

## SECADORES DE CEREALES

La Línea de Secadores de Cereales de Pagé posee la más avanzada tecnología en secado de granos. Diseñados para preservar la calidad física de los granos con el menor impacto ambiental posible, los Secadores Pagé son de simple operación, de fácil instalación y de alto rendimiento en los resultados, además de poseer algunos diferenciales que sólo Pagé ofrece:

- Mayor uniformidad de secado;
- Mejor rendimiento de secado;
- Mejor aprovechamiento de energía térmica.

## GRAIN DRYERS

The line of grain dryers Pagé has the most advanced technology in grain drying. They are designed to preserve the physical quality of the grains reaching the least environmental impact possible. Pagé dryers are of ease operation, ease installation and of high performance at the results. They also offer some special features that only Pagé can provide, such as:

- More drying uniformity
- Better drying yield
- Better thermal energy utilization.

“ Industrial Pagé,  
50 años protegiendo  
su cosecha ”

“ Industrial Pagé,  
more than 50 years  
protecting your  
haverst. ”



Alameda Ascendino Moraes de Sá, 2183  
CEP.: 88904-110 - Bairro Mato Alto - Araranguá - SC - Brasil  
Phone.: +55 (48) 3521-0300 - E-mail: vendas@page.ind.br



[www.page.ind.br](http://www.page.ind.br)



SECADORAS DE CEREALES  
GRAIN DRYER



## Secadoras de Caballetes

El secador de caballetes Pagé fue cuidadosamente desarrollado cumpliendo los criterios indispensables en su unidad de secado, tales como: desempeño, eficiencia y facilidad de operación.

De construcción metálica en chapa de acero galvanizada, su cuerpo principal está constituido por cámaras de secado y de enfriamiento, formado por ductos triangulares, a través de los cuales el aire entra de un lado y sale de otro, atravesando la masa de granos y promoviendo el secado.

Pueden ser utilizados con secado por sistema de columna entera, dos tercios o en secado por lote (1/3). El sistema de descarga es efectuado por esclusas giratorias o por sistema neumático. Conforme al tipo de grano a ser secado y al porcentaje de humedad inicial, los secadores pueden trabajar en régimen continuo o intermitente.

### Continuous dryer (Trestle tower)

Pagé continuous dryer was carefully developed obeying the indispensable criteria in the drying units, such as: performance, efficiency and ease of operation.

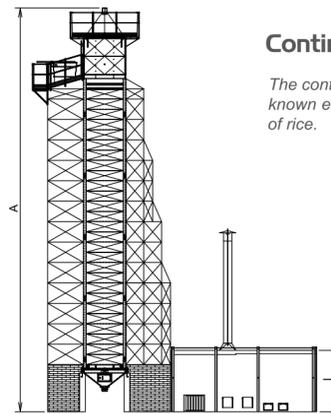
The dryer is metallic manufactured in galvanized steel sheet, its main body has drying and cooling chambers formed by triangular ducts where the air can get into one side and exit on the other side going through the grain mass and having the drying.

They can be used with drying by system of entire column (2/3) or in drying by batch (1/3). The discharging system is executed by rotary gear or pneumatic system. According to the type of grains to be dried and the percentage of initial humidity, the dryers can work in continuous or intermittent system.

Model/ Dimensions/ Nominal Capacity/ Static capacity (ton)/ Fan/ Discharging potency/ Discharging Conveyor/ Mechanic/ Pneumatic.

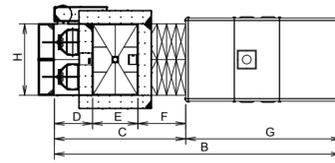
## Secadoras para Arroz (Caballetes)

El Secador de caballetes para Arroz Pagé es específico para el secado de este cereal, pues une la eficiencia conocida de los secadores de caballetes con mayor capacidad estática, necesaria para el secado del arroz.



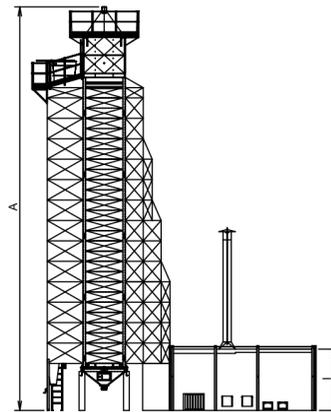
### Continuous flow dryer for Rice (trestle tower)

The continuous dryer for rice Pagé is specific for the drying of rice, because join the known efficiency of dryings with high static capacity that is necessary to the drying of rice.



### Dimensiones / Dimensions

MODELO	DIMENSIONES / DIMENSIONS (mm)								
MODELO	A	B	C	D	E	F	G	H	I
SC 10	10.800	11.455	5.218	1.440	2.050	1.728	6.237	2.116	2.600
SC 15	11.950	12.877	5.506	1.728	2.050	1.728	7.371	2.692	2.800
SC 20	13.450	12.877	5.506	1.728	2.050	1.728	7.371	2.692	2.800
SC 25	15.945	13.277	5.506	1.728	2.050	1.728	7.771	2.692	3.000
SC 30	17.950	13.277	5.506	1.728	2.050	1.728	7.771	2.692	3.000
SC 40	19.755	12.959	5.938	1.728	2.050	2.160	7.021	3.268	3.000
SC 50	21.455	13.997	6.226	2.016	2.050	2.160	7.771	4.132	3.200
SC 60	23.955	13.997	6.226	2.016	2.050	2.160	7.771	4.132	3.200
SC 70	21.850	14.497	6.226	2.016	2.050	2.160	8.271	5.572	3.500
SC 80	24.350	14.497	6.226	2.016	2.050	2.160	8.271	5.572	3.500
SC 100	27.714	16.311	6.946	2.304	2.050	2.592	9.365	6.148	4.000
SC 120	28.133	17.186	6.946	2.304	2.050	2.592	10.240	7.588	4.000
SC 150	28.033	17.836	6.946	2.304	2.050	2.592	10.890	9.892	4.000
SC 200	28.033	17.296	6.946	2.304	2.050	2.592	10.350	12.196	4.000



### Dimensiones / Dimensions

MODELO	DIMENSIONES / DIMENSIONS (mm)								
MODELO	A	B	C	D	E	F	G	H	I
SCA 10	11.800	11.455	5.218	1.440	2.050	1.728	6.237	2.116	2.600
SCA 15	12.950	12.877	5.506	1.728	2.050	1.728	7.371	2.692	2.800
SCA 20	14.450	12.877	5.506	1.728	2.050	1.728	7.371	2.692	2.800
SCA 25	16.945	13.277	5.506	1.728	2.050	1.728	7.771	2.692	3.000
SCA 30	19.450	13.277	5.506	1.728	2.050	1.728	7.771	2.692	3.000
SCA 40	20.755	12.959	5.938	1.728	2.050	2.160	7.021	3.268	3.000
SCA 50	22.455	13.997	6.226	2.016	2.050	2.160	7.771	4.132	3.200
SCA 60	24.955	13.997	6.226	2.016	2.050	2.160	7.771	4.132	3.200
SCA 70	23.850	14.497	6.226	2.016	2.050	2.160	8.271	5.572	3.500
SCA 80	26.850	14.497	6.226	2.016	2.050	2.160	8.271	5.572	3.500
SCA 100	29.214	16.311	6.946	2.304	2.050	2.592	9.365	6.148	4.000
SCA 120	29.633	17.186	6.946	2.304	2.050	2.592	10.240	7.588	4.000
SCA 150	29.533	17.836	6.946	2.304	2.050	2.592	10.890	9.892	4.000
SCA 200	29.533	17.296	6.946	2.304	2.050	2.592	10.350	12.196	4.000

### Especificaciones técnicas / Technical specifications

MODELO	Capacidad nominal (t/h)	Cap. Estática (ton)		Ventiladores Fan		Potencia de descarga (Hp)		Tramador de descarga (0,75 tm)	
		0,6 t/m <sup>3</sup>	0,75 t/m <sup>3</sup>	QTD	Potencia (Hp)	Mec.	Neumático	Modelo	Potencia (Hp)
SCA 10	3,3	13,5	270	1	10,0	1,0		TH 200	2,0
SCA 15	4,8	19,5	390	1	12,5	1,0		TH 200	2,0
SCA 20	5,5	22	440	1	15,0	1,0		TH 200	2,0
SCA 25	6,6	26,5	530	1	20,0	1,0		TH 250	2,0
SCA 30	7,8	31,5	630	1	25,0	1,0		TH 250	2,0
SCA 40	10,2	41	820	2	15,0	1,0		TH 300	3,0
SCA 50	14,2	57	1140	2	20,0	1,0		TH 300	3,0
SCA 60	15,8	63,5	1270	2	25,0	1,0		TH 350	4,0
SCA 70	20,2	81	1620	3	20,0	1,0		TH 350	4,0
SCA 80	22,6	90,5	1810	3	25,0	1,0		TH 400	7,5
SCA 100	28,2	113	2260	3	30,0	2,0		TH 400	7,5
SCA 120	35	140,5	2810	3	40,0	2,0		TH 450	10,0
SCA 150	46	184	3680	4	40,0	2,0		TH 500	15,0
SCA 200	57	229	4580	5	40,0	2,0		TH 600	25,0

### Especificaciones técnicas / Technical specifications

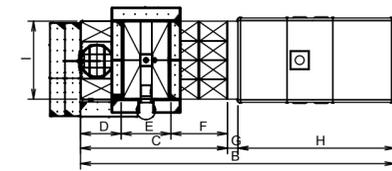
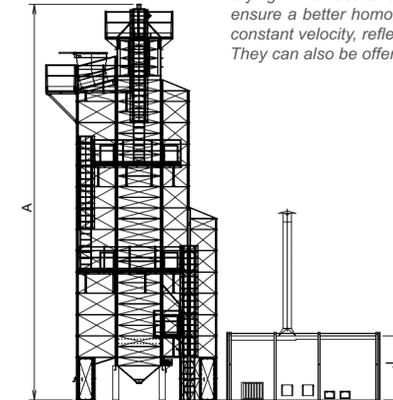
MODELO	Capacidad nominal (t/h)	Cap. Estática (ton)		Ventiladores Fan		Potencia de descarga (Hp)		Tramador de descarga (0,75 tm)	
		0,6 t/m <sup>3</sup>	0,75 t/m <sup>3</sup>	QTD	Potencia (Hp)	Mec.	Neumático	Modelo	Potencia (Hp)
SC 10	10	11,6	17	1	10,0	1 x 1,0	1,0	TH 200	2,0
SC 15	15	16,5	24,5	1	12,5	1 x 1,0	1,0	TH 200	2,0
SC 20	20	19	28,5	1	15,0	1 x 1,0	1,0	TH 250	2,0
SC 25	25	24	35	1	20,0	1 x 1,0	1,0	TH 250	3,0
SC 30	30	27,5	40	1	25,0	1 x 1,0	1,0	TH 250	3,0
SC 40	40	37	55	2	15,0	1 x 1,0	1,0	TH 300	3,0
SC 50	50	52	76	2	20,0	1 x 2,0	1,0	TH 350	7,5
SC 60	60	59	86	2	25,0	1 x 2,0	1,0	TH 350	7,5
SC 70	70	71	105	3	20,0	1 x 2,0	1,0	TH 400	7,5
SC 80	80	80	119	3	25,0	1 x 2,0	1,0	TH 400	7,5
SC 100	100	102	150	3	30,0	1 x 2,0	2,0*	TH 450	10,0
SC 120	120	126	186	3	40,0	1 x 2,0	2,0*	TH 500	15,0
SC 150	150	170	250	4	40,0	2 x 2,0	2,0*	TH 500	20,0
SC 200	200	211	311	5	40,0	2 x 2,0	2,0*	RD 600	10,0

## Secadoras de ductos variables

El Secador de Ductos Variables Pagé cuenta con lo que hay de mejor en tecnología de secado actualmente. Los resultados obtenidos son impresionantes, pues este modelo de torre garantiza mejor homogeneización de secado del grano por su proceso de velocidad constante, reflejando en mejor calidad del grano final. El Secador de Ductos Variables también se puede ofrecer en la versión Arroz.

### Dryer of variable duct

The dryer of variable duct Pagé has what is the best in technology of drying. The results are impressive, because this model of tower ensure a better homogenization of grain drying due to its process of constant velocity, reflecting in better final grain quality. They can also be offered for rice.



### Dimensiones / Dimensions

MODELO	DIMENSIONES / DIMENSIONS (mm)									
MODELO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
SCDV 20	11.540	14.437	6.566	1.853,5	2.150	2.562,5	500	7.371	3.526	2.800
SCDV 25	12.540	14.837	6.566	1.853,5	2.150	2.562,5	500	7.771	3.526	3.000
SCDV 30	14.540	14.837	6.566	1.853,5	2.150	2.562,5	500	7.771	3.526	3.000
SCDV 40	18.540	14.087	6.566	1.853,5	2.150	2.562,5	500	7.021	3.526	3.000
SCDV 50	16.570	15.125	6.854	1.853,5	2.150	2.850,5	500	7.771	5.254	3.200
SCDV 60	18.570	15.125	6.854	1.853,5	2.150	2.850,5	500	7.771	5.254	3.200
SCDV 70	20.570	15.625	6.854	1.853,5	2.150	2.850,5	500	8.271	5.254	3.500
SCDV 80	22.570	15.625	6.854	1.853,5	2.150	2.850,5	500	8.271	5.254	3.500
SCDV 100	23.100	16.719	6.854	1.853,5	2.150	2.850,5	500	9.365	6.892	4.000
SCDV 125	27.100	17.594	6.854	1.853,5	2.150	2.850,5	500	10.240	6.892	4.000
SCDV 150	26.570	18.244	6.854	1.853,5	2.150	2.850,5	500	10.890	8.710	4.000
SCDV 200	27.100	17.704	6.854	1.853,5	2.150	2.850,5	500	10.350	10.438	4.000

### Especificaciones técnicas / Technical specifications

MODELO	Capacidad nominal (t/h)	Cap. Estática (ton)		Ventiladores Fan		Potencia de descarga (Hp)		Tramador de descarga (0,75 tm)		Tramador de descarga (0,6 tm)	
		0,6 t/m <sup>3</sup>	0,75 t/m <sup>3</sup>	QTD	Potencia (Hp)	Mec. (incluido)	Mec. (Neumático)	Modelo	Modelo	Modelo	Potencia (Hp)
SCDV 20	20	26	35,5	1	15,0	1,0Hp 6p		TH 250		TH 200	
SCDV 25	25	29	39,5	1	20,0	1,0Hp 6p		TH 250		TH 250	
SCDV 30	30	34	47	1	25,0	1,0Hp 6p		TH 250		TH 250	
SCDV 40	40	45,5	62,5	1	30,0	1,0Hp 6p		TH 250		TH 250	
SCDV50	50	58,5	80	2	20,0	2,0Hp 6p		TH 300		TH 300	
SCDV 60	60	67	91,5	2	25,0	2,0Hp 6p		TH 350		TH 300	
SCDV 70	70	74	101,5	2	30,0	2,0Hp 6p		TH 350		TH 350	
SCDV 80	80	83,5	114,5	2	40,0	2,0Hp 6p		TH 350		TH 350	
SCDV 100	100	112	153	3	30,0	2,0Hp 6p		TH 400		TH 400	
SCDV 125	125	134	183	3	40,0	2,0Hp 6p		TH 400		TH 400	
SCDV 150	150	167,5	229	4	40,0	2,0Hp 6p		TH 450		TH 450	
SCDV 200	200	235	321	5	40,0	2x2,0Hp 6p		TH 500		TH 500	

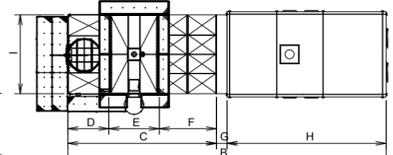
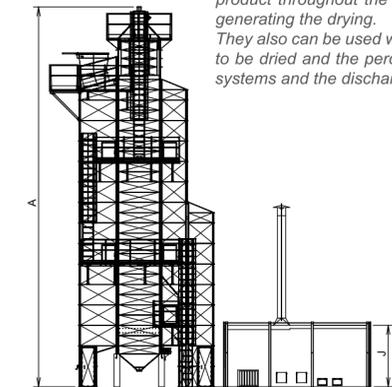
## Secadoras de Columna

El Secador Continuo de columna Pagé tiene construcción metálica en chapa de acero galvanizado. Su cuerpo principal está constituido por cámaras metálicas de secado, formadas por bandejas que generan columnas de producto a lo largo de la torre de secado. En estas columnas, el aire atraviesa la masa de granos promoviendo el secado. También se pueden utilizar con secado de columnas enteras o en secado por lote. Conforme el grano a ser secado y el porcentaje de humedad inicial, pueden trabajar en régimen continuo o intermitente y la descarga es efectuada por esclusas giratorias.

### Continuous flow dryer of Column

The continuous flow dryer of column Pagé is metallic manufactured in galvanized steel sheet. Its main body is made of metallic drying chambers, formed by trays that generates column of product throughout the drying tower. In these columns the air goes through the grain mass generating the drying.

They also can be used with drying of entire column or in drying by batch. According to the grain to be dried and the percentage of initial humidity, they can work in continuous or intermittent systems and the discharge is made by rotary gears.



### Dimensiones / Dimensions

MODELO	DIMENSIONES / DIMENSIONS (mm)									
MODELO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
SCC 20	11.540	14.437	6.566	1.853,5	2.150	2.562,5	500	7.371	3.526	2.800
SCC 25	12.540	14.837	6.566	1.853,5	2.150	2.562,5	500	7.771	3.526	3.000
SCC 30	14.540	14.837	6.566	1.853,5	2.150	2.562,5	500	7.771	3.526	3.000
SCC 40	18.540	14.087	6.566							