



Estándar NF EN 50321-1:2018 ASTM 1117, ASTM 2413, ASTM F26121:2019, EN 13287, EN ISO 20345 ST HTA 70 B (RTE SERECT)

MV-137-..

Botas aislantes - clase 2

Utilización:

- Botas aislantes eléctricas para trabajar con total seguridad en aplicaciones hasta 17 kV, testadas a 20 kV.
- Ofrecen una alta protección contra descargas eléctricas; son capaces de resistir hasta 35 kV en la suela (3 minutos) y 20 kV en todo el cuerpo de la bota durante 8 horas.
- Ofrece protección contra la tensión de paso.
- Confort mejorado: lengüeta de extracción para retirar sin manos, altura ajustable, forro en poliéster no absorbente lavable.

Características:

- En conformidad con EN 50321-1:2018, clase 2 (17 000 V AC).
- En conformidad con ASTM (20 kV) y ATSM 2413.
- Protección contra el arco eléctrico ATPV 40 cal/cm² según ASTM F2621:2019.
- · Color: amarillo de alta visibilidad.
- Corriente de fuga inferior a 5 mA a 5 kV y menos de 18 mA a 20 kV.
- Suela de goma vulcanizada antideslizante (SRC) en conformidad con SATRA TM144 y EN13287.
- Suela resistente al calor (300°C por 60 s.)
- Suela resistente al aceite y al combustible.
- Punta reforzada de acero bañada en epoxi, protección hasta 200 J.
- Talón absorbedor de energía en conformidad con EN 345 SBE y EN ISO 20345 SBE.
- 100% resistente al agua.
- Plantilla interior extraíble y lavable.





	Talla	Clase	Tensión			
Referencia			Tensión de funcionamiento AC	Tensión de funcionamiento DC	APTV (cal/cm2)	Categoría
MV-137-36	36	2	17 000 V	25 500 V	40	SRC
MV-137-37	37	2	17 000 V	25 500 V	40	SRC
MV-137-39	38-39	2	17 000 V	25 500 V	40	SRC
MV-137-41	40-41	2	17 000 V	25 500 V	40	SRC
MV-137-42	42	2	17 000 V	25 500 V	40	SRC
MV-137-43	43	2	17 000 V	25 500 V	40	SRC
MV-137-44	44	2	17 000 V	25 500 V	40	SRC
MV-137-45	45	2	17 000 V	25 500 V	40	SRC
MV-137-46	46	2	17 000 V	25 500 V	40	SRC



UID: | TID::: 11/05/2025 | SID::: 11/05/2025 | Issued: 11/05/2025 09:29:46 pm

www.catuelec.com

última modificación : 09/18/2025





Estándar NF EN 50321-1:2018 ASTM 1117, ASTM 2413, ASTM F26121:2019, EN 13287, EN ISO 20345 ST HTA 70 B (RTE SERECT)

	Talla	Clase	Tensión			
Referencia			Tensión de funcionamiento AC	Tensión de funcionamiento DC	APTV (cal/cm2)	Categoría
MV-137-47	47	2	17 000 V	25 500 V	40	SRC
MV-137-48	48	2	17 500 V	_	40	SRC

UID: | TID: :: 11/05/2025 | SID: :: 11/05/2025 | Issued: 11/05/2025 09:29:46 pm

última modificación : 09/18/2025

3.P.2 - 92222 Bagneux Cedex
France
5 00 - Fax : +33 1 42 31 46 32

SICAME GROUP