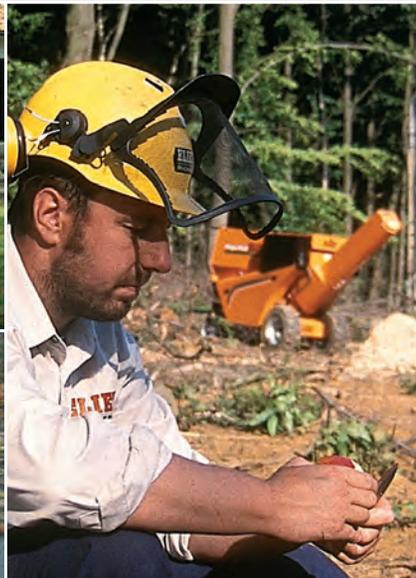


ELIET

Catalogo dei Prodotti

LINEA PROFESSIONISTI



WWW.SABREITALIA.COM

Biotrituratori

Scarificatori

Riseminatrici

Seminatrici

Tagliabordi

Soffiatori - Aspiratori

Turbine da Neve



LE MACCHINE ELIET, GARANTISCONO UN SERVIZIO INECCEPIBILE PER MOLTI ANNI

Non occorre ripetere ancora che una macchina per uso professionale deve poter essere usata in qualunque posto e in qualunque momento. Le macchine ELIET sono perciò interamente concepite dal punto di vista dei bisogni dell'operatore professionale. La qualità, la resistenza, l'affidabilità e la precisione sono le caratteristiche principali delle macchine ELIET.

Investire nelle macchine ELIET significa investire in un rendimento superiore e in una funzionalità molto elevata. La loro solidità e le loro ottime prestazioni consentono di ridurre i costi, facendo sì che l'investimento della macchina venga ammortizzato molto prima.

Mirate per l'uso professionale, le macchine garantiscono un miglior servizio al cliente: creano più opportunità di acquisire nuovi lavori, danno la possibilità di essere più creativi e offrono una maggiore flessibilità. La combinazione della propria competenza professionale e l'uso delle macchine ELIET renderà ancora più soddisfatti i clienti.

Qualità - Solidità - Rendimento

Se puntate sull'affidabilità professionale, avete fatto una buona scelta con le macchine ELIET. La nostra innovazione ed esperienza fanno sì che la macchina scelta oggi sia la migliore anche domani.



ELIET Creative Lab

ELIET dispone di un proprio studio di progettazione che elabora continuamente le nuove innovazioni. (per saperne di più, leggere la pag. 63). In tutta l'Europa, migliaia di clienti ELIET soddisfatti godono ogni giorno dei vantaggi delle innovazioni ELIET.



Già due volte, ELIET ha vinto un premio in occasione dell'Agribex, la fiera internazionale dell'agricoltura e dell'orticoltura di Bruxelles. Nel '94 le è stato consegnato "l'aratro d'oro" per l'ELIET Super Prof e nel '96 "l'aratro di bronzo" per il Formabordi.



Alla GaLaBau 99 a Norimberga (Germania) ELIET è stata premiata per il disegno del Compactor ottenendo una medaglia per l'innovazione.



Il premio Richard Huberts per l'innovazione, consegnato in occasione della Demobeurs a Papendal (Olanda) ha incoronato l'ELIET Compactor nel 1999.



Alla fiera Galabau 2002 a Norimberga (Germania) è stata premiata per l'innovazione l'ELIET Crackero.



In occasione della fiera Omnigreen (Belgio) '02, l'ELIET Crackero è anche stata premiata con un award per l'innovazione.



Alla fiera internazionale agricola e orticola Agribex 2005 di Bruxelles (Belgio) il design innovativo dell'ELIET Ultra Prof è stato premiato con il "buxus d'oro".



Alla manifestazione Demopark 2007 di Eisenach (Germania) è stato assegnato all'ELIET Ultra Prof la Medaglia d'Argento per l'Innovazione.

SOMMARIO DEI PRODOTTI

Rifiuti VERDI



Pag. 6 - 31



MINOR 4S



MAJOR 4S



PROF IV

GESTIONE del prato



Pag. 32 - 59



E450 E501



E750



COMPACTOR



RISEMINATRICI
DZC550 DZC600 DZC750

EVACUAZIONE dei rifiuti



Pag. 60 - 71



BL 360



BL 450 E



BL 450 EZR

Piano NEVE



Pag. 72 - 79



SNOWBOB 8014T



SNOWBOB 9018T

ELIET



PROF 5 PROF 5B



SUPER PROF 2000



SUPER PROF 2015
CROSS COUNTRY 2015



ULTRA PROF



MEGA PROF



TAGLIABORDI KS



EDGEDRESSER



EDGESTYLER



SEMINATRICE COMBINATA
GZC750 GZC1000



ECOCURE



TRUCKLOADER
TL 450 PRO HD



TRUCKLOADER
TL450 PRO



CAMELEON M450



[RIFIUTI VERDI]





POTATURA: INDISPENSABILE PER OGNI GIARDINO



La potatura mantiene le piante sane e forti, aumentando la loro resistenza alle malattie.

La potatura professionale favorisce infatti uno sviluppo maggiore delle foglie, dei fiori e dei frutti delle piante. Potando gli alberi e gli arbusti in modo mirato, si dà la forma e si permette alla luce solare di penetrare anche nella vegetazione più bassa per far nascere una flora stratificata che formerà un biotopo ideale per ogni specie di vita nel giardino.

Triturando poi il legno della potatura, si può far iniziare un processo di riciclaggio che trasforma i rifiuti verdi in compost, l'oro nero che sarà una fonte d'energia per la nuova vita.

Minor 4S

Major 4S

Prof IV

Prof 5

Super Prof 2000

Super Prof 2015

CrossCountry 2015

Ultra Prof

Mega Prof



ELIET appoggia il progetto:
"Gestire meglio gli alberi"

ELIET IL PIONIERE DEI BIOTRITURATORI MOBILI

Già 15 anni fa, ELIET annunciò una rivoluzione nel mercato dei biotrituratori lanciando il progetto all'avanguardia del **biotrituratore mobile**. L'idea geniale di questo concetto è molto semplice: "Portare la macchina al legno e non il legno alla macchina".

Come primo inventore del concetto del biotrituratore autotrazionato, ELIET ha un vantaggio enorme sulla concorrenza. Negli ultimi anni ELIET ha sviluppato un'ampia offerta di biotrituratori mobili e può definirsi perciò il leader del mercato in assoluto.

Questo concetto innovativo fu in effetti coronato con "l'aratro d'oro": premio per l'innovazione.

I vantaggi del biotrituratore mobile sono chiari. Si può usare la macchina in qualunque posto e raggiungere ogni posto di lavoro.

Anche il trasporto avviene in maniera rapida e efficace, perché le macchine si caricano e scaricano molto facilmente su ogni rimorchio o camioncino.

Da questo deriva un guadagno di tempo ed un comfort senza pari.





principio ELIET di TAGLIO CON L'ASCIATM

FAR LAVORARE IL LEGNO

ELIET ha sviluppato e brevettato un proprio sistema di triturazione, denominato "principio di taglio con l'ascia™". Come un'ascia, le lame spaccano il legno proprio nel suo punto più debole: nella direzione delle fibre. I rifiuti verdi sono ridotti a schegge minute attraverso un ciclo di spaccatura e di taglio. Perciò, le schegge si riducono molto presto in compost.

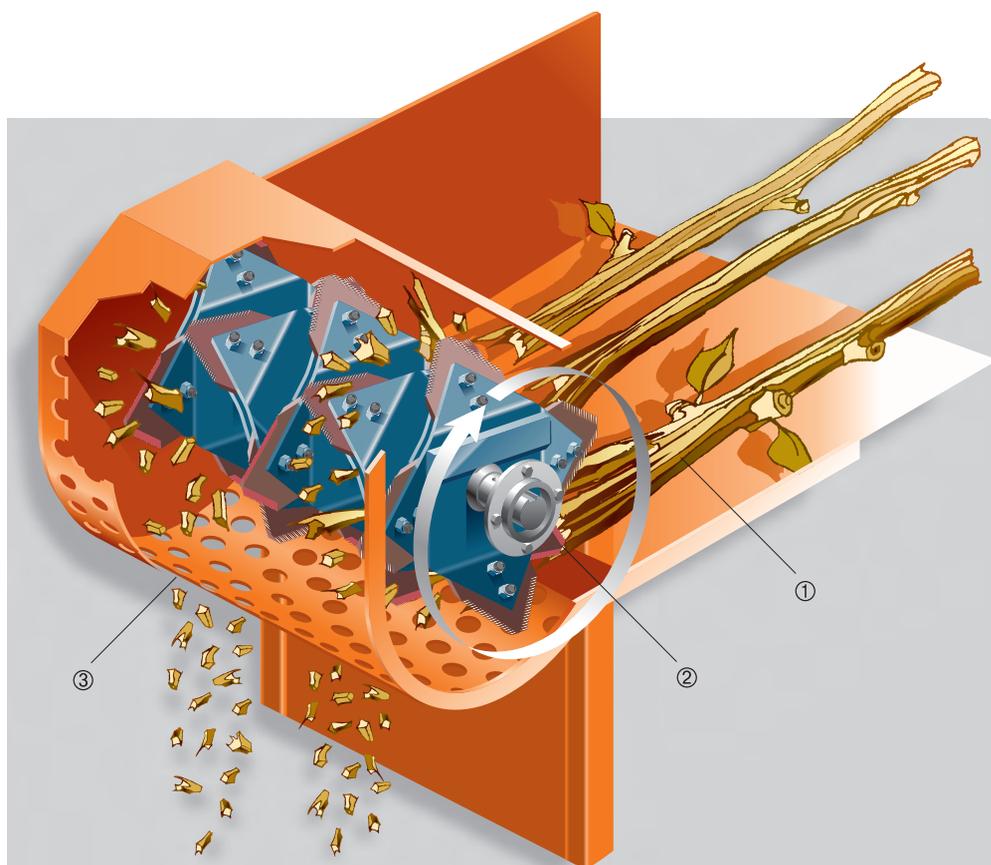
Il vantaggio per eccellenza del "principio di taglio con l'ascia™" ELIET è la potenza minima che è richiesta per tritare il legno. Il sistema sfrutta la caratteristica del legno che può essere più facilmente tritato se tagliato nel senso delle fibre. Perciò, i biotrituratori ELIET offrono maggiori prestazioni con una potenza minore del motore. Ne deriva un consumo minore e meno rumore. Inoltre, i biotrituratori ELIET possono essere costruiti in modo più compatto e più leggero.

Le lame fanno migliaia di movimenti fendenti al minuto e tritano senza problemi anche tutti i rifiuti umidi e pieni di foglie. Queste caratteristiche rendono i biotrituratori ELIET utilizzabili in ogni applicazione.



Foglie, palme e rifiuti verdi umidi non sono più un problema.

Grazie alla nuova tecnologia 4S, i biotrituratori sono dotati di un sistema di scarico Turbo™ in cui un'apposita turbina di aspirazione, creando una sorta di effetto di vuoto, risucchia ogni tipo di rifiuto verde, palme incluse, e poi lo soffia finemente triturato attraverso uno scarico rotante. Il flusso d'aria permanente generato dalla turbina pulisce costantemente la camera di triturazione in modo che l'intasamento è praticamente impossibile.



① Oltre al legno, il sistema di triturazione può trattare una miriade di rifiuti verdi anche carichi di foglie.

② E' garantita una lunga durata, le lame dentate taglienti sono affilabili e reversibili.

③ Indipendentemente dal tipo di rifiuti verdi, le aperture nel setaccio di calibratura producono sempre delle schegge piccole e regolari.

Importanti vantaggi del principio di taglio con l'ascia™ ELIET

- richiede meno potenza del motore
- alto rendimento
- ampia superficie di taglio
- adatto per la quasi totalità dei materiali organici
- emissione di schegge uniformi che si trasformano rapidamente in compost
- insensibile agli oggetti estranei
- facile manutenzione

CAMINO DI SCARICO CON EFFETTO ASPIRAZIONE

Ideali per tutti i rifiuti verdi

In qualità di giardinieri appassionati, sapete bene che non c'è solo il legno da tritare. Oltre ai rami nel periodo invernale, ci sono anche molte foglie e materiali verdi umidi da smaltire in autunno. In primavera dovete vedervela con un'ampia varietà di materiali che vanno dai fiori ai residui di potature fino a tutti gli altri tipi di rifiuti umidi e ingombranti del giardino. Anche in estate, poi, la potatura delle siepi crea una consistente quantità di residui legnosi e di fogliame. Perciò, quando acquistate un biomacinatore, cercate sicuramente una macchina che riesca a gestire un'ampia varietà di materiali verdi visto che, ovviamente, non volete perdere tempo a separare i materiali verdi da quelli legnosi prima di iniziare i lavori. Da qui l'esigenza di avere un biomacinatore che triti tutti i materiali grazie ad un'unica tramoggia di alimentazione, senza correre rischi di intasamento.

I biomacinatori Eliet sono unici nel loro genere grazie al sistema brevettato di sistema di Taglio con l'Ascia "Chopping Principle™". Proprio come un'ascia, le lame colpiscono il legno nel senso della lunghezza delle fibre ad una velocità elevatissima (migliaia di colpi al minuto), che permettono di tagliare anche foglie e residui verdi umidi senza problema. Questo rende i nostri biomacinatori Eliet ideali a qualsiasi tipo di applicazione. I nuovi Minor 4S e Major 4S sono disponibili con un camino di scarico che permette di depositare le schegge nella zona desiderata. La turbina crea un effetto di aspirazione che risucchia il materiale nella camera di triturazione ed espelle poi le schegge tramite un camino di scarico orientabile a 270°.

I Minor 4S e Major 4S sono stati progettati per aiutarvi a vincere sia in termini di tempo che di denaro: potete macinare tutti i tipi di rifiuti verdi grazie ad un'unica tramoggia di alimentazione con un minimo sforzo, massimo rendimento ed eccellente affidabilità.



Principio di
TAGLIO CON L'ASCIA™



MADE in BELGIUM
ELIET NV



RESPECT for NATURE
ELIET NV



② Camino

Un camino di scarico del materiale macinato con effetto aspirazione.



① Affilatura

L'affilatura e la sostituzione delle lame può essere eseguita in pochi minuti semplicemente allentando il pomello di tenuta e rimuovendo il carter di protezione.



Biotrituratori

ELIET MINOR 4S

I nuovi Minor 4S e Major 4S sono disponibili con un camino di scarico che permette di depositare le schegge nella zona desiderata.

La turbina crea un effetto di aspirazione che risucchia il materiale nella camera di triturazione ed espelle poi le schegge tramite un camino di scarico orientabile a 270°.

I Minor e Major 4S sono stati progettati per aiutarvi a vincere sia in termini di tempo che di denaro: potete macinare tutti i tipi di rifiuti verdi grazie ad un'unica tramoggia di alimentazione con un minimo sforzo, massimo rendimento ed eccellente affidabilità.



Contaore digitale cod. 2320301



	Potenza (cv/kW)	Diametro macinabile (mm)	Capacità (m ³ schegge/ora)	Numero di lame	Dimensioni bocca (mm)	Trasmissione	Rullo alimentatore idraulico	Trazione idraulica sulle ruote	Dimensioni (Lu x La x Al/mm)	Peso (kg)	Optional
MINOR 4S - GP200	5,5/4,1	45	0,6-0,7	12 in acciaio HS**	190 x 250	Cinghia a V XPA 1600	NO	NO	1.510 x 490 x 1.160	92	
MINOR 4S - GX200	6,5/4,8	45	0,6-0,7	12 in acciaio HS**	190 x 250	Cinghia a V XPA 1600	NO	NO	1.510 x 490 x 1.160	92	
MINOR 4S - V380	5,5/4,1	45	0,6-0,7	12 in acciaio HS**	190 x 250	Cinghia a V XPA 1600	NO	NO	1.510 x 490 x 1.160	92	

**reversibili

Contaore



ELIET MAJOR 4S PTO
 È anche disponibile con una presa di forza per trattori con attacco a cardano dotati di una potenza del motore di almeno 13 cv (540 g/min).

Biotrituratori



ELIET MAJOR 4S

Un vero biotrituratore universale per il manutentore che ha svariati piccoli giardini da gestire, come pure per il privato esigente che ha colture, frutteti o lunghe siepi.

Comodo da trasportare grazie alle grandi ruote, ma ancor più comodo nell'uso quotidiano per l'estrema facilità nell'introduzione di ogni tipo di essenza verde o secca dall'ampia bocca di carico posta alla giusta altezza.

I materiali più leggeri verranno subito aspirati dal flusso d'aria generato dalla turbina ed espulsi poi facilmente senza rischio di occlusioni o intasamenti alla giusta altezza di scarico, ideale per essere raccolti con una carriola.



Contaore digitale
 cod. 2320301



	Potenza (cv/kW)	Diametro macinabile (mm)	Capacità (m ³ scheggia/ora)	Numero di lame	Dimensioni bocca (mm)	Trasmissione	Rullo alimentatore idraulico	Trazione idraulica sulle ruote	Dimensioni (L x l x A (mm))	Peso (Kg)	Optional
MAJOR 4S - GX270	9/6,3	55	0,9-1,0	20 in acciaio HS**	245 x 250	Cinghia a V XPA 1600	NO	NO	1.550 x 620 x 1.270	135	
MAJOR 4SR - GX270	9/6,3	55	0,9-1,0	20 in acciaio HS**	245 x 250	Cinghia a V XPA 1600	NO	NO	1.550 x 620 x 1.270	135	
MAJOR 4SZ - E X270	9/6,3	55	0,9-1,0	20 in acciaio HS**	245 x 250	Cinghia a V XPA 1600	NO	NO	1.550 x 620 x 1.270	135	
MAJOR 4S - PTO	*	55	0,9-1,0	20 in acciaio HS**	245 x 250	Cinghia a V XPA 1600	NO	NO	1.550 x 630 x 1.270	112	

*Trattore potenza da 13 cv in su

**Reversibili

Contaore

Griglia Materiali Umidi

Codice 2510111

Se intendete tritare solo prodotti umidi, è consigliabile sostituire la griglia di calibratura standard con l'apposita "griglia per prodotti umidi".

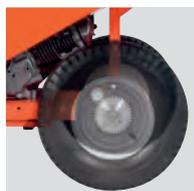


Il **PROF IV** combina compattezza e prestazioni in modo magistrale. Nonostante la costruzione compatta, l'ampia apertura di carico offre sempre molta comodità per introdurre rami di ogni dimensione e di varie forme.



Prof IV Hydro

Se volete avere il vantaggio di non dover più spingere voi stessi i rami verso le lame, allora è meglio scegliere un Prof IV dotato di un rullo alimentatore. Questo rullo si trova all'interno della tramoggia di carico e conduce i rami in modo controllato verso le lame. Questa opzione che aumenta la velocità di lavoro ed il comfort funziona per mezzo della pressione dell'olio. A tal fine è stato installato nella macchina un gruppo idraulico. Di là nasce il nome Prof IV Hydro.



Prof IV Hydro ZR

Aumenta il comfort per spostare la Prof IV Hydro al posto di lavoro o per caricare la macchina su un rimorchio o camioncino. L'ELIET Prof IV Hydro è disponibile con una trazione ausiliaria alle ruote (ZR). Così, il biotrituratore si muove da solo e dovrete solo guidare la macchina nella giusta direzione.

Biotrituratori

ELIET PROF IV



Come si conviene ad una costruzione resistente, l'albero delle lame di queste macchine è azionato da una cinghia. Il rapporto di riduzione della trasmissione a cinghia fa aumentare la potenza del motore di cui il trituratore fa uso quando vengono introdotti dei rami particolarmente spessi. Se la macchina dovesse bloccarsi, la trasmissione a cinghia proteggerà il motore dal contraccolpo dovuto al brusco arresto. Così la sua durata sarà salvaguardata.



	Potenza (cv/kW)	Diámetro macinabile (mm)	Capacità (m³/schegge/ora)	Numero di lame	Larghezza di triturazione (mm)	Trasmissione	Rullo alimentatore e idraulico	Trazione idraulica sulle ruote	Dimensioni (L x l x A) (mm)	Peso (kg)	Optional
PROF IV HYDRO - GX390	13/9,5	80	5,0-7,0	24 in acciaio HS**	410	Cinghia a V XPA 1800	SI	NO	1.600 x 710 x 1.350	256	
PROF IV HYDRO ZR - GX390	13/9,5	80	5,0-7,0	24 in acciaio HS**	410	Cinghia a V XPA 1800	SI	SI	1.600 x 710 x 1.350	258	Griglia per materiali umidi Griglia con fori da mm. 20 e mm. 30 Contaore

**reversibili



B i o t r i t u r a t o r i

ELIET PROF 5 PROF 5B



Il nuovo **ELIET Prof 5** inaugura la nuova generazione di biomacinatori. La potenzialità di questa macchina e la varietà dei modelli, forniscono a tutti i partner e collaboratori ELIET una potente arma per la propria posizione in questo segmento di mercato. Con la recessione Europea che causa incertezza, i clienti cercano sicurezze e temono l'ignoto. Cercano valori stabili e marchi con una storia alle spalle. I biomacinatori ELIET sono un punto di riferimento sicuro nel mercato e vantano decenni di esperienza. Questo nuovo attraente Prof 5 dall'aspetto familiare, tecnologico ma vivace è la giusta risposta a ciò che i clienti stanno proprio ora cercando. Inoltre, visto che le disponibilità monetarie sono sotto pressione, il Prof 5, con il suo giusto valore, diventa ancora molto più attraente.



Danfoss

SAUER SUNDSTRAND

ELIET fa una scelta ben ragionata installando componenti che durano di più.



PROF 5

Eliet Prof 5

- 1 Il Prof 5 ha una bocca di alimentazione di dimensioni maggiori, ben 560x520 mm, e la forma della tramoggia facilita l'introduzione del materiale sfuso.
- 2 Sulla versione Hydro, il sistema idraulico posizionato nella tramoggia non incorpora più il serbatoio dell'olio che si trova ora nella parte anteriore della macchina, rendendo così più facili le operazioni di controllo e rabbocco.
- 3 Il rullo alimentatore è più grande (Ø 135 mm) per una maggiore e migliore presa del materiale ed è posizionato più vicino al rotore in modo da evitare che il materiale fibroso si attorcigli intorno al rullo stesso visto che viene subito rimosso dalle punte delle lame. Pre caricato da una molla, ha il vantaggio che la pressione verso il basso aumenta quando il rullo viene sollevato mentre afferra un pezzo più grande. È essenziale per avere una miglior presa sul legno e per far sì che il biomacinatore abbia un miglior controllo in fase di inserimento del materiale.

- 4 Nei Prof 5 ritroviamo la leva che permette all'operatore di sollevare il rullo alimentatore ed avere, così, un'alimentazione diretta alle lame. Tale leva è ora più ampia e rinforzata in modo da superare meglio la forza esercitata dalla molla sul rullo.
- 5 Il passo è un po' più ampio e le ruote girevoli sono più grandi con conseguente maggiore stabilità della macchina anche su terreni irregolari.
- 6 Per far primeggiare maggiormente questo Prof 5 B, abbiamo montato un motore più potente (14 cv) dotato di avviamento elettrico come standard.
- 7 Per ragioni di sicurezza, il Prof 5 B è dotato di una frizione per la cinghia di trasmissione. Dato che il Prof 5 B con ventola integrata espelle le schegge ad una maggiore velocità, energia e distanza, non possiamo permettere che esse volino in giro mentre ci si sposta, specialmente sul modello ZR su cui è indispensabile tenere avviato il motore per poter azionare il sistema idraulico di trazione: la ventola continuerebbe a girare con pericolo per operatore, astanti e cose. È quindi stata sviluppata ed adottata su queste versioni B una frizione che scollega il rotore e la ventola dal motore impedendo che si possa perciò verificare ogni minima situazione di rischio. La frizione è collegata ad un freno che arresta il rotore in breve tempo e si attiva tramite un pedale.



PROF 5 B



Trazione alle ruote (ZR)

Gli ingegneri ELIET hanno ben riflettuto sul vostro comfort. Non è facile manovrare un biotrituratore di 290 kg o più. Il Prof 5 è dunque disponibile anche in un modello autotrazionato.

Ognuna delle due ruote anteriori è dotata di un potente motore idraulico. Scegliendo la trazione sulle ruote, si può spostare la macchina molto facilmente su ogni pendio o terreno incolto.

Le ruote piroettanti provvedono alla necessaria manovrabilità per spostarsi tra i molteplici ostacoli dei giardini, parchi e boschi. Attraverso una leva sullo sterzo si può regolare con un semplice movimento del polso la velocità sia in avanti sia indietro. Più in avanti o indietro spingete la leva, più in fretta la macchina si sposterà nella direzione scelta.



	Potenza (cv/kW)	Diametro macinabile (mm)	Capacità (m ³ schegge/ora)	Numero di lame	Larghezza di triturazione (mm)	Trasmissione	Rullo alimentatore idraulico	Trazione idraulica sulle ruote	Dimensioni (Lu x La x Al/mm)	Peso (Kg)	Optional
PROF 5 - GX390	13 / 9,6	90	5 - 7	24 in acciaio HS**	400	Cinghia a V 5 L770 Le	NO	NO	1.680 x 750 x 1.390	232	
PROF 5 HYDRO - GX390	13 / 9,6	90	5 - 7	24 in acciaio HS**	400	Cinghia a V 5 L770 Le	SI	NO	1.680 x 750 x 1.390	279	
PROF 5 HYDRO ZR - GX390	13 / 9,6	90	5 - 7	24 in acciaio HS**	400	Cinghia a V 5 L770 Le	SI	SI	1.680 x 750 x 1.390	291	
PROF 5 B - EX40 ES	14 / 10,3	90	5 - 7	24 in acciaio HS**	400	Cinghia a V 5 L770 Le	NO	NO	1.680 x 750 x 1.470	273	
PROF 5 B HYDRO - EX40 ES	14 / 10,3	90	5 - 7	24 in acciaio HS**	400	Cinghia a V 5 L770 Le	SI	NO	1.680 x 750 x 1.470	319	
PROF 5 B HYDRO ZR - EX40 ES	14 / 10,3	90	5 - 7	24 in acciaio HS**	400	Cinghia a V 5 L770 Le	SI	SI	1.680 x 750 x 1.470	332	
PROF 5 B - PTO	*	90	5 - 7	24 in acciaio HS**	400	Cinghia a V XPA 1600	NO	NO	1.680 x 750 x 1.470	299	
PROF 5 B HYDRO - PTO	*	90	5 - 7	24 in acciaio HS**	400	Cinghia a V XPA 1600	SI	NO	1.680 x 750 x 1.470	312	

*Treatore potenza da 16 cv in su

**reversibili

***Optional per Prof 5B - PTO

Avviamento Elettrico
Set ABM (Antistress Elettronico)
Presenza di forza con frizione***

Biotrituratori

ELIET SUPER Prof 2000



Principio di
TAGLIO CON L'ASCIA™

L'enorme capacità dell' **ELIET Super Prof** è quasi diametralmente opposta alla sua estrema compattezza. La macchina fornisce infatti eccellenti prestazioni: i rifiuti di 8 ore di potatura si smaltiscono in una sola ora. Questo miracolo tecnico, largo solo 83 cm, attraversa senza problemi tutti i cancelli e le porte dei giardini.

La macchina risponde perfettamente ai principi generali di lavoro di ELIET: una sola persona per macchina, con cui avvicinarsi al legno di potatura. Uno smaltimento del legno velocissimo con un consumo bassissimo. Forse non occorre ribadirlo ancora.

La ELIET Super Prof offre il rapporto qualità-prezzo per eccellenza.



Danfoss

SAUER SUNDSTRAND

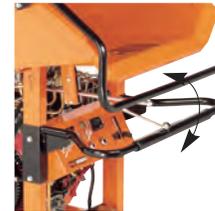
ELIET fa una scelta ben ragionata installando componenti che durano di più.



Rullo alimentatore idraulico

Questo rullo alimentatore ampio e potente (50 cm) dà un rendimento altissimo. Bisogna solo caricare il legname dopodiché la macchina stessa se lo tirerà verso l'interno ad una velocità di 24 metri al minuto. La forza con cui funziona questo rullo alimentatore non dà scampo ai rami di ogni dimensione e di varie forme. Anche grossi volumi di rifiuti di

potatura pieni di foglie verranno facilmente triturati. È possibile regolare manualmente il senso di rotazione del rullo alimentatore (avanti - indietro - fermo). Questa leva di comando si trova vicino all'apertura di carico e può sempre servire da arresto d'emergenza.



Trazione alle ruote (ZR)

Gli ingegneri ELIET hanno ben riflettuto sul vostro comfort. Non è facile manovrare un biotrituratore di più di 350 kg. Il Super Prof è dunque disponibile anche in un modello autotrazionato.

Ognuna delle due ruote è dotata di un potente motore idraulico. Scegliendo la trazione sulle ruote, si può spostare la macchina molto facilmente su ogni pendio o terreno incolto.

Le ruote piroettanti provvedono alla necessaria manovrabilità per spostarsi tra i molteplici ostacoli dei giardini, parchi e boschi.

Attraverso una leva sullo sterzo si può regolare con un semplice movimento del polso la velocità sia in avanti sia indietro. Più in avanti o indietro spingete la leva, più in fretta la macchina si sposterà nella direzione scelta.

Sistema Antistress ABM (Anti Bloccaggio Motore)

Questo sistema ingegnoso regola in modo completamente autonomo la velocità di carico del materiale da processare. Un sensore controlla minuziosamente ogni cambiamento del regime del motore. Se il motore dovesse all'improvviso rallentare molto, il sistema elettronico ABM interromperà momentaneamente il movimento dei rulli alimentatori. Se c'è rischio di sovraccarico, il sistema ABM ferma il carico del legno fino

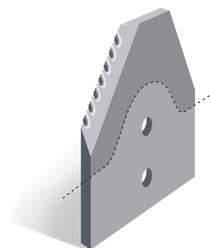
a quando il motore raggiunge di nuovo la sua massima potenza. Così l'ELIET Super Prof esegue benissimo la triturazione di ogni tipo di ramo. Mentre la macchina smaltisce autonomamente tutto il legname, potrete continuare a lavorare tranquillamente senza dover badare ad essa. Un massimo rendimento dunque per un consumo incredibilmente basso di circa 3,2 litri all'ora.





Silenzioso

Un rivestimento di gomma interno alle pareti assorbe l'effetto tamburellante delle schegge sulle pareti della camera di macinazione. Riduce tantissimo il livello sonoro del biotrituratore per limitare al minimo assoluto l'inquinamento acustico.



Lame RESIST™ ELIET

In collaborazione con i centri di ricerca più specializzati è stato sviluppato questo tipo di lama per prolungarne notevolmente la durata. Le lame RESIST™ ELIET sono sempre reversibili e hanno una durata di almeno 300 ore di lavoro.

Nastro trasportatore

Volendo raccogliere subito le schegge su un rimorchio, potete anche montare un nastro trasportatore adatto che conduce ogni detrito subito ad un'altezza di due metri. Si aggancia semplicemente il nastro trasportatore al retro della macchina. Con i due attacchi rapidi si collega il motore di propulsione al circuito idraulico del biotrituratore.



Sicurezza

Il freno di parcheggio garantisce la stabilità della macchina anche durante il lavoro su un terreno irregolare. I dispositivi, come per esempio la leva di comando che circonda interamente l'apertura di carico, il deflettore di sicurezza e la rete di protezione fanno lavorare l'operatore in assoluta sicurezza.



Ruote Tractor

Le ruote a profilo tradizionale possono essere sostituite con ruote artigliate che meglio scaricano la forza di trazione necessaria sul terreno fangoso.



Regolatore di velocità

I biotrituratori ELIET sono polivalenti e sono capaci di trattare un ampio ventaglio di diversi tipi di rifiuti verdi. Per ottenere il massimo rendimento, è consigliabile usare il regolatore di velocità opzionale. Grazie a questa valvola idraulica si può sempre regolare la velocità corretta di carico del rullo alimentatore secondo i vari tipi di rifiuti verdi.



Griglia per foglie e prodotti umidi

Codice 2510117
Per un maggior rendimento della macchina o per trattare i rifiuti umidi del giardino, potete montare un apposito setaccio.



Griglia per Legno Secco

Codice 2510118
Se pensate di tritare solo legno secco, sostituite il setaccio di calibratura standard con questo.



SUPERProf 2000 ZR ABM - VANGUARD

Potenza (cv/kW)	18 / 13,2	Diametro macinabile (mm)	120	Capacità (m ³ schegge/ora)	6-	Numero di lame	24 in acciaio HS*	Larghezza di triturazione (mm)	480	Trasmissione	Cinghia a V XPB 2360	Rullo alimentatore idraulico	SI	Sistema anti bloccaggio motore ABM	SI	Trazione idraulica sulle ruote	SI	Dimensioni (Lu x La x Al (mm))	1.830 x 835 x 1.380	Peso (kg)	355	Optional
-----------------	-----------	--------------------------	-----	---------------------------------------	----	----------------	-------------------	--------------------------------	-----	--------------	----------------------	------------------------------	----	------------------------------------	----	--------------------------------	----	--------------------------------	---------------------	-----------	-----	----------

*reversibili

- Griglia per prodotti umidi
- Griglia per legno secco
- Griglia: con fori da mm. 20 e mm. 30
- Regolatore velocità di carico
- Nastro trasportatore scarico a m. 2,0 e m. 1,4



ELIET SUPER Prof 2015 CROSS COUNTRY 2015



20 ANNI DI ESPERIENZA AL VOSTRO SERVIZIO

Per Ellet il nuovo Super Prof non è solo un nuovo biomacinatore. È la rinascita di un'icona. Nel 1994 il Super Prof fu proprio il primo biomacinatore professionale creato da Ellet e il primo biomacinatore trazione al mondo. Esso segnò anche l'introduzione dell'ABM (Anti Bloccaggio del Motore) e fece vincere a Ellet il suo primo premio per l'innovazione... Il Super Prof incarnava la visione di Ellet nella lavorazione dei residui verdi. Ma ora, come non mai, il nuovo Super Prof segna l'inizio di un'intera nuova generazione di biomacinatori Ellet Super Prof. È una dichiarazione d'intenti! Pur mantenendo il suo DNA originale, la nuova macchina è più confortevole, più efficiente e rispettosa dell'ambiente; ha aggiunto robustezza, è più intelligente, più sicura e la manutenzione risulta più facile.



PERCHÉ SCEGLIERE UN ELIET SUPER PROF?

MASSIMA FLESSIBILITÀ E RISPARMIO DI TEMPO

La macchina trita sia legno secco che ampi volumi di materiale verde. I materiali non devono essere preventivamente selezionati: dovete solo guidare il biomacinatore trazione in nell'area di lavoro ed eseguire la triturazione, senza così dover perdere tempo per spostare i materiali.

AFFIDABILITÀ DI LAVORO GARANTITA

Ben 5000 clienti soddisfatti in oltre 30 Stati diversi hanno confermato l'ottima reputazione di questa macchina di grande successo, dalla sua robusta struttura basata su un progetto semplice ma dettagliato con tecnologia brevettata ad una manutenzione limitata.

MASSIMA RESA

Il sistema di triturazione brevettato Eliet sfrutta la fragilità longitudinale della fibra legnosa riducendo al minimo gli sforzi del motore. Una macchina compatta con ampia bocca di alimentazione che permette di tritare rami fino a 14 cm di diametro, anche in fasci di materiali voluminosi. Non serve preordinare il materiale da tritare o pre-tagliare i rami prima della triturazione. Tutto questo si traduce in una riduzione drastica dei tempi di lavoro.

Il sistema antistress ABM permette al motore di lavorare sempre col massimo rendimento senza eccedere nel consumo di 3 litri/ora di benzina. Il sistema optional ECO EYE™ riduce il consumo di carburante in assenza dell'operatore, con considerevole ulteriore risparmio. E, infine, la macchina riduce l'impatto ecologico della vostra Azienda.



GUARDATE L'OPERATIVITÀ DEL SUPER PROF SU WWW.ELIET.EU



ELIET AXELERO™, SCARICO PIÙ RAPIDO

MINIMI COSTI DI GESTIONE

La macchina è stata sviluppata nell'ottica di ridurre la manutenzione, in modo che controlli e interventi non comportino dispendio di tempo e affanni. Il sistema di gestione interna del Super Prof vi aiuterà a rispettare i vostri programmi. Una manutenzione regolare permette di ridurre considerevolmente i costi di riparazione.

Il sistema di taglio è insensibile a oggetti estranei e la sua manutenzione risulta semplice e pratica. Solo un limitato numero di componenti è soggetto ad usura e, inoltre, la macchina ha un elevato valore in caso di vendita dell'usato, che va ad aumentare il suo valore aggiunto.

DESIGN MODERNO

Per quanto riguarda i prodotti ELIET, l'aspetto e l'efficienza sono fortemente correlati. Guardando al robusto aspetto della macchina, si capisce subito che il nuovo Super Prof è sicuramente sinonimo di elevata potenza.



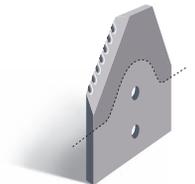


Biotrituratori

ELIET SUPER Prof 2015 SUPER Prof 2015 MAX



Principio di
TAGLIO CON L'ASCIA™



Lame Resist Pro™

CAMINO DI SCARICO

Il camino di scarico del Super Prof è un buon esempio di ingegneria. La sua forma previene turbolenze e il design della curva è stato realizzato in modo da ottimizzare la traiettoria di espulsione delle scaglie. Ne consegue che la macchina offre un fenomenale effetto di scarico. La scelta di utilizzare un materiale sintetico per il camino di scarico è stata deliberatamente voluta: senza giunture, resistente agli agenti corrosivi, perfettamente liscio e fonoassorbente. Il flusso d'aria nel camino lo rende meno incline alle ostruzioni. L'altezza di scarico è di 2 metri e il camino può essere ruotato di 300°.



	Potenza (cv/kW)	Diametro macchina (mm)	Capacità (m³/scheggi/ora)	Numero di lame	Larghezza di triturazione (mm)	Trasmissione	Rullo alimentatore idraulico	Dispositivo EcoEye™	Sistema anti bloccaggio motore ABM	Trazione idraulica	Dimensioni (L x A x P (mm))	Peso (Kg)	Optional
SUPER Prof ZR ABM - VANGUARD	18/13,2	130	6-8	24 in acciaio HSS*	480	Cinghia a V XPA 2120/2	SI	Optional	SI	SI	2.000 x 835 x 1.450	437	Raccoglitore cippato Ganci di sollevamento Griglia per prodotti umidi Griglia per legno secco Griglia: apertura 20-30 mm Regolatore velocità di carico Dispositivo EcoEye™
SUPER Prof MAX ZR ABM - VANGUARD	23/16,9	140	7-9	24 in acciaio HSS*	480	Cinghia a V XPA 2120/2	SI	SI	SI	SI	2.000 x 835 x 1.450	441	

*reversibili



SISTEMA ABM

Come standard, il Super Prof è dotato del sistema ABM. Questo ingegnoso dispositivo regola automaticamente la velocità di entrata del materiale da triturare. Un sensore capta ogni variazione nella velocità di rotazione del motore. Se improvvisamente il motore cala di giri, il sistema ABM va a bloccare temporaneamente il rullo alimentatore. Quindi, quando c'è una minaccia di sovraccarico, il sistema ABM blocca l'alimentazione finché il motore ritorna a suo pieno regime. In questo modo il biomacinatore ELIET lavora in modo equilibrato. Poiché la macchina si autoregola mentre tritura il legno, l'operatore può continuare a lavorare tranquillamente senza dover sempre tenere d'occhio il processo di triturazione.



Principio di
TAGLIO CON L'ASCIA™

Biotrituratori

ELIET SUPER PROF ON ROAD SUPER Prof 2015 SUPER Prof 2015 MAX



UNA MACCHINA INTELLIGENTE

Nel Super Prof, la tecnologia è a portata dell'operatore. Ad esempio: il biomacinatore è fornito di un microprocessore che registra alcuni parametri della macchina durante il funzionamento. Su questo principio, la macchina comunica in modo intelligente con l'utilizzatore: appena acceso, il Super Prof augura una buona giornata. Il display mostra la data e l'ora per cui non è più necessario nemmeno l'orologio. Il numero di ore totali di funzionamento della macchina si aggiorna automaticamente, come pure il reale numero di ore di triturazione. Appena il motore inizia a funzionare, viene evidenziato anche il numero di giri motore. Se è necessario eseguire la manutenzione, il display continuerà a mostrare il messaggio finché l'operatore indica che l'intervento è stato eseguito. In questo modo il Super Prof aiuta a gestire la manutenzione di macchina e motore. I professionisti che necessitano di sapere con esattezza la durata di un certo lavoro hanno la possibilità di visualizzare il timer. Questo contatore separato può essere azzerato dopo ogni lavoro. Anche i malfunzionamenti saranno visualizzati nel display in modo che l'operatore possa diagnosticare e risolvere il problema senza perdere tempo.

	Jenza (cv/kW)	Diametro macchiabile (mm)	Capacità (m ³ scheggl/ora)	Numero di lame	Larghezza di triturazione (mm)	Trasmissione	Rullo alimentatore idraulico	Dispositivo EcoEye™	Sistema anti bloccaggio motore ABM	Trazione idraulica	Dimensioni (LxLxAl (mm))	Peso (kg)	Optional
SUPER Prof ONROAD-VANGUARD	18 /13,2	130	6-8	24 in acciaio HSS*	480	Cinghia a V XPA 2120/2	SI	Optional	SI	SI	3.000 x 1.500 x 1.450	4 95	Raccoglitore cippato Ganci di sollevamento Griglia per prodotti umidi Griglia per legno secco Griglia: apertura 20-30 mm Regolatore velocità di carico Dispositivo EcoEye™
SUPER Prof MAXONROAD-VANGUARD	23/16,9	140	7-9	24 in acciaio HSS*	480	Cinghia a V XPA 2120/2	SI	SI	SI	SI	3.000 x 1.500 x 1.450	4 99	

*reversibili



Biotrituratori

ELIET CROSS COUNTRY 2015 CROSS COUNTRY 2015 MAX



ACCOPIAMENTO ELETTROMAGNETICO

Eliet valorizza appieno la sicurezza. Per garantire questo valore fondamentale anche durante i trasferimenti, Eliet ha fornito il Super Prof di un sistema in grado di disattivare il rotore di taglio ed il sistema Axelero™. Così si minimizza il rischio di schegge 'volanti'. L'accoppiamento elettromagnetico viene attivato tramite il pulsante 'Action' posto sul cruscotto. Il vantaggio di questo accoppiamento è che il motore può essere avviato al minimo, il che prolunga la vita del motore stesso. Attivando uno qualsiasi degli interruttori di sicurezza, la trasmissione si disattiverà subito. Il freno integrato arresterà rapidamente il sistema di taglio. La sicurezza è così garantita in qualsiasi situazione.



	Potenza (cv/kW)	Diametro macchina (mm)	Capacità (m³/scheggi/ora)	Numero di lame	Larghezza di triturazione (mm)	Trasmissione	Rullo alimentatore idraulico	Dispositivo EcoEye™	Sistema anti bloccaggio motore ABM	Trazione idraulica	Dimensioni (LxLxA (mm))	Peso (Kg)	Optional
CROSS COUNTRY - VANGUARD	18 /13,2	130	6-8	24 in acciaio HSS*	480	Cinghia a V XPA 2120/2	SI	Optional	SI	SI	2.000 x 890 x 1.450	502	Raccoglitore cippato Ganci di sollevamento Griglia per prodotti umidi Griglia per legno secco Griglia: apertura 20-30 mm Regolatore velocità di carico Dispositivo EcoEye™
CROSS COUNTRY MAX - VANGUARD	23/16,9	140	7-9	24 in acciaio HSS*	480	Cinghia a V XPA 2120/2	SI	SI	SI	SI	2.000 x 890 x 1.450	506	

*reversibili



ELIET ULTRA PROF



Biotrituratori

Il nuovo Eliet Ultra Prof non è solo un biotrituratore. Il nostro progetto è stato quello di realizzare una macchina che abbia il minor ingombro durante l'utilizzo. Abbiamo studiato e analizzato attentamente 4 concetti: sicurezza per l'ambiente e per l'utilizzatore, riduzione del rumore, ecologia, estrema flessibilità.



1. SICUREZZA PER L'UTENTE E PER L'UTILIZZATORE
 Che la sicurezza dell'utilizzatore abbia la precedenza è evidente. ELIET, però, fa un passo avanti quando pensa alla sicurezza di terzi. Le aree residenziali, i parchi, i giardini, ecc, sono i luoghi tradizionali dove potare e tritare avviene quotidianamente. I passanti, le auto parcheggiate o altre proprietà non devono assolutamente essere danneggiati, per esempio, dalla proiezione di schegge e detriti. A tal fine, l'ELIET ULTRA PROF dispone di un sistema di scarico che permette di immettere direttamente i trucioli in una carriola o su un rimorchio.

2. RIDUZIONE DEL RUMORE

Al fine di ridurre l'impatto ambientale quanto più possibile, Eliet ha posto particolare attenzione alla riduzione del rumore generato durante la triturazione dei rifiuti verdi. In aggiunta a tutte le misure adottate per ottenere la massima riduzione possibile della rumorosità il Sistema EcoEye™ inoltre permette un'ulteriore abbattimento del disturbo monitorando costantemente lo stato di attività della macchina. Quando il sistema rileva che il motore non è sottoposto a carico, automaticamente lo fa funzionare al minimo. Poi, non appena l'operatore si riavvicina alla bocca di alimentazione per triturare altro materiale un sensore ad infrarossi fa riportare il motore al corretto numero di giri. Si riduce la rumorosità, si risparmia combustibile.



3. ECOLOGICO

Ultra Prof con motore a benzina monta una efficiente marmitta catalitica che riduce l'emissione dei gas di scarico in modo sensibile (CO -87%, HC -90%, Nox -85%). Un grande contributo per l'ambiente.



Trazione alle ruote (ZR)

Gli ingegneri ELIET hanno ben riflettuto sul vostro comfort. Non è facile manovrare un biotrituratore di più di 450 kg. L'Ultra Prof è dunque disponibile solo in versione autotrazione.

Ognuna delle due ruote è dotata di un potente motore idraulico in modo da poter spostare la macchina molto facilmente su ogni pendio o terreno accidentato.

Le ruote piroettanti provvedono la necessaria manovrabilità per spostarsi tra i molteplici ostacoli dei giardini, parchi e boschi. Tramite una comoda manopola si può regolare con un semplice movimento del polso la velocità sia in avanti sia indietro. Più in avanti o indietro girate la manopola, più in fretta si sposterà la macchina nella direzione scelta.

4. ESTREMAMENTE FLESSIBILE

Il suo sistema integrato di trazione sulle ruote anteriori ne rende l'utilizzo flessibile, facile e veloce in qualsiasi condizione di lavoro perché così può essere trasportato ovunque. Ciò garantisce che i disagi verso pedoni, ciclisti ed il traffico siano

ridotti davvero al minimo anche quando si lavora lungo una strada o su un marciapiede. Ma questa macchina compatta vi stupirà per le dimensioni di triturazione che garantisce: rami con diametro fino a 140 mm sono il suo pane quotidiano!





Nastro Trasportatore Optional

L'Ultra Prof può essere equipaggiato con un silenzioso nastro trasportatore disponibile in versioni con scarico del materiale tritato all'altezza di m. 1,1, 1,6 e 2,0. L'installazione è rapida e semplice sia per il ridotto peso del nastro sia per il facile collegamento all'impianto idraulico del biotrituratore tramite tubazioni ad attacco rapido.

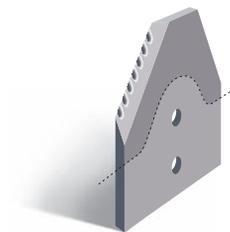
Accessibilità alla griglia di vaglio

Di serie la macchina monta una griglia universale a fori quadrati. Questa forma garantisce che gran parte delle schegge abbiano una dimensione calibrata e costante prima di poter fuoriuscire dalla camera di trituratione. La griglia è facilmente smontabile per l'eventuale montaggio di altre apposite griglie per materiali umidi o per legno secco.



Tappeto alimentare

Nella parte interna della bocca di alimentazione è installato un tappeto azionato idraulicamente che convoglia e trasporta il materiale da processare verso la camera di trituratione. Il suo azionamento è controllato dal Sistema Antistress ABM mentre la sua velocità è regolabile a piacere dall'operatore tramite una apposita valvola idraulica. La direzione del movimento del tappeto può essere invertita in caso di necessità così come può essere anche fermato tramite il maniglione di sicurezza che contorna la bocca di carico.



Lame Resist Pro™

Una lega d'acciaio particolare ed un trattamento termico raffinato della zona di taglio formano la base delle lame RESIST PRO™.

Sopra la base, un rivestimento di carburo di tungsteno applicato alla punta della lama ne ritarda anche la smussatura, il che contribuisce alla loro lunga durata.

Le lame RESIST PRO™ arrivano ad una durata di almeno 300 ore di lavoro.

Carter di protezioni mobili

La macchina adotta carter esterni insonorizzanti realizzati in resina poliesterica ad alta densità. I due carter sono incernierati sulla parte superiore del biotrituratore. Essi svolgono le seguenti funzioni:

- Garantiscono un'ottima riduzione della rumorosità.
- Aumentano la sicurezza di utilizzo impedendo accidentali contatti con qualsiasi parte e componente calda o in movimento.
- Rendono esteticamente attraente e funzionale il biotrituratore.

Tutte queste caratteristiche tuttavia non hanno controindicazioni in quanto la loro apertura è rapida e una volta aperti non danno intralcio durante le operazioni di assistenza o manutenzione alle componenti interne.

in quanto la loro apertura è rapida e una volta aperti non danno intralcio durante le operazioni di assistenza o manutenzione alle componenti interne.



Manutenzione facile

Le carenature laterali efficaci per ridurre la rumorosità emessa dal motore e camera di trituratione non sono di ostacolo per chi deve effettuare la manutenzione. Sono infatti facilmente sollevabili e da aperte non intralciano minimamente. Pure la camera di trituratione è raggiungibile rapidamente senza necessità di svitare o smontare parti e componenti accessorie.

Trazione idraulica sulle ruote anteriori

Tramite l'impianto idraulico la macchina può essere spostata in qualunque parte e facilmente caricata su un veicolo usufruendo di due rampe. Il movimento alle ruote avviene tramite due robusti motori idraulici, uno per ruota, così da poter variare la velocità e la direzione di avanzamento finemente a discrezione dell'operatore. È un gran vantaggio e un enorme risparmio di tempo poter arrivare al materiale da triturare anziché doverlo portare nei pressi della macchina! Le ruote anteriori di trazione possono essere "gemellate" per poter affrontare con sicurezza anche terreni impervi o scoscesi.

Maneggevolezza da Slalomista

Grazie alla trazione sulle ruote anteriori fornita dai due motori idraulici e alle ruote posteriori piroettanti, Vi sembrerà perfino divertente girare per i giardini ed i parchi e fare lo slalom tra lunghi filari di piante da quanto facile ed intuitivo è il sistema di sterzata di questo biotrituratore. Ma credeteci, non è un gioco, è solo un ottimo sistema per lavorare bene, senza inutili fatiche!



2 Comfort

L'Ultra Prof vi fa approfittare al massimo della sua capacità di triturazione. Perciò, ELIET ha posto la soglia di carico dell'ampia bocca di carico alla comoda altezza visiva di 1 metro.

Il nastro trasportatore nella tramoggia è utile per l'alimentazione di piccoli rifiuti di potatura pieni di foglie. Il potente rullo alimentatore all'interno e la larghezza di triturazione di 48 cm facilitano l'alimentazione di rami con molti tralci come ad esempio l'ulivo.



1 Sistema antistress ABM

Eliet ha sviluppato per i suoi biotrituratori un sistema antistress semplice ma davvero efficace. Una centralina elettronica tramite un captatore magnetico monitorizza costantemente il regime di rotazione del motore. Quando il motore è troppo sotto sforzo per un eccessivo apporto di materiale nella camera di triturazione la centralina elettronica legge istantaneamente la diminuzione di giri e dà il segnale ad una elettrovalvola che apre il circuito idraulico del rullo e del nastro alimentatore arrestandoli momentaneamente impedendo così l'afflusso di altro materiale da processare. Il motore ha così modo di riprendere il regime di rotazione ideale avendo triturato il materiale presente in camera. Nuovamente la centralina legge il nuovo regime corretto e richiude il circuito idraulico così da far riprendere il movimento al sistema di alimentazione. Semplice ed efficace!



	Potenza (cv/kW)	Diametro macchina (mm)	Capacità (m³/schegge/ora)	Numero di lame	Larghezza di triturazione (mm)	Trasmissione	Rullo alimentatore idraulico	Nastro alimentatore	Sistema anti bloccaggio motore ABM	Trazione idraulica sulle ruote	Dimensioni (L x La x A) (mm)	Peso (kg)	Optional
ULTRA PROF - GX670	24 / 17,6	140	8-9	24 in acciaio HSS*	480	2 Cinghie a V XPB 2280	SI	SI	SI	SI	2.080 x 890 x 1.410	490	Nastro trasportatore 1,6 m
ULTRA PROF NAKED - GX670	24 / 17,6	140	8-9	24 in acciaio HSS*	480	2 Cinghie a V XPB 2280	SI	NO	SI	SI	2.080 x 890 x 1.410	450	Nastro trasportatore 2,0 m Griglia per prodotti umidi Regolatore velocità di alimentazione

*reversibili

GUARDA IL LAVORO
DEL MEGA PROF!



Biotrituratori



ELIET MEGA PROF

Irresistibile

Con il suo ultimo Mega Prof, ELIET sta introducendo un biotrituratore universale per tutti gli usi che vincerà tra i paesaggisti e le municipalità.

L'esclusivo principio di triturazione ELIET, combinato con un potente motore turbo Diesel da 33HP, offre prestazioni sorprendenti ed una capacità di oltre 15 cm. Per sfruttare al massimo questo potente biotrituratore, i nostri progettisti hanno posto molta attenzione a garantire il comfort e l'ergonomia specie del sistema di alimentazione:

non solo per i rami troppo cresciuti, ma soprattutto per i grandi volumi e varietà del materiale potato da tritare.

La macchina viene fornita di serie con l'innovativo sistema ECO-EYE™.

Questo riduce al minimo il consumo di carburante e garantisce basse emissioni e rumorosità.

In questo modo, ambiente, ergonomia ed economia vanno di pari passo.

Per chi è fatto?

Questo Mega Prof si rivolge a qualsiasi gruppo di lavoro alla ricerca di una spinta in più in efficienza con un biotrituratore multiuso.

ELIET ha progettato questa nuova macchina principalmente per soddisfare la domanda dei paesaggisti professionisti di avere un biotrituratore multiuso che sappia fare un lavoro rapido con i rami di sezione inferiore al limite della legna da ardere (massimo 15 cm), e che possa però anche gestire agevolmente tutte le altre fronde ed essenze voluminose ed i rifiuti verdi che si generano durante il lavoro quotidiano di potatura.

Questa combinazione unica consente di distruggere direttamente tutti i rifiuti potati sul posto, quindi di non perdere tempo a caricare, trasportare, scaricare ed elaborare i rifiuti verdi "non lavorabili" al di fuori della sede operativa.



LAME A RIDOTTA MANUTENZIONE

Il Taglio lungo la venatura è molto meno impegnativo per l'affilatura delle lame. Se le lame durante il lavoro si smussano, si noterà solo una minima riduzione delle prestazioni della macchina. Anche se materiali estranei quali sabbia o ghiaia dovessero entrare nella camera di triturazione ciò difficilmente avrà effetto sull'efficienza della macchina. Le lame sono facili da affilare anche senza lo smontaggio. Le 24 lame Resist™ reversibili garantiscono una vita media fino a 200* ore.

* La durata indicata non è garantita e dipende dal tipo di manutenzione, carico di lavoro e tipo di materiale processato.

AXELERO™

I residui verdi finemente triturati cadano attraverso le maglie della griglia calibrata e vengono espulsi nella seconda camera dal sistema ELIET Axelero™. Axelero™ consiste in una ventola simmetrica a spirale che raccoglie i detriti. La parte centrale di questa ventola proietta poi ad alta velocità il materiale raccolto attraverso il condotto di scarico.

L'alta velocità di rotazione della ventola genera anche una forza di aspirazione d'aria che si alimenta dalla bocca di carico dei rifiuti verdi. Ciò supporta ed aiuta l'alimentazione dei rifiuti più leggeri e previene possibili intasamenti e bloccaggi.



SISTEMA ECO EYE

Il Mega Prof viene fornito di serie con il rivoluzionario ECO EYE™ di ELIET. Questa tecnologia pluripremiata monitora continuamente l'utilizzo. Ogni volta che la macchina non è produttiva, la velocità del motore diesel (33 hp) o benzina (37 hp) viene immediatamente ridotta. Un sensore a infrarossi controlla la zona di alimentazione.

Appena una persona rientra nella zona di lavoro, il motore ritorna alla velocità di rotazione ottimale in modo che sia pronto per elaborare il successivo carico di rifiuti potati.

Il sistema ECO EYE™ riduce il consumo di carburante durante i tempi di fermo.



< 750Kg.

Nonostante la sua impressionante capacità di triturazione, il Mega Prof è leggero. Gli ingegneri ELIET hanno con successo mantenuto un peso inferiore a 750 Kg. Ciò significa che puoi trainare il biotrituratore su strade pubbliche con una patente di guida standard. Grazie al suo ridotto peso, praticamente qualsiasi veicolo può trainare il Mega Prof. Inoltre, la macchina ha una eccellente distribuzione della massa e risulta quindi semplice e veloce anche la movimentazione a mano.



RULLO ALIMENTATORE

La forza di presa del rullo di alimentazione è fondamentale per l'immissione controllata di rami e grandi fascine di rifiuti potati. Il Mega Prof ha un rullo di alimentazione con un diametro di circa 30 cm. Combinato ad una larghezza effettiva di ben 48 cm, garantisce un enorme controllo del sistema di taglio. Con le sue cremagliere ad alta riduzione ed il progressivo accumulo di pressione, il rullo non perde mai la presa sui cumuli di ramoscelli o su altri rifiuti potati fini e frondosi.

BOCCA DI CARICO

La caratteristica più sorprendente della tramoggia di alimentazione è la sua base larga e che non si assottiglia verso il rullo di alimentazione. La parte superiore aperta della tramoggia offre un vassoio di alimentazione libero della lunghezza di 1 metro. La soglia di alimentazione è all'altezza dell'anca. La leggera inclinazione della base della tramoggia migliora l'ergonomia di avanzamento e riduce i contraccolpi.

COMANDI INTELLIGENTI

Per i controlli del rullo di alimentazione, ogni lato della tramoggia è dotato di una serie di robusti pulsanti. I pulsanti sono completamente visibili e a portata di mano, sempre. L'illuminazione a LED integrata nei pulsanti stessi fornisce una chiara indicazione anche a distanza della direzione di rotazione del rullo.



REGOLATORE DI VELOCITA'

Il Mega Prof viene fornito di serie con il regolatore della velocità di alimentazione. È possibile utilizzare i pulsanti sul pannello di controllo per regolare progressivamente la velocità del rullo di alimentazione in funzione del tipo o dimensioni del materiale e della velocità di elaborazione desiderate.



CONDOTTO DI SCARICO RIPIEGHEVOLE

Al fine di depositare il materiale tritato nel punto desiderato, il condotto di scarico torreggia ben sopra il corpo del biotrituratore. Durante il trasporto, tuttavia, il condotto di scarico crea una resistenza all'aria eccessiva, aumentando inutilmente il consumo di carburante del veicolo. Per questo motivo, gli ingegneri di ELIET hanno progettato il condotto di scarico in modo che sia facile da ripiegare e sicuro. Questo rende la macchina aerodinamica, alta solo 185 cm e perfettamente integrata nella scia del veicolo che la traina.





MANUTENZIONE FACILE

Le grandi porte provviste di cerniere proteggono motore, filtri e sistema di trasmissione. Una molla a gas fornisce supporto aggiuntivo durante le operazioni e l'apertura e mantiene le coperture in sicura posizione retratta.

I filtri aria, olio e carburante sono facili e veloci da raggiungere.



AFFILATURA RAPIDA

Le lame affilate offrono le migliori prestazioni col minimo consumo di energia. Questo rende essenziale eseguire una regolare affilatura. È possibile affilare rapidamente le lame Resist™ da te stesso sulla macchina usando una semplice smerigliatrice angolare.

Ogni lama ha due taglianti: se un bordo è smussato, basta semplicemente invertire le lame.

MANUTENZIONE AMICHEVOLE

Con il motto "FAST PITSTOP", la macchina è progettata per essere smontata in tempi record per accedere ai punti di manutenzione critici. Questo in genere non richiede alcun attrezzo. È possibile eseguire un controllo rapido o una manutenzione di routine alla fine di ogni giornata lavorativa. Inoltre facilita anche la manutenzione un po' più complicata. Ciò mantiene la macchina al top, in modo da offrire prestazioni ottimali ogni giorno.

Il grande portellone posteriore offre facile accesso al rotore porta lame ed al sistema di scarico AXELERO™.

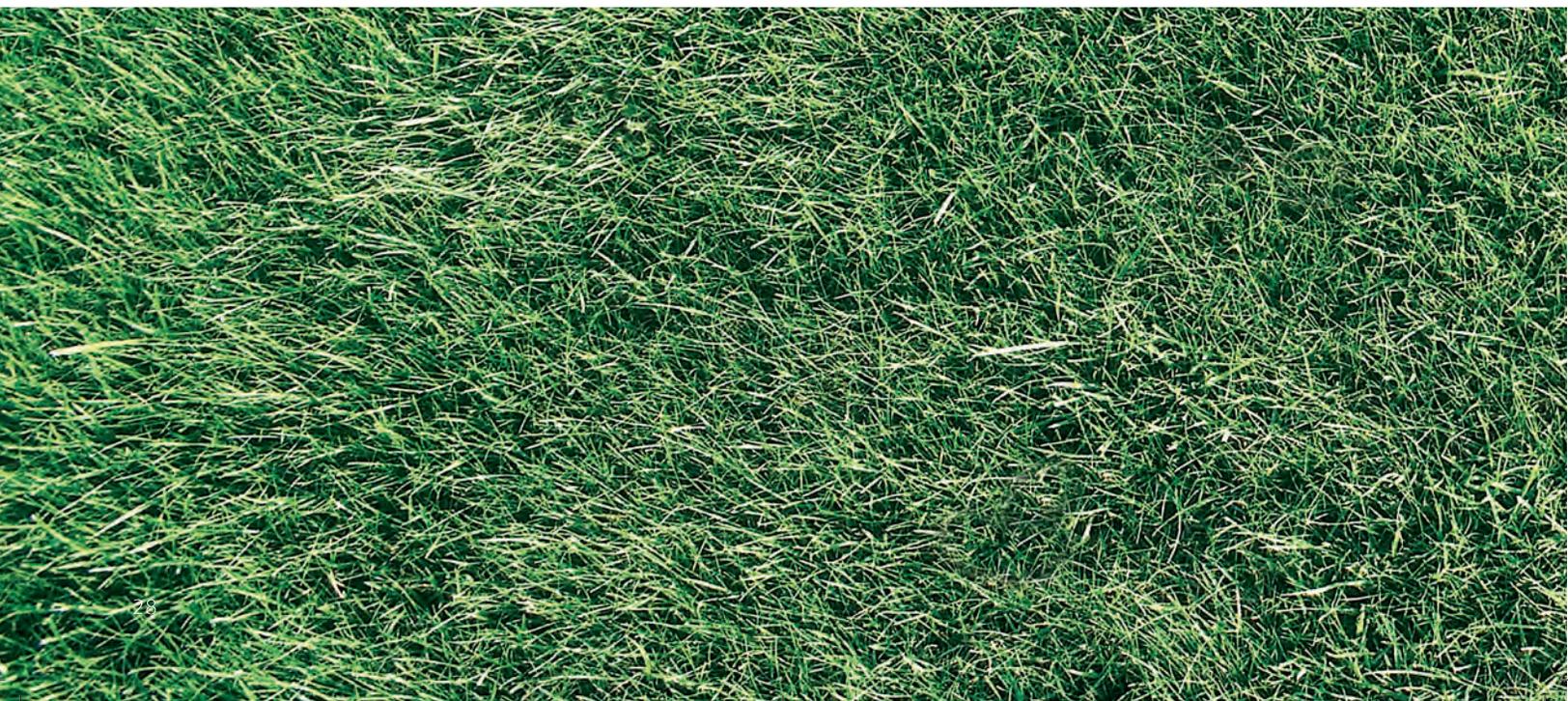


	Potenza (cv/kW)	Diametro macinabile (mm)	Capacità (m³/sceglilo/a)	Numero di lame	Larghezza di triturazione (mm)	Trasmissione	Rullo alimentatore idraulico	Diametro Rullo alimentatore (mm)	Dispositivo EcoEye™	Sistema anti bloccaggio motore ABM	Dimensioni (Lu x La x A) (mm)	Peso (kg)	Optionalis
MEGA Prof ONROAD-VANGUARD	37 / 27,6	150	10-12	24 in acciaio HSS*	480	Doppia Cinghia a V	SI	300	SI	SI	3.500 x 1.700 x 2.250	748	Griglia per prodotti umidi Griglia per legno secco
MEGA Prof ONROAD-D1105T	33 / 24,5	150	10-12	24 in acciaio HSS*	480	Doppia Cinghia a V	SI	300	SI	SI	3.500 x 1.700 x 2.250	748	Griglia: apertura 20-30 mm Regolatore velocità di carico Dispositivo EcoEye™

*reversibili



[GESTIONE DEL PRATO]





L'arte di tenere il prato in buone condizioni durante tutto l'anno richiede più della semplice falciatura.

La salute dell'erba è determinata in gran parte dalle condizioni in cui deve crescere. Sarà compito del giardiniere che cura il prato favorire il più possibile queste condizioni. Gli elementi importanti sono il tasso di umidità, il tasso di acidità e lo stato di aerazione del suolo.

Questi fattori influenzano la crescita delle radici e la resistenza della pianta.

Si aggiunge a ciò la concorrenza in superficie di altre piante come il trifoglio, il soffione, i funghi ma soprattutto il muschio. Nella lotta per avere più luce e spazio, l'erba è molto spesso soffocata.

Il giardiniere che cura il prato analizzerà perciò sempre lo stato del prato per intervenire in tempo utile ed eseguire le operazioni necessarie.

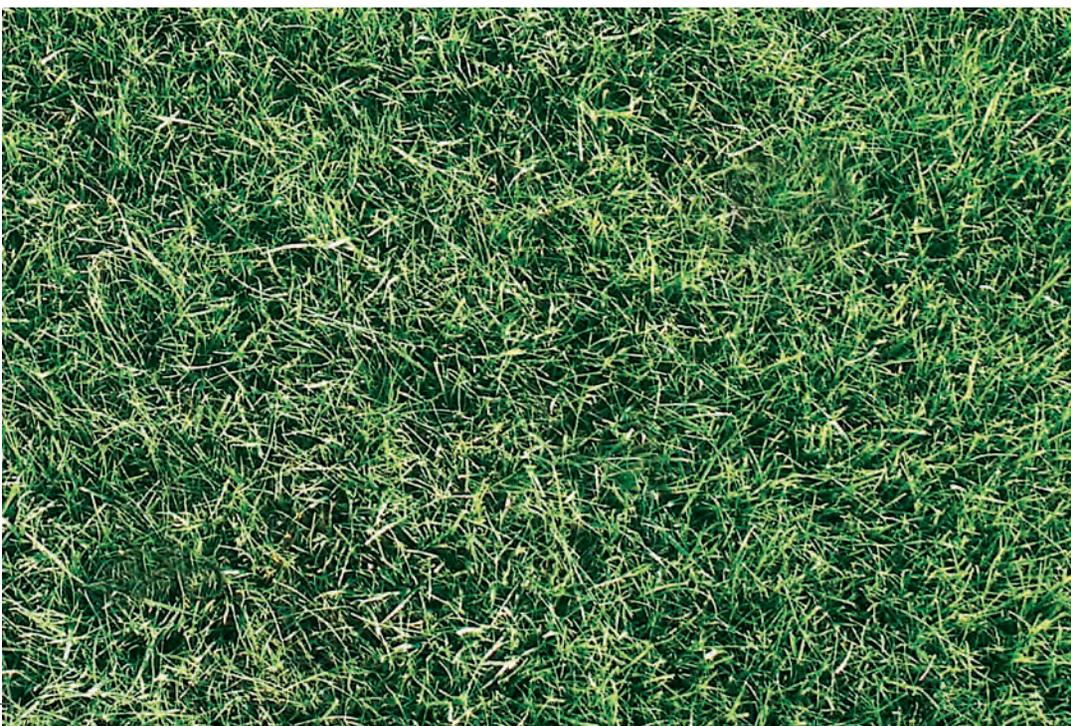
ELIET mette a sua disposizione un numero di macchine che permettono di trattare il prato in modo mirato e con la massima efficacia:

- Scarificatori
- Riseminatrici

Per far risaltare inoltre la bellezza del prato, ELIET ha due macchine che consentono di mantenere il bordo in uno stato perfetto:

- Formabordi
- Tagliabordi

CURA DEL PRATO: ARIA, LUCE ED ACQUA PER IL VOSTRO PRATO



Scarificatori

Riseminatrici

Bordatori

Seminatrici

Carrelli multifunzione

LAME PERMANENTEMENTE AFFILATE™ Sempre pronte all'azione

L'erba si ravviva in primavera, quando la temperatura arriva al di sopra di 12°. Ma nel frattempo il prato è stato trascurato per un bel po' di tempo. I residui di falciatura, l'erba morta e le foglie hanno formato uno strato spugnoso sul fondo del tappeto erboso.

E' il substrato ideale per muffe e germi infetti. Peraltro, questo strato trattiene l'acqua tenendo umido il fondo per molto tempo; forma così il biotopo ideale per i muschi generando una gara di sopravvivenza tra il muschio, l'erbaccia e l'erba. Una specie di erba molto usata come la loglierella è spesso soffocata in queste condizioni sfavorevoli. Le altre piante che crescono presto tolgono la luce e circondano l'erba soffocandola.

ELIET garantisce che le lame saranno affilate per almeno 100 ore



Lame nuove



dopo 30 ore...



dopo 60 ore...



dopo 90 ore...

E' perciò importante intervenire in quel momento. Gli erbicidi sono infatti molto efficaci per uccidere le erbacce e i muschi concorrenti. Lo strato del muschio morto rimane però incastrato nell'erba e impedisce la penetrazione della luce e dell'aria nelle radici.

Per di più questo processo rende più acida la terra. Bisognerà rimuovere questo strato in modo meccanico. A questo punto entra in azione lo scarificatore.

L'importanza delle lame affilate

Durante la scarificazione, le lame devono afferrare, tirare e portare in superficie lo strato di muschio e di feltro che si trova in fondo al prato. Per fare ciò, la punta della lama ha un ruolo di primaria importanza. Dopo qualche ora le lame delle macchine concorrenti sono già smussate e perdono la loro forza di presa. Conseguentemente, l'operatore tende ben presto a regolare la macchina ad una profondità di lavoro mag-

giore. Le conseguenze sono purtroppo nefaste. Le lame smussate non tagliano più e portano in superficie anche un mucchio di terra e di suolo. Anche le radici dell'erba subiscono un danno irreversibile e la macchina è sottoposta ad un'usura maggiore.

Lame permanentemente affilate™ per un prato magnifico

Ogni scarificatore ELIET è dotato di serie delle lame permanentemente affilate™. Grazie ad una tecnologia rivoluzionaria, le lame si affilano automaticamente mantenendo così la loro punta durante l'intero ciclo di vita. Siccome le lame mantengono sempre ben affilata la punta è possibile consumarle interamente senza perdere in rendimento. Queste lame esclusive di ELIET garantiscono una durata di almeno 100 ore di lavoro.

Gli scarificatori ELIET dotati di lame permanentemente affilate™ asportano di più e meglio il feltro ed il muschio dal prato!



SCELTA DELLE LAME

La parte più importante di uno scarificatore non è di solito visibile all'esterno. È l'albero portalamo, nascosto sotto la macchina, che determinerà la qualità del lavoro.

Anche qui ELIET fa la differenza. Grazie alle lame permanentemente affilate™, il proprietario di una macchina ELIET si avvantaggia sempre di una lunga durata e può vantarsi del massimo rendimento che otterrà sempre costante.

Forte di un'esperienza di più di 20 anni, ELIET ha sviluppato tre tipi di lama che hanno ciascuna proprie caratteristiche. È dunque importante scegliere le lame più adatte al tipo di prato che si affronta prevalentemente.



1. Lame fisse

Queste lame sono montate in modo fisso sull'albero. Sono delle lame robuste di 3 mm di spessore che resistono bene agli urti. Ogni lama ha due punte affilate. La distanza tra ogni lama è di 2 cm. Queste lame tutt'fare tagliano praticamente ogni prato.



2. Lame flottanti

Ogni portalamo dell'albero sostiene due lame retrattili. Ciò permette di accedere a prati dove si possono trovare anche ciottoli, piccole pietre o radici d'alberi, cioè dove non è facile operare con lame fisse. Ogni lama è dotata di un occhio rivestito di nylon ed è imperniata su un manicotto d'acciaio. Pure nelle circostanze più estreme, questo sistema di supporto delle lame garantisce una durata di almeno 100 ore.



3. Lame a doppio taglio

Le lame a doppio taglio sono anch'esse fisse ma hanno una sola punta ognuna. Il nome si riferisce al doppio numero di lame sulla larghezza di lavoro. Queste lame sono più fini (spessore di 1,5 mm) e sistemate con andamento elicoidale. Questa configurazione è particolarmente adatta per campi da golf e tappeti erbosi o prati ornamentali di classe. Le lame a doppio taglio sono prodotte con un materiale di base più resistente. Anche se sono molto più fini, garantiscono una durata permanente della punta di almeno 100 ore.



Le lame sono sempre supportate da un albero esagonale d'acciaio. Sono montate sull'albero in senso elicoidale. Gli anelli di congiunzione di nylon resistenti all'usura mantengono ben ferme al loro posto le lame o i portalamo (in caso di lame flottanti). I cuscinetti a tenuta stagna dalla polvere su cui l'albero portalamo è fissato, sono sempre dotati di piastrine protettive supplementari. Così hanno una protezione aggiuntiva contro la sabbia e le pietre.

Avvalendosi della ricca esperienza e delle capacità acquisite in 20 anni, ELIET ha sviluppato due scarificatori che non hanno pari.

Scarificatori

ELIET E501 PRO

Anche nei minimi particolari è stato tenuto conto dei bisogni degli utenti professionali. I potenti motori, la regolazione continua autobloccante dell'altezza di lavoro, le grandi ruote su doppi cuscinetti a sfera non sfuggono sicuramente all'occhio del professionista. Il telaio monta ovviamente le **lame permanentemente affilate™ ELIET**. Le lame permanentemente affilate vi garantiscono che la vostra macchina ELIET offrirà lo stesso rendimento dal primo all'ultimo minuto. Finalmente si può lavorare in modo efficace!

Le piastre protettive supplementari sui cuscinetti a sfera dell'albero portalamo sono a prova di polvere e fanno in modo che l'abrasione della terra non abbia quasi più nessun effetto. Non temete dunque che i cuscinetti vadano a pezzi troppo presto. Perciò le macchine ELIET E501 Pro, E750 e E600 Compactor, sono particolarmente affidabili e offrono all'utente professionale ogni sicurezza d'impiego.



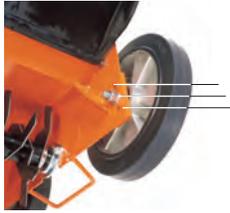
Tensione verticale della cinghia

Il principio della tensione verticale della cinghia serve a preservarla da una doppia usura. Questo sistema di accoppiamento del motore alle lame ridotto all'essenziale fa mantenere alla cinghia la sua forma naturale di rotazione senza doppie curvature, che allunga moltissimo la sua durata.



Regolazione di profondità delle ruote anteriori

Le ruote anteriori hanno una regolazione continua. Siccome l'impostazione dell'altezza può essere regolata separatamente per ogni ruota anteriore, sarete sicuri di ottenere una regolazione di profondità corretta su tutta la larghezza di lavoro dell'albero portalamo.



Regolazione d'altezza delle ruote posteriori

La regolazione d'altezza delle ruote posteriori consente di utilizzare le lame fino all'usura completa.

E450 PRO

Il modello E450PRO è fornibile con cesto di raccolta optional a pagamento.



ELIET E450 PRO
ELIET E501 PRO
ELIET E750 PRO



E 750 PRO

① **Deflettore di sicurezza**

Per proteggere dalla proiezione di pietre e detriti, le macchine sono dotate di un robusto parafango a profondità regolabile per permettere all'operatore di lavorare in completa sicurezza.

② **Ruote di alta qualità**

Grandi ruote con cerchioni di leggero alluminio dotate di un battistrada elastico di gomma naturale e doppi cuscinetti a sfera permettono di muovere la macchina facilmente sul prato.

Motori professionali:

HONDA

ELIET ha delle buone ragioni per scegliere solo i migliori motori: avviamento sicuro, consumo basso, lunga durata.



	Potenza (cv/kW)	Larghezza di lavoro (mm)	Mozzo lame (Ø/mm)	Lame fisse *	Lame rotanti *	Doppio taglio *	Regolazione di profondità	Diametro ruote (mm)	Lame permanentemente affilate **	Disinnesto delle lame	Trasmissione	Dimensioni (Lu x La x Al (mm))	Peso (kg)
E 450 PRO - GX160	5,0/3,6	450	25	16 / 2,5	-	-	Anteriore / Posteriore	200 / 250	SI	A tensione di cinghia	Cinghia a V XPA800	1.060 x 610 x 940	40
E 501 PRO - GP200	5,5/4,1	500	25	18 / 3	34 / 2,5	31 / 1,5	Anteriore / Posteriore	200 / 250	SI	A tensione di cinghia	Cinghia a V XPA800	1.200 x 740 x 1.000	60
E 501 PRO - GX200	6,5/4,8	500	25	18 / 3	34 / 2,5	31 / 1,5	Anteriore / Posteriore	200 / 250	SI	A tensione di cinghia	Cinghia a V XPA800	1.200 x 740 x 1.000	61
E 750 PRO - GX270	9,0/6,6	750	25	28 / 3	48 / 2,5	44 / 1,5	Anteriore / Posteriore	200 / 250	SI	A tensione di cinghia	Cinghia a 2V XPA857	1.300 x 910 x 1.050	80

* Scelta delle lame



3 VANTAGGI con 1 macchina

In primavera, i manutentori sono alle prese con la sistemazione dei giardini dei loro clienti dopo la stagione invernale. Il dispendioso lavoro di aerazione occupa larga parte delle attività primaverili. A peggiorare le cose poi, ci si mettono anche le improvvise perturbazioni metereologiche che rallentano i lavori. Usando E600 COMPACTOR si tengono, come minimo 3 grandi vantaggi. Non solo la macchina esegue la scarificazione più velocemente, ma lo fa anche in modo più completo ed efficace. Il giardiniere risparmierà almeno il 50% di tempo e potrà, così, dedicarsi ad altri lavori o ad altri clienti.

1. Il vantaggio principale dell'E600 COMPACTOR è la sua raccolta forzata. Il metodo tradizionale di scarificazione richiede almeno due trattamenti: prima il muschio va rimosso dal prato e poi va raccolto. ELIET E600 COMPACTOR, invece, riunisce questi due passaggi in un unico processo, riducendo i tempi di lavoro del 50%!

2. E600 COMPACTOR è dotato di un sistema brevettato di scarificazione con 44 lame a Doppio Taglio™ posizionate molto vicine tra loro (15 mm). In questo modo è garantita una scarificazione intensiva ad ogni rotazione, con conseguente ottimale rimozione del muschio. La rotazione opposta delle lame rispetto alla direzione di avanzamento aumenta ancora la rimozione. La macchina è dotata di Lame Permanentemente Affilate™ che offrono un rendimento garantito! Inoltre l'autotrazione, tramite il rullo posteriore, assicura una velocità di avanzamento costante, che si traduce in minor sforzo per l'operatore e un ulteriore risparmio di tempo! Miglior rendimento in meno tempo = E600 COMPACTOR

Scarificatori

ELIET E600 COMPACTOR



3. Il sistema di raccolta di questa macchina, unico nel suo genere, compatta il muschio appena rimosso e lo spinge nel cesto di raccolta. Le lame dirigono il muschio verso un sistema di trasporto costituito da piccoli rulli. La terra rimossa passa attraverso questi rulli e ricade al suolo. Prima di entrare, nel cesto il muschio viene schiacciato e compattato da due rulli che girano in senso opposto. Così il volume dei detriti diminuisce drasticamente e si riesce a scarificare un'area maggiore prima che il cesto si riempia. Meno tempo per svuotare il cesto uguale un maggior vantaggio: offerto solo dall'arieggiatore COMPACTOR Eliet!

Motori professionali:



ELIET ha delle buone ragioni per scegliere solo i migliori motori: avviamento sicuro, consumo basso, lunga durata.

	Potenza (cv/kW)	Larghezza di lavoro (mm)	Mozzo lama (Ø/mm)	Intervalle lama (mm)	Lama Flottanti + Numero / Spessore (mm)	Doppio taglio Numero / Spessore (mm)	Regolazione di profondità Anteriore	Posteriore	Diametro ruote (mm) Anteriori	Posteriori	Lame permanentemente affilate™	Diametro delle lame	Trasmissione	Dimensioni (Lu x La x A/mm)	Peso (Kg)
E 600 COMPAC. -EX27	9/6,6	592	25	15		36/1,5	Continua	Fissa	250	100	SI	A tensione di cinghia	Cinghia a V 4L530	1250 x 750 x 900	135

RISEMINARE: il modo più rapido per ottenere un prato sano e verde

Ogni primavera il giardiniere si mette all'opera con lo scarificatore per rimuovere dai prati lo strato invernale. Ogni cliente vuole evidentemente che il suo prato sia di nuovo verde e folto in poco tempo. Non potete però sempre contare sul fatto che gli spazi non più inerbiti del prato spariranno automaticamente dopo la scarificazione. Questo vale sicuramente per i vecchi prati che non hanno più l'energia necessaria per rinnovarsi. Non basta aggiungere concime se la struttura corrosa delle radici non ha più la forza per crescere. La concimazione rappresenterà allora un costo inutile.

La soluzione sta nella risemina del prato. Riseminare significa che il nuovo seme per il prato è iniettato nel tappeto erboso esistente. Il nuovo seme germoglia e rafforza il prato

con erba giovane e vitale. L'uso del corretto miscuglio di seme continua a garantire la presenza della diversità delle specie d'erba sul prato rendendolo molto più resistente a malattie e siccità. La risemina aumenta la densità dei fili di erba che tolgono lo spazio alle erbacce o al muschio impedendone così il loro sviluppo.

Dopo il trattamento, il prato avrà molto presto di nuovo un aspetto fresco e sano.



GESTIONE PREVENTIVA DEL PRATO

Troppo spesso il giardiniere è costretto a rincorrere gli eventi. Se il deterioramento del prato è visibile, è già troppo tardi per intervenire. Le misure prese per ripristinare il tappeto erboso dovranno allora essere drastiche. Non ci si godrà più molto il prato a breve termine. Esiste però un'altra soluzione. Riseminando regolarmente potrete mantenere la crescita dell'erba giovane e vitale ad un costo relativamente basso. Le tracce del trattamento spariscono già dopo qualche giorno. Così ci si potrà godere un magnifico prato durante tutto l'anno.

LAME™ PERMANENTEMENTE AFFILATE



Per assicurare lunga funzionalità alle lame, che devono costantemente tagliare il terreno a una profondità di 15 mm, ELIET, grazie ad una speciale tecnologia, ha realizzato delle lame autoaffilanti che garantiscono una resa costante durante l'intero loro periodo di vita.



GARANZIA PRATO VERDE™



Il cattivo stato di molti prati privati può essere attribuito alla scarsa manutenzione e limitata assistenza. Una cura di alta qualità è essenziale per creare e mantenere un prato sano e fitto. Tale cura richiede delle conoscenze e delle attrezzature specifiche per applicare le giuste tecniche nelle giuste circostanze. ELIET ritiene che i professionisti esperti svolgano un ruolo importante in questo processo. Dopo aver fatto un'analisi adeguata del prato, l'esperto può consigliare in modo proattivo al proprietario un piano di manutenzione specifico. ELIET è convinta che, seguendo questo metodo di lavoro, il professionista può addirittura offrire ai suoi clienti una Garanzia Prato Verde™ che assicura un prato sano, folto e verde tutto l'anno.



Riseminatrice combinata

ELIET DZC 550



Dato che la risemina regolare del prato privato sta guadagnando sempre più popolarità tra il pubblico, i professionisti si trovano ad affrontare una crescente domanda per il servizio di risemina. Con la DZC550, ELIET offre la soluzione perfetta. I progettisti della DZC550 si sono concentrati sulla semplicità. Proprio con lo scopo di evitare ai manutentori del verde lunghe procedure di preparazione, la macchina è stata progettata in modo da rendere il lavoro assai facile. La DZC550 è molto compatta e facile da utilizzare al pari di una tosaerba e la si può utilizzare praticamente in qualsiasi tipo di giardino. Grazie alla tecnologia disponibile e collaudata, abbiamo creato una macchina per la risemina estremamente affidabile e altrettanto semplice e facile da utilizzare.



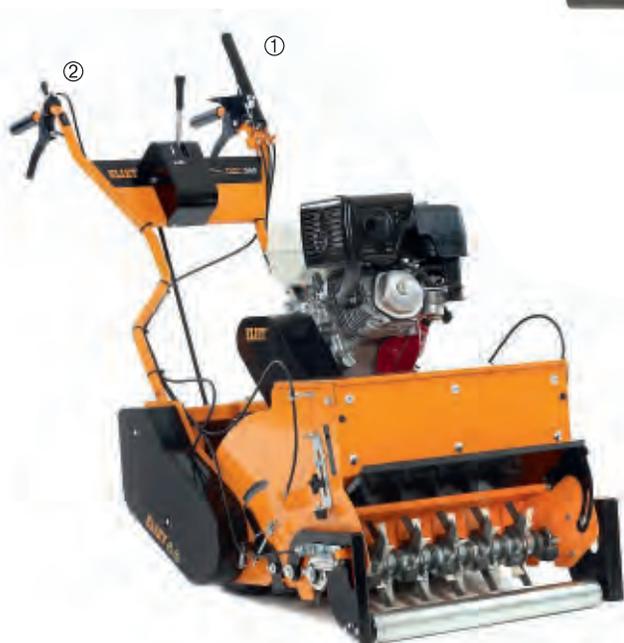
	Potenza (cv/kW)	Velocità (km/h) Avanti Indietro	Larghezza di lavoro (mm)	Numero di lame	Lame permanentemente affilate™	Interasse delle lame (mm)	Regolazione di profondità (mm)	Capacità contenitore semi (L/kg)	Volume di semina regolabile (gr/m ²)	Dimensioni (Lu x La x A/mm)	Peso (kg)	Optional
DZC 550 - GX270	9 / 6,3	0~4 0~4	550	36	SI	27	0~40	40/10	da 0 a 200	1.900x700x1.040	241	Vassoio misurazione sementi

COME FUNZIONA LA MACCHINA?

Per soddisfare le moderne esigenze di manutenzione dei giardini, ove il funzionamento della macchina deve essere adattabile alle condizioni del suolo, grado di umidità e tipo di terreno, ELIET ha optato per un meccanismo di guida idrostatico. Un comando sul manubrio della DZ 550 offre all'utilizzatore la possibilità di regolare in modo continuo e facile la velocità sia in avanti che indietro. Un'ulteriore importante caratteristica è la possibilità di attivare separatamente la trazione su uno dei due rulli tassellati attraverso due leve poste sul manubrio. Ne risulta una elevata facilità di sterzo: disattivando il rullo interno alla curva e mantenendo la trazione sul rullo esterno alla curva, la riseminatrice gira quasi automaticamente. Grazie al suo peso estremamente bilanciato, la parte anteriore della macchina può essere sollevata facilmente facendo forza sul manubrio, e quindi la macchina gira praticamente sul posto. Questa opzione rende la DZC550 versatile anche per i giardini più piccoli e complessi.

La macchina è dotata di un ampio rullo tassellato che copre l'intera larghezza di lavoro. I tasselli in gomma creano una certa pressione e vanno a riposizionare il terreno e a coprire i solchi, mettendo così la maggior parte delle sementi al riparo dagli uccelli e dal vento.

Inoltre il rullo con tasselli conferisce alla macchina una maggior aderenza e presa sul terreno, eliminando così eventuali rischi di slittamento che danneggerebbe il prato. La pressione esercitata sul terreno è leggera, proprio per non compattare troppo lo strato superficiale di terra.



Per far sì che l'operatore possa concentrarsi principalmente sul terreno che sta lavorando, la DZC550 è stata progettata per consentire una guida quasi intuitiva. Un'unica grande leva (1) permette di atti-

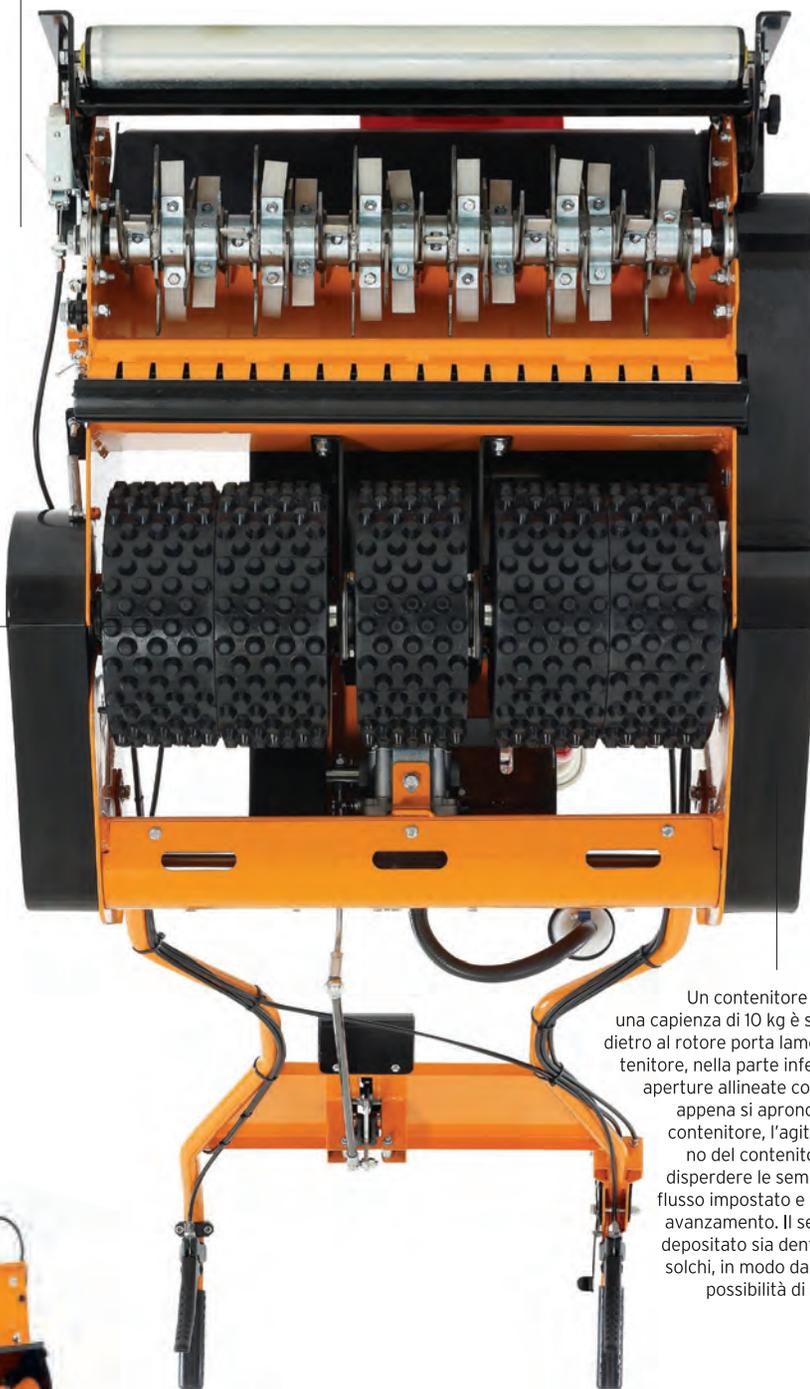
vare simultaneamente lame, aumentare i giri motore e aprire i contenitori dei semi. L'operatore dovrà poi solo abbassare la macchina alla profondità di lavoro attraverso una piccola leva (2).

RACCOLTA DEI DETRITI

Una delle caratteristiche che distingue la riseminatrice ELIET dalla concorrenza è il raccogliitore dei residui di lavorazione. Il vantaggio è evidente: i semi non potrebbero essere depositati nelle scanalature se le stesse fossero ricoperte da residui di taglio. La DZC550, infatti, accumula i detriti della scarificazione verso la parte anteriore della macchina, dove vengono convogliati in un contenitore di raccolta da 100 litri. Un sistema brevettato di alette supplementari di ventilazione tra le lame assicura una raccolta ottimale dei residui. Delle apposite aperture sulla parte anteriore del raccogliitore permettono a parte della terra raccolta durante il processo di scarificazione di ricadere sul prato, riducendo così al minimo il successivo scarico manuale dei detriti.



Per eseguire con successo una trattamento di risemina è fondamentale che il seme penetri bene nel terreno. Per scarificare il suolo, ELIET ha scelto delle lame, ad azionamento meccanico, che fanno delle scanalature di 3 mm di larghezza e di circa 15 mm di profondità, indipendentemente dal tipo di terreno o dal grado di umidità. Il lavoro è svolto da diciotto lame fisse con una larghezza di lavoro effettiva di 58 cm.



Un contenitore per i semi con una capienza di 10 kg è situato proprio dietro al rotore porta lame. Questo contenitore, nella parte inferiore, ha delle aperture allineate con le lame. Non appena si aprono le paratie del contenitore, l'agitatore all'interno del contenitore comincia a disperdere le sementi, in base al flusso impostato e alla velocità di avanzamento. Il seme viene così depositato sia dentro che lungo i solchi, in modo da ottimizzare le possibilità di germinazione.



Regolare le impostazioni di lavoro della DZC550 è molto semplice: grazie a un dispositivo di calibrazione, si può regolare la profondità di lavoro (3) e il flusso di sementi (4) in pochi secondi.



Riseminatrice combinata
Scarificatore

ELIET DZC 600



LAME SEMPRE AFFILATE™

La riseminatrice DZC600 è provvista di lame Eliet Permanentemente Affilate™. Grazie al loro profilo autoaffilante, le lame restano appuntite durante tutta la loro vita e le scanalature tracciate nel prato risulteranno sempre nette e precise.

	Potenza (cv/kW)	Velocità (km/h)	Larghezza di lavoro (mm)	Numero di lame	Lame permanentemente affilate™	Interasse delle lame (mm)	Regolazione di profondità (mm)	Capacità contenitore semi (L)	Volume di semina regolabile (gr/m ²)	Dimensioni (Lu x La x Al/mm)	Peso (kg)	Optionals
DZC 600 - EX27	9 / 6,6	2,4	550	57	SI	22	10 ~ 15	70	da 0 a 31	1.550x760x1.020	124	Vassoio misurazione sementi

RISEMINATRICE ELIET DZC600

ELIET si spende già da tempo a favore della risemina e del giardinaggio proattivo.

A tale proposito, la nuova riseminatrice mista DZC600 permette di riseminare ad alti livelli e a costi abbordabili.

Durante la risemina, le nuove sementi vengono inserite nel prato esistente. Perché il trattamento abbia successo, bisogna che i semi germoglino rapidamente e che la possibilità di crescita sia ottimizzata.

Grazie ad un principio di funzionamento brevettato, nella DZC600 i semi vengono depositati in modo mirato nei solchi. Oltre all'utilizzo di una macchina adatta, anche la preparazione del suolo riveste un ruolo importante.



TECNICHE INNOVATIVE PER LA RISEMINA

1. APERTURA DEL TERRENO

L'asse porta lame posto nella parte anteriore della macchina scava dei solchi di 8-12mm di profondità nel terreno, i solchi che rappresentano il letto per le nostre sementi.

2. SCARICO DEL MATERIALE

Girando in senso inverso, le lame rigettano la terra verso la parte posteriore formando una parabola tale da non andare subito a ricoprire i solchi.

3. SEMINA DI PRECISIONE

Un sistema di distribuzione dei semi geniale e compatto (Helix Seed Duct™) fa confluire le sementi nel canale di scarico e le diffonde con precisione nei solchi tramite dei piccoli condotti.

4. INSERIMENTO

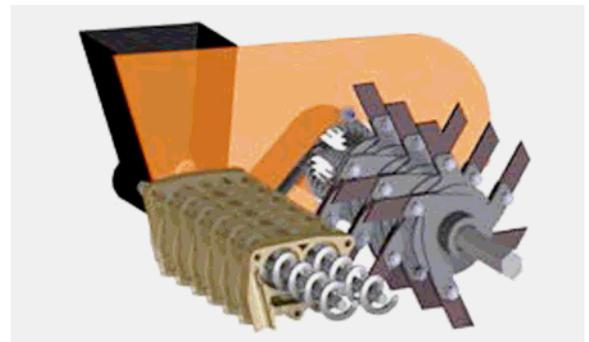
Un'apposita ventola emette aria attraverso dei piccoli imbuto in modo che le sementi vengano soffiate durante la dispersione. Così i semi cadono più rapidamente e atterrano con precisione nel solco.

5. PASSAGGIO DEL RULLO

Infine, il rullo in gomma ultima il lavoro comprimendo il solco in modo da creare un contatto ottimale tra terra e sementi.

6. COPERTURA DELLE SEMENTI

Il flusso di terra proiettata ricade dietro al rullo sulla zona seminata. Tale terriccio ricopre il letto di semina e forma, per così dire, un strato protettivo sui semi, migliorandone le condizioni di crescita.



Il dispositivo di regolazione di quanta semente va depositata.



Il dispositivo di regolazione di quanta semente va depositata.

Alta efficacia

La Riseminatrice combinata di ELIET provoca minimo danno al tappeto erboso. In questo modo ci si può immediatamente godere il prato appena riseminato. Grazie al processo mirato e alla precisione con cui i semi dell'erba sono introdotti nel fondo del terreno, gli effetti della cura riattivante sono già garantiti dopo due settimane.

Massima disponibilità

ELIET è riuscita a limitare le dimensioni della macchina. Grazie alla sua larghezza di lavoro di 75 cm, può essere usata su prati sia piccoli sia grandi. Il raggio di manovra è 0° e offre una agilità per cui la DZC 750 consente pure di riseminare degli angoli più piccoli. Questa macchina ELIET raggiunge una capacità fino a 1000 mq di superficie riseminata all'ora.

Soluzione totale per la gestione del prato

La risemina con la DZC 750 consente di aerare anche il tappeto erboso. La distanza fra le lame consente di scarificare il 16% della superficie del terreno per ogni passaggio. Con una regolazione di profondità ben calibrata la DZC 750 può perciò anche essere usata come un efficace scarificatore.

FUNZIONAMENTO ELETTRICO

Nonostante il peso della macchina, non è richiesto alcuno sforzo all'operatore per abbassare la macchina alla profondità di lavoro o per sollevarla in posizione di trasporto. Un dispositivo elettrico integrato alla leva Tutto-in-uno™ svolge questa funzione al posto dell'operatore. Per ragioni di sicurezza, durante il trasporto questa funzione può essere disattivata tramite un interruttore posto sul cruscotto.

CRUISE CONTROL

È possibile configurare e far sì che la velocità di entrambi i rulli rimanga costante durante il lavoro. La velocità verrà mantenuta costante finché la leva Tutto-in-uno™ sarà tenuta premuta. Una volta che la leva sarà rilasciata, il cruise control (2) si disinnesterà e la macchina si fermerà.



Riseminatrice combinata

ELIET DZC 750



Per ridare ai prati l'aspetto di prima, una cura rigogliosa con la **Riseminatrice combinata ELIET** è il modo più veloce per ottenere un buon risultato. In collaborazione con i produttori di sementi ELIET ha sviluppato una macchina unica che rinnova in modo efficace prati di medie e grandi dimensioni. Come si capisce già dal nome, la Riseminatrice combinata è una macchina che combina tutti i trattamenti necessari per riseminare un prato in un unico trattamento.



	Potenza (cv/kW)	Velocità (km/h) Avanti	Indietro	Larghezza di lavoro (mm)	Numero di lame	Lame permanentemente affilate™	Interasse delle lame (mm)	Regolazione di profondità (mm)	Capacità contenitore semi (L/kg)	Volume di semina regolabile (g/m²)	Dimensioni (L x La x A) (mm)	Peso (kg)	Opzionale
DZC 750 - GX390	13/8,7	0-4	0-4	750	48	SI	25	0-30	46/12	da 0 a 200	2.500 x 915 x 1.000	395	Vassoio misurazione sementi



ELIET
ZERO-TURN

ZERO-TURN: RAGGIO 0 DI STERZATA

I professionisti che vogliono usare la DZC 750 su giardini piccoli o complessi non incontreranno problemi grazie al suo sistema di sterzo a raggio zero: Zero-Turn. Ognuno dei due rulli posteriori ha un motore idraulico indipendente. Ogni motore è governato dalla propria pompa idrostatica che può es-

sere azionata separatamente tramite dei comandi graduali posti sul manubrio. Questo sistema idrostatico permette di mantenere una velocità di guida precisa e costante consentendo un avanzamento molto accurato grazie alla possibilità di diversificare la velocità tra i due rulli. La macchina può

anche eseguire una rotazione sul posto a raggio zero, facendo ruotare i rulli in senso opposto. I tasselli in gomma sui rulli posteriori garantiscono una presa sicura anche su terreni scivolosi ed evitano danni alle terrazze e ai marciapiedi.

COME FUNZIONA LA MACCHINA?

La forza di questa innovazione è di poter eseguire con una sola macchina compatta una lavorazione complessa e radicale con una facilità e una velocità che prima non era possibile ottenere e ciò sia su piccoli prati che su campi sportivi. Inoltre, la precisione della semina di questa macchina ELIET garantisce maggiormente il risultato qualitativo della semina.



①

Le lame in movimento rotatorio sono introdotte nel suolo fino ad una profondità di lavoro di 25 mm. Queste lame girano e fresano nel suolo dei solchi larghi 3 mm. Grazie al senso rotatorio del rotore, ogni pezzo di terra, radici dell'erba, feltro, muschio, erbaccia ed erba afferrati dalle punte delle lame sono proiettato in alto. La riseminatrice ELIET riesce ad intagliare solchi netti con un'interlinea di 30 mm. Così la macchina ELIET realizza il modello di semina più intensivo attualmente disponibile sul mercato.

②

I detriti asportati dalle lame sono raccolti con efficacia invece di giacere sul prato lavorato. Nel tubo di scarico gira una coclea di trasporto che conduce lo sporco verso la parte laterale della macchina. Un apposito deflettore scarica i detriti raccolti ordinatamente a lato della macchina. Questa operazione è essenziale per evitare che siano sporcati i solchi appena tracciati.

③

Il contenitore dei semi con una capacità di 46 L si trova subito dietro al tubo di scarico. Il mulino nel contenitore dei semi genera un flusso costante e preciso di semente. Le aperture di semina sono collegate a canali di scarico che portano i semi sopra i solchi. I compatti diffusori depositano il seme senza ostacoli nei solchi puliti.

④

I movimenti della macchina potrebbero talvolta impedire che i semi cadano nei solchi. Questi semi hanno solo il 30% di probabilità per diventare ancora erba. Per contrastare questo spreco, ELIET ha sviluppato un dispositivo vibrante montato dietro ai diffusori. Una schiera di lamelle provoca dei piccoli movimenti di battitura sulla terra tra i solchi. Con una frequenza di 15 Hz le piastre vibranti provvedono a spostare i semi dispersi nei solchi.

⑤

I rulli che muovono la Riseminatrice combinata premeranno leggermente sui solchi in superficie senza compattare il suolo che è stato appena scarificato. In questo modo il seme viene rinchiuso in un bozzolo che lo protegge in modo da farlo germogliare in tutta tranquillità.

RULLO ANTI-SCALPO

Il rullo anti-scalpo ha due funzioni. Da un lato serve a regolare la profondità di lavoro, dall'altro mantiene la macchina ad una profondità di lavoro costante e assorbe le irregolarità del terreno da lavorare. Le leggere irregolarità del suolo vengono così appiattite dal rullo e quindi viene preparato un percorso più uniforme per la successiva lavorazione delle lame. Il rullo fa anche sì che la macchina proceda dritta, con il vantaggio di avere sempre il massimo controllo della stessa.

RUOTINO GIREVOLE

Il ruotino piroettante posto anteriormente serve ad aumentare la manovrabilità della macchina. La riseminatrice nel punto di svolta si solleva elettricamente e quindi il peso della macchina grava sul ruotino girevole anziché sul rullo e sulle lame. In questo modo l'operatore può facilmente girare la macchina o sterzare in un'altra direzione senza danneggiare il tappeto erboso.



B o r d a t o r i

ELIET KS 300 PRO

Un bel bordo è il tocco
finale del prato.

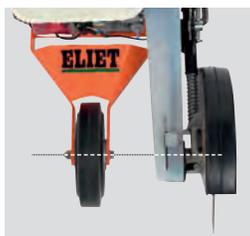
Da professionisti, vorrete anche
farvi onore nel vostro lavoro. Perciò
rifinirete la cura del prato creando un
bordo ben allineato.

ELIET vi offre le macchine adatte
per fare questo.

Il **tagliabordi** è soprattutto usato
per tosare l'erba che si trova oltre i
confini del prato. Lì dove non arriva
un tosaerba normale. Chi vuole
avere un tappeto erboso sano non
toserà l'erba a casaccio.

Bisogna tosare l'erba con cura.
Anche questo vale per l'erba che
cresce appena sul bordo. Il taglia-
bordi ELIET è decisamente mirato
alla precisione del taglio.





Tagliare delle forme complesse

L'asse della ruota anteriore è stato perfettamente allineato con l'asse della lama. Perciò la lama segue un raggio di manovra analogo a quello della curva presa dalla ruota anteriore. Così si tocano perfettamente anche le curve di prati creativi.



Lama diritta Standard

La macchina è fornita di serie con la classica lama diritta dotata di due superfici di taglio.



Sicurezza

Il tagliabordi ELIET è un termine di paragone per la sicurezza. La lama in azione è per metà racchiusa nel coperchio protettivo a forma di falce. Così l'operatore è al riparo delle pietre eventualmente proiettate.



Disco ad otto denti

Nelle situazioni lavorative più delicate si sostituirà la lama di serie con un disco ad otto denti. Soprattutto lungo le bordure, i camminamenti e i bordi del marciapiede, c'è meno rischio di spezzare la lama.

Regolazione dell'angolo

L'angolo di taglio è regolabile per tagliare con precisione l'erba in eccesso senza danneggiare la struttura del bordo del prato.



Il taglio dell'erba

Un bordo scomposto causa la disidratazione del corpo erboso rallentando così il rinnovamento dell'erba. Otterremo un taglio netto solo se la foglia del filo d'erba è tagliata ad alta velocità da una lama affilata. Il tagliabordi è stato costruito su queste due caratteristiche di base. Il motore fa girare a 2550 giri/min una lama di resistente acciaio e dotata di un tagliente ben affilato. Contrariamente al filo di nylon di un bordatore tradizionale, il tagliabordi ELIET durante il taglio recide perfettamente ogni filo d'erba.



	Potenza (cv/kW)	4/2,6	Trasmissione	Cinghia a V in Kevlar A32.5	Numero di giri della lama (giri/min)	2.550	Lama (Ø mm)	300/50SiCr7	Regolazione di profondità (mm)	10 ~ 110	Regolazione dell'angolo	0°-25°-45°	Dimensioni (L x l x A/mm)	1.250 x 460 x 900	Peso (Kg)	37	Ruote (mm)	200 x 50/cuscinetti a sfera	Optionals	Disco a 8 denti Doppie ruote anteriori
	Modello	KS 300 PRO - GX120																		



In primavera o in autunno è sicuramente previsto che il giardiniere rinnovi il bordo del prato. Per ogni bordo del prato, libero o no, lungo la bordura del marciapiede o lungo un sentiero di ghiaia, esiste una macchina ELIET che vi aiuterà a rifinire il lavoro con una precisione magistrale.



B o r d a t o r i

ELIET EDGEDRESSER



Ancora una macchina unica degna del marchio ELIET. Questa innovazione apre nuove possibilità per la rifinitura del vostro prato. Il concetto unico del formabordi ELIET è stato premiato con 'l'aratro di bronzo' all'Agribex 1996, la fiera internazionale dell'agricoltura e dell'orticoltura.

Bordo del prato perfettamente liscio.

Il formabordi ELIET è una macchina che automatizza il tradizionale movimento verticale della vanga.

Siccome la lama ripete centinaia di volte il movimento di taglio in orizzontale, si otterrà un bordo del prato perfettamente diritto. Essendo il formabordi ELIET autotrazionato, si potrà facilmente guidare la lama nella direzione desiderata, tagliando ogni zolla erbosa per creare il bordo desiderato. Con il formabordi ELIET potrete facilmente rifinire fino ad 1 km di prato all'ora.



EDGEDRESSER - GX120

Potenza (cv/kW)	4/2,6
Trasmissione	Biella su cuscinetti elastici
Spessore delle lame (mm)	Acciaio 3 mm 50SiCr7
Movimenti delle lame	425 cicli/min.
Regolazione di profondità	Per tipo di lama*
Dimensioni (Lu x La x A) (mm)	1.100 x 630 x 950
Peso (kg)	49
Ruote (mm)	210 x 80 con cuscinetti a rullo
Trazione	Cinghia e catena
Optionals	Lama ad U Lama angolare Lama diritta Lama Golf-Bunker

* dipende dalla lunghezza della lama

BISOGNA SCEGLIERE LA LAMA ADATTA ALLA SITUAZIONE:



Lama di serie

La lama di serie serve tradizionalmente per i bordi liberi. Questa lama è disponibile in diverse lunghezze. La lama ha un'ala che spinge immediatamente di lato la zolla rimossa. Notate che la lama è affilata lungo tutto il profilo per assicurare che il taglio del bordo risulti pulito sia verticalmente sia orizzontalmente.



Lama angolare

Se il giardino costeggia una terrazza o un viale pavimentato e volete costruire o riparare uno scolo, dovrete usare una lama angolare. Questa frequente situazione si risolve facilmente con il Formabordi ELIET.



Lama a forma di U

Se desiderate sotterrare l'impianto di irrigazione o un cavo elettrico nel giardino, ELIET vi offre una lama a forma di U idealmente adatta per scavare un fossato temporaneo senza danneggiare troppo il prato. Poiché il fossato può essere facilmente ricoperto con la zolla originale, l'operazione eseguita è molto discreta e non si noterà più dopo breve tempo.



Lama dritta

Se l'erba sta lentamente ricoprendo una terrazza e volete porre fine al problema, il formabordi ELIET offre un'altra alternativa. Questa lama dritta taglia la parte d'erba che cresce oltre il limite del prato. Poi bisogna togliere con una vanga la parte rimossa dalla terrazza.



Bordatori

ELIET EDGEStYLER PRO

Un giardiniere previdente e con la mente rivolta al futuro non si limita a soddisfare le esigenze momentanee dei suoi clienti ma investiga e cerca possibili sblocchi e sviluppi del mercato. In quest'ottica acquistare un bordatore Edgestyler Pro è certamente una scelta che tiene in considerazione gli sviluppi futuri nel settore della media e grande realizzazione e cura dei giardini. Con un investimento un poco superiore quindi, ogni giardiniere sarà già in grado ora di soddisfare le sue future necessità.



EDGEStYLER PRO - GX120

Potenza (cv/kW)	4/2,6	Trasmissione	Biella su cuscinetti	Spessore delle lame (mm)	Acciaio 3 mm	Movimenti delle lame	1000 cicli/min.	Regolazione di profondità	Per tipo di lama*	Dimensioni (Lu x La x A (mm))	1.250 x 550 x 915	Peso (kg)	92	Ruote (mm)	260 x 100 motrici 200 x 50 girevole	Trazione	Cinghie	Velocità (km/ora)	0,9	Optional	Kit interrimento cavo Kit Zavorre Lama interrimento cavo Kit Reciprocatore Lama Golf-Bunker Lama angolare Lama verticale Lama Sidewalk Lama ad U
-----------------	-------	--------------	----------------------	--------------------------	--------------	----------------------	-----------------	---------------------------	-------------------	-------------------------------	-------------------	-----------	----	------------	--	----------	---------	-------------------	-----	----------	--

* dipende dalla lunghezza della lama



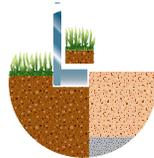
EDGESTYLER PRO OPZIONI

SCEGLIERE LE LAME

L'Edge Styler è stato progettato appositamente per poter meccanizzare e perciò rendere costante, precisa ed uniforme la realizzazione dei bordi di ogni giardino e prato ornamentale. La tecnica adottata è stata quella di tagliare la zolla ed il suolo come fanno da sempre i giardinieri professionisti con la loro vanga ma sfruttando il movimento orizzontale anziché verticale che è più veloce e preciso e lascia perciò una bordatura liscia ed uniforme. Migliorie sono state apportate per rendere più rapida e agevole la sostituzione della lama che consente, a seconda del tipo scelto, di ottenere dalla macchina diversi tipi di lavorazione del suolo.



Lama di Serie. La lama di serie serve tradizionalmente per i bordi liberi. Questa lama è disponibile in diverse lunghezze. La lama ha un'ala che spinge immediatamente di lato la zolla rimossa. Notate che la lama è affilata lungo tutto il profilo per assicurare che il taglio del bordo risulti pulito sia verticalmente sia orizzontalmente.



Lama Sidewalk. Questa è la lama ideale per il taglio dell'erba vicino ai marciapiedi o alle terrazze. La lama taglia una piccola striscia di zolla e la solleva lasciando una perfetta finitura. La profondità può essere di solo 20 mm per non danneggiarsi sulla fondazione sottostante.



Lama Golf bunker. Ideale per il taglio dell'erba attorno a traps, o bunkers, nei campi da golf.



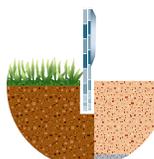
Lama Verticale Se l'erba sta lentamente ricoprendo una terrazza e volete porre fine al problema, il formabordi ELIET offre un'altra alternativa. Questa lama verticale taglia la parte d'erba che cresce oltre il limite del prato. Poi bisogna togliere con una vanga la parte rimossa dalla terrazza.



Lama Interramento Cavo. Permette di sotterrare senza danni al tappeto erboso il cavo elettrico per i Robot tosaerba.



Lama ad U. Se desiderate sotterrare l'impianto di irrigazione o un cavo elettrico nel giardino, ELIET vi offre una lama a forma di U idealmente adatta per scavare un fossato temporaneo senza danneggiare troppo il prato. Poiché il fossato può essere facilmente ricoperto con la zolla originale, l'operazione eseguita è molto discreta e non si noterà più dopo breve tempo.



Lama Reciprocatore. Un piatto con due lame accoppiate che si muovono in senso opposto che tagliano ogni filo d'erba in modo netto e preciso come tante piccole forbici.



Lama Angolare. Se il giardino costeggia una terrazza o un viale pavimentato e volete costruire o riparare uno scolo, dovrete usare una lama angolare. Questa frequente situazione si risolve facilmente così.



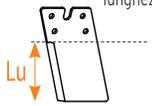
Lama di Serie art. nr.

profondità di lavoro	2 cm	BU 104 100 100
	4 cm	BU 104 100 200
	6 cm	BU 104 100 300
	8,2 cm	BU 104 100 400
	10,2 cm	BU 104 100 500



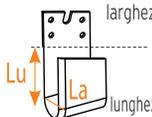
Lama Verticale art. nr.

lunghezza	4 cm	BU 104 101 100
-----------	------	----------------



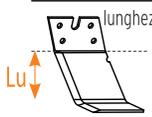
Lama ad U art. nr.

larghezza	3,5 cm	BU 104 102 100
	5,1 cm	BU 104 102 200



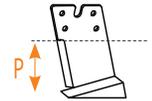
Lama Angolare art. nr.

lunghezza	2 cm	BU 104 103 100
	4 cm	BU 104 103 200
	6 cm	BBU 104 103 300



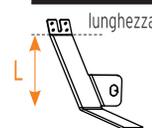
Lama Sidewalk art. nr.

profondità di lavoro	4,6 cm	BU 104 104 100
----------------------	--------	----------------



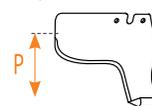
Lama Golf bunker art. nr.

lunghezza	13,2 cm	BU 104 103 400
	18,3 cm	BU 104 103 500



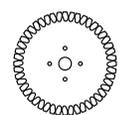
Lama Interramento Cavo art. nr.

profondità di lavoro	5,1 cm	BU 104 104 202
----------------------	--------	----------------



Lama Reciprocatore art. nr.

MA 010 001 006



----- suolo

Sono fornibili lame personalizzate su richiesta e disegno del cliente.



KIT INTERRAMENTO CAVO

In previsione della crescita di mercato dei tosaerba robot e delle recinzioni invisibili per i cani, l'Elie Edge Styler viene fornito con un kit per interrare un cavo a 5 cm di profondità.

EDGESTYLER PRO PROPRIETÀ



GUIDA

Quando un bordo del prato è danneggiato o eroso, ti manca un riferimento per tagliare il nuovo bordo. In queste situazioni è opportuno utilizzare una cordina come linea di riferimento.

La nostra guida, montata sulla parte anteriore dell'Edge Styler, aiuta a seguire la linea guida.

CONTROLLO DELLA VELOCITÀ (velocità variabile*)

È fondamentale effettuare il lavoro alla giusta velocità in funzione delle condizioni del terreno. La macchina è fornita da un riduttore meccanico con un rapporto di riduzione di 54:1, che significa trasformare le 2800 rpm del motore, in una velocità di soli 0,9 km/h, senza dare la possibilità alle ruote di slittare e rovinare l'erba. Le ruote in acciaio sono ricoperte con tacchetti di gomma simili alle scarpe dei calciatori che, garantendo una tenuta ottimale, consentono un taglio preciso e netto di ogni zolla d'erba. La macchina è stabile e ben piantata anche quando il terreno è umido e molle annullando di fatto slittamenti e danni al manto erboso.

Infine, c'è anche fornita di una leva per variare la velocità di avanzamento e quindi aumentare la produttività nei tratti rettilinei.



STEGOLE REGOLABILI

Sull'Ellet Edge Styler Pro le stegole regolabili sono un toccasana per il confort del manutentore. Infatti, oltre a poterle regolare in inclinazione ed altezza, sono anche supportate da ammortizzatori per ridurre le forti vibrazioni provenienti da motore e gruppo di taglio. Il confort d'uso, non è fine a se stesso: fa infatti aumentare i tempi di utilizzo e la concentrazione dell'operatore.

PEDALE INNESTO LAMA

Per far affondare la lama nel terreno, Eliet ha predisposto sull'Edge Styler Pro, un comodo pedale sul lato destro. Basta premerlo leggermente col piede per far scendere la lama alla profondità desiderata.



RUOTINO PIROETTANTE

Per consentire agevoli curvature dei giardini ornamentali più elaborati e per aumentare ancor più il confort d'uso del manutentore, la macchina è provvista di un robusto ruotino girevole. La lama di taglio oscillante è allineata all'assale di questo ruotino, al fine di aumentare la precisione del lavoro e rendere più facile seguire i diversi raggi di curvatura del bordo dei prati.

Sul modello Pro è di serie anche il dispositivo di bloccaggio di questo ruotino.



RUOTE

I giocatori di calcio calzano scarpe con tacchetti per avere un'aderenza ottimale sul terreno di gioco. L'Edge Styler, sfruttando la stessa tecnologia, monta ruote con numerosi tasselli che forniscono un'eccellente motricità anche sull'erba bagnata o sui prati scoscesi. Le ruote sono ricoperte in gomma per prevenire danni al pavimento durante le fasi di trasporto con tasselli a forma tronco conica per un'ottimale aderenza e per impedire che erba e fango vi si attacchino.



PESI FRONTALI

L'Edge Styler Pro può essere equipaggiato con delle zavorre opzionali per aumentare ancor più l'aderenza al suolo delle ruote quando si opera su terreni scoscesi o fangosi. Le zavorre inoltre fanno ridurre le vibrazioni e l'operatore lavorerà certamente con più confort. Nessun utensile è richiesto per il montaggio delle zavorre.



DISCO ANTI DEVIAZIONE

Durante la ridefinizione di una bordatura, il profilo di alcune lame può far deviare la macchina lateralmente. Per evitare ciò l'Edge Styler Pro è equipaggiato con un disco anti deviazione.

Questo disco seghettato può essere abbassato per penetrare nel terreno a impedire così che la macchina devii dalla traiettoria voluta.

EDGE STYLER PRO KIT INTERRAMENTO CAVO



ROBOT TOSAPRATO

Dato che nella vita c'è di meglio da fare che tosare il prato, l'installazione dei robot tosaprato stà rapidamente aumentando, togliendo questa incombenza all'uomo, silenziosamente tagliano l'erba in graziosi sinuosi giardini. Per te significa più tempo libero, mentre per i tuoi vicini, la felice assenza della tipica rumorosità delle macchine tosaerba a motore.

Una ragione per cui molte persone non hanno ancora deciso di affidare il taglio dell'erba a queste comode macchinette automatiche è la preparazione e il costo necessario per stendere ed interrare il cavo elettrico necessario per un loro corretto funzionamento attorno a tutti i bordi del giardino ed alle aree da tosare. Ecco che l'Edge Styler Pro accorcerà enormemente i tempi necessari a questa operazione e di conseguenza i costi e soprattutto senza danneggiare minimamente il tappeto erboso esistente.

Per una dimostrazione dell'operatività e funzionamento dell'Edge Styler Pro, guarda il video su www.sabreitalia.com

BARRIERA PER CANI

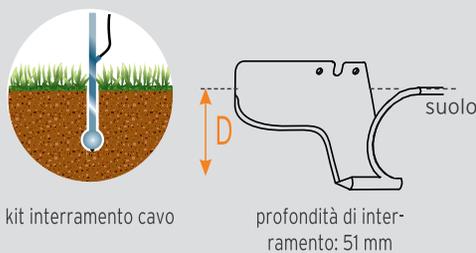
Se hai un cane, certamente ti sentirai responsabile per la sua sicurezza e mentre ti godi il giardino con la tua famiglia, non vuoi certamente preoccupazioni per i tuoi animali da compagnia. Per essere certo che i tuoi amici a quattro zampe non escano dal giardino puoi creare una invisibile barriera nascosta nell'erba. Questo sistema lavora tramite un collare ricevente che reagisce avvicinandosi ad un cavo elettrico in corrente continua, interrato in prossimità dei bordi del giardino. Se il cane si avvicina troppo al confine, riceve, tramite il suo collare un segnale di avviso che lo fa ritornare sui suoi passi. Il tuo alleato perfetto per l'installazione di questa efficace, quanto discreta barriera è l'Eliet Edge Styler Pro. Sarà lui ad interrare l'indispensabile cavo elettrico in breve tempo senza fatica.



La lama con speciale profilo, taglia meticolosamente ogni zolla e filo d'erba senza provocare inestetismi e danni visibili della superficie erbosa. Il cavo è steso nel terreno tramite un condotto interno alla lama e interrato alla profondità di circa 5 cm. A questa profondità, il cavo è al sicuro da possibili contatti e rotture provocati da successive lavorazioni del terreno come, ad esempio, l'arieggiatura o la risemina.

Con una speciale lama ed un kit di srotolamento, Edge Styler può interrare un cavo elettrico con facilità e rapidità in ogni giardino. Il kit può essere installato sulla macchina in meno di due minuti senza l'uso di utensili ed accetta la maggior parte di cavi e bobine di supporto. Il kit è adatto per l'installazione di impianti per i robot costruiti da Zucchetti (Ambrogio, Wiper e Lizard), Robomow, Husqvarna automower, Belrobotics, Viking (iMow)...

Un altro accessorio comodo e "risparmia-tempo" è il guida cavo. Esso consente di interrare il cavo alla giusta e costante distanza dal bordo del tappeto erboso, senza necessità di marcare prima il terreno. Il perfetto design dell'Edge Styler, costruito attorno alle ruote centrali motrici, rende la macchina estremamente manovrabile e permette un facilissimo interrimento del cavo, anche negli spazi più angusti o lungo i bordi stondati e curvi del giardino.



kit interramento cavo

profondità di interrimento: 51 mm



UN CONCETTO CREATIVO NON È NECESSARIAMENTE CARO

La creatività degli architetti di giardini è generalmente limitata dal costo del progetto.

Le macchine adatte che offrono diverse applicazioni e danno prova di un'efficacia eccellente rendono invece meno caro un progetto all'avanguardia.

Così la Seminatrice combinata ELIET dispone di forti vantaggi per seminare e rifinire prati complessi in modo veloce fornendo anche una qualità irreprensibile.

Si rimarrà stupiti da quanto risparmierete sul budget da poter brindare alla realizzazione della vostra creazione!



LA SEMINATRICE COMBINATA ELIET RIUNISCE TUTTE LE OPERAZIONI PER LA PROGETTAZIONE DEL PRATO IN UNA SOLA MACCHINA:

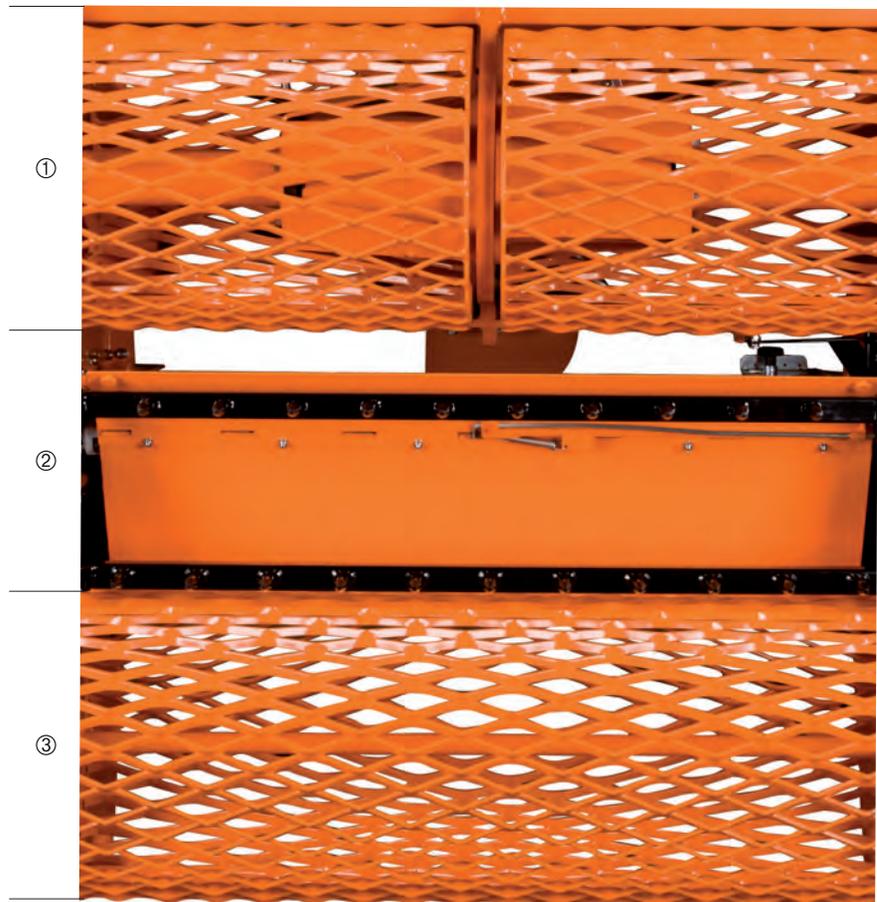


① Frangere

I frangizolle anteriori supportano il peso maggiore della macchina. Sono i primi ad entrare in contatto con la terra lavorata anche solo in modo grossolano durante la preparazione del terreno. Questi rulli a maglie spianeranno la terra in parte e frangeranno già le zolle di terra più grosse.

② Seminare

L'erpice oscillante della Combi ELIET è composto da una doppia fila di denti che oscillano trasversalmente e che si trovano dietro l'area di semina, in modo da introdurre subito i semi nella terra. L'impostazione della profondità dell'erpice si regola attraverso una leva a sei posizioni che si trova a portata di mano. La regolazione di profondità attua completamente il livellamento del terreno secondo i bisogni dell'operatore. L'erpice rende meno compatta la struttura dello strato superiore e ripartisce la terra regolarmente sull'intera larghezza di lavoro. Le parti irregolari della superficie sono spianate con cura.



③ Rifinire

L'erpice ricopre subito i semi di uno strato di terra, al sicuro dal vento o dai becchi golosi. Il rullo frangizolle posteriore dà abbastanza compattezza al suolo per conficcare bene il seme dell'erba. Il suolo rimane invece abbastanza aerato per assorbire l'acqua in caso di pioggia. L'ambiente sotto lo strato superficiale ha un tasso d'umidità ideale per i semi che germoglieranno prima.



Trasmissione

Una trasmissione idrostatica a variazione continua della velocità, garantisce movimento preciso e costante sia in avanti che in retromarcia. Ciò aiuta a trovare la velocità perfettamente adatta ad ogni circostanza. Anche la presa di forza verso l'erpice oscillante offre due velocità di lavoro. Per ottenere un perfetto livellamento del terreno bisogna scegliere quella più alta. Se dopo si vuole anche ripartire ottimamente la semente occorre scegliere la velocità di lavoro più bassa.

① Manubrio ammortizzato

Per aumentare il comfort dell'operatore, il manubrio è stato sospeso al fine di contrastare le vibrazioni. Sono inoltre possibili diverse regolazioni dell'altezza del manubrio che permettono all'operatore di adottare una posizione ergonomica più adatta al lavoro.

Motori

Le seminatrici GZC ELIET sono dotate di raffinati motori con valvole in testa B&S e Honda, garanzia di affidabilità e di lunga durata.

ELIET SEMINATRICI GZC



①



②

GZC 750





③ Rulli a larghezza di macchina

Avrete sicuramente già notato che questa seminatrice si muove su tre larghi rulli frangizolle. In questo modo la macchina ripartisce idealmente il suo peso premendo la terra dappertutto in modo uguale. Così non si formano tracce tra due corsie di lavoro successive. I rulli avendo un profilo aperto, lavorano la terra senza compattarla in superficie. In questo modo la terra è abbastanza aerata da far penetrare sufficientemente bene l'acqua e le sostanze nutritive. Così si evita anche l'erosione dopo una forte pioggia.

② Regolazione di profondità

Uno dei meccanismi più importanti è la leva che regola l'impostazione della profondità di lavoro dell'erpice.

Si potrà regolare in continuo l'impostazione della profondità dell'erpice per smuovere la terra in modo intensivo o per preparare il letto di semina dandogli la finezza granulare necessaria. La leva si trova a portata di mano dell'operatore per scegliere velocemente fra le 6 regolazioni di profondità disponibili.

Trasmissione dei rulli 3x3

Entrambe i rulli anteriori e posteriori della Seminatrice combinata ELIET sono trazionati. Grazie a questo tipo di trasmissione "integrale", la Combi ELIET può anche seminare su terreni ondulati o scoscesi.

E' possibile disinnestare separatamente la trazione sui rulli anteriori per far sì che la macchina giri più facilmente.



Ampio contenitore dei semi

Il contenitore dei semi ha una capacità di 86 litri. Il volume di semina può essere regolato da 0 a 100 gr/mq. L'agitatore nel contenitore dei semi provvede ad un flusso continuo e preciso di semente. Il contenitore dei semi ha la stessa larghezza di semina dell'erpice. Siccome la tramoggia è posta davanti all'erpice, la semente seminata linearmente sul suolo è ripartita sull'intera larghezza di lavoro. In questo modo si evita la creazione di linee di semina esteticamente non belle.



Lavorare senza contenitore dei semi

È possibile usare la Combi ELIET con o senza il contenitore dei semi. Se non occorre seminare subito, si può semplicemente togliere il contenitore e rimuovere facilmente la semente rimanente. L'uso della GZC ELIET senza contenitore dei semi dà un'idea migliore del risultato delle operazioni eseguite. Così è sempre possibile verificare che la terra sia ben ripartita e compattata durante il livellamento del terreno. La regolazione della seminatrice combinata è così flessibile che le condizioni del terreno non hanno più nessuna influenza sulla qualità del nuovo prato.



GZC 1000

Modello	Potenza (cv/kW)	Velocità (km/h)		Larghezza di lavoro (mm)	Erpice (numero di denti)	Oscillazioni*		Regolazione di profondità	Capacità contenitore (litri)	Volume di semina regolabile (gr/m ²)	Dimensioni (L x l x A) (mm)	Peso (kg)	Optional
		avanti	retro			Bassa	Alta						
GZC 750 - GX200	6,0/4,3	da 0 a 4	da 0 a -2	710	6 e 7	407	590	da 0 a -70	61	da 0 a 100	1.990 x 820 x 1.140	385	Rullo posteriore pieno
GZC 1000 - GX270	9,0/6,3	da 0 a 4	da 0 a -2	1.030	10 e 11	407	590	da 0 a -70	93	da 0 a 100	1.990 x 1.140 x 1.140	415	Pesi frontali (4 x 20 kg) Pedana Vassoio misurazione sementi

* Movimenti/Min

La cura del prato non richiede solo la risemina. È ad esempio essenziale monitorare e gestire l'irrigazione del suolo e la concimazione del prato. ELIET EcoCure è un carrello da traino per trattorini rasaerba che permette di rullare, concimare, arieggiare e spargere sabbia o composti. EcoCure permette un rapido, efficiente ed economico trattamento migliorativo della salute del prato.

ELIET EcoCure è un carrello da traino per la manutenzione di prati, campi sportivi, campi da golf ...

EcoCure offre diverse possibilità che possono essere combinate:

- Rullo per tappeto erboso che spiana e livella le irregolarità
- Arieggiatore che aerea in profondità per un miglior drenaggio dell'acqua
- Distributore di fertilizzanti compresi i biocomposti organici, limo in polvere e simili
- Spargitore di sabbia per modificare acidità e drenaggio del terreno e colmare lacune e avvallamenti
- Spargitore di calce in polvere (stabilizzatore di ph)
- Applicazioni di irrorazione

Carrello da traino

**ELIET
ECOCURE**

L'IMPORTANZA DELLA PREPARAZIONE DEL SUOLO

Per avere un bel prato è fondamentale che la struttura sottostante sia buona. È importante che vi sia presenza di aria, umidità, humus e sostanze nutritive nel terreno. Si può ottenere tutto questo dissodando i più profondi e impenetrabili substrati, ad esempio, con un arieggiatore o uno scarificatore. Assicuratevi che vi sia uno strato sufficientemente spesso o coltivabile perché, in condizioni ideali, molti tipi di erba mettono radici ad una profondità di 4 - 5 cm. Infine, è importante assicurarsi anche che vi sia sufficiente humus nel suolo, eventualmente aggiungendo idonei materiali organici quali, ad esempio, i biocomposti.

IL VALORE DEL pH DEL SUOLO

Il pH è un valore che stabilisce la concentrazione di ioni di idrogeno libero (H+). Maggiore è la quantità di questi ioni, più acido sarà il suolo e più basso sarà il pH. Il valore ideale di pH per il vostro prato varia tra 5,5 e 6,5 a seconda del tipo di prato e il tipo di terreno. Il suolo, tuttavia, diventa più acido in modo naturale, e quindi il pH tende ad abbassarsi spontaneamente. Alcune cause di questo abbassamento di pH sono le piogge acide e i fertilizzanti. Se il terreno ha un pH non idoneo, le radici non assorbono nutrimento a sufficienza, con conseguente minor crescita dell'erba e maggior presenza di muschi ed erbacce. Si raccomanda quindi di cospargere il suolo con appositi prodotti in modo da ripristinare il pH e prevenire la crescita del muschio. Per aumentare un pH troppo basso e per ridurre l'acidità del terreno, la soluzione più usata è l'impiego della calce. Un pH troppo alto può invece essere ridotto, per esempio, aggiungendo della torba. Per queste finalità Eliet, ha realizzato il nuovo carrello Ecocure.





Le due spazzole posteriori possono essere rimosse o sollevate.

La paratia posteriore dell'EcoCure è regolabile su diverse posizioni per consentire di calibrare bene la quantità di prodotto da cospargere sul terreno.

È il rullo posteriore che fornisce la forza ed il movimento necessari a far funzionare il tappeto mobile. Ma la sua funzione non si esaurisce qui, infatti contemporaneamente compatta leggermente il terreno.



	Larghezza di lavoro (mm)	Arieggiatore - Numero lame	Profondità di lavoro (mm)	Punzonature m ²	Capienza cassone (litri)	Dimensioni cassone (Lu x La x Al/mm)	Dimensioni rullo (mm)	Dimensioni (Lu x La x Al/mm)	Peso (kg)
ECOCURE	900	30 a 6 punte	80	112	350	1.000 x 1.000 x 350	Ø 360 x 900	2.000 x 1.100 x 940	210



[SOFFIATORI DI RIFIUTI]





Ogni anno, l'autunno e la caduta delle foglie ci velano di tristezza. Ma va ancora peggio per coloro che si occupano professionalmente della cura del verde, dell'ordine e della sicurezza pubblica. La battaglia annuale contro la caduta inevitabile delle foglie pare persa in anticipo. Bisogna ammettere che pure i soffiatori e gli aspiratori ELIET non riescono a fermare questo fastidioso fenomeno naturale. Sono però un eccellente aiuto per mantenere ordine in giardino e sicurezza su viali e strade.

La combinazione di un fitto tappeto di foglie con l'acqua sulle strade può rappresentare un pericolo mortale per molti autisti, ciclisti e pedoni. Ogni anno, le foglie appiccicate otturano anche molte griglie di scarico e tubi della fognatura, causando inondazioni in vari posti. Bisogna dunque regolarmente asportare le foglie: i soffiatori ed aspiratori ELIET si occuperanno volentieri di questo nobile compito. Anche nelle altre stagioni però i soffiatori e gli aspiratori sono molto utili. D'inverno, d'estate o in primavera non li batte nessuno per soffiare via la paglia, i rifiuti di potatura, la sabbia o la terra.

BADARE ALLA SICUREZZA GENERALE

I soffiatori e aspiratori di foglie ELIET sono macchine affidabili ad alto rendimento con un disegno ben concepito e dotate delle ultime novità tecnologiche. Non esistono agenti migliori preposti alla sicurezza generale.



Soffiatori

Aspiratori

Cameleon



SOFFIARE

UN FORTE VENTO IN GIARDINO

D'autunno, la natura si prepara ad un lungo letargo.

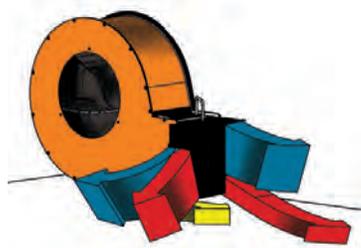
Gli alberi ricoprono la terra di un tappeto multicolore. Questo immenso spettacolo è una festa per i bambini, i passanti e gli amanti della natura. È un'esasperazione invece per quelli che vogliono tener liberi di foglie il prato o il parcheggio.

Le foglie sul prato mantengono il suolo bagnato e acido, provvedono ad un substrato ideale per i

muschi, muffe e funghi. Non bisogna rendere inutili tutti gli sforzi già fatti per mantenere un prato perfetto. Occorre allora rimuovere regolarmente le foglie. Anche se sembra una lotta contro i mulini a vento, non bisogna disperarsi grazie alle efficaci macchine ELIET. Tutti coloro che si occupano di prati, dell'ordine e della sicurezza del suolo pubblico potranno dunque asportare regolarmente le foglie.



L'Ellet BL360 è una piccola macchina compatta che diventa un vero ciclone. L'Ellet BL360 è molto agile e leggero e può entrare negli angoli più angusti. L'ampia chiocciola ha un effetto fonoassorbente che aumenta la comodità d'uso dell'operatore. Grazie al comando del deflettore dell'aria sul manubrio, il lavoro con l'Ellet BL360 diventa un vero piacere. Le molteplici possibilità di regolazione della speciale bocca, offrono veramente il senso di controllo del flusso d'aria.



Ventury Jet Effect™

La bocca genera un effetto speciale chiamato Ventury Jet™ che soffia via con facilità le foglie bagnate anche se appiccicate al suolo grazie alla forza di soffiaggio localmente amplificata.



ELIET significa qualità, perciò sceglie decisamente motori di qualità.

HONDA

Soffiatori

ELIET BL360

① Bocca regolabile

La bocca può rapidamente essere spostata da una posizione laterale ad una posizione frontale.

② Grandi pneumatici

La BL360 è dotata di grandi pneumatici. Questo la rende facilmente manovrabile su qualunque fondo. Questo soffiatore, essendo costruito in modo molto equilibrato, appoggia soprattutto sui suoi grandi pneumatici. La ruota anteriore fissa serve solo da guida.

③ Turbina di ventilazione in alluminio

Le alette hanno una forma particolare per minimizzare il livello sonoro del ventilatore. La girante è di alluminio da 5 mm di spessore; ciò diminuisce il consumo di benzina del motore grazie alla sua minore inerzia.



	Potenza (cv/kW)	Trasmissione	Volume d'aria (m³/min.)	Velocità del flusso d'aria (km/h)	Diametro chiocciola (mm)	Turbina (mm)	Manubrio regolabile in altezza	Deflettore d'aria regolabile	Deflettore del flusso d'aria frontale	Ruote (pneumatiche)	Trazione alle ruote idrostatica	Dimensioni (L x La x A) (mm)	Peso (Kg)	Optionals
BL 360 - GX160	5,0/3,6	diretta	50	200	360	300*	NO	SI**	SI	400 x 4***	NO	1100 x 850 x 950	38	
BL 360 - GP160	5,0/3,6	diretta	50	200	360	300*	NO	SI**	SI	400 x 4***	NO	1.100 x 850 x 950	38	

*Alluminio da 5 mm **Ventury Jet Effect™ ***profilo garden

Contaore

Grazie alla loro qualità e costruzione resistente, questi soffiatori ELIET offrono affidabilità e sicurezza operativa. La loro tecnologia ben concepita è così efficace da dare un rendimento tale per cui toglierete molte più foglie in un giorno di quelle che non avreste mai pensato prima.

S o f f i a t o r i

ELIET BL450E

ELIET ha sviluppato la serie **BL450** per ottenere una linea di soffiatori ad alte prestazioni che eccellono anche per il loro disegno ben concepito. I soffiatori offrono un controllo perfetto sul potente flusso d'aria per far in modo che i rifiuti soffiati vadano sempre dove desiderato. ELIET offre all'operatore un ottimo comfort. Soprattutto il modello di lusso BL450 EZR dotato di trazione idrostatica alle ruote offre un comfort eccezionale.





Silenzioso

Il rivestimento fonoassorbente delle pareti e la geometria della girante e della chiocciola offrono una pressione sonora molto ridotta che rende più piacevole anche il lavoro di lunga durata.



Turbina inclinata

La chiocciola inclinata rispetto alla direzione di marcia permette al volume d'aria di spazzare via le foglie in avanti obliquamente. Il lavoro svolto è efficace perché le foglie non ricadono mai nella zona precedentemente pulita.



Bocca frontale e laterale:

La direzione del soffiaggio può rapidamente essere modificata da laterale a frontale.



Trazione alle ruote Zero-Turn

La trazione idrostatica del BL 450 EZR permette di scegliere e regolare in modo molto preciso la velocità di lavoro in funzione di quanto le foglie sono attaccate al suolo. Il comando Zero-turn rende questo soffiatore mobile molto agevole con un raggio di sterzata prossimo a zero.

Soffiatori

ELIET BL450EZR



① **Ventury-Jet™**

Il Ventury-Jet accelera il flusso d'aria sotto la bocca per soffiare via con facilità le foglie bagnate che si appiccicano al suolo. La depressione creata aspira e soffia via anche le foglie sparse che si trovano sotto la bocca, dunque appena al di fuori dell'azione diretta del flusso d'aria.

② **Ergonomia del manubrio di guida**

Un manubrio resistente alle vibrazioni e tutti i comandi a portata di mano rendono queste macchine molto rilassanti e facili da usare.

Optionals (solo dalla EZR):

Pneumatici larghi

Per evitare la formazione di tracce sono disponibili pneumatici più larghi per il prato sulla BL 450 EZR

Sedile carrellato

Per fare meno fatica nella marcia, è disponibile un sedile carrellato.

	Potenza (cv/kW)	Trasmissione	Volume d'aria (m³/min.)	Velocità del flusso d'aria (km/h)	Diametro chiocciola (mm)	Turbina (mm)	Manubrio regolabile in altezza	Dellattore d'aria regolabile	Ruota (pneumatiche)	Trazione alle ruote idrostatica	Velocità (km/h)	Dimensioni (L x La x A) (mm)	Peso (kg)	Optionals
BL 450 E - GX270	9,0/6,3	diretta	108	260	450	380*	SI	SI**	400 x 8	NO	-	1.550 x 850 x 950	60	
BL 450 EZR - GX390	13,0/9,5	diretta	108	260	450	380*	SI	SI**	400 x 8***	SI	da -3 a +9	1.550 x 900 x 980	95	Sedile carrellato Ruote maggiorate

*Alluminio da 5 mm **Ventury Jet Effect™ ***Profilo garden

L'**ELIET Truck Loader** è stato adattato anche nei minimi particolari ai bisogni dell'utente che usa spessissimo la macchina per permettere di lavorare in modo molto veloce ed efficace.

Aspiratori

ELIET TRUCKLOADER TL450HD

Dotato di un motore potente, questo ciclone di vento sviluppa una forza d'aspirazione per risucchiare senza sforzo enormi volumi di foglie. La macchina è stata progettata secondo le norme di sicurezza più severe particolarmente per quanto riguarda il comfort nell'uso. Dal punto di vista ergonomico, l'**ELIET Truckloader** è veramente il fiore all'occhiello. Anche la facilità della manutenzione è stata ottimizzata perché un aspiratore deve poter essere usato a pieno ritmo durante l'autunno. Così i necessari fermi per la manutenzione si svolgeranno in tempi brevissimi.



Rimorchio

Il soffiatore autonomo può anche essere montato su un rimorchio concepito appositamente. La combinazione della macchina e del telaio è leggera e compatta e dunque facilmente spostabile a mano.





Turbina d'acciaio con cuscinetti conici

Questa turbina di ben 6 mm di spessore, è prodotta con acciai legati di alta qualità per resistere agli impatti dei sassolini aspirati e all'abrasione di sabbia, polvere e terra. In aggiunta, la turbina non è supportata da tradizionali cuscinetti a sfere, ma da precisi e robusti cuscinetti conici che fanno evitare pericolosi giochi viste le velocità e masse in gioco. Inoltre, i cuscinetti conici, sono facilmente registrabili e garantiscono maggiore durata e sicurezza alla macchina.

sono facilmente registrabili e garantiscono maggiore durata e sicurezza alla macchina.

① Scarico girevole a 360°

Il tubo di scarico con deflettore regolabile ha un diametro di 200 mm, come il tubo d'aspirazione. Dunque non è possibile l'otturazione della macchina! Il tubo può essere girato a 360°. Il punto di rotazione è realizzato di nylon autolubrificante, perciò non si blocca mai a causa della sporcizia o della ruggine. Il tubo snodato è composto di elementi d'acciaio saldati resistenti all'usura.

② Attacco rapido del tubo d'aspirazione

Il tubo d'aspirazione leggero e trasparente si connette e si sconnette facilmente alla macchina senza l'uso d'attrezzi. Il tubo d'aspirazione flessibile si adatta di continuo ai movimenti dell'operatore.

Swinghandle™ ergonomica

La bocca d'aspirazione mobile si appoggia su due ruote orientabili per evitare che l'operatore la debba reggere. Soprattutto il comando ergonomico e l'imbracatura, opzionali, rendono il lavoro di lunga durata molto confortevole.



Ventilatore d'acciaio

La girante in acciaio (spessore di 6 mm) non solo resiste agli urti di sassi, lattine, ... risucchiati ma anche agli effetti delle abrasioni provocate dal contatto di sabbia e terra.

③ Trasmissione a cinghia

La sicurezza dell'operazione è di primaria importanza. Perciò, ELIET ha decisamente scelto i vantaggi della trasmissione a cinghia. L'albero a gomiti del motore è protetto contro i carichi dinamici, la girante è montata su un albero robusto, dotato di cuscinetti a sfera grandi e lubrificabili. Per di più, il motore gira più facilmente dopo l'avviamento.

④ Aggancio

Gli agganci permettono di ancorare la macchina ad ogni camioncino o rimorchio. I sostegni sono adattabili alla forma e al modello del veicolo.

⑤ Intervento rapido per la manutenzione e la pulizia

La macchina è dotata di uno sportello di pulizia per spazzare via il fango che si può accumulare nella chiocciola. Inoltre è possibile togliere la piastra frontale in pochi minuti con un minimo di attrezzi, grazie agli speciali bulloni di fissaggio.

Parete fonoassorbente della chiocciola

Ogni detrito ed oggetto aspirato dall'aria, ne segue il flusso fino alla turbina, dove, per effetto della forza centrifuga generata dalla sua rotazione è scagliato sulle pareti della chiocciola. Qui, tutti questi frammenti, generano un picchiettare continuo e fastidioso sulle pareti della chiocciola, che si trasformano quasi in un tamburo o in una cassa di risonanza. Per contrastare questo fastidioso effetto, Eliet ha rivestito le pareti della chiocciola con uno spesso strato di materiale fonoassorbente: per il tuo confort!



TRUCKLOADER
PRO HD 450 - VANGUARD

Potenza (cv/kW)	Trasmissione	Volume d'aria (m³/min)	Velocità dell'aria (km/ora)	Diametro chiocciola (mm)	Diametro turbina (mm)	Diametro tubo d'aspirazione	Bocca d'aspirazione	Tubo di scarico	Dimensioni (Lu x La x Al (mm))	Peso (Kg)	Opzionali
18/13,2	Cinghia a V 1500 1/1	108	260	450	380*	Ø 200 mm	Ø 200 mm Swinghandle™	Girevole a 360° Ø 200 mm	1.140 x 800 x 1.430	160	Tubo aspirazione rinforzato trasparente Supporto telaio su ruote orientabili Supporto con sollevatore

* Acciaio da 5 mm



Aspiratori

ELIET TRUCKLOADER TL450PRO

Eliet ha introdotto il fratello minore del grande Truckloader TL 450 PRO HD, il bestseller delle municipalità. Con questo nuovo TL 450 PRO, ELIET amplia la gamma dei dispositivi di aspirazione caricabili su carrello - da qui il nome Truck Loaders. Questa nuova e potente macchina soddisfa le esigenze di coloro che cercano una alternativa utile al proprio guadagno.



	Potenza (cv/kW)	Trasmissione	Volume d'aria (m³/min.)	Velocità dell'aria (km/ora)	Diametro chiocciola (mm)	Diametro turbina (mm)	Dimensioni tubo d'aspirazione (mm)	Bocca d'aspirazione	Tubo di scarico	Dimensioni (Lu x La x Al (mm))	Peso (kg)	Optionalis
TL450 PRO - GX270	9/6,3	Diretta alla turbina	108	260	450	380*	Ø 200 x 3.500	Swinghandle™	Girevole a 360°	980 x 790 x 1.520	125	
TL450 PRO - GX390	13/9,6	Diretta alla turbina	108	260	450	380*	Ø 200 x 3.500	Swinghandle™	Girevole a 360°	980 x 790 x 1.520	126	Supporto telaio su ruote orientabili
TL450 PRO - VANGUARD	18/13,2	Diretta alla turbina	108	260	450	380*	Ø 200 x 3.500	Swinghandle™	Girevole a 360°	980 x 790 x 1.520	132	Supporto con sollevatore
TL450 PRO - VANGUARD	23/16,9	Diretta alla turbina	108	260	450	380*	Ø 200 x 3.500	Swinghandle™	Girevole a 360°	980 x 790 x 1.520	132	Tubo aspirazione rinforzato trasparente

* Acciaio da 5 mm



Turbina d'acciaio con cuscinetti conici

Questa turbina di ben 6 mm di spessore, è prodotta con acciai legati di alta qualità per resistere agli impatti dei sassolini aspirati e all'abrasione di sabbia, polvere e terra. In aggiunta, la turbina non è supportata da tradizionali cuscinetti a sfere, ma da precisi e robusti cuscinetti conici che fanno evitare pericolosi giochi viste le velocità e masse in gioco. Inoltre, i cuscinetti conici,

sono facilmente registrabili e garantiscono maggiore durata e sicurezza alla macchina.

Swinghandle™ ergonomica

La bocca d'aspirazione mobile si appoggia su due ruote orientabili per evitare che l'operatore la debba reggere. Soprattutto il comando ergonomico e l'imbracatura, opzionali, rendono il lavoro di lunga durata molto confortevole.



⑤

Ventilatore d'acciaio

La girante in acciaio (spessore di 6 mm) non solo resiste agli urti di sassi, lattine,... risucchiati ma anche agli effetti delle abrasioni provocate dal contatto di sabbia e terra.



METTETE FINE AI RIFIUTI, NON AL GUADAGNO !

Per prima cosa **TL 450 PRO** punta alto in termini di **RENDIMENTO E DURATA**. Ecco alcune specifiche che fanno comprendere meglio:

- ① Elevata capacità di aspirazione, grazie all'ampio diametro della turbina (Ø 450 mm)
- ② Turbina aspirazione insonorizzata.
- ③ Il carter della turbina di aspirazione può essere sostituito in caso di usura.
- ④ ELIET ha volutamente scelto di tenere la turbina di aspirazione separata dal motore, in modo che l'impatto sulla turbina non abbia conseguenze sul blocco motore.
- ⑤ Tubo di aspirazione flessibile e trasparente (lungo 3,5 m).

Inoltre questa macchina è stata progettata con un occhio di riguardo per il **COMFORT DELL'OPERATORE**.



Scarico girevole a 360°

Camino di scarico in acciaio inossidabile, girevole a 360° con deflettore regolabile per adattarsi alle situazioni più svariate.

Con il Cameleon Light, Eliet ha introdotto l'innovazione di combinare un aspiratore compatto con un kit optional di triturazione. Questa macchina è ideale per il privato che dispone di un grande giardino e si adatta perfettamente anche ai lavori di manutenzione del verde che prevedono lo smaltimento di rifiuti verdi, come ad esempio soffiare foglie, tagliare siepi, potare fiori e altri lavori simili. Questa macchina può anche essere utilizzata nei maneggi per ripulire le scuderie, come pure negli alberghi, nei complessi, nelle scuole o nelle grandi aziende che hanno bisogno di smaltire vari generi di rifiuti verdi in modo rapido ed efficace.



A s p i r a t o r i

ELIET CAMELEON M450

Come per il Truckloader, Eliet ha pensato alla comodità dell'utilizzatore creando una impugnatura ergonomica a livello del tubo di aspirazione e una ruotina di appoggio. Il tubo di aspirazione è stato fissato ad un braccio di supporto che lo trattiene sospeso a metà della sua lunghezza. Il cesto di raccolta è estremamente leggero e con un centro di gravità perfetto. Tramite un appoggiapiede, il cesto può essere rimosso dal suo compartimento ed essere facilmente e velocemente svuotato.

Grazie alle larghe ruote e al ruotino girevole, l'aspiratore può essere trasportato in tutto il giardino. Se volete, il Cameleon M450 può anche essere collegato al trattorino tosaerba; il gancio traino è previsto di serie.

Un freno a mano automatico fa sì che il Cameleon Light resti ben fermo e stabile durante il lavoro. Una volta che il cesto di raccolta da 700 litri è pieno, si può facilmente estrarre e svuotare.



	Potenza (cv/kW)	Diametro turbina (mm)	Capacità cesto raccolta (litri)	Dimensioni cesto (Lu x La x Al (mm))	Diametro girante in acciaio (mm)	Diametro tubo di aspirazione (mm)	Diametro ruote (mm)	Diametro ruota sterzante (mm)	Dimensioni (Lu x La x Al (mm))	Peso (kg)	Optionals
CAMELEON M450 - EX27	9,0/6,3	450*	700	1.200 x 880 x 690	380	200	400	400	1.700 x 1.000 x 1.180	117	Kit di triturazione
		* Acciaio da 5 mm									



Girante in acciaio ad alta resistenza

La girante in acciaio (spessore di 6 mm) non solo resiste agli urti di sassi, lattine,... risucchiati ma anche agli effetti delle abrasioni provocate dal contatto di sabbia e terra.

① Grande ruota anteriore

La ruota girevole assicura la manovrabilità necessaria per oltrepassare i vari ostacoli presenti nel giardino.

② Manubrio ergonomico

La bocca di aspirazione mobile poggia su una ruotina piroettante alleggerendo così l'operatore dall'onere di doverla supportare con le braccia. Specialmente la barra di sterzo ergonomica rende i lavori di lunga durata molto meno affaticanti.



③ Grandi ruote

Le grandi ruote assicurano un'eccellente manovrabilità qualsiasi sia l'area da attraversare.

④ Supporto per rastrello

Grazie ad un apposito supporto, il vostro rastrello sarà sempre a portata di mano.

⑤ Girante in acciaio

La girante in acciaio è molto resistente agli impatti con pietre, lattine ecc. come pure all'effetto abrasivo di sabbia e terra.

⑥ Cesto di raccolta removibile

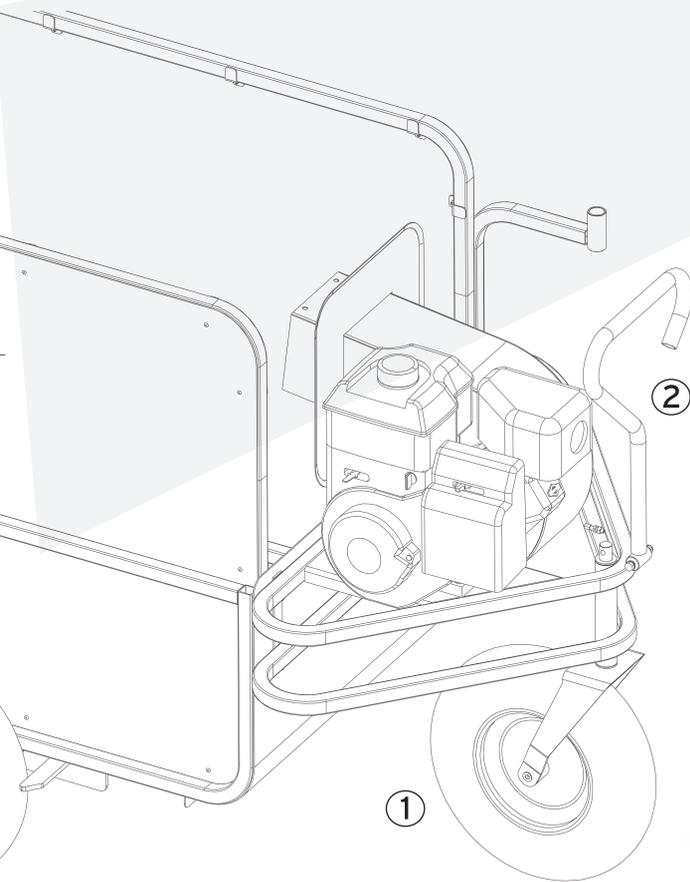
Il cesto di raccolta può essere facilmente rimosso e trasportato nella zona di scarico desiderata.

⑦ Rete di filtraggio rapidamente removibile

La rete di filtraggio assicura una buona chiusura del cesto di raccolta e può essere facilmente posizionata e tolta.

⑧ Raccordo rapido per il tubo di aspirazione

Il tubo di aspirazione trasparente e leggero può essere facilmente montato e smontato dalla macchina senza bisogno di attrezzi. Il tubo di aspirazione è morbido e non va mai ad intralciare i movimenti dell'operatore.





[PIANO NEVE]



RIMUOVERE LA NEVE DIVENTA UNO SPORT

Con lo Snowbob, ELIET ha voluto creare uno sgombraneve efficiente dal design innovativo. Per progettare la macchina, ELIET si è ispirata allo sport del bob, dove la velocità, la precisione, la stabilità in pista, così come la distribuzione del peso sono elementi fondamentali e indispensabili per guadagnarsi una medaglia olimpica. E questi sono esattamente gli ingredienti principali che ELIET ha voluto riunire nella sua turbina da neve.

Tenendo presente i principi di potenza, velocità e semplicità, ELIET è riuscita a creare una macchina compatta, potente e dalle alte prestazioni in grado di affrontare anche i lavori più impegnativi. Con lo Snowbob ELIET, la rimozione della neve non è più un lavoro ma uno SPORT.

SnowBob 8014T

SnowBob 9018T

T u r b i n e

ELIET SNOWBOB 8014T

Purtroppo anche nel migliore giardino prima o poi arriva l'inverno e accedere alla propria abitazione può diventare un serio problema. Ma Eliet pensa a voi anche in questa stagione offrendovi Snowbob, la migliore turbina da neve che possiate immaginare. Non solo bella e confortevole ma tremendamente efficace in ogni tipo di neve, dalla più bagnata e pesante alla più soffice e farinosa grazie ad un possente motore. Un'eccezionale trasmissione idrostatica con doppi motori vi garantirà una maneggevolezza ineguagliabile, precisa ma potente, morbida ma efficace. Snowbob è manovrabile anche con una sola mano e tutti i comandi di regolazione ed azionamento sono posizionati proprio dove li desiderereste voi. Neve alta e abbondante? Con Snowbob è un problema già risolto.



ELIET ALL-IN-ONE JOYSTICK

Joystick: Il Comando Multifunzione

Lo sgombero della neve richiede molta concentrazione da parte dell'utilizzatore della macchina. Si deve regolare la velocità di lavoro in base al tipo di neve da sgombrare, prestare attenzione agli eventuali corpi estranei ed ostacoli sotto la coltre nevosa, tenere controllare che il camino di scarico sia orientarlo sempre nella giusta direzione e la neve deve essere rimossa accuratamente, il che richiede abilità nel regolare la posizione del gruppo fresa. Per soddisfare tutti questi requisiti, spesso le turbine da neve sono un concentrato di leve e pulsanti per poter controllare tutte le varie funzioni e l'operatore inesperto necessita di parecchio allenamento prima di riuscire a destreggiarsi con macchine così complesse. ELIET, invece, ha intrapreso una strada completamente diversa.



Per la prima volta sul mercato, introduce il joystick, un comando multifunzione in posizione centrale e svolge ben cinque funzioni essenziali per il controllo della turbina da neve:

- Determina la direzione di marcia e la velocità della macchina (1)
- Permette di sterzare (2)
- Regola la posizione del camino di scarico (a sinistra e a destra)
- Controlla il deflettore direzionale (verso l'alto e verso il basso)
- Solleva il gruppo fresa

Regolatore di Velocità

Lo Snowbob 8014 T è estremamente facile da usare e può anche essere facilmente adattato alle esigenze specifiche dell'operatore. Per stabilire la velocità di avanzamento, l'operatore deve solo muovere il joystick centrale e mantenerlo in una certa posizione. Alcuni operatori preferiscono bloccare il dispositivo di velocità in modo da poter disimpegnare la mano dalla leva centrale. Lo Snowbob offre di serie questo dispositivo di blocco che si può attivare istantaneamente senza fatica.



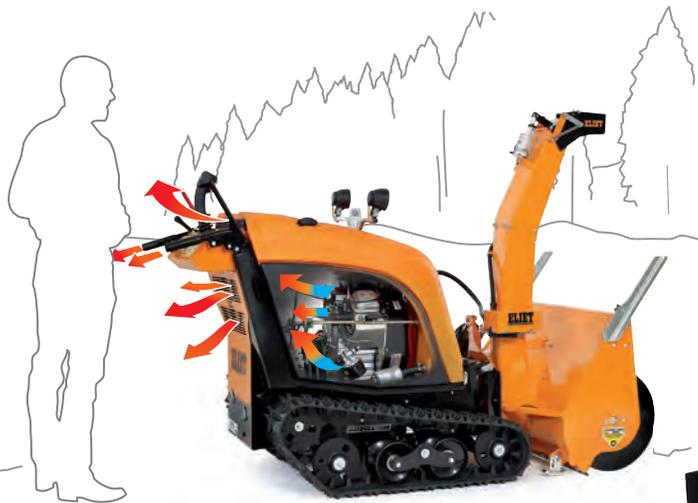
ELIET CRUISE CONTROL



SnowBob 8014T - SUBARU

Potenza (cv/kW)	Velocità di Lavoro (km/h)	Larghezza di lavoro (mm)	Diametro corda (mm)*	Larghezza turbina (mm)*	Altezza fresa (mm)	Distanza massima di manodato (m)	Capacità di rimozione (t/ora)	Capienza serbatoio (litri)	Dimensioni (Lu x La x Al/mm)	Peso (Kg)
14,0 / 10,3	da 4 a -4	810	400	810	550	17	70	7	1.540 x 810 x 1.430	250

* Acciaio da 5 mm



Quando la colonnina di mercurio scende sotto lo zero e vi è magari anche un gelido vento freddo e pungente, lo Snowbob 9018 T vi dimostrerà quanto vale. Lo Snowbob è provvisto di un sistema di riscaldamento per l'operatore: ELIET Hot Spot™.

Lo Snowbob è dotato di un sistema di riscaldamento per l'operatore: il motore che è completamente integrato all'interno delle cofanature della macchina reindirizza l'aria utilizzata per mantenere ottimale la sua temperatura di esercizio in direzione dell'operatore. Attraverso una grata di grandi dimensioni nella parte posteriore della macchina, l'aria riscaldata dal motore e dalla trasmissione idrostatica raggiunge la parte inferiore del corpo dell'operatore, mentre una piccola grata sopra il pannello di controllo dirige il flusso di aria calda verso le sue mani. Allo stesso modo, anche le impugnature della macchina sono riscaldate dal flusso d'aria calda.

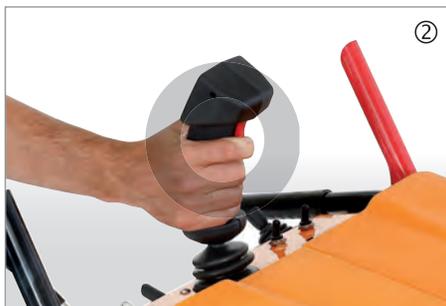
Gli operatori professionali che devono utilizzare la macchina tutti i giorni, apprezzeranno notevolmente questo "tocco in più".



Turbine

SNOWBOB 9018T

Purtroppo anche nel migliore giardino prima o poi arriva l'inverno e accedere alla propria abitazione può diventare un serio problema. Ma Eliet pensa a voi anche in questa stagione offrendovi Snowbob, la migliore turbina da neve che possiate immaginare. Non solo bella e confortevole ma tremendamente efficace in ogni tipo di neve, dalla più bagnata e pesante alla più soffice e farinosa grazie ad un possente motore bicilindrico da 18 cavalli. Un'eccezionale trasmissione idrostatica con doppia pompa e doppi motori vi garantirà una maneggevolezza ineguagliabile, precisa ma potente, morbida ma efficace. Snowbob è manovrabile anche con una sola mano e tutti i comandi di regolazione ed azionamento sono posizionati proprio dove li desiderereste voi. Neve alta e abbondante? Con Snowbob è un problema già risolto.



① Camino di scarico girevole

La posizione del camino è governata da un comando elettrico che si trova sul joystick. L'operatore può facilmente modificare, entro un angolo di ben 225°, la direzione in cui vuole accumulare la neve.

② Joystick

Per la prima volta Eliet introduce il comando multifunzione. Con una sola mano puoi controllare ben 5 funzioni per il controllo della turbina: direzione, velocità, sterzata, posizione del camino, altezza di lavoro.

③ Gruppo fresa

Robusto, affidabile e resistente è realizzato in acciaio da 5 mm di spessore. La coclea è fornita di una speciale dentatura realizzata per aggredire anche la neve più dura e ghiacciata.

④ Cingoli da neve

Guidati centralmente da due rulli basculanti che garantiscono una aderenza ottimale anche su fondo ghiacciato e sconnesso sono costruiti con un'apposita miscela termica che li rende morbidi ma aggressivi anche con bassissime temperature.



CAMINO DI SCARICO GIREVOLE A 225°

La posizione del camino di scarico è governata da un comando elettrico che si trova sul joystick. L'operatore può facilmente modificare, entro un angolo di ben 225°, la direzione in cui vuole accumulare la neve.

JOYSTICK SUL LATO SINISTRO

ELIET ha creato anche un comando a portata della mano sinistra dell'operatore, che normalmente è già impegnata a tenere premuta passivamente la leva di sicurezza. Un piccolo joystick elettrico è posizionato in modo da poter essere attivato semplicemente con il pollice sinistro. Tale comando serve a controllare la posizione del gruppo fresa. Con la mano sinistra, quindi, l'operatore può arrivare a governare tutte le funzioni fondamentali della macchina senza dover mai muovere le mani dalla loro posizione di lavoro.



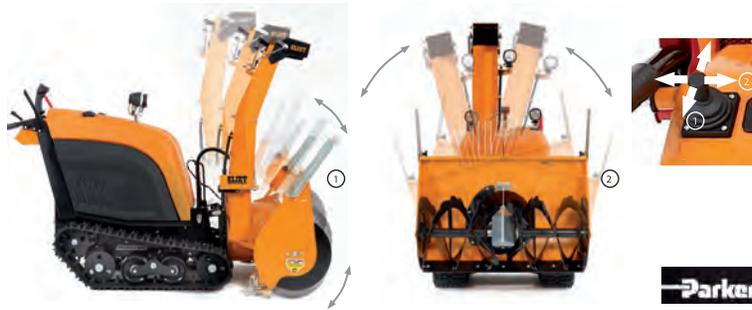
DOPPIA GAMMA DI VELOCITÀ

C'è una grande differenza tra la velocità di lavoro e la velocità di trasferimento necessaria per percorrere rapidamente la distanza tra due luoghi di lavoro. Per questo motivo ELIET ha dotato lo Snowbob di due modalità di velocità (lavoro / trasferimento). Prima di attivare la leva di sicurezza, tramite un'altra levetta, si può selezionare la modalità desiderata e, all'interno di tale modalità, si può impostare la velocità con il joystick centrale (modalità di lavoro: -1,5 km/h < 0 > 1,5 km/h, e modalità di trasferimento -5 km/h < 0 > 5 km/h).



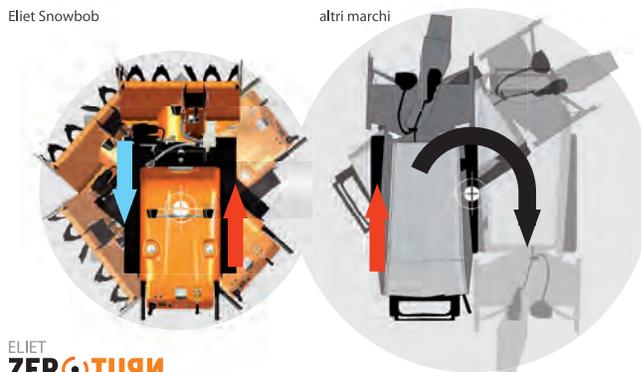
DEFLETTORI DIREZIONALI

I deflettori direzionali sul camino di scarico girevole sono controllati elettricamente dal joystick. Inoltre, il dispositivo di attivazione è stato montato direttamente sui deflettori, evitando così l'impiego di cavi di comando esterni sempre soggetti a piegamenti, corrosione e rotture.



COMANDO DEL GRUPPO FRESA

Il gruppo fresa dello Snowbob ha una larghezza di lavoro di 90 o 110 cm ed un'altezza di 62 cm. In collaborazione con Parker, è stato sviluppato un dispositivo elettroidraulico di regolazione che permette di variane l'altezza di lavoro da -30 mm a +200 mm. Per sollevare completamente il gruppo fresa ci vogliono meno di 5 secondi (1). Il medesimo dispositivo permette anche di inclinare assialmente lo stesso gruppo fresa di 18° sia verso sinistra che verso destra (2).



RAGGIO ZERO

Quando si utilizza la turbina da neve, è fondamentale poter minimizzare il rischio di slittamento sulle superfici sdruciolevoli per evitare anche l'affondamento specialmente su neve poco compatta. Tutti gli operatori richiedono perciò macchine con una buona trazione. Lo Snowbob ELIET monta una doppia pompa idrostatica e ogni cingolo è governato da un motore idraulico indipendente. Quindi la macchina gode del comfort e della praticità del sistema idrostatico che permette la regolazione graduale della velocità, sia in avanti che in retromarcia. Lo stesso operatore imposta la velocità di lavoro migliore spostando il joystick in avanti o indietro.

ELIET
ZEROTURN

	Potenza (cv/kW)	18,0 / 13,2	Velocità di Lavoro (km/h)	da 1,5 a -1,5	Velocità di Trasferimento (km/h)	da 5 a -5	Larghezza di lavoro (mm)	910	Diametro cingola (mm)	400	Larghezza cingola (mm)*	910	Altezza fresa (mm)	600	Inclinazione fresa (°)	-18+18	Distanza massima di mandata (m)	25	Capacità di rimozione (t/ora)	115	Capacità di rimozione (t/ora)	18	Capacità serbatoio (litri)	1.940 x 920 x 1.590	Peso (Kg)	350	Optionals	Cingoli chiodati Ruotini appoggio fresa Prolunga tubo di scarico

* Acciaio da 5 mm





Concessionario:

Importatore per l'Italia

SABRE ITALIA

Sabre Italia S.r.l.

Via Spinà, 9

36033 Isola Vicentina (VI) ITALIA

Tel. 0444-977655 r.a.

Fax 0444-977200

Internet: www.sabreitalia.com

E-mail: info@sabreitalia.com