

# Costruzioni meccaniche Romani Roberto

Romani Roberto, Via Rezzola 121, 37066 Sommacampagna (Verona)

Tel. 045/515274 . Cell. 340 2904056. Fax 045/8978140

email: off.romani@libero.it

## Aspiratore di Polline Mod 480, 2 filtri per trattore



<b>Scheda Tecnica</b>	Modalità di traino	Trattore di media potenza (MIN 40 HP), con aggancio a 3 punti e PTO
	Numero operatori	1 operatore per la guida del trattore, 2 operatori per la raccolta del polline
	Ingombro	70x90 cm
	Peso	180 KG circa
	Filtri	N. 2 a ciclone
	Tubazioni di raccolta	N. 2 in PVC a bassa carica elettrostatica diam. 52 mm, lung. 6 mt circa
	Apparati di raccolta	N. 2 vasi in vetro
	Trazione	Aspiratore a turbina, azionata con PTO unificata a 540 rpm (lavoro ottimale a 400 rpm)
	Capacità di Aspirazione	Fino a 2000 gr di polline al giorno (campionatura Cisterna di Latina)

<b>Uso e Manutenzione</b>	Operazioni preventive all'utilizzo	1) Agganciare al trattore in modo perpendicolare, affinché il cardano lavori dritto; 2) inserire la presa di forza a basso regime; 3) accelerare progressivamente portando i giri pto a un regime massimo di 400 giri; 4) battere il ramo con il tubo di raccolta e allontanandosi aspirare il polline in aria. Se l'aspirazione porta troppe foglie o antere e' opportuno ridurre progressivamente la velocità' del PTO.
	Manutenzione	Al termine della raccolta ripulire i filtri aspirando qualche grano di riso. Riporre la macchina al coperto.
	Aspirazione del polline	La raccolta del polline è strettamente legata alle condizioni biologiche della pianta maschile. Prima di iniziare la raccolta del polline è bene verificare l'effettivo rilascio del suddetto da parte della pianta scuotendo uno dei rami ed assicurandosi che il polline si stacchi. Se il polline non si stacca, NON procedere alla raccolta, ma attendere sino a quando questo avverrà. Le ore più calde, sono le ore più indicate per la raccolta del polline (generalmente nel nord Italia la fascia oraria va dalle 10 alle 17).
	Conservazione del polline	Per mantenere inalterate le caratteristiche del polline e' opportuno riporre ogni ora quanto raccolto in borsa termica o meglio frigo portatile.