



LONG LIFE POWERFUL
PROFESSIONAL GARDEN SOLUTIONS

JOSEF ARIEGGIATORE SEMOVENTE

60 cm



Componi lo scarificatore a misura del tuo prato

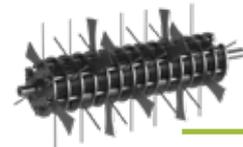
Linea per la manutenzione di **parchi, giardini e campi sportivi.**



Lame
flottanti



Lame
fisse



Lame &
molle



LAME LUNGA DURATA con trattamento termico antiusura

JOSEF

Arieggiatore semovente a velocità variable - 60 cm

Sono i dettagli costruttivi a determinare la qualità degli SCARIFICATORI Agrinova.

- Lo spessore del metallo della scocca
 - Il tipo di cuscinetti
 - Il tipo di cinghie
 - Il tipo di acciaio scelto per realizzare i coltelli di taglio
 - I trattamenti termici per renderli resistenti e affilati il più lungo tempo possibile
- e l'ampia scelta di tipi di macchine, per rispondere alle specifiche esigenze del prato da curare. Agrinova sa che ogni prato è differente e va trattato a seconda delle sue necessità, per questo **gli arieggiatori** che produce offrono un' ampia varietà di sistemi di taglio.

Il know-how accumulato in molti anni di esperienza e di confronto con esperti del settore giardinaggio ha portato allo sviluppo di **diversi sistemi di lavoro** che permettono di curare con la massima efficacia qualsiasi tipo di prato.



PERFETTA PER I GIARDINIERI PERCHÉ:

- La semovenza facilita e velocizza i tempi di arieggiatura. L'operatore, dopo aver azionato l'ampia e robusta leva all'estremità delle stegole, deve solo seguire e guidare l'arieggiatore che, con la propria propulsione potrà superare salite e pendenze.
- La velocità variabile consente di:
 - Adattare la macchina alle condizioni del prato da arieggiare.
 - Velocizzare gli spostamenti tra due aree di lavoro
 - Facilita il carico sui mezzi di trasporto

SISTEMI DI LAVORO



ALBERO A COLTELLI MOBILI/FLOTTANTI

Cod. ACU600: 42 coltelli spessore 2,5 mm

Scelta spessore lame

2,5 mm
(di serie)



1,2 mm
(Speciale) passo
30 o 40 mm



BEST SELLER



ALBERO A LAME FISSE

Cod. ACU610: 12 coltelli spessore 2,5 mm

Scelta spessore lame

2,5 mm
(di serie)



1,2 mm
(Speciale) passo
30 o 40 mm

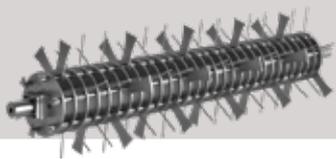


Sistema che permette:

- il verticutting esegue una serie di tagli sul terreno a partire da una profondità consigliata di mezzo cm
- la rimozione del feltro sfiorando il terreno

Questo sistema viene definito FLOTTANTE perché anche se le lame impattano contro qualche ostacolo tipico dei giardini (radici superficiali delle piante; testine di irrigatori, cordoli, etc..) non si danneggiano, perché ruotano sul proprio centro e tornano alla loro posizione di lavoro grazie alla forza centrifuga nascente dalla rotazione a 3000 rpm.

Il verticutting è letteralmente il taglio verticale, l'operazione di creare dei solchi perfettamente precisi e rigidi sull'erba. Le radici dell'erba saranno recise di netto, senza essere strappate e senza danneggiarsi. Il solco avrà una profondità costante e, se correttamente registrata dall'operatore, pari a 0,5/1 cm, l'ideale per ossigenare il terreno.



ALBERO A LAME & MOLLE

Cod. AL610: 18 coltelli spessore 2,5 mm+ 36 molle



Spesso sul prato si creano degli accumuli di muschio e di feltro, dovuti allo stagnamento di acqua, alla costante presenza di sfalcio lasciato a terra usando il sistema mulching. Prima di effettuare l'arieggiatura delle radici dell'erba e del primo strato di terreno è necessario fare la pulizia dello strato di feltro. Si deve pettinare superficialmente lo strato d'erba tramite puntali morbidi come lo sono quelli di una molla. Trattandosi però di un'operazione che viene fatta ad elevato numero di giri, con una considerevole potenza messa a disposizione dal motore a scoppio, è necessario dare rigidità al sistema di taglio, intervallando le molle con dei coltelli mobili. In questo modo si impedisce al sistema di spingere troppo sui gambi delle molle evitando la conseguente rottura. Questo tipo di sistema di taglio richiede poca potenza al motore, e deve essere effettuato al più basso numero di giri possibile.

DETTAGLI COSTRUTTIVI



Ruote: 4 ruote pneumatiche diametro 280 mm, larghezza 100 mm



Leve di Comando:
1 per ingaggio lame di taglio
1 per azionamento semovenza
1 per variatore di velocità (in aggiornamento)



Spessore della scocca: 4 mm



Regolatore della velocità: ottenuta con una puleggia a diametro variabile. Velocità da 0 a 4,5 Km/h.



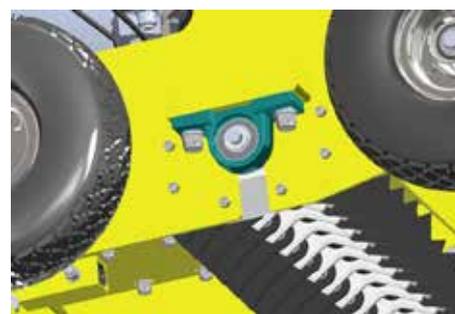
Sistema differenziale: ottenuto con pignone a ruota libera a catena



Motore: posizionato al centro della scocca per bilanciare il peso



Robuste scatole ingranaggi



Cuscinetti con supporto in ghisa ed ingrassatore che rendono veloce lo smontaggio dell'albero di taglio



Sistema di **regolazione profondità** di lavoro a 11 scatti



www.agrinova-italia.it

LONG LIFE POWERFUL PROFESSIONAL GARDEN SOLUTIONS





1. Motore Honda
2. Robusta scocca in acciaio 4 mm
3. Carter copri cinghia
4. Manopola regolazione altezza a scatti
5. Leva innesto lame di taglio
6. Leva azionamento semovenza
7. Leva variatore di velocità
8. Ruote pneumatiche da 280 mm
9. Acceleratore motore

Dati tecnici

JOSEF	
	Tipo Honda GP200
MOTORE	Caratteristiche principali 4 tempi, raffreddato ad aria, OHV (valvole in testa), oilguard
	Cilindrata Monocilindrico 196 cc
	Capacità Serbatoio 3,1 l
	Capacità Olio 0,6 l
	Potenza 4,1 Kw@3600 rpm, Ref. SAE J1349
	Larghezza di lavoro nominale/larghezza scocca 60 cm
SISTEMA DI LAVORO	Di serie Albero a coltelli mobili/flottanti spessore 2,5 mm (passo 40) (nr 42 lame) - Cod. ACU600
	Opzionale Albero lame & molle (passo 29) (nr 78 lame + 36 molle) - Cod AL670
	Albero lame fisse spessore 2,5 mm (nr 12 lame) - Cod ACU610
	Trasmissione motore-albero coltelli 1 cinghia sezione B, con rivestimento alte prestazioni
	Cuscinetti albero coltelli Supporti in ghisa industriali con ingrassatore
	Regolazione profondità di lavoro A 11 scatti, con leva manuale
SEMOVENZA	Trazione Posteriore
	Regolatore di velocità Continuo, variatore a puleggia variabile
	Trasmissione Differenziale con pignoni a ruota libera e trascinamento a catena finale
	Ruote anteriori/posteriori Pneumatiche, Ø280 mm, su cuscinetti a sfera
	Velocità max 4,5 km/h
	Peso a secco 90 kg
INFORMAZIONI GENERALI	Configurazione lavoro - dimensioni 800 x 1150 x 1070 h mm
	Configurazione trasporto - dimensioni 800 x 1150 x 750 h mm
	Scocca In lamiera da 4 mm saldata e verniciata a polvere