

# AEG

**NOUVEAU**

## AEG renforce son positionnement Pro

**PRO 18v BRUSHLESS**

### AEG CONSOLIDE SA POSITION AUPRÈS DES PROFESSIONNELS AVEC 3 NOUVEAUX OUTILS PRO18V ET UN NOUVEAU SERVICE APRÈS-VENTE : PRO REPAIR SERVICE

Dans la droite ligne de sa stratégie de développement, AEG complète sa plateforme d'outils sans fil PRO18V utilisables avec les mêmes batteries 100 % compatibles et rétrocompatibles avec l'ensemble de la gamme.

Zoom sur :

- **La boulonneuse à chocs BSS18HTF12B6** : surpuissance avec un gros couple de desserrage de 2 100 Nm et de serrage de 1 550 Nm
- **La riveteuse BNZ18** : praticité et performances avec 10 000 N en force poussée
- **Le mini compresseur BK18C** : un outil pratique et compact pour un usage quotidien

### CONCEPT PRO18V, UNE GAMME ÉVOLUTIVE POUR ÉQUIPER LES PROFESSIONNELS SELON LEURS BESOINS

Le concept **PRO18V** permet d'acheter de nouveaux outils à son rythme et selon ses moyens grâce à deux solutions au choix :

- L'achat d'un **starter pack** composé d'un outil + 1 ou 2 batteries **Pro Lithium-Ion 18V** + 1 chargeur,

ou

- l'acquisition d'un **pack Pro-Lithium** composé d'1 ou 2 batteries **Pro Lithium-Ion 18V** et d'un chargeur.

Il suffit ensuite d'acheter les autres outils de la gamme PRO18V en version "0" (sans batterie ni chargeur) et de les associer à la batterie du starter pack ou au kit batterie + chargeur.

La gamme s'enrichit chaque année depuis plus de 120 ans avec de nouveaux outils qui répondent aux besoins exprimés par les professionnels et concentre le meilleur de la technologie :

- **Des fonctionnalités** toujours plus pratiques pour faciliter le travail des artisans.
- **Une ergonomie** sans cesse étudiée grâce à l'extrême compacité et la légèreté des outils pour accroître le confort d'utilisation et travailler sans effort.
- **Des batteries 100 % compatibles et rétrocompatibles** avec l'ensemble de la gamme PRO18V. Les batteries High Demand AEG offrent 35 % de puissance en plus par rapport aux précédentes technologies de batterie.
- **Une motorisation à la pointe de la technologie**, notamment pour les outils équipés de moteurs Brushless (sans charbons) plus compacts, plus puissants et plus durants, grâce à l'association unique de trois technologies de pointe.



#### 3 TECHNOLOGIES innovantes

Les outils AEG Brushless PRO18V sont conçus autour de 3 technologies innovantes qui une fois combinées offrent aux professionnels une puissance illimitée et une autonomie extrême dans toutes situations.



#### UNE PUISSANCE illimitée

Nouveau moteur Brushless (sans charbons) à aimants NEODYNIUM, plus compact, plus puissant et plus durant pour des performances sans compromis.



#### ÉLECTRONIQUE intelligente

Le système électronique intelligent CORETEK surveille, en temps réel, les performances de l'outil et s'assure de la parfaite communication entre la batterie PRO Lithium-Ion et le moteur Brushless PROFLLUX afin de délivrer une vitesse et une puissance constante.



#### AUTONOMIE inépuisable

La technologie PRO Lithium-Ion permet aux batteries AEG de fonctionner dans les conditions les plus extrêmes, de -18 °C à +50 °C. Elle intègre aussi une triple protection évitant surchauffe et surcharge de l'outil lors de travaux intensifs.

Durée de vie **x 10**

Puissance **+25 %<sup>(1)</sup>**

Autonomie **+25 %<sup>(1)</sup>**

(1) : Test effectué avec une batterie 5,0 Ah comparée à une batterie 4,0 Ah.

# AEG

**PRO 18V BRUSHLESS**

## AEG PRO REPAIR SERVICE : un service de réparation rapide destiné aux professionnels

Simple d'utilisation, il garantit un retour rapide de l'outil en parfait état de fonctionnement.



Ce nouveau service permet aux professionnels de demander la prise en charge de leur SAV en ligne 24 h/24, 7 j/7 et de suivre l'état d'avancement de la réparation de leur outil.

Il assure une prise en charge rapide et efficace afin de permettre une reprise des chantiers au plus vite !

Un service simple et pratique en 3 étapes :



**Enregistrement** de l'outil **en ligne**, sélection du lieu de retrait et de retour de l'outil et description de la panne.



**Collecte** de l'outil **et transmission** au centre de réparation agréé AEG.



**Retour** de l'outil au **point de retrait** sélectionné.

Ce service vient en complément des garanties de 6 ans sur les outils et de 3 ans sur les batteries et chargeurs AEG.

**6 ANS**  
DE GARANTIE  
SUR LES OUTILS\*

**3 ANS**  
DE GARANTIE  
SUR LES BATTERIES  
ET CHARGEURS\*

\*APRÈS ENREGISTREMENT EN LIGNE DANS LES 30 JOURS SUIVANT L'ACHAT

## BOULONNEUSE À CHOCS 18V Brushless carré 1/2" 6 modes BSS18HTF12B6 : un outil surpuissant et polyvalent

La **nouvelle boulonneuse à chocs AEG** déploie les performances les plus puissantes de sa catégorie.

Elle permet d'effectuer de gros travaux de vissage et de boulonnage dans tous les environnements professionnels, fixation de structures, ancrage béton, écrous de roues... et ce, grâce à son **moteur BRUSHLESS** (sans charbons), qui concentre toute l'énergie produite dans l'application et dont la conception optimise la puissance et l'autonomie de l'outil tout en prolongeant sa durée de vie.

Le moteur BRUSHLESS associé à la puissance des **batteries Pro Lithium-Ion 18V**, maximise les performances de la boulonneuse à chocs permettant ainsi aux professionnels d'envisager sereinement la réalisation des travaux les plus répétitifs et intensifs. Son utilisation est idéale avec les batteries PRO18 HD 6,0 Ah.

Côté performances, son couple de 1550 Nm en serrage et 2100 Nm en desserrage garantit des vissages extrêmes et sa fréquence de frappe allant jusqu'à 2300 cps/min assure un excellent rendement.

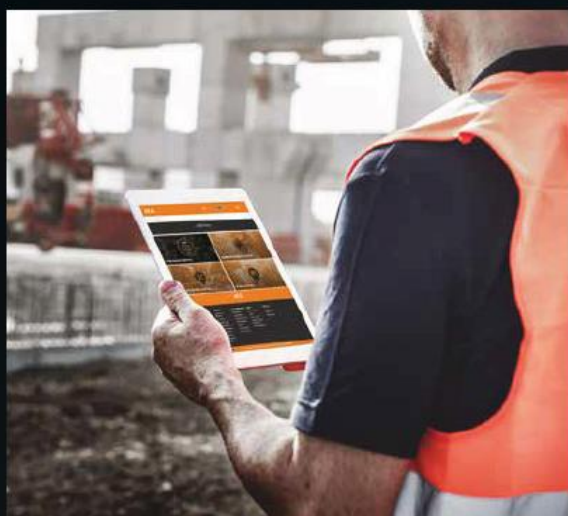
Elle est équipée de 6 modes pré-réglés adaptés aux travaux à réaliser :

- 3 modes de serrage standards pour couvrir tout type d'application de travaux courants (115 Nm - 600 tr/mn, 900 Nm - 1300 tr/min et 1550 Nm - 1800 tr/min).
- 3 modes AUTOSTOP idéaux pour les travaux précis qui garantissent le respect du support avec un arrêt instantané à fleur du matériau en fin de serrage (200 Nm - 1100 tr/min, 790 Nm - 1440 tr/min et 1230 Nm - 1800 tr/min).

La boulonneuse à chocs BSS18HTF12B6 est munie d'un porte-outil carré 1/2" pour plus de polyvalence.

Le variateur de vitesse à la gâchette, la poignée en forme de pistolet et le grip microalvéolé assurent une excellente prise en main et un contrôle optimal de l'outil.

Côté praticité, elle dispose d'un éclairage LED pour une meilleure visibilité de la zone de travail et d'un crochet de ceinture.



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES BSS18HTF12B6-0

Tension	18V
Vitesse à vide	0 - 1800 tr/min
Couple	Jusqu'à 1550 Nm en serrage Jusqu'à 2100 Nm en desserrage
Réception	Carré 1/2"
Poids sans batterie	3,4 kg
Prix public indicatif TTC	339,90 €

Livrée sans batterie ni chargeur.

# AEG

**PRO 18v**

## RIVETEUSE 18V BNZ18 : confort d'utilisation, polyvalence et performance

Cette riveteuse déploie des performances comparables à ses homologues avec ses 10000 N.

Équipée d'une batterie **Pro Lithium-Ion 18V** en 2,0 Ah, elle peut fixer jusqu'à 650 rivets en aluminium en une seule charge ou 422 rivets métalliques.

Polyvalente, elle est utile à différents corps de métiers (industrie, fenêtrier, carrossier...) grâce à ses nombreuses applications.

Elle est livrée avec 4 nez de différents diamètres pour s'adapter à diverses utilisations.

Elle convient pour tous les rivets en aluminium, acier, acier inoxydable et cuivre de 2,4 mm jusqu'à 4,8 mm et permet de réaliser tout type de travaux tels que : fixer des tôles, plaques signalétiques, construire de façades, réparer de tuyaux de descentes et gouttières, installer des équipements de jardin, bricoler sur les bateaux, la carrosserie, fixer des matériaux souples en cuir, caoutchouc ou plus durs comme le PVC, fixer des cadres de fenêtres...

Son ergonomie en forme de pistolet avec gâchette 2 doigts et sa poignée avec revêtement Softgrip ajoutée à sa légèreté (1,6 kg sans batterie) garantissent un confort de travail optimal pour travailler rapidement et sans fatigue y compris pour des tâches répétitives.

"Tout embarquée", la nouvelle riveteuse AEG dispose d'un réservoir à rivets grande capacité situé à l'arrière pour travailler proprement et rapidement; ce système affranchit les professionnels de devoir récupérer les tiges de rivets par terre pour une sécurité maximale dans l'atelier.

Une clé de serrage/desserrage est incorporée dans le réservoir pour plus de praticité et ses embouts sont également embarqués pour faciliter leur changement.

L'éclairage LED assure une visibilité optimale pour le travail dans les zones peu éclairées.

Elle est équipée d'un crochet de ceinture pour une plus grande mobilité sur le chantier.



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES BNZ18-0

Tension	18V
Couple	10000 N
Diamètre rivets max	2,4 / 3,2 / 4,0 / 4,8 mm
Poids sans batterie	1,6 kg
Prix public indicatif TTC	499,90 €

Livrée avec 4 embouts, sans batterie ni chargeur.

## MINI COMPRESSEUR 18V BK18C : un outil pratique et compact pour un usage quotidien

Polyvalent, le compresseur AEG sur batterie cumule les fonctions de gonflage et de dégonflage et se distingue par son extrême facilité d'utilisation ; sa compacité en fait un allié du travail au quotidien pour les professionnels.

Il permet de gonfler rapidement et à haute pression des pneus de voiture, moto, camionnette, camping-car, roues de brouette de chantier ou vélo (jusqu'à 10,3 bars) mais aussi les objets pour un usage domestique tels que les matelas, les ballons de plage...

Équipé d'une batterie 5,0 Ah, il gonfle un pneu de voiture en 68 secondes et un pneu de vélo en 16 secondes.

Simple d'utilisation avec sa gâchette à pression marche/arrêt, il offre la possibilité de présélectionner la pression pour un arrêt automatique lorsque la pression souhaitée est atteinte. Un écran numérique LCD rotatif garantit une lecture du niveau de pression quelle que soit la position du mini compresseur.

3 embouts de gonflage sont embarqués dans un espace de rangement situé sur la partie haute de l'outil ; il est également équipé d'un tuyau de gonflage d'une longueur de 520 mm et d'un mandrin de 30 mm.

Ultra léger (1,3 kg) et compact grâce à sa forme pistolet, il se stocke aisément dans le coffre d'une voiture ou une caisse à outils et s'emporte partout.



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES BK18C-0

Tension	18V
Pression max.	10,3 bars / 150 PSI
Affichage	LCD
Longueur du tuyau	52 cm
Poids sans batterie	1,3 kg
Prix public indicatif TTC	99,90 €

Livrée avec 3 embouts, sans batterie ni chargeur.

# AEG



## À PROPOS D'AEG

Depuis 1898, date de l'invention de la première perceuse portative par AEG, la marque a toujours été pionnière dans le développement d'outils novateurs destinés aux utilisateurs professionnels. Sa politique d'innovation et de qualité assoit sa position et sa renommée sur le marché de l'outillage, avec un portefeuille complet d'outils électroportatifs. Au-delà du strict respect des normes anti-pollutions actuelles dans la conception de ses produits, AEG participe au respect de l'environnement en se conformant aux normes de sécurité européennes, reconnues parmi les plus sévères, comme les directives DEEE et RoHS.



## AEG

Le Grand Rolssy  
ZA du Gué  
35, rue de Guivry  
77990 LE MESNIL AMELOT  
Tél. : 01 60 94 69 70

