

 **COSVALINOX**

www.cosvalinox.pt

COSVALINOX

A **COSVALINOX – INDÚSTRIA METALÚRGICA E EQUIPAMENTOS, LDA** (antiga Cosvalado) nasce no início de 2010, com nova administração, dispondo de óptimas instalações, equipada com novas máquinas tecnologicamente evoluídas, com o objectivo de proporcionar aos seus clientes soluções à medida dos seus rendimentos.

A COSVALINOX tem capacidade para projectar e efectuar com grande rigor o fornecimento e montagem de “adegas chave na mão” em todas as suas vertentes, desde a recepção da uva até ao embalamento do produto final, dispondo para isso de um vasto know-how e uma equipa experiente, utilizando tecnologias actualizadas, de bom rendimento e fiabilidade.

A COSVALINOX fabrica igualmente vários produtos como depósitos, silos, reactores, etc, em aço inoxidável para os sectores agro-industrial, cerâmicas, plásticos, resinas, farmacêuticas e biodiesel, com capacidade até 200m³.

Inserida numa rede de contactos internacional, a COSVALINOX tem parceria com as maiores marcas líderes de mercado em equipamentos enológicos, reunindo todas as condições para fazer o fornecimento de máquinas para o início de linha até ao final, a preços competitivos e com uma boa relação qualidade/preço, garantindo ao mesmo tempo uma eficaz assistência a todos os detentores dos seus equipamentos.

Encarando o cliente como fonte de inspiração e aperfeiçoamento, a COSVALINOX compromete-se a manter proximidade e relacionamento constantes com os seus clientes, antecipando-se às mudanças que o mercado exige.



A NOSSA **MOTIVAÇÃO** CONTRIBUI PARA O **SUCESSO** DOS NOSSOS CLIENTES

02 COSVALINOX

04 DEPÓSITOS

10 RECEPÇÃO

10 DESENGAÇADORES - ESMAGADORES

11 BOMBAS

11 PRENSAS PNEUMÁTICAS

12 FILTRAÇÃO E CLARIFICAÇÃO

13 FILTRO COSVAL ROCKET

13 COSVAL - K

14 REFRIGERAÇÃO

15 LINHAS DE ENCHIMENTO, ROTULAGEM E FINAL DE LINHA

15 OUTROS PRODUTOS



COSVALINOX®

FPI
DEPÓSITO DE ARMAZENAMENTO DE FUNDO INCLINADO



ACESSÓRIOS BASE

Boca superior.
Válvula de segurança de duplo efeito.
Olhais de elevação.
Torneira de prova em aço inox.
Postigo oval (abertura interior).
Indicador de nível com torneira de 3 vias em aço inox.
Descarga parcial com válvula em aço inox.
Descarga total com válvula em aço inox.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Boca superior de \varnothing diferente.
Entrada anti-espuma.
Válvula calibrada para adição de azoto.
Sistema de lavagem (esfera perfurada com tubo até 1,5 mt do solo).
Coroa de refrigeração com recuperador de água.
Camisa de refrigeração.
Tubo para sonda (sonda excluída).
Termómetro.
Q. E. controlo de temperatura de fermentação.
Tate-lie.
Serpentina de aquecimento.



Válvula para adição de azoto



Camisa de refrigeração



Sistema de lavagem

DSC
DEPÓSITO DE ARMAZENAMENTO "SEMPRE-CHEIO"

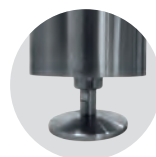


ACESSÓRIOS BASE

Tampo flutuante.
Válvula de segurança de duplo efeito.
Olhais de elevação.
Braço de elevação do tampo por manivela.
Bomba pneumática com manómetro.
Torneira de prova em aço inox.
Postigo oval (abertura interior).
Indicador de nível com torneira de 3 vias em aço inox.
Descarga parcial com válvula em aço inox.
Descarga total com válvula em aço inox.
Pés de apoio.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Camisa de refrigeração.
Tubo para sonda (sonda excluída).
Termómetro.
Tate-lie.
Pés com regulação em altura.



Pés com regulação em altura



Tate lie

DEPÓSITOS

CPA DEPÓSITO DE ARMAZENAMENTO COM PÉS

04

05

ACESSÓRIOS BASE

Boca superior (a partir de 3 000 lt).
Válvula de segurança de duplo efeito.
Olhais de elevação (from 5 000 lt).
Torneira de prova em aço inox.
Postigo oval (abertura interior).
Indicador de nível com torneira de 3 vias em aço inox.
Descarga parcial com válvula em aço inox.
Descarga total com válvula em aço inox.
Pés de apoio.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Boca superior de \varnothing diferente.
Entrada anti-espuma.
Válvula calibrada para adição de azoto.
Sistema de lavagem (esfera perfurada com tubo até 1,5 mt do solo).
Coroa de refrigeração com recuperador de água.
Camisa de refrigeração.
Tubo para sonda (sonda excluída).
Termômetro.
Q. E. controle de temperatura de fermentação.
Tate-lie.
Serpentina de aquecimento.
Pés com regulação em altura.



Pés com regulação em altura



Camisa de refrigeração



Tate lie



Sistema de lavagem



CPFI
DEPÓSITO DE FERMENTAÇÃO COM PÉS E FUNDO INCLINADO



ACESSÓRIOS BASE

Boca superior.
Válvula de segurança de duplo efeito.
Olhais de elevação.
Tubo de remontagem com difusor rotativo.
Torneira de prova em aço inox.
Camisa de refrigeração (medida de acordo com a capacidade).
Termómetro.
Tubo para sonda (sonda excluída).
Postigo rectangular (abertura exterior).*
Indicador de nível com torneira de 3 vias em aço inox.
Descarga parcial com válvula e crivo em aço inox.
Descarga total com válvula em aço inox.
Pés de apoio.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Boca superior de \varnothing diferente.
Entrada anti-espuma.
Válvula calibrada para adição de azoto.
Sistema de lavagem (esfera perfurada com tubo até 1,5 mt do solo).
Coroa de refrigeração com recuperador de água.
Segunda camisa de refrigeração.
Q. E. controlo de temperatura de fermentação e/ou remontagem.
Bomba de remontagem.
Pés com regulação em altura.



Pés com regulação em altura



Quadro eléctrico



Bomba de remontagem



Camisa de refrigeração



Tate lie

* Postigo rectangular horizontal \approx 555 x 430 mm

* Postigo rectangular vertical \approx 430 x 330 mm

* Postigo rioja vertical \approx 750 x 450 mm

DEPÓSITOS

DTC

DEPÓSITO DE FERMENTAÇÃO TRONCO-CÔNICO

06

07

ACESSÓRIOS BASE

Boca superior.
Válvula de segurança de duplo efeito.
Olhais de elevação.
Tubo de remontagem com difusor rotativo.
Torneira de prova em aço inox.
Camisa de refrigeração canelada.
Termómetro.
Tubo para sonda (sonda excluída).
Postigo rectangular (abertura exterior). *
Indicador de nível com torneira de 3 vias em aço inox.
Descarga parcial com válvula e crivo em aço inox.
Descarga total com válvula em aço inox.
Pés de apoio.



Válvula para adição de azoto

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Boca superior de \varnothing diferente.
Entrada anti-espuma.
Válvula calibrada para adição de azoto.
Sistema de lavagem (esfera perfurada com tubo até 1,5 mt do solo).
Coroa de refrigeração com recuperador de água.
Q. E. controlo de temperatura de fermentação e/ou remontagem.
Bomba de remontagem.
Pés com regulação em altura.



Quadro eléctrico



Sistema de lavagem

* Postigo rectangular horizontal \approx 555 x 430 mm

* Postigo rectangular vertical \approx 430 x 330 mm

* Postigo rioja vertical \approx 750 x 450 mm



CAV

CUBA AUTOVAZIANTE

ACESSÓRIOS BASE

Boca superior.
Válvula de segurança de duplo efeito.
Olhais de elevação.
Tubo de remontagem com difusor rotativo.
Torneira de prova em aço inox.
Camisa de refrigeração (medida de acordo com a capacidade).
Termómetro.
Tubo para sonda (sonda excluída).
Porta de descarga automática (eléctrica – guilhotina ou basculante).
Indicador de nível com torneira de 3 vias em aço inox.
Motorreductor e pás para extracção das massas.
Q.E. controlo da abertura da porta e movimentação das pás.
Q. E. controlo da remontagem.
Bomba de remontagem.
Descarga parcial com válvula e crivo em aço inox.
Descarga total com válvula em aço inox.
Pés de apoio.



Válvula para adição de azoto

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Boca superior de \varnothing diferente.
Entrada anti-espuma.
Válvula calibrada para adição de azoto.
Sistema de lavagem (esfera perfurada com tubo até 1,5 mt do solo).
Coroa de refrigeração com recuperador de água.
Manómetro de nível.
Q. E. controlo da temperatura de fermentação.
Postigo oval (abertura interior).



Sistema de lavagem



CP11
DEPÓSITO COM PÉS ISOTÉRMICO

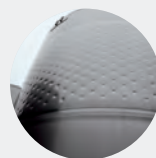


ACESSÓRIOS BASE

Válvula de segurança de duplo efeito
Olhais de elevação
Torneira de prova em aço inox
Dupla porta frontal:
- uma oval interior
- outra isolada termicamente, exterior
Indicador de nível com torneira de 3 vias em aço inox
Descarga parcial com válvula em aço inox
Descarga total com válvula em aço inox
Pés de apoio

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Boca superior.
Entrada anti-espuma.
Válvula calibrada para adição de azoto.
Sistema de lavagem (esfera perfurada com tubo até 1,5 mt do solo).
Camisa de refrigeração (medida de acordo com a capacidade).
Termómetro.
Tubo para sonda (sonda excluída).
Q. E. controlo de temperatura.
Tate-lie.
Pés com regulação em altura.



Camisa de refrigeração



Pés com regulação em altura

CPPP
DEPÓSITO COM PÉS DE PRESSÃO/GASEIFICAÇÃO



ACESSÓRIOS BASE

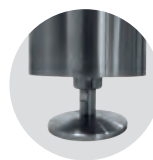
Sistema de lavagem (esfera perfurada com tubo até 1,5 mt do solo).
Válvula de pressão calibrada.
Válvula de depressão.
Manómetro de pressão.
Olhais de elevação.
Torneira de prova em aço inox.
Postigo oval (abertura interior).
Indicador de nível em vidro.
Descarga parcial com válvula em aço inox.
Descarga total com válvula em aço inox.
Sistema de dosagem de CO₂.
Entrada de ar comprimido.
Pés de apoio.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Camisa de refrigeração (medida de acordo com a capacidade).
Termómetro.
Tubo para sonda (sonda excluída).
Q. E. controlo de temperatura.
Pés com regulação em altura.



Quadro eléctrico



Pés com regulação em altura

DEPÓSITOS

LGR

LAGAR MECANIZADO COM FUNDO INCLINADO

08

09

ACESSÓRIOS BASE

Sistema de pisa automático.
Torneira de prova em aço inox.
Camisa de refrigeração (medida de acordo com a capacidade).
Termómetro.
Tubo para sonda (sonda excluída).
Postigo rectangular (abertura exterior).
Q.E. controlo da movimentação das pás.
Descarga parcial com válvula e crivo em aço inox.
Descarga total com válvula em aço inox.
Pés de apoio.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Q. E. controlo de temperatura de fermentação.
Pés com regulação em altura.



Quadro eléctrico



Pés com regulação em altura



LINHAS DE SELECÇÃO



Aliada às melhores marcas internacionais, a Cosvalinox disponibiliza todas as máquinas necessárias à recepção das uvas, desde mesas vibratórias de distribuição, mesas de escolha, ou tapetes inclinados, a certeza é a de que as uvas sofrerão o menor impacto possível, permitindo assim uma qualidade de vinhos superior.



DESENGAÇADORES - ESMAGADORES

Através da partilha de conhecimentos e experiência, a Cosvalinox apresenta o seu desengaçador-esmagador, uma máquina construída com todo o cuidado, tendo sempre em mente a máxima preservação das características da uva.



BOMBAS

10

11



Tendo conhecimento da preocupação constante dos nossos clientes em obter o melhor produto final, sabemos que a movimentação das uvas, massas vînicas, mosto ou vinho é de primordial importância. Nesse sentido, a Cosvalinox apresenta um leque de bombas construídas com o maior cuidado e apropriadas para as mais diversas situações.



As prensas pneumáticas Cosvalinox têm uma capacidade até 450 hl. A fiabilidade, versatilidade de uso e facilidade de programação tornam esta máquina num sucesso constante, capaz de satisfazer qualquer necessidade.

PRENSAS PNEUMÁTICAS



FILTRAÇÃO E CLARIFICAÇÃO

A limpeza de um vinho é a primeira das qualidades que o consumidor exige num vinho. Assim, esta é uma das principais preocupações dos nossos clientes e a Cosvalinox não descarta essas necessidades, apresentando uma vasta gama de filtros e flotadores apta para as mais variadas utilizações.



FILTRO COSVAL - ROCKET

12

13

Inovador na sua área, a Cosvalinox apresenta a mais recente tecnologia na filtração: COSVAL-ROCKET, um filtro de discos cerâmicos semipermeáveis com uma porosidade nominal igual a 0,2 μ , sem necessidade de utilização de consumíveis adjuvantes, como as farinhas fósseis, reduzindo o impacto ambiental, os custos e aumentando a qualidade do produto final, ficando este imediatamente apto a ser engarrafado.



COSVAL - K

Este sistema de estabilização tartárica é inédito porque utiliza o processo de troca iônica, recentemente autorizado por regulamento da CE, permitindo a aplicação de resinas de permutação iônica na indústria alimentar, nomeadamente para remover selectivamente os iões de potássio.



REFRIGERAÇÃO

A refrigeração na enologia é uma técnica indiscutível na produção de produtos de alta qualidade. A Cosvalinox apresenta uma ampla gama de produtos, desde centrais de refrigeração, unidades de refrigeração com vários tipos de compressores e permutadores tubulares, todos adaptados às suas necessidades e preferências.



LINHAS DE ENCHIMENTO, ROTULAGEM E FINAL DE LINHA

14

15



Associada às melhores marcas a nível internacional, a Cosvalinox dispõe de linhas de enchimento para vinhos lisos ou gaseificados, licores, azeite, etc, de funcionamento automático e semiautomático, para os mais variados rendimentos.

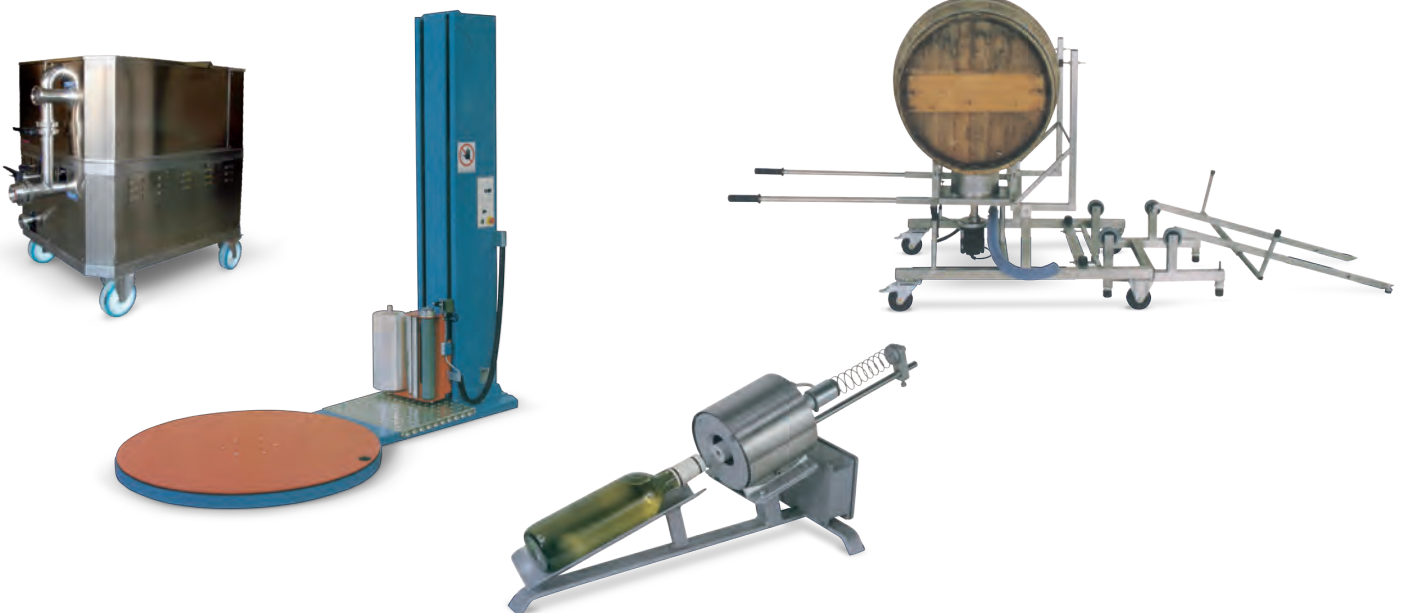
No que respeita à rotulagem, para os vários tipos de rótulos e tipos de garrafas que pretender utilizar, a Cosvalinox tem sempre um modelo apto para as suas necessidades, desde máquinas automáticas e semiautomáticas, rotativas ou lineares, autoadesivas ou a cola.

Relativamente ao final de linha, a Cosvalinox tem formadoras, encaixadoras e fechadoras de caixas, envolvedoras de paletes, etc.



A Cosvalinox dispõe de mais produtos, desde sondas de colheitas de amostras, instrumentos de pesagem, carros de vindima, bombas de trasfega, máquinas de lavagem de depósitos, lava-barricas, secadoras de garrafas, despaletizadores, etc.

OUTROS PRODUTOS





COSVALINOX
INDÚSTRIA METALÚRGICA E EQUIPAMENTOS, LDA

RUA DO SÍNDICO, 81
AP. 10, COSTA DO VALADO
3811-501 AVEIRO
PORTUGAL

T +351 234 946 010
F +351 234 946 019

geral@cosvalinox.pt
www.cosvalinox.pt

