

The logo features a red inverted triangle above the word "Hinoowa" in a white, stylized, bold font. A registered trademark symbol (®) is located to the upper right of the text.



the future is now

LITHIUM ION

TUTTI SANNO CHE

Le piattaforme cingolate HINOWA dotate di tecnologia **Lithium-Ion** sono macchine che:

- Non emettono fumo
- Non fanno rumore
- Non consumano carburante
- Non hanno cavi elettrici a terra

Inoltre sono **il mezzo ideale** per chi ha bisogno di una macchina veloce, accessibile, compatta, leggera e con uno sbraccio importante.

TODO EL MUNDO SABE QUE

Las plataformas de orugas HINOWA equipadas con tecnología de **iones de Litio** son máquinas que:

- No emiten humo
- No hacen ruido
- No consumen combustible
- No tienen cables eléctricos en el suelo

También son el **medio ideal** para aquellos que necesitan una máquina rápida, accesible, compacta, ligera y con un gran alcance.





MA FORSE NON TUTTI SANNO CHE

- HINOWA produce questa tecnologia brevettata da oltre otto anni.
- Centinaia di macchine stanno dimostrando in tutto il mondo la loro elevata affidabilità.
- La nostra tecnologia ha raggiunto un grado di affidabilità superlativo.
- I costi di gestione e di utilizzo sono molto limitati.
Il sistema lithium-ion non necessita di manutenzione motore e non c'è l'usura né i guasti di un normale motore termico.
- I costi di ricarica si riducono ad un terzo rispetto al tradizionale carburante.
- Le batterie agli ioni di litio non hanno effetto memoria e possono essere ricaricate in ogni momento, anche quando la macchina sta lavorando.
- Il risparmio energetico è garantito dal fatto che il motore viene alimentato solo quando c'è un movimento in corso (tecnologia start e stop).
- Le batterie agli ioni di litio hanno una vita estremamente superiore alle tradizionali batterie al piombo.
- Le macchine agli ioni di litio HINOWA sono state progettate per poter lavorare nelle condizioni climatiche più differenti.

- HINOWA ha applicato nella progettazione del sistema lithium-ion tutte le accortezze normalmente impiegate per le macchine a motore termico per realizzare un elevato indice di protezione contro l'umidità.
- La potenza, la velocità operativa e la forza della parte aerea della macchina al litio restano invariate e costanti nel corso del tempo e sono paragonabili a quelle di una macchina a motore termico.
- Per la sua natura altamente ecologica e per il basso impatto ambientale, le piattaforme HINOWA agli ioni di litio possono lavorare in ambienti dove normalmente è interdetto l'utilizzo alle macchine dotate di motore termico.
- L'efficienza di un motore elettrico è superiore rispetto a quella di un motore termico.
- Il pacco batterie NON necessita di essere precocemente sostituito. Le celle del sistema lithium-ion HINOWA garantiscono 2.000 cicli di carica completa o 4.000 mezzecariche. La vita stimata del pacco batterie supera abbondantemente il tempo di recupero dell'investimento.



the future is now



PERO TAL VEZ NO TODO EL MUNDO SABE QUE

- HINOWA produce esta tecnología patentada desde hace más de ocho años.
- Centenares de máquinas con baterías de ión litio trabajan sin problemas en todo el mundo.
- Nuestra tecnología ha alcanzado un nivel de fiabilidad superlativo.
- Los costes de utilización son mínimos. El sistema de iones de litio no necesita mantenimiento del motor y no sufre el desgaste ni las averías de un motor térmico normal.
- Los costes de recarga se reducen a un tercio en comparación con el combustible tradicional.
- Las baterías de iones de litio no tienen efecto memoria y se pueden recargar en cualquier momento, incluso cuando la máquina está funcionando.
- El ahorro energético está garantizado ya que el motor se activa sólo cuando hay un movimiento en curso.
- Las baterías de iones de litio tienen una vida útil más larga que las baterías tradicionales de plomo.
- Las máquinas de iones de litio HINOWA han sido proyectadas para poder trabajar en las más diversas condiciones climáticas.
- En el diseño del sistema de iones de litio, HINOWA ha aplicado todas las medidas que normalmente se utilizan en las máquinas con motor térmico, garantizando un alto índice de protección contra la humedad.
- Tanto la potencia como la velocidad de funcionamiento y la fuerza de la parte aérea de iones de litio son constantes durante todo el ciclo y son comparables a las de una máquina con motor térmico.
- Por su naturaleza altamente ecológica y de bajo impacto ambiental, las plataformas HINOWA de iones de litio pueden trabajar en entornos en los cuales normalmente se prohíbe el uso de las máquinas equipadas con motor térmico.
- La eficiencia de un motor eléctrico es mucho mayor que la de un motor térmico.
- El conjunto de baterías tiene una duración muy larga. Las células del sistema de iones de litio garantizan 2.000 ciclos de recarga completa o 4.000 medias recargas. La vida estimada del conjunto de baterías supera con creces el tiempo de recuperación de la inversión.