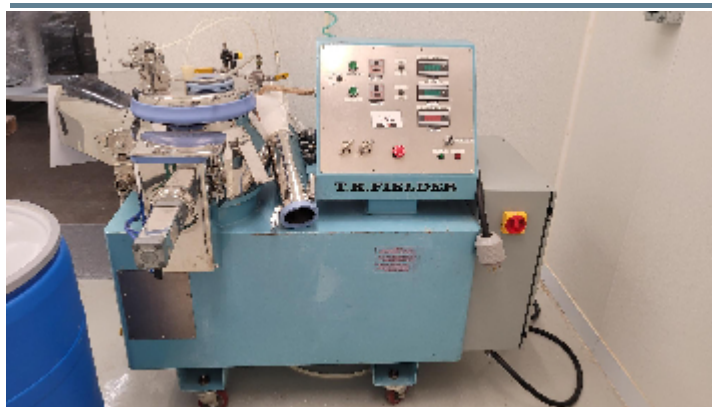




## Miscelatori ad Alta Velocità/Miscelatori Polveri/Mulini/Granulatori/Compattatori Aeromatic-Fielder PMA 25 L

### Immagini



### Dettagli prodotto

<b>Categoria:</b>	Miscelatori ad Alta Velocità/Miscelatori Polveri/Mulini/Granulatori/Compattatori
<b>Macchina:</b>	PMA 25 L
<b>Codice macchina:</b>	23-926
<b>Costruttore:</b>	Aeromatic-Fielder
<b>Anno di costruzione:</b>	n/a



**INTIMAC S.R.L.**

Via XXV Aprile, 8  
21054 Fagnano Olona (VA) - Italia  
Tel. +39 0331 1693557  
email: inti@intisrl.it

---

## Descrizione

---

Produttore Aeromatic - Fielder

Modello PMA 25

Volume lordo 25 Lt.

Volume normale di lavoro 15 Lt

Peso medio del lotto granulato max. 10 Kg.

Velocità della girante 243/486 giri/min.

Potenza del motore della girante 4/5,5 kW

Velocità del granulatore 1500/3000 giri/min

Capacità del motore del granulatore 1,3/1,8 kW

Le polveri vengono fatte circolare e fluidificate dalla girante. I piccoli ingredienti e gli agglomerati vengono dispersi da collisioni ad alta velocità tra le singole particelle di polvere. Il granulatore ad alto coefficiente di taglio contribuisce anche alla miscelazione a secco e alla dispersione del mezzo di granulazione sulla superficie di ciascuna particella di polvere, seguita da un'azione di rotolamento che "inneva" le particelle umide in granuli senza formare grumi.

L'azione di miscelazione intensiva del miscelatore farmaceutico è ottenuta principalmente dal taglio e dalla collisione delle particelle di polvere tra loro e, in misura minore, dall'impatto delle particelle di polvere contro le superfici metalliche. Questa azione intensiva, insieme alla circolazione vorticoso della polvere, rompe gli agglomerati e disperde meno dello 0,5% di un ingrediente in 1-3 minuti.