

# Outillage de préparation pour câbles HTA

## CONTACT

France  
nexans.npa.france@nexans.com

## DESCRIPTION

L'offre outillage Nexans permet d'assurer la préparation de l'ensemble des câbles synthétiques HTA de normes HN 33-S-23, NF C 33-223, UTE C 33-223 (câble 2000) et C 33-226 de 35 à 630 mm<sup>2</sup>.

L'offre s'étend de l'outil au détail dédié à une opération jusqu'au coffret complet universel.

Le choix dépend du type de câble, de la plage de sections, et des opérations de préparation recherchées.

Les sections indiquées s'entendent pour des tensions de 12 / 20 (24) kV. Pour d'autres tensions merci nous consulter.



## STANDARDS

**National** HN 33-S-22; HN 33-S-23; NF C33-220; NF C33-223; NF C33-226; UTE C 33-223

## Liste Produits

Ref Nexans	Code Tarif	Nom	Type de câble	Fonction
📦 95197N	-	Pince Ligarex pour collier Inox	Tout type	Frettage gaine
📦 95888N	Codet Enedis : 07 57 822	Taille cône 150	Tout type	Taille cône
📦 68106N	-	Rabot	Semi-conducteur non pelable	Dénudage semi-conducteur
📦 95892N	codet Enedis : 07 57 832	Taille cône 630	Tout type	Taille cône
📦 68111N	-	Outil de rabat gaine	Tout type	Fente / rabat gaine
📦 52793N	Codet Enedis : 07 57 821	Taille cône 95	Tout type	Taille cône
📦 52794N	-	Taille cône 150 optimisé	UTE C 33-223, C 33-226	Taille cône
📦 52795N	-	Taille cône 240 optimisé	UTE C 33-223, C 33-226	Taille cône
📦 68110N	Codet Enedis : 07 57 728	Ecarteur multi-fentes	C 33-226	Ecartement / évasement gaine
📦 68108N	Codet Enedis : 07 57 732	Outil à fendre	Tout type	Fente / rabat gaine
📦 53826N	Codet Enedis : 07 57 823	Taille cône 240	Tout type	Taille cône
📦 68115N	Codet Enedis : 07 57 794	Mallette d'outillage vide type NCV	Tout type	Accessoire divers

☎ = Fabrication à la demande, 📦 = Disponible sur stock,

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré 02/02/2024 [www.nexans.fr](http://www.nexans.fr) Page 1 / 24

# Outillage de préparation pour câbles HTA

CONTACT

France

nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans	Code Tarif	Nom	Type de câble	Fonction
 55159N	Codet Enedis : 07 57 820	Taille cône 50	Tout type	Taille cône
 68112N	Codet Enedis : 07 57 781	Coffret d'outillage réduit NCR-SCP 50-630 mm <sup>2</sup>	Tout type	Coffret réduit
 68113N	Codet Enedis : 07 57 785	Coffret d'outillage simple NCS-SCNP 50-630 mm <sup>2</sup>	Tout type	Coffret réduit
 68103N	Codet Enedis : 07 57 742	Outil réglable et multi-fonctions MULTITOOL GB-FLM20	Semi-conducteur pelable	Dénudage gaine, semi-conducteur et isolant
 68104N	Codet Enedis : 07 57 743	Lames de rechange pour MULTITOOL GB-FLM20	Semi-conducteur pelable	Accessoire divers
 56992N	Codet Enedis : 07 57 833	Outil à chanfreiner	Tout type	Outil à chanfreiner
 68105N	Codet Enedis : 07 57 748	Peelingtool NPT 50-630 mm <sup>2</sup>	Semi-conducteur non pelable	Dénudage semi-conducteur
 68107N	Codet Enedis : 07 57 749	Lame de rechange pour Peelingtool	Semi-conducteur non pelable	Accessoire divers
 68114N	Codet Enedis : 07 57 791	Coffret d'outillage complet NCC 50-630 mm <sup>2</sup>	Tout type	Coffret complet
 57071N	-	Manche universel pour sabot évaseur	Tout type	Ecartement / évasement gaine

 = Fabrication à la demande,  = Disponible sur stock,

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré 02/02/2024 [www.nexans.fr](http://www.nexans.fr) Page 2 / 24



# Outillage de préparation pour câbles HTA

## Pince Ligarex pour collier Inox

### CONTACT

France

nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 95197N

Outillage de préparation pour câbles synthétiques HTA.

## DESCRIPTION

### Utilisation

La **Pince Ligarex** permet de serrer les colliers inox sur la gaine extérieure des câbles HTA à isolation synthétique de type HN 33-S-22, HN 33-S-23, NF C 33-223, NF C 33-220, NF C 33-226 ou UTE C 33-223.

### Conditionnement

Possibilité de commander la **Pince Ligarex** dans un coffret d'outillage **complet** mais également dans une mallette vide de type NCV.



## STANDARDS

**National** HN 33-S-22; HN 33-S-23; NF C33-220; NF C33-223; NF C33-226; UTE C 33-223

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble

Tout type

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

35 ... 630 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction

Frettage gaine

Raccord

-

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré 02/02/2024 [www.nexans.fr](http://www.nexans.fr) Page 3 / 24

# Outillage de préparation pour câbles HTA

Taille cône 150

CONTACT

France

nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 95888N

Code Tarif: Codet Enedis : 07 57 822

Outillage de préparation pour câbles synthétiques HTA.

## DESCRIPTION

### Utilisation

Outil pour réaliser un cône de longueur 30 à 40 mm sur isolant d'épaisseur 5,5 mm pour câble HTA à isolation synthétique de section 150 mm<sup>2</sup>, avec âme aluminium ou cuivre.

### Conditionnement

Chaque **taille cône** est livré avec une lame et est à commander séparément suivant la section du câble utilisé.

Possibilité de commander l'ensemble des tailles cônes dans un coffret d'outillage **complet**, à savoir :

- 7 tailles cônes dans la mallette NCC 50-630 (pour câble de section 50 à 630 mm<sup>2</sup>).

Mais également dans une mallette vide de type NCV.



## STANDARDS

**National** HN 33-S-23;  
NF C33-220; NF C33-223

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble

Tout type

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

150 ... 150 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction

Taille cône

Raccord

-

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré 02/02/2024 www.nexans.fr Page 4 / 24

 Nexans

# Outillage de préparation pour câbles HTA

Rabot

CONTACT

France

nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 68106N

Outillage de préparation pour câbles synthétiques HTA.

## DESCRIPTION

### DESCRIPTION

#### Utilisation

Le **Rabot** permet d'enlever les résidus de semi conducteur externe resté sur l'isolant des câbles de norme NF C 33-226

#### Conditionnement

Possibilité de commander le **Rabot** dans un coffret d'outillage **réduit, simple, complet**, mallette vide type NCV, mais également avec le Peelingtool NPT 50-630 mm<sup>2</sup>



## STANDARDS

National NF C33-226

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble

Semi-conducteur non pelable

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

50 ... 630 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction

Dénudage semi-conducteur

Raccord

-

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré 02/02/2024 [www.nexans.fr](http://www.nexans.fr) Page 5 / 24

The Nexans logo, featuring a stylized red 'N' followed by the word 'Nexans' in a black sans-serif font.

# Outillage de préparation pour câbles HTA

Taille cône 630

## CONTACT

France

nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 95892N

Code Tarif: codet Enedis : 07 57 832

Outillage de préparation pour câbles synthétiques HTA.

## DESCRIPTION

### Utilisation

Outil pour réaliser un cône de longueur 30 à 40 mm sur isolant pour câble HTA à isolation synthétique de section 630 mm<sup>2</sup> avec âme aluminium ou cuivre.

### Conditionnement

Chaque **taille cône** est livré avec une lame et est à commander séparément suivant la section du câble utilisé.

Possibilité de commander l'ensemble des tailles cônes dans un coffret d'outillage **complet**, à savoir :

- 7 tailles cônes dans la mallette NCC 50-630 (pour câble de section 50 à 630 mm<sup>2</sup>).

Mais également dans une mallette vide de type NCV.



## STANDARDS

**National** HN 33-S-22; HN 33-S-23; NF C33-220; NF C33-223; NF C33-226; UTE C 33-223

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble

Tout type

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

630 ... 630 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction

Taille cône

Raccord

-

# Outillage de préparation pour câbles HTA

## Outil de rabat gaine

### CONTACT

France

nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 68111N

Outillage de préparation pour câbles synthétiques HTA.

## DESCRIPTION

Outil de rabat gaine

Possibilité de commander l'outil de rabat gaine dans un coffret d'outillage **simple, réduit ou complet**



## STANDARDS

National NF C33-226

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble

Tout type

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

35 ... 630 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction

Fente / rabat gaine

Raccord

-

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré 02/02/2024 [www.nexans.fr](http://www.nexans.fr) Page 7 / 24

# Outillage de préparation pour câbles HTA

Taille cône 95

## CONTACT

France

nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 52793N

Code Tarif: Codet Enedis : 07 57 821

Outillage de préparation pour câbles synthétiques HTA.

## DESCRIPTION

### Utilisation

Outil pour réaliser un cône de longueur 30 à 40 mm sur isolant d'épaisseur 5,5 mm pour câble HTA à isolation synthétique de section 95 mm<sup>2</sup> avec âme aluminium ou cuivre.

### Conditionnement

Chaque **taille cône** est livré avec une lame et est à commander séparément suivant la section du câble utilisé.

Possibilité de commander l'ensemble des tailles cônes dans un coffret d'outillage **complet**, à savoir :

- 7 tailles cônes dans la mallette NCC 50-630 (pour câble de section 50 à 630 mm<sup>2</sup>).

Mais également dans une mallette vide de type NCV.



## STANDARDS

**National** HN 33-S-22; HN 33-S-23; NF C33-220; NF C33-223; NF C33-226; UTE C 33-223

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble

Tout type

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

95 ... 95 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction

Taille cône

Raccord

-

# Outillage de préparation pour câbles HTA

Taille cône 150 optimisé

## CONTACT

France  
nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 52794N

Outillage de préparation pour câbles synthétiques HTA.

## DESCRIPTION

### Utilisation

Outil pour réaliser un cône de longueur 30 à 40 mm sur isolant d'épaisseur 4,5 mm pour câble HTA à isolation synthétique de section 150 mm<sup>2</sup>, de normes NF C 33-226, NF/UTE C 33-223 avec âme aluminium ou cuivre.

### Conditionnement

Chaque **taille cône** est livré avec une lame et est à commander séparément suivant la section du câble utilisé.

Possibilité de commander l'ensemble des tailles cônes dans un coffret d'outillage **complet**, à savoir :

- 7 tailles cônes dans la mallette NCC 50-630 (pour câble de section 50 à 630 mm<sup>2</sup>).

Mais également dans une mallette vide de type NCV.



## STANDARDS

**National** NF C33-226;  
UTE C 33-223

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble

UTE C 33-223, C 33-226

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

150 ... 150 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction

Taille cône

Raccord

-

# Outillage de préparation pour câbles HTA

Taille cône 240 optimisé

## CONTACT

France

nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 52795N

Outillage de préparation pour câbles synthétiques HTA.

## DESCRIPTION

### Utilisation

Outil pour réaliser un cône de longueur 30 à 40 mm sur isolant d'épaisseur 4,5 mm pour câble HTA à isolation synthétique de section 240 mm<sup>2</sup>, de normes NF C 33-226, NF/UTE C 33-223 avec âme aluminium ou cuivre.

### Conditionnement

Chaque **taille cône** est livré avec une lame et est à commander séparément suivant la section du câble utilisé.

Possibilité de commander l'ensemble des tailles cônes dans un coffret d'outillage **complet**, à savoir :

- 7 tailles cônes dans la mallette NCC 50-630 (pour câble de section 50 à 630 mm<sup>2</sup>).

Mais également dans une mallette vide de type NCV.



## STANDARDS

**National** NF C33-226;  
UTE C 33-223

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble

UTE C 33-223, C 33-226

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

240 ... 240 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction

Taille cône

Raccord

-

# Outillage de préparation pour câbles HTA

## Ecarteur multi-fentes

### CONTACT

France

nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 68110N

Code Tarif: Codet Enedis : 07 57 728

Outillage de préparation pour câbles synthétiques HTA.

## DESCRIPTION

### Utilisation

L'**Ecarteur multi-fentes** permet d'effectuer une ouverture contrôlée de la gaine de protection externe et évite l'arrachement de l'écran aluminium sur des câbles de section 50 à 630 mm<sup>2</sup>, de normes NF C 33-226 à gaine PE avec âme aluminium ou cuivre.

### Conditionnement

Possibilité de commander l'**Ecarteur multi-fentes** dans un coffret d'outillage **réduit, simple ou complet** mais également dans une mallette vide de type NCV.



## STANDARDS

National NF C33-226

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble

C 33-226

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

50 ... 630 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction

Ecartement / évasement gaine

Raccord

-

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré 02/02/2024 [www.nexans.fr](http://www.nexans.fr) Page 11 / 24

# Outillage de préparation pour câbles HTA

## Outil à fendre

### CONTACT

France  
nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 68108N

Code Tarif: Codet Enedis : 07 57 732

Outillage de préparation pour câbles synthétiques HTA.

## DESCRIPTION

### Utilisation

Outil multi-fonctions permettant de fendre et de rabattre les gaines de protection externes sur les câbles **synthétiques HTA** selon les normes HN 33-S-22, HN 33-S-23, NF C 33-220, NF C 33-223, NF C 33-226 ou UTE C 33-223 avec âme aluminium ou cuivre.

### Description

Pince à fendre et de rabat gaine.

Réglable en section de 50 à 630 mm<sup>2</sup> ainsi qu'en profondeur de coupe (de 2 à 4 mm).

Cet outil permet de réaliser la(les) fente(s) nécessaire(s) à l'évasement ou à l'écartement de la gaine de protection externe.

### Conditionnement

L'outil à fendre est livré avec une lame.

Possibilité de commander cet outil dans un coffret d'outillage **réduit** ou **complet** mais également dans une mallette vide de type NCV.



### STANDARDS

**National** HN 33-S-22; HN 33-S-23; NF C33-220; NF C33-223; NF C33-226; UTE C 33-223

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble

Tout type

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

50 ... 630 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction

Fente / rabat gaine

Raccord

-

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré 02/02/2024 [www.nexans.fr](http://www.nexans.fr) Page 12 / 24

# Outillage de préparation pour câbles HTA

Taille cône 240

## CONTACT

France  
nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 53826N

Code Tarif: Codet Enedis : 07 57 823

Outillage de préparation pour câbles synthétiques HTA.

## DESCRIPTION

### Utilisation

Outil pour réaliser un cône de longueur 30 à 40 mm sur isolant d'épaisseur 5,5 mm pour câble HTA à isolation synthétique de section 240 mm<sup>2</sup>, de normes HS 33 S 23, NF C 33-220, NF C 33-223 avec âme aluminium ou cuivre.

### Conditionnement

Chaque **taille cône** est livré avec une lame et est à commander séparément suivant la section du câble utilisé.

Possibilité de commander l'ensemble des tailles cônes dans un coffret d'outillage **complet**, à savoir :

- 7 tailles cônes dans la mallette NCC 50-630 (pour câble de section 50 à 630 mm<sup>2</sup>).

Mais également dans une mallette vide de type NCV.



## STANDARDS

**National** HN 33-S-23;  
NF C33-220; NF C33-223

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble Tout type

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage 240 ... 240 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction Taille cône

Raccord -

# Outillage de préparation pour câbles HTA

Mallette d'outillage vide type NCV

## CONTACT

France

nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 68115N

Code Tarif: Codet Enedis : 07 57 794

Coffret d'outillage vide

## DESCRIPTION

Coffret d'outillage comprenant une mallette de rangement **vide** (sans outils) livrée avec deux inserts en mousse.

Chaque insert contient des emplacements adaptés à la taille des différents outils de préparation des câbles.

Mallette PVC possédant un système de fermeture à clips ainsi que des charnières renforcées.

Conçue pour un rangement horizontal ou vertical (grâce au capitonnage intérieur de son couvercle).

Dimensions extérieures : 44 cm x 33 cm x 10,5 cm.



## STANDARDS

**National** HN 33-S-22; HN 33-S-23; NF C33-220; NF C33-223; NF C33-226; UTE C 33-223

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble

Tout type

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

35 ... 630 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction

Accessoire divers

Raccord

-

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré 02/02/2024 [www.nexans.fr](http://www.nexans.fr) Page 14 / 24

# Outillage de préparation pour câbles HTA

## Taille cône 50

### CONTACT

France

nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 55159N

Code Tarif: Codet Enedis : 07 57 820

Outillage de préparation pour câbles synthétiques HTA.

## DESCRIPTION

### Utilisation

Outil pour réaliser un cône de longueur 30 à 40 mm sur isolant d'épaisseur 5,5 mm pour câble HTA à isolation synthétique de section 50 mm<sup>2</sup> avec âme aluminium ou cuivre.

### Conditionnement

Chaque **taille cône** est livré avec une lame et est à commander séparément suivant la section du câble utilisé.

Possibilité de commander l'ensemble des tailles cônes dans un coffret d'outillage **complet**, à savoir :

- 7 tailles cônes dans la mallette NCC 50-630 (pour câble de section 50 à 630 mm<sup>2</sup>).

Mais également dans une mallette vide de type NCV.



## STANDARDS

**National** HN 33-S-22; HN 33-S-23; NF C33-220; NF C33-223; NF C33-226; UTE C 33-223

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble

Tout type

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

50 ... 50 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction

Taille cône

Raccord

-

# Outillage de préparation pour câbles HTA

Coffret d'outillage réduit NCR-SCP 50-630 mm<sup>2</sup>

## CONTACT

France

nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 68112N

Code Tarif: Codet Enedis : 07 57 781

## DESCRIPTION

### Utilisation

Coffret d'outillage réglable et multi-fonctions **réduit** (pouvant être complété) permettant la préparation des câbles HTA à isolation synthétique et semi-conducteurs pelables de section 50 à 630 mm<sup>2</sup>, selon les normes HN 33-S-22, HN 33-S-23, NF C 33-220, NF C 33-223, NF C 33-226 et UTE C 33-223.

Il permet les opérations suivantes :

- L'enlèvement et réalisation de la fente sur la gaine externe.
- L'incision du semi-conducteur externe pelable.
- L'insertion de la prise d'écran avec écarteurs.
- Le dénudage de l'isolant et du semi-conducteur interne.

### Conditionnement

Coffret d'outillage sous forme de mallette PVC comprenant :

- **Un insert en mousse contenant des emplacements adaptés au rangement des outils de préparation de câbles.**
- **Les outils suivants :**
  - [Multitool GB-FLM20](#)
  - [Ecarteur multi-fentes](#)
  - [Outil à fendre](#)
  - [Outil de rabat gaine](#)
  - Lames de rechange
  - Visseries associées



## STANDARDS

**National** HN 33-S-22; HN 33-S-23; NF C33-220; NF C33-223; NF C33-226; UTE C 33-223

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble

Tout type

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

50 ... 630 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction

Coffret réduit

Raccord

-

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré 02/02/2024 [www.nexans.fr](http://www.nexans.fr) Page 16 / 24

 Nexans

# Outillage de préparation pour câbles HTA

Coffret d'outillage simple NCS-SCNP 50-630 mm<sup>2</sup>

## CONTACT

France  
nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 68113N

Code Tarif: Codet Enedis : 07 57 785

## DESCRIPTION

### Utilisation

Coffret d'outillage réglable et multi-fonctions **simple** (pouvant être complété) permettant la préparation des câbles HTA à isolation synthétique et semi-conducteurs pelables ou non-pelables de section 50 à 630 mm<sup>2</sup>, selon les normes HN 33-S-22, HN 33-S-23, NF C 33-220, NF C 33-223, NF C 33-226 et UTE C 33-223.

Il permet les opérations suivantes :

- L'enlèvement et réalisation de la fente sur la gaine externe.
- L'incision du semi-conducteur externe pelable ou la dépose du semi-conducteur externe non pelable.
- L'insertion de la prise d'écran avec écarteurs.
- Le dénudage de l'isolant et du semi-conducteur interne.

### Conditionnement

Coffret d'outillage sous forme de mallette PVC comprenant :

- **Un insert en mousse contenant des emplacements adaptés au rangement des outils de préparation de câbles.**
- **Les outils suivants :**
  - [Multitool GB-FLM20](#)
  - [Ecarteur multi-fentes](#)
  - [Outil à fendre](#)
  - [Peelingtool](#)
  - [Outil de rabat gaine](#)
  - [Outil à chanfreiner](#)
  - Visseries associées



## STANDARDS

**National** HN 33-S-22; HN 33-S-23; NF C33-220; NF C33-223; NF C33-226; UTE C 33-223

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble

Tout type

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

50 ... 630 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction

Coffret réduit

Raccord

-

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré 02/02/2024 [www.nexans.fr](http://www.nexans.fr) Page 17 / 24

The Nexans logo consists of a stylized red 'N' followed by the word 'nexans' in a black, lowercase, sans-serif font.

# Outillage de préparation pour câbles HTA

Outil réglable et multi-fonctions MULTITOOL GB-FLM20

## CONTACT

France  
nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 68103N

Code Tarif: Codet Enedis : 07 57 742

Outillage de préparation pour câbles synthétiques HTA

## DESCRIPTION

### Utilisation

L'outil réglable et multi-fonctions **Multitool GB-FLM20** permet la préparation des câbles HTA à isolation synthétique de 35 à 630 mm<sup>2</sup>, de diamètre 20 à 58 mm et de type NF/UTE C 33-223, NF C 33-226 ou NF C 33-220 avec âme aluminium ou cuivre.

### Description

Le **Multitool GB-FLM20** permet, avec un seul outil,

d'effectuer les opérations suivantes :

- Coupe et dépose de la gaine extérieure et de l'écran métallique contrecollé.
- Dépose du semi-conducteur pelable lisse ou cannelé.
- Dépose de l'isolant et du semi-conducteur sur âme.

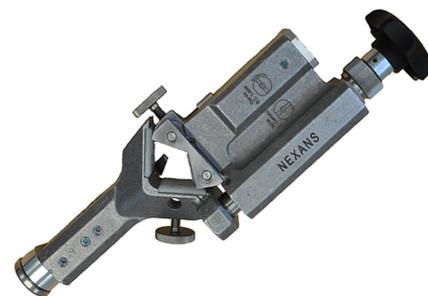
Le **Multitool GB-FLM20** est équipé de deux lames dont une calibrée permettant l'incision du semi-conducteur pelable.

### Conditionnement

Le **Multitool GB-FLM20** est livré avec :

- Une lame de coupe et une lame d'incision du semi-conducteur de rechange.

Possibilité de commander cet outil dans un coffret d'outillage **réduit** ou **complet** mais également dans une mallette vide de type NCV.



## STANDARDS

**National** HN 33-S-22; HN 33-S-23; NF C33-220; NF C33-223; NF C33-226; UTE C 33-223

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble

Semi-conducteur pelable

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

35 ... 630 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction

Dénudage gaine, semi-conducteur et isolant

Raccord

-

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré 02/02/2024 [www.nexans.fr](http://www.nexans.fr) Page 18 / 24

# Outillage de préparation pour câbles HTA

Lames de rechange pour MULTITOOL GB-FLM20

## CONTACT

France  
nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 68104N

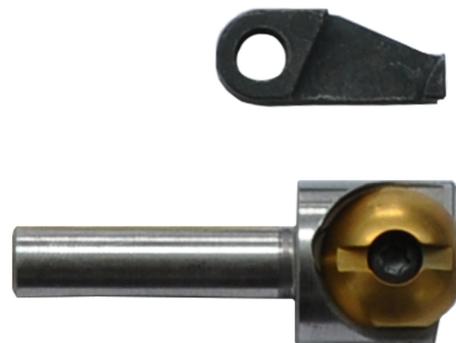
Code Tarif: Codet Enedis : 07 57 743

Preparation tools for synthetic MV cables

## DESCRIPTION

Cet ensemble de pièces de rechange pour l'outil multi-fonctions **Multitool GB-FLM20** regroupe :

- Une lame de coupe.
- Une lame d'incision.
- Une vis de serrage pour la butée réglable.



## STANDARDS

**National** HN 33-S-22; HN 33-S-23; NF C33-220; NF C33-223; NF C33-226; UTE C 33-223

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble

Semi-conducteur pelable

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

35 ... 630 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction

Accessoire divers

Raccord

-

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré 02/02/2024 [www.nexans.fr](http://www.nexans.fr) Page 19 / 24

# Outillage de préparation pour câbles HTA

## Outil à chanfreiner

### CONTACT

France

nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 56992N

Code Tarif: Codet Enedis : 07 57 833

Outillage de préparation pour câbles synthétiques HTA.

## DESCRIPTION

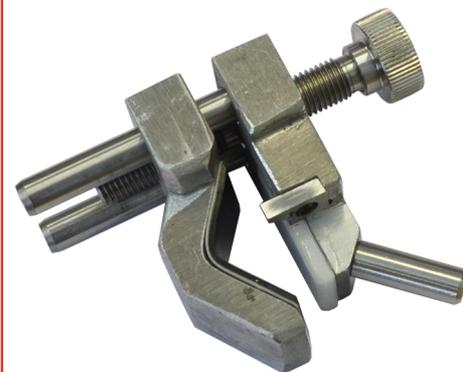
### Utilisation

Outil à chanfreiner réglable permettant la réalisation d'un arrondi en bout d'isolant pour les câbles synthétiques de 35 à 630 mm<sup>2</sup> de normes HN 33-S-22, HN 33-S-23, NF C 33-220, NF C 33-223, NF C 33-226 ou UTE C 33-223 avec âme aluminium ou cuivre.

### Conditionnement

L'Outil à chanfreiner est livré avec une lame.

Possibilité de commander cet outil dans un coffret d'outillage **réduit** ou **complet** mais également dans une mallette vide de type NCV.



### STANDARDS

**National** HN 33-S-22; HN 33-S-23; NF C33-220; NF C33-223; NF C33-226; UTE C 33-223

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble

Tout type

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

35 ... 630 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction

Outil à chanfreiner

Raccord

-

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré 02/02/2024 [www.nexans.fr](http://www.nexans.fr) Page 20 / 24

# Outillage de préparation pour câbles HTA

Peelingtool NPT 50-630 mm<sup>2</sup>

## CONTACT

France

nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 68105N

Code Tarif: Codet Enedis : 07 57 748

Outillage de préparation pour câbles synthétiques HTA.

## DESCRIPTION

### Utilisation

Le peelingtool NPT 50-630 est équipé d'une lame permettant l'enlèvement du semi-conducteur externe non pelable (adhérent) sur câbles à isolation synthétique de section 50-630 mm<sup>2</sup>, de diamètre maximum d'utilisation de 67,4 et de norme NF C 33-226 avec âme aluminium ou cuivre.

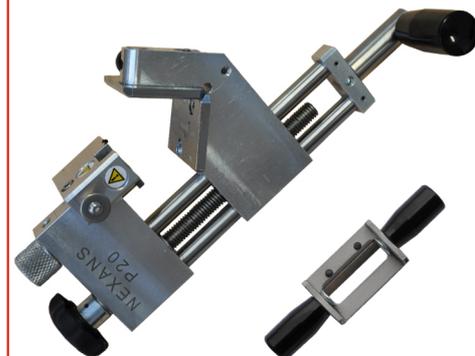
### Conditionnement

Il est livré avec un rabot ainsi que d'une lame de rechange.

Possibilité de commander ces outils dans un coffret d'outillage **réduit** ou **complet** mais également dans une mallette vide de type NCV.

Possibilité de commander séparément :

- 1 Rabot Code **68106N**
- 1 lame de rechange Code **68107N**



## STANDARDS

National NF C33-226

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble

Semi-conducteur non pelable

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

50 ... 630 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction

Dénudage semi-conducteur

Raccord

-

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré 02/02/2024 www.nexans.fr Page 21 / 24

# Outillage de préparation pour câbles HTA

Lame de rechange pour Peelingtool

## CONTACT

France

nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 68107N

Code Tarif: Codet Enedis : 07 57 749

Outillage de préparation pour câbles synthétiques HTA.

## DESCRIPTION

Lame de rechange et visserie associée pour **peelingtool NPT 50-630**



## STANDARDS

National NF C33-226

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble

Semi-conducteur non pelable

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

50 ... 630 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction

Accessoire divers

Raccord

-

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré 02/02/2024 [www.nexans.fr](http://www.nexans.fr) Page 22 / 24

# Outillage de préparation pour câbles HTA

Coffret d'outillage complet NCC 50-630 mm<sup>2</sup>

## CONTACT

France

nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 68114N

Code Tarif: Codet Enedis : 07 57 791

## DESCRIPTION

### Utilisation

Coffret d'outillage réglable et multi-fonctions **complet** permettant la préparation des câbles HTA à isolation synthétique et semi-conducteurs pelables ou non-pelables de section 50 à 630 mm<sup>2</sup>, selon les normes HN 33-S-22, HN 33-S-23, NF C33-220, NF C33-223, NF C33-226 et UTE C33-223.

Il permet les opérations suivantes :

- L'enlèvement et réalisation de la fente sur la gaine externe.
- L'incision du semi-conducteur externe pelable ou la dépose du semi-conducteur externe non pelable.
- Le montage complet de la prise d'écran.
- Le dénudage de l'isolant et du semi-conducteur interne.
- Le chanfrein de l'isolant.
- La taille des cônes.

### Conditionnement

Coffret d'outillage sous forme de **deux mallettes PVC** comprenant :

- **Un insert en mousse contenant des emplacements adaptés au rangement des outils de préparation de câbles.**
- **Les outils suivants :**
  - [Multitool GB-FLM20](#)
  - [Ecarteur multi-fentes](#)
  - [Outil à fendre](#)
  - [Peelingtool 50-630 mm<sup>2</sup>](#)
  - [Outil à chanfreiner](#)
  - [Outil de rabat gaine](#)
  - [Pince Ligarex](#)
  - 7 Tailles cônes de 50 à 630 mm<sup>2</sup>
  - 4 sabots évaseurs de 50 à 630 mm<sup>2</sup>
  - Lames de rechange
  - Visseries associées



## STANDARDS

**National** HN 33-S-22; HN 33-S-23; NF C33-220; NF C33-223; NF C33-226; UTE C 33-223

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble

Tout type

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

50 ... 630 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction

Coffret complet

Raccord

-

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré 02/02/2024 [www.nexans.fr](http://www.nexans.fr) Page 23 / 24



# Outillage de préparation pour câbles HTA

Manche universel pour sabot évaseur

## CONTACT

France

nexans.npa.france@nexans.com

Ref Nexans: 57071N

Outillage de préparation pour câbles synthétiques HTA.

## DESCRIPTION

Ce manche associé à un **sabot évaseur** permet d'évaser les gaines des câbles synthétiques HTA.



## STANDARDS

**National** HN 33-S-22; HN 33-S-23; NF C33-220; NF C33-223; NF C33-226; UTE C 33-223

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Type de câble

Tout type

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

50 ... 630 mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques d'utilisation

Fonction

Ecartement / évasement gaine

Raccord

-

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré 02/02/2024 [www.nexans.fr](http://www.nexans.fr) Page 24 / 24