

ABG 9-R

Bandschleifer
Belt grinder
Ponceuse à ruban



Der Akku-Bandschleifer ABG 9-R von SUHNER eignet sich ausgezeichnet für die Bearbeitung von schwer zugänglichen Gehrungen und Kehlnähten.

Dank der kurzen Bauweise des Bandschleifer-Vorsatzes ist dieser sehr wendig und ein sehr schneller Wechsel der Schleif- und Polierbänder auch sehr effizient. Kehlnähte, Gehrungen und schwer zugängliche Stellen werden damit mühelos bearbeitet. Die idealen Einsatzgebiete des Akku-Bandschleifers ABG 9-R sind im Metallbau und bei Edelstahl-Verarbeitern, welche für die Pharma- und Lebensmittelindustrie Maschinen und Apparate herstellen.

Ein «State-of-the-Art» Brushless-Motor sorgt für hohe Durchzugskraft und konstante Drehzahl. Die Geschwindigkeit wird geregelt. Geschützt wird die Antriebseinheit mit einem Partikelschutz. Ein sehr breites Sortiment von Kontaktarmen und -rollen erlauben den Einsatz einer großen Anzahl von Bändern und sind somit geeignet für das Schleifen, Polieren und Entgraten.



SUHNER verwendet LiHD-Akku-Packs von CAS – Cordless Alliance System – und steht somit für eine weitreichende Kompatibilität mit anderen Maschinenherstellern. Ein ausgeklügeltes Batteriemangement sorgt für schonendes Laden und lange Schleifzyklen.

Weitere Informationen:
www.cordless-alliance-system.de

SUHNER's ABG 9-R battery-powered belt grinder is ideally suited for machining difficult-to-reach miters and fillet welds.

Thanks to the short design of the belt grinder attachment, it is highly maneuverable and allows for very fast and efficient grinding and polishing belt changes. It makes machining fillet welds, miters and difficult-to-reach areas effortless. The ideal areas of application for the ABG 9-R battery-powered belt grinder are metal construction and stainless steel processors who manufacture machines and equipment for the pharmaceutical and food sectors.

A state-of-the-art brushless motor ensures high torque and consistent speed. The speed is regulated. The drive unit is protected by a particle guard. A very broad selection of contact arms and contact rollers enable the use of a wide variety of belts and are therefore suitable for grinding, polishing and deburring.



SUHNER uses LiHD battery packs by CAS – Cordless Alliance System – and thus stands for extensive compatibility with other machine manufacturers. A sophisticated system of battery management ensures gentle charging and long grinding cycles.

Further information:
www.cordless-alliance-system.de

La ponceuse à ruban à batterie ABG 9-R de SUHNER convient à la perfection à l'usage d'onglets et de soudures d'angle difficilement accessibles.

Parce que l'adaptateur de la ponceuse à ruban a une construction courte, il est très maniable et permet le changement rapide et efficace des bandes de meulage et de polissage. Les soudures d'angle, les onglets et les emplacements peu accessibles sont ainsi usinés sans peine. Les applications de prédilection de la ponceuse à ruban à batterie ABG 9-R se trouvent dans la menuiserie métallique et chez les usiniers d'acier inoxydable qui fabriquent des machines et des appareils pour l'industrie pharmaceutique et agroalimentaire.

Un moteur Brushless sophistiqué assure une puissance élevée et une vitesse de rotation constante. La vitesse est régulée. L'unité d'entraînement est dotée d'une protection contre les particules. Un très large assortiment de bras et de rouleaux de contact permet d'utiliser un grand nombre de bandes qui conviennent au meulage, au polissage et à l'ébavurage.



SUHNER utilise des blocs à batterie LiHD de CAS (Cordless Alliance System), ce qui implique une très large compatibilité avec d'autres fabricants. Un système bien pensé de gestion de batterie permet une recharge en douceur et des cycles de meulage de longue durée.

Informations supplémentaires :
www.cordless-alliance-system.de



ABG 9-R

Maschine ohne Zubehör / machine without accessories / machine sans accessoires

Mat.-Nr. / Mat.-No. / No. de mat.

ABG 9-R 101 002 540



ABG 9-R Set

- 1 Maschine, 2 Akku-Packs LiHD 5.5 Ah, 1 Schnell-Ladegerät LG CAS 12-36, 1 Systemkoffer
- 1 machine, 2 battery packs LiHD 5.5 Ah, 1 quick charger LG CAS 12-36, 1 system case
- 1 machine, 2 blocs à batterie LiHD 5.5 Ah, 1 chargeur rapide LG CAS 12-36, 1 mallette système

Mat.-Nr. / Mat.-No. / No. de mat.

ABG 9-R Set EU 101 002 690

ABG 9-R Set AUS 101 002 689

ABG 9-R Set USA / MEX 101 002 688

Spannung Voltage Tension	Bandgeschwindigkeit Belt speed Vitesse de la bande	Bandlänge Belt dimensions Dimensions de la bande	Gewicht* Weight* Poids*
V	m/s	mm	kg
18	4,8 – 13,2	3/6/12 × 520	3,410

* Maschine inkl. Akku-Pack 5.5 Ah / machine with battery pack 5.5 Ah / machine avec bloc à batterie 5.5 Ah



Akkupack in 90°-Schritten drehbar
Battery pack can be rotated in 90° steps
Bloc à batterie rotatif par pas de 90°