Catálogo
Catalogue

UltraTanques Brasil

MISTURADORES INDUSTRIAIS

ultratanques.com.br

UltraTanques Brasil

MISTURADORES INDUSTRIAIS

Bem-vindo

O QUE FAZEMOS?

Somos uma equipe especializada em equipamentos de mistura entre outros departamentos como sistemas de envase, tratamentos Desmi e toda a linha produtiva desde início ao final da linha.

Utilidades de aquecimento e resfriamento bem como todos os equipamentos necessários para o funcionamento fabril.

GARANTA SEU EQUIPAMENTOS COM QUALIDADE!

ultratanques.com.br




INDUSTRIALIZAÇÃO
MONTAGEM
De acordo com sua necessidade!!
- Mão de obra Qualificada;
- Treinamento Operacional;
- Equipamentos com Certificados;
- Aprovação de Layout Fabril;
ultratanques.com.br

Reator de Processo a Vácuo / Atmosférico

SRPEV Reator de Processo Encamisado a Vácuo
RPSV Reator de Proesso Simples a Vácuo
Utilização: No processamento de shampoo, condicionador, creme hidratante, colônia, gel, óleo reparador, tinturas, outros;
Máteria-Prima: Industrializado em aço inox AISI-316L (interno) e AISI-304 (externo);
Operação: Pressurizado (pressão e vácuo), atmosférico, a quente, a frio, agitação interplanetária, simples, turbo ou conforme a necessidade do cliente;
Capacidade: de 200 a 10.000 litros ou conforme a necessidade do cliente;
Sustentação: célula de carga, cinta ou pés;
Acabamento: Eletropolimento e Espelhamento Mecânico.

REATORES

Vacuun Process Reactor

RPEV Vacuum Jacketed Process Reactor
RPSV Single Process Vacuum Reactor
Usage: *In the processing of shampoo, conditioner, moisturizing cream, cologne, gel, repair oil, dyes, others;*
Raw Material: *Industrialized in stainless steel AISI-316L (internal) and AISI-304 (external);*
Operation: *Pressurized (pressure and vacuum), atmospheric, hot, cold, interplanetary agitation, simple, turbo or according to the customer's needs;*
Capacity: *from 200 to 10,000 liters or according to customer needs;*
Support: *load cell, strap or feet;*
Finishing: *Electropolishing and Mechanical Mirroring.*



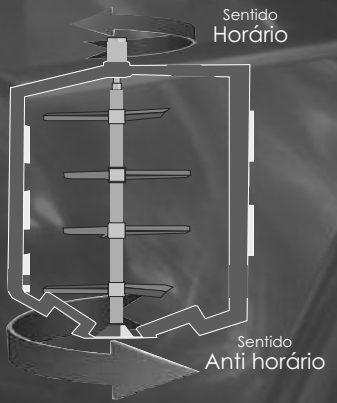


Fornecimento com consultoria e orientação
do melhor equipamento para seu produto.

FABRICAÇÃO INOX

Reator de Processo a Vácuo / Atmosférico

SRPEV Reator de Processo Encamisado a Vácuo
RPSV Reator de Proesso Simples a Vácuo
Utilização: No processamento de shampoo, condicionador, creme hidratante, colônia, gel, reparador, tinturas, outros;
Máteria-Prima: Industrializado em aço inox AISI-316L (interno) e AISI-304 (externo);
Operação: Pressurizado (pressão e vácuo), atmosférico, a quente, a frio, agitação interplanetária simples, turbo ou conforme a necessidade do cliente;
Capacidade: de 200 a 10.000 litros ou conforme a necessidade do cliente;
Sustentação: célula de carga, cinta ou pés;
Acabamento: Eletropolimento e Espelhamento Mecânico.

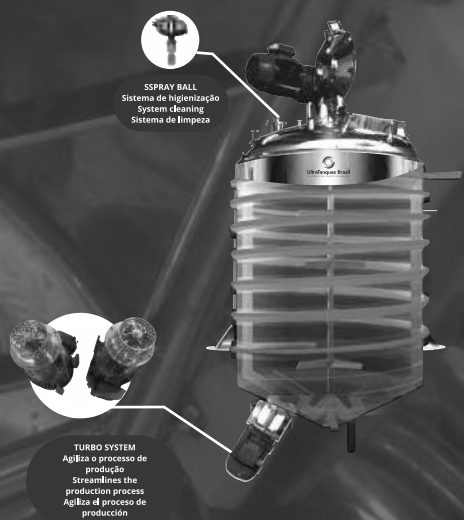


Duplo sentido de Rotação com controles independentes

DOUBLE MOTION

Vacuun Process Reactor

RPEV Vacuum Jacketed Process Reactor
RPSV Single Process Vacuum Reactor
Usage: *In the processing of shampoo, conditioner, moisturizing cream, cologne, gel, repair oil, others;*
Raw Material: *Industrialized in stainless steel AISI-316L (internal) and AISI-304 (external);*
Operation: *Pressurized (pressure and vacuum), atmospheric, hot, cold, interplanetary agitation, simple, turbo or according to the customer's needs;*
Capacity: *from 200 to 10,000 liters or according to customer needs;*
Support: *load cell, strap or feet;*
Finishing: *Electropolishing and Mechanical Mirroring.*



Fusor de Processo

FP Fusor de Processo
Utilização: No processamento de Matéria-Prima em geral;
Máteria-Prima: Industrializado em aço inox AISI-316L (interno) e AISI-304 (externo);
Operação: Atmosférico, a quente, a frio, agitação simples ou conforme a necessidade do cliente;
Capacidade: de 200 a 2.000 litros ou conforme a necessidade do cliente;
Sustentação: Conforme a necessidade do cliente;
Acabamento: Eletropolimento e Espelhamento Mecânico.

Process Mixer

FP Process Fuser
Use: *In raw material processing in general;*
Raw Material: *Industrialized in stainless steel AISI-316L (internal) and AISI-304 (external);*
Operation: *Atmospheric, hot, cold, simple agitation or as per customer requirement;*
Capacity: *from 200 to 2,000 liters or according to customer needs;*
Support: *As per customer's need;*
Finishing: *Electropolishing and Mechanical Mirroring.*

Fusor de Processo
Process Mixer
Fusor de Proceso



Reator de Processo a Vácuo
Vacuum Process Reactor
Reactor de Proceso a Vácuo

Esquema de Funcionamento
O fusor de Matéria-Prima aceĺa o processamento do produto que posteriormente é enviado ao Reator de Processo

Operation Scheme
The Raw Material Fuser accelerates the processing of the product that is later sent to the Process Reactor

Esquema de operación
El Fusor de Materia Prima acelera el procesamiento del producto que luego es enviado al Reactor de Proceso

FUSOR DE PROCESSO

Tanque Pulmão
Surge/Balance Tank
Tanque Pulmón

TP Tanque Pulmão
Utilização: Na recepção de shampoo, condicionador, creme hidratante, colônia, gel, óleo reparaor, tintura e outros;
Matéria-Prima: Industrializado em aço inox AISI-316L ou AISI-304;
Operação: Pressurizado (Pressão e Vácuo) ou atmosférico;
Capacidade: de 200 a 10.000 litros ou conforme a necessidade do cliente;
Sustentação: Célula de carga, cinta ou pés;
Acabamento: Eletropolimento ou Espelhamento Mecânico.

PULMÃO



TP Tanque Pulmão
Utilização: *Na recepção de shampoo, condicionador, creme hidratante, colônia, gel, óleo reparaor, tintura e outros;*
Matéria-Prima: *Industrializado em aço inox AISI-316L ou AISI-304;*
Operação: *Pressurizado (Pressão e Vácuo) ou atmosférico;*
Capacidade: *de 200 a 10.000 litros ou conforme a necessidade do cliente;*
Sustentação: *Célula de carga, cinta ou pés;*
Acabamento: *Eletropolimento ou Espelhamento Mecânico.*

Reservatório
Storage Tank
Tanque

RI Reservatório em Aço Inox
RC Reservatório em Aço Carbono
Utilização: Para estocagem de matéria prima, água, e outros;
Matéria-Prima: Industrializado em aço inox AISI-316L, AISI-304 ou aço carbono;
Operação: Atmosférico, a quente, a frio;
Capacidade: 10.000 a 100.000 litros ou conforme a necessidade do cliente;
Sustentação: Conforme a necessidade do cliente;
Acabamento: Eletropolimento e Espelhamento Mecânico.

TANQUE DE ÁGUA QUENTE





RI Stainless Steel Reservoir
RC Carbon Steel Reservoir
Use: *For storage of raw material, water, and others;*
Raw Material: *Industrialized in stainless steel AISI-316L, AISI-304 or carbon steel;*
Operation: *Atmospheric, hot, cold;*
Capacity: *10,000 to 100,000 liters or according to customer needs;*
Support: *As per customer's need;*
Finishing: *Electropolishing and Mechanical Mirroring.*



Caldeira Flamotubular
Fire-Tubo Boiler
Caldeira Flamotubular

V/G caldeira Flamotubular Vertical
H/G Caldeira Flamotubular Horizontal
Utilização: Geração de vapor;
Norma: ASME I - Edição 2007;
Matéria-Prima: Industrializado em aço carbono ASTM A-285 e A-178;
Capacidade: 100 a 2.000 Kgv/h;
Combustível: Gás;
Acabamento: Pintado e Inox brilhante;

AQUECIMENTO
E RESFRIAMENTO

RV/G Vertical Flamotube Boiler
H/G Horizontal Flamotube Boiler
Use: *Steam generation;*
Standard: *ASME I - 2007 Edition;*
Raw Material: *Industrialized in ASTM A-285 and A-178 carbon steel;*
Capacity: *100 to 2,000 Kgv/h;*
Fuel: *Gas;*
Finishing: *Painted and shiny stainless steel;*

MONTA GARGAS

Monta-Cargas

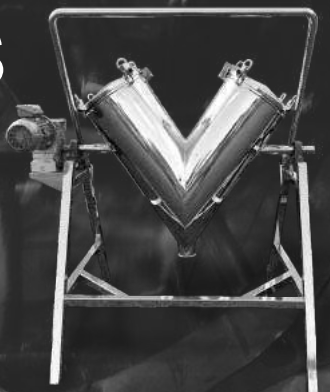
MC Monta-Cargas
Utilização: Elevação de matéria prima, material em geral e outros;
Máteria-Prima: Industrializado em aço carbono, inox ou galvanizado;
Carga Máxima: 300 kg;
Composto de: Moto-freio, redutor, cabo-de-aço;
Acabamento: Pintado;
Observação: Proibido transporte de pessoas;

Load Lift

MC Cargo Lift
Use: Elevation of raw material, material in general and others;
Raw Material: Industrialized in carbon steel, stainless steel or galvanized;
Maximum load: 300 kg;
Composed of: Brake motor, reducer, steel cable;
Finish: Painted;
Note: Transportation of people is prohibited;



MISTURADORES DE PÓ E GRANULADOS



MPH Misturador de Pó Horizontal
MPV Misturador de Pó Vertical

Utilização: Processamento de talco, sabão em pó, granulados, e outros;
Máteria-Prima: Industrializado em aço inox AISI-316L, AISI-304 e/ou aço carbono;
Operação: Agitação Helicoidal ou Tipo "V";
Capacidade: 200 a 2.000 litros ou conforme a necessidade do cliente;
Acabamento: Eletropolimento e Espelhamento Mecânico;



Power Mixer

MPH Horizontal Powder Mixer
MPV Vertical Powder Mixer
Use: Processing talc, soap powder, granules, and others;
Raw Material: Industrialized in stainless steel AISI-316L, AISI-304 and/or carbon steel;
Operation: Helical Agitation or Type "V";
Capacity: 200 to 2,000 liters or according to customer needs;
Finishing: Electropolishing and Mechanical Mirroring;

PLATAFORMAS

Plataforma para Reatores de Processo

PRP Plataforma para Reatores de Processo
Utilização: Suporte aos Reatores no processamento de shampoo, condicionador, creme, hidratante, colônia, gel, óleo reparador, tintura, e outros;
Máteria-Prima: Industrializado em aço inox AISI-304 ou aço carbono;
Capacidade: 1 a 10 unidades de reatores de processo;
Acabamento: Eletropolimento Mecânico ou Pintado;



Platform for Process Reactors

MRP Platform for Process Reactors
Use: *Support to Reactors in the processing of shampoo, conditioner, cream, moisturizer, cologne, gel, repair oil, dye, and others;*
Raw Material: *Manufactured in AISI-304 stainless steel or carbon steel;*
Capacity: *1 to 10 units of process reactors;*
Finishing: *Mechanical Electropolishing or Painted;*

Máquina de Envase Automáticas

MT Máquinas de Envase-2 Bicos
MT Máquinas de Envase-4 Bicos
MT Máquinas de Envase-6 Bicos
MT Máquinas de Envase-8 Bicos
MT Máquinas de Envase-12 Bicos

Utilização: Envase de Shampoo, condicionador, creme hidratante, colônia, gel, tintura, e outros;
Máteria-Prima: Industrializado em aço inox AISI-316L, AISI-304 e/ ou UHMW;
Operação: Pistão Volumétrico, Retorno Temporizado, Bomba, Vácuo;
Capacidade: Projetos personalizados conforme a necessidade do cliente;
Acabamento: Eletropolimento e Espelhamento Mecânico;

ENVASE

Máquina de llenado automático

MT Envase Machines-2 Boquillas
MT Envase Machines-4 Boquillas
MT Envase Machines-6 Boquillas
MT Envase Machines-8 Boquillas
MT Envase Machines-12 Boquillas

Uso: *Envases de shampoo, acondicionador, crema humectante, colonia, gel, tinte y otros;*
Materia Prima: *Industrializados en acero inoxidable AISI-316L, AISI-304 y/o UHMW;*
Operación: *Pistón Volumétrico, Retorno Temporizado, Bomba, Vacío;*
Capacidad: Proyectos personalizados según la necesidad del cliente;
Acabado: *Electropulido y Espejo Mecánico;*

ENVASE

AQUECIDA

SEMI-AUTOMÁTICO

Máquinas de Envase Semi-Automáticas

MT-B12 Máquina de Envase-2 Bicos / MT-B1 Máquina de Envase-l Bico
Utilização: Envase de Shampoo, condicionador, creme hidratante, colônia, gel, tintura, e outros;
Máteria-Prima: Industrializado em aço inox AISI-316L, AISI-304 e/ ou UHMW;
Operação: Pistão Volumétrico, Temporizado, Bomba;
Capacidade: Projetos personalizados conforme a necessidade do cliente;
Acabamento: Eletropolimento e Espelhamento Mecânico;



Semi-Automatic Filling Machines

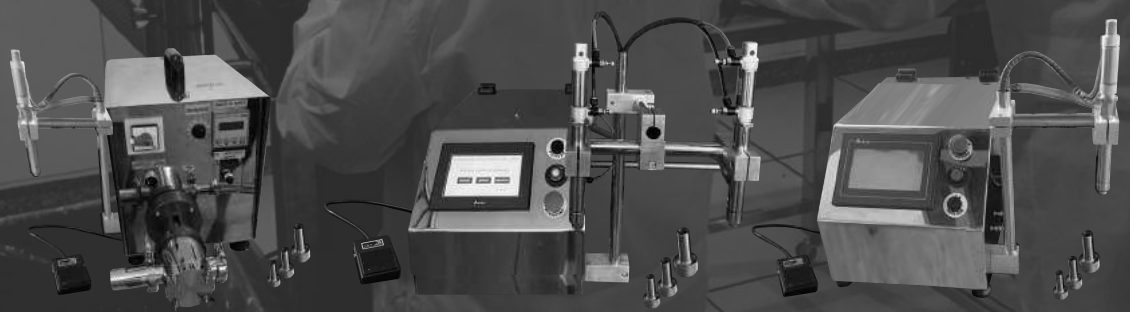
MT-B12 Envase Machine-2 Nozzles / MT-B1 Envase Machine-L Nozzle

Usage: Shampoo packaging, conditioner, moisturizing cream, cologne, gel, dye, and others;
Raw Material: Industrialized in AISI-316L, AISI-304 and/or UHMW stainless steel;
Operation: Volumetric Piston, Timed, Pump;
Capacity: Customized projects according to the customer's need;
Finishing: Electropolishing and Mechanical Mirroring;

ENVASE DE 1 OU 2 BICOS

Máquinas de envase automáticas para frascos de
10ml a 200ml / 200ml a 1.000ml / 500ml a 5.000ml.

Envasadora semiautomática de bancada
em aço inox para líquidos e pastosos.



BOMBAS INOX

Bomba de Transferência

BTS Bomba de Transferência Simples
BTS Bomba de Transferência Carrinho

Utilização: Transferência de Shampoo, condicionador, creme hidratante, colônia, óleo reparador, tintura, água, outros;
Máteria-Prima: Industrializado em aço inox AISI-316L, AISI-304 e/ ou UHMW;
Operação: Engrenagem de Teflon, Gravidade;
Capacidade: Conforme a necessidade do cliente;
Acabamento: Eletropolimento Mecânico;



Transfer Pump

BTS Single Transfer Pump
BTS Transfer Pump Cart

Usage: Shampoo transfer, conditioner, moisturizing cream, cologne, repairing oil, dye, water, others;
Raw Material: Industrialized in AISI-316L, AISI-304 and/or UHMW stainless steel;
Operation: Teflon Gear, Gravity;
Capacity: As per customer need;
Finishing: Mechanical Electropolishing;


UltraTanques Brasil
MISTURADORES INDUSTRIAIS
ultratanques.com.br