



CATÁLOGO DE PRODUTOS





/ Sobre nós

FENOX

A FENOX busca atender nossos clientes e parceiros com a mais alta qualidade e principalmente com comprometimento quanto aos prazos, empregando as mais modernas inovações tecnológicas em nossos produtos. Somos especializados na fabricação e desenvolvimento de soluções em aço carbono e aço inoxidável, aplicados à indústria alimentícia, química, farmacêutica, de cosméticos, entre outras.

FENOX seeks to serve our customers and partners with the highest quality and above all with commitment regarding deadlines, employing the most modern technological innovations in our products. We are specialized in the manufacture and development of solutions in carbon steel and stainless steel, applied to the food industry, chemical, pharmaceutical, cosmetics, among others.

PRYMAXX

Com mais de 20 anos de experiência no segmento de dosagens e envase, a Prymaxx a cada dia aprimora seus projetos de linha e dedicados com foco no fornecimento de equipamentos de envase, esteiras transportadoras, e bombas de transferência.

With more than 20 years of experience in the dosage or packaging segment, Prymaxx every day enhances its dedicated and dedicated line designs with a focus on supplying packaging equipment, conveyors, reactors and mixers.

Envasadora Semi-Auto Economy

Economy Semi Automatic Packing Machine

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



Painel de Controle
Control panel

Fabricado em aço inox 316L/P.E.A.D. (partes em contato com o produto) e aço inox 304 nas partes estruturais
Made of stainless steel 316L/P.E.A.D. (parts in contact with the product) and 304 stainless steel in the structural parts

Sistema de sucção automática
Automatic suction system

Envasa de 10ml à 20L
Fills from 10ml to 20L

Envasa até 2.000 unidades por hora
Fills up to 2,000 units per hour

Projetada para a dosagem de diversos produtos nas linhas de cosméticos, farmacêuticos, químicos, lubrificantes, defensivos agrícolas e fertilizantes foliares.

Designed for the dosage of several products in the lines of cosmetics, pharmaceuticals, chemicals, lubricants, pesticides and foliar fertilizers.

 **PRYMAXX**
SISTEMAS DE ENVASE

 **FENOG**
SISTEMAS DE MISTURA

Envasadora Semi-Automática 2 Bicos Inox 316

Semi-Automatic Filling Machine 2 Stainless Steel 316 Nozzles

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

-  **Cosmética**
Cosmetic
-  **Química**
Chemistry
-  **Farmácia**
Pharmacy
-  **Líquidos**
Liquids
-  **Pastosos**
Pasty
-  **Agronegócio**
Agrobusiness



Painel de Controle
Control panel

Fabricado em aço inox 316L/P.E.A.D. (partes em contato com o produto) e aço inox 304 nas partes estruturais
Made of stainless steel 316L/P.E.A.D. (parts in contact with the product) and 304 stainless steel in the structural parts

Sistema de sucção automática
Automatic suction system

Envasa de 10ml à 20L
Fills from 10ml to 20L

Envasa até 2.000 unidades por hora
Fills up to 2,000 units per hour

Projetada para a dosagem de diversos produtos nas linhas de cosméticos, farmacêuticos, químicos, lubrificantes, defensivos agrícolas e fertilizantes foliares.

Designed for the dosage of several products in the lines of cosmetics, pharmaceuticals, chemicals, lubricants, pesticides and foliar fertilizers.



Envasadora Semi-Automática 2 Bicos P.E.A.D.

*Semi-Automatic Filling Machine
2 Stainless Steel 316 P.E.A.D. Nozzles*

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



Painel de Controle
Control panel

Fabricado em aço inox 316L/P.E.A.D. (partes em contato com o produto) e aço inox 304 nas partes estruturais
Made of stainless steel 316L/P.E.A.D. (parts in contact with the product) and 304 stainless steel in the structural parts

Sistema de sucção automática
Automatic suction system

Envasa de 10ml à 20L
Fills from 10ml to 20L

Envasa até 2.000 unidades por hora
Fills up to 2,000 units per hour

Projetada para a dosagem de diversos produtos nas linhas de cosméticos, farmacêuticos, químicos, lubrificantes, defensivos agrícolas e fertilizantes foliares.

Designed for the dosage of several products in the lines of cosmetics, pharmaceuticals, chemicals, lubricants, pesticides and foliar fertilizers.

 **PRYMAXX**
SISTEMAS DE ENVASE

 **FEN**
SISTEMAS DE MISTURA

Envasadora Semi-Auto com Célula de Carga

Semi-Auto Filling Machine with Load Cell

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



Equipamento com dosagem via bomba e totalização através de peso via célula de carga

Equipment with dosing via pump and totalization through weight via load cell

Capacidade de dosagem de 10ml a 50 litros
Dosing capacity from 10ml to 50 liters

Envase operado com acionamento via tara de embalagem e disparo de ciclo automático
Filling operated with activation via packaging tare and automatic cycle triggering

Totalização de peso conforme solicitação de peso via IHM
Weight totalization according to weight request via HMI

Capacidade de operação em líquidos e pastosos
Ability to operate in liquids and pastes

Envasadora Semi-Auto 1 Bico Peristáltica

Semi-Auto Filling Machine 1 Peristaltic Nozzle

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Painel de Controle
Control panel

Atende volumes de 1 ml a 20 litros
Serves volumes from 1 ml to 20 liters

Aplicação em produtos líquidos
Application in liquid products

Equipamento de dosagem
efetuado por tempo e sistema
de dosagem através de bomba
peristáltica.

*Dosing equipment performed by
time and dosing system through
peristaltic pump.*

 **PRYMAXX**
SISTEMAS DE ENVASE

 **FENOG**
SISTEMAS DE MISTURA

Envasadora Semi-Auto Pistão Servo Eletrônico

*Semi-Automatic Filling Machine
Electronic Servo Piston*

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Dosagem de 2g a 5 kg
Dosage from 2g to 5 kg

Toda parte em contato com o produto em inox 316L
All parts in contact with the product in 316L stainless steel

Controle de peso digital por servo motor
Digital weight control by servo motor

Envasadora semi automática
Prymaxx pistão com 1 e 2 bicos
com controle de peso digital por
servo motor.

*Prymaxx piston semi automatic
filling machine with 1 and 2
nozzles with digital weight
control by servo motor.*

 **PRYMAXX**
SISTEMAS DE ENVASE

 **FENOX**
SISTEMAS DE MISTURA

Envasadora Semi-Auto Pistão

Semi-Auto Filling Machine Piston

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Dosagem de 2g a 5 kg
Dosage from 2g to 5 kg

Toda parte em contato com o produto em inox 316L
All parts in contact with the product in 316L stainless steel

Ajuste manual mecânico de peso
Manual weight mechanical control

Envasadora semi automática Prymaxx pistão com 1 e 2 bicos com controle de peso manual mecânico.

Prymaxx piston semi automatic filling machine with 1 and 2 nozzles with manual mechanic weight control.

 **PRYMAXX**
SISTEMAS DE ENVASE

 **FENOX**
SISTEMAS DE MISTURA

Envasadora Bag 1 Bico

Bag Packing Machine 1 nozzle

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:



Cosmética
Cosmetic



Química
Chemistry



Farmácia
Pharmacy



Líquidos
Liquids



Pastosos
Pasty



Agronegócio
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Operação de comandos via TouchScreen

TouchScreen command operation

Fabricado em aço inox 316L/P.E.A.D. (partes em contato com o produto) e aço inox 304 nas partes estruturais

Made of stainless steel 316L/P.E.A.D. (parts in contact with the product) and 304 stainless steel in the structural parts

Atende às normas NR12

Comply with NR12 standards

Envasa bags de 200g à 20Kg

Packs bags from 200g to 20kg

Envasa até 1.500 unidades por hora

Packs up to 1,500 units per hour

Utilizada no segmento cosmético, farmacêutico, químico, lubrificante, defensivo agrícolas e fertilizantes foliares.

Used in cosmetic, pharmaceutical, chemical, lubricant, pesticides and foliar fertilizers and pasty



Envasadora Equalizada 2 Bicos

Equalized Packing Machine 2 nozzles

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Operação de comandos via TouchScreen
TouchScreen command operation

Fabricado em aço inox 316L/P.E.A.D. (partes em contato com o produto) e aço inox 304 nas partes estruturais
Made of stainless steel 316L/P.E.A.D. (parts in contact with the product) and 304 stainless steel in the structural parts

Contém bomba de transferência e tanque equalizador
Contains transfer pump and equalizer tank

Envasa de 10ml à 20L
Packs bags from 10ml to 20L

Envasa até 5.000 unidades por hora
Packs up to 5.500 units per hour

Envasadora projetada para a dosagem de diversos produtos nas linhas de cosméticos, farmacêuticos, químicos, lubrificantes, defensivos agrícolas e fertilizantes foliares.

Packing machine designed for the dosage of several products in the cosmetics, pharmaceuticals, chemicals, lubricants, pesticides and foliar fertilizers.



Envasadora Semi-Auto de pó com célula de carga

*Semi-Auto Filling Machine
charge cell powder*

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



Envasadora semi automática
Prymaxx para dosagem de pó e
granulado com aferição de peso
com célula de carga

*Semi-automatic Prymaxx filling
machine for dosing powder and
granulates with weight
measurement with load cell*

Volumes de 10g a 50 kg
Dosage from 10g to 5 kg

Toda parte em contato com o produto em inox 316L
All parts in contact with the product in 316L stainless steel

Controle de peso digital por célula de carga
Digital weight control by load cell

Envasadora Linear 2B e 4B Economy

Economy Automatic Linear Packing Machine

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Painel de Controle
Control panel

Fabricado em aço inox 316L/P.E.A.D. (partes em contato com o produto) e aço inox 304 nas partes estruturais
Made of stainless steel 316L/P.E.A.D. (parts in contact with the product) and 304 stainless steel in the structural parts

De 2 e 4 bicos em sistema linear
From 2 and 4 nozzles in linear system

Envasa até 3.000 unidades por hora
Packs up to 3.000 units per hour

Altíssimo padrão de qualidade, na grande maioria dos processos sob encomenda ou através de projetos dedicados, alinhando a produtividade a área (espaço) dedicado.

Very high quality standard, in the vast majority of processes under or through dedicated projects, aligning the dedicated area.

 **PRYMAXX**
SISTEMAS DE ENVASE

 **FENOX**
SISTEMAS DE MISTURA

Envasadora Linear 8B e 16B Linha Maxx

Maxx Automatic Linear Packing Machine

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

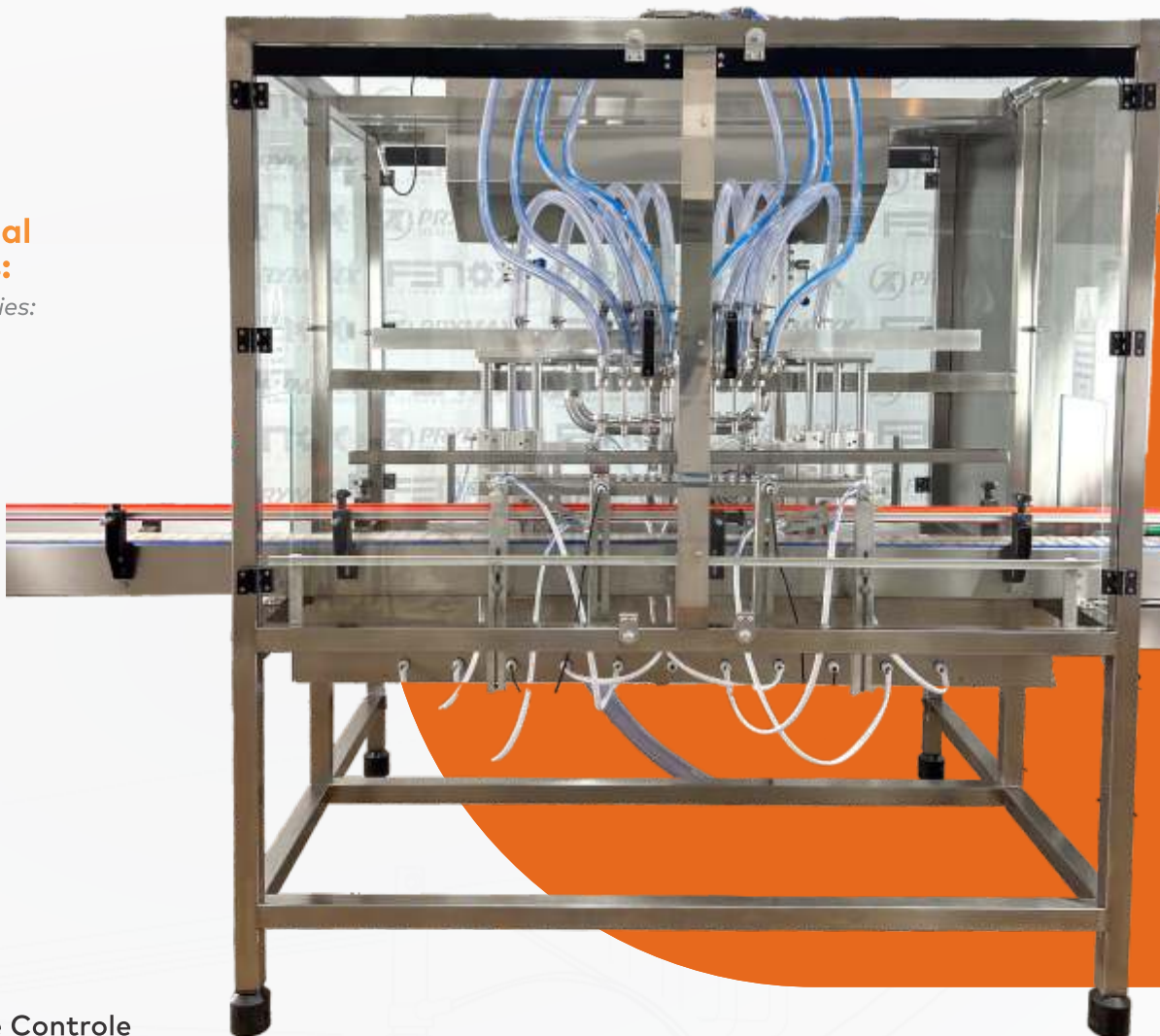
 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Painel de Controle
Control panel

Fabricado em aço inox 316L/P.E.A.D. (partes em contato com o produto) e aço inox 304 nas partes estruturais
Made of stainless steel 316L/P.E.A.D. (parts in contact with the product) and 304 stainless steel in the structural parts

De 8 e 16 bicos em sistema linear
From 8 and 16 nozzles in linear system

Inúmeras configurações atendendo grande mix de embalagens
Numerous settings to meet the largest mix of packaging possible

Envasa até 6.000 unidades por hora
Packs up to 6.000 units per hour

Altíssimo padrão de qualidade, na grande maioria dos processos sob encomenda ou através de projetos dedicados, alinhando a produtividade a área (espaço) dedicado.

Very high quality standard, in the vast majority of processes under or through dedicated projects, aligning the dedicated area.



Envasadora Linear 8B e 16B Premium Automática

Premium Automatic Linear Packing Machine

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



Painel de Controle
Control panel

Fabricado em aço inox 316L/P.E.A.D. (partes em contato com o produto) e aço inox 304 nas partes estruturais
Made of stainless steel 316L/P.E.A.D. (parts in contact with the product) and 304 stainless steel in the structural parts

De 2 a 20 bicos em sistema linear e até 36 bicos em sistema rotativo
From 2 to 20 nozzles in linear system and up to 36 nozzles in rotary system

Inúmeras configurações atendendo grande mix de embalagens
Numerous settings to meet the largest mix of packaging possible

Envasa até 12.000 unidades por hora
Packs up to 12.000 units per hour

Altíssimo padrão de qualidade, na grande maioria dos processos sob encomenda ou através de projetos dedicados, alinhando a produtividade a área (espaço) dedicado.

Very high quality standard, in the vast majority of processes under or through dedicated projects, aligning the dedicated area.

Envasadora Linear 4B e 8B Automática Premium

Premium Automatic Linear Packing Machine

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



Painel de Controle
Control panel

Fabricado em aço inox 316L/P.E.A.D. (partes em contato com o produto) e aço inox 304 nas partes estruturais
Made of stainless steel 316L/P.E.A.D. (parts in contact with the product) and 304 stainless steel in the structural parts

De 4 e 8 bicos em sistema linear e até 36 bicos em sistema rotativo
From 4 and 8 nozzles in linear system and up to 36 nozzles in rotary system

Inúmeras configurações atendendo grande mix de embalagens
Numerous settings to meet the largest mix of packaging possible

Envasa até 6.000 unidades por hora
Packs up to 6.000 units per hour

Altíssimo padrão de qualidade, na grande maioria dos processos sob encomenda ou através de projetos dedicados, alinhando a produtividade a área (espaço) dedicado.

Very high quality standard, in the vast majority of processes under or through dedicated projects, aligning the dedicated area.

 **PRYMAXX**
SISTEMAS DE ENVASE

 **FENOG**
SISTEMAS DE MISTURA

Envasadora Automática Rotativa

Filler rotary automatic

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Painel de Controle
Control panel

Construída de 4 a 48 bicos, sistema rotativo totalizado por peso, célula de carga, ou ainda, gravitacional.
Built with 4 to 48 nozzles, rotating system totaled by weight, load cell, or even, gravitational.

Produção de 2 mil a 4 mil bisnagas hora
Production of 2 - 4 thousand bags per hour

Opcionais de fechamentos que podem ser executados em sistema de monobloco acoplado na sequência do envase ou ainda em separado acoplados a esteira.
It has closing options that can be executed in a monoblock system coupled following the filling process or even separately coupled to the belt.

Executadas com altíssimo padrão de qualidade, na grande maioria dos processos sob encomenda ou através de projetos dedicados, alinhando a produtividade a área (espaço) dedicado.

Very high quality standard, in the vast majority of processes under or through dedicated projects, aligning the dedicated area.

 **PRYMAXX**
SISTEMAS DE ENVASE

 **FEN**
SISTEMAS DE MISTURA

Envasadora Rotativa Automática

Automatic Rotary Filling Machine

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Equipamento de alta flexibilidade em dosagens de 1 ml a 1000 ml

High flexibility equipment in dosages from 1 ml to 1000 ml

Pode ser equipado com dosagens através de pistão, bomba de engrenagem, bomba peristáltica e bomba helicoidal

Can be equipped with dosages through piston, gear pump peristaltic pump and helical pump

Capacidade produtiva de até 3.000 embalagens hora

Production capacity from 3.000 packages per hour

Fabricação aplicada conforme projeto

Manufacture applied according to project

Flexibilidade de embalagens no mesmo equipamento com setup rápido

Packaging flexibility on the same equipment with fast setup

Executadas com altíssimo padrão de qualidade, na grande maioria dos processos sob encomenda ou através de projetos dedicados, alinhando a produtividade a área (espaço) dedicado.

Very high quality standard, in the vast majority of processes under or through dedicated projects, aligning the dedicated area.

 **PRYMAXX**
SISTEMAS DE ENVASE

 **FENOG**
SISTEMAS DE MISTURA

Rosqueadora de Discos Automática

Automatic Disc Threader

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Ajustes de velocidade
Speed adjustments

Princípio de funcionamento baseado no tracionamento dos frascos, conduzindo os mesmos até o contato da tampa com os discos, que por sua vez, executará o fechamento, aperto por completo da tampa.

Operating principle based on vial traction, leading them to contact the cover with the discs, which in turn, it will close, completely tighten the lid.

Equipamento padrão NR12
Standard equipment NR12

Enclausurado em vidro temperado de alta resistência
Enclosed in high strength tempered glass

Rosqueadora por base de tração com 6 discos rotativos em silicone, estrutura executada em aço inox 304 e alumínio, equipamento dedicado a produção contínua.

Traction-based tapping machine with 6 rotating silicone discs, structure made of 304 stainless steel and aluminum, equipment dedicated to continuous production.

 **PRYMAXX**
SISTEMAS DE ENVASE

 **FENOX**
SISTEMAS DE MISTURA

Envasadora Linear Semi-Automática

Linear Filler Semi automatic

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



Painel de Controle
Control Panel

Fabricado em aço inox 316L/P.E.A.D. (partes em contato com o produto) e aço inox 304 nas partes estruturais
Made of 316L stainless steel/P.E.A.D. (parts in contact with the product) and 304 stainless steel in the structural parts

Envase por gravidade ou bombeado
Gravity or pumped filling

Tara de embalagem automático
Automatic packaging tare

Controle de peso via célula de carga
Weight control via load cell

Dosagem de 1 a 50 Litros/Quilos
Dosage from 1 to 50 Liters / Kilos

Projetada para a dosagem de diversos produtos nas linhas de cosméticos, farmacêuticos, químicos, lubrificantes, defensivos agrícolas e fertilizantes foliares.

Designed for dosing various products in the lines of cosmetics, pharmaceuticals, chemicals, lubricants, pesticides and foliar fertilizers.

 **PRYMAXX**
SISTEMAS DE ENVASE

 **FENOG**
SISTEMAS DE MISTURA

Bomba de Transferência

Transfer Bomb

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Fabricado em aço inox 316L/P.E.A.D. (partes em contato com o produto) e aço inox 304 nas partes estruturais
Made of stainless steel 316L/P.E.A.D. (parts in contact with the product) and 304 stainless steel in the structural parts

Vazão de até 200 litros por minuto
Flow rate of up to 200 liters per minute

Painel frontal completo e equipado com controle de velocidade
Complete and equipped front panel with speed control.

OPCIONAL: Controle de Nível
OPTIONAL: Level Control

Transferência de produtos em geral: cosméticos, farmacêuticos, químicos, lubrificantes, defensivos agrícolas e fertilizantes foliares. Transfere líquidos, semi-líquidos e pastosos

Transfer of products in general: cosmetics, pharmaceuticals, chemicals, lubricants, pesticides and foliar fertilizers. Transfer liquid, semi-liquid and pasty

 **PRYMAXX**
SISTEMAS DE ENVASE

 **FENOG**
SISTEMAS DE MISTURA

Esteira Transportadora

Conveyor Belt

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

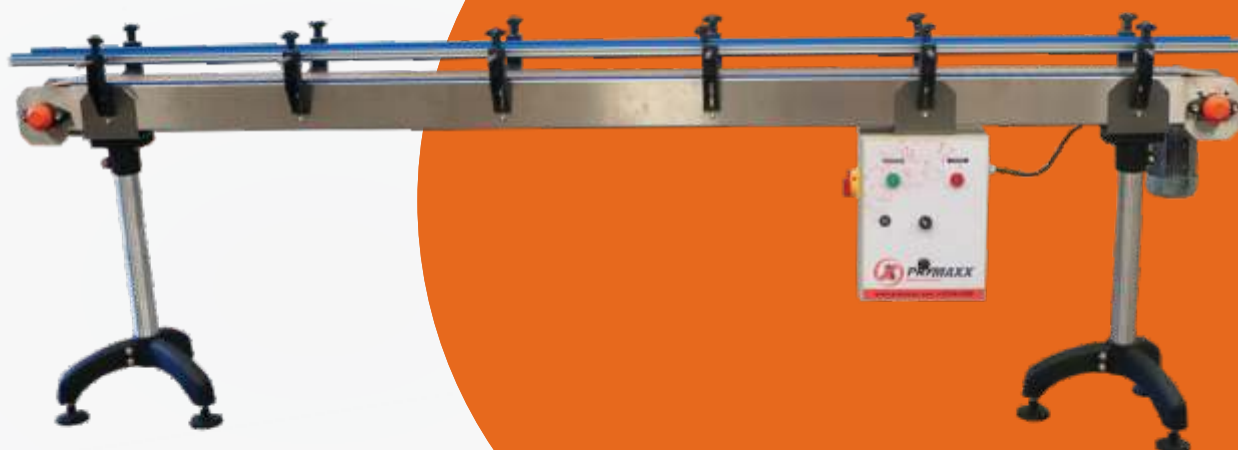
 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Fabricação em Aço Inox
Manufactured in Stainless Steel

Corrente em acetal
Acetal current

Painel de controle de velocidade
Control panel of velocity

Tamanho e curvas sob encomenda
Size and curves under order

Utilizada no transporte de embalagens, auxiliando e agilizando o processo industrial.

Used in the transport of packaging, aiding and streamlining the industrial process.

 **PRYMAXX**
SISTEMAS DE ENVASE

 **FENOGX**
SISTEMAS DE MISTURA

Reator de Processo

Process Reactor

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Capacidade de acordo com a necessidade do cliente
Capacity according to customer's needs.

Fabricado em Aço Inoxidável
Made of Stainless Steel

Utilizado no processo de mistura e homogeneização, garantindo eficiência, rapidez e alta capacidade de produção.

Used in the process of mixing and homogenization, ensuring efficiency, speed and high production capacity

Misturador/ Batedor

Mixer/Beater

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Capacidade (volume) a partir de 50 litros
Capacity (volume) from 50 litres

Fabricado em Aço Inoxidável
Made of Stainless Steel

Utilizado no processo de mistura e homogeneização, garantindo eficiência, rapidez e alta capacidade de produção.

Used in the process of mixing and homogenization, ensuring efficiency, speed and high production capacity



Reator para Coloração

Coloring Reactor

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Capacidade (volume) a partir de 50 litros
Capacity (volume) from 50 litres

Fabricado em Aço Inoxidável
Made of Stainless Steel

Aplicado na fabricação de Coloração ou misturas que necessitam ser produzidas em uma atmosfera inerte. Podendo trabalhar com a injeção de Nitrogênio ou com Vácuo. Utilizado no processo de mistura e homogeneização, garantindo eficiência, rapidez e alta capacidade de produção.

Applied in the manufacture of Coloring or mixtures that need to be produced in an inert atmosphere. Being able to work with the injection of Nitrogen or with Vacuum. Used in the mixing and homogenization process, ensuring efficiency, speed and high production capacity.

Fusor Derretedor

Fuser Melter

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



Funciona como um Tanque auxiliar, sendo aplicado na fusão (derretimento) de matéria-prima que deve ser adicionada ao processo de mistura já no estado líquido.

It works as an auxiliary tank, being applied in the fusion (melting) of raw material that must be added to the mixing process already in the liquid state.

Capacidade (volume) a partir de 50 litros
Capacity (volume) from 50 litres

Fabricado em Aço Inoxidável
Made of Stainless Steel

Tanque Pulmão

Lung Tank

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Capacidade (volume) a partir de 50 litros
Capacity (volume) from 50 litres

Fabricado em Aço Inoxidável
Made of Stainless Steel

Aplicado no processo de armazenamento do produto acabado.

Applied in the finishing product finished process.

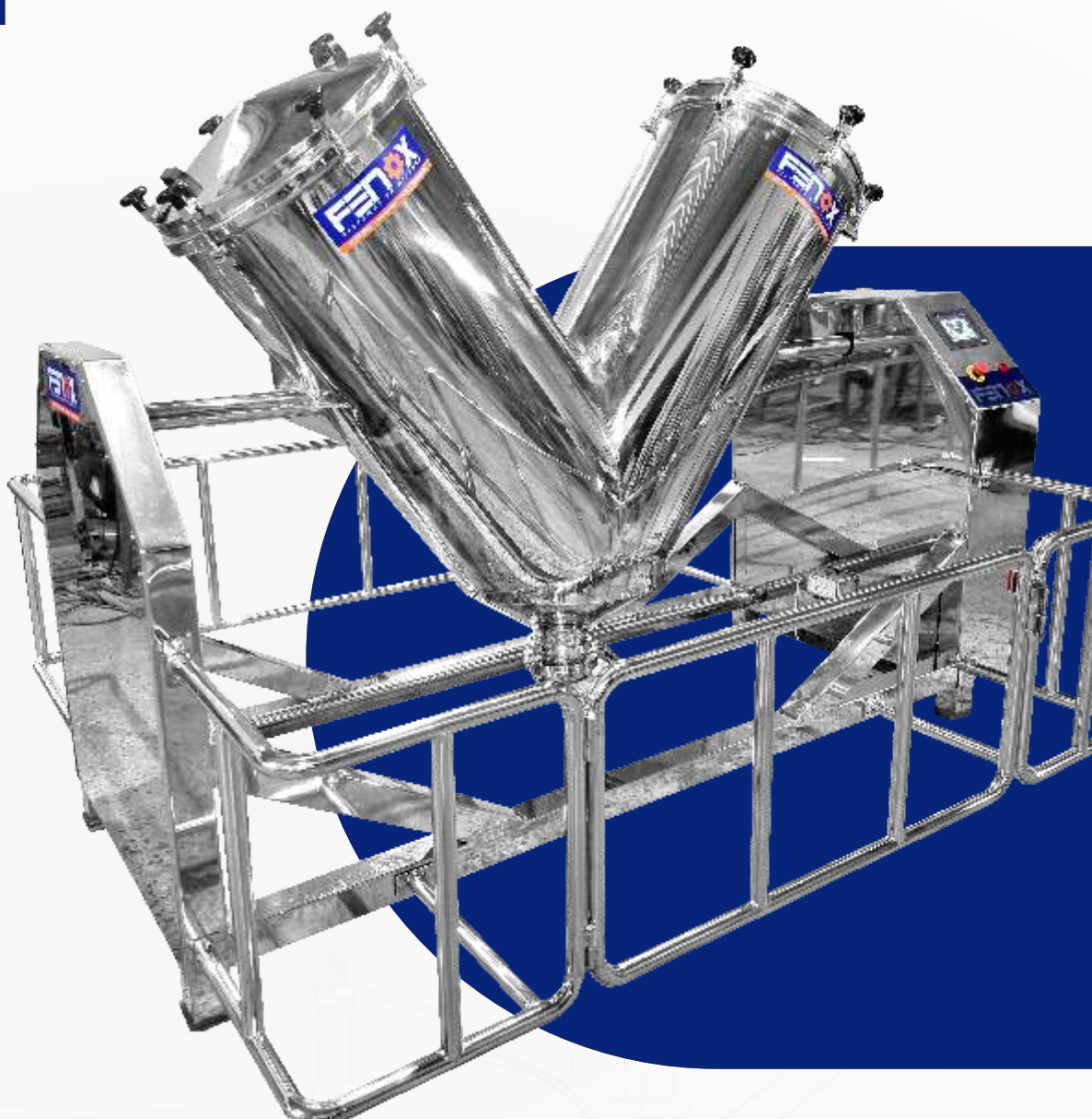
Misturador em V ou Y

Mixer in V ou Y

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

-  **Cosmética**
Cosmetic
-  **Química**
Chemistry
-  **Farmácia**
Pharmacy
-  **Líquidos**
Liquids
-  **Pastosos**
Pasty
-  **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Capacidade (volume) a partir de 50 quilos
Capacity (volume) from 50 kilos

Fabricado em Aço Inoxidável
Made of Stainless Steel

Muito utilizado no segmento Farmacêutico, porém podendo ter sua aplicação para outros ramos industriais. Caracteriza-se por ser um equipamento de fácil limpeza, sendo aplicado para se obter misturas homogêneas de produtos em pó ou granulados.

Widely used in the Pharmaceutical segment, however, it can be applied to other industrial branches. It is characterized by being an equipment that is easy to clean, being applied to obtain homogeneous mixtures of powdered or granulated products.



Misturador de Pó

Ribbon Blender

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Capacidade (volume) a partir de 50 quilos
Capacity (volume) from 50 kilos

Fabricado em Aço Inoxidável
Made of Stainless Steel

Pode acompanhar sistema para pulverização de líquidos (óleos, essências etc.)
It can accompany a system for spraying liquids (oils, essences, etc.)

Opção de cisalhador interno para quebra de grumos
Internal shear option for breaking lumps

Aplicado para se obter misturas homogêneas de produtos em pó ou granulados. Utiliza como sistema de mistura, hélice no formato helicoidal e alta eficiência, garantindo assim uma mistura completamente homogênea.

Applied to obtain homogeneous mixtures of powdered or granulated products. It uses a high-efficiency helical propeller as a mixing system, thus ensuring a completely homogeneous mixture.



Tanque Água Quente

Hot Water Tank

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Capacidade (volume) a partir de 100 Litros
Capacity (volume) from 100 litres

Aquecimento: Banho-maria (resistência elétrica) ou Half-Pype (troca térmica utilizando vapor ou óleo térmico passando por canaletas).

Heating: Bain-marie (electrical resistance) or Half-Pype (thermal exchange using steam or thermal oil passing through ducts)

Fabricação: Aço inoxidável 316L ou 304 conforme a necessidade do cliente

Manufacture: 316L or 304 stainless steel as per customer requirement

Utilizado para aquecimento de água de processo. Muito aplicado em processos de manipulação em que se faz necessário à utilização de água quente no processo de formulação. Apresenta ganhos expressivos em tempo de formulação com a utilização do Tanque de Água Quente.

Used for heating process water. Widely applied in handling processes where it is necessary to use hot water in the formulation process. It presents significant gains in formulation time with the use of the Hot Water Tank.



Tanque de Estocagem

Storage Tank

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



Aplicado na estocagem de matéria prima, como Água de Processo, Lauril, Quaternário, Álcool, entre outros. Reservatório com formato cilíndrico vertical, normalmente industrializado com tampo super cônico (chapéu chinês) e fundo plano sendo apoiado sob base de concreto.

Applied in the storage of raw materials, such as Process Water, Lauryl, Quaternary, Alcohol, among others. Reservoir with vertical cylindrical shape, normally industrialized with super conical top (Chinese hat) and flat bottom supported by a concrete base.

FICHA TÉCNICA

Capacidade de acordo com a necessidade do cliente

Capacity according to customer's needs.

Fabricação: Aço inoxidável 316L ou 304 conforme a necessidade do cliente

Manufacture: 316L or 304 stainless steel as per customer requirement

Turbo Cisalhador

Turbo Shear

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

-  **Cosmética**
Cosmetic
-  **Química**
Chemistry
-  **Farmácia**
Pharmacy
-  **Líquidos**
Liquids
-  **Pastosos**
Pasty
-  **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Fabricado em aço inoxidável
Made of Stainless Steel

Vazão de até 20m³/h
Flow up to 20m³/h

Aplicada em processos de mistura onde se tem a necessidade de alto cisalhamento para incorporação de sólidos e dispersão de pigmentos. Garantindo a desintegração de sólidos aglomerados e a redução de partículas a nível de micron.

Applied in mixing processes where high shear is required for solid incorporation and pigment dispersion. Ensuring the disintegration of agglomerated solids and the reduction of particles at micron level.

Plataforma de Acesso

Access Platform

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Fabricado em aço inoxidável
Made of Stainless Steel

Dimensões de acordo com a necessidade e espaço físico do cliente
Dimensions according to the customer's need and physical space

Aplicada para melhorar a ergonomia durante o processo de Manipulação (operação do equipamento), melhorando também a segurança durante o processo produtivo.

Applied to improve ergonomics during the Handling process (equipment operation), also improving safety during the production process.

Elevador de Cargas

Load Elevator

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

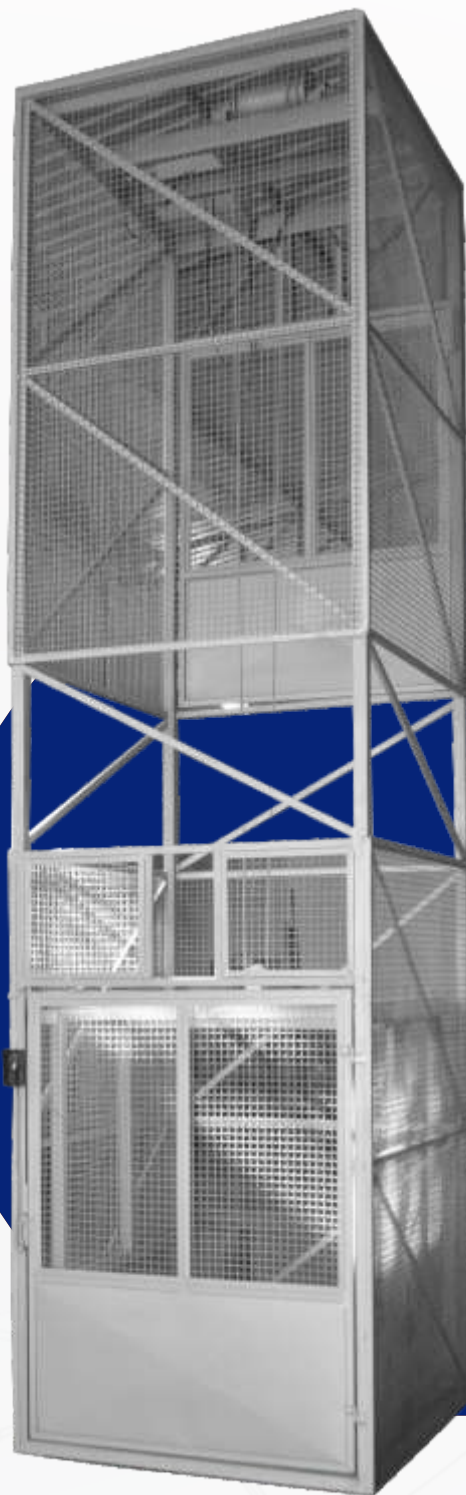
 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Acompanha painel de controle e botoeiras para serem instaladas nos pavimentos.

It comes with a control panel and buttons to be installed on the floors

Acompanha placa informando "Proibido o transporte de pessoas" para todos os pavimentos

Accompanies a sign stating "No transport of people" for all floors

Capacidade: de 200 a 2000kg

Capacity: from 200 to 2000 kg

Elevador de Cargas é aplicado na movimentação vertical de matéria-prima, embalagens, entre outros. Onde se tem um layout produtivo com diferentes pavimentos.

Cargo Elevator is applied in the vertical movement of raw material, packaging, among others. Where you have a productive layout with different floors.



Esteira Transportadora

Conveyor Belt

Utilização ideal em indústrias:

Ideal use in industries:

 **Cosmética**
Cosmetic

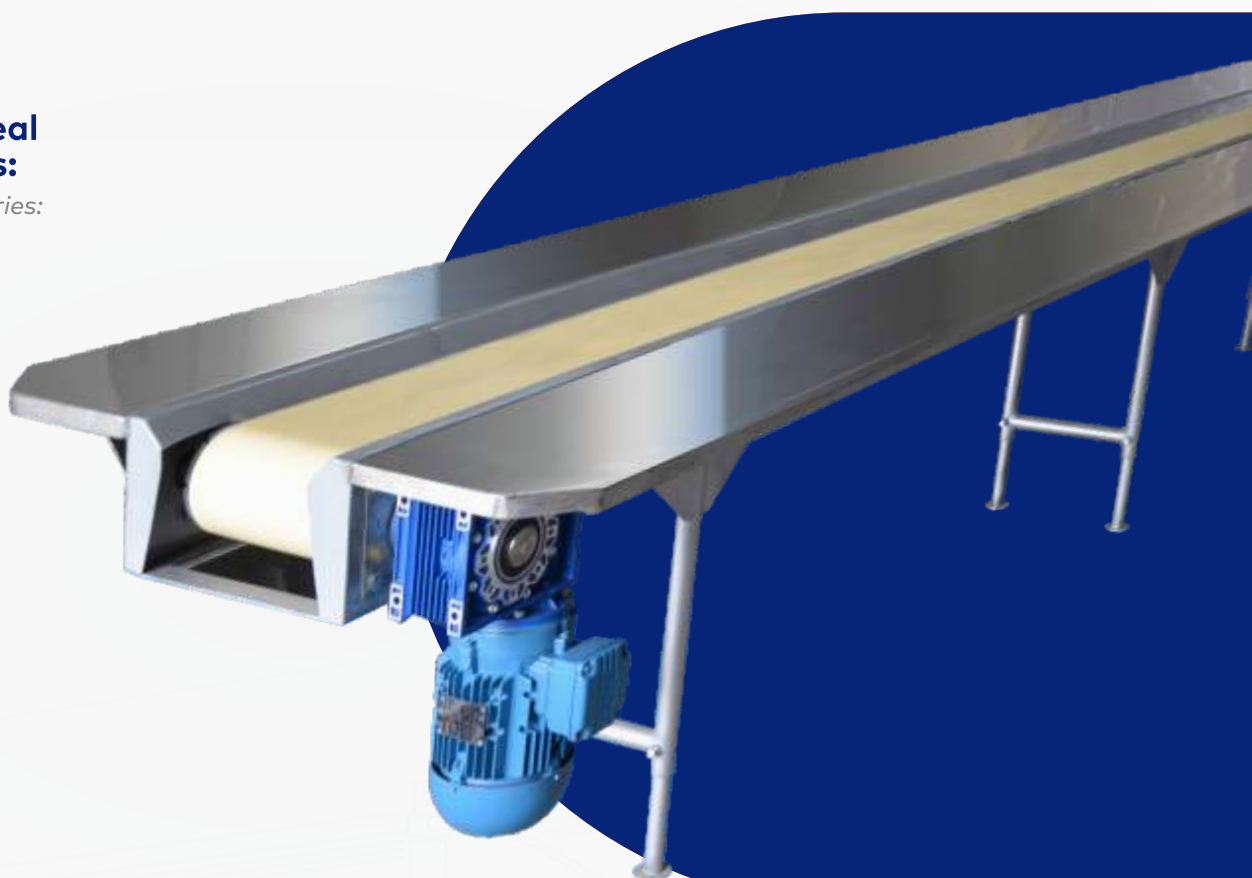
 **Química**
Chemistry

 **Farmácia**
Pharmacy

 **Líquidos**
Liquids

 **Pastosos**
Pasty

 **Agronegócio**
Agrobusiness



FICHA TÉCNICA

Comprimento: a partir de 3 metros
Length: from 3 meters

Construção com ou sem abas laterais
Construction with or without side flaps

Capacity: de 200 a 2.000kg
Capacity: from 200 to 2000 kg

A esteira transportadora é amplamente utilizada em linhas de produção como forma de dinamizar o processo de montagem de kits, agrupamento de produtos e transporte de caixas, de modo rápido e contínuo, fator que evita atrasos e paradas na fábrica.

The conveyor belt is widely used in production lines as a way to streamline the process of assembling kits, grouping products and transporting boxes, in a fast and continuous way, a factor that avoids delays and stops at the factory.

Projetos Especiais

Special Projects



Cosmética
Cosmetic



Química
Chemistry



Farmácia
Pharmacy



Líquidos
Liquids



Pastosos
Pasty



Agronegócio
Agrobusiness



Sistema de limpeza CIP
CIP Cleaning System



**Mezanino/
Plataforma**
Mezzanine/Platform



**Reatores/
Misturadores**
Reactors/Mixers

FALE CONOSCO

Precisa de ajuda ou quer saber mais sobre nossos produtos? Estamos prontos para atender você!

VENDas E ORÇAMENTOS

Consulte nossa linha completa de produtos e solicite um orçamento.

ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Precisa de suporte? Nossa equipe especializada está à disposição para garantir o melhor desempenho dos seus equipamentos.

DÚVIDAS E SUPORTE

Tem alguma pergunta? Fale conosco e tenha um atendimento rápido e eficiente.

PRYMAXX SISTEMAS DE ENVASE

🌐 www.prymaxx.com
📧 @prymaxxautomacao
✉ atendimento1@prymaxx.com

INDÚSTRIA



34 3334-0200
Contato geral



34 9 9992-0222
Comercial



11 3832-3900
Contato

FENOX EQUIPAMENTOS

🌐 www.fenox.com.br
📧 @fenoxequipamentos
✉ fenox@fenox.com.br

INDÚSTRIA



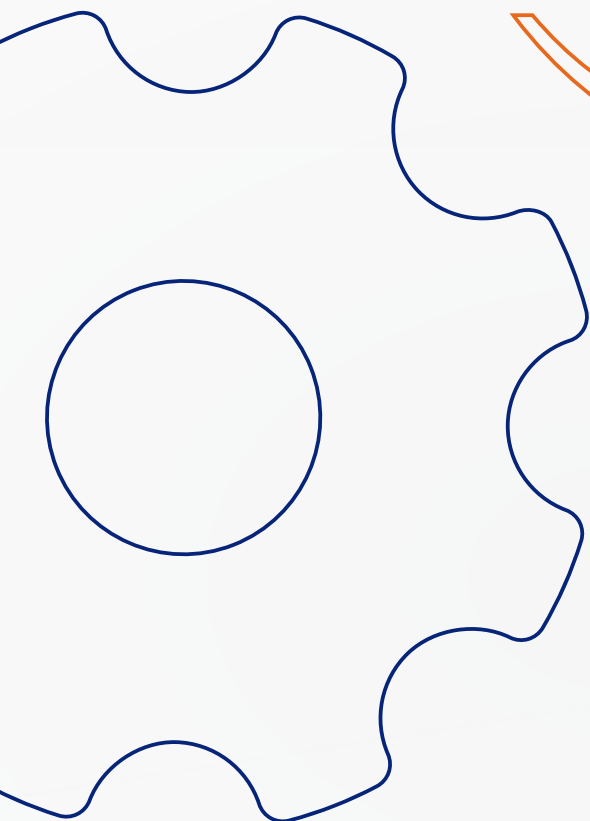
34 3313-2728
Contato geral



34 9 8815-2728
Comercial



11 3832-3900
Contato



Telefone: +55 11 3832-3900
R. Dr. Giovanni Recordati, 420
São Paulo - SP



Telefone: +55 11 3832-3900
R. Dr. Giovanni Recordati, 420
São Paulo - SP