

COMPOSTIERA MECCANICA JK6200



CAPACITA'	200 famiglie*
MISURE (mm)	5309*1170*1470 (H)
CONNESSIONE	3-fase 16 A, 400V
VENTILAZIONE	Ad Incasso
TONNELLATE	40 T/ anno
BREVETTO	SE 9704 605 - 6

*capacita' calcolata su 2,3 persone/famiglia. Circa 1 400 l a settimana con una densità di 0,5 kg/litro.

UTILIZZO: raccolta materiale organico e/o piccoli sfalci di potatura ideale per condomini, ristoranti, mense ecc...

MATERIALE: acciaio inossidabile e polietilene riciclato.

COLORI: 

FORMA E CARATTERISTICHE

- un potente tritatore integrato che sminuzza il materiale di scarto in piccoli pezzi;
- la possibilità di utilizzare i sacchetti di carta compostabili per conferire il materiale umido;
- un dosatore automatico di pellet, opzionale, che permette di inserire ogni volta la giusta quantità di materiale;
- un processo di miscelazione unico che assicura la produzione di un ottimo compost;
- apposito portello per lo svuotamento;
- 2 camere per il compostaggio.



FUNZIONALITA'

L'organico, prima di essere introdotto nella camera in cui avverrà il processo di compostaggio, viene pretrattato in un'apposita camera di triturazione/miscelazione. Una volta raggiunta la prima camera l'organico è aerato e mescolato con l'aggiunta continua di nuovo materiale, attraverso una tecnica di movimentazione di nuova concezione. Dopo circa due settimane, il meccanismo di miscelazione passa il materiale nella seconda camera per isolarlo da qualsiasi ulteriore contaminazione con materiale fresco, al fine di completare il processo di maturazione. La camera di maturazione è, ovviamente, dotata di un sistema di miscelazione indipendente. Avere due camere a controllo indipendente garantisce i migliori risultati possibili in condizioni più igieniche.



Compostaggio di Comunità - Compostiera JK6200

DESIGN

La macchina è progettata per soddisfare grandi aspettative di igiene e affidabilità, ed è di facile manutenzione. Il portello di conferimento è stato posizionato per un facile utilizzo da parte di tutti gli utenti, compresi i disabili. Le camere hanno portelli di controllo per garantire il corretto svolgimento del processo dall'inizio alla fine. La semplicità del design facilita l'identificazione da parte dell'utente delle diverse fasi del processo di compostaggio.

1. Triturazione dell'organico
2. Compostaggio
3. Maturazione
4. Svuotamento



QUALITA'

La JK 6200 ha una struttura robusta, con il corpo realizzato in acciaio inossidabile. Tutte le parti mobili sono sostituibili per un lungo utilizzo della macchina nel tempo. Le operazioni di triturazione, miscelazione e aerazione sono variabili e sono controllate da un'unità programmabile nel quadro comandi, consentendo così di adattarle agevolmente per realizzare il compostaggio ottimale in base al particolare flusso di rifiuti.



SPECIFICHE TECNICHE E CONSUMI

JK6200	POTENZA (KW)	GIRI H/ANNO	KWH/ANNO	INCIDENZA CONSUMI
Motore 1	1,10	207	228	24%
Motore 2	1,10	62	68	7%
Trituratore	1.50	94	141	15%
Ventilazione	0.058	8760	508	54%
TOTALE			851	

Compostaggio di Comunità - Compostiera JK6200

CONDIZIONI DI GARANZIA E DURATA

la garanzia JK6200 è di 2 anni per tutti i componenti FCA Laholm Sweden. Il Macchinario ha una durata di almeno 20 anni.



DBM INTERNATIONAL
DISTRIBUTORE ESCLUSIVO
PER L'ITALIA

IMPIEGHI DEL COMPOST IN USCITA

Il compost in uscita, in precedenza vagliato¹ con una rete a trame larghe, può essere direttamente utilizzato come ammendante miscelandolo con terreni pesanti adibiti a spazi verdi. Esso può essere anche lasciato a maturare per qualche settimana, in apposite casse, se lo si vuole utilizzare direttamente come concime.



MODELLO	FAMIGLIE	KG COMPOST/SETTIMANA
JK6200	200	760KG

¹Possono essere sempre presenti piccoli residui metallici o plastici conferiti accidentalmente nell'organico.