELANTEROS: Disco.

FRENOS TRASEROS: Tambor.

LARGO: 1920mm.

ANCHO: 690mm.

ALTO: 1150mm.

DISTANCIA ENTRE EJES: 1350mm.

PESO NETO VEHICULAR = PESO TARA = PESO DE LA MOTO: 96Kgr.

CAPACIDAD DE CARGA: 150Kgr.

PESO BRUTO VEHICULAR: 246Kgr.

PESO BRUTO: 126Kgr.

CAUCHO DELANTERO: 120/70.

CAUCHO TRASERO: 120/70.

PRESIÓN DE CAUCHO RECOMENDADA: Del. 175KPA / Tras. 200KPA.

RIN DELANTERO Y TRASERO: 12.

DIAMETRO POR CARRERA: 57.4mm X 57.8mm.

RELACIÓN / COMPRESIÓN: 10.3:1.

RALENTI: 1600 ± 100 min-1.

POTENCIA MAXIMA: 6.1KW / 7500rpm.

TORQUE MÁXIMO: 8.8Nm / 6000rpm.

CAPACIDAD DEL TANQUE MÁXIMA: 6.8L.

SISTEMA DE ARRANQUE EN FRÍO: Automático.

BATERÍA: 12V / 7A.

SISTEMA DE ENFRIAMIENTO: Aire.

VELOCIDAD MAXIMA INDICADA: 85Km/h.

TIPO DE MOTOR: 1Cil. 4 Tiempos. 149.6CC.

TRANSMISIÓN: Mecánica.

CAJA DE CAMBIOS: Automática.

TIPO DE ENCENDIDO: Condensador de Ignición (CDI).



Colores



Tipo de Información: Ficha Técnica; Clasificación de Información: Abierta;
Realizado por: Prologin; Aprobado por: Ing. Jesús Mota, Gerente General; Formato Nro. 1;
Ultima Revisión: Mayo 2021. Web: www.empirekeeway.com



OWEN II

INFORMACIÓN

TÉCNICA

CAPACIDAD CILÍNDRICA: 150CC.

FRENOS DELANTEROS: Disco.

FRENOS TRASEROS: Tambor.

LARGO: 1970mm.

ANCHO: 800mm.

ALTO: 1110mm.

DISTANCIA ENTRE EJES: 1285mm.

PESO NETO VEHICULAR = PESO TARA = PESO DE LA MOTO: 116Kgr.

CAPACIDAD DE CARGA: 150Kgr.

PESO BRUTO VEHICULAR: 266Kgr.

PESO BRUTO: 136Kgr.

CAUCHO DELANTERO: 2.75-18.

CAUCHO TRASERO: 110/90-16.

PRESIÓN DE CAUCHO RECOMENDADA: Delantero 225KPA / Trasero 280KPA.

RIN DELANTERO: 18.

RIN TRASERO: 16.

DIAMETRO POR CARRERA: 62.0mm X 49.5mm.

RELACIÓN / COMPRESIÓN: 9.2:1.

RALENTI: 1200 ± 100 min-1.

POTENCIA MÁXIMA: 8.2KW / 8000rpm.

TORQUE MÁXIMO: 10.2Nm / 6500rpm.

CAPACIDAD DEL TANQUE MÁXIMA: 10L.

SISTEMA ARRANQUE EN FRÍO: Automático/Mecánico. (Pedal de Encendido).

ACCESORIOS: Puerto USB, Kit de herramientas.

BATERÍA: 12V / 7A.

SISTEMA DE ENFRIAMIENTO: Aire.

VELOCIDAD MÁXIMA INDICADA: 105Km/h.

TIPO DE MOTOR: 1Cil. 4 Tiempos. 149CC.

TRANSMISIÓN: Mecánica.

CAJA DE CAMBIOS: Manual.

TIPO DE ENCENDIDO: Condensador de Ignición (CDI).



Colores



Tipo de Información: Ficha Técnica; Clasificación de Información: Abierta;
Realizado por: Prologin; Aprobado por: Ing. Jesús Mota, Gerente General; Formato Nro. 1;
Ultima Revisión: Mayo 2022. Web: www.empirekeeway.com



RK200

INFORMACIÓN

TÉCNICA

CAPACIDAD CILÍNDRICA: 200CC.
FRENOS DELANTEROS: Disco.
FRENOS TRASEROS: Tambor.
LARGO: 2040mm.
ANCHO: 730mm.
ALTO: 1070mm.
DISTANCIA ENTRE EJES: 1290mm.
PESO NETO VEHICULAR = PESO TARA = PESO DE LA MOTO: 122Kgr.
CAPACIDAD DE CARGA: 150Kgr.
PESO BRUTO VEHICULAR: 272Kgr.
PESO BRUTO: 147Kgr.
CAUCHO DELANTERO: 3.00-17.
CAUCHO TRASERO: 110/90-17TL.
PRESIÓN DE CAUCHO RECOMENDADA: Delantero 175KPA / Trasero 225KPA.
RIN DELANTERO: 17.
RIN TRASERO: 17.
DIAMETRO POR CARRERA: 63.5mm X 63.0mm.
RELACIÓN / COMPRESIÓN: 9.0:1.
RALENTI: 1400 ± 100 min-1.
POTENCIA MÁXIMA: 9.6KW / 8000rpm.
TORQUE MÁXIMO: 13Nm / 6000rpm.
CAPACIDAD DEL TANQUE MÁXIMA: 14L.
SISTEMA DE ARRANQUE EN FRÍO: Automático / Mecánico.
BATERÍA: 12V / 7A.
SISTEMA DE ENFRIAMIENTO: Aire.
VELOCIDAD MÁXIMA INDICADA: 95km/h.
TIPO DE MOTOR: 1Cil. 4 Tiempos, 199.5CC.
TRANSMISIÓN: Mecánica.
CAJA DE CAMBIOS: Manual.
TIPO DE ENCENDIDO: Condensador de Ignición (CDI).



Colores



Tipo de Información: Ficha Técnica; Clasificación de Información: Abierta;
Realizado por: Prologin; Aprobado por: Ing. Jesús Mota, Gerente General; Formato Nro. 1;
Ultima Revisión: Mayo 2021. Web: www.empirekeeway.com

