



# FEIN



## AKFH 18-5 AS

Chanfreineuse sans fil jusqu'à 3/16 po

Puissante chanfreineuse sans fil pour une préparation optimale des revêtements suivants et un travail flexible en atelier et sur chantier.

Référence: 7 138 03 60 09 0

## Avantages

- + Pour la réalisation de chanfreins et d'arrondis sur des matériaux plats, des tôles et des récipients, pour la réalisation de bords intérieurs et extérieurs, de contours, et pour arrondir les perçages.
- + Rendement de ponçage élevé demandant peu d'efforts et réglage progressif de la vitesse de rotation pour divers matériaux.
- + Ergonomique grâce à sa légèreté et son design compact.
- + Puissance élevée et longévité grâce au moteur FEIN PowerDrive sans balai.
- + Compatible avec toutes les batteries AMPShare CORE 18 V et les chargeurs pour encore plus de puissance et de flexibilité. Convient également aux outils sans fil 18 V Bosch Professional.
- + La technologie COOLPACK 2.0 prolonge la durée de vie de la batterie de 135 % et permet ainsi des temps de fonctionnement plus longs.
- + La technologie cellulaire de pointe et la gestion intelligente des batteries garantissent 87 % de puissance en plus par rapport aux batteries conventionnelles.
- + Batterie Li-ion CORE 18 V avec cellules haute puissance, témoin de charge et « Electronic Cell Protection » (ECP). L'ECP protège la batterie de toute surcharge, surchauffe et décharge profonde.
- + Une protection complète pour l'utilisateur grâce au démarrage progressif, à la protection contre le redémarrage intempestif, à la surveillance de blocage et à la protection électronique contre les surcharges.
- + Vaste gamme d'accessoires pour différents matériaux tels que l'acier, l'acier inoxydable et les métaux non ferreux.
- + Durée de vie des plaquettes supérieure à la moyenne grâce à une utilisation 8x ou 16x.
- + Parfaitement équipé pour chaque utilisation. Travail mobile avec le système L-BOXX.

## Compris dans le prix

- + 1 machine avec tête de fraisage à 45 (sans rouleau de guidage, sans plaquettes interchangeables)
- + 3 vis de blocage SX
- + 1 pâte de cuivre
- + 1 clé Allen 4 mm
- + 1 tournevis Torx TX 15
- + 1 coffret plastique (L-BOXX 238)

## Equipement

- + Démarrage progressif
- + Protection contre le redémarrage intempestif
- + Surveillance de blocage
- + Protection électronique contre les surcharges
- + Variateur de vitesse

## Applications



# FEIN

Utilisation sur chantier

++

Longueur de chanfreins à 45° jusqu'à 5 mm

+

Utilisation en atelier

+

+ adapté

++ parfaitement adapté

## Descriptif technique

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                  |                                 |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Tension de batterie              | 18 V                            |
| Compatibilité de batterie        | Lithium-ion/lithium-ion CORE    |
| Interface de batteries           | 18 V AMPShare                   |
| Vitesse à vide                   | 2,400 - 7,500 min <sup>-1</sup> |
| Largeur de chanfreins max. à 45° | 3/16 [5] in[mm]                 |
| Hauteur de chanfreins max. à 45° | 1/8 [3.5] in[mm]                |
| Angle des chanfreins             | 45°                             |
| Rayon                            | 3/64, 3/32 [1.2, 2.5] in[mm]    |
| Porte-plaquettes                 | 3x plaque SX                    |
| Plateau Ø                        | 3-7/8 [98] in[mm]               |
| Poids sans batterie              | 5.56 [2.52] lbs[kg]             |

### VALEURS DES VIBRATIONS ET DES ÉMISSIONS SONORES

Niveau sonore LpA  
Incertitude de la valeur de mesure KpA

89,7 dB  
3 dB

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

97,7 dB  
3 dB

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

103,4 dB  
3 dB

Valeur de vibration 1  $\alpha_{hv}$   
3 voies  
Incertitude de la valeur de mesure K $\alpha$

3,1 m/s<sup>2</sup>  
1,5 m/s<sup>2</sup>

Valeur de vibration 2  $\alpha_{hv}$   
3 voies  
Incertitude de la valeur de mesure K $\alpha$

4,5 m/s<sup>2</sup>  
1,5 m/s<sup>2</sup>

Une grande variété d'applications

