

# Wechselbare Multi-Zange - Art. -Nr. 52448

## Gebrauchsanweisung



**Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor dem ersten Gebrauch. Bewahren Sie diese sorgfältig zum Nachlesen auf.**

### **Sicherheitshinweis:**

1. Verwenden Sie Schutzbrillen, Handschuhe und langärmelige Kleidung, um sich vor herumfliegenden Teilen zu schützen.
2. Die Verwendung des falschen Zangentyps kann das Werkzeug beschädigen oder unnötigen Aufwand erfordern.
3. Stellen Sie sicher, dass Ihre Zange nicht stumpf oder beschädigt ist, bevor Sie sie verwenden.
4. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie die Zange an elektrischen Bauteilen anwenden. Verwenden Sie die Zange nicht an leitfähigen oder stromführenden Teilen, um die Gefahr eines Stromschlags zu vermeiden.
5. Versuchen Sie, einen guten Griff an Ihrer Zange zu behalten, damit sie das Werkstück nicht fallen lässt.
6. Ein aufgeräumter Arbeitsplatz reduziert das Unfallrisiko und erleichtert die Arbeit mit Werkzeugen.
7. Stellen Sie sicher, dass die Backen der Zange richtig auf dem zu greifenden Objekt positioniert sind, um ein Verrutschen oder Beschädigen des Werkstücks zu vermeiden.
8. Beim Zusammendrücken der Zange sollten Sie allmählich Druck ausüben, anstatt zu viel Kraft auf einmal zu verwenden. Dieser Ansatz bietet eine bessere Kontrolle und verhindert eine Überbeanspruchung des Werkzeugs.
9. Lagern Sie die Zange und die auswechselbaren Köpfe an einem trockenen und sicheren Ort. Setzen Sie sie keinen extremen Temperaturen, Feuchtigkeit oder ätzenden Substanzen aus, um Schäden an den Werkzeugen zu vermeiden.

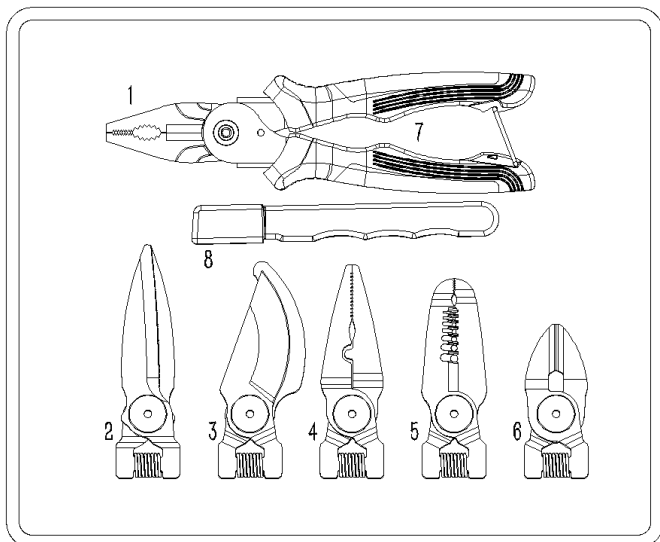


### **Warnung!**

1. Beschädigte Zangen können gefährlich sein, also stellen Sie sicher, dass das Werkzeug vor der Verwendung voll funktionsfähig ist.
2. Zangen sind nicht als Hammer gedacht, also verwenden Sie sie nicht als solchen.

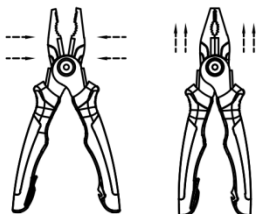
3. Zangen haben eine empfohlene maximale Backenöffnungskapazität, also vermeiden Sie es, sie über ihre vorgesehene Grenze hinaus zu öffnen.
4. Bewahren Sie die Zange und die auswechselbaren Köpfe außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Diese Werkzeuge sind kein Spielzeug.

### Teilebeschreibung:



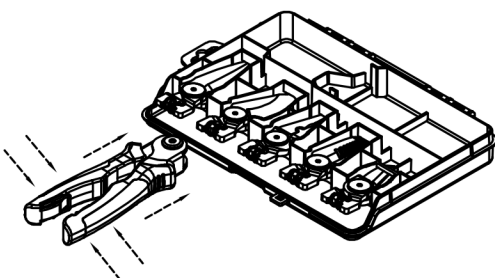
- |                     |                      |                 |                    |
|---------------------|----------------------|-----------------|--------------------|
| 1. Drahtzange       | 2. Schere            | 3. Gartenschere | 4. Crimpzange      |
| 5. Drahtabisolierer | 6. Diagonalschneider | 7. Griff        | 8. Klingenschärfer |

### Schritte zum Wechseln des Zangenkopfes:



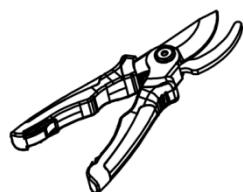
1:

Öffnen Sie den Griff natürlich, während Sie den Zangenkopf fest zusammendrücken. Ziehen Sie den Zangenkopf leicht heraus, um den Entfernungsschritt der Drahtzange abzuschließen.



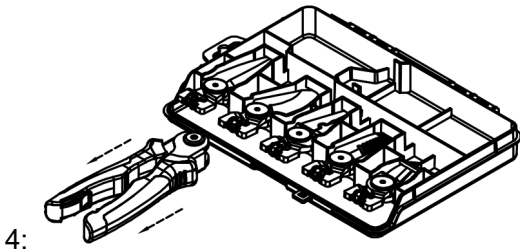
2:

Mit dem Griff leicht geöffnet, setzen Sie das gewünschte Zangenende ein und drücken Sie den Griff fest zusammen.



3:

Heben Sie die Zange in der Plastikbox an und lassen Sie den Griff sich natürlich öffnen, um sie zu verwenden.



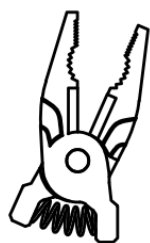
4:

Drücken Sie den Griff nach der Verwendung zusammen, legen Sie die Zange an die vorgesehene Position und ziehen Sie den Griff zurück.



1. Verwenden Sie jeden auswechselbaren Kopf nur für den vorgesehenen Zweck. Eine falsche Anwendung kann zu einer Beschädigung des Werkzeugs, zu Verletzungen oder anderen Gefahren führen.
2. Stellen Sie sicher, dass die auswechselbaren Köpfe sicher befestigt sind, bevor Sie die Zange verwenden. Lose oder unsachgemäß angebrachte Köpfe können zu Unfällen und Verletzungen führen.

**Parameterbeschreibung:**



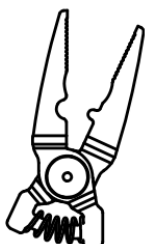
**Drahtzange:**  
 Material: Werkzeugstahl  
 Funktion:  
 1. Schneiden von Stahldraht mit einem maximalen Durchmesser von 1,6 mm  
 2. Biegen  
 3. Klemmen  
 4. Verdrehen/Festziehen



**Schere :**  
 Material: Werkzeugstahl  
 Funktion:  
 1. Schneiden von Materialien mit einer Härte von weniger als HRC20°



**Gartenschere:**  
 Material: Werkzeugstahl  
 Funktion:  
 1. Schneiden von Ästen mit einem Durchmesser von weniger als  $\varnothing 8,0$  mm



**Crimpzange :**  
 Material: Werkzeugstahl  
 Funktion:  
 1. Biegen, Klemmen, Verdrehen  
 2. Crimpen der Anschlussstelle Spec. : 1,5/622-10  
 3. Abflachen der Anschlussstelle Spec. : 1,5/622-10



**Drahtabisolierer :**  
 Material: Werkzeugstahl  
 Funktion:  
 1. Schneiden von Draht bis zu 6 mm<sup>2</sup>  
 2. Abisolieren von Draht bis zu AWG 10-22 ; MM<sup>2</sup> 2,6-0,6



**Diagonalschneider :**  
 Material: Werkzeugstahl  
 Funktion:  
 1. Schneiden von Gegenständen mit einer Härte von weniger als HRC20°

**Klingenschärfer :**

Material : korrosionsbeständiger Stahl + massiver Wolframstahl

Funktion:

1. Ideal zum Schärfen aller Klingen (außer Sägeblätter)

Schärfanweisungen :

1. Halten Sie den gleichen Werkzeugschlag oder Winkel der Klinge beim Schärfen.
2. Feilen Sie die abgeschrägte Kante vom Drehpunkt zur Spitze vier- oder fünfmal und überprüfen Sie die Kante.
3. Feilen Sie die flache Seite der Klinge einmal, mit der Feile gegen die Klinge, um die durch das Schärfen



verursachten Grate zu entfernen.

## Pflege Und Reinigung

1. Entfernen Sie nach dem Gebrauch jeglichen Schmutz, Ablagerungen oder Rückstände von der Zange, insbesondere um die Gelenke und Köpfe herum.
2. Verwenden Sie eine trockene, weiche Bürste, z. B. eine gebrauchte Zahnbürste, um schwer zugängliche Stellen zu reinigen.
3. Wenn die Zange mit Wasser oder Feuchtigkeit in Berührung gekommen ist, trocknen Sie sie umgehend, um Rostbildung zu vermeiden.
4. Schmieren Sie die Gelenke der Zange regelmäßig, um die Leichtgängigkeit zu erhalten. Verwenden Sie ein leichtes Maschinenöl oder ein Schmiermittel auf Silikonbasis.
5. Lagern Sie die Zange in einer trockenen Umgebung, um Korrosion zu vermeiden.

## ACHTUNG!!!

Die Rücksendung ist ausgeschlossen, wenn die Produkte durch unsachgemäßen Gebrauch beschädigt wurden.

## ENTSORGUNG:

Das Verpackungsmaterial ist wiederverwendbar. Entsorgen Sie die Verpackung umweltfreundlich, indem Sie sie in die entsprechenden Wertstoffsammelbehälter geben.



Entsorgen Sie das Produkt und die Batterien unter Berücksichtigung der Umwelt, wenn Sie sich trennen wollen. Das Gerät und die Batterien dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Bringen Sie sie zu einem Recyclingzentrum für Elektro- und Elektronikaltgeräte. Für weitere Informationen können Sie sich an Ihre lokale Regierung wenden. Entfernen Sie zuerst die Batterien.

Eurotops Versand GmbH  
Elisabeth-Selbert-Straße 3  
40764 Langenfeld, Deutschland



Wenn technischer Support benötigt wird, rufen Sie uns bitte an...

in Deutschland	02173-5944600	oder	info@eurotops.de
in Österreich	0800 321 768	oder	info@eurotops.at
in der Schweiz	071 274 68 06	oder	info@eurotops.ch
in den Niederlande	020 2621958	oder	info@eurotops.nl
in Frankreich	037-28 44 400	oder	info@eurotops.fr
in Belgien	02-27 33 300	oder	info@eurotops.be

Eine eventuelle Rücksendung von Produkten sollte an die auf Ihrer Rechnung angegebene Rücksendeadresse erfolgen. © 01.11.2024

# Pince Multi-usages Interchangeable - Réf. 52448

## Manuel d'instructions



**Veillez lire la notice avant d'utiliser le produit et la conserver pour référence ultérieure.**

### Conseils de sécurité :

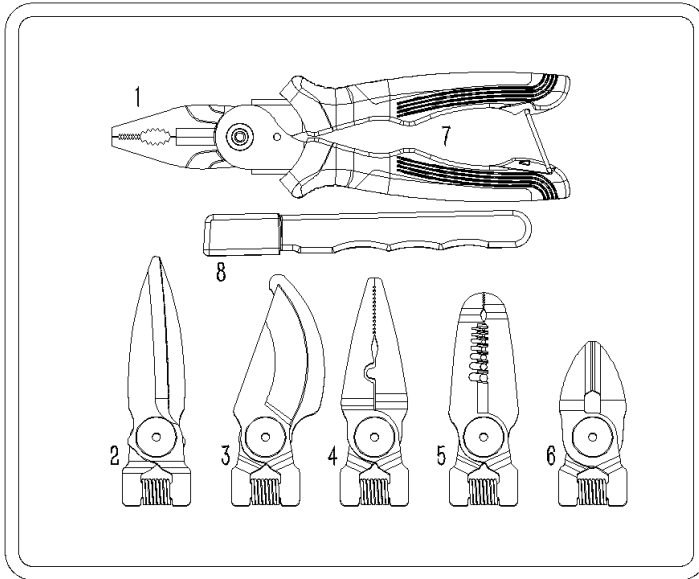
1. Utilisez des lunettes de sécurité, des gants et des manches longues pour vous protéger des débris.
2. Utiliser le mauvais type de pince peut endommager l'outil ou nécessiter un effort inutile.
3. Assurez-vous que vos pinces ne sont pas émoussées ou endommagées avant de les utiliser.
4. Soyez prudent lorsque vous utilisez la pince sur des composants électriques. Ne l'utilisez pas sur des pièces conductrices ou sous tension afin d'éviter tout risque d'électrocution.
5. Essayez de maintenir une bonne prise sur vos pinces pour éviter qu'elles ne lâchent la pièce.
6. Un espace de travail bien rangé réduit le risque d'accidents et facilite l'utilisation des outils.
7. Assurez-vous de bien positionner les mâchoires des pinces sur l'objet que vous serrez pour éviter qu'elles ne glissent ou n'endommagent la pièce.
8. Lorsque vous serrez les pinces, appliquez une pression progressive plutôt que d'utiliser une force excessive d'un seul coup. Cette approche offre un meilleur contrôle et évite de surcharger l'outil.
9. Conservez les pinces et les têtes interchangeables dans un endroit sec et sûr. Évitez toute exposition à des températures extrêmes, à l'humidité ou à des substances corrosives susceptibles d'endommager les outils.



### **Avertissement!**

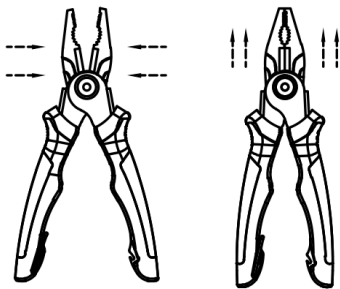
1. Les pinces endommagées peuvent être dangereuses, alors assurez-vous que l'outil est pleinement fonctionnel avant de l'utiliser.
2. Les pinces ne sont pas destinées à être utilisées comme un marteau, alors ne les utilisez pas comme tel.
3. Les pinces ont une capacité d'ouverture maximale des mâchoires recommandée, alors évitez de les forcer à s'ouvrir au-delà de leur limite prévue.
4. Tenir les pinces et les têtes interchangeables hors de portée des enfants. Ces outils ne sont pas des jouets.

## Description des pièces:



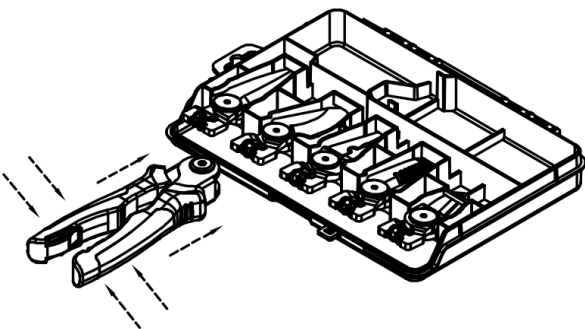
- |                    |                       |             |                     |
|--------------------|-----------------------|-------------|---------------------|
| 1. Pince à fil     | 2. Ciseaux            | 3. Sécateur | 4. Pince à sertir   |
| 5. Dénudeur de fil | 6. Coupe-fil diagonal | 7. Poignée  | 8. Affûteur de lame |

## Étapes pour changer la tête des pinces :



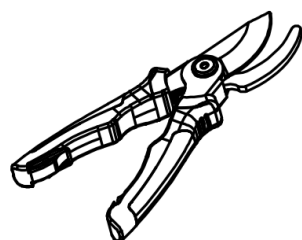
1:

Ouvrez naturellement la poignée, avec la tête des pinces bien serrée par vous.  
Retirez facilement la tête des pinces pour terminer l'étape de retrait de la pince à fil.



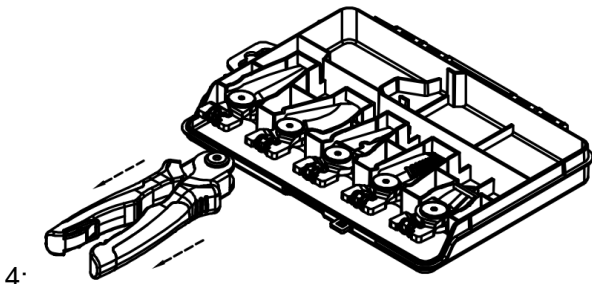
2:

Avec la poignée légèrement ouverte, insérez la queue de la pince souhaitée, puis serrez bien la poignée.



3:

Soulevez les pinces dans la boîte en plastique, laissez la poignée s'ouvrir naturellement pour l'utilisation.



4:

Serrez la poignée après utilisation, placez les pinces dans la position désignée, puis tirez la poignée en arrière.



### Avertissement!

1. Chaque tête interchangeable ne doit être utilisée que pour l'usage auquel elle est destinée. Une mauvaise utilisation peut entraîner des dommages à l'outil, des blessures ou d'autres risques.
2. Assurez-vous que les têtes interchangeables sont bien fixées avant d'utiliser la pince. Des têtes mal fixées ou desserrées peuvent provoquer des accidents et des blessures.

### Description des paramètres:

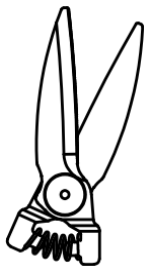


#### Pince à fil:

Matériau: Acier à outils

Fonction:

1. Cisailer le fil d'acier avec un diamètre maximal de 1,6 mm
2. Pilier
3. Serrage
4. Torsion/Serrage



#### Ciseaux:

Matériau: Acier à outils

Fonction:

1. Cisailer des matériaux avec une dureté inférieure à HRC20°

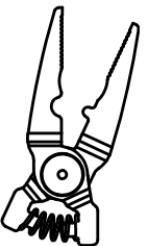


#### Sécateur :

Matériau: Acier à outils

Fonction:

1. Cisailer des branches avec un diamètre inférieur à  $\Phi$  8,0 mm

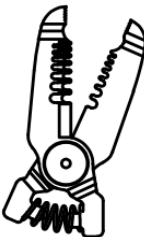


#### Pince à sertir:

Matériau: Acier à outils

Fonction:

1. Plier, serrer, tordre
2. Sertir la borne Spec. : 1,5/622-10
3. Aplatir la borne Spec. : 1,5/622-10



#### Dénudeur de fil :

Matériau: Acier à outils

Fonction:

1. Couper du fil jusqu'à 6 mm<sup>2</sup>
2. Dénuder du fil jusqu'à AWG 10-22 ; MM<sup>2</sup> 2,6-0,6



#### Coupe-fil diagonal :

Matériau: Acier à outils

Fonction:

1. Cisailer des objets avec une dureté inférieure à HRC20°

#### Affûteur de lame :

Matériau : acier résistant à la corrosion + acier au tungstène solide

Fonction:

1. Idéal pour affûter toutes les lames (sauf les lames de scie)

Instructions d'affûtage :

1. Maintenez le même biseau ou angle d'usine de la lame lors de l'affûtage.
2. Affûtez le bord biseauté du pivot vers la pointe quatre ou cinq fois et vérifiez le bord.
3. Affûtez le côté plat de la lame une fois, avec la lime contre la lame, pour enlever les bavures causées par l'affûtage.





## Nettoyage et Entretien

1. Après utilisation, éliminez toute saleté, tout débris ou tout résidu de la pince, en particulier autour des articulations et des têtes.
2. Utilisez une brosse douce et sèche, telle qu'une vieille brosse à dents, pour nettoyer les zones difficiles à atteindre.
3. Si la pince entre en contact avec de l'eau ou de l'humidité, séchez-la rapidement pour éviter la formation de rouille.
4. Lubrifiez périodiquement les articulations de la pince pour maintenir un mouvement régulier. Utilisez une huile légère pour machine ou un lubrifiant à base de silicone.
5. Conservez la pince dans un environnement sec pour éviter la corrosion.

## ATTENTION!!!

La réexpédition est exclue si les produits ont été endommagés en raison d'une mauvaise utilisation.

## ÉLIMINATION:

Le matériel d'emballage est réutilisable. Débarrassez-vous de l'emballage de manière écologique en le plaçant dans les conteneurs de recyclage prévus à cet effet.



Jetez le produit et les piles en respectant l'environnement si vous avez l'intention de vous en débarrasser. Ne jetez pas l'appareil et les piles avec les ordures ménagères. Emmenez-les dans un centre de recyclage des déchets d'équipements électriques et électroniques. Communiquez avec votre administration locale pour obtenir de plus amples renseignements. Retirez d'abord les piles.

Eurotops Versand GmbH  
Elisabeth-Selbert-Straße 3  
40764 Langenfeld, Allemagne



Si vous avez besoin d'assistance technique, veuillez nous appeler....

en Allemagne	02173-5944600	ou	info@eurotops.de
en Autriche	0800 321 768	ou	info@eurotops.at
en Suisse	071 274 68 06	ou	info@eurotops.ch
en Nederland	020 2621958	ou	info@eurotops.nl
en France	037-28 44 400	ou	info@eurotops.fr
en Belgium	02-27 33 300	ou	info@eurotops.be

Tout retour de produits doit être fait à l'adresse de retour indiquée sur votre facture © 01.11.2024



# Wisselbare multifunctionele tang - Art. Nr. 52448

## Instructiehandleiding



### Veiligheidstips:

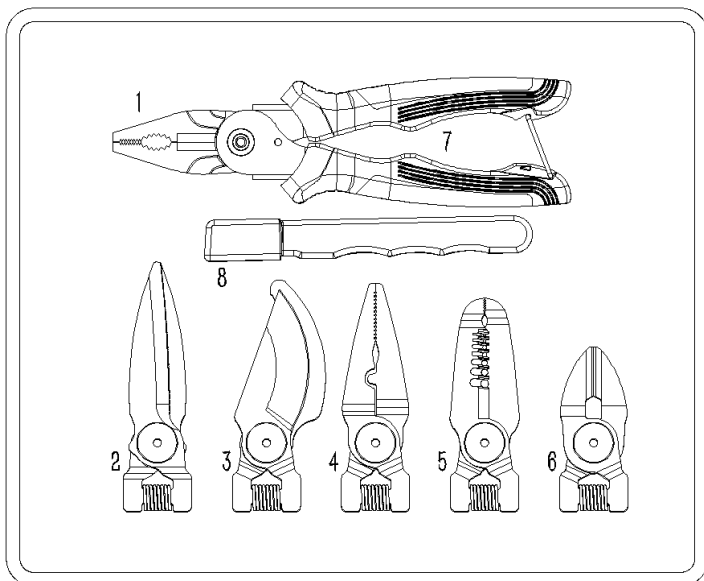
1. Draag een veiligheidsbril, handschoenen en lange mouwen om jezelf te beschermen tegen rondvliegend puin.
2. Het gebruik van het verkeerde type tang kan het gereedschap beschadigen of onnodige inspanning vereisen.
3. Controleer of je tang niet bot of beschadigd is voordat je deze gebruikt.
4. Wees voorzichtig bij het gebruik van de tang op elektrische onderdelen. Gebruik de tang niet op geleidende of onder spanning staande onderdelen om elektrische schokken te voorkomen.
5. Zorg voor een goede grip op je tang om te voorkomen dat je het werkstuk laat vallen.
6. Een opgeruimde werkplek verkleint het risico op ongelukken en maakt het gemakkelijker om met gereedschap te werken.
7. Zorg ervoor dat je de bekken van de tang goed op het object positioneert om wegglijden of beschadiging van het werkstuk te voorkomen.
8. Bij het knippen in de tang, oefen geleidelijk druk uit in plaats van in één keer te veel kracht te gebruiken. Deze benadering biedt betere controle en voorkomt overbelasting van het gereedschap.
9. Bewaar de tangen en verwisselbare koppen op een droge en veilige plaats. Vermijd blootstelling aan extreme temperaturen, vochtigheid of bijtende stoffen die het gereedschap kunnen beschadigen.



### Waarschuwing!

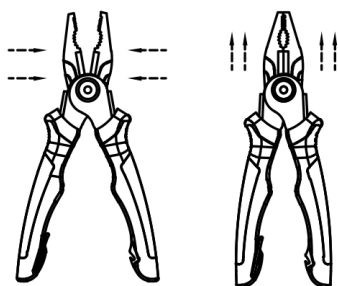
1. Beschadigde tangen kunnen gevaarlijk zijn, dus zorg ervoor dat het gereedschap volledig functioneel is voordat je het gebruikt.
2. Tangen zijn niet bedoeld om als hamer te worden gebruikt, gebruik ze dus niet op die manier.
3. Tangen hebben een aanbevolen maximale bekopening, dus vermijd het forceren van de bekken om verder te openen dan de bedoelde limiet.
4. Houd de tang en de verwisselbare koppen buiten het bereik van kinderen. Dit gereedschap is geen speelgoed.

## Onderdelen Beschrijving:



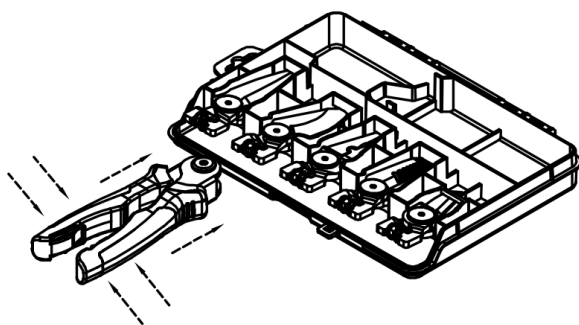
- |                  |                 |                |                        |
|------------------|-----------------|----------------|------------------------|
| 1. Draadtang     | 2. Schaar       | 3. Snoeischaar | 4. Krimptang           |
| 5. Draadstripper | 6. Zijknijptang | 7. Handvat     | 8. Slijper voor messen |

## Stappen voor het verwisselen van de tangkop:



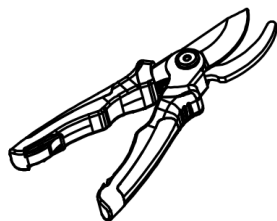
1:

Open het handvat op een natuurlijke manier, waarbij de kop van de tang stevig door je wordt vastgeklemd. Trek de tangkop eenvoudig naar buiten om de verwijderingsstap van de draadtang te voltooien.



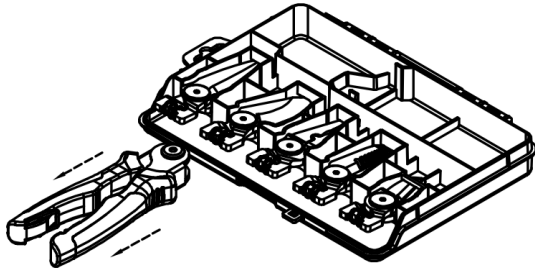
2:

Met het handvat iets geopend, steek de gewenste tangstaart in en knijp dan het handvat stevig samen.



3:

Til de tang op uit de plastic doos, laat het handvat zich op natuurlijke wijze openen voor gebruik.



4:  
Knijp na gebruik het handvat samen, plaats de tang op de aangewezen plek en trek het handvat terug.



### Waarschuwing!

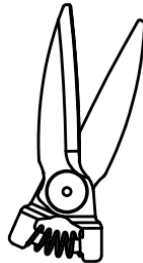
1. Gebruik elke verwisselbare kop alleen voor het beoogde doel. Verkeerd gebruik kan leiden tot schade aan het gereedschap, persoonlijk letsel of andere gevaren.
2. Zorg ervoor dat de verwisselbare koppen goed vastzitten voordat u de tang gebruikt. Losse of onjuist bevestigde koppen kunnen ongelukken en letsel veroorzaken.

### Parameterbeschrijving:



#### Draadtang:

Materiaal:  
Gereedschapsstaal  
Functie:  
1. Knippen van staaldraad met een maximale diameter van 1,6 mm  
2. Buigen  
3. Klemmen  
4. Draaien/ Vastdraaien



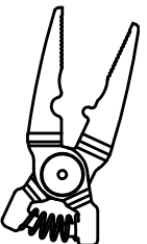
#### Schaar:

Materiaal:  
Gereedschapsstaal  
Functie:  
1. Knippen van goederen met een hardheid lager dan HRC20°



#### Snoeischaar:

Materiaal:  
Gereedschapsstaal  
Functie:  
1. Knippen van takken met een diameter kleiner dan  $\Phi 8,0$  mm



#### Krimptang:

Materiaal:  
Gereedschapsstaal  
Functie:  
1. Buigen, klemmen, draaien  
2. Krimpen van de terminal specificatie: 1.5/622-10  
3. Afvlakken van de terminal specificatie: 1.5/622-10



#### Draadstripper:

Materiaal:  
Gereedschapsstaal  
Functie:  
1. Snijden van draad tot 6 mm<sup>2</sup>  
2. Strippen van draad tot AWG 10-22; MM<sup>2</sup> 6-0,6



#### Zijkniptang:

Materiaal:  
Gereedschapsstaal  
Functie:  
1. Knippen van items met een hardheid lager dan HRC20°

### Slijper voor messen:

Materiaal: corrosiebestendig staal + massief wolframstaal

Functie:

1. Ideaal voor het slijpen van alle messen (behalve zaagbladen)

Slijpinstructies:

1. Handhaaf dezelfde fabriekskanteling of hoek van de snijkant tijdens het slijpen.
2. Vijl de schuine kant van het scharnier naar de punt toe vier of vijf keer en controleer de rand.
3. Vijl de vlakke zijde van het mes eenmaal, met de vijl tegen het mes, om bramen te verwijderen die door het slijpen zijn ontstaan.



## Reiniging en Onderhoud

1. Verwijder na gebruik al het vuil van de tang, vooral rond de gewrichten en koppen.
2. Gebruik een droge zachte borstel, zoals een oude tandenborstel, om moeilijk bereikbare plekken schoon te maken.
3. Als de tang in contact is gekomen met water of vocht, droog hem dan onmiddellijk af om roestvorming te voorkomen.
4. Smeer de gewrichten van de tang regelmatig om een soepele beweging te behouden. Gebruik een lichte machineolie of een smeermiddel op siliconenbasis.
5. Bewaar de tang in een droge omgeving om corrosie te voorkomen.

## AANDACHT!!!

De retourzending is uitgesloten, indien de producten door oneigenlijk gebruik zijn beschadigd.

## AFVALVERWIJDERING

Het verpakkingsmateriaal is herbruikbaar. Gooi de verpakking op een milieuvriendelijke manier weg door deze in de daarvoor bestemde recyclingcontainers te plaatsen.



Gooi het product en de batterijen weg met respect voor het milieu als u ze wilt weggooien. Gooi het apparaat en de batterijen niet bij het huisvuil. Breng ze naar een recyclingcentrum voor afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. Neem contact op met uw gemeente voor meer informatie.

Verwijder eerst de batterijen.

Eurotops Versand GmbH  
Elisabeth-Selbert-Straße 3  
40764 Langenfeld, Duitsland



Als technische ondersteuning nodig is, bel ons dan alstublieft....

in Duitsland	02173-5944600	of	info@eurotops.de
in Oostenrijk	0800 321 768	of	info@eurotops.at
in Zwitserland	071 274 68 06	of	info@eurotops.ch
in Nederland	020 2621958	of	info@eurotops.nl
in Frankrijk	037-28 44 400	of	info@eurotops.fr
in België	02-27 33 300	of	info@eurotops.be

Eventuele retourzendingen dienen te worden gedaan naar het retouradres dat op uw factuur is vermeld. ©  
01.11.2024

# Interchangeable Multi-purpose Pliers - Art. No. 52448

## Instruction Manual



Before using the device, please read these instructions carefully and retain them for the future reference.

### Safety Tips:

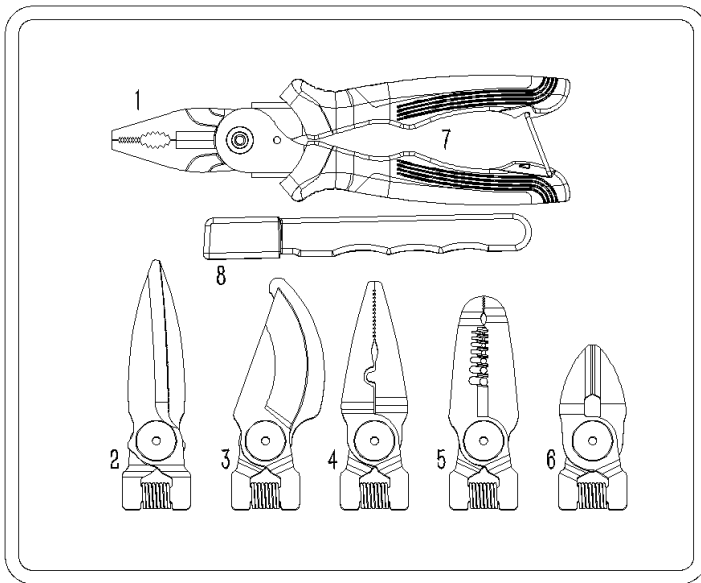
1. Use safety glasses, gloves, and long sleeves to protect yourself from any debris.
2. Using the wrong type of pliers can damage the tool or take unnecessary effort.
3. Ensure your pliers aren't blunt or damaged before use.
4. Exercise caution when using the pliers on electrical components. Do not use on conductive or live parts to prevent electrical shock hazards.
5. Try to maintain a good grip on your pliers, to ensure they don't drop the workpiece.
6. A tidy workspace reduces the risk of accidents and makes it easier to work with tools.
7. Ensure you properly position the pliers' jaws on the object you're gripping to avoid slipping or damaging the workpiece.
8. When squeezing the pliers, apply gradual pressure rather than using excessive force all at once. This approach provides better control and prevents overstraining the tool.
9. Store the pliers and interchangeable heads in a dry and secure location. Avoid exposure to extreme temperatures, humidity, or corrosive substances that may damage the tools.



### Warning!

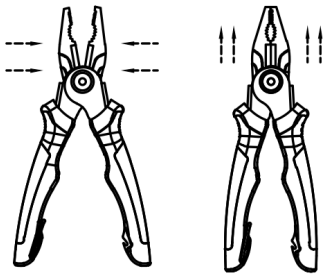
1. Damaged pliers can be dangerous, so ensure the tool is fully functional before use.
2. Pliers are not meant to be used as a hammer, so don't use them as such.
3. Pliers have a recommended maximum jaw opening capacity, so avoid forcing them to open beyond their intended limit.
4. Keep the pliers and interchangeable heads out of reach of children. These tools are not toys.

## Parts Description:



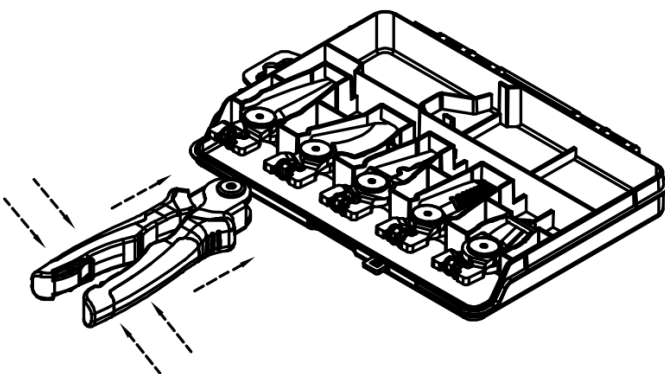
1. Wire pliers    2. Scissors    3. Pruning shear    4. Crimping pliers  
5. Wire stripper    6. Diagonal cutter    7. Handle    8. Blade sharpener

## Steps for changing pliers' head:



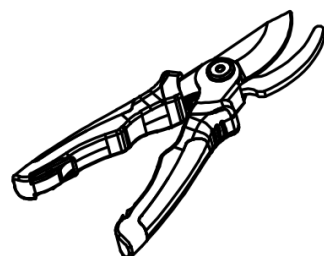
1:

Naturally open the handle, with the pliers' head tightly pinched by you.  
Easily pull out the pliers' head to complete removal step of the wire pliers



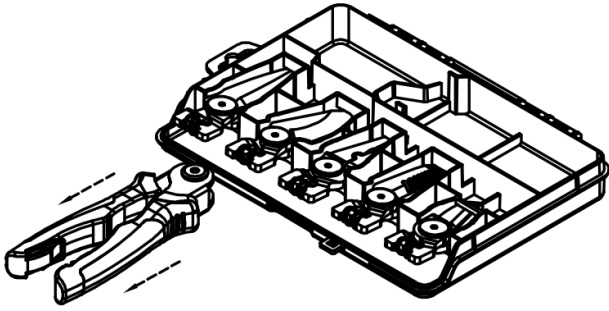
2:

With the handle slightly open, insert the desired pliers' tail, then clench the handle tightly.



3:

Raise the pliers in the plastic box, let the handle open naturally for use.



4:  
Clench the handle after use, put the pliers into the designated position, then pull the handle back.



**WARNING!**

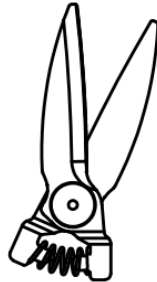
1. Use each interchangeable head only for its intended purpose. Misuse may result in damage to the tool, personal injury, or other hazards.
2. Ensure that the interchangeable heads are securely attached before using the pliers. Loose or improperly attached heads may cause accidents and injuries.

**Parameter Description:**



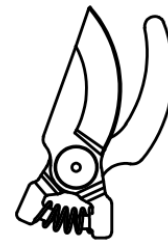
**Wire pliers:**

Material: Tool steel  
Function:  
1. Shearing the steel wire with a maximum diameter of 1.6mm  
2. Bending  
3. Clamping  
4. Twisting/Tightening



**Scissors:**

Material: Tool steel  
Function:  
1. Shearing goods with hardness less than HRC20°



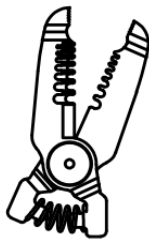
**Pruning shear:**

Material: Tool steel  
Function:  
1. Shearing branches with a diameter less than  $\Phi 8.0\text{mm}$



**Crimping pliers:**

Material: Tool steel  
Function:  
1. Bending, clamping, twisting  
2. Crimp the terminal Spec.: 1.5/622-10  
3. Flatten the terminal Spec.: 1.5/622-10



**Wire stripper:**

Material: Tool steel  
Function:  
1. Cutting wire up to 6mm<sup>2</sup>  
2. Stripping wire up to AWG 10-22; MM2.6-0.6



**Diagonal cutter:**

Material: Tool steel  
Function:  
1. Shearing items with hardness less than HRC20°

**Blade sharpener:**

Material: corrosion-resistant steel + solid Tungsten steel  
Function:

1. Ideal for sharpening all blades (except for saw blades)

**Sharpening Directions:**

1. Maintain the same factory bevel or angle of the cutting edge when sharpening.
2. File the bevel edge from the pivot toward the tip four or five times and check the edge.
3. File the flat side of the blade once, with the file against the blade, to remove burrs caused by sharpening.





## **Cleaning and Maintenance**

- After use, remove any dirt, debris, or residue from the pliers, especially around the joints and heads.
- Use a dry soft brush, such as an old toothbrush, to clean hard-to-reach areas.
- If the pliers come into contact with water or moisture, dry them promptly to prevent rust formation.
- Periodically lubricate the joints of the pliers to maintain smooth movement. Use a light machine oil or a silicone-based lubricant.
- Store the pliers in a dry environment to prevent corrosion.

## **ATTENTION!!!**

The returns will be impossible if products were damaged because of incorrect use.

## **DISPOSAL :**

The packaging material is reusable. Dispose of the packaging in an environmentally friendly way by putting it in the appropriate recyclable waste collection containers.

Eurotops Versand GmbH  
Elisabeth-Selbert-Straße 3  
40764 Langenfeld, Germany



If technical support is needed, please call ...

in Germany	02173-5944600	or	info@eurotops.de
in Austria	0800 321 768	or	info@eurotops.at
in Switzerland	071 274 68 06	or	info@eurotops.ch
in Netherland	020 2621958	or	info@eurotops.nl
in France	037-28 44 400	or	info@eurotops.fr
in Belgium	02-27 33 300	or	info@eurotops.be

A possible return of products should be addressed to the return address stated on your invoice.

© 01.11.2024