

SCRIPT

SECTEUR : ELECTRONIQUE ET ELECTROTECHNIQUE EN ESPAGNE

SUJET: APPRENDRE A CONNAITRE LES OUTILS ET EQUIPEMENTS
ESSENTIELS DON'T VOUS AUREZ BESOIN DANS LE CHAMP
DU GENIE ELECTRIQUE



Outils essentiels pour l'installation électrique
[Harramientas esenciales para la instalación eléctrica](#)

Vous devez connaître ces outils si vous travaillez dans l'installation électrique:



[Cortador lateral](#)

La pince coupante est utilisée pour couper les fils et les câbles.



Si vous voulez couper les fils sans effort, utilisez un coupe-câble –
[Cortador de cable](#).



Retirez l'isolation de la gaine du câble sans endommager l'isolation des conducteurs.

Pour les morceaux courts, une pince à dénuder est suffisante:
[Stripper](#).

Pour les pièces plus longues, utilisez un couteau



dénuder.:
[Cuchillo para cables.](#)



L'isolation des fils individuels est retirée à l'aide d'une pince à dénuder : [Pelacables.](#)



Les pinces à sertir sont utilisées pour enfoncer des manchons ou des cosse de câbles sur des fils à brins fins.: [Alicates de engaste.](#) Une grande variété de cosse de sertissage est disponible à cet effet.



Les tournevis sont nécessaires dans différentes tailles.
Tournevis plat – [Destornillador de ranura](#)
Tournevis cruciforme– [Destornillador de estrella](#)
Ils doivent être isolés jusqu'à 1000 V pour la sécurité.



Appareils de mesure typiques pour l'installation électrique
:[Dispositivos de medición típicos](#)
Un multimètre digital [Multímetro digital](#) peut être utilisé pour mesurer diverses valeurs électriques dans les circuits.
Voltage - [Tensión](#)
Ampérage - [Corriente](#)
Résistance - [Resistencia](#)



Un Vérificateur d'Absence de Tension [Comprobador de continuidad](#) est utilisé pour mesurer la connexion continue dans un système électrique.



La tension doit être mesurée à l'aide d'un testeur de tension bipolaire : [Comprobadores de tensión bipolares](#)
230 aux prises ou aux luminaires
400 V aux prises triphasées



La sécurité d'une installation électrique se mesure avec un testeur d'installation: [Comprobador de instalación](#).
Par exemple, le fonctionnement correct d'un disjoncteur à courant résiduel.

VOCABULAIRE

SECTEUR : ELECTRONIQUE ET ELECTROTECHNIQUE
EN ESPAGNE

SUJET: APPRENDRE A CONNAITRE LES OUTILS ET EQUIPEMENTS
ESSENTIELS DON'T VOUS AUREZ BESOIN DANS LE CHAMP
DU GENIE ELECTRIQUE

<i>español</i>	<i>français</i>
<i>Cortador lateral</i>	Pince coupante
<i>Cortador de cable</i>	Coupe-câble
<i>Stripper</i>	Denude cable
<i>Cuchillo para cables</i>	Couteau à câble
<i>Pelacables</i>	Dénudeur de câbles
<i>Alicates de engaste</i>	Pince à sertir
<i>Destornillador de ranura</i>	Tournevis plat
<i>Destornillador de estrella</i>	Tournevis cruciforme
<i>Dispositivos de medición típicos</i>	Appareils de mesure typiques
<i>Multímetro digital</i>	Multimètre numérique
<i>Tensión</i>	Tension
<i>Corriente</i>	Ampérage
<i>Resistencia</i>	Résistance