



AMAZONE

Tosaerba raccoglitore ***Grasshopper***

Tosaerba raccoglitore ***HorseHopper***

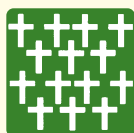


Tosaerba raccoglitore Grasshopper

La scelta giusta per aree verdi di grandi dimensioni



Parchi



Cimiteri



Campi da golf



Aree verdi
in complessi
residenziali



Prati



Manutenzione
campi sportivi



Camping



Paddock

Con Grasshopper AMAZONE propone un tosaerba portato che si caratterizza per l'eccellente qualità del lavoro e l'affidabilità. La capacità del cestello compresa tra 1.350 l e 3.500 l e le larghezze di lavoro da 1,35 m a 2,10 m consentono di coprire spazi verdi di grandi dimensioni. È soprattutto la versatilità a fare del Grasshopper una macchina professionale ideale per il taglio, la scarificazione, la pacciamatura e la raccolta di fogliame e altra immondizia.



La macchina per tutto l'anno

	Pagina
Grasshopper – panoramica dei vantaggi	4
Settori di applicazione	6
Tagliare e pacciamare	8
Tagliare in verticale	10
Raccogliere	12
HorseHopper – per una migliore igiene del paddock	14
Rotore per taglio preciso SmartCut	16
Svuotamento con ribaltamento dall'alto	18
Accessori	20
La falciatrice	22
Panoramica del modello	24
Assistenza AMAZONE	26
Dati tecnici	28

Scoprite di più sull'uso della macchina
Cliccate qui per passare a SmartLearning:



www.amazone.net/smartlearning

Grasshopper

Con larghezze di lavoro da **1,35 m a 2,1 m**

Con volume del cestello da **1.350 l a 3.500 l**

Con svuotamento con ribaltamento in alto fino a **2,30 m**

Panoramica dei vantaggi:

- ⊕ Versatile tutto l'anno e con ogni tempo: scarificazione, taglio, pacciamatura e raccolta di fogliame e altri rifiuti
- ⊕ Lavoro in qualunque condizione atmosferica, sia in erba corta che in erba lunga, rotore per taglio di precisione SmartCut estremamente robusto e affidabile
- ⊕ Rotore per taglio preciso SmartCut con disposizione lame a v per qualità di taglio e di raccolta migliorata e rumorosità ridotta
- ⊕ Sostituzione delle lame senza utensili – rapido e semplice
- ⊕ Il grande volume del cestello e lo sminuzzamento fine del prodotto falciato permettono di svuotare il serbatoio con meno frequenza risparmiando tempo
- ⊕ Svuotamento con ribaltamento in alto fino a 2,3 m, comodo e veloce
- ⊕ L'HorseHopper serve anche a raccogliere lo sterco di cavallo per una buona manutenzione del prato recintato



Versatile per **tagliare, scarificare, pacciamare** e
raccogliere fogliame e altri rifiuti



ALTRE INFORMAZIONI
www.amazone.net/grasshopper

La macchina per tutto l'anno

Massima efficienza in ogni momento





Grasshopper SmartCut GHL-T 1500 con attacco a tre punti portato



Grasshopper SmartCut GHS Drive 1800 con timone del gancio di traino

Settori di applicazione durante tutto l'anno: Flessibile e versatile

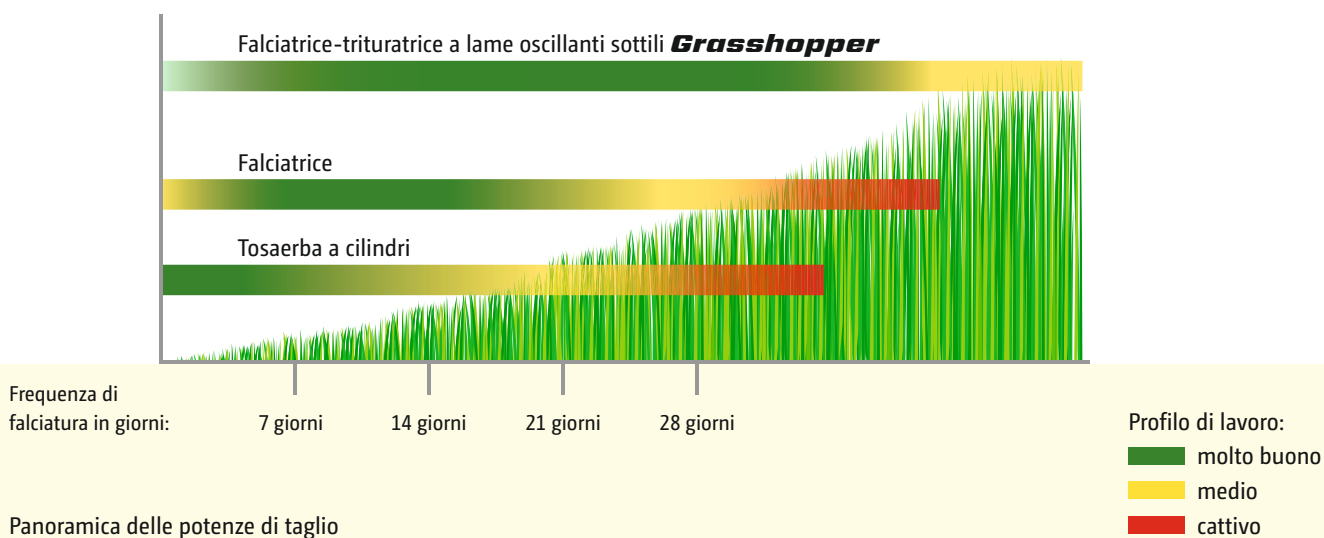
- ✓ Taglio
- ✓ Scarificazione
- ✓ Pacciamatura
- ✓ Raccolta di foglie, sterco di cavallo o altra immondizia

Con erba corta o lunga, condizioni umide o asciutte, il Grasshopper permette di dominare senza sforzo qualsiasi tipo di impiego in qualsiasi stagione.

Eccellente qualità di taglio

Rispetto alla falciatrice e al tosaerba a cilindri, il Grasshopper funziona come una falcia-schiacciante a lame oscillanti sottili che tecnicamente si caratterizza per un'estrema

affidabilità anche ad altezze di taglio sensibilmente maggiori. Sia in erba corta che in erba lunga, il Grasshopper consente un'eccellente qualità di taglio.



Tagliare e pacciamare

Grande efficienza di taglio per erba umida o asciutta, corta o lunga!



Il sistema di taglio e scarificazione AMAZONE

Il Grasshopper è in grado di svolgere il suo lavoro in quasi tutte le condizioni atmosferiche e di vegetazione. Il suo pluricollaudato 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 Grasshopper non si fa influenzare dal fatto che l'erba sia umida, particolarmente

alta o fitta: fornisce sempre un risultato di prim'ordine. Il rotore di grande diametro e la resistenza ai corpi estranei ne fanno l'attrezzo ideale per la manutenzione completa di qualsiasi spazio verde.

La combinazione di lame girevoli e lame ad alette rettificata offre un collegamento bilanciato tra usura ridotta e buona qualità di taglio e di raccolta. Grazie alle lame, il prodotto verde viene sminuzzato. Ciò riduce il tempo di compostaggio.

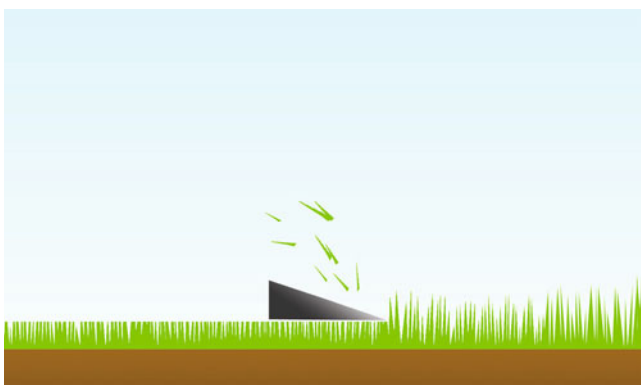


- ✓ Semplicità di conversione a pacciamatura, senza necessità di modifiche

Durante un primo passaggio il Grasshopper può essere usato senza raccolta, in modo da restituire semi e sostanze nutritive al terreno. Un secondo passaggio qualche settimana dopo serve per lavorare ulteriormente il prodotto tagliato e reimmettere sostanze nutritive importanti nel terreno, per arricchirlo.

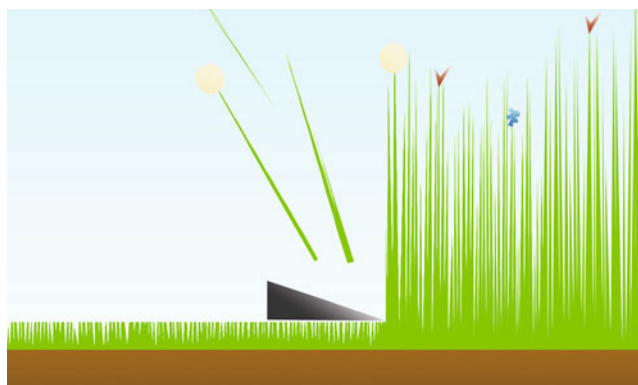


Il Grasshopper coniuga i vantaggi di tutti i procedimenti di taglio



Taglio

significa tagliare le foglie d'erba con una lama. L'obiettivo è quello di limitare la crescita. Questa operazione deve essere pertanto svolta regolarmente.



Sfalciaie

Si tratta di una procedura in cui la pianta viene tagliata completamente alla base mediante un attrezzo di taglio. È necessario un secondo ciclo di lavoro, per pretrattare il prodotto tagliato e lavorarlo ulteriormente.

Tagliare e sminuzzare

Il Grasshopper AMAZONE taglia lo stelo alla base e trincia poi più volte il prodotto tagliato prima di raccoglierlo o lasciarlo cadere sul terreno. Combina i vantaggi dei sistemi di taglio e falciatura in un'unica macchina. Il Grasshopper di Amazone è in grado di soddisfare ogni requisito in fatto di manutenzione del verde.



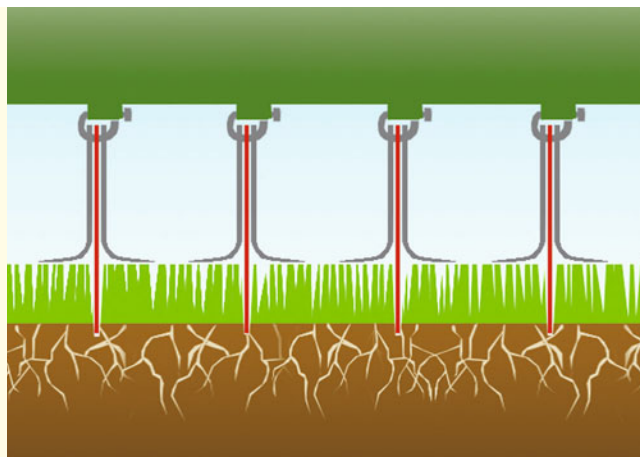
Scarificazione

Arricchite la vostra dotazione per la cura del prato





Feltro erboso e muschio soffocano il prato



La combinazione di lame alettate affilate e lame di scarificazione H60 rigenera il prato, consentendo di ottenere un risultato pulito

Perché la scarificazione?

La crescita naturale dell'erba può essere ostacolata dalla formazione di uno strato di feltro. Brevi intervalli di taglio senza raccolta, una fermentazione insufficiente del fogliame e resti di prodotto tagliato o anche la formazione di muschio soffocano il prato, impediscono ad acqua, sostanze nutritive e aria di penetrare nel terreno e raggiungere le radici.

Il Grasshopper di AMAZONE libera il vostro prato dal feltro e lo raccoglie in un unico passaggio.

Eliminare comodamente feltro erboso e muschio

La struttura del terreno può essere migliorata e rinnovata effettuando una semplice scarificazione con il Grasshopper AMAZONE. Le lame di scarificazione, montate sul rotore, penetrano da 1 a 2 mm in profondità nel tappeto erboso, rompono la crosta terrestre superiore, tagliano le piante parassitarie e diradano la superficie del prato. Il feltro erboso viene rastrellato, raccolto e nel contempo il terreno viene rullato. Combinando le lame di taglio e di scarificazione, si otterrà un ottimo effetto di aspirazione.



Struttura del terreno sana grazie alla semplicità della scarificazione con il Grasshopper AMAZONE



Conversione senza utensili a scarificazione – in un battibaleno

Raccolta

Pulite il vostro prato senza fatica e con grande efficienza



- ✓ Raccolta e frantumazione ottimale di
fogliame con combinazione di lame ad
alette lunghe H77 e lame di taglio verticale



Una macchina per tutti i casi d'impiego!

Grazie allo straordinario effetto aspirante, viene raccolto quasi “tutto” (fogliame, castagne, ghiande ecc.). Il volume del cestello viene sfruttato in modo ottimale. 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 scarificazione supplementari consentono di raccogliere le foglie in un unico passaggio e il prato viene aerato.

Progettata per le massime prestazioni!

L’elevata velocità del rotore, unitamente alla combinazione di lame ad alette rettifiche e lame di scarificazione, rendono il Grasshopper un efficiente utensile di raccolta, anche in condizioni di umidità. Il robusto rotore per taglio di precisione SmartCut è inoltre resistente ai corpi estranei.



HorseHopper

Paddock curati per cavalli sani!





HorseHopper HH 1500

Larghezza di lavoro 1,5 m, capacità del cesto 1.500 l

HorseHopper HH 2100 Super

Larghezza di lavoro 2,1 m, capacità del cesto 2.100 l

Igiene migliorata e utilizzo ottimale del paddock

L'unico metodo efficace per migliorare l'igiene del paddock consiste nel raccogliere lo sterco dei cavalli. Trascinando la pastura, lo sterco e i parassiti vengono invece distribuiti e la percentuale di zone rigogliose aumenta. Con HorseHopper, i punti più rigogliosi, inclusi i cardi di un metro, vengono tagliati in modo pulito e raccolti insieme alle deiezioni di cavallo, il che consente uno sfruttamento più intensivo del paddock.

Vantaggi di HorseHopper

- ✓ Raccolta delle deiezioni di cavallo
- ✓ Taglio di punti rigogliosi e cardi
- ✓ Taglio e raccolta dell'erba
- ✓ Scarificazione e raccolta
- ✓ Raccolta del fogliame

Equipaggiamento di serie:

- ✓ Attacco a 3 punti portato su trattore cat. I e II
- ✓ Lame con alette rettificate, corte, H60 in combinazione con lame di scarificazione
- ✓ Rullo di supporto regolabile in altezza in modo continuo con raschiatori
- ✓ Dispositivo di pacciamatura
- ✓ Volanti
- ✓ Paratoie oscillanti e staffe respingenti proteggono dagli incidenti
- ✓ Albero cardanico con ruota libera
- ✓ Cestello di raccolta con svuotamento idraulico del fondo, lamiera di protezione dalle pietre e calotta di ventilazione
- ✓ Indicatore del livello di riempimento



HorseHopper 2100

Rotore per taglio preciso SmartCut

Qualità di taglio e di raccolta eccezionale



Sezione trasversale

- ✓ Il rotore è di grande diametro e produce un flusso d'aria che conferisce al Grasshopper di AMAZONE un'eccezionale capacità di raccolta. La velocità di rotazione del rotore, pari a 2.650 g/min., assicura una prestazione di taglio di prim'ordine



- ✓ Rotore per taglio preciso SmartCut
con disposizione delle lame a v



Ingegnoso: falciare – scarificare – raccogliere – svuotare

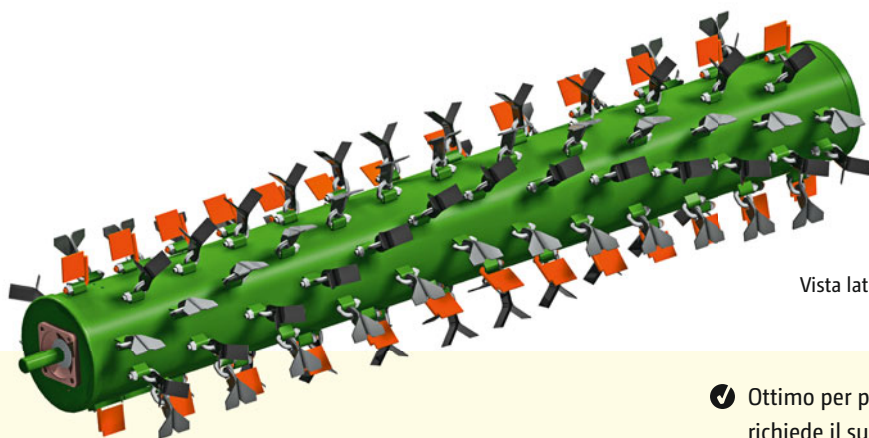
Il Grasshopper deve l'eccellente qualità del taglio e della raccolta al suo rotore per taglio di precisione SmartCut. Caratteristica eccezionale del rotore per taglio preciso SmartCut è una disposizione speciale a v, che riduce consumi energetici e rumorosità. Per questa innovazione AMAZONE è stata insignita di una medaglia d'argento dalla giuria per le novità della demopark 2013.

Grazie all'elevata azione aspirante prodotta dal rotore SmartCut, il Grasshopper può essere utilizzato anche per raccogliere erba già falciata, fogliame, ramoscelli, ghiande, castagne, ecc.

I vantaggi del rotore SmartCut con disposizione delle lame a v sono evidenti rispetto alla tecnologia di rotore finora utilizzata, in cui le lame erano disposte in fila e in modo lineare. Poiché le lame disposte a v non passano più contemporaneamente, bensì a breve distanza una dopo l'altra le spranghe, trasportano maggiormente il prodotto tagliato in direzione del centro del rotore; di conseguenza si formano pochi vortici laterali e in tal modo si migliora ulteriormente la qualità di raccolta.

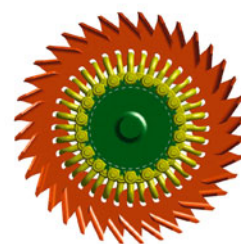
Vantaggi del rotore per taglio di precisione SmartCut

- ✓ Taglio netto e preciso in un solo passaggio
- ✓ Migliore qualità della raccolta
- ✓ Rumorosità ridotta
- ✓ Sostituzione rapida e facile delle lame



- ✓ AMAZONE rotore per taglio preciso SmartCut

Vista laterale del rotore



- ✓ Ottimo per preservare l'ambiente: il sistema di raccolta non richiede il supporto dell'aria e pertanto lavora in modo silenzioso e praticamente privo di polvere

Svuotamento con ribaltamento in alto fino a 2,3 m

Per un rapido svuotamento su container o rimorchio, dove volete.





Blocco cilindro idraulico per i modelli di Grasshopper con svuotamento con ribaltamento in alto



Ammortizzatore per lo sportello di svuotamento

Svuotamento comodo

Il cestello di raccolta può essere svuotato dal sedile del trattore in modo semplice e comodo. Il punto di articolazione è stato spostato di molto verso dietro, in modo da poter riempire completamente anche i container e i rimorchi alti. Un blocco cilindro idraulico consente di intervenire in sicurezza sul rotore o sul cesto di raccolta situato sotto il cestello sollevato.

Un comando estremamente comodo permette l'azionamento elettro-idraulico dalla cabina del trattore, con possibilità di gestire tutte le funzioni idrauliche con tre tasti.



Prodotto sfalciato compattato nel cesto del Grasshopper



Con un'altezza massima di 2,3 m, è possibile svuotare il cestello anche in rimorchi alti o container grandi



La comoda gestione di tutte le funzioni idrauliche permette un azionamento elettro-idraulico nei modelli GHD, GHS e GHS Drive (equipaggiamento opzionale)

Studiato fin nel minimo dettaglio



- ✓ L'indicatore di livello per il cestello di raccolta mostra il livello di riempimento con grande precisione e affidabilità



- ✓ Con il rullo di supporto si ottiene un'altezza di taglio uniforme e una buona conduzione sul terreno della falciatrice. La rullatura con il rullo di supporto contribuisce alla resistenza del prato

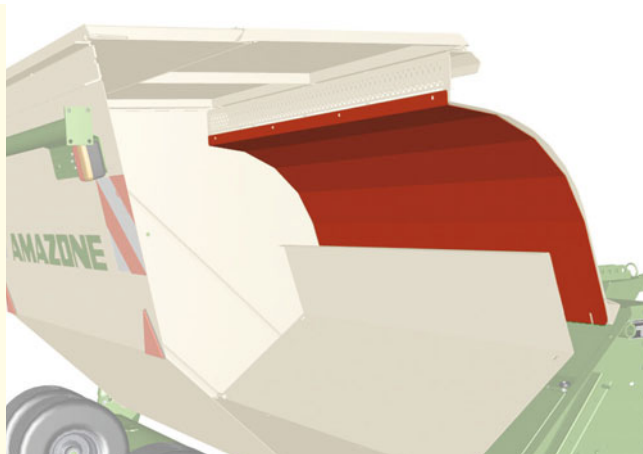


- ✓ Aria e polvere di taglio vengono scaricati posteriormente attraverso la calotta di ventilazione, migliorando le condizioni operative sia per il conducente che per il trattore (opzione)

- ✓ In tutti i modelli, l'altezza di taglio può essere regolata velocemente in ogni momento per adattarla al tipo di lavoro

Equipaggiamento di serie:

- ✓ 50% di lame ad alette rettifiche H77, 50% di lame di taglio
- ✓ Rullo di supporto regolabile in altezza in modo continuo
- ✓ Dispositivo di pacciamatura
- ✓ Volanti
- ✓ Albero cardanico con ruota libera
- ✓ Indicatore del livello di riempimento



- ✓ La lamiera interna di protezione dalle pietre protegge la calotta anteriore da caduta di copri estranei



- ✓ Il contatore delle ore d'esercizio registra tutti i tempi in cui l'albero cardanico è attivato, consentendo così di documentare il lavoro svolto (equipaggiamento opzionale)



- ✓ L'elevata velocità di trasporto permette di affrontare senza problemi anche distanze elevate

- ✓ Albero cardanico ad angolo ampio



Per macchine con barra di traino dritta:

- ✓ Barra di traino dritta per un attacco sopra l'albero cardanico (di serie)
- ✓ Barra di traino dritta per un attacco sotto la presa di forza (equipaggiamento opzionale)

Per i modelli con attacco a 3 punti:

- ✓ La prolunga regolabile dell'attacco a 3 punti garantisce una migliore angolazione dell'albero cardanico

La falciatrice

Versatile, robusta e sicura



✓ Sostituzione delle lame ...



✓ ... senza utensili, in modo semplice e veloce

Scelta lame



Lame di taglio



Lame con alette H77



Lame con alette H60



Lama con alette extra lunga H88 rettificata



Lame di scarificazione
(2 mm o 3 mm)



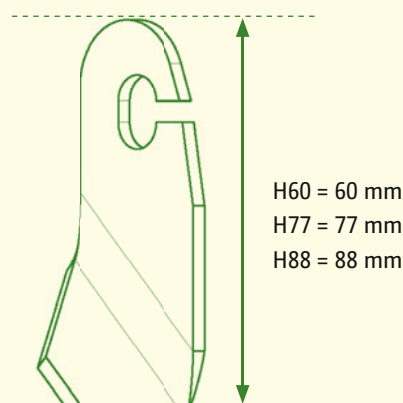
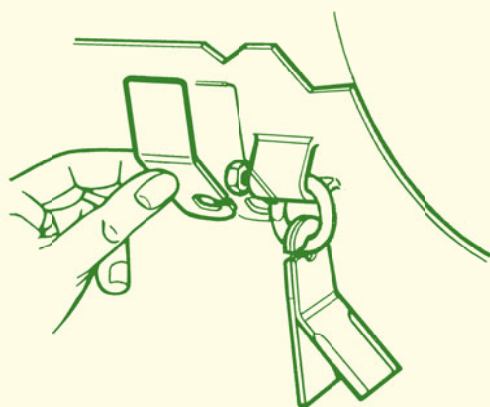
Combinazione lame di taglio e lame di scarificazione



Combinazione lame con alette lunghe H77 e lame di scarificazione



Combinazione lame con alette H60 e lame di scarificazione



Sistema di sostituzione rapida, senza utensili, delle lame

Le lame adatte ad ogni applicazione

Il diametro grande del rotore impedisce all'erba di rimanervi avvolta. Il resistente acciaio speciale delle lame garantisce un'usura minima. Il sistema di lame non viene intaccato dai corpi estranei, perché tutte le lame sono agganciate singolarmente.

Le lame sono fissate al rotore mediante speciali cavallotti.

Possono essere ruotate o sostituite senza utensili.

Sull'intera larghezza di lavoro si ottiene un taglio di ottima qualità.

Grazie alla possibilità di accedere in modo semplice e veloce a tutti i componenti principali, è possibile effettuare una manutenzione efficace, il che garantisce una lunga durata a fronte di costi minimi. Pulizia e manutenzione risultano semplici e veloci da eseguire.

Esempi		50% di lame di taglio reversibili + 50% di lame ad alette rettificate H77	100% di lame ad alette rettificate H77	100% di lame ad alette extra lunghe H88 rettificate	100% di lame di scarificazione	Combinazione di 100% di lame ad alette rettificate H60 e lame di scarificazione
Taglio di fiori selvatici e prati ecologicamente sensibili (biotopo, taglio annuale, terreno a riposo)	In condizioni asciutte	● ● ●	● ●			● ● ●
	In condizioni umide	● ● ●	● ● ●			● ● ●
Taglio di prati, manutenzione di parchi	In condizioni asciutte	● ● ●	● ●			
	In condizioni umide	● ● ●	● ● ●			
Manutenzione di campi da golf, prati e campi sportivi	In condizioni asciutte	● ●	● ● ●	● ●		
	In condizioni umide	● ●	● ● ●	● ● ●		
Taglio ravvicinato e rastrellatura di prati						● ● ●
Manutenzione del prato recintato						● ● ●
Raccolta di foglie	In condizioni asciutte	● ●	● ●			
	In condizioni umide	● ●				
Scarificazione e raccolta in un unico passaggio					● ●	● ● ●
Scarificazione di campi da golf, campi sportivi o prati a rotoli					● ●	● ● ●

● ● ● risultato ottimo

● ● risultato buono

Altre combinazioni possibili



HH	GH	GHL-T
 Attacco a 3 punti portato	 Attacco a 3 punti portato	 Attacco a 3 punti portato
 Pacciamatura	 Pacciamatura	 Pacciamatura
 Larghezza di taglio da 1,50 m a 2,10 m	 Larghezza di taglio da 1,35 m a 2,10 m	 Larghezza di taglio da 1,35 m a 1,50 m
 Regolazione dell'altezza in continuo	 Regolazione dell'altezza in continuo	 Regolazione dell'altezza in continuo
 Raccolta	 Raccolta	 Raccolta
 Cesto da 1.500 l a 2.100 l	 Cesto da 1.350 l a 2.100 l	 Cesto da 1.400 l a 1.550 l
 Svuotamento al suolo	 Svuotamento al suolo	 Svuotamento con ribaltamento in alto 1,80 m
 Calotta di ventilazione	 Calotta di ventilazione	 Calotta di ventilazione (equipaggiamento opzionale)
 Lamiera di protezione dalle pietre	 Lamiera di protezione dalle pietre	 Lamiera di protezione dalle pietre
 Lame con alette H60 (Equipaggiamento di serie)	 Lame con alette H77 (Equipaggiamento di serie)	 Lame con alette H77 (Equipaggiamento di serie)
		 Rotelle girevoli posteriori
		 Velocità su strada di 25 km/h





GHD	GHS	GHS Drive
 Barra attaccata alla campana del trattore	 Attacco a 3 punti portato	 Barra attaccata alla campana del trattore
 Pacciamatura	 Pacciamatura	 Pacciamatura
 Larghezza di taglio da 1,50 m e 1,80 m	 Larghezza di taglio da 1,50 m a 2,10 m	 Larghezza di taglio da 1,50 m a 2,10 m
 Regolazione dell'altezza in continuo	 Regolazione centrale dell'altezza in continuo	 Regolazione centrale dell'altezza in continuo
 Raccolta	 Raccolta	 Raccolta
 Volume del cestello 1.800 l e 2.200 l	 Volume del cestello da 2.500 l a 3.500 l	 Volume del cestello da 2.500 l a 3.500 l
 Svuotamento con ribaltamento in alto 1,80 m	 Svuotamento con ribaltamento in alto 2,10 m	 Svuotamento con ribaltamento in alto 2,30 m
 Calotta di ventilazione (equipaggiamento opzionale)	 Calotta di ventilazione (equipaggiamento opzionale)	 Calotta di ventilazione (equipaggiamento opzionale)
 Lamiera di protezione dalle pietre	 Lamiera di protezione dalle pietre	 Lamiera di protezione dalle pietre
 Lame con alette H77 (Equipaggiamento di serie)	 Lame con alette H77 (Equipaggiamento di serie)	 Lame con alette H77 (Equipaggiamento di serie)
 Ruote doppie posteriori	 Rotelle girevoli posteriori	 Ruote doppie posteriori
 Velocità su strada di 25 km/h	 Velocità su strada di 25 km/h	 Fino a 40 km/h* su strada*
 Azionamento elettro-idraulico (equipaggiamento opzionale)	 Azionamento elettro-idraulico (equipaggiamento opzionale)	 Azionamento elettro-idraulico (equipaggiamento opzionale)

* Osservare il Codice della Strada vigente nella Nazione di utilizzo!

Assistenza AMAZONE – sempre vicina a voi

La vostra soddisfazione è il nostro obiettivo



La soddisfazione dei nostri clienti è l'obiettivo più importante

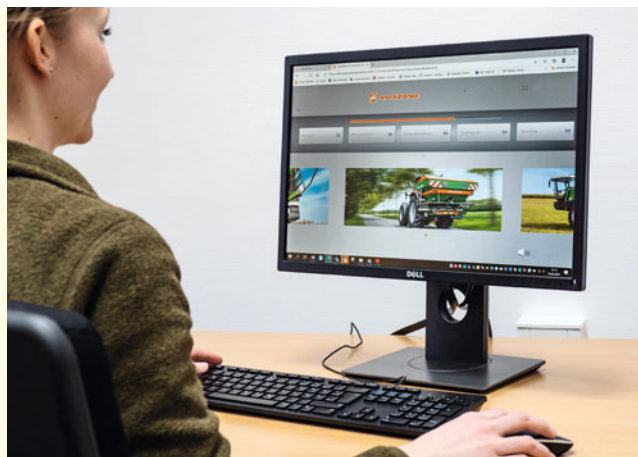
Per ottenerla facciamo affidamento su una rete nazionale di concessionari esperti e competenti. Sono gli interlocutori affidabili di utilizzatori finali e contoterzisti anche nelle questioni inerenti l'assistenza. La formazione continua consente ai nostri partner commerciali e tecnici dell'assistenza di rimanere sempre aggiornati per quanto riguarda le nostre moderne tecnologie.

Ovviamente, il solido team di assistenza AMAZONE è disponibile anche per aiutare i concessionari.

Vi forniamo un servizio di parti di ricambio di primo livello

Il centro ricambi di Tecklenburg-Leeden è la base del nostro sistema internazionale di logistica dei ricambi. Ciò assicura una disponibilità ottimale dei ricambi, anche per le macchine meno recenti.

Se disponibili nel centro ricambi di Tecklenburg-Leeden, le parti ordinate prima delle 17 lasciano il centro lo stesso giorno. Il nostro moderno sistema di immagazzinaggio si occupa della gestione e dello stoccaggio di 42.000 ricambi e parti di usura diversi. Ogni giorno vengono spediti ai nostri clienti fino a 1.000 ordini.



Scegliete il meglio: affidatevi all'originale

Le vostre macchine sono sottoposte a grandi sforzi! La qualità dei ricambi e delle parti di usura AMAZONE garantisce affidabilità e sicurezza, necessarie per una lavorazione efficiente del terreno, una semina precisa, una concimazione professionale e trattamenti anticrittogamici di successo.

Solo i ricambi e le parti di usura originali assicurano la durata e la funzionalità che ci si aspetta delle macchine AMAZONE. Ciò garantisce una qualità ottimale del lavoro. Alla fine le parti originali a prezzi equi si ammortizzano da sole.

Scegliete l'originale!

I vantaggi dei ricambi e delle parti di usura metalliche originali

- ✓ Qualità e affidabilità
- ✓ Innovazione ed efficienza
- ✓ Disponibilità immediata
- ✓ Elevato valore di rivendita della macchina usata

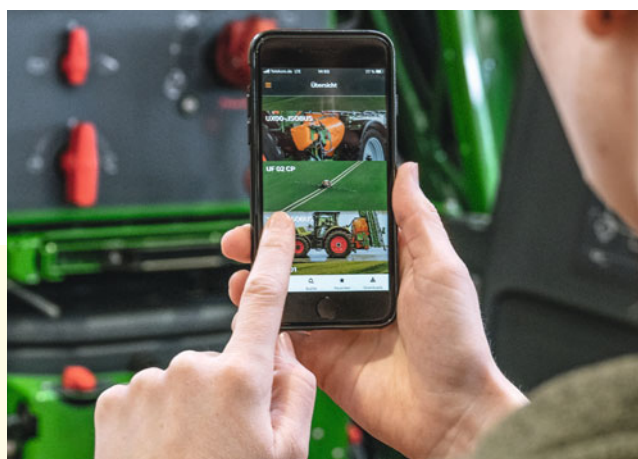
SmartLearning – Formazione interattiva del conducente nell'app o al computer

Con lo strumento “SmartLearning” come app per lo smartphone, on-line o come versione da scaricare nel proprio computer, AMAZONE offre un'utile funzione per promuovere un lavoro efficiente con le macchine e i terminali.

“SmartLearning” è un programma di formazione interattiva che dà ai conducenti l'opportunità di prendere dimestichezza con l'uso di una macchina prima di usarla per la prima volta. Ma anche i conducenti esperti possono rinfrescare le loro conoscenze per sfruttare ancora meglio le possibilità offerte dalla loro macchina.

Nel nostro sito web come versione on-line o da scaricare: www.amazone.net/smartlearning

O come app per lo smartphone:



Dati tecnici: Grasshopper/HorseHopper

Modello	Larghezza di lavoro	Montaggio su trattore			Cestello di raccolta (l)	Tara (kg)	Peso complessivo consentito* (kg)	Misure L x P x A (m)
		Fabbisogno di forza racco- mandato del trattore (cv)		Categoria				
	(m)	Min.	Max.					
GH 1350	1,35	30	60	cat. I N, I	1.350	570	910	1,80 x 1,75 x 1,48
GH 1500/HH 1500	1,50	40	80	cat. I, II	1.500	600	970	1,80 x 1,90 x 1,48
GH 1800/HH 1800	1,80	50	100	cat. I, II	1.800	660	1.110	1,80 x 2,20 x 1,48
GH 1800 Super/HH 1800 Super	1,80	60	120	cat. I, II	1.800	690	1.140	1,80 x 2,20 x 1,48
GH 2100 Super/HH 2100 Super	2,10	70	130	cat. I, II	2.100	760	1.290	1,80 x 2,50 x 1,48

Con svuotamento al suolo

GHL-T 1350	1,35	30	60	cat. I N, I	1400	750	1.100	1,94 x 1,75 x 1,58
GHL-T 1500	1,50	40	80	cat. I, II	1.550	780	1.160	1,94 x 1,90 x 1,58

Altezza di svuotamento circa 1,80 m

GHD 1500	1,50	40	80	–	1.800	900	1.350	3,30 x 1,90 x 1,58
GHD 1800	1,80	50	100	–	2.200	950	1.500	3,30 x 2,20 x 1,58

Altezza di svuotamento circa 2,10 m

GHS 1500	1,50	50	100	cat. I, II	2.500	970	1.600	2,60 x 1,90 x 1,65
GHS 1800	1,80	60	120	cat. I, II	3.000	1.000	1.750	2,60 x 2,20 x 1,65
GHS 2100	2,10	70	130	cat. I, II	3.500	1.040	1.915	2,60 x 2,50 x 1,65

Altezza di svuotamento circa 2,20 m

GHS Drive 1500	1,50	50	100	–	2.500	1.030	1.660	3,55 x 1,90 x 1,70
GHS Drive 1800	1,80	60	120	–	3.000	1.130	1.880	3,55 x 2,20 x 1,70
GHS Drive 2100	2,10	70	130	–	3.500	1.240	2.100	3,55 x 2,50 x 1,70

Altezza di svuotamento circa 2,30 m

* Valore usato per testare la capacità di sollevamento e il peso totale ammesso del trattore (attrezzature montate) e il peso totale ammesso del trattore durante il funzionamento (attrezzature montate).



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. Verificare i carichi assiali ammessi e i pesi totali del trattore. Non tutte le opzioni di combinazione elencate sono possibili con tutti i produttori di trattori.