

# AEG



## AEG lance sa nouvelle batterie 4,0 Ah FORCE PRO LITHIUM-ION dotée de la technologie Tabless.

AEG repousse une fois de plus les limites de l'innovation avec le lancement de sa nouvelle génération de batterie FORCE PRO LITHIUM-ION. Véritable concentré de puissance, elle offre un gain de performance exceptionnel, une grande autonomie, une compacité extrême et une durabilité maximale.



La nouvelle batterie 4,0 Ah FORCE PRO LITHIUM-ION L1840THD bénéficie :

■ De la **technologie TABLESS** avec sa nouvelle conception de cellules cylindriques 21700 sans connecteurs pour une **gestion optimisée du flux d'énergie**.

+

■ De la **technologie HD-SYNC™** qui permet une double communication fluide entre l'électronique de la batterie et le moteur Brushless de l'outil.

+

■ D'une **triple protection** (intégrée dans toutes les batteries PRO LITHIUM-ION de la marque) :

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

Cette synergie garantit à la batterie 4,0 Ah FORCE d'atteindre un niveau de performance inégalé.

# AEG



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### Batterie 18V L1840THD

Tension	18V
Ampérage	4,0 Ah
Type de cellules	Tabless
Nombre de couches de cellules	1
Poids	0,4 kg
Prix public indicatif TTC	<b>169,99 €</b>

Disponible en mars 2025.



(1) Vs 108 vis vissées avec une batterie 18V 4,0 Ah Pro Lithium-Ion HD.

(2) Vs 42 secondes avec une batterie 18V 4,0 Ah Pro Lithium-Ion HD.

## Batterie PRO 18V 4,0 AH FORCE PRO LITHIUM-ION L1840THD : une solution puissante, compacte et durable conçue pour répondre aux besoins des professionnels.

### Une innovation technologique pour des performances optimales.

Dotée de la technologie innovante Tabless, cette batterie nouvelle génération repose sur des cellules cylindriques grande capacité. Elles maximisent les performances tout en éliminant les connecteurs internes, réduisant ainsi la résistance et la chaleur générée lors de son utilisation, pour une circulation optimisée du flux d'énergie.

Elle affiche une **augmentation d'autonomie de +96 % et une performance globale supérieure de +66 %** par rapport à une batterie 4,0 Ah HD.

Comparable à la puissance d'une batterie 6,0 Ah HD, elle garantit des performances maximales :

- La visseuse à chocs AEG BSS18SBL2 équipée de la batterie 4,0 Ah FORCE est capable de visser jusqu'à 137 vis<sup>(1)</sup> Torx 150 mm x 8 mm dans une traverse en bois.
- La scie circulaire AEG BKS18SBL découpe 3 planches d'OSB (de 18 mm chacune) empilées l'une sur l'autre en seulement 34 secondes<sup>(2)</sup> avec la puissance de la batterie 4,0 Ah FORCE.

Cette nouvelle batterie **L1840THD** se recharge intégralement en seulement 20 minutes avec le nouveau chargeur rapide BL18T12. Il assure une disponibilité optimale sur les chantiers pour les professionnels.

### Compacité et ergonomie pour les outils énergivores.

Sa conception compacte (proche d'une batterie 2,0 Ah) la rend particulièrement adaptée aux outils compacts, tels que les visseuses à chocs, et aux outils lourds ou très énergivores, tels que les cloueurs de charpentier ou les tronçonneuses. Légère, elle ne pèse que 655 grammes, améliorant ainsi la maniabilité des outils et réduisant la pénibilité pour les utilisateurs lors de travaux intensifs.

### Une batterie durable pour un usage intensif.

Robuste, elle est idéale pour une utilisation sur les chantiers grâce à ses protections en caoutchouc situées à l'arrière et en dessous de la batterie.

Sa technologie Tabless permet de réduire la chaleur produite et de prolonger la durée de vie de la batterie.

AEG annonce d'ores et déjà l'arrivée, fin 2025, de nouvelles batteries FORCE PRO LITHIUM-ION offrant des ampérages encore plus élevés, de 8,0 et 12,0 Ah, pour toujours plus d'autonomie !



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### Chargeur de batterie PRO 18V BL18T12

Tension	18V
Ampérage	12 A
Prix public indicatif TTC	<b>109,99 €</b>

Disponible en mars 2025.

## Nouveau chargeur rapide PRO 18V BL18T12.

Compact, s'intègre facilement dans tous les espaces de travail tout en offrant d'excellentes performances de recharge.

Avec sa capacité à recharger une batterie 6,0 Ah HD en seulement 30 minutes, ce chargeur assure une disponibilité rapide des batteries et une productivité accrue sur les chantiers.

Il propose **deux modes de chargement** :

- Un **chargement classique**, adapté aux batteries de 2,0 à 5,0 Ah,
- Un **chargement Turbo**, spécialement conçu pour les batteries à fort ampérage, de 6,0 Ah à 12,0 Ah.

Ces deux modes permettent d'adapter la puissance de la charge et de préserver la durée de vie des batteries.

Pour une meilleure visibilité, des indicateurs LED de grande taille indiquent l'état de la recharge de la batterie.

Ce chargeur recharge en seulement 20 minutes (pour une recharge complète à 100 %) la nouvelle batterie 4,0 Ah FORCE PRO LITHIUM-ION !

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

