



## CCG 18-115 BL

### Meuleuse d'angle sans fil Ø 115 mm

Meuleuse d'angle sans fil résistante à la poussière et puissante, pour des travaux efficaces de tronçonnage, de ponçage et d'ébavurage en utilisation sur chantier.

Référence: 7 120 01 61 09 0

## Avantages

- › Durée de vie maximale garantie avec la nouvelle génération de moteurs FEIN PowerDrive sans balais. Le carter moteur complètement fermé protège le moteur contre les poussières céramiques et minérales agressives.
- › Idéal pour toute application. Vitesses de rotation optimales, adaptées à de nombreux abrasifs et matériaux, grâce au variateur électronique de vitesse (réglage en continu).
- › Puissant. Rendement 30 % supérieur aux moteurs universels de même ordre avec une puissance absorbée de 1 100 W.
- › Moteur sans entretien avec ailettes de refroidissement innovantes pour un refroidissement optimal avec surveillance de la température.
- › Vitesse de travail maximale avec batteries lithium-ion FEIN HighPower. Cellules puissantes avec courant de sortie élevé sur la durée et une intensité 75 % plus élevée que les batteries lithium-ion.
- › Fonctionnement très silencieux et travail sans vibrations grâce au moteur découplé du carter à suspension indépendante et à quatre amortisseurs de vibrations supplémentaires.
- › Une protection complète pour l'utilisateur grâce au démarrage progressif, à la protection contre le redémarrage intempestif, à la protection électronique contre les surcharges et au frein.
- › Travail confortable grâce à la petite taille, la construction compacte et la légèreté avec un équilibre parfait.
- › Système électronique du moteur séparé et protégé contre la poussière, au niveau de la poignée.
- › Flexibilité grâce à l'interface FEIN MultiVolt. La machine peut être utilisée avec toutes les batteries lithium-ion FEIN (12 à 18 V).
- › Temps de préparation courts grâce au capot de protection réglable sans outil et à l'écrou de serrage rapide.
- › Zone de travail éclairée par la lampe LED intégrée.
- › Coffret empilable en plastique robuste avec emplacement pour abrasifs et accessoires.
- › \*\* Puissance maximale avec la batterie lithium-ion FEIN HighPower.

## Compris dans le prix

- ✓ 2 batteries (lithium-ion HighPower)
- ✓ 1 capot de protection
- ✓ 1 poignée anti-vibrations
- ✓ 1 coffret
- ✓ 1 chargeur rapide ALG 80
- ✓ 1 écrou de serrage rapide sans outil
- ✓ 1 clé

## Equipement

- ✓ Frein
- ✓ Démarrage progressif
- ✓ Surveillance de blocage
- ✓ Réglage électronique de la vitesse de rotation
- ✓ Régulation tachymétrique POWERtronic
- ✓ Protection contre le redémarrage intempestif
- ✓ Protection électronique contre les surcharges

## Applications

Dégrossir



Ebarber



Tronçonner



Brossage



Satinage



★ adapté

★★ parfaitement adapté

## Descriptif technique

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension de batterie	18 V
Capacité de batterie	5.2 Ah
Compatibilité de batterie	Lithium-ion/lithium-ion HighPower**
Interface de batteries	MultiVolt
Moteur	sans balai
Vitesse à vide	2,500 - 8,500 1/min
Meule Ø	4-1/2 [115] in[mm]
Plateau souple Ø	4-1/2 [115] in[mm]
Fixation outils	5/8-11 in
Poids avec batterie	5.95 [2.70] lbs[kg]
Poids sans batterie	4.30 [1.95] lbs[kg]

### VALEURS DES VIBRATIONS ET DES ÉMISSIONS SONORES

Niveau sonore LpA  
Incertitude de la valeur de mesure KpA

86 dB  
3 dB

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

97 dB  
3 dB

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

101 dB  
3 dB

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

$\alpha_{h,AG}$  5,0 m/s<sup>2</sup>  
 $\alpha_{h,DS}$  1,8 m/s<sup>2</sup>

Incertitude de la valeur de mesure K $\alpha$

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

Une grande variété d'applications

