

Nuevos pelacables: instalación más rápida, precisa y segura

IMSA +plus

IMSA
imsa.com.ar

La calidad de una instalación eléctrica depende de múltiples factores, pero uno de los más importantes suele pasar desapercibido: la correcta preparación del conductor. Utilizar un pelacables profesional evita daños sobre los filamentos de cobre, mejora la calidad de las conexiones y contribuye a la confiabilidad y seguridad eléctrica de toda la instalación.

Para responder a las distintas necesidades del mercado profesional, IMSA desarrolló la línea de pelacables IMSA +plus, una familia diseñada para aplicaciones residenciales, comerciales e industriales. Dentro de esta línea, los modelos PLXpro y TBX100 se destacan por ofrecer soluciones orientadas a los desafíos más frecuentes que enfrentan electricistas, instaladores y tableristas.

PLXpro: productividad y precisión en cada conexión

En trabajos donde se realizan múltiples conexiones durante la jornada, la rapidez y la repetibilidad son fundamentales. La PLXpro incorpora un sistema de ajuste automático que permite pelar conductores desde 0,2 hasta 6 mm² sin necesidad de regulaciones previas.

Un sistema de ajuste automático

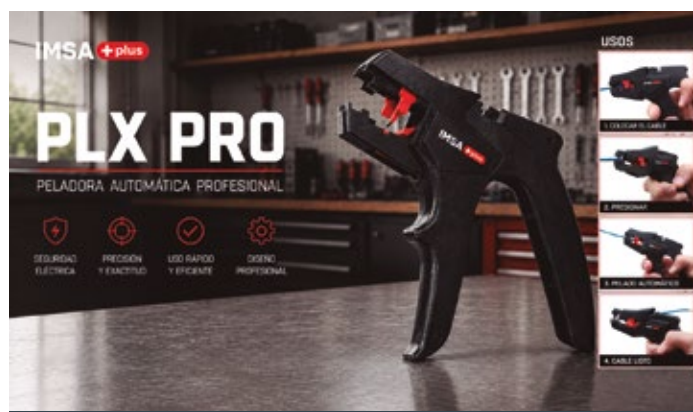


Figura 2. PLXpro, peladora automática profesional

URL estable: <https://www.editores.com.ar/node/8592>



Figura 1. IMSA +plus, nueva línea de pelacables

Esta característica simplifica la tarea del instalador, reduce tiempos operativos y minimiza errores de configuración. Además, el sistema está diseñado para preservar la integridad del conductor, evitando daños en los filamentos de cobre que podrían afectar la calidad de la conexión.

Con un peso de apenas 94 gramos y un diseño ergonómico, la herramienta también contribuye a reducir la fatiga durante trabajos repetitivos, especialmente en armado de tableros, cableados seriados y tareas de mantenimiento.

Reducir la fatiga durante trabajos repetitivos

TBX100: la solución para espacios reducidos

Las instalaciones modernas exigen cada vez más intervenciones dentro de cajas de conexión compactas, tableros de dimensiones reducidas y espacios de difícil acceso.

Para estas aplicaciones fue desarrollada la TBX100. Su diseño ergonómico mejora la manio-



Figura 3. TBX100, pelacables tipo tubo

brabilidad y facilita el trabajo en posiciones incómodas, permitiendo realizar tareas de preparación de conductores con mayor comodidad y control.

Cajas de conexión compactas, tableros de dimensiones reducidas y espacios de difícil acceso

La herramienta incorpora funciones de pelado longitudinal y transversal junto con un sistema de ajuste automático, lo que permite trabajar con rapidez sin sacrificar precisión.

Estas características la convierten en una opción especialmente valorada por instaladores eléctricos, técnicos de automatización, profesionales y en el sector de la construcción que realizan tareas continuas en espacios confinados.

Funciones de pelado longitudinal y transversal junto con un sistema de ajuste automático

Una familia para cada aplicación

La línea IMSA +plus se completa con las herramientas DVX200 y DVXpro, destinadas a aplicaciones específicas que van desde trabajos generales de instalación hasta tareas industriales sobre cables de gran diámetro.

De esta manera, IMSA ofrece una familia de herramientas capaz de cubrir diferentes escenarios de trabajo, manteniendo un objetivo común: lograr instalaciones más rápidas, seguras y precisas, protegiendo siempre la integridad del conductor.

Porque una conexión confiable comienza mucho antes de energizar el circuito: comienza en la correcta preparación del cable. ■■