

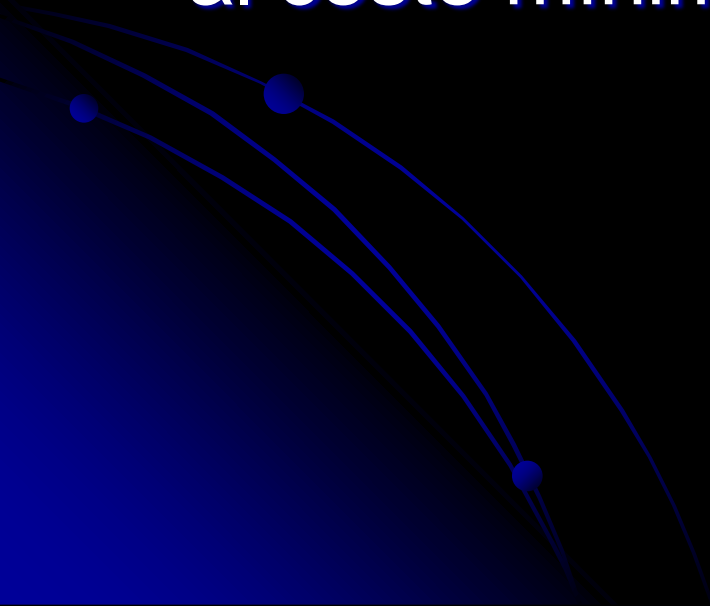
MAQUINARIA PARA CONSTRUCCIÓN

DANIELA SIFUENTES

MAQUINARIA PARA CONSTRUCCIÓN

- El equipo para ejecutar trabajos de construcción, es una fuerza vital para las operaciones competitivas modernas, para la llamada construcción pesada. La planeación de la producción para un proyecto dado, se enfoca a menudo hacia la productividad del equipo, misma que rige la cantidad de trabajo a entregar. La planeacion financiera de una empresa constructora, siempre comienza a partir de la inversión en equipo, ya que este elemento constituye la mayor inversión de capital a largo plazo. Los equipos de construcción se diseñan para trabajar con alguien material, en forma u otra.

EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

- Los factores mas importantes al hacer la selección de los trabajos de construcción son sus costos de adquisición. Se debe elegir el equipo que puede hacer el trabajo al costo mínimo.
- 

La clasificación de los equipos de construcción se maneja como:

Ligera

Pesada

Los equipos ligeros son utilizados en obras civiles como casas o fraccionamientos, edificios, bodegas, parques recreativos, talleres, áreas deportivas o maquiladoras.

- La construcción pesada abarca desde carreteras, presas, túneles y cimentaciones profundas



PERFLIADORA DE PAVIMENTO
EN FRIO

LARGO 10.7
ANCHO 2.5
ALTO 3.4

RECUPERADORES DE CAMINOS

ANCHO 3
LARGO 10
ALTO 3.37





RETROEXCABADORA

PROFUNDIDAD DE

EXCAVACION 4.360

ALTO 3.60

ANCHO 3.262

CAMIONES ARTICULADOS

CAPACIDAD DE CARGA
26TONELADAS

ANCHO 3.50

ALTO 4.60



CAMIONES DE OBRAS

PARA TRABAJOS EN MINAS,
CONSTRUCCIONES Y CANTERAS.

Altura – 3.69M

Longitud 7.61M

Distancia 3.71M

Profundidad interna de la caja 1.39M



CARGADOR DE PLUMA

Alcance máximo 9.9 m

Dimensiones

Longitud 1995 mm

Altura 1986 mm

Ancho del vehículo 1676 mm





CARGADORES COMPACTOS DE ORUGAS Y CARGADORES TODOTERRENO

Distancia entre ejes 2800 mm

Altura 3227 mm

Espacio libre sobre el suelo 436 mm

Longitud total 7.14m

CARGADORES DE RUEDAS

Distancia entre ejes 3800 mm

Altura 3557 mm

Espacio libre sobre el suelo 436 mm

Longitud total 8.14m



CARGADOR DE CADENAS

Distancia entre ejes 2800 mm

Altura 3227 mm

Espacio libre sobre el suelo 436 mm

Longitud total 7.14m



PAVIMENTADORA DE ASFALTO

LARGO 4.82

ALTO 3.34

ANCHO 3.2



EXCAVADORA DE RUEDAS

Profundidad de excavación 5750mm

Alcance a nivel del suelo 8770mm



EXCAVADORAS HIDRÁULICAS

Ancho 290mm

Alto 320mm





MINICARGADOR

Dimensiones

Longitud 3233 mm

Altura 1950 mm

Ancho 1525 mm

MOTONIVELADORA

ALTURA 3.323

ESPACIO LIBRE SOBRE EL SUELO .584

LONGITUD 10.12

ALTURA 2.82

ANCHO 2.48



RENTA

- Persona Física:

Copia del Registro Federal de Contribuyentes (R.F.C.)

Copia de comprobante de domicilio (R1 de Hacienda).

Copia de credencial de elector.

Orden de compra o solicitud de equipo por escrito.

- Persona Moral:

Los mismos requisitos para una persona física.

Adicional se debe agregar copia del acta constitutiva (Completa e Inscrita en el R.P.P.C.).

Poder Notarial del Representante Legal.

- Términos y condiciones

Todos los equipos de nuestra flota de renta son nuevos o semi-nuevos, confiables y con excelente mantenimiento.

- Las tarifas de renta se cotizan por:

Día

Semana

Mes

El período mínimo de renta es de 1 día.

Mes = 4 semanas calendario.

Los precios presentados en esta cotización son en Dólares Americanos

Las horas adicionales se cobran a razón del 100% de la tarifa ordinaria de renta.

Los precios no incluyen IVA, fletes, combustible y operación.

Precios sujetos a cambio sin previo aviso.

Es responsabilidad del cliente la inspección, lubricación y relleno de fluidos lubricantes diariamente.

Incluye viaje para realizar los mantenimientos programados a una distancia no mayor a 80 KM (viaje redondo).

La herramienta de corte, desgaste o daños en llantas, tren de rodaje son por cuenta del cliente.

Los equipos de renta cuentan con dispositivo de monitoreo satélital.

Los equipos de renta, cuentan con un dispositivo para la activación del encendido vía remota.

La operación de renta queda condicionada a la firma del contrato y pagare de renta (Representante Legal del Cliente).

El seguro de renta tiene la finalidad de proteger al equipo contra daños estructurales y robo. La cobertura del seguro es exclusivamente sobre los equipos y no contempla indemnizaciones a terceros, ni sobre el operador para cada equipo, así como tampoco incluye recuperación por perdida alguna de producción y/o daños y prejuicios causados por el equipo.

- La política de MADISA para otorgar descuentos es como sigue:

La factura de renta se realiza al precio de lista.

El descuento se otorga si se efectúa el pago de la renta antes del vencimiento de la factura.

Los descuentos se otorgan vía nota de crédito.

LIGERA

LOS PRINCIPALES EQUIPOS UTILIZADOS SON:

- MALACATES
- TORRE GRUA
- REVOLVEDORAS
- VIVRADORES
- COMPACTADORES MANUALES
- BOMBAS DE CONCRETO
- BOMBAS DE AGUA
- EQUIPOS DE SOLDADURA
- MAQUINAS CORTADORAS
- MAQUINAS DOBLADORAS DE VARILLAS



