

# AEG



**NOUVEAU**

## AEG lance sa nouvelle technologie de batteries PRO18V High Demand : HD-SYNC™



13 14 15 OCTOBRE 2021

PARC EXPO DE RENNES (35)  
Retrouvez-nous sur le  
**STAND B18 - Hall 11**

Cette technologie ouvre des performances inégalées pour l'outillage sans fil de la gamme PRO18V avec 20 % de puissance en plus et une autonomie inépuisable, grâce à une double communication entre la batterie et le moteur Proflux Brushless des nouvelles générations d'outils AEG.

### HD SYNC



PUISSANCE ILLIMITÉE

AUTONOMIE INÉPUISABLE

ÉLECTRONIQUE INTELLIGENTE



PROTECTION THERMIQUE

PROTECTION CONTRE LES SURCHARGES

PROTECTION INDIVIDUELLE DES CELLULES

Cette nouvelle technologie de batterie repousse les limites de l'outillage sans fil pour les professionnels, quel que soit leur métier. Elle offre un gain de productivité significatif sur les chantiers et répond à leurs besoins en termes de puissance et d'autonomie, notamment pour les outils les plus énergivores.

100 % compatible et rétro compatible avec tous les outils de la gamme PRO 18V sortis depuis 2007, cette technologie **HD-SYNC™** offre une flexibilité maximale et garantit ainsi aux professionnels de s'équiper selon leurs besoins et à leur rythme.

La puissance des outils **AEG** est optimisée grâce à l'électronique intelligente **CORETEK™** associée à la technologie **HD-SYNC™**, une double communication entre la batterie et le moteur Proflex Brushless qui permet d'ajuster de façon optimale la puissance délivrée par la batterie en fonction du travail à réaliser. Les professionnels peuvent ainsi bénéficier d'un maximum d'autonomie supplémentaire.

### Une triple protection pour une durabilité maximale de la batterie

La **nouvelle batterie PRO18V L1850SHD 5,0 Ah HD** bénéficie d'une triple protection :

- Une protection thermique évite tout risque de surchauffe ou de surcharge de l'outil.
- Une protection contre les surcharges permet de protéger le moteur et prolonger la durée de vie de la batterie.
- Une protection individuelle des cellules contrôle la charge et la décharge de chaque cellule pour réguler la puissance et optimiser l'autonomie en fonction des travaux à réaliser.

### Une compacité améliorée de 23% pour un meilleur confort d'utilisation

Plus compacte et plus légère par rapport à une batterie standard, la nouvelle batterie **HD-SYNC™** garantit praticité et confort d'utilisation.

Robuste avec son boîtier ABS, elle est ultra résistante aux vibrations, aux chocs, à la chaleur, au froid, à la poussière et à l'humidité.

Pour un maximum de confort, elle possède un indicateur LED indiquant le niveau de charge de la batterie qui assure un contrôle permanent de l'autonomie et évite les arrêts intempestifs en cours d'utilisation.



# AEG

## LA DERNIÈRE GÉNÉRATION DE BATTERIES

ÉQUIPÉ DE LA  
TECHNOLOGIE **HD SYNC**



**100% COMPATIBLE**  
ET RÉTROCOMPATIBLE  
AVEC LES OUTILS PRO18V

**ÉLECTRONIQUE  
INTELLIGENTE**  
POUR UNE PUISSANCE OPTIMISÉE

**CELLULES  
À HAUT RENDEMENT**  
SPÉCIALEMENT CONÇUES  
POUR DES APPLICATIONS  
DIFFICILES ET OFFRANT DE  
GRANDES AUTONOMIES ET  
DE GRANDES PERFORMANCES

**TRIPLE  
PROTECTION**

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES Batterie L1850SHD

Voltage	18V
Ampérage	5,0 Ah HD
Poids	0,7 kg
Prix public indicatif TTC	149,90 €

### Une garantie sans compromis : la batterie L1850SHD 5,0 Ah HD est garantie 3 ans.

Sûr de la qualité de ses produits et soucieux de répondre aux besoins des professionnels et bricoleurs exigeants, **AEG** offre une garantie de 3 ans sur les batteries : garantie légale de 1 an sur la batterie ou chargeur + 2 ans d'extension après enregistrement en ligne dans les 30 jours suivant l'achat.

Cette nouvelle batterie, qui se substitue à la batterie standard 5,0 Ah actuelle **AEG**, est commercialisée au même tarif et **AEG** poursuivra le développement de sa technologie de batteries **HD SYNC** en 2022.

La **batterie L1850SHD** vient s'ajouter à la gamme **PRO18V**, une gamme évolutive pour équiper les professionnels selon leurs besoins.

Elle 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.
- 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

### 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 est une marque déposée de AB Electrolux et utilisée sous licence (publ).

OUTILS PROFESSIONNELS DEPUIS 1898



### CONTACT PRESSE

Pour tous renseignements ou visuels,  
n'hésitez pas à nous contacter :

**Agence C-COMME VOUS**

Tél. : **01 45 31 20 83**

angeliqua@c-commevous.com

Visuels et PDF disponibles sur :  
**www.c-commevous.com**



### AEG

Le Grand Roissy  
ZA du Gué  
35, rue de Guivry  
77 990 LE MESNIL AMELOT  
Tél. : **01 60 94 69 70**



aeg-powertools.fr