



## ASCM 18 QM

### 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 9/16" et le perçage avec des scies cloches HM jusqu'à 3-5/32".

Référence: 7 116 11 61 09 0

## Avantages

- + Moteur sans balais FEIN PowerDrive, entièrement étanche à la poussière, avec un rendement 30 % supérieur et une durée de vie maximale.
- + Réducteur 4 vitesses avec pignonnage complète en métal. Vitesses de travail optimales pour le perçage dans le métal et les vis autoperceuses.
- + Interface d'accessoires QuickIN MAX pour tous les accessoires QuickIN et QuickIN MAX. Passage plus rapide d'une application à l'autre.
- + Couples élevés jusqu'à 797 [90] in/lbs[Nm].
- + Avec mandrin de perçage en métal QuickIN (120 Nm) avec mors de serrage en acier trempé et forces de serrage élevées.
- + En 4e vitesse, vitesses de rotation optimales (3 850 tr/min) pour les petits diamètres.
- + En 3e vitesse, vitesses de rotation optimales (1 950 tr/min) pour des diamètres de 3/8 [8] in[mm].
- + Taraudage puissant en 1ère vitesse.
- + Réglage électronique du couple.
- + Vis 10 x 400 mm à visser sans pré-perçage.
- + 2 500 vissages (3/16 x 1-9/16 [5 x 40] in[mm] dans le bois) avec une charge de batterie (6 Ah).
- + Un chargeur pour toutes les batteries Li-ion FEIN dans l'ensemble des classes de tension.
- + L'état de charge de la batterie est lisible directement sur la batterie.
- + FEIN SafetyCell Technology. Protège la batterie et la machine de toute surcharge, surchauffe et décharge profonde.

## Compris dans le prix

- + 2 batteries (Li-Ion)
- + 1 mandrin de perçage QuickIN (1,062 [120] in/lbs[Nm])
- + 1 support d'embouts aimanté
- + 1 coffret
- + 1 chargeur rapide ALG 80
- + 1 agrafe de ceinture
- + 1 poignée

## Equipement

- + Mandrin de perçage amovible
- + Arrêt électronique au couple

## Descriptif technique

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension de batterie

18 V

Capacité de batterie

6 Ah

### VALEURS DES VIBRATIONS ET DES ÉMISSIONS SONORES

Niveau sonore LpA  
Incertitude de la valeur de mesure KpA

73 dB  
3 dB

Niveau de puissance

84 dB



# FEIN

Compatibilité de batterie	Lithium-ion/lithium-ion HighPower	acoustique LWA Incertitude de la valeur de mesure KWA	3 dB
Interface de batteries	18 V	Valeur de crête sonore LpCpeak Incertitude de la valeur de mesure KpCpeak	86 dB 3 dB
Moteur	sans balai		
Engrenage	4 vitesses	Valeur de vibration 1 $\alpha_{hv}$ 3 voies Incertitude de la valeur de mesure K $\alpha$	$\alpha_{h,D}$ 1,5 m/s <sup>2</sup> 1,5 m/s <sup>2</sup>
Interface pour accessoires	QuickIN MAX		
Vitesse à vide	400 / 800 / 1,950 / 3,850 min <sup>-1</sup>		
Couple maxi (dur/souple)	797 [90] / 398 [45] in/lbs[Nm]		
Paliers de couple	15 + 1		
Ouverture de mandrin	1/16 [1.5] - 1/2 [13] in[mm]		
Vissage	3/8 [10] x 15-3/4 [400] in[mm]		
Capacité dans l'acier Ø	31/32 [25] in[mm]		
Capacité dans le bois Ø	1-31/32 [50] in[mm]		
Taraudage	1/2 in [M 12]		
Poids avec batterie	4.85 [2.20] lbs[kg]		
Poids sans batterie	3.31 [1.50] lbs[kg]		

## Une grande variété d'applications

