



HORMIGONERAS



Industrias Hersa, S.A.
Zaragoza (España)

HORMIGONERA INHERSA EB-140

-Hormigoneras modelo bricolaje.

Las patas se pueden plegar fácilmente para facilitar su transporte.

-Eje de giro de la cuba y eje de giro del piñón montados sobre rodamientos con grasa libres de mantenimiento.

-Los acoplamientos de los ejes de transmisión son estriados, lo que evita las averías típicas de las chavetas.

-Piñón y corona de hierro fundido.

-El gran grosor de la chapa de la cuba permite que las palas de amasado estén soldadas a la cuba y no atornilladas como es el caso de las cubas fabricadas con chapa fina que no admiten soldadura.

-Motor eléctrico 0,5 HP 230V. 50 Hz. con protección IP-55.

-Interruptor de marcha-paro en el exterior de la cabina del motor, con bobina de mínima tensión que si la hormigonera deja de funcionar por un corte de corriente impide que cuando vuelva la corriente se ponga en marcha intempestivamente, cumpliendo así con las normas CE.



Capacidad de cuba	130 Lt
Capacidad de mezcla	100 Lt
Peso	62 kg
Alto	130 cm
Largo	139 cm
Ancho	70 cm
Motor eléctrico (monofásico o trifásico)	0,50 HP
Motor gasolina	NO
Modelo plegable	SI

HORMIGONERA INHERSA H-150

- Hormigoneras modelo profesional.
- Las patas se pueden plegar fácilmente para facilitar el transporte de la maquina.
- Mecanismo de volteo mediante corona con dentado interior de hierro fundido.
- Eje de giro de la cuba y eje de giro del piñón montados sobre rodamientos con grasa libres de mantenimiento.
- Los acoplamientos de los ejes de transmisión son estriados, lo que evita las averías típicas de las chavetas.
- Piñón y corona de hierro fundido.
- El gran grosor de la chapa de la cuba permite que las palas de amasado estén soldadas a la cuba y no atornilladas como es el caso de las cubas fabricadas con chapa fina que no admiten soldadura.
- Motor eléctrico 1HP 230V.50Hz.con protección IP-55.
- Interruptor de marcha-paro en el exterior de la cabina del motor, con bobina de mínima tensión que si la hormigonera deja de funcionar por un corte de corriente impide que cuando vuelva la corriente se ponga en marcha intempestivamente, cumpliendo así con las normas CE.
- Bastidor fabricado con perfiles estructurales de acero de 3 mm de espesor.



Capacidad de cuba	160 Lt
Capacidad de mezcla	125 Lt
Peso	93 kg
Alto	130 cm
Largo	144 cm
Ancho	75 cm
Motor eléctrico (monofásico o trifásico)	1 HP
Motor gasolina HONDA a 1800 rpm	SI
Modelo plegable	SI

HORMIGONERA INHERSA HE-160

- Hormigoneras modelo profesional.
- Mecanismo de volteo mediante corona con dentado interior de hierro fundido.
- Eje de giro de la cuba y eje de giro del piñón montados sobre rodamientos con grasa libres de mantenimiento.
- Los acoplamientos de los ejes de transmisión son estriados, lo que evita las averías típicas de las chavetas.
- Piñón y corona de hierro fundido.
- El gran grosor de la chapa de la cuba permite que las palas de amasado estén soldadas a la cuba y no atornilladas como es el caso de las cubas fabricadas con chapa fina que no admiten soldadura.
- Motor eléctrico 1,5HP 230V. o 400V. 50 Hz con protección IP-55.
- Interruptor de marcha-paro en el exterior de la cabina del motor, con bobina de mínima tensión que si la hormigonera deja de funcionar por un corte de corriente impide que cuando vuelva la corriente se ponga en marcha intempestivamente, cumpliendo así con las normas CE.
- Bastidor fabricado con perfiles estructurales de acero de 3 mm de espesor.



Capacidad de cuba	230 Lt
Capacidad de mezcla	175 Lt
Peso	172 kg
Alto	137 cm
Largo	158 cm
Ancho	85 cm
Motor eléctrico (monofásico o trifásico)	1,5 HP
Motor gasolina HONDA a 1800 rpm	SI

HORMIGONERAS INHERSA Serie H

- Fuerza superior. Las hormigoneras más potentes.
- Mecanismo de volteo mediante corona y eje-piñón de acero dentado exterior mecanizado y tallado en caja de chapa estanca con grasa lo que le permite un giro del volante suave y sin esfuerzo.
- Eje de giro de la cuba y eje de giro del piñón montados sobre rodamientos con grasa libres de mantenimiento.
- Los acoplamientos de los ejes de transmisión son estriados, lo que evita las averías típicas de las chavetas.
- Piñón y corona de hierro fundido.
- El gran grosor de la chapa de la cuba permite que las palas de amasado estén soldadas a la cuba y no atornilladas como es el caso de las cubas fabricadas con chapa fina que no admiten soldadura.
- Interruptor de marcha-paro en el exterior de la cabina del motor, con bobina de mínima tensión que si la hormigonera deja de funcionar por un corte de corriente impide que cuando vuelva la corriente se ponga en marcha intempestivamente, cumpliendo así con las normas CE.
- Bastidor fabricado con perfiles estructurales de acero de 3 mm de espesor.



MODELOS	H-160	H-200	H-300
Capacidad de cuba	230 Lt	300 Lt	400 Lt
Capacidad de mezcla	175 Lt	220 Lt	300 Lt
Peso	172 kg	203 kg	315 kg
Alto	137 cm	150 cm	160 cm
Largo	158 cm	185 cm	208 cm
Ancho	85 cm	97 cm	105 cm
Motor eléctrico (monofásico o trifásico)	1,5 HP	2 HP	3 HP
Motor gasolina HONDA a 1800 rpm	SI	SI	SI
Motor diesel LOMBARDINI	SI	SI	SI

HORMIGONERAS INHERSA Serie EURO

- Modelo profesional
- Mecanismo de volteo mediante corona con dentado interior de hierro fundido
- Se puede realizar un volteo de la cuba de 360º facilitando el trabajo en ambos lados de la maquina.
- Eje de giro de la cuba y eje de giro del piñón montados sobre rodamientos con grasa libres de mantenimiento.
- Los acoplamientos de los ejes de transmisión son estriados, lo que evita las averías típicas de las chavetas.
- Piñón y corona de trasmisión de hierro fundido.
- Toda la estructura de la maquina construida con perfiles estructurales de 3 mm de espesor con lo cual se obtiene una maquina extremadamente robusta y resistente e ideal para uso profesional.
- Cuba de amasado muy resistente construida con chapa de gran grosor lo que permite que las palas de amasado estén soldadas a las cuba y no atornilladas como es el caso de las cubas fabricadas con chapa fina que no admiten soldadura.



- Motor eléctrico sobredimensionado de 1,5 Kw (2,0 HP) 230V de alta calidad fabricado en UE.
- Interruptor de marcha-paro en el exterior de la cabina del motor, con bobina de mínima tensión que si la hormigonera deja de funcionar por un corte de corriente impide que cuando vuelva la corriente se ponga en marcha intempestivamente, cumpliendo así con las normas CE.

MODELOS	EU-250	EU-300
Capacidad de cuba	250 Lt	300 Lt
Peso	212 kg	222 kg
Alto	140 cm	140 cm
Largo	170 cm	176 cm
Ancho	97 cm	97 cm
Motor eléctrico (monofásico o trifásico)	2 HP	2 ó 3 HP
Motor gasolina HONDA a 1800 rpm	SI	SI
Motor diesel LOMBARDINI	SI	SI

HORMIGONERAS INHERSA Serie R

Hormigoneras silenciosas

-Mas silenciosa. Mas segura. Mas potente.

-Hormigoneras fabricadas con materiales de alta calidad.

-El giro de la cuba se realiza a través de una transmisión directa entre un motor eléctrico y un reductor de engranajes paralelos con ruedas y piñones cilíndricos con dentado helicoidal en caja estanca con baño de aceite. (no eje sin-fin). Este reductor no lleva ningún tipo de correa, evitando las típicas averías de las mismas.

-El volteo de la cuba se realiza mediante un reductor de tipo sin-fin inclinado favoreciendo la cómoda posición del operario, necesitando un mínimo esfuerzo y permitiendo dar la inclinación exacta y precisa a la cuba.

-Engranajes de acero de la más alta calidad.

-Rodamientos de primeras marcas (SKF, FAG, INA) garantiza una larga duración de sus mecanismos.

-El gran grosor de la chapa de la cuba permite que las palas de amasado estén soldadas a la cuba y no atornilladas como es el caso de las cubas fabricadas con chapa fina que no admiten soldadura

-Evita los riesgos de uso al carecer de la corona, piñón y cabina del motor tradicionales.

-Dispone de dos soportes de perfil estructural para su transporte con carretilla elevadora.

-Motor eléctrico con protección IP-55.

- Interruptor de marcha-paro en el exterior de la cabina del motor, con bobina de mínima tensión que si la hormigonera deja de funcionar por un corte de corriente impide que cuando vuelva la corriente se ponga en marcha intempestivamente, cumpliendo así con las normas CE.

-Bastidor fabricado con perfiles estructurales de acero de 3 mm de espesor.



MODELOS	R-200	R-300	R-400
Capacidad de cuba	200 Lt	290 Lt	362 Lt
Capacidad de mezcla	160 Lt	220 Lt	280 Lt
Peso	140 kg	160 kg	200 kg
Alto	152 cm	163 cm	168 cm
Largo	127 cm	148 cm	160 cm
Ancho	75 cm	97 cm	105 cm
Motor eléctrico (monofásico o trifásico)	1 cv	1,5 cv	2 cv

HORMIGONERA INHERSA H-300 4R



- Mecanismo de volteo mediante corona y eje-piñón de acero dentado exterior mecanizado y tallado en caja de chapa estanca con grasa lo que le permite un giro del volante suave y sin esfuerzo.
- Eje de giro de la cuba y eje de giro del piñón montados sobre rodamientos con grasa libres de mantenimiento.
- Los acoplamientos de los ejes de transmisión son estriados, lo que evita las averías típicas de las chavetas.
- Piñón y corona de hierro fundido.
- El gran grosor de la chapa de la cuba permite que las palas de amasado estén soldadas a la cuba y no atornilladas como es el caso de las cubas fabricadas con chapa fina que no admiten soldadura.
- Motor eléctrico 3HP 230V. o 400V. 50 Hz.con protección IP-55.
- Interruptor de marcha-paro en el exterior de la cabina del motor, con bobina de mínima tensión que si la hormigonera deja de funcionar por un corte de corriente impide que cuando vuelva la corriente se ponga en marcha intempestivamente, cumpliendo así con las normas CE.
- Con 4 ruedas neumáticas y lanza de transporte.
- Bastidor fabricado con perfiles estructurales de acero de 3 mm de espesor.

Capacidad de cuba	400 Lt
Capacidad de cuba	300 Lt
Peso	315 kg
Alto	160 cm
Largo	200 cm
Ancho	120 cm
Motor eléctrico (monofásico o trifásico)	3 HP
Motor gasolina HONDA a 1800 rpm	SI
Motor diesel LOMBARDINI	SI

HORMIGONERA INHERSA H-300 C

Hormigonera

- Fuerza superior. La más robusta.
- Alta calidad de los materiales con que se fabrica.
- Cangilón de carga del material con accionamiento hidráulico.
- Depósito de agua de 60 litros.
- Manejo muy sencillo.
- Alto rendimiento
- Con ruedas neumáticas y lanza para el transporte.



Capacidad de mezcla	300 Lt
Capacidad de cuba	400 lt
Peso	620 Kg
Alto	281 cm
Largo	199 cm
Ancho	160 cm
Motor eléctrico	3 HP 400 V

HORMIGONERA INHERSA HA-400



Hormigoneras automáticas

Reductor de engranajes de acero en baño de aceite.

-Una de las principales características de esta hormigonera que la hace **única** en el mercado es la corona de transmisión de la cuba. **Dicha corona está construida en acero mecanizado y tallado, resultando un acoplamiento y rodadura perfectos entre la corona y el piñón de ataque** (ver fotografía).

-Alta calidad de los materiales con que se fabrica.

-Rodamientos de primeras marcas (SKF, FAG, INA) garantiza una larga duración de sus mecanismos.

-Mando de la pala del scraper mediante cable.

-Cangilón de carga de material con movimiento hidráulico.

-Depósito de agua de 60 litros.

-Manejo muy sencillo.

Capacidad de mezcla	320 Lt
Capacidad de cuba	400 Lt
Peso	945 kg
Alto	221 cm
Largo	321 cm
Ancho	172 cm
Potencia del motor de la cuba	5,5 HP 400 V
Potencia del motor del scraper	2 HP 400V

HORMIGONERA INHERSA HA-400 Diesel



Hormigonera HA -400 diesel

- Fuerza superior. La más potente.
- Reductor de engranajes de acero en baño de aceite.
- Alta calidad de los materiales con que se fabrica.
- Lo que hace que esta hormigonera sea única en el mercado es el tipo de transmisión del giro de la cuba. Esta se produce mediante una **corona de acero mecanizada y tallada alrededor de la cuba** (ver imagen), lo que permite una rodadura perfecta y suave.
- Sin scraper.
- Rodamientos de primeras marcas (SKF, FAG, INA) garantiza una larga duración de sus mecanismos.
- Cangilón de carga del material con accionamiento hidráulico.
- Manejo muy sencillo.

Capacidad de mezcla	320 Lt
Capacidad de cuba	400 Lt
Peso	945 kg
Alto	221 cm
Largo	321 cm
Ancho	172 cm
Potencia del MOTOR DIESEL LOMBARDINI 15LD440 AR 10,1CVCurva NB	10,1 CV

HORMIGONERA INHERSA HA-750



Hormigonera HA -750

- Fuerza superior. La más potente.
- Reductor de engranajes de acero en baño de aceite.
- Alta calidad de los materiales con que se fabrica.
- Lo que hace que esta hormigonera sea única en el mercado es el tipo de transmisión del giro de la cuba. Esta se produce mediante una **corona de acero mecanizada y tallada alrededor de la cuba** (ver imagen), lo que permite una rodadura perfecta y suave.
- Rodamientos de primeras marcas (SKF, FAG, INA) garantiza una larga duración de sus mecanismos.
- Cangilón de carga del material con accionamiento hidráulico.
- Cangilón de 750 litros que permite hacer una carga completa de una sola vez.
- Manejo muy sencillo.

Capacidad de mezcla	600 lt
Capacidad de cuba	750 lt
Peso	1.200 kg
Alto	267 cm
Largo	378 cm
Ancho	204 cm
Potencia del motor de la cuba	7,5 HP 400 V-50 Hz