

# WORKMASTER™ BOTAS DIÉCTRICAS



# RESPIREX™

Generación de potencia

Distribución de corriente

Construcción

Telecomunicaciones

Transporte

Una bota dieléctrica con aislamiento eléctrico, puntera de acero integrada y suela de goma vulcanizada para mayor resistencia a deslizamiento. La bota dieléctrica Respirex ofrece protección de hasta **20 kV** en toda la bota durante más de 8 horas y **35 kV** en la suela durante 3 minutos.



**20 kV**  
Protección  
Durante más de  
ocho horas

## Caña de la bota

- Caña de compuesto dieléctrico amarillo
- Puntera de acero revestida de epoxi 200 julios según EN ISO 20345
- Construcción integral
- Trabilla para quitárselas con facilidad
- Protección extra en la espinilla
- Altura ajustable
- Protector del tobillo
- Forro de nailon tejido sin mechas
- Cómoda suela interior (extraíble y lavable a máquina)
- Conforme a REACH

## Suela de la bota

- Suela de goma vulcanizada azul para el máximo agarre, un 30% mejor que la suela de una bota de seguridad convencional
- Resistencia a deslizamiento el doble de la exigida por las normas EN 13287 SRA y SATRA TM144
- Suela con dibujo para máximo agarre
- Entre dos y tres veces más resistencia al desgaste que las suelas convencionales
- Resistente a aceite y combustible
- Mayor resistencia al corte que las suelas convencionales
- Resistencia a contacto caliente de 60 segundos a 300 °C.
- Sistema de túnel absorbente de energía conforme a EN 20345 E
- Aislamiento del frío según EN ISO 20345

## Cuidados

- Lavable a máquina hasta 40 °C
- Vida de almacenamiento de más de 10 años

## Protección eléctrica

Toda la bota: 20 kV.....8 horas sin daños  
5 kV.....<5 mA corriente de fuga

Suela: 35 kV.....3 minutos sin daños

## Certificación

Calzado de seguridad EN ISO 20345 I E HRO SRA CI  
Calzado con aislamiento eléctrico EN 50321 clase 0  
Calzado dieléctrico ASTM F1117  
Equipo de protección personal PPE DIR 89/686/EEC

## Tallas

RU	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
UE	35	36	37	39	41	42	43	44	45	46	47	49	50
EE. UU.	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16



Suela de goma vulcanizada