



<p><b>MALLETTE DE DEPANNAGE 133 PCS 1/2" + 1/4"</b>  <b>Manuel d'instructions – Notice originale – Instructions d'origine</b>  <i>FR</i> <i>Veillez lire ce manuel d'instructions attentivement et entièrement avant toute utilisation</i></p>	<p><b>REPARATIEKOFFER 133-DELIG 1/2" + 1/4"</b>  <b>Vertaling van de originele gebruiksaanwijzing</b>  <i>NL</i> <i>Lees deze handleiding zorgvuldig en volledig door voordat u het product in gebruik neemt</i></p>
<p><b>133-PIECE 1/2' + 1/4' TOOLKIT</b>  <b>Translation of the original instructions</b>  <i>EN</i> <i>Please read this instruction manual carefully and completely before use</i></p>	<p><b>WALIZKA NARZĘDZIOWA 133 ELEMENTY 1/ 2" + 1/4"</b>  <b>Tłumaczenie instrukcji oryginalnej</b>  <i>PL</i> <i>Przed użyciem należy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi</i></p>
<p><b>MALETÍN DE REPARACIÓN 133 PIEZAS 1/2" + 1/ 4"</b>  <b>Traducción de las instrucciones originales</b>  <i>ES</i> <i>Lea atenta y completamente este manual de instrucciones antes de utilizarlo</i></p>	<p><b>MALETA DE REPARO 133 PEÇAS 1/2" + 1/4"</b>  <b>Tradução do manual original</b>  <i>PT</i> <i>Por favor, leia este manual de instruções cuidadosamente e completamente antes de usar</i></p>
<p><b>REPARATURKOFFER 133-TEILIG 1/ 2" + 1/4"</b>  <b>Übersetzung der Originalnotiz</b>  <i>DE</i> <i>Bitte lesen Sie diese Handbuch vor dem Gebrauch sorgfältig und vollständig durch</i></p>	<p><b>ΣΕΤ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ 133 ΤΕΜΑΧΙΑ 1/ 2" + 1/ 4"</b>  <b>Μετάφραση πρωτότυπων οδηγιών</b>  <i>EL</i> <i>Διαβάστε προσεκτικά ολόκληρο το παρόν εγχειρίδιο οδηγιών πριν από κάθε χρήση</i></p>
<p><b>VALIGETTA DI RIPARAZIONE 133 PEZZI 1/2" + 1/4"</b>  <b>Traduzione delle istruzioni originali</b>  <i>IT</i> <i>Leggere attentamente e completamente il presente manuale di istruzioni prima dell'uso</i></p>	

## 1. Instructions de sécurité

**AVERTISSEMENT !** Lors de l'utilisation d'outils électriques, il convient de toujours respecter les consignes de sécurité de base afin de réduire le risque de feu, de choc électrique et de blessure des personnes, y compris les consignes suivantes.

Lire l'ensemble de ces consignes avant toute utilisation de ce produit et sauvegarder ces informations

### 1.1. Instructions Générales

**Utiliser dans un environnement sécurisé** : il ne doit pas y avoir de risques d'explosions, de produits corrosifs dans l'environnement proche lors de l'utilisation.

**Tenir compte de l'environnement de la zone de travail** : ne pas exposer l'outil à la pluie. Ne pas utiliser l'outil dans des endroits humides, mouillés ou avec risque de projection d'eau. Maintenir la zone de travail bien éclairée. Ne pas utiliser les outils en présence de liquides ou de gaz inflammables.

**Conserver une zone de travail propre et ordonnée** : la zone de travail doit être visible de la position de travail. Les zones en désordre et les établis sont propices aux accidents

**Protection contre les chocs électriques** : éviter tout contact corporel avec des surfaces mises ou reliées à la terre (par exemple canalisations, radiateurs, cuisinières, réfrigérateurs).

**Maintenir les autres personnes éloignées** : Ne pas laisser les personnes, notamment les enfants, non concernées par le travail en cours, toucher l'outil ou le prolongateur, et les maintenir éloignées de la zone de travail, ETRE particulièrement vigilant avec les enfants et les animaux.

**Ranger les outils non utilisés** : les outils inutilisés doivent être rangés dans un endroit sec ou fermé à clé, hors de portée des enfants.

**Ne pas forcer l'outil** : un outil donne de meilleurs résultats de manière plus sûre au régime, à la puissance pour lequel il a été conçu.

**Utiliser l'outil approprié** : ne pas forcer un petit outil ou un petit accessoire à effectuer le travail d'un de plus grosse taille. Ne pas utiliser l'outil à une fin pour laquelle il n'est pas conçu.

**Porter des vêtements et équipement de protection adaptés** : ne jamais porter des vêtements amples, ni des bijoux, car ils peuvent être happés par des pièces en mouvement. Il est recommandé de porter des gants de protection. Contenir les cheveux longs. Le port de chaussures antidérapantes est recommandé pour les travaux en extérieur.

Utiliser un équipement de protection : utiliser des lunettes de sécurité, un masque normal ou anti-poussières si les opérations de travail génèrent de la poussière, des gants de protection (s'il n'y a pas de pièces en mouvement ou rotation).

Connecter l'équipement pour l'extraction des poussières : si l'outil est fourni pour le raccordement des équipements pour l'extraction et la récupération des poussières, s'assurer qu'ils sont raccordés et correctement utilisés.

**Ne pas trop se pencher** : maintenir un bon appui et rester en équilibre en tout temps.

**Traiter les outils avec soin** : maintenir les outils propres pour optimiser le travail et la sécurité. Suivre les instructions concernant la lubrification et le changement des accessoires. Examiner leur état périodiquement, au besoin, confier leur réparation à un poste d'entretien agréé.

**Rester alerte** : se concentrer sur le travail. Faire preuve de jugement. Ne pas se servir de l'outil lorsqu'on est fatigué.

**Rester vigilant** : regarder ce que vous êtes en train de faire, faire preuve de bon sens et ne pas utiliser l'outil lorsque vous êtes fatigué.

### 1.2. Instructions de sécurité spécifique au tournevis testeur

NE JAMAIS toucher la lame du tournevis lorsqu'elle est en contact avec le courant électrique.

NE PAS EXPOSER l'outil à la pluie. Ne pas utiliser l'outil dans des endroits humides, mouillés ou avec risque de projection d'eau. Maintenir la zone de travail bien éclairée. Ne pas utiliser les outils en présence de liquides ou de gaz inflammables.

Ne pas utiliser au-delà de 250 V.

Utilisation réservée à du personnel qualifié et habilité. A utiliser dans le respect des règles de l'art.

Ne pas laisser les personnes, notamment les enfants, non concernées par le travail en cours, toucher l'outil ou le prolongateur, et les maintenir éloignées de la zone de travail, ETRE particulièrement vigilant avec les enfants et les animaux.

ÊTRE EXTRÊMEMENT PRUDENT lors de la vérification de circuits électriques. Si le tournevis testeur n'est pas utilisé de la façon spécifiée dans cette notice, la protection peut être compromise.

**Utilisation correcte****Utilisation incorrecte**

## 2. Présentation

Modèle 15157
<ul style="list-style-type: none"> <li>•14 douilles 1/2" 6 pans (12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32mm)</li> <li>•12 douilles 1/4" 6 pans (4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13mm)</li> <li>• 2 cardans 1/2" et 1/4"</li> <li>• 2 douilles à bougie 1/2" : 16 &amp; 21mm</li> <li>• 2 rallonges 1/2" : 125 &amp; 250mm</li> <li>• 1 adaptateur 3/8" - 1/2"</li> <li>• 2 cliquets 1/2" et 1/4" 90 dents</li> <li>• 2 rallonges 1/4" : 50 et 100mm</li> <li>• 1 rallonge coulissante 1/4"</li> <li>• 1 raccord 1/4"</li> <li>• 1 tournevis porte douilles 1/4"</li> <li>• 1 tournevis porte embouts 1/4"</li> <li>• 32 embouts S2 avec 1 adaptateur</li> <li>• 9 clés mixtes (8-10-11-12-13-15-17-19-21mm)</li> <li>• 1 cutter</li> <li>• 10 lames 18mm</li> <li>• 7 tournevis : plats 6x38 - 5x75,6x100,8x150mm cruciformes PH2x38, PH1x75, PH2x100</li> <li>• 1 marteau rivoir</li> <li>• 1 tournevis testeur 220-250V</li> <li>• 1 pince universelle</li> <li>• 1 pince droite bec 1/2 rond</li> <li>• 1 pince coupante</li> <li>• 1 cisaille à tôle</li> <li>• 1 tenaille</li> <li>• 1 pince multiprise</li> <li>• 1 clé à molette</li> <li>• 1 mesure 3m</li> <li>• 9 clés mâles coudées hexagonales embouts sphériques (1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm)</li> <li>• 9 clés mâles coudées hexagonales torx (T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50)</li> <li>• niveau 400mm</li> <li>• scie 300mm</li> <li>• lames de scie 300mm, bi-métal</li> <li>• tournevis de précision : 1 x manche en alliage aluminium 20 x embouts qualité CR-V Torx : T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15 A plat : 1.0, 2.0, 3.0, 4.0 Phillips : PH000, PH00, PH0, PH1 Torx : 0.8 Triangle : 2.3 Tri Wings : Y0, Y1 U : U2.6</li> </ul>

### 3. Caractéristiques techniques du tournevis testeur

Réf. 13201					
<b>Tension</b>	200- 250 V	<b>IP</b>	IP 54	<b>Température d'utilisation</b>	-10°C à 50°C
<b>Fréquence</b>	50 – 60 Hz	<b>Longueur</b>	140 mm	<b>Humidité relative</b>	20 – 80%
<b>Catégorie</b>	III	<b>Poids</b>	0,020 kg	<b>Altitude max.</b>	2 000 m

### 4. Principe d'utilisation du tournevis testeur

Le tournevis est utilisé pour tester des tensions de 200 à 250 V.

- Insérer la lame du tournevis dans la prise ou poser la sur le contact électrique ou sur le conducteur à tester.
- Mettre à la masse le testeur en posant un doigt sur le contact en laiton situé sur le bout du manche du testeur.
- L'indicateur à néon se trouvant dans la poignée s'éclaire s'il y a de la tension.

### 5. Garantie et Conformité du produit

La garantie ne peut être accordée suite à :

Une utilisation anormale, une manœuvre erronée, une modification non autorisée, un défaut de transport, de manutention ou d'entretien, l'utilisation de pièces ou d'accessoires non d'origine, des interventions effectuées par du personnel non agréé, l'absence de protection ou dispositif sécurisant l'opérateur, le non-respect des consignes précitées exclut votre machine de notre garantie, les marchandises voyagent sous la responsabilité de l'acheteur à qui il appartient d'exercer tout recours à l'encontre du transporteur dans les formes et délais légaux. Se reporter à nos Conditions Générales de Ventes pour toute demande de garantie.

Protection de l'environnement :



Votre appareil contient de nombreux matériaux recyclables.

Nous vous rappelons que les appareils usagés ne doivent pas être mélangés avec d'autres déchets. Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les déchets ménagers. Merci de les recycler dans les points de collecte prévus à cet effet. Adressez-vous auprès des autorités locales ou de votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.

## 1. Safety instructions

**WARNING!** When using power tools, always follow base's safety instructions to reduce the risk of fire, electric shock and personal injury, including the following.

Read all of these instructions before using this product and save this information

### 1.1. General instructions

**Use in a safe environment:** there must be no risk of explosions or corrosive products in the nearby environment during use.

**Take into account the working area environment:** do not expose the tool to rain. Do not use the tool in places that are wet or with a risk of water spray. Keep the work area well lit. Do not use tools in the presence of flammable liquids or gases.

**Keep a clean and orderly working area:** the working area must be visible from the working position. Messy areas and workbenches are conducive to accidents

**Protection against electric shock:** avoid personal contact with grounded or grounded surfaces (e.g. Pipes, radiators, cookers, refrigerators).

**Keep other persons away:** do not allow persons, especially children, who are not involved in the work being carried out, touch the tool or extension piece, and keep them away from the work area, be especially careful with children and animals.

**Store unused tools:** unused tools must be stored in a dry or locked area out of the reach of children.

**Do not force the tool:** a tool gives better results in a safer way to the regime, to the power for which it was designed.

**Use the appropriate tool:** do not force a small tool or accessory to perform the work of one of the largest cut. Do not use the tool for any purpose for which it is not designed.

**Wear suitable protective clothing and equipment:** never wear loose clothing or jewellery, as they may be caught by moving parts. Protective gloves are recommended. Hold long hair. Non-slip shoes are recommended for outdoor work.

Use protective equipment: use safety glasses, a normal or anti-dust mask if the work operations generate dust, protective gloves (if there are no moving or rotating parts).

Connect dust extraction equipment: if the tool is provided for connecting dust extraction and recovery equipment, ensure that they are connected and used correctly.

**Don't lean too much:** maintain good support and stay in balance at all times.

**Treat tools with care:** keep tools clean to optimise work and safety. Follow the instructions for lubricating and changing the accessories. Inspect their condition periodically, if necessary, have their repair carried out at an authorised service station.

**Stay alert:** focus on work. Use judgement. Do not use the tool when you are tired.

**Be alert:** look at what you are doing, use common sense, and do not use the tool when you are tired.

### 1.2. Safety instructions specific to the test screwdriver

Never touch the screwdriver blade when it is in contact with electrical current.

Do not expose the tool to rain. Do not use the tool in places that are wet or with a risk of water spray. Keep the work area well lit. Do not use tools in the presence of flammable liquids or gases.

Do not use above 250 v.

Use only by qualified and authorised personnel. To be used in accordance with the rules of s.

Do not allow persons, especially children, who are not involved in the work in progress, touch the tool or extension piece, and keep them away from the work area, be especially careful with children and animals.

Be extremely careful when checking electrical circuits. If the test screwdriver is not used as specified in this instruction, protection may be compromised.

**Correct use**



**Incorrect use**



## 2. Presentation

Model 15157
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 14 1/2" 6-point sockets (12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32mm)</li> <li>• 12 1/4" 6-point sockets (4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13mm)</li> <li>• 2 1/2" and 1/4" cardan</li> <li>• 2 1/2" spark plugs: 16 &amp; 21mm</li> <li>• 2 1/2" extensions: 125 &amp; 250mm</li> <li>• 1 3/8" - 1/2" adapter</li> <li>• 2 1/2" and 1/4" 90 teeth pawls</li> <li>• 2 1/4" extensions: 50 and 100mm</li> <li>• 1 extension sliding 1/4"</li> <li>• 1 connection 1/4"</li> <li>• 1 1/4" socket head screwdriver</li> <li>• 1 1/4" bit holder screwdriver</li> <li>• 32 s2 bits with 1 adapter</li> <li>• 9 combination spanners (8-10-11-12-13-15-17-19-21mm)</li> <li>• 1 cutter</li> <li>• 10 18mm blades</li> <li>• 7 screwdrivers: 6x38 - 5x75, 6x100, 8x150mm dishes Phillips ph2x38, ph1x75, ph2x100</li> <li>• 1 rock hammer</li> <li>• 1 220-250v tester screwdriver</li> <li>• 1 combination pliers</li> <li>• 1 straight pliers nose 1/2 round</li> <li>• 1 cutting pliers</li> <li>• 1 sheet metal shears</li> <li>• 1 tenaille</li> <li>• 1 multi-socket pliers</li> <li>• 1 adjustable wrench</li> <li>• 1 measure 3m</li> <li>• 9 hex angled male keys Ball ends (1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm)</li> <li>• 9 torx hex angled male keys (t10, t15, t20, t25, t27, t30, t40, t45, t50)</li> <li>• 400mm level</li> <li>• 300mm saw</li> <li>• 300mm saw blades, bi-metal</li> <li>• precision screwdriver: 1 x aluminum alloy handle 20 x cr-v quality bits Torx: t5, t6, t7, t8, t9, t10, t15 Flat: 1.0, 2.0, 3.0, 4.0 Phillips: ph000, ph00, ph0, ph1 Torx: 0.8 Triangle: 2.3 Tri wings: y0, y1 U: u2.6</li> </ul>

### 3. Technical specifications of the test screwdriver

Part no. 13201					
<b>Voltage</b>	200- 250 v	<b>Ip</b>	Ip 54	<b>Operating temperature</b>	-10°C to 50°C
<b>Frequency</b>	50 – 60 hz	<b>Length</b>	140 mm	<b>Relative humidity</b>	20 – 80%
<b>Category</b>	lii.	<b>Weight</b>	0,020 kg	<b>Max. Altitude</b>	2 000 m

### 4. Principle of use of the test screwdriver

The screwdriver is used to test voltages from 200 to 250 v.

- Insert the screwdriver blade into the socket or place it on the electrical contact or conductor to be tested.
- Ground the tester by placing a finger on the brass contact on the tip of the tester handle.
- The neon indicator in the handle lights up if there is voltage.

### 5. Product warranty and compliance

Warranty cannot be granted as a result of:

Abnormal use, improper handling, unauthorised modification, lack of transport, handling or maintenance, use of non-genuine parts or accessories, work carried out by unauthorised personnel, lack of protection or device securing the operator, failure to comply with the above instructions excludes your machine from our warranty, the goods travel under the responsibility of the purchaser to whom it is responsible to exercise any recourse against the carrier in legal forms and deadlines. Please refer to our terms and conditions of sales for warranty claims.

Environmental protection:



your device contains many recyclable materials.

We remind you that used appliances must not be mixed with other waste. Electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle them at the designated collection points. Contact your local authorities or dealer for recycling advice.

## 1. Instrucciones de seguridad

¡ATENCIÓN! Cuando utilice herramientas eléctricas, siga siempre las precauciones de seguridad de BASE para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica y lesiones a las personas, incluyendo las siguientes.

Lea todas estas instrucciones antes de usar este producto y guarde esta información

### 1.1. Instrucciones generales

**Uso en un ambiente seguro:** No debe haber riesgo de explosiones, productos corrosivos en el ambiente circundante durante el uso.

**Considere el entorno del área de trabajo:** No exponga la herramienta a la lluvia. No utilice la herramienta en lugares húmedos y húmedos o lugares donde exista riesgo de salpicaduras de agua. Mantenga el área de trabajo bien iluminada. No utilice herramientas en presencia de líquidos o gases inflamables.

**Mantenga un área de trabajo limpia y ordenada:** El área de trabajo debe ser visible desde la posición de trabajo. Las áreas desordenadas y los bancos de trabajo son propensos a accidentes

**Protección contra descargas eléctricas:** Evite el contacto corporal con superficies conectadas a tierra o a tierra (por ejemplo, tuberías, radiadores, estufas, refrigeradores).

**Mantenga a otras personas alejadas:** No deje a las personas, incluidos los niños, no se vea afectado por el trabajo en curso, toque la herramienta o el extensor, y manténgalos alejados del área de trabajo, esté especialmente vigilante con los niños y los animales.

**Guarde herramientas no usadas:** Las herramientas no usadas deben almacenarse en un lugar seco o cerrado fuera del alcance de los niños.

**No forzar la herramienta:** Una herramienta da mejores resultados de una manera más segura a la velocidad, a la potencia para la que fue diseñada.

**Utilice la herramienta apropiada:** No obligue a una herramienta pequeña o accesorio a realizar el trabajo de un tamaño mayor. No utilice la herramienta para ningún propósito para el que no esté diseñada.

**Use ropa y equipo de protección adecuados:** Nunca use ropa o joyas sueltas, ya que pueden quedar atrapadas en partes móviles. Se recomiendan guantes protectores. Contiene cabello largo. El calzado antideslizante se recomienda para el trabajo al aire libre.

**Utilice equipo de protección:** Use gafas de seguridad, máscara normal o antipolvo si las operaciones de trabajo generan polvo, guantes de protección (si no hay partes móviles o giratorias).

**Conecte el equipo de extracción de polvo:** Si la herramienta está provista para la conexión del equipo de extracción y recuperación de polvo, asegúrese de que está conectada y utilizada correctamente.

**No te inclines demasiado:** Mantén un buen soporte y equilibrio en todo momento.

**Trate las herramientas con cuidado:** Mantenga las herramientas limpias para optimizar el trabajo y la seguridad. Siga las instrucciones de lubricación y cambio de accesorios. Examine periódicamente su estado, si es necesario, hacer que su reparación se lleve a cabo por una estación de mantenimiento aprobada.

**Manténgase alerta:** Concéntrese en el trabajo. Usa buen juicio. No utilice la herramienta cuando esté cansado.

**Manténgase alerta:** Observe lo que está haciendo, use el sentido común y no use la herramienta cuando esté cansado.

### 1.2. Instrucciones de seguridad específicas para el destornillador probador

NUNCA toque la cuchilla del destornillador cuando está en contacto con la corriente eléctrica.

NO EXPONGA la herramienta a la lluvia. No utilice la herramienta en lugares húmedos y húmedos o lugares donde exista riesgo de salpicaduras de agua. Mantenga el área de trabajo bien iluminada. No utilice herramientas en presencia de líquidos o gases inflamables.

No utilice por encima de 250 V.

Uso solo por personal calificado y autorizado. Para ser utilizado en cumplimiento de las reglas del art.

No permita que las personas, incluidos los niños, no afectados por el trabajo en curso, toquen la herramienta o el extensor, y manténgalos alejados del área de trabajo, estén especialmente vigilantes con los niños y los animales.

TENGA EXTREMA PRECAUCIÓN al revisar los sistemas eléctricos. Si el destornillador de prueba no se utiliza de la manera especificada en este manual, la protección puede verse comprometida.

**Uso correcto****Uso incorrecto**

## 2. Panorama general

Modelo 15157
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 14 1/2" zócalos de 6 puntos (12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32mm)</li> <li>• 12 1/4" zócalos de 6 puntos (4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13mm)</li> <li>• 2 juntas en u 1/2" y 1/4"</li> <li>• 2 tomas de bujía 1/2": 16 y 21 mm</li> <li>• 2 extensiones 1/2": 125 y 250 mm</li> <li>• adaptador 1 3/8" - 1/2"</li> <li>• 2 trinquetes 1/2" y 1/4" 90 dientes</li> <li>• 2 extensiones 1/4": 50 y 100mm</li> <li>• extensión deslizante 1 1/4"</li> <li>• 1 montaje 1/4"</li> <li>• soporte de destornillador 1 1/4"</li> <li>• destornillador de soporte de broca 1 1/4"</li> <li>• 32 bits S2 con adaptador 1</li> <li>• 9 llaves combinadas (8-10-11-12-13-15-17-19-21mm)</li> <li>• cortador 1</li> <li>• 10 cuchillas de 18mm</li> <li>• 7 destornillador: plano 6x38 - 5x75,6x100,8x150mm Phillips PH2x38, PH1x75, PH2x100</li> <li>• 1 martillo rivoir</li> <li>• 1 destornillador probador 220-250V</li> <li>• alicates universales 1</li> <li>• alicates de nariz recta 1 1/2 ronda</li> <li>• 1 alicates de corte</li> <li>• 1 tijeras de chapa metálica</li> <li>• 1 tenaille</li> <li>• alicates 1 slip grip</li> <li>• 1 llave ajustable</li> <li>• 1 mide 3 m..</li> <li>• 9 teclas macho hexagonales anguladas extremos de bola (1.5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm)</li> <li>• 9 torx ángulo de las teclas masculinas (T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50</li> <li>• nivel 400mm</li> <li>• saw 300mm</li> <li>• hojas de sierra 300mm, bi-metal</li> <li>• destornillador de precisión: 1 x mango de aleación de aluminio 20 x bits de calidad CR-V TORX: T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15 Piso: 1. 0, 2,0, 3,0, 4,0 PHILLIPS: PH000, PH00, PH0, PH1 Torx: 0,8 Triángulo: 2,3 Ordenar las alas: Y0, Y1 U: U2.6</li> </ul>

### 3. Datos técnicos del destornillador probador

Ref. 13201					
<b>Voltaje</b>	200 - 250 V.	<b>IP</b>	IP 54	<b>Temperatura de uso</b>	-10°C a 50°C.
<b>Frecuencia</b>	50 – 60 Hz	<b>Longitud</b>	140 mm	<b>Humedad relativa</b>	20 – 80%
<b>Categoría</b>	III	<b>Peso</b>	0,020 kg	<b>Max. Altitud</b>	2.000 m..

### 4. Principio de uso del destornillador probador

El destornillador se utiliza para probar voltajes de 200 a 250 V.

- Inserte la cuchilla del destornillador en el enchufe o colóquela sobre el contacto eléctrico o el conductor a probar.
- Muele el probador colocando un dedo en el contacto de latón en la punta de la manija del probador.
- El indicador de neón en el mango se ilumina si hay voltaje.

### 5. Garantía y cumplimiento del producto

La garantía no puede concederse de la siguiente manera:

Uso anormal, maniobras erróneas, modificaciones no autorizadas, defectos en el transporte, manipulación o mantenimiento, uso de piezas o accesorios no originales, trabajo realizado por personal no autorizado, falta de protección o dispositivo de seguridad para el operador, el incumplimiento de las instrucciones antes mencionadas excluye su máquina de nuestra garantía, la mercancía viaja bajo la responsabilidad del comprador a quien corresponde ejercer cualquier recurso contra el transportista en las formas legales y plazos. Consulte nuestros Términos y Condiciones Generales de Venta para reclamaciones de garantía.

Protección del medio ambiente:



Su dispositivo contiene muchos materiales reciclables.

Le recordamos que los electrodomésticos usados no deben mezclarse con otros residuos. Los productos eléctricos no deben eliminarse con los residuos domésticos. Por favor, recicla en los puntos de recogida previstos para este fin. Póngase en contacto con sus autoridades locales o distribuidor para obtener asesoramiento sobre reciclaje.

## 1. Sicherheitsanweisungen

**WARNUNG!** Bei der Verwendung von Elektrowerkzeugen sollten immer die grundlegenden Sicherheitshinweise beachtet werden, um das Risiko von Feuer, Elektroschock und Verletzungen von Personen zu reduzieren, einschließlich der folgenden Anweisungen.

Lesen Sie alle diese Hinweise vor der Verwendung dieses Produkts und speichern Sie diese Informationen

### 1.1. Allgemeine Anweisungen

**In einer sicheren Umgebung verwenden:** Es darf keine Gefahr von Explosionen und korrosiven Produkten in der Umgebung während des Gebrauchs geben.

**Die Umgebung des Arbeitsbereichs berücksichtigen:** Das Werkzeug nicht Regen aussetzen. Verwenden Sie das Werkzeug nicht an feuchten, nassen Orten oder bei denen das Risiko von Wasserspritzern besteht. Den Arbeitsbereich gut beleuchtet halten. Verwenden Sie die Werkzeuge nicht in Gegenwart von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen.

**Einen sauberen und geordneten Arbeitsbereich beibehalten:** Der Arbeitsbereich muss von der Arbeitsposition aus sichtbar sein. Unordentliche Bereiche und Siedlungen sind anfällig für Unfälle

**Schutz vor Elektroschocks:** Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten oder geerdeten Oberflächen (z. B. Rohrleitungen, Heizkörper, Herde, Kühlschränke).

**Andere Personen fernhalten:** Personen, insbesondere Kinder, nicht von der laufenden Arbeit betroffen lassen, das Werkzeug oder den Extender berühren und vom Arbeitsbereich fernhalten, besonders wachsam mit Kindern und Tieren sein.

**Unbenutzte Werkzeuge verstauen:** Unbenutzte Werkzeuge müssen an einem trockenen oder verschlossenen Ort aufbewahrt werden, der außerhalb der Reichweite von Kindern liegt.

**Das Werkzeug nicht erzwingen:** Ein Werkzeug liefert bessere Ergebnisse auf sicherere Weise in der Diät, in der Kraft, für die es entworfen wurde.

**Verwenden Sie das richtige Werkzeug:** Erzwingen Sie nicht ein kleines Werkzeug oder ein kleines Zubehör, um die Arbeit eines größeren zu erledigen. Verwenden Sie das Werkzeug nicht für einen Zweck, für den es nicht ausgelegt ist.

**Geeignete Kleidung und Schutzausrüstung tragen:** Tragen Sie niemals lockere Kleidung oder Schmuck, da sie von bewegten Teilen eingefangen werden können. Es wird empfohlen, Schutzhandschuhe zu tragen. Halten Sie lange Haare. Das Tragen von rutschfesten Schuhen wird für Arbeiten im Freien empfohlen. Schutzausrüstung verwenden: Verwenden Sie eine Schutzbrille, eine normale Maske oder Staubschutzmaske, wenn die Arbeitsabläufe Staub erzeugen, Schutzhandschuhe (wenn keine bewegten oder rotierenden Teile vorhanden sind).

Verbinden Sie die Ausrüstung für die Staubabsaugung: Wenn das Werkzeug für den Anschluss von Geräten zur Staubabsaugung und -rückgewinnung zur Verfügung gestellt wird, stellen Sie sicher, dass diese angeschlossen und ordnungsgemäß verwendet werden.

**Sich nicht zu sehr beugen:** Eine gute Stütze halten und jederzeit im Gleichgewicht bleiben.

**Werkzeuge sorgfältig behandeln:** Saubere Werkzeuge halten, um Arbeit und Sicherheit zu optimieren. Anweisungen zum Schmieren und Wechseln des Zubehörs befolgen. Überprüfung ihres Zustands regelmäßig, falls erforderlich, Überweisung ihrer Reparatur an eine zugelassene Wartungsstelle.

**Blieben Sie wachsam:** Konzentrieren Sie sich auf die Arbeit. Urteilsvermögen zeigen. Verwenden Sie das Werkzeug nicht, wenn Sie müde sind.

**Wachsam bleiben:** Beobachten Sie, was Sie tun, gesunden Menschenverstand zeigen und das Tool nicht verwenden, wenn Sie müde sind.

### 1.2. Spezifische Sicherheitsanleitung für den Prüfschraubendreher

Berühren Sie NIEMALS die Schraubendreher-Klinge, wenn sie mit elektrischem Strom in Berührung kommt.

SETZEN SIE das Werkzeug NICHT dem Regen AUS. Verwenden Sie das Werkzeug nicht an feuchten, nassen Orten oder bei denen das Risiko von Wasserspritzern besteht. Den Arbeitsbereich gut

beleuchtet halten. Verwenden Sie die Werkzeuge nicht in Gegenwart von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen.

Nicht über 250 V verwenden

Verwendung für qualifiziertes und befähigtes Personal. In Übereinstimmung mit den Regeln der Kunst zu verwenden

Personen, insbesondere Kinder, nicht von der laufenden Arbeit betroffen zu lassen, das Werkzeug oder den Extender zu berühren und sie vom Arbeitsbereich fernzuhalten, besonders wachsam gegenüber Kindern und Tieren.

SEIEN SIE ÄUSSERST VORSICHTIG bei der Überprüfung von elektrischen Schaltungen. Wird der Prüfschraubendreher nicht wie in dieser Anleitung angegeben verwendet, kann der Schutz beeinträchtigt werden.

#### Korrekte Verwendung



#### Falsche Verwendung



## 2. Präsentation

Modell 15157
<ul style="list-style-type: none"> <li>•14 buchsen 1/2" 6kant (12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32mm)</li> <li>•12 buchsen 1/4" 6kant (4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13mm)</li> <li>• 2 karin 1/2" und 1/4"</li> <li>• 2 1/2"-kerzenhülsen: 16 &amp; 21mm</li> <li>• 2 verlängerungen 1/2": 125 &amp; 250mm</li> <li>• 1 adapter 3/8" - 1/2"</li> <li>• 2 ratschen 1/2" und 1/4" 90 zähne</li> <li>• 2 verlängerungen 1/4": 50 und 100 mm</li> <li>• 1 1/4" schiebeteilenverlängerung</li> <li>• 1 1/4" anschluss</li> <li>• 1 schraubendreher tragbuchsen 1/4"</li> <li>• 1 schraubendreher tür 1/4" bits</li> <li>• 32 S2-Bits mit 1 Adapter</li> <li>• 9 gemischte schlüssel (8-10-11-12-13-15-17-19-21mm)</li> <li>1 cutter</li> <li>• 10 klingen 18mm</li> <li>• 7 schraubendreher:</li> <li>platten 6x38 - 5x75,6x100,8x150mm</li> <li>Kreuzschlitze PH2x38, PH1X75, PH2X100</li> <li>• 1 hammer rivoir</li> <li>• 1 Prüfschraubendreher 220-250V</li> <li>• 1 universalklemme</li> <li>• 1 klemme gerade schnabel 1/2 rund</li> <li>• 1 schneidklemme</li> <li>• 1 schere mit blech</li> <li>• 1 zange</li> <li>• 1 steckdosenklemme</li> <li>• 1 schraubenschlüssel</li> <li>• 1 maß 3m</li> <li>• 9 gewinkelte, sechseckige männliche schlüssel</li> <li>kugelpkupplungen (1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm)</li> <li>• 9 gewinkelte, sechseckige torx-schlüssel (T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50)</li> <li>• 400mm ebene</li> <li>• säge 300mm</li> <li>• sägeblätter 300mm, bi-metall</li> <li>• präzisionsschraubendreher:</li> <li>1 x griff aus aluminiumlegierung</li> <li>20 x Bits in CR-V-Qualität</li> <li>TORX: T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15</li> <li>Flach: 1.0, 2.0, 3.0, 4.0</li> <li>PHILLIPS: PH000, PH00, PH0, PH1</li> <li>Torx: 0.8</li> <li>Dreieck: 2.3</li> <li>TRI Wings: Y0, Y1</li> <li>U: U2.6</li> </ul>

### 3. Technische Daten des Tester-Schraubendreher

Ref. 13201					
<b>Spannung</b>	200- 250 V	<b>IP</b>	IP 54	<b>Betriebstemperatur</b>	-10°C bis 50°C
<b>Häufigkeit</b>	50 – 60 Hz	<b>Länge</b>	140 mm	<b>Relative Feuchtigkeit</b>	20 – 80%
<b>Kategorie</b>	III	<b>Gewicht</b>	0,020 kg	<b>Höhe max.</b>	2 000 m

### 4. Prinzip der Verwendung des Prüfschraubendreher

Der Schraubendreher wird verwendet, um Spannungen von 200 bis 250 V. zu testen

- Schraubendreher in die Steckdose stecken oder auf den elektrischen Kontakt oder den zu prüfenden Leiter legen.
- Den Tester mit einem Finger auf den Messingkontakt am Ende des Tester-Griffs massieren.
- Der Neonanzeiger im Griff leuchtet, wenn Spannung vorhanden ist.

### 5. Garantie und Konformität des Produkts

Die Garantie kann nicht gewährt werden nach:

Unsachgemäße Verwendung, fehlerhaftes Manöver, unbefugte Änderungen, mangelnde Beförderung, Handhabung oder Wartung, Verwendung von nicht-Originalteilen oder Zubehör, Eingriffe durch nicht autorisiertes Personal, mangelnder Schutz oder Schutzvorrichtung für den Bediener, die Nichtbeachtung der vorgenannten Anweisungen schließt Ihre Maschine von unserer Garantie aus, die Waren reisen unter der Verantwortung des Käufers, dem es obliegt, innerhalb der gesetzlichen Form und Fristen Rechtsmittel gegen den Spediteur einzulegen. Bitte beachten Sie unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Gewährleistungsansprüche.

Umweltschutz:



Ihr Gerät enthält viele recycelbare Materialien.

Wir möchten Sie daran erinnern, dass gebrauchte Geräte nicht mit anderen Abfällen vermischt werden dürfen. Elektrische Produkte dürfen nicht zusammen mit Haushaltsabfällen entsorgt werden. Bitte recyceln Sie diese an den dafür vorgesehenen Sammelstellen. Wenden Sie sich an die örtlichen Behörden oder Ihren Händler, um Rat zum Recycling zu erhalten.

## 1. Istruzioni di sicurezza

**ATTENZIONE!** Quando si utilizzano utensili elettrici, è necessario adottare sempre le precauzioni di sicurezza di base per ridurre il rischio di incendi, scosse elettriche e lesioni alle persone, tra cui:

Leggere tutte queste istruzioni prima di utilizzare il prodotto e salvare queste informazioni

### 1.1. Istruzioni generali

**Utilizzo in un ambiente sicuro:** Durante l'uso non devono essere presenti rischi di esplosioni o prodotti corrosivi nell'ambiente circostante.

**Considerare l'ambiente dell'area di lavoro:** Non esporre l'attrezzo alla pioggia. Non utilizzare l'attrezzo in luoghi umidi, bagnati o in luoghi in cui sussiste il rischio di spruzzi d'acqua. Mantenere l'area di lavoro ben illuminata. Non utilizzare strumenti in presenza di liquidi o gas infiammabili.

**Mantenere un'area di lavoro pulita e ordinata:** L'area di lavoro deve essere visibile dalla posizione di lavoro. Le aree disordinate e i banchi di lavoro sono soggetti a incidenti

**Protezione contro le scosse elettriche:** Evitare il contatto con superfici con messa a terra o con messa a terra (ad esempio tubi, radiatori, stufe, frigoriferi).

**Tenere lontano altre persone:** Non lasciare le persone, compresi i bambini, inalterate dai lavori in corso, toccare lo strumento o l'estensore e tenerle lontane dall'area di lavoro, prestare particolare attenzione ai bambini e agli animali.

**Riporre gli attrezzi inutilizzati:** Gli attrezzi inutilizzati devono essere conservati in un luogo asciutto o chiuso fuori dalla portata dei bambini.

**Non forzare l'utensile:** Un utensile fornisce risultati migliori in modo più sicuro alla velocità e alla potenza per cui è stato progettato.

**Utilizzare l'attrezzo appropriato:** Non forzare un attrezzo o un accessorio di piccole dimensioni per eseguire lavori di dimensioni maggiori. Non utilizzare l'attrezzo per scopi non previsti.

**Indossare indumenti e attrezzature protettive adeguati:** Non indossare mai indumenti larghi o gioielli, poiché potrebbero rimanere impigliati nelle parti in movimento. Si consiglia di indossare guanti protettivi. Contenere capelli lunghi. Per i lavori all'aperto si consiglia di indossare scarpe antiscivolo.

**Utilizzare dispositivi di protezione:** Utilizzare occhiali di protezione, maschera normale o antipolvere se le operazioni di lavoro generano polvere e guanti protettivi (se non sono presenti parti in movimento o rotanti).

**Collegare l'attrezzatura di estrazione della polvere:** Se l'attrezzo è fornito per il collegamento dell'attrezzatura di estrazione e recupero della polvere, assicurarsi che sia collegato e utilizzato correttamente.

**Non appoggiatevi troppo:** Mantenete sempre un buon supporto e un buon equilibrio.

**Trattare gli attrezzi con cura:** Mantenerli puliti per ottimizzare il lavoro e la sicurezza. Seguire le istruzioni per la lubrificazione e la sostituzione degli accessori. Esaminare periodicamente le condizioni e, se necessario, far eseguire la riparazione presso una stazione di manutenzione approvata.

**Attenzione:** Concentrati sul lavoro. Usare il buon senso. Non utilizzare lo strumento quando è stanco.

**Attenzione:** Osservate cosa state facendo, usate il buon senso e non usate lo strumento quando siete stanchi.

### 1.2. Istruzioni di sicurezza specifiche per il cacciavite del tester

NON toccare MAI la lama del cacciavite quando è a contatto con corrente elettrica.

NON ESPORRE lo strumento alla pioggia. Non utilizzare l'attrezzo in luoghi umidi, bagnati o in luoghi in cui sussiste il rischio di spruzzi d'acqua. Mantenere l'area di lavoro ben illuminata. Non utilizzare strumenti in presenza di liquidi o gas infiammabili.

Non utilizzare a temperature superiori a 250 V.

Utilizzare solo da personale qualificato e autorizzato. Da utilizzare nel rispetto delle regole dell'arte.

Non consentire a persone, compresi i bambini, che non siano interessate dal lavoro in corso, di toccare l'attrezzo o l'espansore e di tenerli lontani dall'area di lavoro, prestare particolare attenzione ai bambini e agli animali.

PRESTARE LA MASSIMA ATTENZIONE durante il controllo degli impianti elettrici. Se il cacciavite di prova non viene utilizzato nel modo specificato nel presente manuale, la protezione potrebbe essere compromessa.

**Uso corretto****Uso non corretto**

## 2. Panoramica

Modello 15157
<ul style="list-style-type: none"> <li>•14 prese 1/2" 6 lati (12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32mm)</li> <li>•12 prese 1/4" 6 lati (4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13mm)</li> <li>• 2 giunti a u 1/2" e 1/4"</li> <li>• 2 bussole per candele 1/2": 16 e 21 mm</li> <li>• 2 prolunghe 1/2": 125 e 250 mm</li> <li>• 1 adattatore 3/8" - 1/2"</li> <li>• 2 cricchetti 1/2" e 1/4" a 90 denti</li> <li>• 2 prolunghe 1/4": 50 e 100 mm</li> <li>• 1 prolunga scorrevole 1/4"</li> <li>• 1 raccordo 1/4"</li> <li>• 1 supporto cacciavite 1/4"</li> <li>• 1 cacciavite con portainseri 1/4"</li> <li>• 32 S2 bit con 1 adattatore</li> <li>• 9 chiavi combinate (8-10-11-12-13-15-17-19-21mm)</li> <li>• 1 taglierina</li> <li>• 10 lame 18 mm</li> <li>• 7 cacciavite: piatto 6x38 - 5x75,6x100,8x150mm Phillips PH2x38, PH1x75, PH2x100</li> <li>• 1 martello rivoir</li> <li>• 1 tester per cacciaviti 220-250V.</li> <li>• 1 pinza universale</li> <li>• 1 pinza a becchi dritti 1/2 rotonda</li> <li>• 1 pinza da taglio</li> <li>• 1 cesoia per lamiera</li> <li>• 1 pinza</li> <li>• 1 pinza antiscivolo</li> <li>• 1 chiave regolabile</li> <li>• 1 misura 3 m..</li> <li>• 9 chiavi esagonali angolate maschio estremità sferiche (1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm)</li> <li>• 9 chiavi maschio angolate torx (T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50</li> <li>• livella 400mm sega • 300 mm lame per sega • 300 mm, bimetalliche cacciavite di precisione •: 1 manico in lega di alluminio 20 punte di qualità CR-V. TORX: T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15 Appartamento: 1,0, 2,0, 3,0, 4,0 PHILLIPS: PH000, PH00, PH0, PH1 Torx: 0,8 Triangolo: 2,3 Ordina ali: Y0, Y1 U: U2.6</li> </ul>

### 3. Dati tecnici del cacciavite del tester

Rif. 13201					
<b>Tensione</b>	200 - 250 V..	<b>IP</b>	IP 54	<b>Temperatura d'uso</b>	da -10°C a 50°C.
<b>Frequenza</b>	50-60 Hz	<b>Lunghezza</b>	140 mm	<b>Umidità relativa</b>	20-80%
<b>Categoria</b>	III	<b>Peso</b>	0,020 kg	<b>Altitudine max</b>	2.000 m..

### 4. Principio di utilizzo del cacciavite tester

Il cacciavite viene utilizzato per testare tensioni da 200 a 250 V.

- Inserire la lama del cacciavite nella presa o posizionarla sul contatto elettrico o sul conduttore da testare.
- Mettere a terra il tester posizionando un dito sul contatto in ottone sulla punta dell'impugnatura del tester.
- L'indicatore al neon sulla maniglia si accende se c'è tensione.

### 5. Garanzia e conformità del prodotto

La garanzia non può essere concessa:

Usò anomalo, manovre errate, modifiche non autorizzate, difetti di trasporto, manipolazione o manutenzione, uso di parti o accessori non originali, lavoro eseguito da personale non autorizzato, mancanza di protezione o dispositivo di sicurezza per l'operatore, la mancata osservanza delle suddette istruzioni esclude la macchina dalla nostra garanzia; le merci viaggiano sotto la responsabilità dell'acquirente al quale spetta esercitare un eventuale ricorso contro il trasportatore nelle forme legali e nelle scadenze. Per le richieste di rimborso in garanzia, fare riferimento ai nostri termini e condizioni generali di vendita.

Protezione ambientale:



Il dispositivo contiene molti materiali riciclabili.

Vi ricordiamo che gli apparecchi usati non devono essere mescolati con altri rifiuti. I prodotti elettrici non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici. Riciclarli presso i punti di raccolta previsti a tale scopo. Contattare le autorità locali o il rivenditore per consigli sul riciclaggio.

## 1. Veiligheidsinstructies

**WAARSCHUWING!** Bij het gebruik van elektrisch gereedschap moeten altijd de basisveiligheidsvoorschriften worden opgevolgd om het risico op brand, elektrische schokken en persoonlijk letsel te beperken, waaronder de volgende.

Lees al deze instructies voordat u dit product gebruikt en sla deze informatie op.

### 1.1. Algemene instructies

**Gebruik in een veilige omgeving:** Er mag tijdens het gebruik geen explosiegevaar of corrosieve producten in de omgeving aanwezig zijn.

**Houd rekening met de omgeving van het werkgebied:** Stel het gereedschap niet bloot aan regen. Gebruik het gereedschap niet op vochtige, natte plaatsen of plaatsen waar het risico bestaat dat er water spat. Zorg dat het werkgebied goed verlicht is. Gebruik geen gereedschap in de buurt van ontvlambare vloeistoffen of gassen.

**Zorg voor een schone en ordelijke werkomgeving:** Het werkgebied moet zichtbaar zijn vanaf de werkpositie. Rommelige gebieden en werkbanken zijn gevoelig voor ongevallen

**Bescherming tegen elektrische schokken:** Vermijd lichamelijk contact met gearde of gearde oppervlakken (bijv. leidingen, radiatoren, kachels, koelkasten).

**Houd andere mensen uit de buurt:** Laat geen mensen, waaronder kinderen, onaangetast door het werk dat wordt uitgevoerd, raak het gereedschap of de extender aan en houd ze uit de buurt van het werkgebied. Wees vooral alert op kinderen en dieren.

**Bewaar ongebruikt gereedschap:** Ongebruikt gereedschap moet worden bewaard op een droge of afgesloten plaats buiten het bereik van kinderen.

**Forceer het gereedschap niet:** Een gereedschap geeft betere resultaten op een veiligere manier bij de snelheid, bij het vermogen waarvoor het is ontworpen.

**Gebruik het juiste gereedschap:** Forceer een klein gereedschap of accessoire niet om het werk van een groter formaat uit te voeren.

Gebruik het gereedschap niet voor doeleinden waarvoor het niet is ontworpen.

**Draag geschikte beschermende kleding en uitrusting:** Draag nooit losse kleding of sieraden, omdat deze in bewegende delen kunnen raken. Beschermende handschoenen worden aanbevolen. Houd lang haar vast. Antislipschoenen worden aanbevolen voor werkzaamheden in de buitenlucht.

**Gebruik beschermende uitrusting:** Gebruik een veiligheidsbril, een normale veiligheidsbril of een stofmasker als er tijdens de werkzaamheden stof vrijkomt, beschermende handschoenen (als er geen bewegende of draaiende delen zijn).

**Sluit stofafzuigapparatuur aan:** Als het gereedschap is meegeleverd voor het aansluiten van apparatuur voor stofafzuiging en -opvang, zorg er dan voor dat het op de juiste manier is aangesloten en gebruikt.

**Leun niet te veel:** Zorg altijd voor een goede ondersteuning en balans.

**Behandel gereedschap met zorg:** Houd gereedschap schoon om werk en veiligheid te optimaliseren. Volg de instructies voor het smeren en vervangen van accessoires. Controleer de toestand regelmatig, indien nodig, en laat de reparatie uitvoeren door een erkend onderhoudsstation.

**Blijf alert:** Concentreer u op uw werk. Gebruik uw beoordelingsvermogen. Gebruik het gereedschap niet als u moe bent.

**Blijf alert:** Kijk wat u doet, gebruik uw gezond verstand en gebruik het gereedschap niet als u moe bent.

### 1.2. Veiligheidsinstructies specifiek voor de schroevendraaier van de tester

Raak het mes van de schroevendraaier NOOIT aan wanneer deze in contact is met elektrische stroom.

STEL het gereedschap NIET bloot aan regen. Gebruik het gereedschap niet op vochtige, natte plaatsen of plaatsen waar het risico bestaat dat er water spat. Zorg dat het werkgebied goed verlicht is. Gebruik geen gereedschap in de buurt van ontvlambare vloeistoffen of gassen.

Niet gebruiken boven 250 V.

Gebruik deze uitsluitend door gekwalificeerd en bevoegd personeel. Te gebruiken met inachtneming van de regels van de kunst

Laat geen personen, waaronder kinderen, die geen last hebben van het werk in uitvoering, raak het gereedschap of de extender aan en houd ze uit de buurt van het werkgebied. Wees vooral alert op kinderen en dieren.

WEES UITERST voorzichtig bij het controleren van elektrische systemen. Als de testschroevendraaier niet wordt gebruikt op de manier die in deze handleiding wordt beschreven, kan de bescherming in gevaar komen.

**Correct gebruik****Onjuist gebruik**

## 2. Overzicht

Model 15157
<ul style="list-style-type: none"> <li>•14 sockets 1/2" 6 zijden (12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32 mm)</li> <li>•12 sockets 1/4" 6 zijden (4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13mm)</li> <li>• 2 u-gewrichten 1/2" en 1/4"</li> <li>• 2 bougies 1/2": 16 &amp; 21mm</li> <li>• 2 extensies 1/2": 125 &amp; 250mm</li> <li>• 1 adapter 3/8" - 1/2"</li> <li>• 2 ratels 1/2" en 1/4" 90 tanden</li> <li>• 2 extensies 1/4": 50 en 100mm</li> <li>• 1 schuivend verlengstuk 1/4"</li> <li>• 1 fitting 1/4"</li> <li>• 1 schroevendraaierhouder 1/4"</li> <li>• 1 bit houder schroevendraaier 1/4"</li> <li>• 32 S2 bits met 1 adapter</li> </ul> <p>9 combinatiesleutels (8-10-11-12-13-15-17-19-21mm)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 snijder</li> <li>• 10 bladen 18mm</li> <li>• 7 schroevendraaier: plat 6x38 - 5x75,6x100,8x150mm Phillips PH2x38, PH1x75, PH2x100</li> <li>• 1 rivoir hamer</li> <li>• 1 schroevendraaier tester 220-250V</li> <li>• 1 universele tang</li> <li>• 1 rechte punttang 1/2 rond</li> <li>• 1 snijtang</li> <li>• 1 plaatmetaalschaar</li> <li>• 1 tang</li> <li>• 1 slip-grip tang</li> <li>• 1 verstelbare moersleutel</li> <li>• 1 meet 3 m.</li> <li>• 9 zeshoekige mannelijke sleutels kogeluiteinden (1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm)</li> <li>• 9 torx schuine mannelijke sleutels (T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50</li> <li>• niveau 400mm</li> <li>• zaag 300 mm</li> <li>• zaagbladen 300 mm, bi-metaal</li> <li>• precisie schroevendraaier: 1 handvat van aluminiumlegering 20 x CR-V-kwaliteitsbits TORX: T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15 Flat: 1,0, 2,0, 3,0, 4,0 PHILLIPS: PH000, PH00, PH0, PH1 Torx: 0,8 Driehoek: 2,3 Wings sorteren: Y0, Y1 U: U2.6</li> </ul>

### 3. Technische gegevens van de schroevendraaier van de tester

Ref. 13201					
<b>Spanning</b>	200- 250 V.	<b>IP</b>	IP 54	<b>Gebruikstemperatuur</b>	-10°c tot 50°c.
<b>Frequentie</b>	50 – 60 Hz	<b>Lengte</b>	140 mm	<b>Relatieve vochtigheid</b>	20 – 80 procent
<b>Categorie</b>	III.	<b>Gewicht</b>	0,020 kg	<b>Max. Hoogte</b>	2.000 m.

### 4. Werkingsprincipe van de schroevendraaier van de tester

De schroevendraaier wordt gebruikt om spanningen van 200 tot 250 V te testen

- Steek het mes van de schroevendraaier in de aansluiting of plaats het op het elektrische contact of de geleider die u wilt testen.
- Aard de tester door een vinger op het messing contact op het uiteinde van de handgreep van de tester te plaatsen.
- De neon-indicator in de handgreep gaat branden als er spanning aanwezig is.

### 5. Productgarantie en -naleving

De garantie kan niet worden verleend op de volgende wijze:

Abnormaal gebruik, foutieve manoeuvres, ongeoorloofde wijziging, defect in transport, hantering of onderhoud, gebruik van niet-originele onderdelen of accessoires, werkzaamheden uitgevoerd door onbevoegd personeel, gebrek aan bescherming of veiligheidsvoorziening voor de bediener; het niet opvolgen van de bovengenoemde instructies sluit uw machine uit van onze garantie, de goederen reizen onder verantwoordelijkheid van de koper tot wie het de verantwoordelijkheid is om enig verhaal tegen de vervoerder in de rechtsvorm en termijnen uit te oefenen. Raadpleeg onze Algemene Verkoopvoorwaarden voor garantieclaims.

Milieubescherming:



Uw apparaat bevat veel recyclebare materialen.

Wij herinneren u eraan dat gebruikte apparaten niet mogen worden gemengd met ander afval. Elektrische producten mogen niet met het huishoudelijk afval worden weggegooid.

Recycle ze bij de daarvoor bestemde inzamelpunten. Neem contact op met uw plaatselijke autoriteiten of dealer voor advies over recycling.

## 1. Instrukcje bezpieczeństwa

**OSTRZEŻENIE!** Podczas korzystania z elektronarzędzi należy zawsze przestrzegać podstawowych środków bezpieczeństwa, aby zmniejszyć ryzyko pożaru, porażenia prądem elektrycznym i obrażeń ciała, w tym następujących zaleceń.

Przed rozpoczęciem korzystania z tego produktu należy zapoznać się ze wszystkimi instrukcjami i zapisać te informacje

### 1.1. Instrukcje ogólne

**Użytkowanie w bezpiecznym środowisku:** Podczas użytkowania nie może być zagrożenia wybuchem ani produktami korozyjnymi w otoczeniu.

**Należy wziąć pod uwagę środowisko obszaru roboczego:** Nie wystawiać narzędzia na działanie deszczu. Nie używaj narzędzia w wilgotnych, mokrych miejscach lub miejscach, w których istnieje ryzyko rozpryskiwania wody. Obszar roboczy powinien być dobrze oświetlony. Nie używaj narzędzi w obecności łatwopalnych cieczy lub gazów.

**Utrzymywać czysty i uporządkowany obszar roboczy:** Obszar roboczy musi być widoczny z pozycji roboczej. Niechlujne obszary i stoły warsztatowe są podatne na wypadki

**Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym:** Unikać kontaktu ciała z uziemionymi lub uziemionymi powierzchniami (np. rury, grzejniki, piece, lodówki).

**Trzymaj inne osoby z dala:** Nie zostawiaj ludzi, w tym dzieci, bez wpływu wykonywanej pracy, dotykaj narzędzia lub przedłużacza i trzymaj ich z dala od miejsca pracy, bądź szczególnie czujny wobec dzieci i zwierząt.

**Przechowywać nieużywane narzędzia:** Nieużywane narzędzia należy przechowywać w suchym lub zamkniętym miejscu, niedostępnym dla dzieci.

**Nie zmuszaj narzędzia:** Narzędzie daje lepsze wyniki w bezpieczniejszy sposób przy prędkości, przy mocy, dla której zostało zaprojektowane.

**Użyj odpowiedniego narzędzia:** Nie zmuszaj małego narzędzia lub akcesorium do wykonywania pracy o większym rozmiarze. Nie używaj narzędzia do celów, do których nie jest ono przeznaczone.

**Nosić odpowiednią odzież ochronną i sprzęt ochronny:** Nigdy nie nosić luźnej odzieży lub biżuterii, ponieważ mogą one zostać przytrzaśnięte w ruchome części. Zalecane są rękawice ochronne. Zawierają długie włosy. Obuwie antypoślizgowe jest zalecane do pracy na zewnątrz.

**Używać środków ochrony:** Używać okularów ochronnych, zwykłych lub masek przeciwpyłowych, jeśli podczas wykonywania prac powstają kurz, rękawic ochronnych (jeśli nie ma ruchomych lub obracających się części).

**Podłącz urządzenie do odpylania:** Jeśli narzędzie jest dostarczone do podłączenia urządzenia do odpylania i odzyskiwania pyłu, upewnij się, że jest ono prawidłowo podłączone i używane.

**Nie pochylaj się zbyt wiele:** Zachowaj dobre wsparcie i równowagę przez cały czas.

**Narzędzia należy traktować ostrożnie:** Utrzymywać je w czystości, aby zoptymalizować pracę i bezpieczeństwo. Postępuj zgodnie z instrukcjami dotyczącymi smarowania i wymiany akcesoriów. Należy okresowo sprawdzać ich stan, w razie potrzeby, zlecać ich naprawę zatwierdzonej stacji obsługi.

**Bądź czujny:** Skoncentruj się na pracy. Użyj dobrego osądu. Nie używaj narzędzia, gdy jesteś zmęczony.

**Bądź czujny:** Obserwuj, co robisz, używaj zdrowego rozsądku i nie używaj narzędzia, gdy jesteś zmęczony.

### 1.2. Instrukcje bezpieczeństwa dotyczące wkretaka testera

**NIGDY NIE** dotykaj ostrza śrubokręta, gdy styka się z prądem elektrycznym.

**NIE WYSTAWIAĆ** narzędzia na deszcz. Nie używaj narzędzia w wilgotnych, mokrych miejscach lub miejscach, w których istnieje ryzyko rozpryskiwania wody. Obszar roboczy powinien być dobrze oświetlony. Nie używaj narzędzi w obecności łatwopalnych cieczy lub gazów.

Nie stosować napięcia powyżej 250 V..

Używać wyłącznie przez wykwalifikowany i autoryzowany personel. Do stosowania zgodnie z zasadami sztuki

Nie dopuszczać, aby osoby, w tym dzieci, które nie są dotknięte trwającą pracą, dotykały narzędzia lub przedłużacza i nie znajdowały się z dala od miejsca pracy, były szczególnie czujne wobec dzieci i zwierząt.

Podczas sprawdzania układów elektrycznych **NALEŻY ZACHOWAĆ SZCZEGÓLNA** ostrożność. Jeśli śrubokręt testowy nie jest używany w sposób opisany w niniejszej instrukcji, może to spowodować zagrożenie bezpieczeństwa.

**Prawidłowe użytkowanie****Nieprawidłowe użycie**

## 2. Przegląd

Wzór 15157
<ul style="list-style-type: none"> <li>•14 gniazda 2" 6 boki (12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32mm)</li> <li>•12 gniazda 4" 6 boki (4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13mm)</li> <li>• 2 przegubów u 2" i 4"</li> <li>• 2 gniazda świcy zapłonowej 2": 16 i 21mm</li> <li>• 2 rozszerzenia 2": 125 i 250mm</li> <li>• 3 adapter 8" - 2"</li> <li>• 2 zapadki 2" i 4" 90 zębów</li> <li>• 2 rozszerzenia 4": 50 i 100mm</li> <li>• 4 przesuwne przedłużenie 1/2"</li> <li>• jeden montaż 4"</li> <li>• jeden uchwyt na śrubokręt 4"</li> <li>• śrubokręt z uchwytem 4"</li> <li>• 32 bity S2 z jednym adapterem</li> <li>• 9 klucze uniwersalne (8-10-11-12-13-15-17-19-21mm)</li> <li>• jeden nóż</li> <li>• 10 ostrza 18mm</li> <li>• 7 śrubokręt: płaski 6x38 - 5x75,6x100,8x150mm Phillips PH2x38, PH1x75, PH2x100</li> <li>• jeden młot ryjowy</li> <li>• 220 tester śrubokrętu 2-250 V.</li> <li>• jeden uniwersalny szczypce</li> <li>• 1/2 szczypce proste, okrągłe</li> <li>• jeden szczypce tnące</li> <li>• jeden nożyce do blachy</li> <li>• jeden szczypce</li> <li>• jedna szczypce z uchwytem ślizgowym</li> <li>• jeden klucz nastawny</li> <li>• 3 m..</li> <li>• 9 sześciokątne kątowe klucze męskie końcówki kulowe (1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm)</li> <li>• 9 kątowe klucze męskie torx (T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50)</li> <li>• poziom 400mm</li> <li>• piła 300mm</li> <li>• tarcze piły 300mm, bi-metal</li> <li>• precyzyjny śrubokręt: 1 x uchwyt ze stopu aluminium 20 bity jakości CR-V. TORX: T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15 Mieszkanie: 1.0, 2.0, 3.0, 4.0 PHILLIPS: PH000, PH00, PH0, PH1 Torx: 0.8 Trójkąt: 2.3 Sortuj skrzydła: Y0, Y1 U: U2.6</li> </ul>

### 3. Dane techniczne śrubokręta testera

Nr ref 13201					
<b>Napięcie</b>	200- 250 V.	<b>IP</b>	IP 54	<b>Temperatura użytkowania</b>	-10°C do 50°C..
<b>Częstotliwość</b>	50 – 60 Hz	<b>Długość</b>	140 mm	<b>Wilgotność względna</b>	20 – 80%
<b>Kategoria</b>	III	<b>Waga</b>	0.020 kg.	<b>Maks. Wysokość n.p.m.</b>	2,000 m.

### 4. Zasada użycia śrubokręta testera

Śrubokręt służy do testowania napięć od 200 do 250 V..

- Włóż ostrze śrubokręta do gniazda lub umieść je na styku elektrycznym lub przewodniku, który ma być testowany.
- Uziemić tester, umieszczając palec na mosiężnym styku na końcówce uchwytu testera.
- Wskaźnik neonowy na uchwycie zapala się, jeśli występuje napięcie.

### 5. Gwarancja produktu i zgodność

Gwarancji nie można udzielić w następujących przypadkach:

Nienormalne użytkowanie, błędne manewrowanie, nieuprawniona modyfikacja, defekt w transporcie, obsłudze lub konserwacji, użycie nieoryginalnych części lub akcesoriów, prace wykonywane przez nieautoryzowany personel, brak zabezpieczenia lub urządzenia zabezpieczającego operatora, niezastosowanie się do powyższych instrukcji wyklucza maszynę z naszej gwarancji, towary podróżują na odpowiedzialność kupującego, do którego jest zobowiązany skorzystać z wszelkich środków odwoławczych wobec przewoźnika w formach prawnych i terminach. Aby uzyskać informacje na temat roszczeń gwarancyjnych, zapoznaj się z ogólnymi warunkami sprzedaży.

Ochrona środowiska:



Urządzenie zawiera wiele materiałów nadających się do recyklingu.

Przypominamy, że zużytych urządzeń nie wolno mieszać z innymi odpadami. Produktów elektrycznych nie wolno wyrzucać wraz z odpadami gospodarstwa domowego. Należy je poddać recyklingowi w punktach zbiórki przeznaczonych do tego celu. Skontaktuj się z lokalnymi władzami lub dealerem w celu uzyskania porady dotyczącej recyklingu.

## 1. Instruções de segurança

**AVISO!** Ao usar ferramentas elétricas, devem ser sempre seguidas as precauções básicas de segurança para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico e ferimentos em pessoas, incluindo o seguinte.

Leia todas estas instruções antes de usar este produto e guarde estas informações

### 1.1. Instruções gerais

**Utilização num ambiente seguro:** Não deve haver risco de explosões, produtos corrosivos no ambiente circundante durante a utilização.

**Considere o ambiente da área de trabalho:** Não exponha a ferramenta à chuva. Não utilize a ferramenta em locais húmidos ou húmidos ou em locais onde exista o risco de salpicos de água. Mantenha a área de trabalho bem iluminada. Não use ferramentas na presença de líquidos ou gases inflamáveis.

**Manter uma área de trabalho limpa e ordenada:** A área de trabalho deve ser visível a partir da posição de trabalho. Áreas desarrumadas e bancadas são propensas a acidentes

**Proteção contra choques elétricos:** Evite o contacto corporal com superfícies aterradas ou aterradas (por exemplo, tubos, radiadores, fogões, frigoríficos).

**Mantenha as outras pessoas afastadas:** Não deixe as pessoas, incluindo as crianças, não afetadas pelo trabalho em curso, toque na ferramenta ou extensor, e mantenha-as longe da área de trabalho, seja especialmente vigilante com crianças e animais.

**Armazenar ferramentas não utilizadas:** As ferramentas não utilizadas devem ser armazenadas num local seco ou fechado fora do alcance das crianças.

**Não force a ferramenta:** Uma ferramenta dá melhores resultados de forma mais segura à velocidade, à potência para a qual foi concebida.

**Use a ferramenta apropriada:** Não force uma pequena ferramenta ou acessório para realizar o trabalho de um tamanho maior. Não

utilize a ferramenta para qualquer finalidade para a qual não tenha sido concebida.

**Usar vestuário e equipamento de proteção adequados:** Nunca usar roupa ou joias soltas, pois podem ser apanhados em peças móveis. São recomendadas luvas de proteção. Contêm cabelos compridos. O calçado antidesslizante é recomendado para trabalhos ao ar livre.

**Use equipamento de proteção:** Use óculos de segurança, máscara normal ou de pó se as operações de trabalho gerarem pó, luvas de proteção (se não houver peças móveis ou rotativas).

**Ligar equipamento de extração de pó:** Se a ferramenta for fornecida para a ligação de equipamento de extração e recuperação de pó, certifique-se de que está ligada e utilizada corretamente.

**Não se incline demais:** Mantenha sempre bom apoio e equilíbrio.

**Tratar as ferramentas com cuidado:** Manter as ferramentas limpas para otimizar o trabalho e a segurança. Siga as instruções para a lubrificação e substituição dos acessórios. Se necessário, examinar periodicamente o seu estado, fazer com que a sua reparação seja efetuada por uma estação de manutenção aprovada.

**Fique alerta:** Concentre-se no trabalho. Bom senso. Não use a ferramenta quando estiver cansado.

**Fique alerta:** Observe o que você está fazendo, use o senso comum e não use a ferramenta quando estiver cansado.

### 1.2. Instruções de segurança específicas para a chave de fendas do aparelho de teste

Nunca toque na lâmina da chave de fendas quando estiver em contacto com corrente elétrica.

**NÃO EXPONHA** a ferramenta à chuva. Não utilize a ferramenta em locais húmidos ou húmidos ou em locais onde exista o risco de salpicos de água. Mantenha a área de trabalho bem iluminada. Não use ferramentas na presença de líquidos ou gases inflamáveis.

Não usar acima de 250 V..

Utilização apenas por pessoal qualificado e autorizado. Para ser usado em conformidade com as regras do art.

Não permita que pessoas, incluindo crianças, não afetadas pelo trabalho em curso, toque na ferramenta ou extensor, e mantenha-as longe da área de trabalho, sejam especialmente vigilantes com crianças e animais.

USE cuidado EXTREMO ao verificar sistemas elétricos. Se a chave de fendas de teste não for utilizada da forma indicada neste manual, a proteção pode ficar comprometida.

**Utilização correta****Utilização incorreta**

## 2. Visão geral

Modelo 15157
<p>14 1 tomadas 2/6" lados • (12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32mm)</p> <p>12 1 tomadas 4/6" lados • (4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13mm)</p> <p>2 1 juntas em u 2/1" e 4/ •"</p> <p>2 1 tomadas das velas de ignição 2/16": e 21 mm •</p> <p>2 1 extensões 2/125": e 250 mm •</p> <p>1 3 adaptador 8/1" - 2/ •"</p> <p>2 1 ratchets 2/1" e 4/" 90 dentes •</p> <p>2 1 extensões 4/50": e 100 mm •</p> <p>1 1 extensão de deslizamento 4/ •"</p> <p>1 1 conexão 4/ •"</p> <p>1 1 chave de fenda titular 4/ •"</p> <p>• chave de fenda de suporte de 1 bits 1/4"</p> <p>32 1 bits S2 com adaptador •</p> <p>9 8 chaves combinadas (10-11-12-13-15-17-19--21mm •)</p> <p>1 cortador •</p> <p>10 lâminas 18mm •</p> <p>7 chave de fendas •:</p> <p>plano de 6 x 38 - 5 x 75 x 100 x 8 x 150 mm</p> <p>Philips PH2x38, PH1x75, PH2x100</p> <p>1 martelo de rivoir •</p> <p>1 220 chave de fenda tester-250V •</p> <p>1 alicates universais •</p> <p>1 1/2 alicates de nariz reto redondos •</p> <p>1 alicates de corte •</p> <p>1 tesouras de chapa metálica •</p> <p>1 alicates •</p> <p>1 alicates de aperto •</p> <p>1 chave ajustável •</p> <p>1 3 mede m. •.</p> <p>9 chaves macho angulares hexagonais •</p> <p>bolas terminam (1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm)</p> <p>9 chaves macho angulares torx •</p> <p>(T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50</p> <p>• nível 400mm</p> <p>• serra de 300 mm</p> <p>• lâminas de serra de 300 mm, bimetal</p> <p>• chave de fenda de precisão:</p> <p>1 x cabo de liga de alumínio</p> <p>20 bits de qualidade CR-V.</p> <p>TORX: T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15</p> <p>Plano: 1,0, 2,0, 3,0, 4,0</p> <p>PHILLIPS: PH000, PH00, PH0, PH1</p> <p>Torx: 0,8</p> <p>Triângulo: 2,3</p> <p>Sort Wings: Y0, Y1</p> <p>U: U2.6</p>

### 3. Dados técnicos da chave de fendas do aparelho de teste

Referência 13201					
Tensão	200- 250 V..	IP	IP 54	Temperatura utilização	de -10 °c a 50 °c
Frequência	50 – 60 Hz	Comprimento	140 mm	Humidade relativa	20 – 80%
Categoria	III	Peso	0,020 kg	Altitude máxima	2 000 m..

### 4. Princípio de uso da chave de fenda do teste

A chave de fendas é utilizada para testar tensões de 200 a 250 V.

- Inserir a lâmina da chave de fendas na tomada ou colocá-la no contacto elétrico ou condutor a testar.
- Aterre o aparelho de teste colocando um dedo no contacto de bronze na ponta da pega do aparelho de teste.
- O indicador de néon no manípulo acende-se se houver tensão.

### 5. Garantia e conformidade do produto

A garantia não pode ser concedida após:

Utilização anormal, manobras erróneas, modificação não autorizada, defeito no transporte, manipulação ou manutenção, utilização de peças ou acessórios não originais, trabalho realizado por pessoal não autorizado, falta de proteção ou dispositivo de segurança para o operador, o não cumprimento das instruções acima mencionadas exclui a sua máquina da nossa garantia, as mercadorias viajam sob a responsabilidade do comprador a quem compete exercer qualquer recurso contra a transportadora nos formulários e prazos legais. Por favor, consulte os nossos Termos e Condições Gerais de Venda para obter reclamações ao abrigo da garantia.

Proteção ambiental:



O seu dispositivo contém muitos materiais recicláveis.

Lembramos que os aparelhos usados não devem ser misturados com outros resíduos. Os produtos elétricos não devem ser eliminados com resíduos domésticos. Recicle-os nos pontos de recolha fornecidos para o efeito. Contacte as autoridades locais ou o seu concessionário para aconselhamento sobre reciclagem.

## 1. ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Κατά τη χρήση ηλεκτρικών εργαλείων, πρέπει πάντα να τηρούνται οι βασικές προφυλάξεις ασφαλείας για τη μείωση του κινδύνου πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας και τραυματισμού από μων, συμπεριλαμβανομένων των εξής.

Διαβάστε όλες αυτές τις οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε αυτό το προϊόν και αποθηκεύστε αυτές τις πληροφορίες

### 1.1. ΓΕΝΙΚΕΣ οδηγίες

**Χρήση σε ασφαλές περιβάλλον:** Δεν πρέπει να υπάρχει κίνδυνος εκρήξεων, διαβρωτικών προϊόντων στο περιβάλλον κατά τη διάρκεια της χρήσης.

**Εξετάστε το περιβάλλον του χώρου εργασίας:** Μην εκθέτετε το εργαλείο σε βροχή. Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο σε υγρά, υγρά σημεία ή σημεία όπου υπάρχει κίνδυνος πιτσιλίσματος νερού. Διατηρήστε το χώρο εργασίας καλά φωτισμένο. Μην χρησιμοποιείτε εργαλεία παρουσία εύφλεκτων υγρών ή αερίων.

**Διατηρήστε μια καθαρή και ομαλή περιοχή εργασίας:** Ο χώρος εργασίας πρέπει να είναι ορατός από τη θέση εργασίας. Οι ακατάστατοι χώροι και οι πάγκοι εργασίας είναι επιρρεπείς σε ατυχήματα

**Προστασία από ηλεκτροπληξία:** Αποφύγετε τη σωματική επαφή με γειωμένες ή γειωμένες επιφάνειες (π.χ. σωλήνες, καλοριφέρ, σόμπες, ψυγεία).

**Κρατήστε τους άλλους ανθρώπους μακριά:** Μην αφήνετε τους ανθρώπους, συμπεριλαμβανομένων των παιδιών, ανεπηρέαστους από την εργασία που βρίσκεται σε εξέλιξη, αγγίξτε το εργαλείο ή την επέκταση και κρατήστε τους μακριά από τον χώρο εργασίας, να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί με τα παιδιά και τα ζώα.

**Αποθήκευση αχρησιμοποίητων εργαλείων:** Τα αχρησιμοποιημένα εργαλεία πρέπει να αποθηκεύονται σε ξηρό ή κλειδωμένο μέρος μακριά από παιδιά.

**Μην πιέζετε το εργαλείο:** Ένα εργαλείο δίνει καλύτερα αποτελέσματα με ασφαλέστερο τρόπο στην ταχύτητα, στην ισχύ για την οποία σχεδιάστηκε.

**Χρησιμοποιήστε το κατάλληλο εργαλείο:** Μην πιέζετε ένα μικρό εργαλείο ή εξάρτημα για να εκτελέσετε την εργασία μεγαλύτερου

μεγέθους. Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο για οποιονδήποτε σκοπό για τον οποίο δεν έχει σχεδιαστεί.

**Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά ρούχα και εξοπλισμό:** Ποτέ μην φοράτε χαλαρά ρούχα ή κοσμήματα, καθώς μπορούν να πιαστούν σε κινούμενα μέρη. Συνιστώνται προστατευτικά γάντια. Περιέχουν μακριά μαλλιά. Τα αντιολισθητικά υποδήματα συνιστώνται για υπαίθριες εργασίες.

**Χρησιμοποιήστε προστατευτικό εξοπλισμό:** Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά, κανονική μάσκα ή μάσκα σκόνης εάν οι εργασίες παράγουν σκόνη, προστατευτικά γάντια (εάν δεν υπάρχουν κινούμενα ή περιστρεφόμενα μέρη).

**Συνδέστε τον εξοπλισμό εξαγωγής σκόνης:** Εάν το εργαλείο παρέχεται για τη σύνδεση του εξοπλισμού εξαγωγής και ανάκτησης σκόνης, βεβαιωθείτε ότι έχει συνδεθεί και χρησιμοποιηθεί σωστά.

**Μην κλίνετε πάρα πολύ:** Διατηρήστε την καλή υποστήριξη και την ισορροπία ανά πάσα στιγμή.

**Αντιμετωπίστε τα εργαλεία με προσοχή:** Κρατήστε τα εργαλεία καθαρά για να βελτιστοποιήσετε την εργασία και την ασφάλεια. Ακολουθήστε τις οδηγίες για τη λίπανση και την αλλαγή εξαρτημάτων. Ελέγχετε περιοδικά την κατάστασή τους, εάν είναι απαραίτητο, για την επισκευή τους από εγκεκριμένο σταθμό συντήρησης.

**Μείνετε σε εγρήγορση:** Επικεντρωθείτε στην εργασία. Χρησιμοποιήστε καλή κρίση. Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο όταν είστε κουρασμένοι.

**Μείνετε σε εγρήγορση:** Παρακολουθήστε τι κάνετε, χρησιμοποιήστε την κοινή λογική και μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο όταν είστε κουρασμένοι.

### 1.2. ΕΙΔΙΚΕΣ οδηγίες ασφαλείας για το κατσαβίδι του ελεγκτή

ΜΗΝ αγγίζετε ΠΟΤΕ τη λεπίδα του κατσαβιδιού όταν έρχεται σε επαφή με ηλεκτρικό ρεύμα.

ΜΗΝ ΕΚΘΕΤΕΤΕ το εργαλείο σε βροχή. Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο σε υγρά, υγρά σημεία ή σημεία όπου υπάρχει κίνδυνος πιτσιλίσματος νερού. Διατηρήστε το χώρο εργασίας καλά φωτισμένο. Μην χρησιμοποιείτε εργαλεία παρουσία εύφλεκτων υγρών ή αερίων.

Μην χρησιμοποιείτε πάνω από 250 V.

Χρησιμοποιείτε μόνο από εξειδικευμένο και εξουσιοδοτημένο προσωπικό. Να χρησιμοποιείται σύμφωνα με τους κανόνες του άρθρου

Μην επιτρέπεται σε άτομα, συμπεριλαμβανομένων των παιδιών, που δεν επηρεάζονται από τις εργασίες που βρίσκονται σε εξέλιξη, να αγγίζουν το εργαλείο ή την επέκταση και να τα κρατούν μακριά από τον χώρο εργασίας, να είναι ιδιαίτερα προσεκτικοί με τα παιδιά και τα ζώα.

**ΝΑ ΕΙΣΤΕ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΟΙ** κατά τον έλεγχο των ηλεκτρικών συστημάτων. Εάν το καταβίδι δοκιμής δεν χρησιμοποιείται με τον τρόπο που καθορίζεται στο παρόν εγχειρίδιο, η προστασία μπορεί να παραβιαστεί.

**Σωστή χρήση**



**Εσφαλμένη χρήση**



## 2. Επισκόπηση

Μοντέλο 15157
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 14 υποδοχές 1/2" 6 πλευρές (12-13-14-15-16-17-18-32mm-21-22-24-27-30-19)</li> <li>• 12 υποδοχές 1/4" 6 πλευρές (4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-13mm-11-12-10)</li> <li>• 2 υ-αρθρώσεις 1/2" και 1/4"</li> <li>• 2 υποδοχές μπουζί 1/2": 16 &amp; 21mm</li> <li>• 2 επεκτάσεις 1/2»: 125 &amp; 250mm προσαρμογέας • 1 3/8" - 1/2"</li> <li>• 2 κασάνια 1/2» και 1/4» 90 δόντια</li> <li>• 2 επεκτάσεις 1/4": 50 και 100mm</li> <li>• 1 συρόμενη επέκταση 1/4"</li> <li>• 1 τοποθέτηση 1/4"</li> <li>• 1 βάση κατσαβιδιού 1/4"</li> <li>• κατσαβίδι συγκράτησης 1 bit 1/4"</li> <li>• 32 S2 μπιτ με τον προσαρμοστή 1</li> <li>• 9 κλειδιά συνδυασμού (8-10-11-12-19-21mm-17-13-15)</li> <li>• 1 κόπτης</li> <li>• 10 λεπίδες 18mm</li> <li>• 7 κατσαβίδι:</li> </ul> <p>επίπεδο 6x38 - 5x75,6x100,8x150 mm Phillips PH2x38, PH1x75, PH2x100</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 σφυρί</li> <li>• 1 Ελεγκτής κατσαβιδιών 220-250V</li> <li>• 1 πένσα γενικής χρήσης</li> <li>• 1 ίσια μυτοσίμπιδα 1/2 στρογγυλή</li> <li>• 1 πένσα κοπής</li> <li>• 1 ψαλίδια μετάλλων φύλλων</li> <li>• 1 πένσα</li> <li>• 1 πένσα ολίσθησης</li> <li>• 1 ρυθμιζόμενο κλειδί</li> <li>• 1 μέτρα 3 μ.</li> <li>• 9 εξαγωνικά γωνιακά αρσενικά κλειδιά μπαλάκια (1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm)</li> <li>• 9 γωνιακά αρσενικά κλειδιά (T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50)</li> <li>• επίπεδο 400mm</li> <li>• 300mm</li> <li>• λεπίδες πριονιών 300mm, δις-μέταλλο</li> <li>• κατσαβίδι ακρίβειας:</li> </ul> <p>1 λαβή κραμάτων αργιλίου 20 x bit ποιότητας CR-V. TORX: T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15 Επίπεδο: 1,0, 2,0, 3,0, 4,0 PHILLIPS: PH000, PH00, PH0, PH1 Τόρξ: 0,8 Τρίγωνο: 2,3 Ταξινόμηση φτερά: γ0, Y1 U: U2,6</p>

### 3. Τεχνικά στοιχεία του κατσαβιδιού ελεγκτών

Αναφ 13201					
Τάση	200 - 250 V.	IP (IP)	IP 54	Θερμοκρασία χρήσης	-10°c έως 50°c.
Συχνότητα	50 – 60 Hz	Μήκος	140 mm	Σχετική υγρασία	20 – 80%
Κατηγορία	III	ΒΑΡΟΣ	0,020 kg	Μέγιστο υψόμετρο	2.000 μ.

### 4. Αρχή της χρήσης του κατσαβιδιού ελεγκτών

Το κατσαβίδι χρησιμοποιείται για τον έλεγχο των τάσεων από 200 έως 250 V.

- Εισαγάγετε τη λεπίδα του κατσαβιδιού στην υποδοχή ή τοποθετήστε την στην ηλεκτρική επαφή ή τον αγωγό που πρόκειται να ελεγχθεί.
- Γειώνει τον ελεγκτή τοποθετώντας ένα δάχτυλο στην επαφή ορείχαλκου στην άκρη της λαβής ελεγκτών.
- Η ένδειξη νέον στη λαβή ανάβει εάν υπάρχει τάση.

### 5. Εγγύηση και συμμόρφωση προϊόντων

Η εγγύηση δεν μπορεί να χορηγηθεί ως εξής:

Μη φυσιολογική χρήση, λανθασμένοι ελιγμοί, μη εξουσιοδοτημένη τροποποίηση, ελάττωμα στη μεταφορά, το χειρισμό ή τη συντήρηση, χρήση μη γνήσιων εξαρτημάτων ή παρελκομένων, εργασία που εκτελείται από μη εξουσιοδοτημένο προσωπικό, έλλειψη προστασίας ή διάταξης ασφαλείας για το χειριστή, η μη συμμόρφωση με τις παραπάνω οδηγίες αποκλείει το μηχανήμα σας από την εγγύησή μας, τα εμπορεύματα ταξιδεύουν υπό την ευθύνη του αγοραστή στον οποίο είναι να ασκήσει οποιαδήποτε προσφυγή κατά του μεταφορέα στις νομικές μορφές και προθεσμίες. Παρακαλούμε ανατρέξτε στους Γενικούς Όρους και προϋποθέσεις πώλησης για αξιώσεις εγγύησης.

Προστασία του περιβάλλοντος:



Η συσκευή σας περιέχει πολλά ανακυκλώσιμα υλικά.

ΣΑΣ υπενθυμίζουμε ότι οι χρησιμοποιημένες συσκευές δεν πρέπει να αναμιγνύονται με άλλα απόβλητα. Τα ηλεκτρικά προϊόντα δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Παρακαλούμε να τα ανακυκλώσετε στα σημεία συλλογής που προβλέπονται για το σκοπό αυτό. Επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές ή τον αντιπρόσωπο για συμβουλές ανακύκλωσης.