

TRAMONTINA

PRO

HERRAMIENTAS INDUSTRIALES

HERRAMIENTAS AISLADAS IEC 60900



TRAMONTINA
SINCE 1911

LABORATORIO PROPIO
DE ENSAYOS
Y CERTIFICACIONES

CON GARANTÍA





Llaves fijas

Ref.	Size
44320/009	9 mm
44320/010	10 mm
44320/011	11 mm
44320/012	12 mm
44320/013	13 mm
44320/014	14 mm
44320/015	15 mm
44320/016	16 mm
44320/017	17 mm
44320/019	19 mm
44320/022	22 mm
44320/024	24 mm
44320/027	27 mm
44320/030	30 mm
44320/032	32 mm
44321/003	7/16"
44321/004	1/2"
44321/008	3/4"



Llaves estriadas

Ref.	Size
44322/008	8 mm
44322/009	9 mm
44322/010	10 mm
44322/011	11 mm
44322/012	12 mm
44322/013	13 mm
44322/014	14 mm
44322/015	15 mm
44322/017	17 mm
44322/019	19 mm
44322/022	22 mm
44322/024	24 mm
44322/027	27 mm
44322/030	30 mm
44322/032	32 mm



Llave estriada con matraca

Ref.	Size
44325/001	8x9 mm
44325/002	10x11 mm
44325/003	12x13 mm
44325/004	14x15 mm
44325/006	17x19 mm



Dado sextavado 1/2"

Ref.	Size
44335/008	8 mm
44335/010	10 mm
44335/011	11 mm
44335/012	12 mm
44335/013	13 mm
44335/014	14 mm
44335/015	15 mm
44335/016	16 mm
44335/017	17 mm
44335/019	19 mm
44335/022	22 mm
44335/024	24 mm
44335/027	27 mm
44335/030	30 mm
44335/032	32 mm
44337/002	7/16"
44337/003	10"



Llaves ajustables

Ref.	Size
44310/008	8"
44310/010	10"
44310/012	12"



Llaves ajustables

Ref.	Size
44310/208	8"
44310/210	10"
44310/212	12"



Maletín con dados y accesorios 1/2"

Ref.	Size
44335/213	13 pzas

Set includes: 9 6 point sockets: 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22 and 24 mm; 1 200 mm T handle; 2 extensions: 5" and 10"; 1 10" reversible ratchet.



Dado 1/2"

Ref.	Size
44339/005	5 mm
44339/006	6 mm
44339/008	8 mm



Matraca

Ref.	Size
44330/010	10"



Extensión

Ref.	Size
44331/005	5"
44332/010	10"



Mango T

Ref.	Size
44333/008	8"



Pinza universal

Ref.	Size
44300/008	8"



Pinza electricista

Ref.	Size
44300/018	8"



Pinza universal

Ref.	Size
44300/028	8"



Pinza corte diagonal

Ref.	Size
44301/006	6"



Pinza corte diagonal

Ref.	Size
44301/016	6"



Pinza punta media caña

Ref.	Size
44302/006	6"



Pinza punta media caña

Ref.	Size
44302/016	6"



Pinza punta media caña

Ref.	Size
44312/008	8"



Pinza punta media caña

Ref.	Size
44312/018	8"



Pinza punta curva

Ref.	Size
44303/008	8"



Pinza punta curva

Ref.	Size
44303/018	8"



Pinza punta chata

Ref.	Size
44304/006	6"



Pinza punta chata

Ref.	Size
44304/016	6"



Pinza corta cables

Ref.	Size
44305/008	8"



Pinza corta cables

Ref.	Size
44306/026	260 mm



Pinza pelacable

Ref.	Size
44307/007	7"



Pinza pelacable

Ref.	Size
44307/017	7"



Pinza pico loro

Ref.	Size
44308/010	10"



Pinza corta cables

Ref.	Size
44309/024	24"



Juego de destornilladores

Ref.	Size
44315/406	6 pieces

Set includes: 3 screwdriver slotted tip: 3x75, 5x100, 6x150mm; 3 screwdriver cross recessed tip: (Nr. 0) 3x150, (Nr. 1) 5x100, (Nr. 2) 6x150 mm; Held in plastic insert within printed box



Martillo de borde plástico

Ref.	Size
44342/030	30 mm
44342/040	40 mm



Destornillador punta chata

Ref.	Size
44315/010	3x75 (1/8x3")
44315/011	3x100 (1/8x4")
44315/013	3x150 (1/8x6")
44315/021	5x100 (3/16x4")
44315/023	5x150 (3/16x6")
44315/030	6x100 (1/4x4")
44315/032	6x150 (1/4x6")
44315/033	6x200 (1/4x8")
44315/041	8x180 (5/16x7")
44315/042	8x150 (5/16x6")
44315/043	8x200 (5/16x8")
44315/050	10x200 (3/8x8")



Destornillador punta cruzada

Ref.	Size
44316/010	3x75 (1/8x3")
44316/013	3x150 (1/8x6")
44316/020	5x75 (3/16x3")
44316/021	5x100 (3/16x4")
44316/023	5x150 (3/16x6")
44316/030	6x100 (1/4x4")
44316/032	6x150 (1/4x6")
44316/033	6x200 (1/4x8")
44316/042	8x150 (5/16x6")
44316/050	10x200 (3/8x8")



Destornillador de tuercas sextavadas

Ref.	Size
44317/003	3 mm
44317/004	4 mm
44317/005	5 mm
44317/006	6 mm
44317/007	7 mm
44317/008	8 mm
44317/009	9 mm
44317/010	10 mm
44317/011	11 mm
44317/012	12 mm
44317/013	13 mm
44317/014	14 mm
44319/007	3/8"
44319/008	7/16"
44319/009	1/2"
44319/010	9/16"



Llaves hexagonales

Ref.	Size
44318/003	3 mm
44318/004	4 mm
44318/005	5 mm
44318/006	6 mm
44318/008	8 mm
44318/010	10 mm
44318/012	12 mm



Miniarco de sierra

Ref.	Size
44340/010	6"



Cortadora recta pelacable

Ref.	Size
44345/007	7"



Cortadora curva pelacable

Ref.	Size
44346/007	7"

Contenido:

Verificar contenido en el sitio:
tramontina.com/herramientasindustriales



HERRAMIENTAS AISLADAS

IEC 60900

No sea usted conductor de la electricidad. Utilice la línea completa de Herramientas Aisladas Tramontina PRO.



Para garantizar la seguridad del usuario, Tramontina examina 100% de sus herramientas aisladas, producidas bajo la norma IEC 60900 (equivalente a la norma europea EN 60900). Las herramientas son sometidas a rigurosas pruebas de calidad, y ensayos a 10.000 V. Indicadas para trabajos en baja tensión, hasta 1000 V en corriente alternada y 1500 V en corriente continua. Cada pieza posee grabado el número de la partida de fabricación, lo que posibilita al usuario descargar el certificado del ensayo de aislamiento eléctrico en el sitio: tramontina.com/pro

LÍNEA COMPLETA



HERRAMIENTAS AISLADAS
1000
VOLTS
NR10

Indicadas para trabajos en baja tensión, hasta 1000 V en corriente alternada y 1500 V en corriente continua.

Las herramientas aisladas Tramontina PRO son sometidas a diversos ensayos para atender a las normas IEC 60900¹:

- Impacto a la temperatura ambiente y a -25°C (-13°F);
- Dieléctrico de cavidad 5.000 V. Compresión de 2 kg;
- Adherencia del aislamiento;
- Inflamabilidad. Exposición a la llama por 10 s;
- Dieléctrico de 10.000 V. Inmersión en agua o esferas de inox.

Gama variada de herramientas para aplicación segura en áreas de trabajo con campos energéticos hasta 1.000 V.

Todas las herramientas aisladas IEC 60900 deben ser revisadas periódicamente. Almacénelas en ambiente protegido y separado de objetos cortantes o pontiagudos para evitar perforación en la aislación.

Aplicación de dos capas de colores diferentes, para inmediata identificación de los daños del aislamiento.

¹La IEC 60900 es una norma internacional que especifica requisitos para la fabricación y aprobación de herramientas aisladas. Equivalente a la norma europea EN 60900.



tramontina.com/es/pro

TRAMONTINA