



HAARSLEV™

Processing Technology

PRENSA DE PLUMAS

Folleto del producto



HAARSLEV™

Processing Technology

PRENSA DE PLUMAS



“

IDEAL PARA ELIMINAR EL AGUA DE LAS
PLUMAS DE POLLO, GANSO Y PAVO.



IDEAL PARA:

Esta es una manera confiable y rentable de secar grandes cantidades de plumas generadas por operaciones de procesamiento de pollos, gansos y pavos.

Las prensas de plumas Haarslev también se pueden equipar con:

- Coladores de arco con tamices parabólicos
- Tamices de tambor
- Prensas adicionales que trabajan bajo presión

En las operaciones de procesamiento avícola modernas, se suele usar una gran cantidad de agua para extraer las plumas una vez arrancadas o quitadas. La resistente prensa de plumas Haarslev extrae eficazmente el agua de las plumas de pollo, ganso y pavo para que pueda alcanzar un nivel de humedad consistente del 55 %.

Las prensas de plumas Haarslev se pueden instalar después de un separador de plumas normal en un matadero o pueden recibir plumas y su agua de transporte directamente de un sistema de bombeo del matadero. Este tipo de prensa normalmente extrae unos 350 litros de agua por cada 1.000 kg de plumas mojadas recibidas del separador de plumas.

La recuperación de la inversión con una prensa de plumas Haarslev es significativa en cuanto a ahorro de energía (en operaciones de rendering) y mejores costos de extracción de plumas y transporte, simplemente porque las plumas pesan mucho menos una vez que se quita el agua.

BENEFICIOS

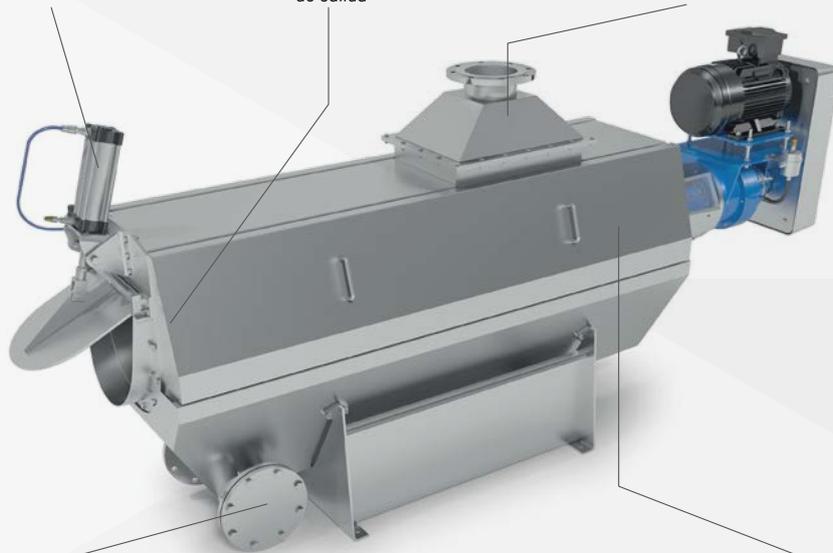
- Equipo resistente y sencillo en el que puede confiar
- Ahorros en costos de eliminación y transporte de plumas
- Ahorros en el rendering y otros costos de procesamiento
- Evita problemas debido a obstrucciones de grasa de plumas en los equipos
- No quedan restos de agua en las tolvas o camiones luego del transporte de plumas
- Solo requiere supervisión y mantenimiento mínimos

PLUMAS MOJADAS PROVENIENTES DEL SISTEMA DE BOMBEO DEL MATADERO O DE UN SEPARADOR DE PLUMAS COMÚN

Pistón hidráulico en la tapa de salida para generar resistencia neumática

Tornillo sin fin que presiona las plumas contra la tapa de salida

Las plumas y el agua ingresan por el conducto en la parte de arriba de la prensa



El agua escurrida de las plumas se extrae por una tubería en la parte de abajo

Carcasa de prensa con barras de acero inoxidable para atrapar, drenar y prensar hasta las plumas más pequeñas

HIDROLIZADORES, PROCESOS DE RENDERING O DE DESECHO

TIPO	CAPACIDAD				CAUDAL DE AGUA (m ³ /h)	PESO (kg)	DIMENSIONES (mm) ^{***}			POTENCIA INSTALADA (kW)
	POLLOS DE ENGORDE (peso vivo) (kg/h)	PAVOS (peso vivo) (kg/h)	PLUMAS HÚMEDAS DE POLLOS DE ENGORDE* (kg/h)	PLUMAS HÚMEDAS DE PAVOS** (kg/h)			LONGITUD (L.)	ALTURA (AL.)	ANCHURA (AN.)	
FP 325W	< 15.000	n/d	< 1.950	n/d	30	940	3.000	1.310	700	7,5
FP 408W	< 30.000	< 40.000	< 3.900	< 2400	60	1400	3.810	1.720	1.070	15
FP 508W	< 48.000	< 65.000	< 6.200	< 4.000	120	2.900	4.200	2.100	1.200	22

* Se estima que las plumas húmedas de pollos de engorde corresponden a un máx. del 13 % del peso vivo.

** Se estima que las plumas húmedas de pavos corresponden a un máx. del 6 % del peso vivo.

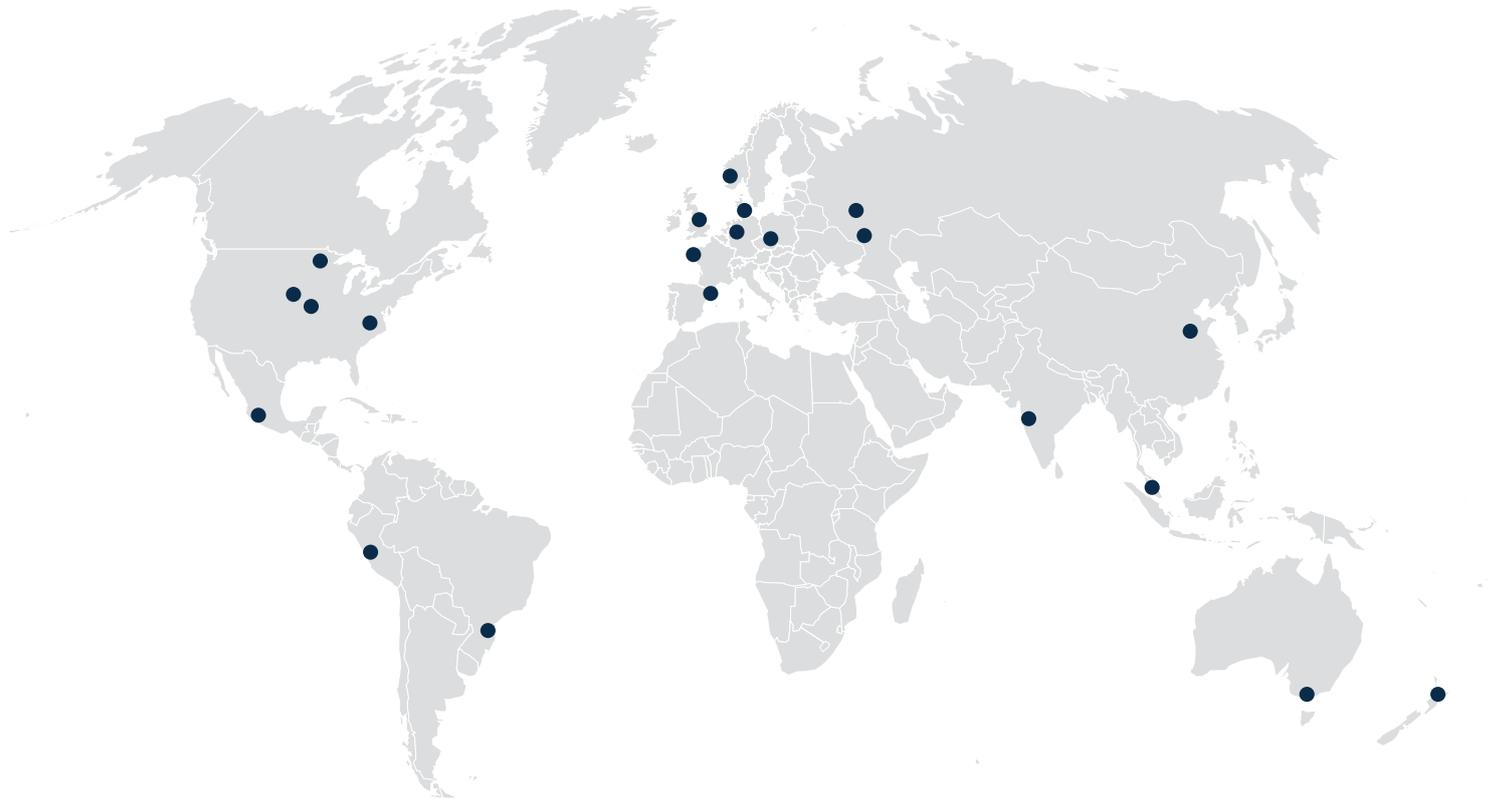
*** Todas las dimensiones son aproximadas.

Nos reservamos el derecho de cambiar las especificaciones en cualquier momento sin previo aviso.



HAARSLEV™

Processing Technology



PROCESS IS POTENTIAL

OFICINA CENTRAL

Haarslev Industries A/S · Bogensevej 85

DK-5471 Sønderød · Dinamarca

Teléfono: +45 63 83 11 00

Email: info@haarslev.com

www.haarslev.com

EXPERIENCIA GLOBAL - PRESENCIA LOCAL

Contáctenos o visite nuestro sitio web para encontrar las oficinas de venta más cercanas.