

# PROTCO

Protein Innovation Company



# BATCH COOKER



El **Batch cooker PROTCO** está diseñado para la esterilización, hidrolización y secado de subproductos animales.

El cocedor por lotes es una de las partes más importantes de la planta de rendering en seco, por su versatilidad. Se fabrica en 5 tamaños estándar para adaptarse a las distintas capacidades de la planta.

## **Certificaciones y normativas:**

El diseño del cocedor por lotes cumple las normativas reconocidas a escala internacional.

Cada máquina es inspeccionada y sometida a las pruebas de presión de acuerdo con la normativa de aparatos a presión correspondientes al país donde se va a instalar.

## **Aplicaciones:**

El cocedor por lotes de PROTCO se puede utilizar para procesar los siguientes subproductos animales:

- Carne mixta de despojos y huesos.
- Sangre cruda
- Plumas húmedas
- Despojos mixtos de aves
- Cerdo, vaca, oveja, etc.





Model	APPLICATION			
	Mixed meat by-products and bones	Raw blood	Wet feathers	Mixed poultry by-products
PT-BC5000	3000	2000	2700	3000
PT-BC6500	4000	2500	3500	4000
PT-BC8500	5000	3400	4600	5000
PT-BC10000	6000	4000	5400	6000
PT-BC16000	10000	7000	9000	10000

Model	DIMENSIONS (mm)			Design pressure of jacket and rotor (bar)	Design pressure of digester (bar)	Heating surface (m <sup>2</sup> )	Power (kW)	Transport weight (kg)
	Length (L)	Height (H)	Width (W)					
PT-BC5000	5450	2070	1600	10	5	27	37	12000
PT-BC6500	7100	2070	1600	10	5	35	45	13500
PT-BC8500	7425	2305	1775	10	5	41	55	19000
PT-BC10000	8400	2305	1775	10	5	49	75	22000
PT-BC16000	9000	2500	2100	10	5	63	110	36000

