

FTB



ALIMENTADORES TRIFASICOS



FINALIDAD:

transporte automatico del granulo desde pie de maquina

TECNOLOGIA:

vacio

APLICACIONES:

prensas de inyección, sopladoras hasta los 800 kg/h.*

TIPOLOGIA DI MATERIALI TRATTATI:

granulo plastico virgen y recuperado.

*Dato verificado sobre material con P.S.A. medio de 0,6 kg/dm³



Se denaro in giro ce n'è sempre meno, ed è raro, per spenderlo ci vogliono motivi migliori.





KEY-POINTS

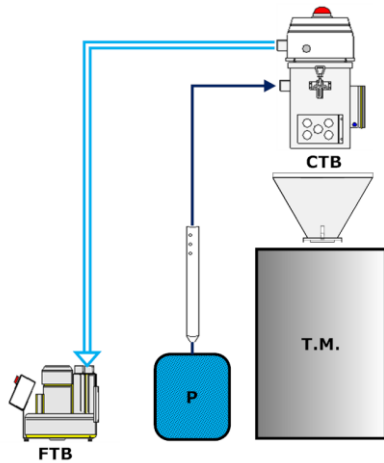
FTB +	CTB 1	CTB 2	CTB 3	CTB 3s	CTB 4	CTB 5
<i>Unidad aspirante trifasica:</i> con alto rendimiento.	S	S	S	S	S	S
<i>Materiales nobles:</i> utilización de acero inoxidable para realizar todas las partes del contenedor en contacto con el material.	S	S	S	S	S	S
<i>Filtro en tejido</i> con ancha superfie que permite la protección del motor de el polvo.	S	S	S	S	S	S
<i>Limpieza automatica del filtre</i> despues de cada ciclo de aspiración.	O	O	O	O	O	O
<i>Estación filtrante</i> (vacío centralizado)	O	O	O	O	O	O
<i>Juntas de estanqueidad</i> del vacío para garantizar prestación maximas.	S	S	S	S	S	S
<i>Programa de trabajo personalizado</i> .	S	S	S	S	S	S
Visualización en la pantalla de las diferentes fases de trabajo, incluidas las alarmas.	O	O	O	O	O	O
<i>Valvula proporcional:</i> para la dosificación alternada de dos materiales(generalmente virgen y recuperado).	O	O	O	O	O	O
<i>Mando de infrarojos:</i> para el control de los parametros de trabajo desde una distancia de unos metros.	O	O	O	O	O	O
<i>Predisposición para altas temperaturas finalizada a la gestion de materiales que pueden alcanzar los 200°C.</i>	O	O	O	O	O	O
<i>Sistema “rompe-puentes”</i> por la gestion de materiales con bajo nivel de fluidificación.	O	O	O	O	O	O
<i>Control y supervisión centralizados</i> (vacío centralizado y multiestación standard).	O	O	O	O	O	O
 Tecnologia SWAN para la maxima flexibilidad en la gestion del software y la	O	O	O	O	O	O

realización de aplicaciones personalizadas.

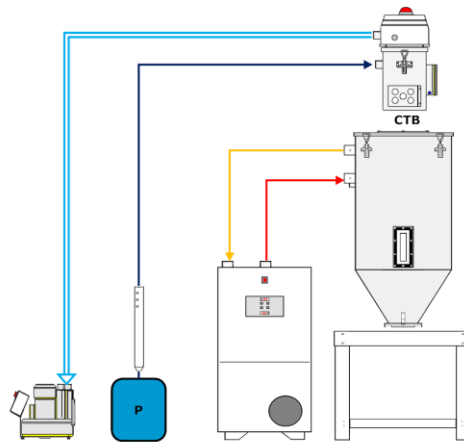
S = Standard O = Optional



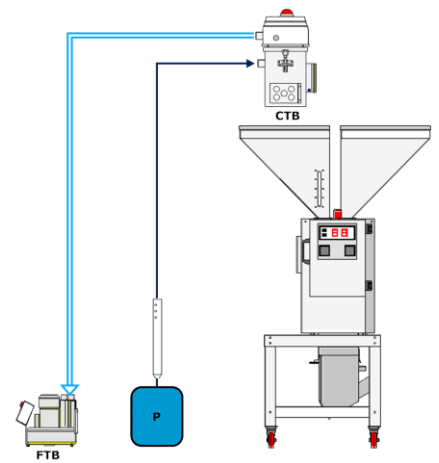
EJEMPLOS DE APLICACIONES



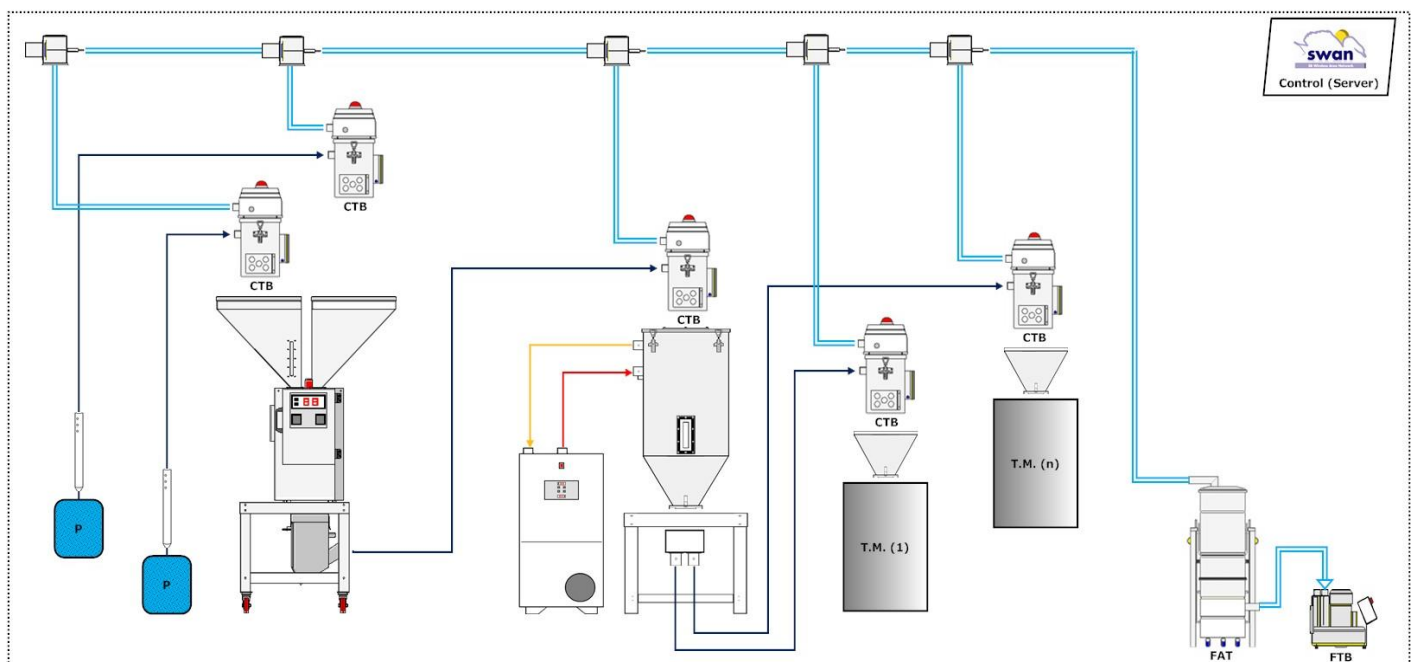
FTB - Instalación sobre una
maquina transformadora



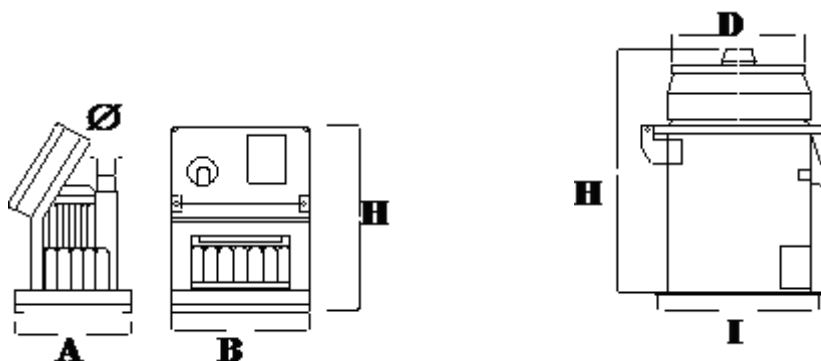
FTB - Instalación sobre una tolva de
proceso (deshumidificación y
dsecación)



FTB - Instalación sobre un
dosificador gravimetrico



FTB - Instalación con sistema de control centralizado (server / client)

FTB**ALIMENTATORI TRIFASE****DATI TECNICI**

Unidad aspirante	Mod.	FTB 1	FTB 2	FTB 3	FTB 4	FTB 5	FTB 26	FTB 27	FTB 28	FTB 29
Potencia	kW	0,75	1,1	1,5	2,2	3	4	5,5	7,5	11
Capacidad contenedor	Lt	3-5-8	5-8-12	8-12-20	20-40	40	50-70	70-100	100-150	100-150
Nivel de ruido	dB	60	65	70	75	75	80	85	85	85
Dimensiones										
Ø A	mm	350	350	450	450	450	500	500	700	700
B	mm	310	310	370	370	400	450	450	700	700
H	mm	500	500	550	550	550	550	580	730	730
Ø D	mm	40	40	40	40	40	50-60	50-60	50-60	50-60
Peso	Kg	24	26	35	38	40	54	66	177	185
Producción *	Kg/h	200 (8 L)	300 (12 L)	400 (20 L)	600 (40 L)	800 (40 L)	/	/	/	/

(*) Dato relativo ad un materiale con P.S.A. di 0,65 Kg/dm³, ad un'altezza di caricamento di 3 m e distanza di prelievo di 4 m.

Contenedor	Mod.	CTB 1	CTB 2	CTB 3	CTB 3S	CTB 4	CTB 5
Capacidad	Lt	3	5	8	12	20	40
Dimensiones							
	A mm						
	B mm						
	H mm	470	540	610	690	695	945
	Ø mm	250	250	250	250	250	250
	d mm	40	40	40	40	40-50	40-50

	D mm	230	230	230	230	300	300
Peso	Kg	6	8	10	12	14	18

SB Plastics Machinery Srl

Via Del Lavoro, 11 - 35010 Vigodarzere (PD) - ITALY

Tel.: 049/8843047 - Fax: 049/8843604 - Web: www.sbplastics.it -

www.sb-ird.com

A020

