

SCRIPT

SECTEUR: ELECTRONIQUE ET ELECTROTECHNIQUE EN ESPAGNE

SUJET: APPRENDRE A CONNAITRE LES OUTILS ET EQUIPEMENTS

ESSENTIELS DON'T VOUS AUREZ BESOIN DANS LE CHAMP

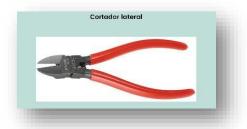
DU GENIE ELECTRIQUE





Outils essentiels pour l'installation électrique Harramientas esenciales para la instalación eléctrica

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

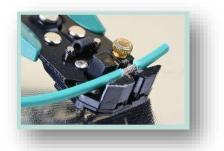


Cortador lateral

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.







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 cosses de câbles sur des fils à brins fins.: Alicates de engaste. Une grande variété de cosses 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

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

espagnol français

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