

SETTING NEW  
STANDARDS



## HYPER GRINDER

- ✓ **FACILE E  
MANEGGEVOLE**
- ✓ **PERFETTA  
FINITURA**
- ✓ **POTENTE E  
COMPATTA**
- ✓ **LA SCELTA DEI  
PROFESSIONISTI**



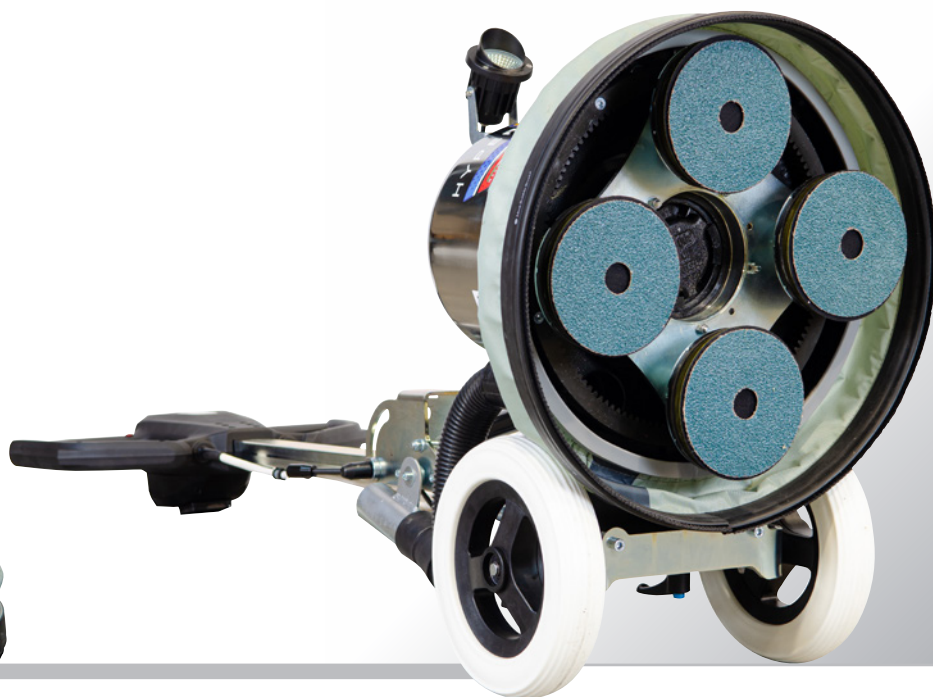
# I-4WOOD

La Levigatrice Innovativa per un parquet Perfetto!

MADE IN ITALY

# I-4WOOD

La Levigatrice Planetaria  
Contro-Rotante a 4 Teste  
Per Ogni Tuo Progetto!



## I-4WOOD: LEVIGATRICE PROFESSIONALE MULTIUSO PLANETARIA A 4 TESTE

Rivoluziona il Tuo Lavoro con i-4 Wood: La Levigatrice Planetaria Contro-Rotante a 4 Teste! Progettata per Eccellere in, Levigatura, Oliatura, Spazzolatura e Finitura su Tutte le Pavimentazioni in Legno e Parquet. Con un Motore da 4 Hp, Facilità di Utilizzo Incomparabile e una Vasta Gamma di Accessori, è la Soluzione Suprema per Preparazione e Levigatura su Cemento, Rimozione di Colle e Resine, e Finitura su Innumerevoli Superfici. La Versatilità Incontra la Potenza!

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- **Facilità d'Uso Garantita:** La nostra macchina è progettata per un perfetto bilanciamento, assicurando operazioni di levigatura in tutte le direzioni con estrema facilità e comfort.
- **Risultati di Planarità e Finitura Impeccabili:** Grazie al sistema planetario I-4 Wood con 4 teste contro-rotanti e ruote regolabili in altezza, otterrai risultati eccellenti ogni volta.
- **Design Innovativo:** La macchina è non solo facile da trasportare grazie al suo ingombro minimo e al design compatto, ma dispone anche di un manico asta ripiegabile a 90° per una maggiore praticità.
- **Versatilità e Funzionalità:** Con il nostro sistema planetario rapidamente sganciabile, puoi facilmente adattare la macchina a una vasta gamma di applicazioni, usando diversi trascinatori, spazzole o accessori per monospazzole.

### VERSIONI E DATI TECNICI

Codice	Modello	Motore HP max	Volt	Hz	Velocità Motore rpm	Velocità Planetario rpm	Larghezza lavoro mm	Misure utensili	Peso	Tipo Satelliti Planetario	Tipo Asta Manico
712HG4WOODASFCPL	I-4Wood CPL 4HP HD	4	220	50	155	800	430	4x140mm	70,5 Kg	140 AS	Fissa
Include: manico fisso, carrello ruote regolabili, cappa aspirazione, maniglia sollevamento, planetario I-4Wood con satelliti 140AS, 4 platorelli morbidi ø140mm, 4 platorelli duri ø140mm, trascinatore pad ø430mm.											
713HG4WOODASPCPL	I-4Wood CPL 4HP HD	4	220	50	155	800	430	4x140mm	70,5 Kg	140 AS	Pieghevole
Include: manico pieghevole, carrello ruote regolabili, cappa aspirazione, maniglia sollevamento, planetario I-4Wood con satelliti 140AS, 4 platorelli morbidi ø140mm, 4 platorelli duri ø140mm, trascinatore pad ø430mm.											
714HG4WOODVELPCPL	I-4Wood CPL 4HP HD	4	220	50	155	800	430	4x140mm	70,5 Kg	140 VEL	Pieghevole
Include: manico pieghevole, carrello ruote regolabili, cappa aspirazione, maniglia sollevamento, planetario I-4Wood con satelliti 140VEL, trascinatore pad ø430mm.											
715HG4WOODVELFCPL	I-4Wood CPL 4HP HD	4	220	50	155	800	430	4x140mm	70,5 Kg	140 VEL	Fissa
Include: manico fisso, carrello ruote regolabili, cappa aspirazione, maniglia sollevamento, planetario I-4Wood con satelliti 140VEL, trascinatore pad ø430mm.											
716HG4WOOD150VELPCPL	I-4Wood CPL 4HP HD	4	220	50	155	800	430	4x150mm	70,5 Kg	150 VEL	Pieghevole
Include: manico pieghevole, carrello ruote regolabili, cappa aspirazione, maniglia sollevamento, planetario I-4Wood con satelliti 150VEL, trascinatore pad ø430mm.											



# PLANETARIO I-4Wood

Seleziona il Planetario Perfetto per Ogni Tua Esigenza!

## Versione Planetario con satelliti ø140 AS



**Versatile e Polivalente**

Il Satellite 140AS è un sistema di attacco versatile che non solo supporta carte vetrata con adattatori rigidi o morbidi, ma ti offre anche la libertà di utilizzare un'ampia gamma di utensili per preparazione e rimozione. La sua compatibilità si estende a utensili metallici, spazzole in acciaio o silicio, e a tutti gli utensili 140AS o Quick Look. Il Satellite 140AS è la soluzione tuttotfare per i tuoi progetti più esigenti.

## Versione Planetario con satelliti ø140VEL / 150VEL



Planetario con Satellite VELCRATO MORBIDO: Perfetto per l'uso con carte vetrata da ø 140 o 150mm. Specificamente progettato per pavimenti in legno, questo sistema unisce facilità d'uso a un'azione delicata ma efficace. L'ideale per chi cerca una macchina facilissima da usare, performante e non troppo aggressiva.

## Utensili principali per planetario con satelliti 140AS



### Platorello 150mm

Supporto morbido e flessibile per carte vetrata ø150mm. Levigatura precisa e versatile.



### Platorello 140mm

Disponibili con supporti flessibili o rigidi, perfetti per l'uso con carte vetrata di diametro 140mm.



### Spazzole Antique Floor

Disponibili in tutte le grane. Adatte per effetti spazzolati su essenze legnose morbide.



### Spazzole Acciaio

Disponibili in acciaio e in tutte le grane. Adatte per effetti spazzolati su essenze legnose dure.



### Parkett Diamond

Dischi metallici per Parquet: Massima Asportazione, anti-intasamento, resistono alla vernice ostica. Durata 100 volte superiore alle carte vetrata.



### Carta Vetrata Zirconio

Gamma completa di granulometria per levigature universali, da grossolane a fini.



### Carta Vetrata Ceramicata

Abrasivo ceramico premium: Massime prestazioni di levigatura grazie a bordi abrasivi sempre affilati.



### Metallici 140mm

Scelta completa di utensili: Da quelli metallici per cemento abrasivo o duro, ai PCD per rimuovere colle e vernici e resine.



### Metallici Q.L

Scelta completa di utensili: Da quelli metallici per cemento abrasivo o duro, ai PCD per rimuovere colle e vernici e resine.

# ▶4WOOD

## Il sistema più versatile e polivalente per levigare pavimenti in legno

Planetario contro-rotante per finiture impeccabili in levigatura e spazzolatura. Con 4 satelliti contro-rotanti attacco ø140mm AS.

Il cambio utensili è istantaneo, senza bisogno di attrezzi, solo con le tue mani.



Planetario contro-rotante con 4 satelliti ø140mm e **ingranaggi elicoidali in acciaio**. Utilizza utensili ø140mm AS o utensili trapezoidali Quick Look. Rimovibile in pochi secondi grazie all'innesto flangia. Dopo la rimozione, può essere sostituito con qualsiasi accessorio monospazzola come trascinatori o spazzole ø430mm.

## SISTEMA DI ATTACCO PER SATELLITE 140AS



### Attacco Metallico 140AS

Rapido e sicuro, si innesta velocemente senza ausilio di attrezzi.



### Attacco Metallico Quick Lock

Di serie i satelliti 140AS sono dotati anche dell'attacco rapido per utensili trapezoidi Q.L.



### Sistema CALAMITATO

Di serie i planetari HG hanno i satelliti calamitati.



# Compatibilità Assoluta

## La I-4WOOD può utilizzare qualsiasi accessorio per monospazzole



**Innesto rapido con flangia HD.** Ampia gamma di accessori come: trascinatori  $\varnothing 430\text{mm}$ , spazzole e planetari Multidisc.

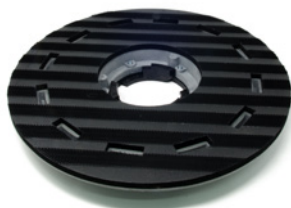


**Planetario A4 Multidisc.** (Satelliti Liberi) Con 4 satelliti da 150 o 140mm, questo strumento porta la finitura a un livello superiore. Ideale per preparare pavimenti in legno prima della colorazione, oliatura o finitura, assicura una levigatura efficace e un risultato finale straordinariamente liscio.



### OPTIONAL

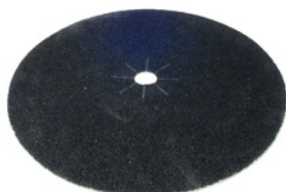
Aspiratore integrato 1400W dal design innovativo, facilmente installabile sull'asta della macchina. Sgancio rapido e opzione per sacchetti interni di raccolta.



**Trascinatore Pads  $\varnothing 430\text{mm}$**



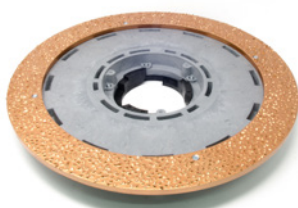
**Disco Abrasivo in Retina  $\varnothing 430\text{mm}$**



**Carta Vetrata Bi-facciale  $\varnothing 430\text{mm}$**



**Disco Carborundum  $\varnothing 410\text{mm}$**   
Disco ideale per levigatura aggressiva su massetti cementizi, rimuove cordonature, sovra-spessori e vecchie colle.



**Tytan Ring  $\varnothing 430\text{mm}$**   
Per rimuovere colle cementizie vecchie, resine, graffiare pavimenti e asportare cordonature e sovra-spessori



**Trascinatore Carta Vetrata  $\varnothing 430\text{mm}$**



**Spazzole  $\varnothing 430\text{mm}$**



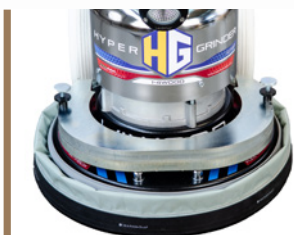
Asta manico ripiegabile a 90° per un ingombro minimo e per una maggior facilità di trasporto anche in veicoli di piccole dimensioni.



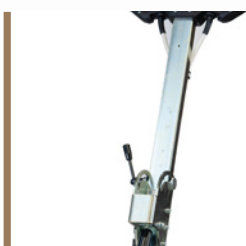
Pistone per la regolazione micrometrica dell'inclinazione del manico, per un lavoro efficace e in pieno comfort. A differenza dei manici tradizionali con cricchetto, il manico con regolazione micrometrica si adatta perfettamente all'altezza dell'operatore agevolandone il lavoro.



Cuffia para-polvere elastica dotata di setole, realizzata in tessuto resistente per aderenza ottimale alla superficie, assicurando un ambiente di lavoro sempre privo di polvere



Con I-4 WOOD è possibile utilizzare tre pesi aggiuntivi sovrapponibili da 6,5Kg cadauno. La macchina è dotata di apposite sedi dove i pesi si incastreranno perfettamente senza vibrazioni e senza ausilio di viti o attrezzi.



Stelo asta manico in profilato di ACCIAIO spessore 2mm per la massima robustezza e affidabilità.



Preso Shuko Di SERIE, integrata in posizione comoda per l'operatore. Consente di collegare accessori dedicati come l'aspiratore a bordo o il faro led.

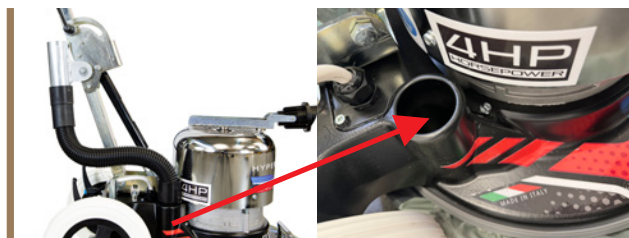


Basamento in Alluminio: Un Materiale noto per le Sue Eccellenti Proprietà Meccaniche, tra cui Leggerezza, Robustezza e Resistenza alla Corrosione



**Carrello Ruote Regolabile:**

- Ruote ALZATE (Uso come Monospazzola) per brandeggio.
- Ruote ABBASSATE (Uso come Levigatrice), per lavorazioni aggressive senza sforzo.



Il tubo di aspirazione, collocato in alto sull'asta, non intralcia i movimenti durante la levigatura. L'ingresso del bocchettone è integrato nel basamento di alluminio per maggiore comodità ed efficienza.



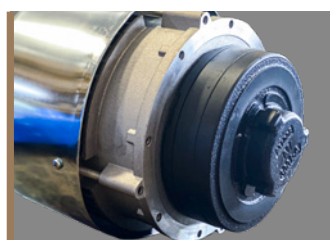
Potente FARO LED Calamitato. Per Lavorare con Precisione e Sicurezza in Ambienti Poco Illuminati. L'Attacco Calamitato ti Permette di Direzionare la Luce nella Direzione Desiderata!



Grandi Ruote di colore bianco anti-traccia. In cellula chiusa anti-deformazione. Misura  $\varnothing 300\text{mm}$ .



Maniglia Richiudibile: Posta nella Parte Anteriore del Basamento in Alluminio, Facilita il Sollevamento e il Trasporto di I-4Wood.



Moto-riduttore HD: Flangia Metallica Robusta con Attacco HD. Moto-riduttore Progettato per Elevata Silenziosità e Prestazioni



Guscio manico realizzato in ABS Rinforzato. All'interno un ulteriore rinforzo in Metallo che aumenta notevolmente la robustezza e durata.





# HYPERVAK 1PULSE

- ▶ Aspiratore industriale di **classe H**
- ▶ Certificato **HEPA**
- ▶ Design compatto.
- ▶ Sistema di pulizia del filtro PULSE con pressione differenziale
- ▶ Perfetto per aspirare **polveri fini**.

- Filtro primario con media filtrante HEPA+PTFE, utile a garantire una superficie liscia e diminuire il potere impaccante delle polveri.
- Filtri HEPA D.O.P. secondari per efficienza filtrante assoluta.
- 1 motore di tipo By-pass.

Hypervak 1 Pulse è un aspiratore compatto e versatile, certificato HEPA, progettato per soddisfare la richiesta da parte dei clienti di avere un aspiratore competitivo, assicurando buone performance di aspirazione, e la miglior filtrazione possibile. Il rinnovo del design con l'installazione del motore nella parte posteriore più bassa ha permesso la realizzazione di un aspiratore basso, compatto e di ottima manovrabilità per un facile trasporto. Il baricentro, spostatosi più in basso ha inoltre reso l'aspiratore molto più stabile.

- › Aspiratore per polveri fini con sistema di pulizia dei filtri PULSE che utilizza differenziale di depressione  
1 Motore – 1 filtro secondario HEPA D.O.P. - 1 Filtro primario HEPA + PTFE.
- › Design compatto per un facile trasporto e una manovrabilità stabile.
- › Cartuccia filtrante con nuovo design stellare per favorire il perfetto scarico della polvere durante la pulizia del filtro.
- › Sistema di raccolta a sacco continuo per smaltimento del materiale aspirato senza contaminazioni ambientali e alle vie respiratorie.

## DATI TECNICI

Modello	Motore	Potenza Watt	Volt	Hertz	Amp	Depressione -mbar	Portata d'aria m³/h	Diametro bocchettone	Diametro camera filtrante	Dimensioni	Peso
Hypervak 1 Pulse	1 Motore a spazzole	1100	230	50/60	4.8	230	170	Tangenziale - ø 60 mm	ø330 mm	41x73xh129 cm	39Kg



# Aspiratore professionale per grandi quantità di polveri fini.



Filtro primario con media filtrante HEPA+PTFE, utile a garantire una superficie liscia e diminuire il potere impaccante delle polveri.

Filtri HEPA D.O.P. secondari per efficienza filtrante assoluta.

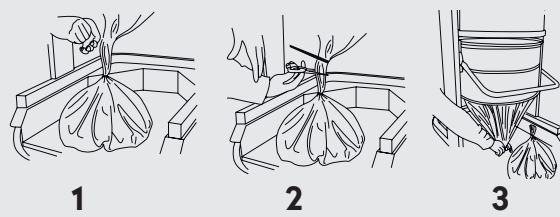
1 motore di tipo By-pass.



Sistema di chiusura fondo filtro a immersione



Sistema di scarico a sacco continuo.



## SISTEMA FILTRANTE

<b>PULIZIA FILTRO</b>	<b>Manuale - Pulse - Pressione differenziale</b>
<b>TIPOLOGIA FILTRO PRIMARIO</b>	<b>Cartuccia</b>
<b>SUPERFICIE FILTRANTE</b>	<b>18.000 cm<sup>2</sup></b>
<b>FILTRAZIONE E PROPRIETÀ</b>	<b>HEPA + PTFE</b>
<b>FILTRO HEPA SECONDARIO</b>	<b>Nr 1 ULPA 15 - 9.500 cm<sup>2</sup></b>
<b>FILTRAZIONE DOP</b>	<b>H 13 - 99,975% 0,03 μ</b>

---

# LEVIGATRICE ROBUSTA E PERFORMANTE PER PAVIMENTI IN LEGNO

---



## I-4WOOD SU LEGNO

Scoprite il rivoluzionario metodo I4WOOD, una soluzione all'avanguardia nel campo della cura dei pavimenti in legno. Questo sistema non si limita a offrire una levigatura potente e precisa; è un sistema versatile che apre un mondo di possibilità: dalla pre-pulizia all'oliatura, fino alla lucidatura fine.

Creato per affrontare una vasta gamma di sfide, I4WOOD vanta una gamma completa di dischi progettati per rispondere a tutte le vostre necessità di levigatura. Grazie al suo innovativo planetario, I-Wood eccelle non solo nella levigatura standard ma anche nel lavoro filo-muro, nella sgrossatura o nel ripristino e finitura di qualunque tipo di pavimento in legno. Un'esperienza di levigatura elevata a un livello superiore, I4WOOD è la scelta ideale per chi cerca risultati eccezionali e una cura del legno senza compromessi.





**HYPER  
GRINDER**

## **PIÙ EFFICIENZA NEL RIPRISTINO DEI PAVIMENTI IN LINOLEUM E PVC**

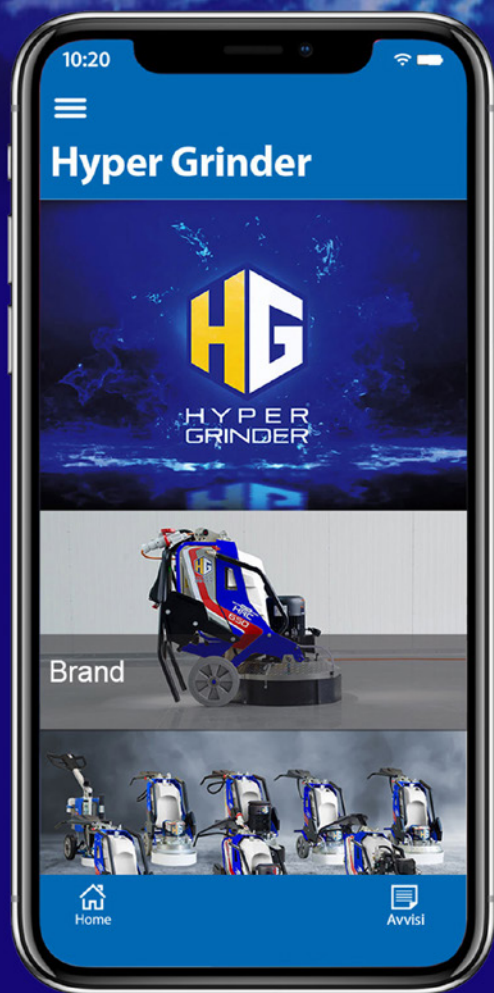


### **I-4WOOD SU LINOLEUM E PVC**

La macchina I4WOOD, pur essendo inizialmente progettata per la levigatura dei pavimenti in legno, si rivela anche straordinariamente efficace nel ripristino e trattamento di pavimenti in linoleum e PVC. Questa versatilità la rende uno strumento ideale per professionisti che cercano una soluzione unica per una varietà di superfici. Grazie al suo innovativo sistema planetario e alla selezione di dischi specializzati, I4WOOD è in grado di adattarsi delicatamente alle superfici più sensibili come il linoleum e il PVC. Questo permette non solo una pulizia profonda ma anche una finitura precisa senza danneggiare il materiale. Che si tratti di rimuovere graffi superficiali, di ripristinare la brillantezza originale o di preparare la superficie per un nuovo trattamento, I4WOOD si dimostra una scelta eccellente. Inoltre, l'attenzione di I4WOOD alla riduzione della polvere e al rumore durante il funzionamento la rende adatta per l'uso in ambienti sensibili come ospedali, scuole e uffici, dove i pavimenti in linoleum e PVC sono comuni.



**HYPER  
GRINDER**



# DOWNLOAD THE APP



**HG HYPER GRINDER S.R.L**  
Via Ragazzi del '99, 7 | 65123 Pescara (PE) | ITALY  
P.Iva 02223280682 | hypergrinder@pec.it | Tel +39 085 921 8160  
[www.hypergrinder.com](http://www.hypergrinder.com) | [info@hypergrinder.com](mailto:info@hypergrinder.com)

Il tuo distributore: \_\_\_\_\_



REV.17012024