



**AMAZONE**

Tosaerba semoventi

# ***Profihopper***







**Benvenuti nel mondo della gestione  
professionale del verde:  
il Profihopper di AMAZONE**

# Affrontare le sfide attuali nella gestione degli spazi verdi con AMAZONE Profihopper

Spazi verdi ben curati nei parchi, erba rigogliosa negli stadi di calcio, aree erbose aperte nei campeggi o intorno alla piscina, maneggi e campi da golf di alta qualità: la cura professionale del prato e la manutenzione del paesaggio possono diventare rapidamente il punto focale di qualsiasi struttura ricreativa, che si tratti di prati perfettamente falciati in estate o di foglie raccolte con cura in autunno.

Tuttavia, le sfide attuali rendono sempre più difficile mantenere aree ben curate con uno standard elevato e a costi accessibili: la carenza di manodopera qualificata, l'aumento dei prezzi del carburante, l'abbandono di rifiuti e l'uso improprio, le condizioni meteorologiche estreme e le normative sulla protezione dell'ambiente rendono più difficile la manutenzione degli spazi verdi.

Il tosaerba semovente Profihopper di AMAZONE è all'altezza di tutte queste sfide: efficiente in termini di copertura dell'area, comodo e facile da usare, eccezionale in termini di qualità costruttiva e robustezza, affidabile e flessibile in termini di possibili applicazioni, sia che si tratti di tagliare e scaricare prati che di raccogliere foglie, deiezioni di cavallo o rifiuti come le lattine abbandonate. Risultati perfetti in ogni taglio, giorno dopo giorno, anche con un utilizzo continuo dalla mattina alla sera: per una gestione professionale del verde.

5. Svuotamento con ribaltamento in alto del cesto di raccolta.



4. La trazione integrale intelligente 4WDi con controllo individuale della velocità delle ruote consente una sterzata a raggio zero.

Panoramica dei modelli	Profihopper 1250	Profihopper 1500	Profihopper 1500 Cab
Larghezza di lavoro	1,25 m	1,5 m	1,5 m
Dimensioni del cesto	730 l	1.100 l	1.100 l

## Il concetto Profihopper:

**maneggevole, ma con un cesto molto capace per tutte le aree verdi**



3. Motore diesel ad alta potenza con moderno sistema di trattamento dei gas di scarico, compreso il ricircolo e il filtro antiparticolato.

2. Tosaerba con rotore per taglio di precisione SmartCut e sistema di convogliamento a coclea PowerCompactor per un taglio pulito e il successivo compattamento del materiale tagliato.

## Tosaerba semoventi Profihopper



**STAGE V**  
Conforme alle  
emissioni di gas di scarico Stage V



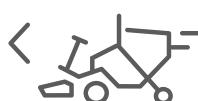
FILMATO SUL PRODOTTO  
Profihopper 1500 Cab



Capacità del cesto  
730 o 1.100 l



Larghezze di  
lavoro di 1,25 o  
1,5 m



Velocità di lavoro fino a  
11 km/h e velocità di  
trasporto fino a 20 km/h

## Velocità di lavoro impressionante con un risultato perfetto

Con i tosaerba semoventi Profihopper 1250 e 1500, Amazone offre un equipaggiamento professionale ad elevate prestazioni assolutamente affidabile ed efficiente. Il Profihopper di AMAZONE si caratterizza inoltre per il suo design compatto, che garantisce un'elevata maneggevolezza e facilità d'uso per lunghi periodi di lavoro. Con la falciatrice-trituratrice a lame oscillanti sottili SmartCut, disponibile con larghezze di lavoro di 1,25 o 1,5 m, si ottiene un risultato di taglio perfetto su prati con erba corta o lunga, su grandi aree aperte o su appezzamenti piccoli e ristretti. Il sistema di convogliamento a coclea assicura che la falciatrice non si blocchi, anche in condizioni di umidità.



EFFICIENZA

### Prestazioni elevate!

Livelli di produttività impressionanti grazie alle ampie larghezze di lavoro, al grande cesto di raccolta e al serbatoio del carburante, in combinazione con velocità di trasporto e di lavoro elevate. Il sistema di convogliamento a coclea impedisce gli intasamenti dell'unità di taglio, anche in condizioni di umidità. Lo scarico rapido del prodotto sfalciato tramite svuotamento con ribaltamento in alto riduce inoltre i tempi di inattività.



FLESSIBILITÀ

### Flessibilità!

Opzioni di applicazione flessibili: dal taglio alla scarificatura e alla pacciamatura, alla raccolta di foglie, deiezioni di cavallo, rifiuti e altri detriti. Grazie al tettuccio o alla cabina, è possibile lavorare con qualsiasi condizione atmosferica, su erba sia corta che lunga: la macchina per tutte le stagioni.



COMFORT

### Facile da usare!

Comodo funzionamento e controllo con un elevato livello di visibilità dalla cabina di guida, compresa la riduzione delle vibrazioni e del rumore. Sostituzione semplice e senza attrezzi delle lame ad alette o delle lame di scarificatura.

# Lavoro senza fatica

## Falciatrice e coclea di trasporto

Nuovi metodi aggiuntivi: AMAZONE è all'avanguardia con il suo rotore SmartCut e il sistema di convogliamento a coclea PowerCompactor. Soluzioni ingegneristiche pluri-premiate garantiscono una gestione perfetta degli spazi verdi.

### La falciatrice e la sezione di trasporto lavorano in perfetta sintonia: il cuore del Profihopper

L'unità di taglio e la sezione di trasporto sono il cuore del Profihopper, che, in quanto falciatrice-trituratrice a lame oscillanti sottili, garantisce una qualità di taglio notevolmente superiore e prestazioni migliori rispetto alle falciatrici a cilindro o rotative convenzionali, riducendo al contempo in modo significativo i livelli di rumorosità.

Le lame ad alette del rotore per taglio di precisione SmartCut, disposte a V, tagliano instancabilmente il materiale con precisione millimetrica all'altezza di taglio impostata. Dopo la raccolta, la coclea trasversale del sistema PowerCompactor trasporta il prodotto sfalciato (erba, fiori selvatici, foglie o altro) fino alla coclea longitudinale centrale.

È qui che il PowerCompactor mostra il suo punto di forza: il prodotto sfalciato viene compattato durante il trasporto verso il cesto di raccolta posteriore. Dopo il compattamento con PowerCompactor, nel cesto di raccolta viene raccolto fino al 45% in più di prodotto sfalciato. Il Profihopper 1250, con un cesto di 730 l, può contenere fino a 1.000 l di prodotto sfalciato compattato, mentre il Profihopper 1500, con una capacità di 1.100 l, può contenere fino a un massimo di 1.600 l di prodotto sfalciato. Rispetto alle falciatrici senza compattamento, il volume del cestello risulta notevolmente aumentato. Risultato: tempi di inattività ancora più ridotti e lavoro ancora più comodo e confortevole.



Il rotore per taglio di precisione SmartCut è dotato di 72 lame ad alette nel Profihopper 1250 e di 88 lame nel Profihopper 1500, disposte su 4 file a V.



Grazie all'estremo compattamento prodotto dal PowerCompactor, la capacità del cesto di raccolta è di quasi il 45% maggiore rispetto a quella di un tosaerba convenzionale.

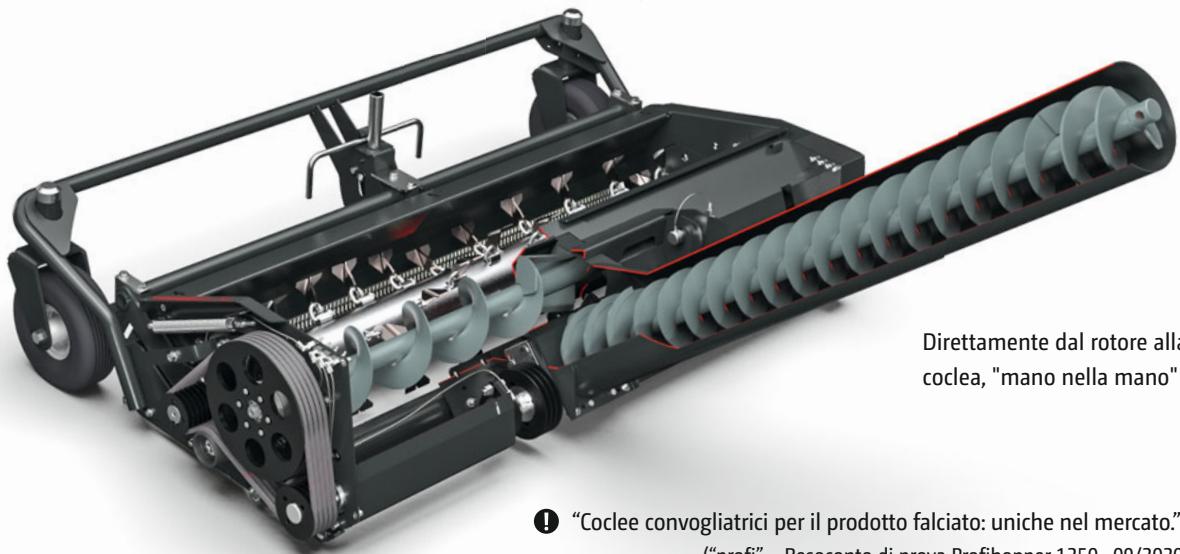


La sezione di alimentazione del Profihopper funziona senza bisogno di una ventola o di assistenza pneumatica. Una soluzione molto robusta e durevole che, grazie al suo dispositivo meccanico di sicurezza contro il sovraccarico e al monitoraggio elettronico, previene in modo affidabile i danni alla macchina e riduce al minimo la generazione di rumore e polvere. Funzionamento silenzioso, praticamente privo di polvere, con il massimo impatto e un profilo di taglio preciso: comodo e facile da usare. Il tosaerba è in una classe di prestazioni completamente diversa.

Se necessario, è possibile montare il dispositivo di pacciamatura senza bisogno di attrezzi. Il materiale tagliato e sminuzzato viene quindi restituito all'area falciata.

#### I vantaggi per voi:

- ✓ Taglio preciso grazie a una tecnologia resistente.
- ✓ Aumento della capacità del cesto di raccolta grazie al compattamento del prodotto sfalciato.
- ✓ Bassa rumorosità e generazione di polvere grazie al sistema di convogliamento a coclea invece che a ventola.



Direttamente dal rotore alla coclea, "mano nella mano"

**! “Coclee convogliatrici per il prodotto falciato: uniche nel mercato.”**  
("profi" – Resoconto di prova Profihopper 1250 · 09/2020)

# Sicura, comoda e alta

Cesto di raccolta con svuotamento con  
ribaltamento in alto



### I vantaggi per voi:

- ✓ Svuotamento rapido e comodo del cesto di raccolta
- ✓ Svuotamento dall'alto ad un'altezza massima di 2,1 o 2,5 m per Profihopper 1250 e 1500



## Grande cesto di raccolta – altamente efficiente

Con una capacità del cesto di 730 o 1.100 litri, il Profihopper è in grado di raccogliere grandi quantità di prodotto sfalciato. La caratteristica fondamentale è tuttavia il compattamento garantito dal PowerCompactor: il prodotto sfalciato viene compattato in modo da poterne raccogliere fino al 45% in più, ossia circa 1.000 litri di prodotto sfalciato compattato per il Profihopper 1250 con una capacità serbatoio di 730 litri e 1.600 litri per il Profihopper 1500 con una capacità serbatoio di 1.100 litri.

## Svuotamento con ribaltamento in alto: sicuro, comodo e in alto

Lo svuotamento sicuro è possibile ad un'altezza di 2,1 m con il Profihopper 1250 o di 2,5 m con il Profihopper 1500, grazie allo svuotamento con ribaltamento in alto. Il punto di trasferimento del cesto è stato posizionato il più possibile indietro, il che consente di riempire al meglio anche i cassoni con pareti alte. E il tutto viene gestito comodamente dal sedile del conducente. Bastano pochi secondi e si può tornare subito al lavoro.

Tutti i componenti sono facilmente accessibili per la pulizia.



# Prestazioni elevate

Il sistema di trasmissione efficiente e intelligente

Design compatto ma prestazioni elevate

Il Profihopper è molto compatto e tutti i componenti importanti sono facilmente accessibili. Questo rende la manutenzione e la pulizia un gioco da ragazzi.

1. Motore diesel
2. Sistema di radiatori autopulenti



**Avanzata tecnologia del motore:  
lo standard del futuro disponibile già adesso**

Queste macchine professionali si caratterizzano per l'uso di componenti di alta qualità come i potenti motori diesel. Grazie al moderno post-trattamento dei gas di scarico con ricircolo e filtro antiparticolato, non è necessario AdBlue.

## Sistema di raffreddamento AMAZONE - il sistema di raffreddamento intelligente

Di serie, il Profihopper di AMAZONE è provvisto di un sistema di raffreddamento autopulente (sistema di raffreddamento AMAZONE) che elimina dalla griglia del radiatore i residui vegetali che vi si raccolgono, una funzione particolarmente importante durante la pacciamatura.

## Motore economico – con controllo automatico del motore per il Profihopper 1500

In ogni momento è sempre disponibile la massima potenza grazie al sistema di gestione automatica del motore del Profihopper 1500. Tuttavia, il motore funziona in modo efficiente ed economico quando non è richiesta la massima potenza.

Per utilizzare in modo ottimale la potenza del Profihopper 1500, si distingue tra le modalità di trasporto e lavoro e la nuova modalità ECO.

### I vantaggi per voi:

- ✓ Ottimizzazione del consumo di carburante con migliore sfruttamento della potenza.
- ✓ Resa migliorata del 45% nell'erba alta (rispetto al Profihopper 1250).

**STAGE V**  
Conforme alle emissioni di gas  
di scarico Stage V

**Copertura di aree fino a  
15.000 m<sup>2</sup> all'ora**



## Nuova modalità ECO

Nella modalità ECO il rotore è azionato ad una velocità ridotta di 2500 giri/min., mentre la velocità del motore diesel è di appena 2000 giri/min. In questo modo si risparmia carburante e si riduce il livello di rumorosità fino a 4,5 dB. La nuova modalità ECO è ideale per la raccolta di fogliame e il taglio in condizioni facili.

### I vantaggi per voi:

- ✓ Elevate velocità di lavoro e di trasporto.
- ✓ La modalità ECO per un consumo ridotto di carburante e il serbatoio di grande capacità garantiscono lunghi periodi di lavoro.
- ✓ Trattamento moderno dei gas di scarico senza AdBlue.

## Serbatoi di carburante di grandi dimensioni: per quelle lunghissime giornate

I serbatoi di carburante di grandi dimensioni con capacità di 40 e 55 l, rispettivamente nel Profihopper 1250 e nel Profihopper 1500, garantiscono un funzionamento ininterrotto anche nelle giornate di lavoro lunghe e con un uso intenso: Meno tempi di inattività, maggiore impatto, maggiore flessibilità.

## Massima velocità di avanzamento in modalità di trasporto

In modalità di trasporto il regime del motore è determinato esclusivamente dalla velocità di avanzamento. La velocità di avanzamento massima è di 20 km/h.

## Aumento delle prestazioni in modalità di lavoro

In modalità di lavoro, la velocità del motore viene aumentata a 2.800 giri/min. La velocità di guida è quindi limitata a 11 km/h. Grazie alla larghezza di lavoro di 1,50 m, l'interazione perfetta tra la potenza della trasmissione e quella del motore permette la massima copertura fino a 15.000 m<sup>2</sup> all'ora.

# Il sistema di trazione integrale intelligente

4WDi da AMAZONE

Sterzata a raggio 0 per tutti i Profihopper



## Trazione integrale 4WDi

Grazie alla trazione integrale 4WDi, le velocità delle quattro ruote condotte sono controllate singolarmente in funzione della posizione del volante e della velocità di avanzamento. Il Profihopper attiva le ruote posteriori guidate solo quando le ruote anteriori hanno bisogno di questa assistenza. Il sistema funziona sia a marcia avanti che in retromarcia.



## Vantaggi della tecnologia 4WDi

- ✓ Sterzata a raggio 0.
- ✓ Maggiore sicurezza con la massima maneggevolezza.
- ✓ Adatto anche a condizioni operative difficili, come lo slittamento su terreno bagnato o il lavoro su terreni in pendenza.
- ✓ Trazione integrale solo quando è necessaria: riduce il consumo di carburante e protegge l'ambiente.

“Le ruote posteriori di dimensioni standard girano quasi a 90° con o senza trazione integrale: la macchina è quindi molto maneggevole e gira quasi su se stessa.”

(“profi” – Resoconto di prova Profihopper 1250 - 09/2020)



## Sicuro su ogni terreno – anche in condizioni operative difficili

In particolari condizioni difficili, quali ad es. la guida su terreno bagnato o durante il lavoro in zone ripide, l'operatore può sfruttare la trazione integrale intelligente. Il pericolo di scivolare è minimo, perché tutte le ruote vengono azionate in ogni momento con il regime ottimale. Questo aumenta la sicurezza e migliora la qualità del lavoro, lasciando ad esempio meno tracce sul prato.

Il tettuccio di protezione dalle intemperie offre protezione dalla pioggia e dal sole per i modelli Profihopper 1250 e 1500.



# Tutto a portata di mano con SmartHandling

## Funzionamento e controllo



Il semplice sistema di regolazione dell'altezza di taglio in continuo assicura un profilo di taglio ottimale ad altezze da 0 a 90 mm.

## Facile regolazione centrale dell'altezza di taglio

Regolare l'altezza di taglio è un'operazione molto comoda e veloce. L'altezza di taglio può essere regolata da 0 a 90 mm mediante la maniglia di regolazione situata sulla falciatrice. In questo modo si fa ruotare l'intera falciatrice, senza parti che restino posizionate più in basso influendo sulla qualità del lavoro.

## Barra di protezione mobile a norma EN ISO 5395

Molto utile è anche la barra di protezione mobile, che permette di ridurre velocemente e con grande facilità l'altezza di trasporto.



La facilità di accesso rende piacevole qualsiasi intervento di manutenzione. Grazie agli sportelli di manutenzione, è possibile accedere rapidamente e facilmente a tutti i componenti importanti.



# Lavoro produttivo

## Il sedile del conducente è un elemento chiave



La migliore tecnologia può realizzare appieno i propri vantaggi e funzionalità solo se utilizzata in modo professionale. Ciò richiede un elevato livello di comfort e facilità d'uso per poter rimanere concentrati in ogni momento, anche con lunghe ore di lavoro.

Questo è esattamente lo scopo per cui è stato progettato il sedile del conducente del Profihopper. I comandi sono facili da raggiungere e regolare, mentre il sedile con riscaldamento integrato garantisce il massimo comfort.

La cabina opzionale del Profihopper 1500 offre anche aria condizionata e protezione dalle intemperie, radio e una videocamera di retromarcia opzionale per una migliore visibilità. Le migliori condizioni sul posto di lavoro!

## Comando e funzionamento



1. Powershuttle avanti/folle/indietro
2. Portabevande
3. Assistenza alla partenza in salita/freno di stazionamento
4. Cruise control
5. Pedale dell'acceleratore elettronico
6. Pedale del freno
7. Visualizzazione delle informazioni pratiche: visualizzazione di tutte le informazioni importanti relative al lavoro, quali tempi di taglio, superficie coperta e dati chiave relativi al motore, per un utilizzo ottimale della macchina durante il funzionamento
8. Comandi della falciatrice e del cestello di raccolta

## Con una completa documentazione del lavoro

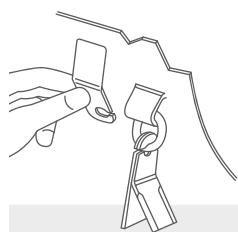
La documentazione completa sull'utilizzo del Profihopper 1500 è disponibile tramite il computer di bordo per il monitoraggio delle prestazioni o l'analisi dell'utilizzo al termine del lavoro.

# Facile e veloce!

## Sostituzione delle lame senza attrezzi

Per le varie esigenze è possibile scegliere lame diverse

Il resistente acciaio speciale delle lame garantisce un'usura minima. Inoltre, il sistema di lame non viene intaccato dai corpi estranei, perché tutte le lame sono agganciate singolarmente.



Sostituzione delle lame senza utensili	Lama con alette lunga H77 rettificata (di serie)	Lama di scarificatura 3 mm	Lama di scarificatura 2 mm	Lama ad alette lunga H77 rettificata con lama di scarificatura	Lama ad alette H60 rettificata con lama di scarificatura
Cura di prati	● ● ●				
Cura di campi da golf	● ● ●				
Cura di parchi	● ● ●				
Cura di aree verdi pubbliche	● ● ●				
Taglio e raccolta in condizioni umide	● ● ●				
Raccolta di fogliame	● ● ●			● ● ●	● ● ●
Scarificatura		● ● ●			● ● ●
Scarificatura di campi da golf/prati a rullo			● ● ●		● ● ●
Rastrellatura di prati (ad es. come integrazione del lavoro di un tosaerba a cilindri)					● ● ●
Manutenzione del prato recintato				● ● ●	
Numero di lame richieste Profihopper 1250	36 coppie	36 unità	36 unità	36 coppie + 36 unità	36 coppie + 36 unità
Numero di lame richieste Profihopper 1500	44 coppie	44 unità	44 unità	44 coppie + 44 unità	44 coppie + 44 unità

● ● ● risultato ottimo

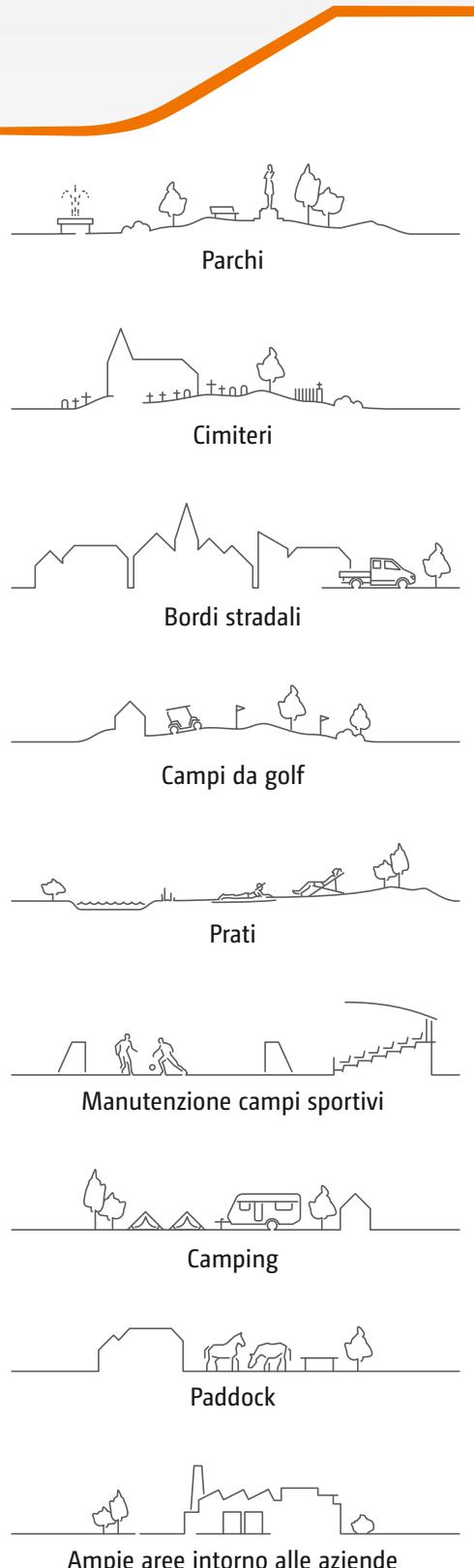
# La macchina per tutto l'anno

Ampia gamma di applicazioni



La flessibilità di applicazione del Profihopper lo rende perfetto per la gestione di prati e aree verdi in parchi, cimiteri, complessi residenziali, prati per prendere il sole e campeggi, garantendo un utilizzo efficiente della macchina. Ciò è ulteriormente potenziato dalla possibilità di raccogliere le foglie.

Il Profihopper è adatto anche alla manutenzione di aree erbose di alta qualità in campi da golf, paddock e impianti sportivi e, grazie al suo sistema di illuminazione e alla cabina, è adatto anche per il funzionamento notturno. Questa ampia gamma di applicazioni, combinata con il suo elevato potenziale di rendimento, rende la macchina molto economica da utilizzare.



# Progettata per le massime prestazioni!

**Il maestro nella raccolta**



45% in più di materiale raccolto grazie al compattatore

## Il tosaerba con un eccellente profilo di taglio – sia corto che lungo, bagnato o asciutto

Rispetto alla falciatrice e al tosaerba a cilindri, il Profihopper funziona come una falciatrice-trituratrice a lame oscillanti sottili che tecnicamente si caratterizza per un'estrema affidabilità anche ad altezze di taglio sensibilmente maggiori. Sia nell'erba corta che in quella alta, il Profihopper garantisce un taglio perfetto praticamente in qualsiasi condizione atmosferica e con qualsiasi tipo di vegetazione.

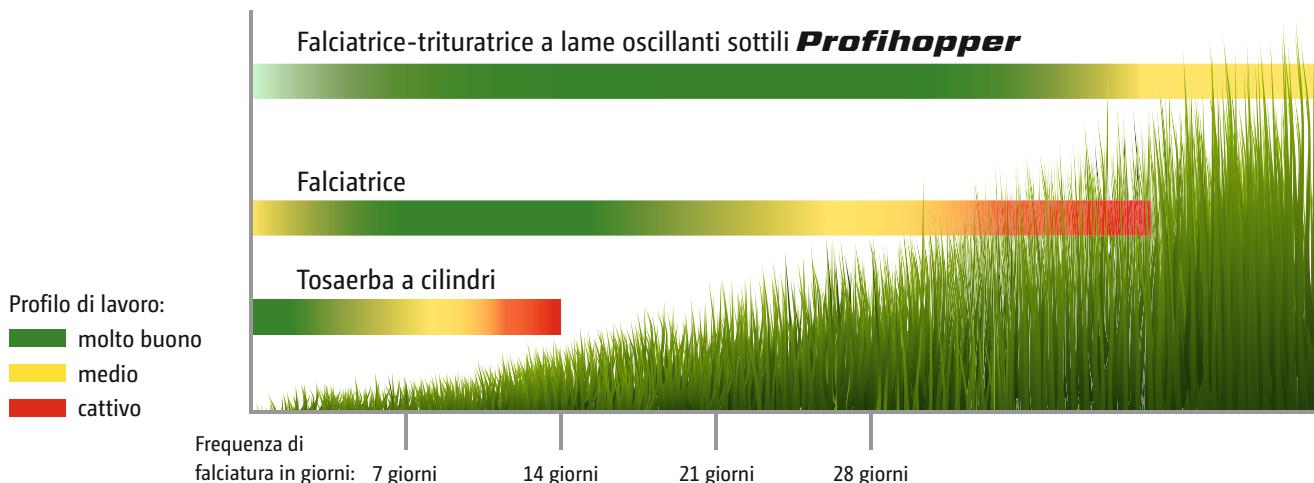
Il collaudato sistema di taglio e scarificazione AMAZONE garantisce aree verdi ben curate. È possibile iniziare il lavoro non solo con il sole, ma anche sin dalla mattina presto quando l'erba è umida di rugiada. Il Profihopper non si fa influenzare dal fatto che l'erba sia umida, particolarmente alta o fitta: fornisce sempre un risultato di prim'ordine.

## Pacciamatura – riconduzione di nutrienti importanti

Il particolare aggancio delle lame al rotore, consente di trinciare più volte gli steli d'erba. Per la pacciamatura, basta inserire il dispositivo di pacciamatura nel Profihopper e il prodotto falciato viene distribuito uniformemente sull'intera superficie falciata. In tal modo nel terreno vengono lasciati nutrienti importanti.

## Scarificatura – per migliorare la struttura del terreno

Con il Profihopper di AMAZONE è anche possibile effettuare un'ottima scarificazione. Le lame di scarificatura, che possono essere montate in modo rapido e senza utensili, taglano il tappeto erboso e diradano la superficie del prato. Il feltro erboso viene rimosso, raccolto e nel contempo la superficie viene rullata. Lo scambio di luce, aria, acqua e nutrienti migliorato con la scarificatura porta ad un sostanziale miglioramento della struttura del terreno.





## Raccolta foglie

Grazie allo straordinario effetto aspirante, viene raccolto quasi "tutto" (fogliame, castagne, ghiande ecc.). Ciò assicura uno sfruttamento ottimale della capacità del cesto. Inoltre, lo sminuzzamento delle foglie tramite lame rotanti favorisce una decomposizione più rapida. All'inizio della primavera, il fogliame autunnale residuo giace ancora sul terreno e il prato fa fatica a crescere. Per ottimizzare la crescita del prato, le lame di scarificatura supplementari consentono di raccogliere le foglie in un unico passaggio e il prato viene aerato.

## Raccolta dei rifiuti – la macchina della pulizia

Il sistema a cocle è molto resistente: neppure la raccolta di lattine, carta e altre immondizie che si accumulano durante l'uso di giardini e strutture per il tempo libero costituisce un problema per il Profihopper.

Grazie al potente effetto aspirante, i Profihopper sono perfetti per la raccolta e lo sminuzzamento di fogliame o in autunno o primavera.



Taglio e scarificatura in un unico passaggio.



Nell'uso pratico, i due Profihopper sono molto apprezzati dai possessori di stalle. Il Profihopper falcià le erbacce e raccoglie lo sterco dei cavalli in modo pulito. Animali sani grazie a pascoli puliti.

# Testimonianze



## Roger Myatt, Doncaster Golf Club, GB: 3 macchine in una: Profihopper 1250

Roger Myatt è il responsabile del campo da golf del Doncaster Golf Club nel Regno Unito. Ha conosciuto il Profihopper 1250 durante una dimostrazione alcuni anni fa e ora il personale addetto alla manutenzione dei campi del club utilizza sempre più spesso il Profihopper 1250. La decisione di acquistare la macchina è stata presa quasi 2 anni fa ed è stata facilitata dalla vicinanza del campo alla sede centrale di AMAZONE Ltd., che rende molto più semplice qualsiasi collaborazione. "Ci piace il Profihopper perché è in grado di svolgere qualsiasi compito gli venga richiesto. Qui al club, il PH 1250 viene utilizzato per la manutenzione delle aree erbose e, attraverso la scarificatura, favoriamo la germinazione della semente dell'erba. Inoltre, dirada le zone con erba alta e fitta e lo utilizziamo per la raccolta delle foglie in autunno", spiega il signor Myatt. Il bello ora è che il Profihopper ha migliorato le caratteristiche della brughiera e, dove il rough è stato tagliato e diradato, è diventato più facile giocare su queste superfici.

Il PH 1250 tiene sotto controllo la caduta delle foglie e, grazie alle sue dimensioni compatte si inserisce tra gli alberi e favorisce la raccolta della maggior parte delle foglie, che possono poi essere facilmente scaricate nei rimorchi. Roger Myatt aggiunge: "Ciò che apprezziamo particolarmente del Profihopper sono le cose semplici: la regolazione dell'altezza, la maneggevolezza tra gli alberi e lo svuotamento dall'alto (fino a 2,10 m)". Secondo Roger Myatt, il fattore positivo e decisivo nella scelta del Profihopper è stato il fatto di avere tre macchine in una: raccoglitrice di foglie, tagliaerba e scarificatore. "Consiglio vivamente l'uso di un Profihopper 1250 di AMAZONE per i campi da golf, anche i membri del club ne sono rimasti impressionati", conclude.

## Progettisti di giardini raccomandano senza riserve il Profihopper 1500

I paesaggisti Michael Hauner e Thomas Schehl (UBZ) conoscono il Profihopper 1250 da anni. Sono stati clienti di prova per la fase prototipale del Profihopper 1500 dal novembre 2020.

Trovano che la nuova cabina, con la facile regolazione dell'aria condizionata, sia una risorsa utilissima. "La cabina si disappanna in 3 minuti."

Michael Hauner considera la comodità di seduta molto importante, dato che ha un'ernia del disco. Gli piace guidare il Profihopper con il suo sedile a cuscino d'aria, sia su strada che su terreno difficile.

Alla UBZ il Profihopper ha sostituito un gran numero di altri attrezzi grazie alla possibilità di utilizzarlo su vaste aree (stadi e parchi) e in spazi ridottissimi (prati selvatici e prati di fiori). Usano il Profihopper anche sui cigli delle strade, nei campi da gioco delle scuole, in parchi giochi, sentieri sul bordo di specchi d'acqua e aree asfaltate. "Possiamo raccogliere di tutto e, se è necessario, possiamo anche effettuare la pacciamatura. Abbiamo anche raccolto quintali su quintali di foglie." Quali ulteriori vantaggi del Profihopper citano l'enorme capienza della macchina e la sua maneggevolezza. Apprezzano anche la facilità con cui si cambiano le lame e si effettuano la pulizia e la manutenzione. La regolazione dell'altezza di taglio è molto semplice ed è facilmente accessibile.



Arnaud Paillard con il suo Profihopper 1500 4WDi SmartLine

## Arnaud Paillard "Parcs et Jardins Paillard": un fedele utilizzatore del Profihopper

Arnaud Paillard, amministratore delegato della "Parcs et Jardins Paillard" di Pugey, vicino a Besançon, Francia, è un utilizzatore entusiasta del Profihopper. "Uso un Profihopper dall'inizio del 2000, quindi ho lavorato con le prime versioni, quando si chiamava ancora LGA e veniva manovrato con due leve. Mi sono deciso per il Profihopper per il suo sistema di raccolta e per la versatilità. Il sistema di raccolta è ancora il migliore e non fa rumore! Nel corso delle mie attività lo uso per il taglio, la raccolta, la raccolta di fogliame e lo sminuzzamento di materiale. Il Profihopper è rapido, silenzioso e molto compatto. Inoltre si dispone di una buona panoramica generale dal sedile del conducente, il che rende la manovra molto più facile."

Paillard è rimane un cliente fedele perché "AMAZONE è sempre disposta ad ascoltare i professionisti e a tenere conto delle loro esigenze nella fase di progettazione e sviluppo delle sue macchine. Per questo sono un fan del marchio."

Paillard utilizza attualmente un Profihopper SmartLine 1500 che ha acquisito nel febbraio del 2020.

Il serbatoio del gasolio, di dimensioni generose, dura in media 1 giorno e mezzo. Anche solo per coprire 4 km di cigli di strade, il Profihopper permette di risparmiare un sacco di lavoro aggiuntivo. "Possiamo tagliare vicino agli alberi ed è raro che ci sia bisogno di lavori di finitura o di tagliare a mano."

Michael Hauner (a sinistra) e Thomas Schehl della Umwelt- und Servicebetrieb Zweibrücken







# Modelli

## Profihopper 1250, 1500 e 1500 Cab

### Profihopper 1250



Veloce e altamente manovrabile, il Profihopper 1250 offre elevate prestazioni di lavoro e il massimo compattamento del prodotto sfalciato nel cesto di raccolta grazie al PowerCompactor: la capacità effettiva del cesto è aumentata da 730 l a 1.000 l di prodotto sfalciato raccolto. Più taglio, meno tempi morti.

### Profihopper 1500



La già elevata produttività della linea Profihopper è ulteriormente aumentata con il modello Profihopper 1500, che ha una larghezza di lavoro ancora maggiore (1,5 m) e un cesto di raccolta in grado di contenere fino a 1.600 l di prodotto sfalciato e compattato. Ancora più taglio, ancora meno tempi morti.



IDEAS FOR  
OUR FUTURE

## InsectGuard – taglio ecologico e protezione dagli insetti allo stesso tempo!

Il porta-denti del nuovo InsectGuard agita vigorosamente l'erba prima che il tosaerba la falci, spaventando così gli insetti. Di conseguenza, sono al sicuro dal passaggio del Profihopper. Disponibile per tutti i modelli di Profihopper.

### Profihopper 1500 Cab

La nuova cabina del Profihopper 1500 offre ampie superfici vetrate anteriori e posteriori, specchietti esterni, porte ad ampia apertura, riscaldamento e aria condizionata. L'ulteriore equipaggiamento come fari, luci lampeggianti, tergilampe, radio, un sedile di alta qualità e l'illuminazione da lavoro a LED aggiuntiva predispongono al meglio il Profihopper 1500 per l'uso intensivo.

#### I vantaggi per voi:

- ✓ Livello di rumore in cabina di max. 85 dBA.
- ✓ Griglia di protezione davanti al filtro della presa d'aria.
- ✓ Omologazione stradale per Profihopper 1500, con e senza cabina, e carico massimo del rimorchio di 500 kg.



# Le soluzioni giuste

## Equipaggiamenti per ogni applicazione

Tutti i Profihopper sono disponibili in opzione con equipaggiamento per l'uso sulla via pubblica.

<sup>1</sup>Disponibile solo come equipaggiamento opzionale per il Profihopper 1250.

<sup>2</sup>Disponibile solo come equipaggiamento opzionale per il Profihopper 1500.

<sup>3</sup>Disponibile solo come equipaggiamento opzionale per il Profihopper 1500 Cab.



Luci di lavoro a LED e/o lampeggiante



Videocamera di retromarcia per una maggiore visibilità<sup>3</sup>



L'impianto di illuminazione comprende luci LED posteriori



Impianto di illuminazione stradale



Pneumatici da prato extra larghi disponibili su richiesta<sup>1</sup>



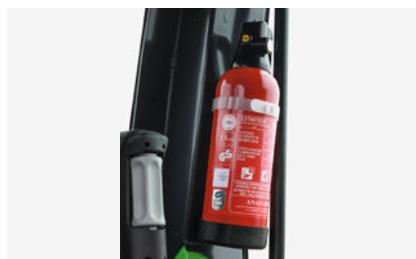
Tettuccio di protezione<sup>1+2</sup> dalle intemperie



Sezionatore batteria<sup>1</sup>



InsectGuard



Estintore<sup>2+3</sup>



Diverse opzioni di sedile, come il sedile Grammer "De Luxe" con sospensioni pneumatiche e riscaldamento



Gancio di traino, completo di punti di fissaggio<sup>2+3</sup>



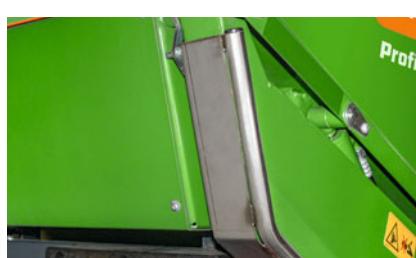
Gli pneumatici antiforatura aumentano la sicurezza durante il lavoro



Rulli di supporto rivestiti in poliuretano



Protezione antiusura per un trasporto sicuro<sup>1+2</sup>



Protezioni per i bracci di sollevamento<sup>2+3</sup>

# Dati tecnici:

## Tosaerba semoventi Profihopper

Modello	Profihopper 1250	Profihopper 1500	Profihopper 1500 con cabina
Sistema di trasmissione	Idrostatico, trazione integrale, 4 motori idraulici e 2 pompe idrauliche	Idrostatico, trazione integrale, con pompa a doppio stantuffo e controllo elettronico	
Peso con falciatrice	1.175 kg	1.770 kg	2.100 kg
Peso totale ammesso	1.600 kg		2.600 kg
Motore	Kohler diesel, raffreddamento ad acqua, 3 cilindri, 1,068 cm <sup>3</sup> , 18 kW (24,5 CV), conforme alle emissioni Stage 5	Yanmar 4TNV 88 diesel; raffreddamento ad acqua, 4 cilindri, 2.190 cc; 34 kW (45,6 CV), conforme alle emissioni Stage 5	
Capacità del serbatoio	40 l di gasolio		55 l di gasolio
Velocità di avanzamento	Marcia avanti: 0 – 12 km/h, a regolazione continua Retromarcia: 0 – 6 km/h, a regolazione continua	Marcia avanti: 0 – 20 km/h, a regolazione continua Retromarcia: 0 – 8 km/h, a regolazione continua	
Velocità di avanzamento	0 – 10 km/h, a regolazione continua		0 – 11 km/h, a regolazione continua
Larghezza di lavoro	1,25 m		1,50 m
Falciatrice	Rotore SmartCut con 72 lame (36 coppie)		Rotore SmartCut con 88 lame (44 coppie)
Regolazione dell'altezza di taglio		A regolazione continua da 0 a 90 mm	
Misure con falciatrice	Lunghezza: 2,85 m · larghezza: Altezza 1,50 m (con barra di protezione mobile): 2,10 m	Lunghezza: 3,415 m · larghezza: Altezza 1.773 m: 2,186 m	Lunghezza: 3,415 m · larghezza: Altezza 1.773 m: 2,467 m
Volume del cestello	1.000 l di materiale raccolto (= 730 l compattati nel cestello)		1.600 l di materiale raccolto (= 1.100 l compattati nel cestello)
Svuotamento con ribaltamento in alto	2,10 m		2,50 m
Pneumatici	Anteriori: 20 x 10.00-10 6PR o 21 x 11.00-10 4PR o 20 x 12.00-10 4PR Posteriori: 16 x 6,50-8 4PR KEVLAR		Anteriori: 24 x 12,00-12 8PR Posteriori: 20 x 10,00-10 6PR

Illustrazioni, descrizioni e dati tecnici non sono vincolanti e possono differire in funzione del livello di equipaggiamento. Trovano applicazione le normative di circolazione stradale dei vari Paesi, che devono essere rispettate. Ciò significa che può rendersi necessaria un'autorizzazione speciale.

# L'originale è semplicemente migliore

Assistenza e qualità AMAZONE



Un'esperienza che ripaga. Ecco perché AMAZONE vi garantisce la massima qualità grazie a un altissimo livello di integrazione verticale all'interno dei propri stabilimenti in Europa - e lo fa da oltre 140 anni. L'originale è semplicemente migliore.

Per lo più bisogna lavorare senza ritardi, ad esempio per gli eventi imminenti che utilizzano tali spazi verdi. Ecco perché AMAZONE offre un'assistenza ricambi di prim'ordine con pezzi di ricambio originali che si adattano esattamente alla vostra macchina. Così la vostra macchina è sempre pronta all'uso - ricambi di qualità e disponibili in tutto il mondo.

Il centro ricambi di Tecklenburg-Leeden, in Germania, è la base del nostro sistema internazionale di logistica dei ricambi. In questo modo si garantisce la disponibilità ottimale dei ricambi, anche per le macchine meno recenti. Ogni volta che avete bisogno di noi, il team di assistenza AMAZONE è lì per voi, supportato da una rete di partner commerciali e tecnici di assistenza competenti e altamente qualificati.

**I vantaggi delle parti di ricambio e usura metalliche originali:**

- ✓ Qualità, affidabilità e prestazioni
- ✓ Disponibilità immediata, anche per le macchine più vecchie
- ✓ Elevato valore di rivendita delle macchine usate

# myAMAZONE

per un maggiore rendimento



REGISTRATEVI ORA

[www.amazone.net/myamazone](http://www.amazone.net/myamazone)



GARANZIA

## » Registratevi ora e richiedete una garanzia del produttore di 36 mesi!

- Estendete la protezione offerta per la vostra macchina con una garanzia del produttore di 36 mesi.

" La garanzia offerta può essere richiesta entro il periodo di garanzia contrattuale di 12 mesi dalla prima installazione.



PARTI

## NUOVO

## » Ricambi: ora è ancora più facile trovare i ricambi giusti per la vostra macchina!

- L'elenco dei pezzi giusti per la vostra macchina con un solo clic.
- Identificare in un attimo il ricambio corretto nelle viste esplose.
- Creare un carrello e inviarlo al partner di assistenza.



REGOLAZIONE  
E FUNZIONAMENTO

## » Inserite il numero della macchina e visualizzate a colpo d'occhio tutte le informazioni utili per ottenere le massime prestazioni dalla vostra macchina

- Avvio della stagione e messa in servizio
- Regolazione e funzionamento
- Liste dei pezzi e istruzioni per l'uso
- Manutenzione e stoccaggio



# AMAZONE



Illustrazioni, descrizioni e dati tecnici non sono vincolanti e possono differire in funzione del livello di equipaggiamento. Trovano applicazione le normative di circolazione stradale dei vari Paesi, che devono essere rispettate. Ciò significa che può rendersi necessaria un'autorizzazione speciale.



**AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG**

Postfach 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste · Tel. +49 (0)5405 501-0 · Fax +49 (0)5405 501-193

**Sidan S.r.l.**

Via Romolo Gessi 10 · 25135 Brescia (Bs) · Italia

Telefono +39 030 3760333 · Fax +39 030 3366093 · [www.sidan.it](http://www.sidan.it) · [info@sidan.it](mailto:info@sidan.it)