



FEIN



AGSZ 18-280 LBL AS

Meuleuse droite sans fil

Meuleuse droite sans fil compacte, résistante à la poussière et puissante, dotée d'une grande profondeur de plongée, pour des travaux efficaces de tronçonnage, de ponçage, d'ébavurage et de fraisage.

Référence: 7 123 05 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.
- + 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.
- + Fonctionnement en douceur, sans vibrations, grâce au moteur monté indépendamment, isolé du boîtier et renforcé par quatre amortisseurs supplémentaires.
- + Une protection complète pour l'utilisateur grâce au démarrage progressif, à la protection contre le redémarrage intempestif et à la protection électronique contre les surcharges.
- + Pincettes de serrage innovantes avec une collerette périphérique pour protéger la pièce à travailler et empêcher également la clé de glisser lors du changement d'accessoire.
- + 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.
- + 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.
- + Zone de travail éclairée par la lampe LED intégrée.
- + Parfaitement équipé pour chaque utilisation. Travail mobile avec le système XL-BOXX.
- + Col long et mince pour un accès profond dans la pièce à travailler (par ex. rectification à l'intérieur de tuyaux).
- + Manchon de protection en caoutchouc.

Compris dans le prix

- + 1 pince de serrage Ø 6 mm
- + Clé à fourche SW13
- + Clé à fourche SW17
- + 1 coffret plastique (L-BOXX 238)

Equipement

- + Col long

Applications

Fraiser





FEIN

Dégrossir

++

Meulage

++

Ebarber

+

Brossage

+

+ adapté

++ parfaitement adapté

Descriptif technique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Vitesse à vide

9,000 - 28,000 min⁻¹

Meule Ø max.

2 [50] in[mm]

Pince de serrage Ø max.

1/4 [8] in[mm]

Ø max. de la fraise

1/2 [12] in[mm]

VALEURS DES VIBRATIONS ET DES ÉMISSIONS SONORES

Niveau sonore LpA
Incertitude de la valeur de
mesure KpA

85,3 dB
3 dB

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

93,3 dB
3 dB

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

98,7 dB
3 dB

Valeur de vibration 1 α_{hv}
3 voies
Incertitude de la valeur de
mesure K α

$\alpha_{h,SG}$ (Ø 50mm) 13,7
m/s²
1,5 m/s²

Valeur de vibration 2 α_{hv}
3 voies
Incertitude de la valeur de
mesure K α

$\alpha_{h,SG}$ (Ø 25mm) 6,2
m/s²
1,5 m/s²

Une grande variété d'applications



FEIN



Powered by



BOSCH

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.