

# HONDA

## PLACA COMPACTADORA UNIDIRECCIONAL 50x50

CON MOTOR

**eGX**  
ELECTRIC POWER  
EASY - ECO - ENDURING



INCLUYE 1 CARGADOR  
Y 2 BATERÍAS



Equipo eficiente y conveniente;  
no necesita gasolina



Apto para lugares  
cerrados



Motor con batería  
recargable



30 a 40 min en tiempo de  
funcionamiento por batería



Carga rápida  
de batería



Muy bajos niveles de ruido y  
vibraciones, libre de mantención



DISPONIBLE EN

 **LEMACO**  
Maquinaria



# MOTOR HONDA

**eGX**  
ELECTRIC POWER

El motor eGX de Honda, que se utiliza en la placa compactadora unidireccional, es un componente clave que ofrece numerosos beneficios tanto técnicos como operativos.

FUERZA CENTRÍFUGA: **20 KN** ■ VELOCIDAD DE AVANCE: **20 MTS/MIN**

PESO: **82 KG** ■ DIMENSIONES BASE: **420 X 500MM**

DIMENSIONES PARA TRANSPORTE APROX.: **700 X 500 X 1.100MM**

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Tipo de Motor:** El eGX es un motor eléctrico diseñado para proporcionar una alternativa eficiente y ecológica a los motores de combustión interna.

**Potencia y Eficiencia:** Con una potencia de 2 kW y una velocidad de operación de 3600 rpm, el motor eGX ofrece un rendimiento robusto adecuado para equipos de construcción pesada.

**Batería de Alto Rendimiento:** Utiliza una batería de iones de litio de 72V y 10.0 Ah, que ofrece una duración de carga prolongada de entre 30 y 40 minutos con una carga completa, ideal para ciclos de trabajo intensivos.

**Carga Rápida:** La batería puede cargarse hasta el 80% en solo 1 hora y alcanzar el 100% en 1.5 horas, lo que minimiza el tiempo de inactividad del equipo.

## VENTAJAS

**Eficiencia Energética:** El motor eléctrico eGX es significativamente más eficiente que los motores de gasolina tradicionales, lo que reduce el consumo de energía y, por ende, los costos operativos.

**Menor Mantenimiento:** Al eliminar los componentes típicos de los motores de combustión, como el aceite y otros fluidos, el motor eGX requiere menos mantenimiento, lo que puede reducir significativamente los costos de servicio y mantenimiento.

**Compromiso Ambiental:** Con cero emisiones de escape, el motor eGX ayuda a cumplir con regulaciones ambientales cada vez más estrictas. Esto es especialmente ventajoso en áreas urbanas o cerradas donde las emisiones de los motores de gasolina pueden ser restrictivas.

**Operación Silenciosa:** El bajo nivel de ruido del motor eGX mejora el ambiente de trabajo y permite operaciones en zonas sensibles al ruido, como hospitales o escuelas, incluso durante la noche.

**Robustez y Durabilidad:** Diseñado para el trabajo pesado, el motor eGX es resistente a vibraciones y polvo, lo que garantiza una larga vida útil en entornos de construcción difíciles.

**Flexibilidad Operativa:** Su capacidad de arranque instantáneo y la facilidad de operación hacen que el motor sea ideal para una variedad de aplicaciones de construcción, maximizando la productividad y la eficiencia en el sitio de trabajo.