

## JALAS® 1378 HEAVY DUTY

EN ISO 20345:2011, S3 SRC CI HRO

### PROPRIEDADES

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

### ESPECIFICAÇÃO

TIPO DE SAPATO Calçado de segurança, botas/botins

MATERIAL DE PROTEÇÃO CONTRA PREGOS Aço

FORMA Normal

INTERVALO DE TAMANHOS (UE) 35-48

COLEÇÃO Heavy Duty

PLATAFORMA Arctic Grip

MATERIAL SUPERIOR Pele com revestimento em PU

ESPESSURA DO MATERIAL SUPERIOR 1.6-1.8

MATERIAL PRONOSE PU

MATERIAL DA BIQUEIRA Compósito

MATERIAL DO FORRO Pele de poliéster, Thinsulate™

MATERIAL DA SOLA Entressola de PU, borracha Borracha HNBR + relevo aderente

PALMILHA FX2 Winter

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

FECHO Atacadores, fecho de correr

COR Preto, azul



TAMANHO	N.º ART.	N.º EAN	TAMANHO	N.º ART.	N.º EAN
35	1378-35	6408487506222	47	1378-47	6408487506345
36	1378-36	6408487506239	48	1378-48	6408487506352
37	1378-37	6408487506246			
38	1378-38	6408487506253			
39	1378-39	6408487506260			
40	1378-40	6408487506277			
41	1378-41	6408487506284			
42	1378-42	6408487506291			
43	1378-43	6408487506307			
44	1378-44	6408487506314			
45	1378-45	6408487506321			
46	1378-46	6408487506338			

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® 1378 HEAVY DUTY

### CARACTERÍSTICAS

Reforço dos dedos dos pés ProNose, sola exterior resistente ao calor, sola exterior resistente ao óleo, propriedades antiestáticas, língua Bellows, cano da bota almofadado, atacadores extra, alças, fecho para a neve, fecho de correr, hidrorrepelente, refletor, zonas de dupla absorção de choque

### PREVINE O RISCO DE

Lesões nos dedos dos pés, unhas encravadas, antiestático, contacto com o frio, escorregar

### PRINCIPAIS AMBIENTES DE UTILIZAÇÃO

Exterior, ambientes escorregadios, ambientes frios, ambientes extremos



CE



Biqueira de compósito



Fecho de correr



Proteção contra pregos em aço



Modelo de inverno



Sola exterior resistente ao calor



Propriedades antiestáticas



Hidrorrepelente



Sola exterior resistente ao óleo



Reforço dos dedos dos pés ProNose



Sistema de absorção de choques Ergothan

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.

2019-04-24

**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® 1378 HEAVY DUTY

**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

**FO:** Sola exterior resistente ao óleo

**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



CE



Biqueira de compósito



Fecho de correr



Proteção contra pregos em aço



Modelo de inverno



Sola exterior resistente ao calor



Propriedades antiestáticas



Hidrorrepelente



Sola exterior resistente ao óleo



Reforço dos dedos dos pés  
ProNose



Sistema de absorção de choques  
Ergothan

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.

2019-04-24

3(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