

## 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 00 0

### Avantages

- > Durée de vie maximale garantie par la toute dernière génération de moteur brushless FEIN PowerDrive. Le carter moteur complètement fermé protège le moteur contre les saletés et poussières.
- > Idéale pour de nombreuses applications : vitesses de rotation optimales, adaptées à de nombreux abrasifs et matériaux grâce au variateur de vitesse électronique.
- > Rendement 30 % supérieur comparé aux modèles filaires 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 ProCORE 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 très silencieux grâce au moteur découplé du carter avec quatre amortisseurs de vibrations supplémentaires.
- > Protection de l'utilisateur grâce : au démarrage progressif, à la protection contre le redémarrage intempestif et à la protection électronique contre les surcharges.
- > Pincés de serrage innovantes avec une collerette périphérique pour protéger la pièce à travailler et empêcher la clé de glisser lors du changement d'accessoire.
- > Confort d'utilisation : petite, compacte et légère.
- > Système électronique du moteur séparé et protégé contre la poussière, au niveau de la poignée.
- > Compatible avec toutes les batteries AMPShare ProCORE 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.
- > 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 SW17
- ✓ Clé à fourche SW13
- ✓ 1 coffret plastique (L-BOXX 238)

## Equipement

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



## Applications

- Fraiser
- Dégrossir
- Meulage
- Ebarber
- Tronçonner

Fraiser	★★
Dégrossir	★★
Meulage	★★
Ebarber	★
Tronçonner	★

★ adapté  
 ★★ parfaitement adapté

## Descriptif technique

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension de batterie	18 V
Compatibilité de batterie	Lithium-ion/lithium-ion ProCORE
Interface de batteries	18 V AMPShare
Moteur	brushless
Vitesse à vide	9 000 - 28 000 trs/min
Meule Ø max.	50 mm
Pince de serrage Ø max.	8 mm
Ø max. de la fraise	12 mm
Poids sans batterie	1,77 kg

### VALEURS DES VIBRATIONS ET DES ÉMISSIONS SONORES

Niveau sonore LpA Incertitude de la valeur de mesure KpA	82 dB 3 dB
Niveau de puissance acoustique LWA Incertitude de la valeur de mesure KWA	93 dB 3 dB
Valeur de crête sonore LpCpeak Incertitude de la valeur de mesure KpCpeak	96 dB 3 dB
Valeur de vibration 1 $\alpha_{hv}$ 3 voies Valeur de vibration 2 $\alpha_{hv}$ 3 voies	$\alpha_{h,SG} (\varnothing 50mm) 13,7$ $m/s^2$ $\alpha_{h,SG} (\varnothing 25mm) 6,2 m/s^2$
Incertitude de la valeur de mesure K $\alpha$	1,5 m/s <sup>2</sup>

## Une grande variété d'applications



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.

