Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

Granulatori in camera bianca

<STRONG>Rapid Granulator</STRONG> presenterà a <STRONG>Fakuma</STRONG> 2003 una nuova serie di granulatori per applicazioni in camera bianca. <P>La nuova macchina, che rappresenta un'evoluzione del modello Rapid 1528, possiede l'unità di granulazione racchiusa in un <STRONG>cabinet</STRONG> composto da due pezzi facilmente asportabili.
La <STRONG>pressione negativa</STRONG> nel granulatore e nel cabinet eliminano totalmente la fuoriuscita di particelle.

La macchina è inoltre dotata di un <STRONG>piano incernierato</STRONG> a tenuta, comandato dalla pressa a iniezione, per l'ingresso del materiale. </P> <P><IMG style="WIDTH: 100px; HEIGHT: 134px" alt="Granulatore per applicazioni in camera bianca della Rapid" hspace=8 src="http://www.polimerica.it/images/articles/rapid.jpg" align=left border=0>Il progetto - spiega la società svedese - è nato dall'esigenza di una società britannica produttrice di articoli medicali, che si è rivolta a Rapid chidedendo di allestire una <STRONG>versione della Serie 15</STRONG> che eliminasse del tutto la fuoriuscita di polvere; un altro requisito indicato dal cliente era l'assoluta affidabilità del sistema, per ridurre le fermate nel processo di stampaggio a iniezione.</P> <P><STRONG>Dieci unità</STRONG> di questo nuovo granulatore sono già state consegnate al cliente britannico - spiega Rapid - e, terminato il periodo iniziale di messa in servizio e collaudo, sono già funzionanti a pieno regime.

A <STRONG>Fakuma</STRONG>, la società presenterà altri due nuovi prodotti: il granulatore <STRONG>2060</STRONG>, versione più grande del modello 2048, e il <STRONG>1528 "Solo"</STRONG>. Il primo, progettato inizialmente per il mercato statunitense, è destinato principalmente all'utilizzo a <STRONG>bordo pressa</STRONG>, quando il Rapid 2048 si rivela troppo piccolo per l'applicazione, ma non vale la pena di utilizzare il più grande 2660, per esempio se non è richiesta la granulazione di grandi materozze e di prodotti leggeri.
Il 2060 è anche indicato per la macinazione di rifili laterali e scarti prodotti da linee di <STRONG>termoformatura</STRONG> di bassa capacità. </P> <P>Il granulatore <STRONG>1528 "Solo"</STRONG> è invece un modello base sviluppato per applicazioni più semplici e caratterizzato da un buon <STRONG>rapporto costo/prestazioni</STRONG>, pur mantenendo buone caratteristiche di taglio e semplicità di manutenzione.</P> <P>Sito Internet: <A href="http://www.rapidgranulator.se/" target=_blank>www.rapidgranulator.se</A></P>

25 settembre 2003 09:32

Rapid Granulator presenterÃ a Fakuma 2003 una nuova serie di granulatori per applicazioni in camera bianca.
La nuova macchina, che rappresenta unâ€™evoluzione del modello Rapid 1528, possiede lâ€™unitÃ di granulazione racchiusa in un cabinet composto da due pezzi facilmente

asportabili.
La pressione negativa nel granulatore e nel cabinet eliminano totalmente la fuoriuscita di particelle.

La macchina Ã¨ inoltre dotata di un piano incernierato a tenuta, comandato dalla pressa a iniezione, per lâ€™ingresso del materiale.

Il progetto - spiega la societÃ svedese - Ã¨ nato dall'esigenza di una societÃ britannica produttrice di articoli medicali, che si Ã¨ rivolta a Rapid chidedendo di allestire una versione della Serie 15 che eliminasse del tutto la fuoriuscita di polvere; un altro requisito indicato dal cliente era lâ€™assoluta affidabilitÃ del sistema, per ridurre le fermate nel processo di stampaggio a iniezione.

Dieci unitÃ di questo nuovo granulatore sono giÃ state consegnate al cliente britannico - spiega Rapid - e, terminato il periodo iniziale di messa in servizio e collaudo, sono giÃ funzionanti a pieno regime.

A Fakuma, la societÃ presenterÃ altri due nuovi prodotti: il granulatore 2060, versione piÃ¹ grande del modello 2048, e il 1528 â€œSoloâ€□. Il primo, progettato inizialmente per il mercato statunitense, Ã¨ destinato principalmente allâ€™utilizzo a bordo pressa, quando il Rapid 2048 si rivela troppo piccolo per l'applicazione, ma non vale la pena di utilizzare il piÃ¹ grande 2660, per esempio se non Ã¨ richiesta la granulazione di grandi materozze e di prodotti leggeri.
Il 2060 Ã¨ anche indicato per la macinazione di rifili laterali e scarti prodotti da linee di termoformatura di bassa capacitÃ .

Il granulatore 1528 â€œSoloâ€□ Ã¨ invece un modello base sviluppato per applicazioni piÃ¹ semplici e caratterizzato da un buon rapporto costo/prestazioni, pur mantenendo buone caratteristiche di taglio e semplicitÃ di manutenzione.

Sito Internet: www.rapidgranulator.se