

MINI EXCAVATOR

Miniexcavadora

RHINO EQUIPMENT | **REX20**

2,000 kg	14.0 kW	2,630 mm	4,250 mm	0.07 m³	1,320 mm
4,409 lb	18.8 hp	8.6 ft	13.9 ft	0.09 yd³	4.3 ft
OPERATING WEIGHT PESO OPERATIVO	**ENGINE POWER** POTENCIA DEL MOTOR	**MAX. DIG DEPTH** PROF. MÁX. EXCAVACIÓN	**MAX. REACH** ALCANCE MÁXIMO	**BUCKET CAPACITY** CAPACIDAD DE CUCHARÓN	**OVERALL WIDTH** ANCHO TOTAL

Key Features

Características Principales

- **Precise, easy operation**
  Operación precisa y sencilla
- **On-demand cooling system**
  Enfriamiento bajo demanda
- **Multifunction monitor & modes**
  Monitor multifunción y modos
- **Standard rubber tracks**
  Orugas de caucho de serie
- **Generous flow & swing torque**
  Gran caudal y par de giro
- **Kubota D1105 diesel engine**
  Motor diésel Kubota D1105
- **Attachment-ready hydraulics**
  Hidráulica lista para accesorios

Equipment specifications and images may change without notice from Rhino Equipment. / Las especificaciones e imágenes pueden variar sin previo aviso de Rhino Equipment.

REX20

FEATURES & BENEFITS / CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS



Digging on a construction site / Excavación en obra





Rubber tracks & dozer blade · Bucket dumping / Orugas y hoja · Descarga del cucharón

	ENGLISH	ESPAÑOL
01	**Precise, easy operation** Unprecedented precision and ease of operation; enhancements increase productivity and uptime while lowering daily operating costs.	**Operación precisa y sencilla** Precisión y facilidad de operación sin precedentes; mejoras que aumentan la productividad y la disponibilidad y reducen los costos diarios de operación.
02	**On-demand cooling system** High-efficiency “on-demand” cooling system that helps lower daily operating costs.	**Enfriamiento bajo demanda** Sistema de enfriamiento de alta eficiencia “bajo demanda” que ayuda a reducir los costos diarios de operación.
03	**Multifunction monitor & modes** Advanced multifunction monitor and productivity modes let you choose your digging style.	**Monitor multifunción y modos** Monitor multifunción avanzado y modos de productividad para elegir su estilo de excavación.
04	**Standard rubber tracks** Rubber tracks let you work on grass, pavement or stone without damaging the surface or the machine.	**Orugas de caucho de serie** Las orugas de caucho permiten trabajar sobre césped, pavimento o piedra sin dañar la superficie ni la máquina.
05	**Generous flow & swing torque** Generous hydraulic flow and swing torque speed up cycles, so you stay on schedule or ahead of the weather.	**Gran caudal y par de giro** Generoso caudal hidráulico y par de giro que agilizan los ciclos para cumplir el cronograma o adelantarse al clima.
06	**Kubota D1105 diesel engine** Reliable, durable diesel engine of 14.0 kW (18.8 hp), efficient and with low maintenance costs.	**Motor diésel Kubota D1105** Motor diésel confiable y duradero de 14.0 kW (18.8 hp), eficiente y con bajos costos de mantenimiento.
07	**Attachment-ready hydraulics** Hydraulic line for attachments comes standard: hammers, thumbs, augers, trenchers and more. Front dozer blade included.	**Hidráulica lista para accesorios** Línea hidráulica para accesorios de serie: martillos, pulgares, ahoyadores, zanjadoras y más. Incluye hoja niveladora frontal.

Equipment specifications and images may change without notice from Rhino Equipment. / Las especificaciones e imágenes pueden variar sin previo aviso de Rhino Equipment.

REX20

TECHNICAL SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

SPECIFICATION / ESPECIFICACIÓN	METRIC / MÉTRICO	IMPERIAL / IMPERIAL
MAIN PARAMETERS / PARÁMETROS PRINCIPALES		
Engine Motor	**Kubota D1105 diesel** Kubota D1105 diésel	
Engine power Potencia del motor	**14.0 kW**	18.8 hp
Rated engine speed Velocidad nominal del motor	**2,200 rpm**	2,200 rpm
Emissions (optional) Emisiones (opcional)	**EPA Tier 4 · EURO 5** EPA Tier 4 · EURO 5	
Bucket capacity Capacidad del cucharón	**0.07 m³**	0.09 yd³
Hydraulic system pressure Presión del sistema hidráulico	**16 MPa**	2,321 psi
Pump flow Caudal de bombas	**52 L/min**	13.7 gpm
Max. digging force Fuerza máx. de excavación	**12 kN**	2,698 lbf
Max. traction Fuerza máx. de tracción	**15 kN**	3,372 lbf
Travel speed Velocidad de traslado	**2.7 km/h**	1.7 mph
Swing speed Velocidad de giro de la plataforma	**13 rpm**	13 rpm
Gradeability Pendiente superable	**30°**	30°
Ground pressure Presión sobre el suelo	**30 kPa**	4.4 psi
Undercarriage Tren de rodaje	**Rubber tracks with dozer blade** Orugas de caucho con hoja niveladora	
OPERATING WEIGHT / PESO OPERATIVO		
Operating weight Peso operativo	**2,000 kg**	4,409 lb

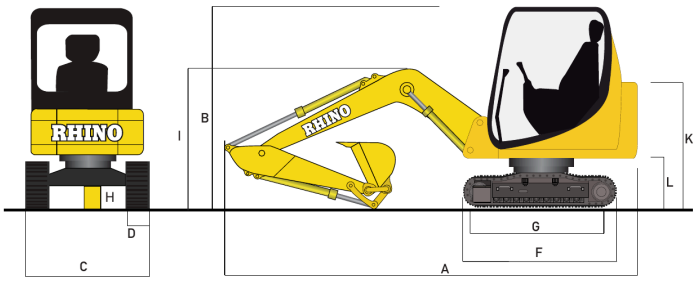


Equipment specifications and images may change without notice from Rhino Equipment. / Las especificaciones e imágenes pueden variar sin previo aviso de Rhino Equipment.

REX20

DIMENSIONS / DIMENSIONES

REX20



Rear and side views — letters refer to the table below

Vistas trasera y lateral — las letras corresponden a la tabla

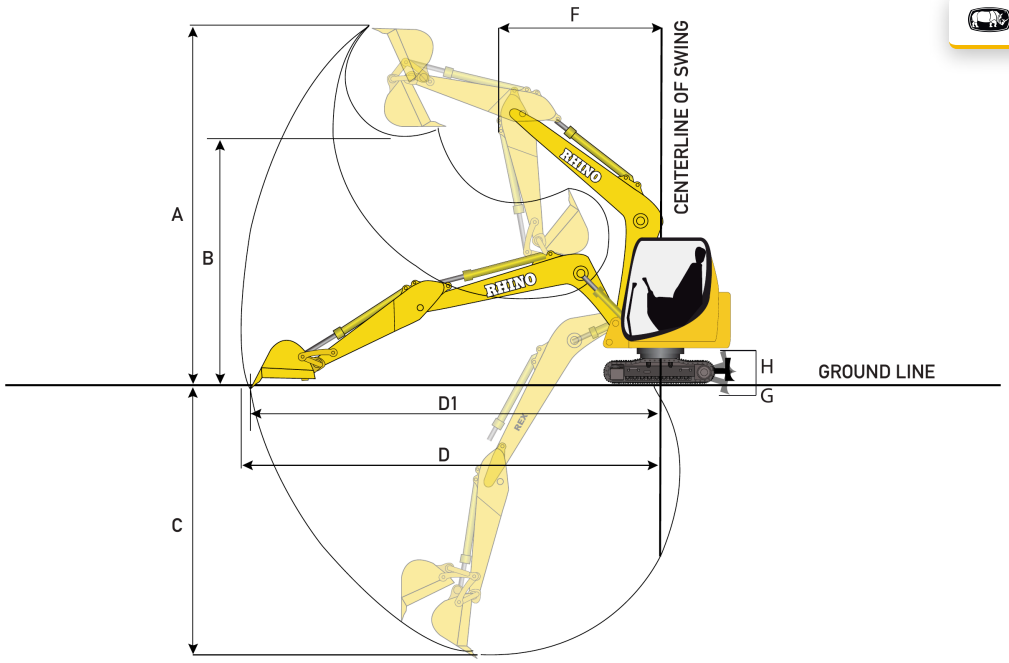
DIMENSION / DIMENSIÓN	METRIC / MÉTRICO	IMPERIAL / IMPERIAL
A **Overall length** Largo total	**4,120 mm**	13.5 ft
B **Overall height** Altura total	**2,250 mm**	7.4 ft
C **Overall width** Ancho total	**1,320 mm**	4.3 ft
D **Track width** Ancho de oruga	**230 mm**	9.1 in
E **Tail swing radius** Radio de giro de la plataforma	**1,290 mm**	4.2 ft
F **Track length** Largo de oruga	**1,621 mm**	5.3 ft
G **Track gauge** Trocha	**1,261 mm**	4.1 ft
H **Ground clearance** Altura libre al suelo	**235 mm**	9.3 in
I **Boom height (transport)** Altura de la pluma (transporte)	**1,430 mm**	4.7 ft
J **Platform outside width** Ancho exterior de la plataforma	**1,130 mm**	3.7 ft
K **Hood height** Altura del capó	**1,280 mm**	4.2 ft
L **Platform height above ground** Altura de la plataforma sobre el suelo	**490 mm**	19.3 in



Equipment specifications and images may change without notice from Rhino Equipment. / Las especificaciones e imágenes pueden variar sin previo aviso de Rhino Equipment.

REX20

OPERATING RANGE / RANGO DE OPERACIÓN



Working range — letters refer to the table below

Rango de trabajo — las letras corresponden a la tabla

RANGE / RANGO	METRIC / MÉTRICO	IMPERIAL / IMPERIAL
A **Max. digging height** Altura máx. de excavación	**3,720 mm**	12.2 ft
B **Max. dumping height** Altura máx. de descarga	**2,260 mm**	7.4 ft
C **Max. digging depth** Profundidad máx. de excavación	**2,630 mm**	8.6 ft
D **Max. reach** Alcance máximo	**4,250 mm**	13.9 ft
D1 **Max. digging reach at ground level** Alcance máx. a nivel del suelo	**4,160 mm**	13.6 ft
E **Radius at max. digging height** Radio a la altura máx. de excavación	**2,750 mm**	9.0 ft
F **Min. front swing radius** Radio de giro mínimo	**1,850 mm**	6.1 ft
G **Max. dozer blade depth** Profundidad máx. de la hoja niveladora	**250 mm**	9.8 in
H **Max. dozer blade lift** Altura máx. de la hoja niveladora	**230 mm**	9.1 in

Equipment specifications and images may change without notice from Rhino Equipment. / Las especificaciones e imágenes pueden variar sin previo aviso de Rhino Equipment.

REX20

ATTACHMENTS & OPTIONS / ACCESORIOS Y OPCIONES

Rhino excavators come standard with the hydraulic line for attachments: hydraulic hammers, thumbs, augers, trenchers and many more. Rhino hydraulic hammer match: 254SK.

Las excavadoras Rhino incluyen de serie la línea hidráulica para accesorios: martillos hidráulicos, pulgares, ahoyadores, zanjadoras y mucho más. Martillo hidráulico Rhino compatible: 254SK.



Buckets for every job

Cucharones para cada trabajo



Grapple

Garra



Hydraulic hammer 254SK

Martillo hidráulico 254SK



Trencher

Zanjadora



Auger

Ahoyador

Attachments shown are for reference only / Los accesorios mostrados son de referencia.

OPTIONS / OPCIONES

- **Tier 2, Tier 3, Tier 4 engine**
  Motor Tier 2, Tier 3, Tier 4
- **Closed cab**
  Cabina cerrada
- **Rock bucket**
  Cucharón para roca
- **Trench bucket**
  Cucharón zanjador
- **Thumb**
  Pulgar
- **More, per work requirements**
  Y más, según requerimientos

Equipment specifications and images may change without notice from Rhino Equipment. / Las especificaciones e imágenes pueden variar sin previo aviso de Rhino Equipment.



REX20 · Built to dig. / Hecha para excavar.

RHINO EQUIPMENT · USA

Due to continuous product improvement, design and specifications are subject to change without notice. Imperial values are converted from metric and rounded. Machines shown may include optional equipment.

Debido a la mejora continua del producto, el diseño y las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso. Los valores imperiales se convierten del sistema métrico y se redondean. Las máquinas mostradas pueden incluir equipo opcional.