

Cippatura di legno, rami frondosi e anche verdura coi cippatori per legno **ohashi**

 **Cippatori  
Semoventi**

# ES283D

## CARATTERISTICHE

- \* Potenza massima per un' attrezzatura mobile, compatta e leggera
- \* Per compost, pacciamatura, fabbricazione di granuli o di bioenergia
- \* Fabbricato in Giappone - Qualità e affidabilità giapponese
- \* Rulli alimentatori a comando idraulico automatico
- \* Velocità di cippatura regolabile per la produzione di un cippato molto sottile o più grande



Diam. max.  
cippabile  
**18**  
cm

Potenza  
massima  
**25**  
CV

Peso  
**1/2**  
t

**In attesa di  
brevetto**



Scarica in camion



Carica facile su un camion



Rami frondosi OK



Dispositivo No Stress elettronico

# Prestazioni di base del cippatore per legno ES283D

## Cippatura per soddisfare tutte le esigenze

Legno (bassa velocità di cippatura)



Legno (alta velocità di cippatura)



Ideale per compostaggio, pacciamatura, pelletizzazione, sentieri, design del paesaggio o bioenergia. Scegli la dimensione del cippato più adatta alle proprie esigenze!

\* Grande cippato chiamato "cippato voluminoso" può essere scaricato con altri materiali.

## Regolazione della dimensione del cippato



La velocità di cippatura può essere regolata ruotando la manopola del regolatore di flusso. La dimensione del chip è regolabile da 2 a 16 mm.

\* Cippato di dimensione uniforme può essere ottenuto con un vaglio. (I vagli sono opzionali)

## Modo risparmio di carburante



Risparmio di carburante del 30 %  
(secondo gli studi della nostra azienda)

Transizione facile tra la modalità normale e la modalità per rami. Con la modalità per rami, ramoscelli di max 10 cm di diametro possono essere cippati e si ottiene un risparmio importante di carburante.

## Controllo dal microcomputer No Stress

Il microcomputer tra il rullo alimentatore e il motore riduce lo stress del motore e previene il rischio di danni. Con anni di know-how meccanico, questo sistema è stato sviluppato internamente.

## Dispositivo di sicurezza

### Leva del freno

La leva del freno è attanagliata per trasportare la macchina. Una volta rilasciato, il freno di stazionamento si attiva automaticamente.

### Barra di sicurezza del rullo alimentatore

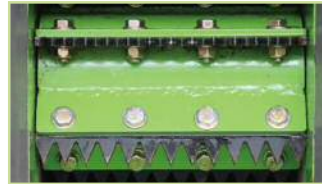
Permette di interrompere il rullo alimentatore in caso di emergenza e, se necessario, senza usare le mani.

## Utilizzo facile del rotore



La frizione del rotore può essere inserita / disinserita azionando un interruttore. Questa è una nuova funzione per questo modello.

## Lame di alimentazione economiche



Le lame di introduzione attrezzate sul rullo alimentatore possono essere sostituite. Quando le lame risultano consumate, basta sostituirle.

## Controllo automatico No Stress



Un sistema di controllo idraulico automatico No Stress comunica con il rullo alimentatore per garantire la stabilità e l'efficacia di alimentazione del materiale.

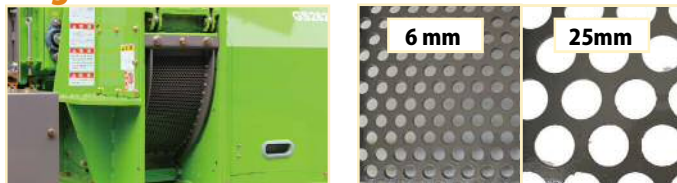
## Eccellente efficienza di cippatura

- Cippatura sottile di rami frondosi
- Tramoggia abbastanza larga per l'introduzione di grossi rami frondosi
- Corpo del cippatore robusto e durevole
- Passaggio di marcia avanti a retromarcia con solo un commutatore
- Peso di poco più di 1,2 t per un trasporto facile
- Specifica dei coltelli di alta qualità  
Per cippare materiali su cui possono essere fissati elementi duri (ad esempio, chiodi), si raccomanda il modello di coltello migliorato.

# Applicazioni e opzioni di cippatura

## Scelta di un cippato di dimensioni uniformi

### Vaglio con diverse dimensioni di fori



Per regolare la dimensione del cippato e produrre un cippato di dimensione uniforme, basta cambiare il vaglio.  
※ L'unità di espulsione laterale è essenziale.  
Vagli con diverse dimensioni di fori : 6, 8, 10, 12, 18 25 mm  
※ Il vaglio a fori di 6 mm deve essere utilizzato con il collettore sottovuoto.

### Cippato trattato



Vaglio a fori di 6 mm



Vaglio a fori di 12 mm

Diverse dimensioni di cippato per soddisfare tutte le esigenze. Scegli la dimensione dei fori del vaglio in base alle proprie esigenze.

## Applicazioni di cippatura

### Lettiera



### Compost



### Sentieri



### Granuli



### Pacciamatura



### Riscaldamento dell' acqua



## Per scaricare il cippato a terra

### Unità di espulsione laterale



Possibilità giudiziosa di fuoriuscita del cippato a terra quando l'uso del tubo di lancio può causare ostruzioni (ad esempio, in un frutteto).

- ※ Non può essere usato in combinazione con il tubo di lancio
- ※ **Vaglio disponibile (la dimensione dei fori dovrebbe essere di 8 mm o più)**. Il vaglio a fori di 6 mm deve essere utilizzato con il collettore sottovuoto.

## Per cippare erba e corteccia

### Set di lame piatte



Attrezzare una lama piatta sul rullo alimentatore impedisce l'accumulo di detriti sui taglienti.  
※ L'erba che contiene più acqua deve essere scaricata dall'unità di espulsione laterale perché l'erba cippata può bloccare il tubo di lancio.

## Raccolta efficiente del cippato

### Collettore sottovuoto 3BMY150XN50/60•3BMY150XNEG

- Il fissaggio del collettore sottovuoto all'unità di distribuzione laterale permette di raccogliere efficacemente i cippati trattati senza aumentare il livello di polvere.
- Il collettore è attrezzato su rotelle per un trasporto facile.
- Due tipi di collettori sono disponibili: "motor drive" e "engine drive".
- ※ Non può essere utilizzato in combinazione con il tubo di lancio.
- ※ **Disponibile con il vaglio.**  
Il vaglio a fori di 6 mm deve essere utilizzato con il collettore sottovuoto.



# Macchina attrezzata di un collettore di cippato ciclone ESC283D

## ■ Riduzione della quantità di polvere durante l'espulsione

Su alcuni luoghi di cippatura, la polvere può essere un vero problema.  
L'ESC282D riduce il livello di polvere grazie all'utilizzo di un collettore ciclone.

## ■ Montaggio/Smontaggio semplice e veloce del collettore ciclone

## ■ Possibilità di scarico diretto del cippato in un grande sacco fissato facilmente.

Il cippato è scaricato direttamente nel grande sacco, pronto ad essere trasportato.

※ Non può essere usato in combinazione al collettore sottovuoto, l'unità di espulsione laterale o un vaglio.

※ I sacchi non sono in dotazione.



## Specifiche

Caratteristiche	ES283D	ESC283D
L x l x A (mm)	In uso - 2830×1044×1940 In trasporto - 2200×1044×1633	In uso - 2830×1044×2510 In trasporto - 2200×1044×1800
Peso (kg)	1220	1250
Motore	Kubota D1305 Motore diesel, 4 tempi verticale, raffreddato ad acqua	
Potenza massima{HP(kw)}	25,0 (18,5)	
Carburante	Diesel	
Serbatoio (L)	30,0	
Consumo di carburante (L/h)	4,5	
Tipo di guida	Macchina semovente su cingoli	
Velocità di guida(km/h)	Avanti - 1 : 0,9, Avanti 2 : 2,2    Retromarcia - 1 : 0,9, Retromarcia 2 : 2,2	
Sistema di trasmissione	Frizione a cinghia trapezoidale	
Diam. max cippabile (mm)	Φ180	
Lame/Coltelli	2 coltelli di cippatura / 1 controcoltello, 12 coltelli di triturazione	
Dimensioni dell'alimentatore	190×198 mm	
Velocità di alimentazione	Da 0 a 55 m / min (regolabile)	
Sistema di alimentazione	Sistema di controllo idraulico automatico No Stress	
Tipo di fuoriuscita	Elica	
Altezza del tubo di lancio	1940; 2420 mm (con estensione)	1240 mm
Angolo del tubo di lancio	Variabile a 270°	

\* Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.



**ohashi inc.**

401 SAKIMURA CHIYODA KANZAKI  
SAGA GIAPPONE 842-0065  
TEL. EUROPA +44-20-3286-2252  
TEL. GIAPPONE +81-952-44-3135  
EMAIL [global@ohashi-inc.com](mailto:global@ohashi-inc.com)  
SITO INTERNET [www.ohashi-inc.com](http://www.ohashi-inc.com)