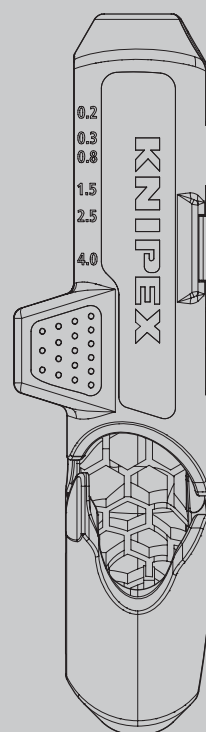


## Mode d'emploi

### **FR** KNIPEX ErgoStrip® PV Outil universel à dégainer

16 95 03 SB



## SOMMAIRE

<b>1</b>	<b>Généralités</b>	<b>3</b>
1.1	Remarques concernant le mode d'emploi	3
1.2	Symboles utilisés	3
1.3	Copyright	3
1.4	Garantie	4
<b>2</b>	<b>Sécurité</b>	<b>5</b>
2.1	Utilisation prévue	5
<b>3</b>	<b>Conception et fonction</b>	<b>6</b>
3.1	Conception	6
3.2	Fonction	6
<b>4</b>	<b>Fonctionnement</b>	<b>7</b>
4.1	Dénudage de câbles ronds	7
4.2	Dénudage de câbles par coupe longitudinale	8
4.3	Dénudage de câbles solaires	9
4.4	Dénudage de conducteurs individuels	10
<b>5</b>	<b>Entretien</b>	<b>11</b>
<b>6</b>	<b>Données techniques</b>	<b>11</b>
<b>7</b>	<b>Mise au rebut</b>	<b>11</b>

## 1 Généralités

### 1.1 Remarques concernant le mode d'emploi

Ce mode d'emploi est conçu pour vous permettre d'utiliser votre outil de manière sûre et efficace. L'outil ne peut être utilisé que s'il est en parfait état technique. Du fait des développements techniques, les illustrations et descriptions contenues dans ce mode d'emploi peuvent différer légèrement de l'outil réellement livré. Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages causés par le non respect de ce mode d'emploi.

### 1.2 Symboles utilisés

Toutes les consignes de sécurité contenues dans ce mode d'emploi sont indiquées par les symboles correspondants. Les mentions de signalement au début de chaque consigne de sécurité expriment l'importance du risque.



#### **Danger !**

##### **Source de risque de niveau 1**

L'association de ce symbole et de cette mention de signalement indique une situation de danger imminent qui entraînera la mort ou des blessures graves si elle n'est pas évitée.



#### **Avertissement !**

##### **Source de risque de niveau 2**

L'association de ce symbole et de cette mention de signalement indique une situation de danger potentiel qui peut entraîner la mort ou des blessures graves si elle n'est pas évitée.



#### **Caution !**

##### **Source de risque de niveau 3**

L'association de ce symbole et de cette mention de signalement désigne des informations importantes qui permettront d'éviter des dommages aux biens ou à l'environnement.

### 1.3 Copyright

Ce mode d'emploi et toute la documentation fournie avec cet outil sont protégés par le droit d'auteur et restent la propriété de KNIPEX. La reproduction de ces instructions, même sous forme d'extrait, n'est autorisée qu'avec le consentement écrit de KNIPEX C. Gustav Putsch KG.

### 1.4 Garantie

Le fabricant accorde une garantie légale conformément aux conditions de vente et de livraison en vigueur. Aucune autre garantie ou assurance n'est accordée. Pendant la période de garantie, la garantie couvre la correction de tous les défauts qui peuvent être imputés à des défauts de matériel ou à des erreurs de fabrication. Les pièces d'usure sont exclues de la garantie. La réparation ou le remplacement d'un outil n'entraînera pas l'extension de la période de garantie. Les outils seront uniquement réparés ou remplacés par des pièces « comme neuves », dont la fonction correspond à celle des pièces usagées. Toutes les pièces défectueuses et par conséquent remplacées sont la propriété du fabricant.

Les réclamations au titre de la garantie expireront notamment si :

- Des dommages sont causés par une utilisation inappropriée, une utilisation à d'autres fins que celles spécifiées par le fabricant ou un mauvais entretien.
- Des réparations ou des modifications sont effectuées par des personnes non autorisées.
- Les accessoires ou les pièces de rechange KNIPEX d'origine ne sont pas utilisés.
- Des composants défectueux ne sont pas réparés immédiatement pour réduire l'étendue des dommages et ne pas compromettre la sécurité de l'outil (obligation de réparer).

Pour le reste, il est fait référence aux règles de responsabilité et de garantie des conditions de vente et de livraison en vigueur.

## 2 Sécurité

### 2.1 Utilisation prévue

L'outil est destiné aux utilisations suivantes :

- Dénudage de câbles ronds et résistants à l'humidité (diamètre de 8 à 13 mm)
- Dénudage de conducteurs et de multibrins (0,2 à 4 mm<sup>2</sup>)
- Dénudage de câbles solaires (4 et 6 mm<sup>2</sup>)

Toute utilisation au-delà des fins prévues et toute modification non autorisée sera considérée comme inappropriée. L'opérateur est responsable des dommages résultant d'une utilisation inappropriée.

L'utilisation prévue comprend également le respect de ce mode d'emploi. Il doit être lu intégralement avant utilisation.



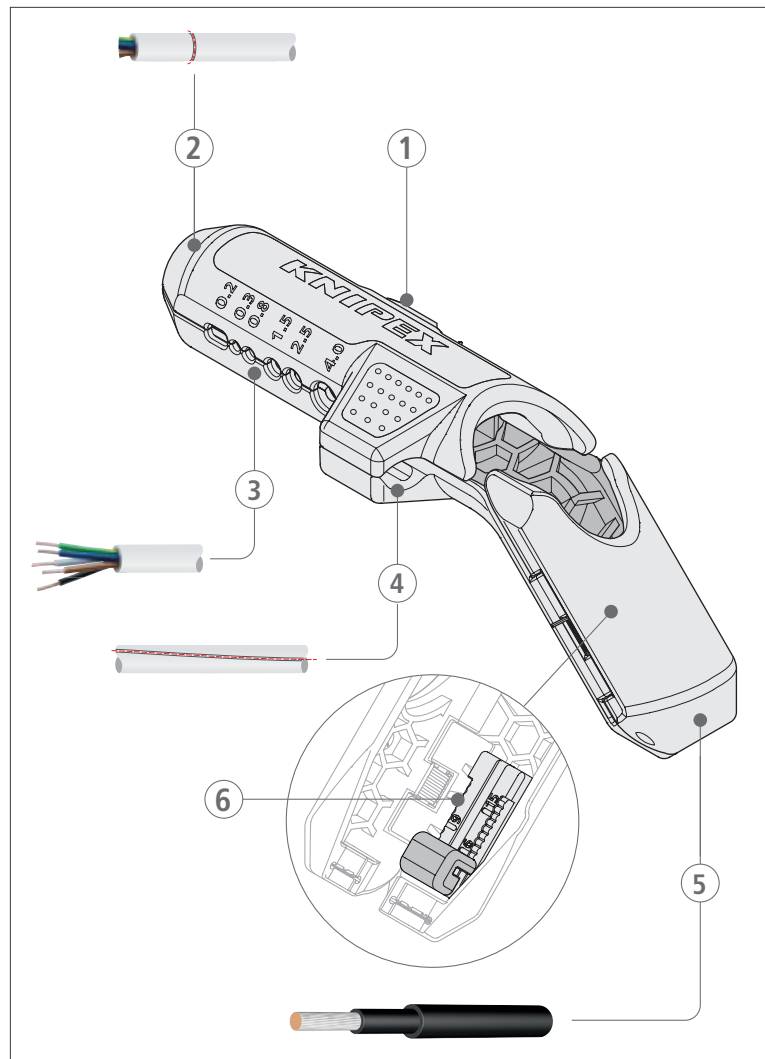
#### **Avertissement !**

#### **Avertissement : lames tranchantes!**

La manipulation de lames tranchantes est dangereuse. Par conséquent, assurez-vous de manipuler vos outils avec prudence lorsque vous travaillez.

## 3 Conception et fonction

### 3.1 Conception



Structure de l'outil de dénudage

- 1 Cran pour le mécanisme d'ouverture
- 2 Lames pour dénuder les câbles ronds (par exemple, NYM)
- 3 Lames pour dénuder les fils monoconducteurs
- 4 Lame pour réaliser des coupes longitudinales
- 5 Lames pour dénuder les câbles solaires (par exemple, H1Z2Z2-K)
- 6 Butée de longueur réglable (de 6 à 18 mm)

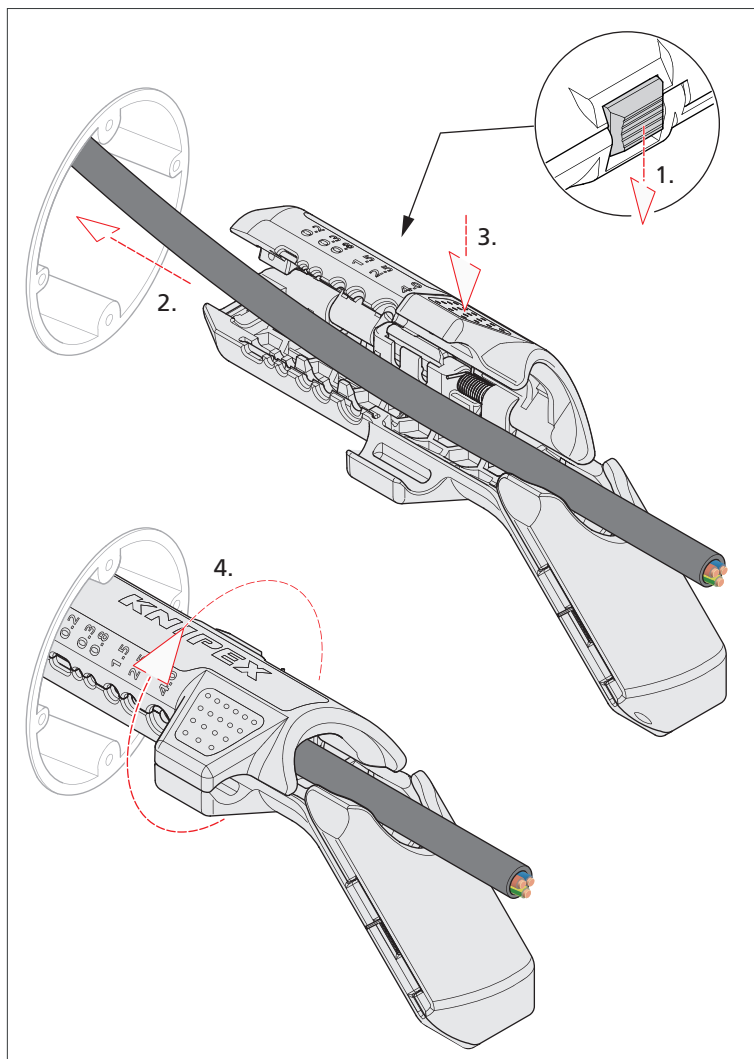
### 3.2 Fonction

L'outil de dénudage universel permet de dénuder les câbles ronds et résistants à l'humidité ainsi que les fils monoconducteurs et les câbles solaires.

## 4 Fonctionnement

### 4.1 Dénudage de câbles ronds

1. Débloquez le fermoir de sécurité pour ouvrir le passage de câble.
2. Faites passer le câble dans l'ouverture et à travers l'outil.
3. Fermez le support et maintenez-le bien fermé.
4. Tournez l'outil plusieurs fois, d'environ un quart de tour d'avant en arrière, pour dénuder le câble.

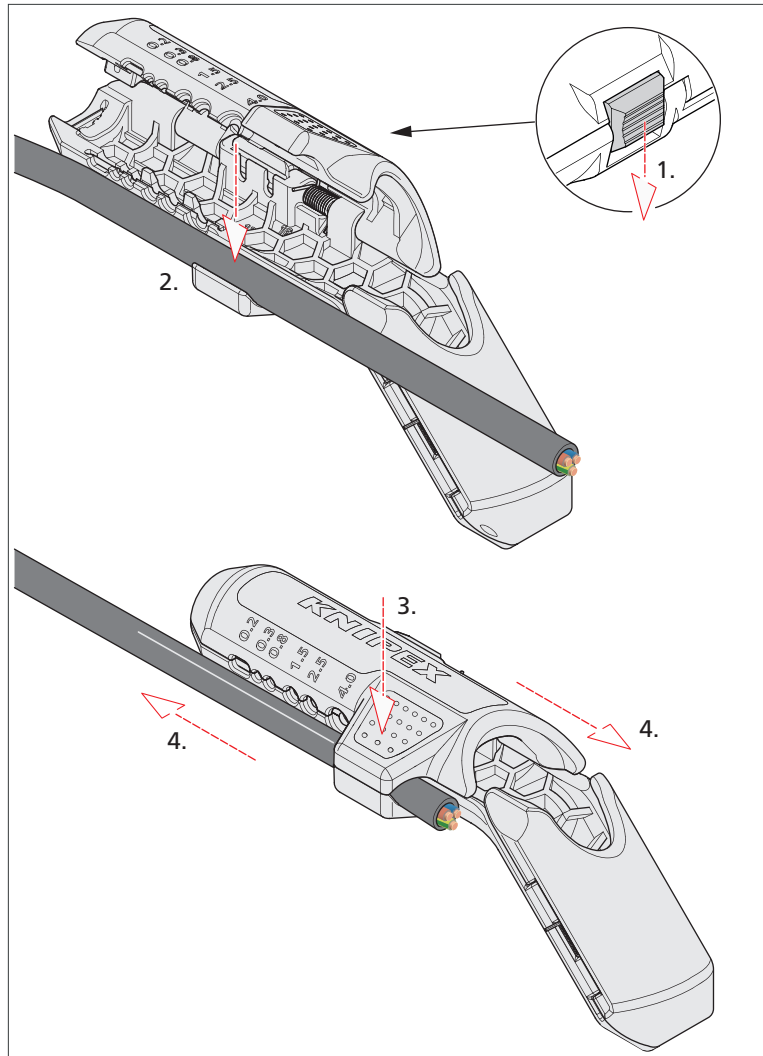


Dénudage de câbles ronds

5. Ouvrez l'outil et retirez la gaine du câble.

### 4.2 Dénudage de câbles par coupe longitudinale

1. Débloquez le fermoir de sécurité pour ouvrir le passage de câble.
2. Pour une coupe longitudinale, placez le câble dans son support.
3. Fermez le support et maintenez-le bien fermé.
4. Sortez le câble de son support.

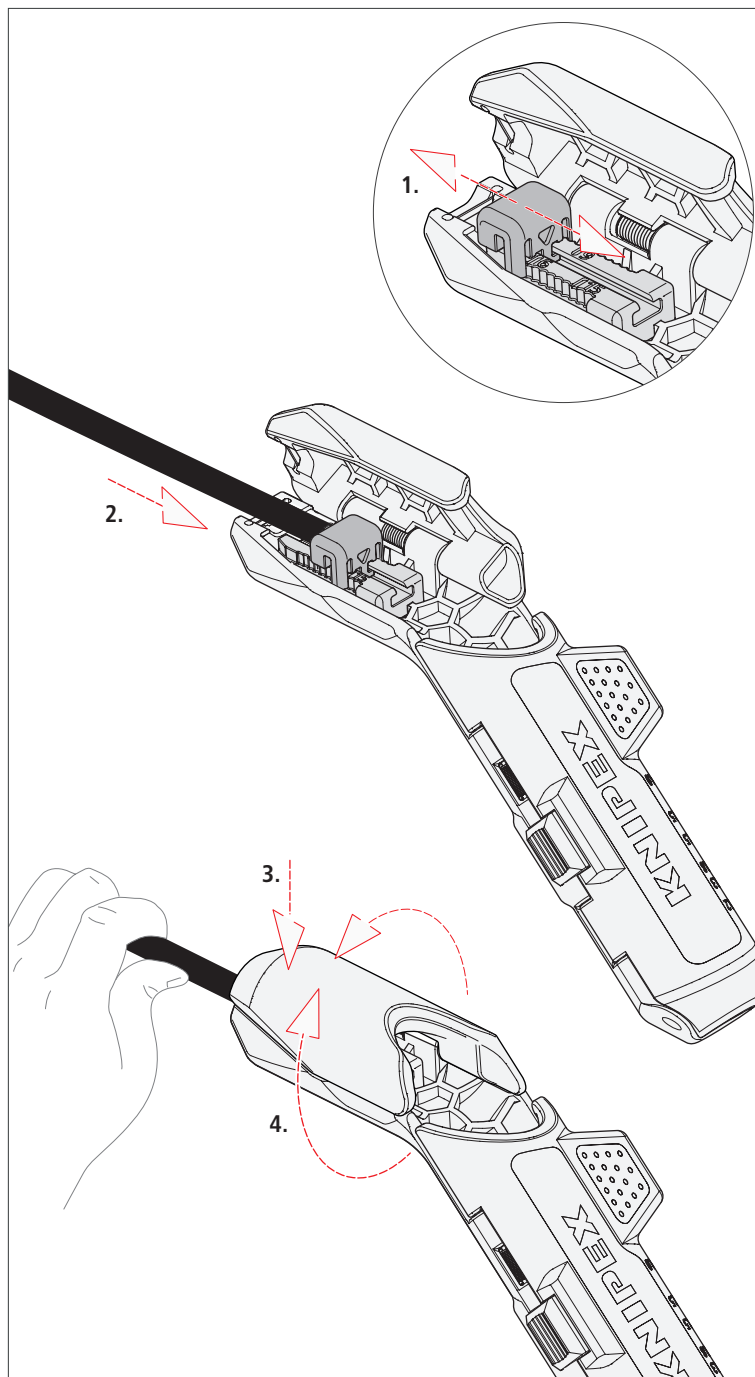


Découpe de câbles ronds dans le sens de la longueur



### 4.3 Dénudage de câbles solaires

1. Réglez la butée de longueur sur la longueur de dénudage souhaitée (de 6 à 18 mm).
2. Positionnez l'extrémité du câble contre la butée.
3. Fermez le support et maintenez-le bien fermé.
4. Tournez l'outil plusieurs fois, d'environ un quart de tour d'avant en arrière, pour dénuder le câble.

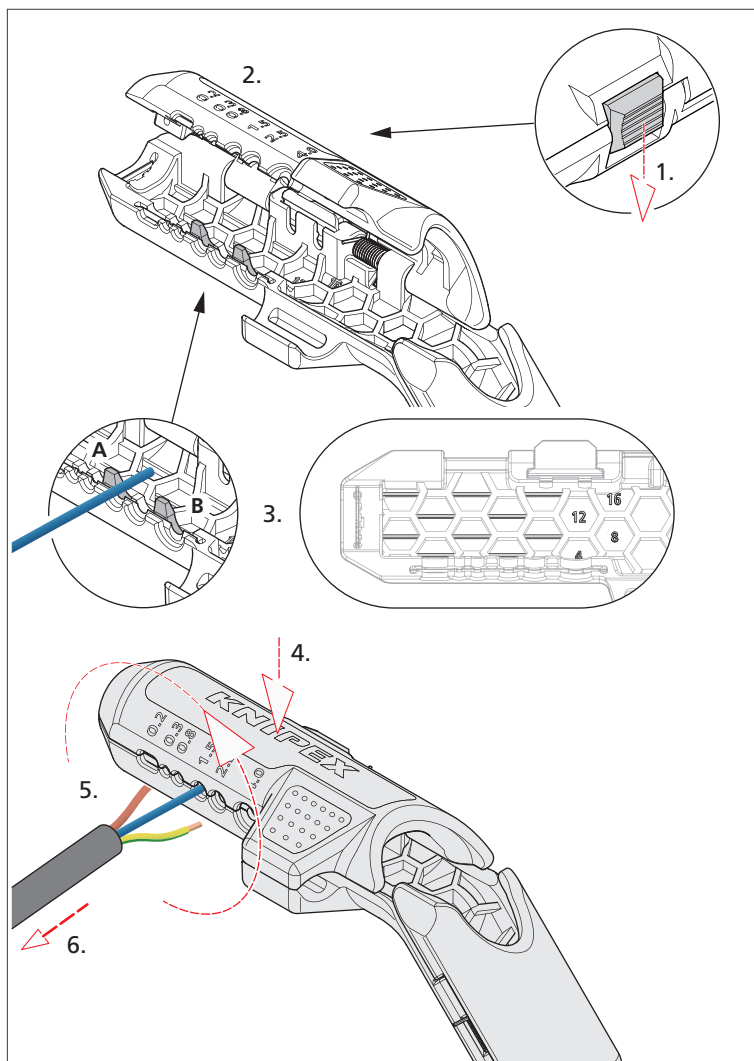


Dénudage de câbles solaires

- » Sortez le câble dénudé de son support.
- » Ouvrez l'outil et retirez la gaine.

## 4.4 Dénudage de conducteurs individuels

1. Débloquez le fermoir de sécurité pour ouvrir le passage de câble.
2. Sélectionnez la position appropriée pour votre type de câble (0,2/0,3/0,8/1,5/2,5/4,0 mm<sup>2</sup>).
3. Insérez l'extrémité du câble dans le support sélectionné. Des repères (pour 0,8 à 1,5 mm<sup>2</sup> et 2,5 à 4,0 mm<sup>2</sup>) simplifient l'utilisation.  
**Remarque :** l'intérieur de l'outil dispose de repères pour les différentes tailles de dénudage (4/8/12/16 mm).
4. Fermez le support et maintenez-le bien serré.
5. Tournez l'outil plusieurs fois, d'environ un quart de tour d'avant en arrière, pour dénuder le câble.



Dénudage de fils monoconducteurs

6. Sortez le câble dénudé de son support.

### 5 Entretien

L'outil ne nécessite aucun entretien.

### 6 Données techniques

Données techniques	Unité	
Numéro d'article	–	16 95 03 SB
Longueur	mm	135
Poids	g	95
Propriétés	–	Avec ressorts d'ouverture et fermoir de sécurité
Types de câbles	–	Câble rond (par exemple, NYM), monoconducteur, câble solaire (par exemple, H1Z2Z2-K)

### 7 Mise au rebut

L'outil peut être jeté avec les déchets ménagers.



**KNIPEX-Werk**  
**C. Gustav Putsch KG**

42337 Wuppertal

Tel.: +49 202 – 47 94-0  
Fax: +49 202 – 47 74 94

[info@knipex.com](mailto:info@knipex.com)  
[www.knipex.com](http://www.knipex.com)