



# ASCM 18-4 QM AS Set 5 Ah

## Perceuse-visseuse sans fil 4 vitesses

Avec moteur sans balais et interface QuickIN.  
Performances sans compromis pour le taraudage jusqu'à M14 et le perçage avec des scies cloches HM jusqu'à 80 mm.

**609,00 € HT**

Référence: 7 116 15 67 00 0

## Avantages

- + Réducteur 4 vitesses avec pignonnage complète en métal. Avec des vitesses de rotation allant jusqu'à 4000 tr/min pour des vitesses de coupe optimales dans le métal, perçage de 1,5 à 80 mm.
- + La plus grande diversité d'applications avec le système FEIN QuickIN pour une utilisation multifonctionnelle dans tout ce qui a trait au perçage, au perçage par carottage, au taraudage, au chanfreinage et au vissage.
- + Changement des accessoires QuickIN en quelques secondes sans outil entre les applications dans le métal et le bois avec une seule machine.
- + Travail en toute sécurité. Le système anti-rebond (« kickback ») arrête la machine.
- + Plus de contrôle avec la poignée extensible supplémentaire.
- + Le puissant moteur FEIN PowerDrive sans balai, avec un rendement plus élevé jusqu'à 30 %, offre une durée de vie plus longue.
- + Couple élevé jusqu'à un maximum de 130 Nm.
- + Avec mandrin de perçage en métal QuickIN avec mors de serrage en acier trempé et forces de serrage 1,060 in/lb.
- + Réglage électronique du couple (15+1).
- + Clavier de commande intuitif avec LED à intensité réglable pour un éclairage parfait du poste de travail en fonction du matériau.
- + Maniabilité ergonomique et flexible grâce au clip de ceinture et porte-bits fixés sur le côté.
- + Vis 10 x 400 mm à visser sans pré-perçage.
- + L'interface AMPShare permet de réaliser 1700 vissages (5 x 40 mm dans le bois) par charge de batterie (GBA 18 V 5 Ah).
- + Protection de l'utilisateur grâce : à la protection contre le redémarrage intempestif, à la protection électronique contre les surcharges et au frein.
- + La fonction de reprise innovante permet de visser dans le bois à vitesse réduite pour des résultats de travail parfaits.
- + Compatible avec les batteries 18 V Bosch Professional depuis 2008 et AMPShare.
- + Vitesse de travail maximale avec les batteries AMPShare ProCORE 18 V : la technologie COOLPACK 2.0 prolonge la durée de vie de la batterie de 135 %. La technologie cellulaire de pointe et la gestion intelligente des batteries offrent 87 % de puissance en plus par rapport aux batteries conventionnelles. L'ECP « Electronic Cell Protection » protège la batterie

de toute surcharge, surchauffe et décharge profonde.

- + Parfaitement équipé pour chaque utilisation. Travail mobile avec le système L-BOXX.

## Compris dans le prix

- + 1 mandrin de perçage QuickIN (120 Nm)
- + 1 support d'embouts aimanté
- + 1 coffret (L-Boxx 136)
- + 1 chargeur rapide GAL 1880 CV AS
- + 1 agrafe de ceinture
- + 1 poignée télescopique
- + 2 batterie Li-ion GBA 18 V 5,0 Ah AS

## Equipement

- + Mandrin de perçage amovible
- + Réducteur 4 vitesses
- + LED à intensité variable
- + Arrêt électronique au couple
- + Interface QuickIN pour accessoires
- + Fonction de perçage et de rechargement

## Descriptif technique

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| Tension de batterie        | 18 V                            |
| Capacité de batterie       | 5 Ah                            |
| Compatibilité de batterie  | Lithium-ion/lithium-ion ProCORE |
| Interface de batteries     | 18 V AMPShare                   |
| Moteur                     | brushless                       |
| Engrenage                  | 4 vitesses                      |
| Interface pour accessoires | QuickIN                         |

### VALEURS DES VIBRATIONS ET DES ÉMISSIONS SONORES

Niveau sonore LpA  
Incertitude de la valeur de mesure KpA

75,9 dB  
5 dB

Niveau de puissance acoustique LWA  
Incertitude de la valeur de mesure KWA

83,9 dB  
5 dB

Valeur de crête sonore LpCpeak  
Incertitude de la valeur de mesure KpCpeak

90,6 dB  
5 dB

Valeur de vibration 1  $\alpha_{hv}$   
3 voies  
Valeur de vibration 2  $\alpha_{hv}$   
3 voies

ah,D 0,9 m/s<sup>2</sup>  
ah 0,6 m/s<sup>2</sup>



# FEIN

|                                            |                                             |                                               |                      |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------|
| Vitesse à vide                             | 430 / 850 / 2 000 / 4 000 min <sup>-1</sup> | Incertitude de la valeur de mesure K $\alpha$ | 1,5 m/s <sup>2</sup> |
| Couple maxi (dur/souple)                   | 130 (70 / 50) Nm                            |                                               |                      |
| Paliers de couple                          | 15 + 1                                      |                                               |                      |
| Ouverture de mandrin                       | 1,5 - 13 mm                                 |                                               |                      |
| Vissage                                    | 10 x 400 mm                                 |                                               |                      |
| Ø de perçage acier foret hélicoïdal        | 13 mm                                       |                                               |                      |
| Ø de perçage dans l'acier avec fraise      | 30 mm                                       |                                               |                      |
| Ø de perçage dans l'acier avec scie-cloche | 80 mm                                       |                                               |                      |
| Capacité dans le bois Ø                    | 60 mm                                       |                                               |                      |
| Taraudage                                  | M 14                                        |                                               |                      |
| Poids sans batterie                        | 1,30 kg                                     |                                               |                      |

## Une grande variété d'applications



Powered by **BOSCH**

Kompatibel mit AMPShare- / Bosch Professional 18 V Akkus. | Compatible with AMPShare/Bosch

Professional 18 V batteries. | Compatible avec les batteries 18 V AMPShare/Bosch Professional. | Compatible con baterías AMPShare/Bosch Professional de 18 V. | Compatibile con le batterie AMPShare / Bosch Professional da 18 V.



