

Respirador Nova 2000®



Protecting you for life's best moments.

FOLHA DE DADOS TÉCNICOS

GVS-RPB.COM

Homologações e Padrões

ISO9001
CERTIFIED COMPANY

NIOSH
APPROVED

TIPO CE SAR



Z89.1
PROTEÇÃO DE CAPACETE
Tipo 1 Classe C

Z87+
PROTEÇÃO DE OLHOS E ROSTO

CE 2797
UK 0086
EN14594:2005 4B
PROTEÇÃO DE CAPACETE

PRODUCT CERTIFICATION



BSI Certified Product
AS/NZS 1716:2012
BMP# 714303
PROTEÇÃO DE OLHOS E ROSTO

O Nova 2000 é um suprimento de ar, totalmente acolchoado, de respiradores pesados da indústria, com encaixe solto, projetados para todas as formas de rajadas de ar abrasivas e outras aplicações industriais em que há necessidade de proteção respiratória, ocular, facial, cabeça e auditiva.

Este respirador não requer teste de ajuste facial.

O Nova 2000 oferece uma série de itens de acessórios opcionais, incluindo:

| | Parte # |
|--|---------|
| Sistema de comunicação de capacete COMUNICADOR NOVA 2000™ | 09-900 |
| Sistema de lentes destacáveis | NV2017 |
| Jaqueta de Rajada de Ar (2 tamanhos) | |
| Capa de couro | |

Descrição do tipo

Respirador de ar com fluxo contínuo de ajuste solto.

| Números do pacote | Parte # |
|--|-----------|
| NIOSH NOVA 2000 com Capa de Nylon Padrão, Tubo de Respiração, Válvula de Controle de Fluxo | NV2000 |
| CE/AS/NZS NOVA 2000 com Capa de Nylon Padrão, Tubo de Respiração, Dispositivo de Fluxo Constante | NV2000-CE |

(configurações adicionais estão disponíveis)



Componentes necessários

- Respirador head-top Nova 2000
- Capa ou jaqueta de rajada de ar
- Tubo de respiração
- Dispositivo de controle de fluxo e linha de respiração

Faixas de aplicação (incluindo, mas não se limitando ao seguinte)

Rajadas de vento abrasivas, corte/moagem metálica, ajuste, termo spray/metalização.

Consumíveis

| Lentes necessárias | Parte # |
|-----------------------|----------|
| Lente interna | NV2018 |
| Lente externa | NV2031 |
| Lente destacável | NV2017 |
| Para spray de metal | |
| Lente interna tingida | NV2018-T |

Respirador Nova 2000®



Protecting you for life's best moments.

FOLHA DE DADOS TÉCNICOS

GVS-RPB.COM

Opções de Componentes Necessários

Cabos para Respiração

NIOSH

| | | |
|-----|--|--------|
| RPB | Cabo para Respiração de 25 pés (7,5 m) | NV2028 |
| | Cabo para Respiração de 50 pés (15 m) | NV2029 |
| | Cabo para Respiração de 100 pés (30 m) | NV2027 |

| | | |
|----------|--|------------|
| Schrader | Cabo para Respiração de 25 pés (7,5 m) | 04-342-25 |
| | Cabo para Respiração de 50 pés (15 m) | 04-342-50 |
| | Cabo para Respiração de 100 pés (30 m) | 04-342-100 |

| | | |
|----|--|---------------|
| RZ | Cabo para Respiração de 25 pés (7,5 m) | 04-352-25-RZ |
| | Cabo para Respiração de 50 pés (15 m) | 04-352-50-RZ |
| | Cabo para Respiração de 100 pés (30 m) | 04-352-100-RZ |

| | | |
|---------------|--|--------|
| Baixa Pressão | Cabo para Respiração de 50 pés (15 m) | NV2035 |
| | Cabo para Respiração de 100 pés (30 m) | NV2036 |

Comprimento máximo de trabalho das mangueiras padrão - 300 pés
Pressão máxima de trabalho - 300psi

| | | |
|----------|-------------------------------|-----------|
| RPB | Mangueira de recuo de 15 pés* | 04-412-15 |
| | Mangueira de recuo de 25 pés* | 04-412-25 |
| Schrader | Mangueira de recuo de 15 pés* | 04-442-15 |
| | Mangueira de recuo de 25 pés* | 04-442-25 |

Comprimento máximo de trabalho da mangueira de recuo - 1 mangueira
Pressão máxima de trabalho - 300psi

CE/AS/NZS

| | | |
|------|-------------------------------|------------|
| CEJN | Cabo para Respiração de 7,5 m | 04-322-25 |
| | Cabo para Respiração de 15 m | 04-322-50 |
| | Cabo para Respiração de 30 m | 04-322-100 |

Comprimento máximo de trabalho - 90m
Pressão máxima de trabalho - 20,7 bar

Consulte o manual de instruções para mais detalhes

Tubo de respiração

| | |
|-------------------------------|---------|
| Ar fornecido (explosão de ar) | NV2021B |
|-------------------------------|---------|

Encaixes e acopladores

| | |
|-----------|--|
| NIOSH | RPB Conexão Rápida Torção de Conexão Schrader RPB Conexão Rápida RZ RPB Baixa Pressão |
| CE/AS/NZS | CEJN 342 Acoplador de Segurança de Dupla Ação |

Cape options

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Capa de nylon | NV2002 |
| Capa de nylon de comprimento extra | NV2002XL |
| Capa de couro | NV2002L |
| Jaqueta de rajada de ar GG | NV2002HB-XL |
| Jaqueta de rajada de ar GGG | NV2002HB-XXL |

Dispositivos de controle de fluxo

| | | |
|-----------|--|---------|
| NIOSH | Dispositivo de controle climático C40™ | 03-501 |
| | Tubo frio | 4000-01 |
| | Tubo quente | 4000-20 |
| | Válvula de controle de fluxo | NV2016 |
| | Válvula de Fluxo Constante | 03-101 |
| | Fluxo Constante de Baixa Pressão | 03-106 |
| CE/AS/NZS | Válvula de Fluxo Constante | 03-102 |

Especificações

Fator de Proteção Atribuído

| | |
|-----------|-----------------------|
| NIOSH | APF 1000+ |
| CE/AS/NZS | APF 40 / NPF 500 / 4B |

Materiais

| | |
|-----------------------|--|
| Nylon | Peças moldadas por injeção, capa |
| Espuma de poliuretano | Espuma silenciadora, acolchoamento confortável |
| Poliestireno | Absorvedor de impacto |
| Polietileno | Capacete |
| Polycarbonato | Lente interna |
| A-PET | Lente externa |
| PETG | Lentes destacáveis |
| Butonal | Capa com faixa de cobertura |
| Aço banhado a níquel | Fechadura |

Respirador Nova 2000®



Protecting you for life's **best** moments.

FOLHA DE DADOS TÉCNICOS

GVS-RPB.COM

Temperatura de operação

14 °F a 140 °F / -10 °C a 60 °C

Temperatura de armazenamento

14 °F a 113 °F / -10 °C a 45 °C <90 % RH

Peso

| | |
|-----------------------------|--------------------|
| NOVA 2000 com capa de nylon | 3,65 lbs (1,66 kg) |
|-----------------------------|--------------------|

Garantia

1 ano. Dentro das condições aplicáveis, visite gvs-rpb.com/legal para obter mais informações.



Empregador

Leia o manual de instruções do Nova 2000 e do dispositivo de controle de fluxo e cumpra com as responsabilidades do empregador.

Forneça os manuais a todos os usuários.

Usuário dos produtos

Leia o manual de instruções do Nova 3 e do dispositivo de controle de fluxo e siga as instruções de segurança do usuário do produto.

Os manuais são atualizados regularmente.

Versão atual do manual e para outros idiomas:

gvs-rpb.com/resources

Contato

RPB® Safety - Sede Global
2807 Samoset Rd, Royal Oak, MI 48073, EUA
T: 1-866-494-4599
E-mail: sales@gvs.com

gvs-rpb.com