

## JALAS® 1848 TITAN+

EN ISO 20345:2011, S3 SRC CI HRO HI

### PROPRIEDADES

O mais alto nível de proteção, excelente aderência, ajuste perfeito, extra confortáveis, excelente absorção de choque

### ESPECIFICAÇÃO

TIPO DE SAPATO Calçado de segurança, botas/botins

MATERIAL DE PROTEÇÃO CONTRA PREGOS Aço

FORMA Grande

INTERVALO DE TAMANHOS (UE) 36-48

COLEÇÃO Gran Premio

PLATAFORMA Enduro

MATERIAL SUPERIOR Pele com revestimento em PU

ESPESSURA DO MATERIAL SUPERIOR 1,6-1,8

MATERIAL PRONOSE PU

MATERIAL DA BIQUEIRA Alumínio

MATERIAL DO FORRO Cambrelle®, poliéster

MATERIAL DA SOLA Entressola de PU, sola exterior de borracha

PALMILHA FX2 Pro

MATERIAL DA PALMILHA Têxtil, EVA macia, fio condutor à base de poliéster, zonas de dupla absorção de choque em Poron® XRD®

FECHO Velcro®

COR Preto



As características do produto não sofrem alterações desde que se utilizem as palmilhas recomendadas pelo fabricante. Todos os valores para o produto especificado são indicados sem tolerâncias e podem variar em relação ao valor real para produtos individuais. Reservamo-nos o direito de modificar ou atualizar as informações neste documento sem aviso prévio.

## JALAS® 1848 TITAN+

### CARACTERÍSTICAS

Reforço dos dedos dos pés ProNose, ajuste amplo, fio KEVLAR® nas costuras que resiste à exposição a uma temperatura de 427 °C a curto prazo (limite máximo operacional) e a uma temperatura de 204 °C mais prolongada (limite operacional constante), parte superior resistente ao calor, sola exterior resistente ao calor, sola exterior resistente ao óleo, propriedades antiestáticas, cano da bota almofadado, palmilha ventilada, alças, hidrorrepelente, zonas de dupla absorção de choque

### PREVINE O RISCO DE

Lesões nos dedos dos pés, unhas encravadas, antiestático

### PRINCIPAIS AMBIENTES DE UTILIZAÇÃO

Exterior, interior, utilização em todas as condições climáticas, superfícies quentes, ambientes com risco de penetração da sola exterior

### PRINCIPAIS ÁREAS DE UTILIZAÇÃO

Colocação de placas de metal, metalurgia, soldadura, trabalho a quente

### PRINCIPAIS INDÚSTRIAS DE UTILIZAÇÃO

Metal fabrication



CE



Biqueira de alumínio



Sistema de absorção de choques Ergothan



Proteção contra pregos em aço



Parte superior resistente ao calor



Sola exterior resistente ao calor



Propriedades antiestáticas



Hidrorrepelente



Sola exterior resistente ao óleo



Reforço dos dedos dos pés ProNose



Ajuste amplo

Todos os valores para o produto especificado são indicados sem tolerâncias e podem variar em relação ao valor real para produtos individuais. Reservamo-nos o direito de modificar ou atualizar as informações neste documento sem aviso prévio.

2018-10-25

2(3)

**ejendals**  
PROTECTING HANDS AND FEET

**EJENDALS AB**

Box 7, SE-793 21 Leksand, Sweden

Phone +46 (0) 247 360 00

Fax +46 (0) 247 360 10

info@ejendals.com

order@ejendals.com

www.ejendals.com

## JALAS® 1848 TITAN+

**CONFORMIDADE**  
EN ISO 20345:2011

### DESCRIÇÃO DA CONFORMIDADE

**SB:** Calçado com proteção dos dedos testado contra impacto de 200 J e força de compressão de 15 kN (inclui sola exterior resistente ao óleo)

**S1:** Calçado feito em pele e outros materiais, excluindo o calçado inteiramente de borracha ou de polímeros + região de assento fechada + SB + A + E

**S2:** S1 + WRU

**S3:** S2 + P

**WRU:** Parte superior resistente à água

**P:** Sola exterior resistente à penetração

**HRO:** Composto da sola exterior resistente ao calor testado a 300 °C

**Cl:** Isolamento do frio

**HI:** Isolamento do calor

**A:** Resistência elétrica (entre 0,1-1000 megaohms)

**E:** Absorção de energia na zona do calcanhar (testado a 20 joules)

**SRA:** Resistência ao escorregamento em piso cerâmico com solução de laurilsulfato de sódio

**SRB:** Resistência ao escorregamento em piso de aço com glicerol

**SRC:** SRA + SRB

**BGR 191:** Ajuste de calçado ortopédico de acordo com a BGR 191 alemã. O calçado é testado com palmilhas ortopédicas ajustadas de acordo com a norma EN ISO 20345



CE



Biqueira de alumínio



Sistema de absorção de choques Ergothan



Proteção contra pregos em aço



Parte superior resistente ao calor



Sola exterior resistente ao calor



Propriedades antiestáticas



Hidrorrepelente



Sola exterior resistente ao óleo



Reforço dos dedos dos pés ProNose



Ajuste amplo

Todos os valores para o produto especificado são indicados sem tolerâncias e podem variar em relação ao valor real para produtos individuais. Reservamo-nos o direito de modificar ou atualizar as informações neste documento sem aviso prévio.

2018-10-25

**ejendals**  
PROTECTING HANDS AND FEET

**EJENDALS AB**

Box 7, SE-793 21 Leksand, Sweden

Phone +46 (0) 247 360 00

Fax +46 (0) 247 360 10

info@ejendals.com

order@ejendals.com

www.ejendals.com