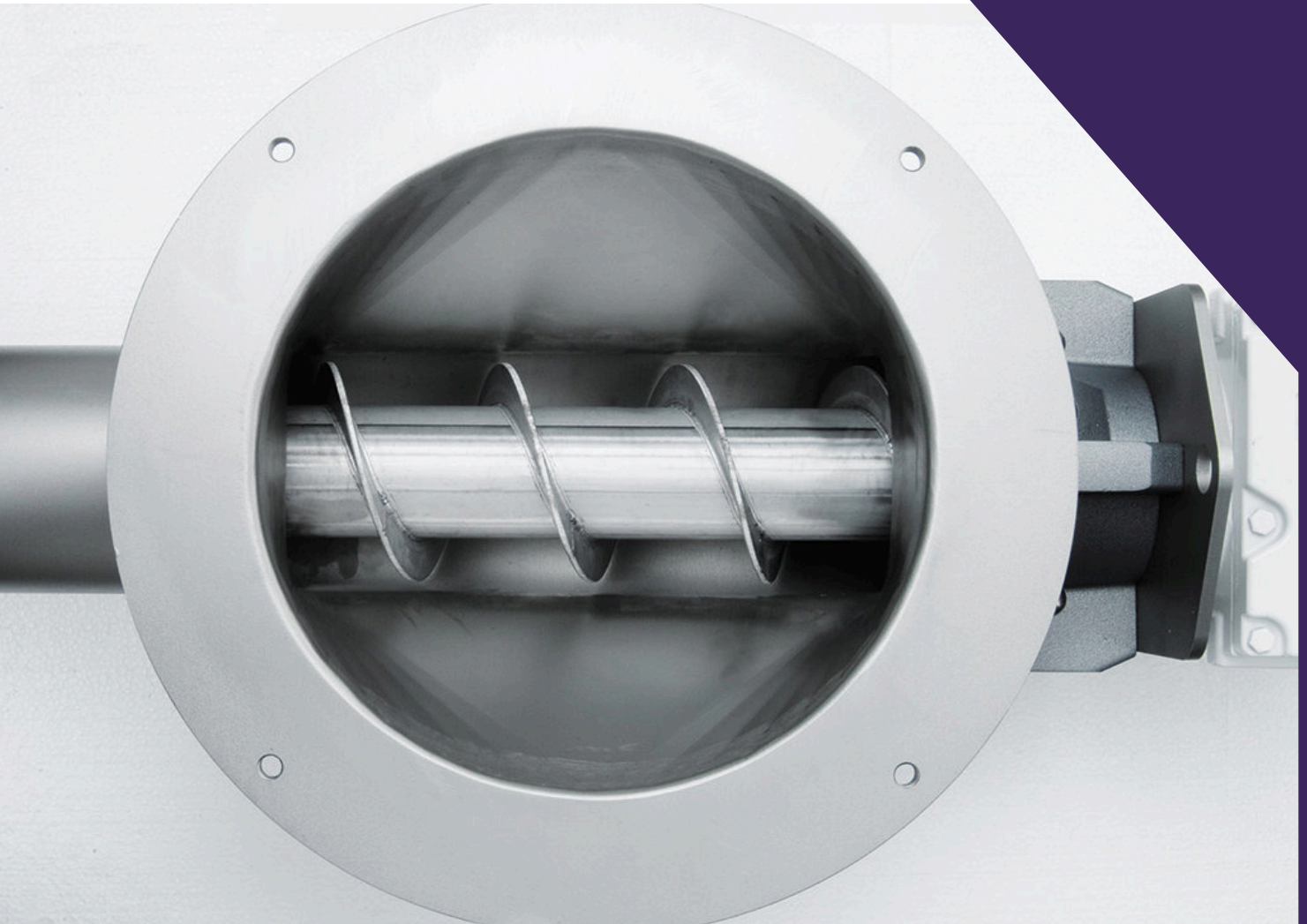


ROSCAS

TRANSPORTADORAS



ROSCAS TRANSPORTADORAS E DOSADORAS

INDÚSTRIA ALIMENTÍCIA

- Equipamento destinado ao transporte e /ou dosagem de materiais sólidos;
- Controle de frequência para alimentação precisa de sistemas de pesagem;
- Operação horizontal ou inclinada;
- Estrutura tipo tubular ou calha U;
- Comprimento variável, de acordo com cada aplicação;
- Fabricado em aço carbono ou aço inox, atendendo os altos requisitos higiênicos de indústrias alimentícias.

DOSING AND CONVEYING SCREW

FOOD INDUSTRIES

- Equipment for conveying or dosing of solid materials;
- Frequency control for precise feeding in weighing systems;
- Horizontal or inclined operation;
- Tubular structure or profile in U;
- Different length according to each application;
- Fabricated of carbon or stainless steel, according to the rigorous hygienic standards required by food industries.

TORNILLOS DE TRANSPORTE Y DOSIFICACIÓN

INDUSTRIA ALIMENTICIA

- Equipamiento para transporte o dosificación de materiales sólidos;
- Control de frecuencia para alimentación precisa en sistemas de pesaje;
- Operación horizontal o inclinada;
- Estructura tubular o canaleta en U;
- Diferentes largos de acuerdo a cada aplicación;
- Fabricado de acero al carbón o acero inoxidable conforme a los rigurosos estándares exigidos.

CARACTERÍSTICAS

- Passo variável para garantir a não compactação do produto em seu interior;
- Tampas de fácil acesso para inspeção e limpeza;
- Eixo provido de vedação para evitar vazamento;
- Superfície lisa a fim de reduzir ao máximo o nível de resíduos de produto;
- Fácil operação e manutenção.

OPCIONAIS

- Sistema de purga nos mancais;
- Inversor de frequência;
- Modelo ultra-higiênico para aplicações como produção de baby-food;
- Dispositivo de limpeza rápida;
- Acabamento superficial / polimento da rosca e do tubo / calha;
- Certificação para proteção contra explosão, no caso de instalação em área classificada.

CHARACTERISTICS

- Progressive gradient of the spiral, such that compression of the product inside is avoided;
- Easy access through lids for inspection and cleaning;
- Sealed shaft to avoid leakage;
- Smooth surface to reduce as much as possible the level of product residue;
- Easy operation and maintenance.

OPCIONAIS

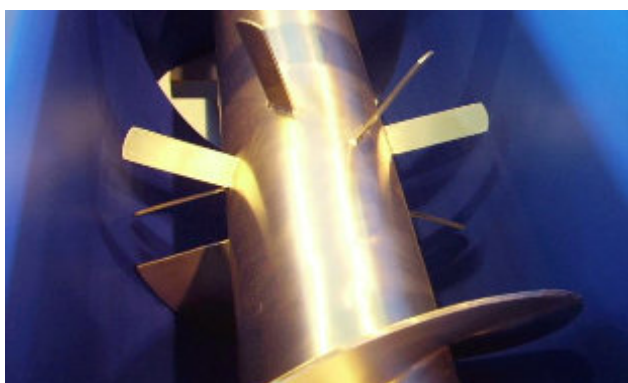
- Purge system at the bearings;
- Frequency converter;
- Ultra-hygienic model for special / applications, such as baby-food production;
- Quick cleaning device;
- Surface finishing / polishing of the screw and tubular structure/gutter;
- Protection against explosion certification, when installation is made in classified area.

CARACTERÍSTICAS

- Distancia entre espirales helicoidales variable para evitar compactación del material en el interior;
- Fácil acceso para inspección y acceso a través de tapas;
- Eje vedado para evitar escapes;
- Superfície lisa para reducir al máximo el nivel de residuo del producto;
- Fácil operación y mantenimiento.

OPCIONALES

- Sistema de purga en los mancales;
- Inversor de frecuencia;
- Modelo ultra-higiênico para aplicaciones como fabricación de alimentos para bebés;
- Dispositivo de limpieza rápida;
- Terminación de superfície / pulimento de la hélice y estructura tubular / canaleta;
- Certificación para protección contra incendio, cuando la instalación está prevista en área clasificada.



Rosca inox especial / Special stainless steel crew /
Rosca especial de acero inoxidable



Rosca inox (Polimento - Grau sanitário).
Stainless steel screw / Rosca de acero inoxidable



Centro de testes / Test Center
Centro tecnológico



Mão-de-obra especializada
Skilled personnel / Mano de obra especializada



Vista aérea da fábrica / Plant overview
Vista aérea de la fábrica

ZEPPELIN SYSTEMS LATIN AMERICA EQUIP. IND. LTDA

Rua João XXIII, 650 - B. Cooperativa
09851-707 - São Bernardo do Campo, SP - Brasil
Tel +55 11 4393-9400 - Fax +55 11 4392-2123
info@zeppelin-la.com

WWW.ZEPPELIN-LA.COM