

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL PARA JATISTA

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO

INDIVIDUAL PARA JATISTA

Neste e-book, exploraremos a importância na segurança ocupacional durante as atividades de jateamento e os benefícios e características deste capacete.

O jateamento é uma técnica essencial para o tratamento de superfícies em várias indústrias, mas também é um processo que requer cuidados especiais de segurança para os operadores. O processo expõe os trabalhadores a abrasivos em alta velocidade, partículas em suspensão, ruído e contaminantes potencialmente perigosos. A proteção inadequada pode resultar em lesões graves ou problemas de saúde a longo prazo, incluindo silicose, perda auditiva e exposição a substâncias nocivas.

O uso de equipamentos de proteção individual (EPI) adequados é fundamental para garantir a integridade e o bem-estar dos trabalhadores.



CAPACETE PARA JATISTA

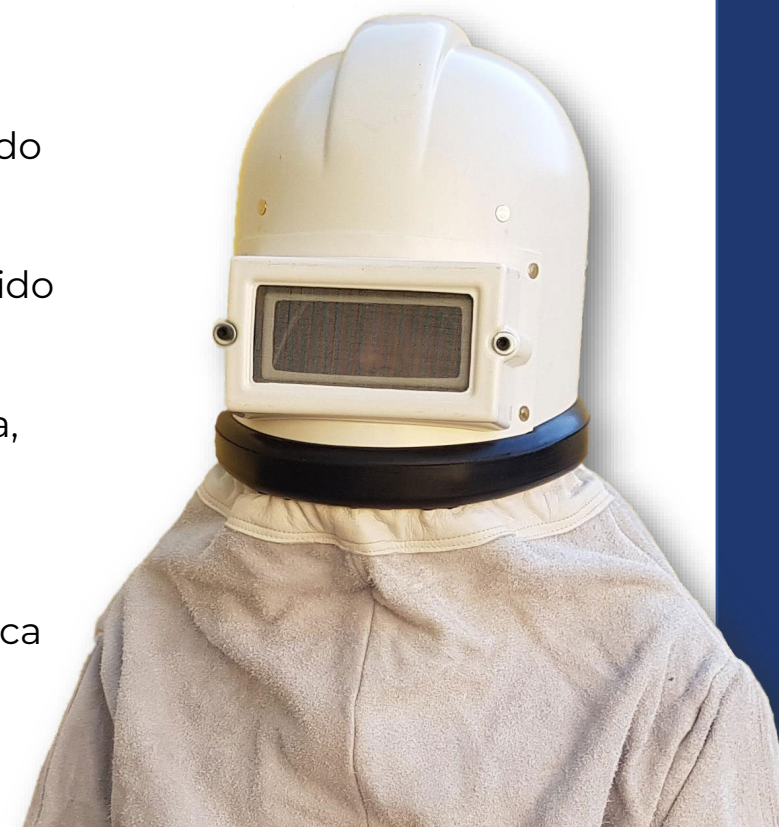
Neste contexto, o capacete para jatista da Polo-Ar é fabricado em ABS (Acrilonitrila Butadieno Estireno), um polímero termoplástico de alta performance reconhecido por sua excepcional resistência a impactos, durabilidade, leveza e resistência química. A Polo-Ar destaca-se no mercado nacional por oferecer o primeiro equipamento de proteção para jatistas a atender integralmente à norma NBR 14750 da ABNT.

Conforto prolongado: Com foco em ergonomia, o capacete pesa apenas 1,5 kg, sendo considerado o mais leve, seguro e confortável do mercado brasileiro.

Visibilidade e dupla proteção: O design inclui um visor de vidro temperado protegido por tela de arame, garantindo dupla proteção ocular e facilidade na substituição.

Ajuste estável e seguro: Seu design ergonômico adapta-se perfeitamente à cabeça, mantendo o capacete firme mesmo em movimentações bruscas.

Sistemas de blusão intercambiáveis: Versão em Nylon que traz conforto e máxima leveza para operações padrão e versão em raspa com robustez e resistência mecânica para serviços extremamente pesados.



BLUSÃO PARA JATISTA

O blusão é fixado no capacete através do sistema de elástico e botões de pressão, facilitando sua substituição. A proteção por guarnição de borracha aumenta a durabilidade da fixação.

O cordão de ajuste na cintura e os elásticos nos punhos permitem a criação de pressão positiva no interior do conjunto, garantindo a vedação da poeira e proteção ao operador. A versão fabricada em nylon oferece mais conforto ao operador por sua leveza e flexibilidade.

Já a versão fabricada em raspa de couro é ideal para serviços pesados que pedem uma proteção mais resistente tanto à abrasão do jateamento quanto ao risco de rasgamento por contato com as peças.



CONDICIONADOR DE AR PARA CAPACETE

O ar comprimido industrial costuma sofrer aquecimento severo nos compressores e quando injetado no capacete de trabalho pode provocar desconforto ao operador nos dias mais quentes gerando estresse térmico.

O condicionador de ar Polo-Ar atua diretamente na redução da temperatura interna para níveis confortáveis. Além de climatizar, o dispositivo atua como uma válvula de fluxo contínuo, operando com baixo nível de ruído e excelente distribuição do fluxo de ar.



MANGUEIRAS E ENGATES RÁPIDO DE AR RESPIRÁVEL

Essencial para interligar o sistema de fornecimento de ar ao capacete sem contaminar o fluxo de ar.

Material premium: Construída em composto atóxico e altamente flexível, resistente a dobras, torções e esmagamento no canteiro de obras.

Metragens disponíveis: Modelos padrão de 10, 15 ou 20 metros, além de fabricação de comprimentos especiais sob encomenda.

Engates rápidos de segurança: Montada com conectores de dupla trava, sistema que impede o desengate acidental sob pressão e elimina o risco de interrupção abrupta do fornecimento de ar.



DADOS PARA PEDIDO DO PRODUTO:

Respirador de adução de ar –Linha de ar comprimido –Capacete sem vedação facial –De fluxo contínuo para uso em operações de jateamento –Contra inalação de contaminantes e/ou ar com deficiência de oxigênio em atmosferas não imediatamente perigosas à vida e a saúde e concentração de oxigênio superior a 12,5% ao nível do mar:

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO
310301242	Capacete para jatista em ABS c/capa em nylon tam. G condicionador e mang atox 3/8x10 m
310301243	Capacete para jatista em ABS c/blusão raspa tam. G condicionador e mang atox 3/8x10m
310301236	Capacete para jatista em ABS c/capa em nylon tam. GG condicionador e mang atox 3/8x10m
310301239	Capacete para jatista em ABS c/blusão raspa tam. GG condicionador e mang atox 3/8x10m
310301237	Capacete para jatista em ABS c/capa em nylontam. G condicionador e mang atox 3/8x20m
310301238	Capacete para jatista em ABS c/blusão raspa tam. G condicionador e mang atox 3/8x20m
310301240	Capacete para jatista em ABS c/capa em nylon tam. GG condicionador e mang atox 3/8x20m
310301241	Capacete para jatista em ABS c/blusão raspa tam .GG condicionador e mang atox 3/8x20m

POLO-AR

JATEAMENTO

Desde 1990, a POLO-AR é fabricante e fornecedora de suprimentos e equipamentos para jateamento (processo de preparação e tratamento superficial) utilizados em vários segmentos industriais: equipamentos, caldeirarias em geral, ferramentarias, estruturas metálicas, autopeças, vidro, indústrias químicas e fundições.

Este processo é ideal sempre que houver necessidade de tratamento superficial seja para limpeza, acabamento ou gravação decorativa. Trabalhamos com as mais avançadas tecnologias e desenvolvemos o equipamento de acordo com a necessidade da sua empresa. Somos reconhecidos pelo mercado como um dos principais fornecedores do setor.



Polo-ar Indústria de Equipamentos

Rua Cavour, 934 - Vila Prudente - São Paulo - SP | CEP 03136-010

11 2063-7732 | 11 2219-7200

falecom@poloarjateamento.com.br poloarjateamento.com.br

