



## ASCM 18-4 QM AS

### Perceuse-visseuse sans fil 4 vitesses

Perceuse-visseuse sans fil 4 vitesses avec moteur sans balais et interface QuickIN. Performances sans compromis pour le taraudage jusqu'à 14 mm et le perçage avec des scies cloches HM jusqu'à 80 mm.

Référence: 7 116 15 61 00 0

### Vos avantages avec FEIN

- > 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 taraudage 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.
- > Mandrin de perçage en métal QuickIN avec mors de serrage en acier trempé et forces de serrage élevées sans glissement de l'outil d'insertion.
- > 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 1400 vissages (5 x 40 mm dans le bois) par charge de batterie (ProCORE 4 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.

## Contenu de la livraison

- ✓ 1 mandrin de perçage QuickIN (120 Nm)
- ✓ 1 agrafe de ceinture
- ✓ 1 support d'embouts aimanté
- ✓ 1 poignée télescopique
- ✓ 1 coffret (L-Boxx 136)

## Équipement

- ✓ Mandrin de perçage amovible
- ✓ QuickIN
- ✓ Arrêt électronique au couple



## Caractéristiques techniques

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES

Tension de batterie	18 V
Compatibilité de batterie	Lithium-ion/lithium-ion ProCORE
Interface de batteries	18 V
Moteur	brushless
Engrenage	4 vitesses
Interface pour accessoires	QuickIN
Vitesse à vide	430 / 850 / 2 000 / 4 000 m/min
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
Capacité dans l'acier Ø	13 mm
Capacité dans le bois Ø	60 mm
Taraudage	M 14
Poids sans batterie	1,30 kg

### VALEURS DE VIBRATION ET D'ÉMISSION DE BRUIT

Niveau sonore LpA	73 dB
Incertitude de la valeur de mesure KpA	3 dB
Niveau de puissance acoustique LWA	84 dB
Incertitude de la valeur de mesure KWA	3 dB
Valeur de crête sonore LpCpeak	86 dB
Incertitude de la valeur de mesure KpCpeak	3 dB
Valeur de vibration 1 ahv 3 voies	ah,D 1,5 m/s <sup>2</sup>
Incertitude de la valeur de mesure Ka	1,5 m/s <sup>2</sup>

## Exemples d'application



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.