



avec des
conseils +
des astuces



Le manuel
des pinces à riveter

novus®

RAPIDE. PUISSANTE. FIABLE.

Fabricant

Novus Dahle GmbH
Breslauer Straße 34 – 38
49808 Lingen (Ems)
www.novus-dahle.com



Distribution Allemagne

Steinel Vertrieb GmbH
Dieselstraße 80 – 84
33442 Herzebrock-Clarholz
info@steinel.de
www.steinel.de

Service et conseil

lun. – ven. 08h00 – 20h00
sam. 09h30 – 16h00

E-mail : service@steinel.de

Sommaire

Service en ligne	4 – 5
Notre marque. Vos avantages.	6 – 7
NOTRE GAMME DE PINCES À RIVETER	
Les types de pinces à riveter	8 – 9
Trouver la bonne pince à riveter	10 – 11
Types de rivets et système de guidage par couleurs	12 – 13
Pinces pour rivets aveugles	14 – 33
Pinces pour écrous de rivets aveugles	34 – 43
Rivets	44 – 49
Présentation en quelques mots : Agrafeuses Novus	50 – 51

État : février 2021

Le présent aperçu des produits rend toute édition antérieure caduque.
Sous réserve de modifications des caractéristiques techniques, du
design et de l'équipement.

Toujours là pour vous sur novus-fastening.com



Nous avons rassemblé toutes les informations actuelles et importantes pour vous sur notre site Web. Nous avons hâte de vous rencontrer !

Vidéos

Sur notre site Web, vous trouverez entre autres des vidéos qui montrent l'utilisation et la manipulation de nos produits.

Informations sur les rivets

Quels rivets utiliser pour quel matériau ? Consultez notre site Web et découvrez tout ce qu'il faut savoir sur nos rivets aveugles et nos écrous de rivets aveugles.

FAQ

Nous avons répondu ici pour vous aux questions les plus fréquemment posées sur nos appareils et leur manipulation.

Assistance technique

Vous avez des questions à propos de votre pince à rivets ? Tous les modes d'emploi et remarques sur l'utilisation figurent sur les pages consacrées au produit respectives.

Contact

Dans notre outil de recherche des revendeurs, vous trouverez tous les revendeurs spécialisés et magasins de bricolage qui distribuent nos appareils près de chez vous.





Toujours le bon choix !

Notre centre de recherche et développement travaille sans relâche à l'amélioration de nos appareils. Les plus de 70 ans d'expérience du vaste groupe emco, qui emploie plus de 1 200 collaborateurs dans le monde entier et dont Novus Befestigungstechnik fait partie, nous y aident.

Obtenez de parfaits résultats rapidement et facilement !

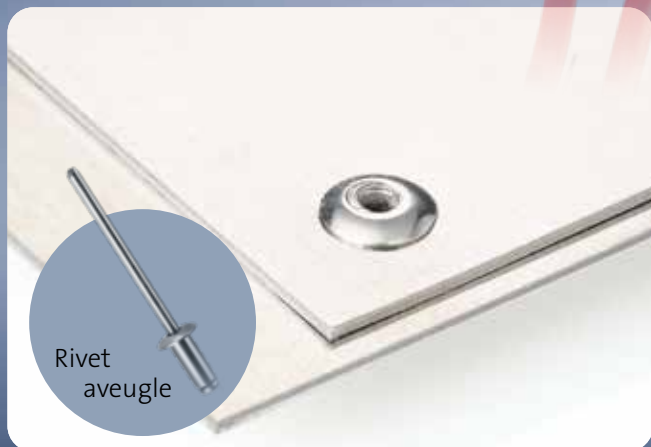
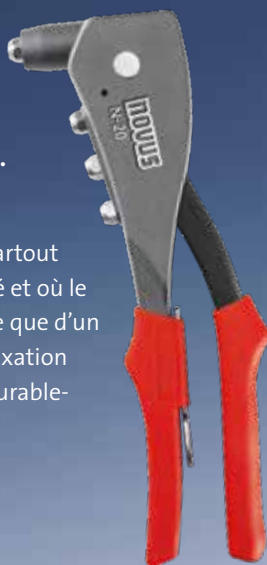
Novus est votre spécialiste de la fixation universelle. Notre ambition est de mener les gens à leur but en toute simplicité – au travail comme pour leurs loisirs. Nous proposons des produits haut de gamme innovants qui vous facilitent le travail.



Pour **tous** les domaines où un **assemblage solide** compte!

Pinces pour rivets aveugles pour des assemblages durables.

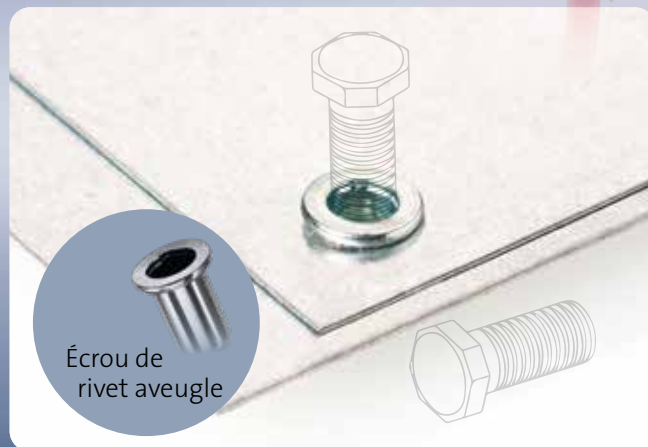
La technique de rivetage est utilisée partout où un mode de fixation fiable est exigé et où le support ou le matériau n'est accessible que d'un côté. Le rivetage est une méthode de fixation professionnelle permettant de relier durablement deux pièces entre elles.



Rivet
aveugle

Pinces pour écrous de rivets aveugles pour l'insertion simple de filetages

Nos pinces à écrous aveugles vous permettent d'introduire facilement un filetage dans une pièce. Même si l'accès n'est possible que d'un côté. La fixation directe de plaques ou de panneaux est par exemple possible.



Écrou de
rivet aveugle

Ce sont les valeurs intrinsèques qui comptent !

La nature des matériaux et la mécanique à l'intérieur de la pince sont déterminants. Si vous rivetez souvent, vous devriez par exemple choisir une pince à rivets dotée d'une mécanique avec mors haut de gamme. Elle sera plus facile à actionner et plus robuste qu'une pince à rivets simple.



Trouver la pince à rivets adaptée en seulement 3 étapes !

Nous vous recommandons la pince à rivets optimale !

1. À quelle fréquence rivetez-vous ?
2. Que rivetez-vous ?
3. Votre produit doit présenter un avantage spécifique ?

1. À quelle fréquence rivetez-vous ?

Hobby

Travaux de réparation à la maison

Par par exemple : poignées de sacs à main en cuir, ceintures en cuir, jouets, meubles de jardin, matériaux de décoration

Universal

Utilisation dans l'artisanat

Par par exemple : caisses en aluminium, valises, chaises en cuir, tôles de protection, panneaux, bandeaux publicitaires

Profi

Utilisation professionnelle fréquente sur les chantiers/en atelier

Par par exemple travaux de carrosserie, tôles en aluminium, en acier et en cuivre, moulures décoratives, gouttières, bardeaux, spoilers, couvertures en métal, cloisons en aluminium

2. Que rivetez-vous ?

Pour éviter la corrosion de contact, la pièce à usiner et le rivet doivent être du même matériau pour les assemblages métalliques. Novus propose des rivets en aluminium (A), en acier (S) et en cuivre (C).



3. Votre produit doit présenter un avantage spécifique ?

Certaines pinces à rivets ont des propriétés particulières pour certaines utilisations, comme, par exemple, une tête pivotante à 360°.

Conseil

Vous trouverez un aperçu de toutes les pinces pour rivets aveugles Novus aux pages 32 et 33 et de toutes les pinces pour écrous de rivets aveugles Novus aux pages 42 et 43.

Éviter la corrosion – choisir le rivet adapté !

Pour éviter la corrosion de contact, les pièces à usiner et les rivets doivent être du même matériau pour les assemblages métalliques. Aperçu de notre gamme de produits :

Rivet aveugle



A Rivet aveugle en aluminium



S Rivet aveugle en acier



C Rivet aveugle en cuivre

Les rivets sont parfaitement adaptés aux matériaux suivants :

Métal non ferreux,
Plastique, Matériau
de construction léger,
Cuir et tissus

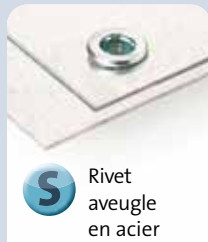
Tôles d'acier

Assemblages résis-
tants à la corrosion
et électroconduc-
teurs

Écrou de rivet aveugle



A Rivet aveugle en aluminium



S Rivet aveugle en acier

Les rivets sont parfaitement adaptés aux matériaux suivants :

Métal non ferreux,
Plastique, Matériau
de construction léger,
Cuir et tissus

Tôles d'acier

Toujours trouver le rivet adapté !

Pour savoir quelle pince à rivets utiliser avec quel rivet, les symboles des types de rivets sont apposés tant sur l'emballage de l'appareil que sur l'emballage des rivets.



Conseil

Même après des années d'utilisation au quotidien, les pinces pour rivets aveugles et pour écrous de rivets aveugles fonctionnent toujours de manière fiable. Novus accorde une garantie de 5 ans maximum en cas d'utilisation conforme à la destination.

5 years
Guarantee

Des **partenaires** maniables
pour des assemblages **durables**



Fixe des **panneaux** sur différents supports



Tient même sur des **matériaux solides** comme l'aluminium



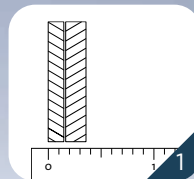
Résiste sans problème à des **vibrations constantes**.



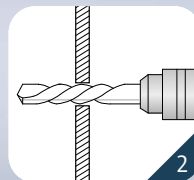
Permet d'effectuer de petites **réparations à la maison**

Step by Step

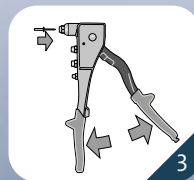
Pose facile d'un rivet aveugle



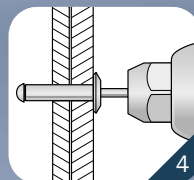
Mesurer l'épaisseur des matériaux à assembler et chercher le rivet aveugle adapté dans le tableau à la page 45.



Percez un trou d'un diamètre supérieur de 0,1 mm au diamètre du rivet aveugle dans les pièces à assembler.



Ouvrir la sécurité du manche et introduire la pointe du rivet aveugle dans l'embout.



Glisser la tige du rivet dans l'alésage.

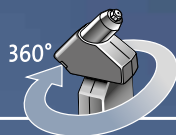


Appuyer sur les poignées. Répéter l'opération jusqu'à ce que la pointe du rivet se rompe.



Le rivet aveugle est posé, pour un assemblage solide et durable.

360° Vario



La tête pivotante à 360° permet également d'atteindre facilement les zones difficilement accessibles.

Easy Use



Ressort de rappel pour éjection de la pointe simple et automatique.

One-handed Operation

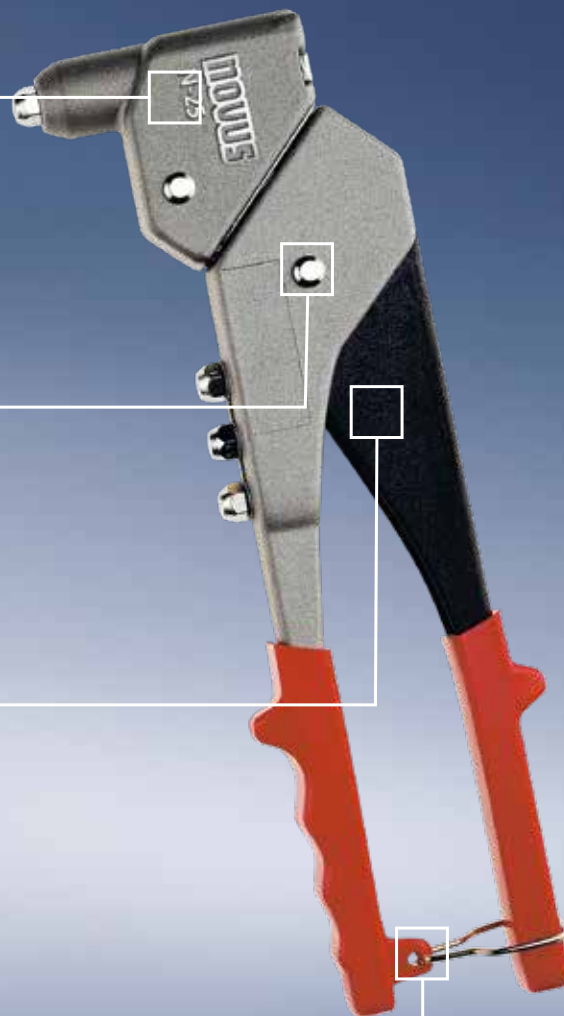


Utilisation ergonomique simple d'une seule main grâce au ressort de rappel intégré pour travailler sans effort.

Safety Lock Handle



Verrouillage de la poignée peu encombrant pour un rangement en toute sécurité dans la boîte à outils



Novus N-10 Set

Hobby



Jeu avec pince à rivet et différents rivets, parfait pour les débutants. Pour tous les petits travaux de réparation courants avec un rivet en aluminium pour fixer de l'aluminium, du cuir ou du tissu.

- Fonctionne avec un rivet aveugle en aluminium jusqu'à 5 mm de diamètre
- Corps de l'appareil robuste en aluminium et levier en tôle d'acier
- Precize Head: Tête étroite pour river aux endroits difficilement accessibles
- One-handed Operation : utilisation simple avec une seule main grâce au ressort de rappel intégré
- Comfort Grip : branches ergonomiques pour travailler sans effort
- Easy Use : ressort de rappel pour éjection de la pointe simple et automatique
- Safety Lock Handle: Verrouillage de la poignée pour ranger l'appareil en cas de non-utilisation
- Clé de montage intégrée pour le remplacement rapide de l'embout et 4 embouts de rechange sur la pince pour rivets pour un rangement pratique
- Livraison comprenant respectivement 15 rivets aveugles en aluminium A2,4, A3, A4 et A5.

Réf. : Poids: EAN :
032-0038 0.714 kg 4009729058817



15 x A2,4

15 x A3

15 x A4

15 x A5



Livraison sous forme de jeu comprenant respectivement 15 rivets en aluminium A2,4 / A3 / A4 / A5, des embouts échangeables et une clé de montage.



Avec une pince pour rivets aveugles, les petites réparations sont effectuées rapidement.



Les poignées de sacs peuvent être de nouveau fixées rapidement.

Novus N-10 Set case *Hobby*



Jeu avec pince à rivet et différents rivets, parfait pour les débutants. Pour tous les petits travaux de réparation courants avec un rivet en aluminium pour fixer de l'aluminium, du cuir ou du tissu.

- Fonctionne avec un rivet aveugle en aluminium jusqu'à 5 mm de diamètre
- Corps de l'appareil robuste en aluminium et levier en tôle d'acier
- Precize Head: Tête étroite pour river aux endroits difficilement accessibles
- One-handed Operation : utilisation simple avec une seule main grâce au ressort de rappel intégré
- Comfort Grip : branches ergonomiques pour travailler sans effort
- Easy Use : ressort de rappel pour éjection de la pointe simple et automatique
- Safety Lock Handle: Verrouillage de la poignée en cas de non-utilisation
- Clé de montage intégrée pour le remplacement rapide de l'embout et 4 embouts de rechange sur la pince pour rivets pour un rangement pratique
- Livraison dans une mallette contenant respectivement 15 rivets aveugles A2 ainsi que 4 rivets aveugles A3, A4 et A5 en aluminium

Réf. : Poids: EAN :
032-0047 1.165 kg 4009729069790



Livraison dans une mallette contenant respectivement 15 rivets aveugles A2 ainsi que 4 rivets aveugles A3, A4 et A5 en aluminium



Les poignées de sacs peuvent être de nouveau fixées rapidement.



Des petites réparations des articles de la peausserie sont effectuées rapidement.

Novus N-20

Hobby



Appareil d'entrée de gamme robuste pour différentes applications de fixation avec des rivets en aluminium, en acier et en cuivre, gabarit breveté dans la branche pour mesurer l'épaisseur de rivetage compris.

- Fonctionne avec un rivet aveugle en aluminium, acier et en cuivre jusqu'à 5 mm de diamètre.
- Corps de l'appareil robuste en aluminium et levier en tôle d'acier
- Precize Head : Tête étroite pour river aux endroits difficilement accessibles
- One-handed Operation : utilisation simple avec une seule main grâce au ressort de rappel intégré
- Comfort Grip : branches ergonomiques pour travailler sans effort
- Easy Use : ressort de rappel pour éjection de la pointe simple et automatique
- Safety Lock Handle : Verrouillage de la poignée en cas de non-utilisation
- Measuring Control : gabarit breveté dans la branche pour mesurer simplement l'épaisseur de rivetage directement sur la pince
- Clé de montage intégrée pour le remplacement rapide de l'embout et 4 embouts de rechange sur la pince pour rivets pour un rangement pratique

Réf. : 032-0040 Poids: 0.526 kg Garantie: 3 ans EAN : 4009729058862



Convient pour
Clé de montage intégrée pour le remplacement rapide de l'embout et 4 embouts de rechange sur la pince pour rivets pour un rangement pratique



Des petites réparations des articles de la peausserie sont effectuées rapidement.



Le rivetage ne pose aucun problème même en cas de matériaux durs tels que l'aluminium.

Novus N-25 vario

Universal



Pince pour rivets aveugles universelle avec tête pivotante sur 360°, pour un travail précis que vous soyez bricoleur ou professionnel.

- Fonctionne avec un rivet aveugle en aluminium, acier et en cuivre jusqu'à 5 mm de diamètre.
- Corps de l'appareil robuste en aluminium et levier en tôle d'acier
- 360° Vario: Tête pivotante à 360° pour river aux endroits difficilement accessibles.
- Precize Head: Tête étroite pour river aux endroits difficilement accessibles
- One-handed Operation : utilisation simple avec une seule main grâce au ressort de rappel intégré
- Comfort Grip : branches ergonomiques pour travailler sans effort
- Easy Use : ressort de rappel pour éjection de la pointe simple et automatique
- Safety Lock Handle: Verrouillage de la poignée en cas de non-utilisation
- Clé de montage intégrée pour le remplacement rapide de l'embout et 4 embouts de rechange sur la pince pour rivets pour un rangement pratique

Réf. : Poids: Garantie: EAN :
032-0041 0.665 kg 3 ans 4009729058893



Convient pour



Clé de montage intégrée pour le remplacement rapide de l'embout et 4 embouts de rechange sur la pince pour rivets pour un rangement pratique



Le rivetage ne pose aucun problème même en cas de matériaux durs tels que l'aluminium.



Même là où les rivets sont constamment exposés aux vibrations, ils restent en place de manière sûre et fiable.

Novus N-30

Universal



Pince pour rivets aveugles robuste pour travaux universels de fixation de rivets en aluminium, en acier et en cuivre.

- Fonctionne avec un rivet aveugle en aluminium, acier et en cuivre jusqu'à 5 mm de diamètre.
- Corps d'appareil de longue durée de vie en aluminium et levier en tôle d'acier
- One-handed Operation : utilisation simple avec une seule main grâce au ressort de rappel intégré
- Hardened Steel Mechanics : faible usure grâce à une mécanique de mors très haut de gamme
- Comfort Grip : branches ergonomiques pour travailler sans effort
- Easy Use : ressort de rappel pour éjection de la pointe simple et automatique
- Safety Lock Handle: Verrouillage de la poignée en cas de non-utilisation
- Clé de montage intégrée pour le remplacement rapide de l'embout et 4 embouts de rechange sur la pince pour rivets pour un rangement pratique

Réf. : 032-0042 Poids: 0.581 kg Garantie: 5 ans EAN : 4009729058923



Convient pour
Clé de montage intégrée pour le remplacement rapide de l'embout et 4 embouts de rechange sur la pince pour rivets pour un rangement pratique



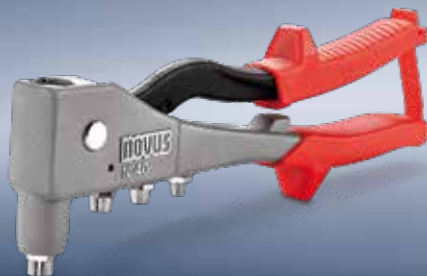
Avec une pince pour rivets aveugles, les petites réparations sont effectuées rapidement.



Le rivetage ne pose aucun problème même en cas de matériaux durs tels que l'aluminium.

Novus N-40

Profi



Pince pour rivets aveugles industrielle pour professionnels particulièrement robuste, avec bec mince pour effectuer des travaux même à des endroits difficilement accessibles.

- Fonctionne avec un rivet aveugle en aluminium, acier et en cuivre jusqu'à 5 mm de diamètre.
- Corps d'appareil de longue durée de vie en aluminium et levier en tôle d'acier
- Precize Head: Tête étroite pour river aux endroits difficilement accessibles
- One-handed Operation : utilisation simple avec une seule main grâce au ressort de rappel intégré
- Hardened Steel Mechanics : faible usure grâce à une mécanique de mors très haut de gamme
- Heavy Duty : pince pour rivets aveugles industrielle pour professionnels, pour une utilisation fréquente en atelier grâce à son matériau de qualité supérieure
- Comfort Grip : branches ergonomiques pour travailler sans effort
- Easy Use : ressort de rappel pour éjection de la pointe simple et automatique
- Safety Lock Handle: Verrouillage de la poignée en cas de non-utilisation
- Clé de montage intégrée pour le remplacement rapide de l'embout et 4 embouts de rechange sur la pince pour rivets pour un rangement pratique

Réf. : 032-0043 Poids: 0.58 kg Garantie: 5 ans EAN : 4009729058954



Convient pour
Clé de montage intégrée pour le remplacement rapide de l'embout et 4 embouts de rechange sur la pince pour rivets pour un rangement pratique



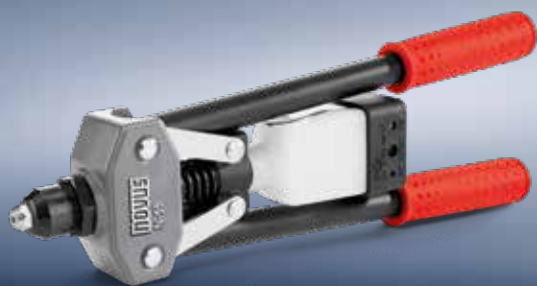
Le rivetage ne pose aucun problème même en cas de matériaux durs tels que l'aluminium.



Les panneaux peuvent être parfaitement fixés sur les supports les plus divers.

Novus N-55 easy

Profi



Pince pour rivets aveugles pour professionnels, particulièrement facile à utiliser pour travailler sans effort.

- Fonctionne avec un rivet aveugle en aluminium, acier et en cuivre jusqu'à 5 mm de diamètre.
- Corps de l'appareil robuste en aluminium et levier en tôle d'acier
- Easy : effet de levier optimisé pour un rivetage particulièrement facile sans effort
- Hardened Steel Mechanics : faible usure grâce à une mécanique de mors très haut de gamme
- Heavy Duty : pince pour rivets aveugles industrielle pour professionnels, pour une utilisation fréquente en atelier grâce à son matériau de qualité supérieure
- Comfort Grip : branches ergonomiques pour travailler sans effort
- Réservoir à déchets : bac de réception pratique intégré pour mandrins à rivets
- Clé de montage intégrée pour le remplacement rapide de l'embout et 4 embouts de rechange sur la pince pour rivets pour un rangement pratique

Réf. : 032-0044 Poids: 1.017 kg Garantie: 5 ans EAN : 4009729058985



Convient pour
Clé de montage intégrée pour le remplacement rapide de l'embout et 4 embouts de rechange sur la pince pour rivets pour un rangement pratique



Idéal pour la fixation des tôles d'acier.



Le rivetage ne pose aucun problème même en cas de matériaux durs tels que l'aluminium.

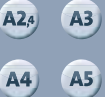
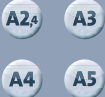
Utilisation

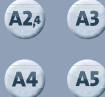
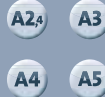
	
N-10	N-20
Travaux de réparation à la maison	

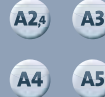
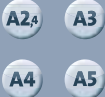
	
N-25 vario	N-30
Utilisation dans l'artisanat	

	
N-40	N-55 easy
Utilisation professionnelle fréquente sur les chantiers et en atelier	

Rivet/Matériau

Rivet aveugle en aluminium Métal non ferreux Plastique Matériau de construction léger Tissus/Cuir		
Rivet aveugle en acier Tôles d'acier		
Rivet aveugle en cuivre Assemblages résistants à la corrosion et électroconducteurs		

Caractéristiques

Measuring Control Gabarit dans la branche pour mesurer l'épaisseur des rivets		■
Precize Head Tête de précision	■	■
One-Handed Operation Utilisation avec 1 seule main	■	■
Easy Use Éjection automatique de la pointe	■	■
Safety Lock Handle Verrouillage de la poignée	■	■
Comfort Grip Branches ergonomiques	■	■
360° vario Tête pivotante à 360°		
Hardened steel mechanics Faible usure		
Heavy Duty Construction longue durée de vie		
Easy Effet de levier maximisé		
Garantie		3 ans

■	
■	■
■	■
■	■
■	■
■	■
■	
	■
3 ans	5 ans

■	
■	
■	
■	
■	■
■	■
■	■
	■
5 ans	5 ans



Filetage métrique
hautement résistant et solide
pour raccords vissés amovibles



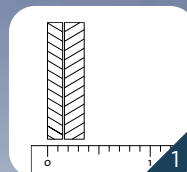
Fixer des panneaux sur les matériaux les plus divers



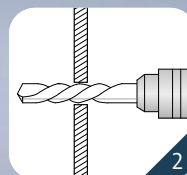
Pose aisée de plaques d'immatriculation

Step by Step

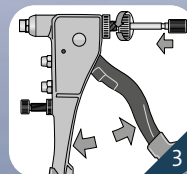
Pose facile d'un écrou de rivet aveugle



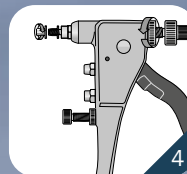
Mesurer l'épaisseur du matériau et regarder dans le tableau à la page 45 quel écrou de rivet aveugle utiliser.



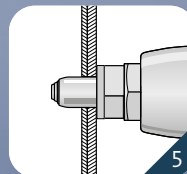
Percer un trou d'un diamètre supérieur de 0,1 mm au diamètre de l'écrou de rivet aveugle dans la pièce.



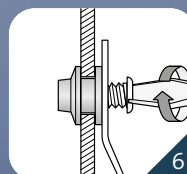
Ouvrir la sécurité du manche et glisser la pointe fileté.



Visser l'écrou de rivet aveugle en affleurement sur la pointe fileté.



Guider l'écrou de rivet aveugle à travers l'alésage, régler la limitation de la course et presser ensemble les branches.

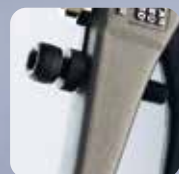


Fixation sûre d'un objet dans le filetage métrique de l'écrou de rivet aveugle.

Precise Head

Tête étroite pour poser l'écrou de rivet aveugle même dans des endroits difficilement accessibles.

Precise Adjust



La course peut être limitée au moyen d'une vis de réglage. De cette manière, il est possible d'éviter une détérioration du filetage et de faciliter la pose sécurisée et complète de l'écrou de rivet aveugle.

Heavy Duty

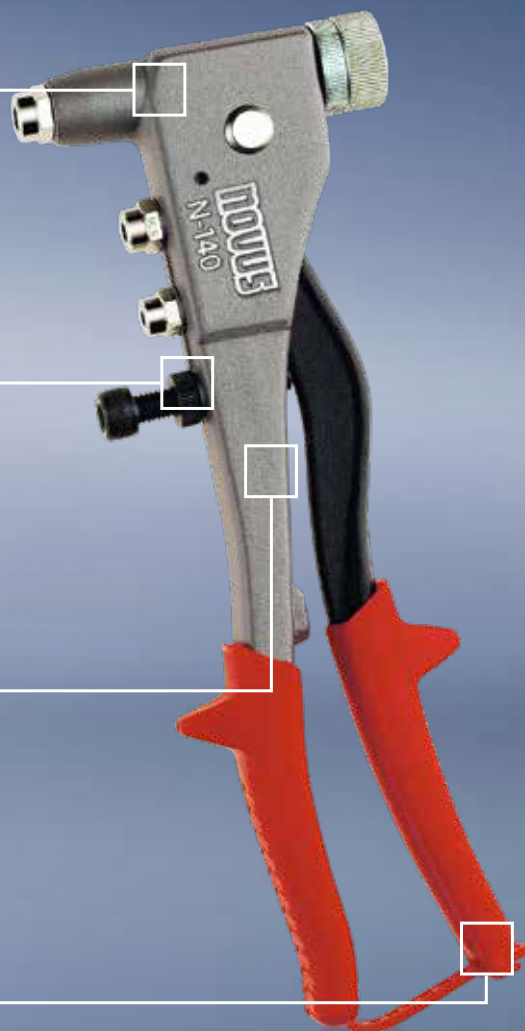


La pince à rivets a une construction robuste et une longue durée de vie.

Safety Lock Handle



Verrouillage de la poignée peu encombrant pour un rangement en toute sécurité dans la boîte à outils.



Novus N-120

Universal



Appareil d'entrée de gamme robuste pour différentes applications de fixation par vis en aluminium et en acier.

- Fonctionne avec des écrous de rivets aveugles en aluminium A6, A7 et A9 ainsi que des écrous de rivets aveugles en acier S6, S7 et S9
- Corps d'appareil de longue durée de vie en aluminium et levier en tôle d'acier
- Precize Head: Tête étroite pour river aux endroits difficilement accessibles
- One-handed Operation : utilisation simple avec une seule main grâce au ressort de rappel intégré
- Comfort Grip : branches ergonomiques pour travailler sans effort
- Easy Use : ressort de rappel pour éjection de la pointe simple et automatique
- Safety Lock Handle: Verrouillage de la poignée en cas de non-utilisation
- Precise Adjust: vis de réglage pour limitation de la course, pour la pose parfaite de l'écrou de rivet aveugle
- Embouts intégrés pour M4, M5, M6, adaptateurs pour pointes filetées adéquats et clé de montage

Réf. : Poids: Garantie: EAN :
032-0045 0.758 kg 5 ans 4009729059012



A6

M4

A7

M5

A9

M6

S6

M4

S7

M5

S9

M6



Embouts intégrés pour M4, M5, M6, adaptateurs pour pointes filetées adéquats et clé de montage



Les plaques d'identité peuvent être fixées ou remplacées en toute rapidité et sécurité avec la technique de rivetage. Ainsi, la propre armoire métallique dans la cabine est, par exemple, marquée en deux temps trois mouvements.



Le filetage prévu dans l'écrou à river permet le vissage d'une plaque même si son dos n'est pas accessible.

Novus N-140

Profi



Pince pour écrous de rivets aveugles industrielle pour professionnels particulièrement robuste, avec bec mince pour fixer des vis même à des endroits difficilement accessibles.

- Fonctionne avec des écrous de rivets aveugles en aluminium A6, A7 et A9 ainsi que des écrous de rivets aveugles en acier S6, S7 et S9
- Corps d'appareil de longue durée de vie en aluminium et levier en tôle d'acier
- Precize Head: Tête étroite pour river aux endroits difficilement accessibles
- One-handed Operation : utilisation simple avec une seule main grâce au ressort de rappel intégré
- Hardened Steel Mechanics : faible usure grâce à une mécanique de mors très haut de gamme
- Heavy Duty : pince pour rivets aveugles industrielle pour professionnels, pour une utilisation fréquente en atelier grâce à son matériau de qualité supérieure
- Comfort Grip : branches ergonomiques pour travailler sans effort
- Easy Use : ressort de rappel pour éjection de la pointe simple et automatique
- Safety Lock Handle: Verrouillage de la poignée en cas de non-utilisation
- Precise Adjust: vis de réglage pour limitation de la course, pour la pose parfaite de l'écrou de rivet aveugle
- Embouts intégrés pour M4, M5, M6, adaptateurs pour pointes filetés adéquats et clé de montage

Réf. : Poids: Garantie: EAN :

032-0046 0.775 kg 5 ans 4009729059043



A6

M4

A7

M5

A9

M6

S6

M4

S7

M5

S9

M6



Embouts intégrés pour M4, M5, M6, adaptateurs pour pointes filetés adéquats et clé de montage



Les plaques d'immatriculation peuvent être remplacées en toute facilité par le filetage dans l'écrou à river.



Les plaques d'identité peuvent être fixées ou remplacées en toute rapidité et sécurité avec la technique de rivetage. Ainsi, la propre armoire métallique dans la cabine est, par exemple, marquée en deux temps trois mouvements.

Utilisation



N-120

Utilisation dans l'artisanat



N-140

Utilisation professionnelle
fréquente sur les chantiers et
en atelier

Rivet/Matériau

Écrou de rivet aveugle en aluminium

Métal non ferreux
Plastique
Matériau de construction léger
Tissus/Cuir

A6

M4

A7

M5

A9

M6

A6

M4

A7

M5

A9

M6

Écrou de rivet aveugle en acier

Tôles d'acier

S6

M4

S7

M5

S9

M6

S6

M4

S7

M5

S9

M6

Caractéristiques

Precize Head | Tête de précision



One-Handed Operation | Utilisation avec 1 seule main



Comfort Grip | Branches ergonomiques



Easy Use | éjection automatique de la pointe



Safety Lock Handle | Verrouillage de la poignée



Precision Limiter | Vis de réglage pour limitation de la course



Hardened steel mechanics | faible usure



Heavy Duty | construction robuste, longue durée de vie



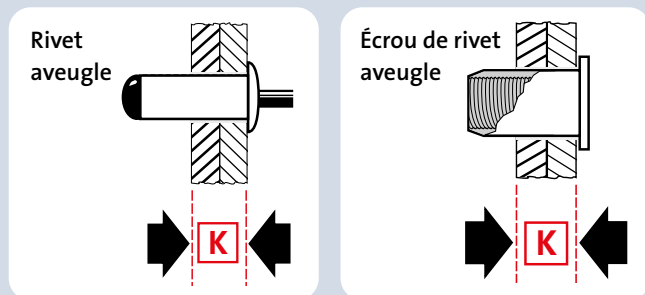
Garantie

5 ans

5 ans

Pour trouver directement le rivet adapté.

Pour riveter deux pièces ensemble, vous devez connaître l'épaisseur de leur matériau. Cet aperçu vous montre quel rivet aveugle ou quel écrou de rivet aveugle a l'épaisseur de matériau à riveter adaptée (en fonction du diamètre et de la longueur du rivet). Cette taille est appelée longueur de serrage (K).



Exemple : les deux matériaux à riveter ont une épaisseur totale de 4,8 mm (= **longueur de serrage de 4,8 mm**) et sont en aluminium. Le diamètre du trou est de 4 mm.

Ici, nous recommandons un rivet aveugle en aluminium **A4** de **8 mm**

Ø en mm	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm
A4	1,5 - 3,0	3,5 - 5,0	5,0 - 6,5	6,5 - 8,5

Conseils

Le diamètre de l'alésage doit toujours être supérieur de 0,1 mm au diamètre du rivet aveugle.

Pour riveter des matériaux souples comme le cuir ou le plastique, utilisez des rondelles.

Pour éviter la corrosion de contact, la pièce à usiner et le rivet doivent être du même matériau pour les assemblages métalliques.

Aperçu des longueurs de serrage **K**

« On n'en fait jamais trop » – ce n'est pas toujours vrai ! Choisissez la longueur de rivet adaptée à votre tâche. Un rivet trop long vous complique inutilement le travail.

Rivets aveugles		Longueur du rivet aveugle 			
Matériau	Ø mm	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm
Aluminium	A2⁴	1,5 - 3,5			K
	A3	2,5 - 3,5	4,0 - 5,5	5,0 - 7,5	
	A4	1,5 - 3,0	3,5 - 5,0	5,0 - 6,5	6,5 - 8,5
	A5		2,5 - 4,5	4,5 - 6,0	6,0 - 8,0
Acier				5,0 - 6,5	6,5 - 8,5
				4,5 - 6,5	6,5 - 8,5
Cuivre		0,5 - 3,5		4,5 - 6,0	6,0 - 8,5

Écrous de rivets aveugles		Longueur du rivet aveugle 		
Matériau	Ø en mm	10,5 mm	11,5 mm	15 mm
Aluminium	A6 M4	0,5 - 1,5		K
	A7 M5		1,0 - 2,0	
	A9 M6			1,5 - 2,5
Acier	S6 M4	0,5 - 1,5		
	S7 M5		1,0 - 2,0	
	S9 M6			0,5 - 2,0

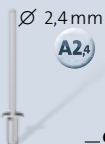
Rivet aveugle en aluminium pour la fixation de

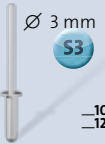
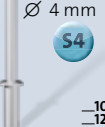
- Métal non ferreux
- Plastique
- Matériau de construction léger
- Cuir/Tissus

A**Rivet aveugle en acier** pour la fixation de

- Tôles d'acier

S

	Longueur (mm)	Longueur de serrage (mm)	Quantité (unités)	Réf.	EAN
 A2,4	6	1,5-3,5	30	045-0019	4009729015940
	— 6				
 A3	6	2,5-3,5	30	045-0020	4009729015957
	8	4,0-5,5	30	045-0021	4009729015964
	10	5,0-7,5	30	045-0022	4009729015971
	6	2,5-3,5	70	045-0028	4009729016039
	8	4,0-5,5	70	045-0029	4009729016046
	10	5,0-7,5	70	045-0030	4009729016053
	— 6				
	— 8				
	— 10				
 A4	6	1,5-3,0	30	045-0023	4009729015988
	8	3,5-5,0	30	045-0024	4009729015995
	10	5,0-6,5	30	045-0025	4009729016008
	6	1,5-3,0	70	045-0031	4009729016060
	8	3,5-5,0	70	045-0032	4009729016077
	10	5,0-6,5	70	045-0033	4009729016084
	12	6,5-8,5	70	045-0071	4009729053645
	— 6				
	— 8				
	— 10				
	— 12				
 A5	8	2,5-4,5	30	045-0026	4009729016015
	10	4,5-6,0	30	045-0027	4009729016022
	8	2,5-4,5	70	045-0047	4009729046838
	10	4,5-6,0	70	045-0048	4009729046852
	12	6,0-8,0	70	045-0072	4009729053669
	— 8				
	— 10				
	— 12				

	Longueur (mm)	Longueur de serrage (mm)	Quantité (unités)	Réf.	EAN
 S3	10	5,0-6,5	20	045-0034	4009729016091
	12	6,5-8,5	20	045-0035	4009729016107
 S4	10	4,5-6,5	20	045-0036	4009729016114
	12	6,5-8,5	20	045-0037	4009729016121
	— 10				
	— 12				

Rivet aveugle en cuivre pour la fixation de

- assemblages résistants à la corrosion et électroconducteurs

C

	Longueur (mm)	Longueur de serrage (mm)	Quantité (unités)	Réf.	EAN
 C4	6	0,5-3,5	20	045-0038	4009729016138
	10	4,5-6,0	20	045-0039	4009729016145
	12	6,0-8,5	20	045-0040	4009729016152
	— 6				
	— 10				
	— 12				

Écrou de rivet aveugle en aluminium pour la fixation de

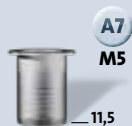
- Métal non ferreux
- Plastique
- Matériau de construction léger

A**Écrou de rivet aveugle en acier** pour la fixation de

- Tôles d'acier

S

	Longueur (mm)	Longueur de serrage (mm)	Quantité (unités)	Réf.	EAN
avec Ø 6 mm et filetage M4 intérieur	10,5	0,5-1,5	10	045-0041	4009729016169
	10,5	0,5-1,5	30	045-0075	4009729073490
avec Ø 7 mm et filetage M5 intérieur	11,5	1,0-2,0	10	045-0042	4009729016176
	11,5	1,0-2,0	30	045-0076	4009729073513
avec Ø 9 mm et filetage M6 intérieur	15	1,5-2,5	10	045-0043	4009729016183
	15	1,5-2,5	30	045-0077	4009729073537



	Longueur (mm)	Longueur de serrage (mm)	Quantité (unités)	Réf.	EAN
avec Ø 6 mm et filetage M4 intérieur	10,5	0,5-1,5	10	045-0044	4009729016190
avec Ø 7 mm et filetage M5 intérieur	11,5	1,0-2,0	10	045-0045	4009729016206
avec Ø 9 mm et filetage M6 intérieur	15	1,5-2,5	10	045-0046	4009729016213

**Conseils**

Vous recevez nos rivets dans un emballage blister refermable pratique en PET recyclable respectueux de l'environnement.



Répond à toutes les exigences
sans le moindre problème !

Novus propose non seulement de la technique de rivetage, mais encore une vaste gamme d'agrafeuses pour différents travaux sur des chantiers, en atelier ou pour des projets de bricolage.



Agrafeuses marteaux



Agrafeuses à air comprimé

Agrafeuses électriques

Agrafeuses sans fil



Agrafeuses manuelles





Novus Dahle GmbH
Breslauer Straße 34–38
49808 Lingen (Ems)
Germany
Tel. +49 (0) 591 9140-0
Fax +49 (0) 591 9140-841
info@novus-dahle.com

www.novus-dahle.com

855-3212 | FR 0521

Dati tecnici e design approssimativi, con riserva di modifiche. Si esclude qualsiasi responsabilità per errori di stampa.