

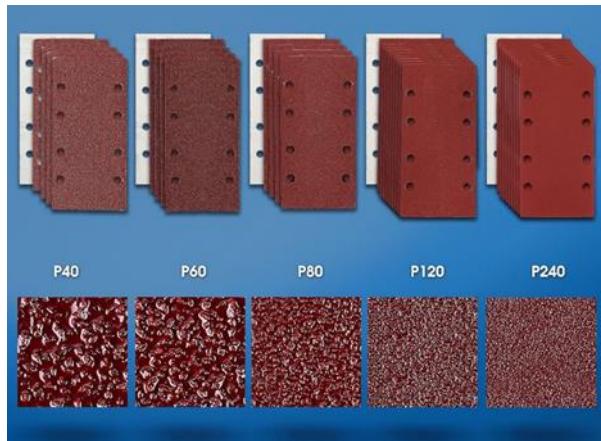
EN: USER MANUAL



**WARNING! Use personal protective equipment.
Follow the instruction.**

232.093.035- S&R abrasive paper set for angle grinders, size 93 mm x 230 mm, 35 pcs.

232.185.035- S&R abrasive paper set for angle grinders, size 93 x 185 mm, 35 pcs.



1. Assignment:

The S&R abrasive paper set provides for the removal of surface irregularities. It is ideal for use on metal, wood, plasterboard, sheet metal edges and joints, for levelling putty, and for sanding paint, varnish, rust and uneven surfaces.

2. Main parameters of the tool:

The quality of the S&R abrasive strips is characterised by a high removal rate and fast results. They are equipped with 8 perforations and impress with their long service life. The abrasive papers are made with a cloth backing that makes them moisture resistant, wear-resistant and highly durable for a long service life.

The abrasive paper is equipped with an adhesive backing (Velcro) that allows for quick attachment to the sander's platform to get started.

The abrasive discs are equipped with 8 holes for better dust extraction, allowing you to work with a vacuum cleaner or use the dust collector on the machine itself.

The paper sheets are available in sizes 93mm*230mm and 93mm*185mm and are suitable for use with surface sanders with a similar working surface size.

The set includes abrasive sheets with different grit sizes, which allow you to perform a full range of tasks from rough cleaning to final sanding of an object.

1.S&R Sanding Paper Set for angle grinders, 93 mm x 230 mm, 35 pcs (Article No. 232.093.035);

The set includes 35 abrasive sheets of each size:

5 pcs. P40; 5 pcs. P60; 5 pcs. P120; 10pcs. P240;

2. S&R abrasive paper set for angle grinders, size 93 mm x 185 mm, 35 pcs (Article No. 232.185.035);

The set includes 35 abrasive sheets of each size:

5 pcs. P40; 5pcs. P60; 5 pcs. P120; 10pcs. P240;

3. Safety precautions when working with the tool:

3.1. Keep the workplace clean and properly lit.

3.2. Keep children and unauthorised persons away from the place of operation of the electric machine.

3.3. Wear personal safety equipment. Wear a face shield or goggles that are capable of blocking debris, dirt and dust generated during operation. Wear protective gloves to protect your hands.

Wear a respirator to protect your respiratory system.

Wear appropriate clothing. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep hair and clothing away from moving parts of the tool.

3.4. Take precautionary measures in case of unintended start-up. Before connecting to the power supply or battery pack, when lifting or carrying the tool, the switch must be in the off position.

3.5. If dust extraction or collection devices are available, attach and use them correctly. The use of such devices reduces the risks associated with dust.

3.6. Keep handles and gripping surfaces clean and free from oil or grease. Slippery handles and gripping surfaces do not allow for safe handling in unexpected situations.

3.7. If necessary, use a vice or clamp to secure the workpiece or work item. Holding the workpiece with your hands does not securely fix it.

3.8. Caution - the product contains abrasive parts.

3.9. Protect parts of your body from possible contact with the abrasive paper sheets.

3.10. Not intended for use by children.



- 3.11. Use the tool only for its intended purpose.
- 3.12. Before each use, check the tool for chips, cracks or wear.
- 3.13. Avoid applying excessive force to the tool to avoid damage or breakage.
- 3.14. If the tool has been physically impacted, deformed or worn during use, further use of the tool may result in injury. The tool must not be used again.
- 3.15. Improper use of the tool may result in injury to hands, eyes, face or other parts of the body.

The company is not liable for misuse of the tool, improper use of the tool or use of a damaged or worn tool.

Remember to observe these safety precautions to prevent injury and create a safe working environment.

4. Preparation of the tool for use:

Sanding and polishing of the surface of the material to be processed is carried out by moving the support sole of the power tool, on which the abrasive paper is attached. The backing pad is equipped with a Velcro fastener that allows for a quick and easy change of abrasive sheets without the need for additional tools.

When operating the sander, avoid applying excessive pressure to the material being processed: this can lead to poor sanding results, a reduced service life of the power tool due to overloading of the electric motor and premature wear of the abrasive paper.

Do not apply excessive force to the power tool during operation, as this will reduce the engine speed and therefore the performance.

Route the power cord so that the abrasive paper does not damage the power cord during operation. Always keep the power cord behind the power tool.

To prepare the tool for use: 1:

1. Perform a visual inspection of the power tool.
2. Check the functioning of the controls (buttons, knobs, switches, etc.).
3. Switch on the power tool and allow it to operate without load for about three minutes at maximum speed.
4. Install and securely fasten the replacement tool (S&R abrasive sheets).
5. If the test was successful, you are ready to start work.

Attaching and removing the abrasive paper:

The surface of the abrasive backing pad is coated with Velcro, which allows you to attach abrasive papers with the lint-free side quickly and easily. Firmly press the abrasive sheet onto the Velcro of the backing pad. To ensure optimum dust extraction

and extraction, make sure that the holes in the abrasive paper line up with the holes in the backing pad. To remove an abrasive sheet, lift the edge of the abrasive sheet and remove it from the backing pad. Before attaching the new abrasive paper, clean the backing pad of dirt and dust, e.g. with a brush.

5. How to use:

Abrasive sheets are classified according to the number and size of abrasive particles per square inch of abrasive paper. Coarse grit papers remove large particles of material quickly, and when followed by a fine grit paper, sanding can be accomplished much more easily and quickly. To achieve the best possible surface finish, sanding should be carried out in several steps, with a finer grit for each subsequent step. For coarse sanding, use abrasive paper with grit sizes P40 and P60. Abrasives with a grit size of P120 are used for intermediate sanding and removal of various imperfections. Abrasive sheets with grit sizes up to P240 are used for final sanding of surfaces before putting or painting, etc. The surface becomes pleasant and silky to the touch. To check the quality of the sanding, you need to look at the surface at an angle, and the light should fall perpendicularly. This way, you will be able to see any defects or scratches from the abrasive paper that have not yet been removed in the reflected light. The strokes should be smooth and even when working on a wooden surface. The final sanding should only be done along the grain.

6. Maintenance:

Before starting work, carefully inspect the product for any damage. Do not use the abrasive sheets if they are visually damaged. Avoid exposure to heat, direct moisture and sunlight. Store the abrasives in their original packaging until use. If the air humidity is high, the backing of the abrasive sheets will absorb it and expand. Conversely, if the air humidity is too low, the backing releases moisture and the abrasive sheets shrink. The abrasive becomes brittle. This will lead to defects during sanding.

7. Storage and transportation:

- 7.1. Transport the tool in individual rigid transport packaging that ensures its integrity.
- 7.2. Protect the tool from drops and impacts. During storage and transport, the instrument must be protected from mechanical impact, moisture and contamination.
- 7.3. When carrying or transporting the tool with sharp parts, these parts must be covered.
- 7.4. Store the product in a dry, locked place to prevent its use and damage by unauthorised persons, especially children. Avoid storage in high humidity conditions. Do not allow persons who are not familiar with the operating safety regulations to work with it.
- 7.5. Transportation is allowed by all types of transport that ensure the integrity of the product, in accordance with the general rules of transportation.



Werkzeuge und Zubehör

7.6. Do not place heavy objects on the product. During loading and unloading operations and transportation, the product must not be subjected to shocks and atmospheric precipitation.

8. Disposal:

Dispose of the product and its packaging in accordance with national legislation or in accordance with local regulations.

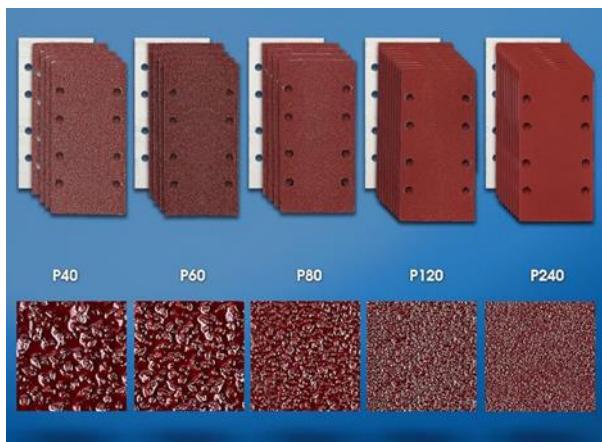
DE: GEBRAUCHSANWEISUNG



**ACHTUNG! Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
Anweisungen befolgen.**

232.093.035- S&R Schleifpapierset für Winkelschleifer, Größe 93 mm x 230 mm, 35 St.

232.185.035- S&R Schleifpapierset für Winkelschleifer, Größe 93 x 185 mm, 35 St.



1. Einsatzgebiet:

Das S&R-Schleifpapier-Set dient zur Beseitigung von Oberflächenunebenheiten. Es ist ideal für den Einsatz auf Metall, Holz, Gipskarton, Blechkanten und Fugen, zum Ausgleichen von Spachtelmasse und zum Schleifen von Farbe, Lack, Rost und unebenen Oberflächen.

2. Die wichtigsten Parameter des Werkzeugs:

Die Qualität der S&R-Schleifstreifen zeichnet sich durch eine hohe Abtragsleistung und schnelle Ergebnisse aus. Sie sind mit 8 Perforationen ausgestattet und überzeugen durch ihre lange Lebensdauer. Die Schleifpapiere sind mit einer Gewebeunterlage versehen, die sie feuchtigkeitsbeständig, verschleißfest und hoch belastbar für eine lange Standzeit macht.

Das Schleifpapier ist mit einer selbstklebenden Rückseite (Klettverschluss) ausgestattet, die ein schnelles Anbringen auf der Plattform des Schleifers ermöglicht, um loszulegen.

Die Schleifscheiben sind mit 8 Löchern für eine bessere Staubabsaugung ausgestattet, so dass Sie mit einem Staubsauger arbeiten oder den Staubabscheider an der Maschine selbst verwenden können.

Die Papierblätter sind in den Größen 93mm*230mm und 93mm*185mm erhältlich und eignen sich für den Einsatz mit Flächenschleifern mit ähnlicher Arbeitsflächengröße.

Das Set enthält Schleifblätter mit verschiedenen Körnungen, die es Ihnen ermöglichen, eine ganze Reihe von Aufgaben von der Grobreinigung bis zum Endschliff eines Objekts auszuführen.

1.S&R-Schleifpapier-Set für Winkelschleifer, 93 mm x 230 mm, 35 Stück (Artikel-Nr. 232.093.035);

Das Set enthält 35 Schleifblätter in jeder Größe:

5 Stk. P40; 5 Stk. P60; 5 Stk. P120; 10 Stk. P240;

2. s&r-Schleifpapier-Set für Winkelschleifer, Größe 93 mm x 185 mm, 35 Stück (Artikel Nr. 232.185.035);

Das Set enthält 35 Schleifblätter in jeder Größe:

5 Stk. P40; 5 Stk. P60; 5 Stk. P120; 10 Stk. P240;

3. Sicherheitsvorkehrungen bei der Arbeit mit dem Werkzeug:

3.1. Halten Sie den Arbeitsplatz sauber und gut beleuchtet.

3.2. Halten Sie Kinder und unbefugte Personen vom Einsatzort der elektrischen Maschine fern.

3.3. Tragen Sie eine persönliche Schutzausrüstung. Tragen Sie einen Gesichtsschutz oder eine Schutzbrille, die in der Lage ist, während des Betriebs entstehenden Schutt, Schmutz und Staub abzuhalten. Tragen Sie Schutzhandschuhe, um Ihre Hände zu schützen.

Tragen Sie eine Atemschutzmaske, um Ihre Atemwege zu schützen.

Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung und keinen Schmuck. Halten Sie Haare und Kleidung von den beweglichen Teilen des Werkzeugs fern.

3.4.Treffen Sie Vorsichtsmaßnahmen für den Fall einer unbeabsichtigten Inbetriebnahme. Vor dem Anschließen an die Stromversorgung oder den Akku, beim Anheben oder Tragen des Geräts muss der Schalter in der Aus-Stellung sein.

3.5. Falls Staubabsaug- oder -auffangvorrichtungen vorhanden sind, müssen diese korrekt angebracht und verwendet werden. Die Verwendung solcher Vorrichtungen verringert die mit Staub verbundenen Risiken.

3.6. Halten Sie Griffe und Greifflächen sauber und frei von Öl oder Fett. Rutschige Griffe und Griffflächen lassen in unerwarteten Situationen keine sichere Handhabung zu.

3.7. Falls erforderlich, verwenden Sie einen Schraubstock oder eine Klemme, um das Werkstück oder den Gegenstand zu sichern. Wenn Sie das Werkstück mit den Händen festhalten, wird es nicht sicher fixiert.

3.8. Vorsicht - das Produkt enthält schleifende Teile.

3.9. Schützen Sie Ihre Körperteile vor einem möglichen Kontakt mit den Schleifpapierblättern.

3.10. Nicht für die Verwendung durch Kinder bestimmt.

3.11. Verwenden Sie das Gerät nur für den vorgesehenen Zweck.

3.12. Überprüfen Sie das Werkzeug vor jedem Gebrauch auf Späne, Risse oder Verschleiß.

3.13. Wenden Sie keine übermäßige Kraft auf das Werkzeug an, um Beschädigungen oder Brüche zu vermeiden.

3.14. Wenn das Werkzeug während der Verwendung physisch getroffen, verformt oder abgenutzt wurde, kann die weitere Verwendung des Werkzeugs zu Verletzungen führen. Das Werkzeug darf dann nicht mehr verwendet werden.

3.15. Unsachgemäße Verwendung des Werkzeugs kann zu Verletzungen an Händen, Augen, Gesicht oder anderen Körperteilen führen.

Das Unternehmen haftet nicht für den Missbrauch des Werkzeugs, die unsachgemäße Verwendung des Werkzeugs oder die Verwendung eines beschädigten oder abgenutzten Werkzeugs.

Denken Sie daran, diese Sicherheitsvorkehrungen zu beachten, um Verletzungen zu vermeiden und eine sichere Arbeitsumgebung zu schaffen.

4. Vorbereitung des Werkzeugs für den Gebrauch:

Das Schleifen und Polieren der Oberfläche des zu bearbeitenden Materials erfolgt durch Bewegen der Stützsohle des Elektrowerkzeugs, auf der das Schleifpapier befestigt ist. Der Stützteller ist mit einem Klettverschluss ausgestattet, der einen schnellen und einfachen Wechsel der Schleifblätter ohne zusätzliches Werkzeug ermöglicht.

Vermeiden Sie es, beim Betrieb des Schleifers übermäßigen Druck auf das zu bearbeitende Material auszuüben: Dies kann zu schlechten Schleifergebnissen, einer verkürzten Lebensdauer des Elektrowerkzeugs aufgrund einer Überlastung des Elektromotors und einem vorzeitigen Verschleiß des Schleifpapiers führen.

Wenden Sie während des Betriebs keine übermäßige Kraft auf das Elektrowerkzeug an, da dies die Motordrehzahl und damit die Leistung verringert.

Verlegen Sie das Netzkabel so, dass das Schleifpapier das Netzkabel während des Betriebs nicht beschädigt. Bewahren Sie das Netzkabel immer hinter dem Elektrowerkzeug auf.

So bereiten Sie das Gerät für den Einsatz vor: 1:

1. Führen Sie eine Sichtprüfung des Elektrowerkzeugs durch.
2. Überprüfen Sie die Funktion der Bedienelemente (Tasten, Knöpfe, Schalter, usw.).
3. Schalten Sie das Elektrowerkzeug ein und lassen Sie es etwa drei Minuten lang bei maximaler Drehzahl ohne Last laufen.
4. Setzen Sie das Ersatzwerkzeug (S&R-Schleifblätter) ein und befestigen Sie es sicher.
5. Wenn der Test erfolgreich war, können Sie mit der Arbeit beginnen.

Anbringen und Entfernen des Schleifpapiers:

Die Oberfläche des Schleifstempels ist mit einem Klettverschluss versehen, so dass Sie Schleifpapiere mit der fusselfreien Seite schnell und einfach anbringen können. Drücken Sie das Schleifpapier fest auf den Klettverschluss des Stütztellers. Um eine optimale Staubabsaugung zu gewährleisten, achten Sie darauf, dass die Löcher im Schleifpapier mit den Löchern im Stützteller übereinstimmen. Um ein Schleifpapier zu entfernen, heben Sie den Rand des Schleifpapiers an und ziehen es vom Stützteller ab. Reinigen Sie den Stützteller von Schmutz und Staub, z. B. mit einer Bürste, bevor Sie das neue Schleifpapier anbringen.

5. Verwendung:

Schleifblätter werden nach der Anzahl und Größe der Schleifpartikel pro Quadratzoll Schleifpapier eingeteilt. Grobkörnige Papiere entfernen große Materialpartikel schnell, und wenn sie von einem feinkörnigen Papier gefolgt werden, kann das Schleifen viel einfacher und schneller durchgeführt werden. Um ein optimales Oberflächenfinish zu erzielen, sollte das Schleifen in mehreren Schritten erfolgen, wobei für jeden weiteren Schritt eine feinere Körnung verwendet wird. Für den Grobschliff verwenden Sie Schleifpapier mit den Körnungen P40 und P60. Schleifmittel mit einer Körnung von P120 werden für den Zwischenschliff und die Beseitigung verschiedener Unebenheiten verwendet. Schleifblätter mit einer Körnung bis zu P240 werden für den Endschliff von Oberflächen vor dem Spachteln oder Streichen usw. verwendet. Die Oberfläche fühlt sich dann angenehm und seidig an. Um die Qualität des Schliffs zu überprüfen, müssen Sie schräg auf die Oberfläche schauen, wobei das Licht senkrecht einfallen sollte. Auf diese Weise können Sie im reflektierten Licht eventuelle Fehler oder Kratzer des Schleifpapiers erkennen, die noch nicht entfernt wurden. Bei einer Holzoberfläche sollten die Striche gleichmäßig und glatt sein. Der Endschliff sollte nur entlang der Maserung erfolgen.

6. Wartung:

Prüfen Sie das Produkt vor Beginn der Arbeit sorgfältig auf eventuelle Schäden. Verwenden Sie die Schleifblätter nicht, wenn sie sichtbare Schäden aufweisen. Vermeiden Sie die Einwirkung von Hitze, direkter Feuchtigkeit und Sonnenlicht. Lagern Sie die Schleifmittel bis zur Verwendung in der Originalverpackung. Bei hoher Luftfeuchtigkeit nimmt die Unterlage der Schleifblätter die Feuchtigkeit auf und dehnt sich aus. Umgekehrt gibt die Unterlage bei zu geringer Luftfeuchtigkeit Feuchtigkeit ab und die Schleifblätter schrumpfen. Das Schleifmittel wird spröde. Dies führt zu Defekten beim Schleifen.

7. Lagerung und Transport:

7.1. Transportieren Sie das Werkzeug in einer individuellen, festen Transportverpackung, die seine Unversehrtheit gewährleistet.

7.2. Schützen Sie das Gerät vor Stürzen und Stößen. Während der Lagerung und des Transports muss das Gerät vor mechanischen Stößen, Feuchtigkeit und Verschmutzung geschützt werden.

7.3. Wenn das Gerät mit scharfen Teilen getragen oder transportiert wird, müssen diese Teile abgedeckt werden.

7.4. Lagern Sie das Produkt an einem trockenen, verschlossenen Ort, um die Benutzung und Beschädigung durch Unbefugte, insbesondere Kinder, zu verhindern. Vermeiden Sie die Lagerung bei hoher Luftfeuchtigkeit. Lassen Sie keine Personen damit arbeiten, die nicht mit den Betriebssicherheitsvorschriften vertraut sind.

7.5. Der Transport ist mit allen Transportmitteln zulässig, die die Unversehrtheit des Produkts gewährleisten, und zwar in Übereinstimmung mit den allgemeinen Transportvorschriften.

7.6. Keine schweren Gegenstände auf das Produkt stellen. Während der Be- und Entladevorgänge und des Transports darf das Produkt keinen Stößen und atmosphärischen Niederschlägen ausgesetzt werden.

8. Entsorgen:

Entsorgen Sie das Produkt und seine Verpackung in Übereinstimmung mit der nationalen Gesetzgebung oder gemäß den örtlichen Vorschriften.

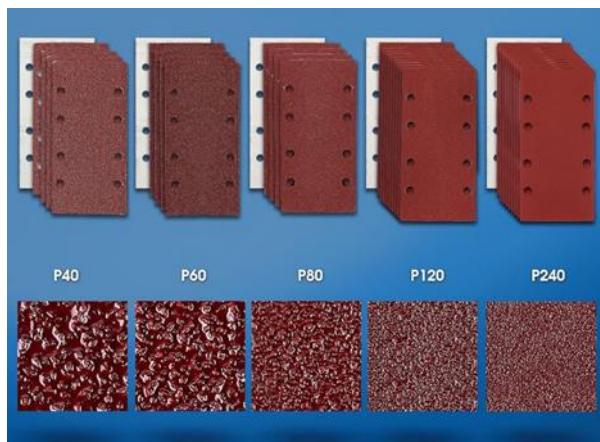
FR: MANUEL DE L'UTILISATEUR



ATTENTION ! Utilisez un équipement de protection individuelle. Suivez les instructions.

232.093.035- Jeu de papier abrasif S&R pour meuleuses d'angle, taille 93 mm x 230 mm, 35 pcs.

232.185.035- Jeu de papier abrasif S&R pour meuleuses d'angle, taille 93 x 185 mm, 35 pcs.



1. Utilisation :

Le jeu de papier abrasif S&R permet d'éliminer les irrégularités de surface. Il est idéal pour le métal, le bois, les plaques de plâtre, les bords et les joints de tôle, pour égaliser le mastic et pour poncer la peinture, le vernis, la rouille et les surfaces irrégulières.

2. Principaux paramètres de l'outil :

La qualité des bandes abrasives S&R se caractérise par un taux d'enlèvement élevé et des résultats rapides. Elles sont équipées de 8 perforations et séduisent par leur longue durée de vie. Les papiers abrasifs sont fabriqués avec un support en tissu qui les rend résistants à l'humidité, à l'usure et très durables pour une longue durée de vie.

Le papier abrasif est doté d'un support adhésif (Velcro) qui permet de le fixer rapidement sur la plate-forme de la ponceuse pour commencer à travailler.

Les disques abrasifs sont dotés de 8 trous pour une meilleure extraction de la poussière, ce qui vous permet de travailler avec un aspirateur ou d'utiliser le dépoussiéreur de la machine elle-même.

Les feuilles de papier sont disponibles dans les tailles 93mm*230mm et 93mm*185mm et conviennent aux ponceuses de surface ayant une surface de travail similaire.

Le set comprend des feuilles abrasives de différentes granulométries, qui vous permettent d'effectuer une gamme complète de tâches, du nettoyage grossier au ponçage final d'un objet.



Werkzeuge und Zubehör

1. Jeu de papier abrasif S&R pour meuleuses d'angle, 93 mm x 230 mm, 35 pièces (Article n° 232.093.035) ;

Le set comprend 35 feuilles abrasives de chaque taille :

5 feuilles abrasives P40 ; 5 feuilles abrasives P40 ; 5 feuilles abrasives P40. P40 ; 5 pcs. P60 ; 5 pcs. P120 ; 10pcs. P240 ;

2. Jeu de papier abrasif S&R pour meuleuses d'angle, taille 93 mm x 185 mm, 35 pièces (article n° 232.185.035) ;

Le set comprend 35 feuilles abrasives de chaque taille :

5 pcs. P40 ; 5 pcs. P60 ; 5 pcs. P120 ; 10pcs. P240 ;

3. Précautions de sécurité à prendre lors de l'utilisation de l'outil :

3.1. Maintenir le lieu de travail propre et correctement éclairé.

3.2. Tenir les enfants et les personnes non autorisées à l'écart du lieu d'utilisation de la machine électrique.

3.3. Portez un équipement de sécurité personnel. Portez un écran facial ou des lunettes capables de bloquer les débris, la saleté et la poussière générés pendant le fonctionnement. Portez des gants de protection pour protéger vos mains.

Portez un respirateur pour protéger votre système respiratoire.

Portez des vêtements appropriés. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Gardez les cheveux et les vêtements à l'écart des pièces mobiles de l'outil.

3.4. Prendre des mesures de précaution en cas de démarrage intempestif. Avant de brancher l'appareil à l'alimentation électrique ou à la batterie, de le soulever ou de le transporter, l'interrupteur doit être en position d'arrêt.

3.5. Si des dispositifs d'extraction ou de collecte des poussières sont disponibles, fixez-les et utilisez-les correctement. L'utilisation de ces dispositifs réduit les risques liés à la poussière.

3.6. Maintenez les poignées et les surfaces de préhension propres et exemptes d'huile ou de graisse. Des poignées et des surfaces de préhension glissantes ne permettent pas une manipulation sûre dans des situations inattendues.

3.7. Si nécessaire, utilisez un étau ou une pince pour fixer la pièce ou l'objet à travailler. Le fait de tenir la pièce avec les mains ne permet pas de la fixer en toute sécurité.

3.8. Attention - le produit contient des pièces abrasives.

3.9. Protégez les parties de votre corps d'un éventuel contact avec les feuilles de papier abrasif.

3.10. L'outil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants.

3.11. N'utilisez l'outil que pour l'usage auquel il est destiné.

3.12. Avant chaque utilisation, vérifiez que l'outil n'est pas ébréché, fissuré ou usé.

3.13. Évitez d'appliquer une force excessive sur l'outil pour éviter de l'endommager ou de le casser.

3.14. Si l'outil a subi un choc physique, une déformation ou une usure au cours de son utilisation, toute utilisation ultérieure de l'outil peut entraîner des blessures. L'outil ne doit pas être réutilisé.

3.15. L'utilisation incorrecte de l'outil peut entraîner des blessures aux mains, aux yeux, au visage ou à d'autres parties du corps.

L'entreprise n'est pas responsable d'une mauvaise utilisation de l'outil, d'une utilisation incorrecte de l'outil ou de l'utilisation d'un outil endommagé ou usé.

N'oubliez pas de respecter ces mesures de sécurité afin d'éviter les blessures et de créer un environnement de travail sûr.

4. Préparation de l'outil en vue de son utilisation :

Le ponçage et le polissage de la surface du matériau à traiter s'effectuent en déplaçant la semelle de support de l'outil électrique, sur laquelle est fixé le papier abrasif. Le support est équipé d'une fermeture velcro qui permet de changer rapidement et facilement les feuilles abrasives sans avoir recours à des outils supplémentaires.

Lors de l'utilisation de la ponceuse, évitez d'exercer une pression excessive sur le matériau à traiter : cela peut entraîner de mauvais résultats de ponçage, une réduction de la durée de vie de l'outil électrique en raison d'une surcharge du moteur électrique et une usure prématurée du papier abrasif.

N'exercez pas une force excessive sur l'outil électrique pendant son fonctionnement, car cela réduirait le régime du moteur et donc les performances.

Acheminez le cordon d'alimentation de manière à ce que le papier abrasif ne l'endomme pas pendant l'utilisation. Gardez toujours le cordon d'alimentation derrière l'outil.

Pour préparer l'outil à l'utilisation : 1 :

1. Effectuez un contrôle visuel de l'outil.

2. Vérifiez le fonctionnement des commandes (boutons, molettes, interrupteurs, etc.).

3. Mettez l'outil en marche et laissez-le fonctionner à vide pendant environ trois minutes à la vitesse maximale.

4. Installer et fixer solidement l'outil de remplacement (feuilles abrasives S&R).

5. Si le test a été concluant, vous pouvez commencer à travailler.

Fixation et retrait du papier abrasif :

La surface de la feuille abrasive est recouverte de Velcro, ce qui permet de fixer rapidement et facilement les feuilles abrasives du côté non pelucheux. Pressez fermement la feuille abrasive

S&R Industriewerkzeuge GmbH

Industriestr. 51, 79194 Gundelfingen, Germany
info@sr-werkzeuge.com, www.sr-werkzeuge.de



Werkzeuge und Zubehör

sur le Velcro du support. Pour garantir une extraction optimale des poussières, assurez-vous que les trous du papier abrasif sont alignés avec ceux du support. Pour retirer une feuille abrasive, soulevez le bord de la feuille abrasive et retirez-la du support. Avant de fixer le nouveau papier abrasif, nettoyez le support de la saleté et de la poussière, par exemple à l'aide d'une brosse.

5. Mode d'emploi :

Les feuilles abrasives sont classées en fonction du nombre et de la taille des particules abrasives par pouce carré de papier abrasif. Les papiers à gros grains éliminent rapidement les grosses particules de matériau et, lorsqu'ils sont suivis d'un papier à grains fins, le ponçage peut être effectué beaucoup plus facilement et rapidement. Pour obtenir la meilleure finition de surface possible, le ponçage doit être effectué en plusieurs étapes, avec un grain plus fin pour chaque étape suivante. Pour un ponçage grossier, utilisez du papier abrasif de granulométrie P40 et P60. Les abrasifs de granulométrie P120 sont utilisés pour le ponçage intermédiaire et l'élimination de diverses imperfections. Les feuilles abrasives d'une granulométrie allant jusqu'à P240 sont utilisées pour le ponçage final des surfaces avant le masticage, la peinture, etc. La surface devient agréable et soyeuse au toucher. Pour vérifier la qualité du ponçage, il faut regarder la surface sous un angle et la lumière doit tomber perpendiculairement. De cette façon, vous pourrez voir dans la lumière réfléchie les défauts ou les rayures du papier abrasif qui n'ont pas encore été enlevés. Les coups doivent être doux et réguliers lorsque l'on travaille sur une surface en bois. Le ponçage final ne doit se faire que dans le sens des fibres.

6. Entretien :

Avant de commencer le travail, vérifiez soigneusement que le produit n'est pas endommagé. Ne pas utiliser les feuilles abrasives si elles sont visuellement endommagées. Éviter l'exposition à la chaleur, à l'humidité directe et à la lumière du soleil. Conservez les abrasifs dans leur emballage d'origine jusqu'à leur utilisation. Si l'humidité de l'air est élevée, le support des feuilles abrasives l'absorbe et se dilate. À l'inverse, si l'humidité de l'air est trop faible, le support libère de l'humidité et les feuilles abrasives se rétractent. L'abrasif devient cassant. Cela entraîne des défauts lors du ponçage.

7. le stockage et le transport :

7.1. Transporter l'outil dans un emballage de transport individuel rigide garantissant son intégrité.

7.2. Protéger l'outil contre les chutes et les chocs. Pendant le stockage et le transport, l'instrument doit être protégé des chocs mécaniques, de l'humidité et de la contamination.

7.3. Lorsque l'outil est transporté avec des parties tranchantes, celles-ci doivent être couvertes.

7.4. Stocker le produit dans un endroit sec et fermé à clé afin d'éviter qu'il ne soit utilisé et endommagé par des personnes non autorisées, en particulier des enfants. Évitez de le stocker

dans des conditions d'humidité élevée. Ne pas permettre à des personnes qui ne connaissent pas les règles de sécurité d'utilisation de travailler avec le produit.

7.5. le transport est autorisé par tous les types de transport qui garantissent l'intégrité du produit, conformément aux règles générales de transport.

7.6. Ne pas placer d'objets lourds sur le produit. Pendant les opérations de chargement et de déchargement et pendant le transport, le produit ne doit pas être soumis à des chocs et à des précipitations atmosphériques.

8. Mise au rebut:

Éliminer le produit et son emballage conformément à la législation nationale ou aux réglementations locales.

S&R Industriewerkzeuge GmbH

Industriestr. 51, 79194 Gundelfingen, Germany
info@sr-werkzeuge.com, www.sr-werkzeuge.de

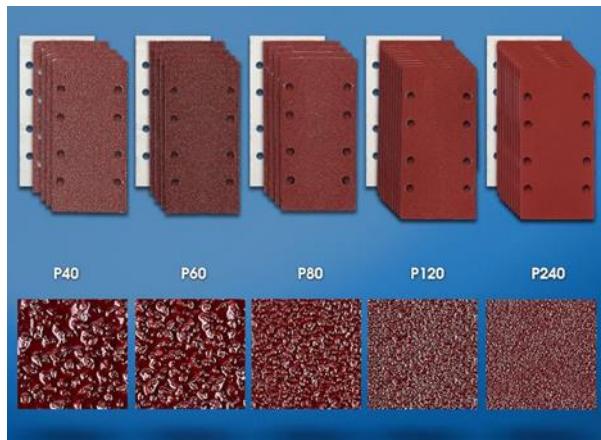
IT: MANUALE D'USO



**ATTENZIONE! Utilizzare dispositivi di protezione individuale.
Seguire le istruzioni.**

232.093.035- Set di carta abrasiva S&R per smerigliatrici angolari, formato 93 mm x 230 mm, 35 pz.

232.185.035- Set di carta abrasiva S&R per smerigliatrici angolari, dimensioni 93 x 185 mm, 35 pezzi.



1. Assegnazione:

Il set di carta abrasiva S&R consente di rimuovere le irregolarità della superficie. È ideale per l'uso su metallo, legno, cartongesso, bordi e giunzioni in lamiera, per levigare lo stucco e per levigare pitture, vernici, ruggine e superfici irregolari.

2. Parametri principali dell'utensile:

La qualità delle strisce abrasive S&R è caratterizzata da un'elevata velocità di asportazione e da risultati rapidi. Sono dotate di 8 perforazioni e convincono per la loro lunga durata. Le carte abrasive sono realizzate con un supporto in tessuto che le rende resistenti all'umidità, all'usura e di lunga durata.

La carta abrasiva è dotata di un supporto adesivo (velcro) che consente un rapido fissaggio alla piattaforma della levigatrice per iniziare a lavorare.

I dischi abrasivi sono dotati di 8 fori per una migliore estrazione della polvere, consentendo di lavorare con un aspirapolvere o di utilizzare il raccoglitore di polvere sulla macchina stessa.

I fogli di carta sono disponibili nei formati 93mm*230mm e 93mm*185mm e sono adatti per l'uso con levigatrici con superficie di lavoro di dimensioni simili.

Il set comprende fogli abrasivi con grane diverse, che consentono di eseguire una gamma completa di operazioni, dalla pulizia grossolana alla levigatura finale di un oggetto.

1. Set di carta abrasiva S&R per smerigliatrici angolari, 93 mm x 230 mm, 35 pezzi (articolo n. 232.093.035);

Il set comprende 35 fogli abrasivi di ogni dimensione:

5 pz. P40; 5 pz. P60; 5 pz. P120; 10 pz. P240;

2. Set di fogli abrasivi S&R per smerigliatrici angolari, dimensioni 93 mm x 185 mm, 35 pezzi (articolo n. 232.185.035);

Il set comprende 35 fogli abrasivi di ogni dimensione:

5 pezzi. P40; 5 pz. P60; 5 pz. P120; 10 pz. P240;

3. Precauzioni di sicurezza per il lavoro con l'utensile:

3.1. Mantenere il luogo di lavoro pulito e adeguatamente illuminato.

3.2. Tenere i bambini e le persone non autorizzate lontano dal luogo di funzionamento della macchina elettrica.

3.3. Indossare i dispositivi di sicurezza personale. Indossare uno schermo facciale o occhiali di protezione in grado di bloccare detriti, sporco e polvere generati durante il funzionamento. Indossare guanti protettivi per proteggere le mani.

Indossare un respiratore per proteggere le vie respiratorie.

Indossare indumenti adeguati. Non indossare abiti larghi o gioielli. Tenere capelli e indumenti lontani dalle parti in movimento dell'utensile.

3.4. Adottare misure precauzionali in caso di avvio involontario. Prima di collegarsi all'alimentazione o al pacco batterie, quando si solleva o si trasporta l'utensile, l'interruttore deve essere in posizione off.

3.5. Se sono disponibili dispositivi di aspirazione o raccolta della polvere, installarli e utilizzarli correttamente. L'uso di tali dispositivi riduce i rischi legati alla polvere.

3.6. Mantenere le impugnature e le superfici di presa pulite e prive di olio o grasso. Impugnature e superfici di presa scivolose non consentono una manipolazione sicura in situazioni impreviste.

3.7. Se necessario, utilizzare una morsa o un morsetto per fissare il pezzo o l'oggetto da lavorare. Tenere il pezzo con le mani non lo fissa in modo sicuro.

3.8. Attenzione: il prodotto contiene parti abrasive.

3.9. Proteggere le parti del corpo dal possibile contatto con i fogli di carta abrasiva.



Werkzeuge und Zubehör

- 3.10. Non è destinato all'uso da parte dei bambini.
- 3.11. Utilizzare l'utensile solo per lo scopo previsto.
- 3.12. Prima di ogni utilizzo, controllare che l'utensile non sia scheggiato, incrinato o usurato.
- 3.13. Evitare di applicare una forza eccessiva all'utensile per evitare danni o rotture.
- 3.14. Se l'utensile ha subito un impatto fisico, una deformazione o un'usura durante l'uso, l'ulteriore utilizzo dell'utensile può provocare lesioni. L'utensile non deve essere riutilizzato.
- 3.15. L'uso improprio dell'utensile può provocare lesioni alle mani, agli occhi, al viso o ad altre parti del corpo.

L'azienda non è responsabile per l'uso improprio dell'utensile, per l'uso improprio dell'utensile o per l'uso di un utensile danneggiato o usurato.

Ricordare di osservare queste precauzioni di sicurezza per evitare lesioni e creare un ambiente di lavoro sicuro.

4. Preparazione dell'utensile per l'uso:

La levigatura e la lucidatura della superficie del materiale da lavorare si effettua spostando la suola di supporto dell'elettroutensile, sulla quale è fissata la carta abrasiva. Il platorello è dotato di una chiusura a velcro che consente di cambiare i fogli abrasivi in modo semplice e veloce, senza bisogno di altri strumenti.

Quando si utilizza la levigatrice, evitare di esercitare una pressione eccessiva sul materiale da lavorare: ciò può portare a risultati di levigatura scadenti, a una riduzione della durata dell'elettroutensile a causa del sovraccarico del motore elettrico e a un'usura prematura della carta abrasiva.

Non applicare una forza eccessiva all'elettroutensile durante il funzionamento, per non ridurre il regime del motore e quindi le prestazioni.

Posizionare il cavo di alimentazione in modo che la carta abrasiva non lo danneggi durante il funzionamento. Tenere sempre il cavo di alimentazione dietro l'utensile.

Per preparare l'utensile all'uso: 1:

1. Eseguire un'ispezione visiva dell'elettroutensile.
2. Controllare il funzionamento dei comandi (pulsanti, manopole, interruttori, ecc.).
3. Accendere l'elettroutensile e lasciarlo funzionare senza carico per circa tre minuti alla massima velocità.
4. Installare e fissare saldamente l'utensile di ricambio (fogli abrasivi S&R).
5. Se il test ha avuto esito positivo, si può iniziare a lavorare.

Applicazione e rimozione della carta abrasiva:

La superficie del platorello abrasivo è rivestita di velcro, che consente di attaccare le carte abrasive con il lato privo di pelucchi in modo rapido e semplice. Premere con decisione il foglio abrasivo sul velcro del platorello. Per garantire un'aspirazione e un'estrazione ottimale della polvere, assicurarsi che i fori della carta abrasiva siano allineati con quelli del platorello. Per rimuovere un foglio abrasivo, sollevarne il bordo e toglierlo dal platorello. Prima di applicare la nuova carta abrasiva, pulire il platorello da sporco e polvere, ad esempio con una spazzola.

5. Come si usa:

I fogli abrasivi sono classificati in base al numero e alle dimensioni delle particelle abrasive per pollice quadrato di carta abrasiva. Le carte a grana grossa rimuovono rapidamente le particelle di materiale più grandi e, se seguite da una carta a grana fine, la levigatura può essere eseguita molto più facilmente e rapidamente. Per ottenere la migliore finitura superficiale possibile, la levigatura deve essere eseguita in più fasi, con una grana più fine per ogni fase successiva. Per una levigatura grossolana, utilizzare carta abrasiva con grana P40 e P60. Per la levigatura intermedia e l'eliminazione di varie imperfezioni si utilizzano abrasivi con grana P120. I fogli abrasivi con grana fino a P240 sono utilizzati per la levigatura finale delle superfici prima della stuccatura o della verniciatura, ecc. La superficie diventa piacevole e setosa al tatto. Per verificare la qualità della levigatura, è necessario guardare la superficie con un angolo e la luce deve cadere perpendicolarmente. In questo modo sarà possibile vedere nella luce riflessa eventuali difetti o graffi della carta abrasiva non ancora rimossi. Quando si lavora su una superficie di legno, i tratti devono essere uniformi e lisci. La levigatura finale deve essere eseguita solo lungo le venature.

6. Manutenzione:

Prima di iniziare il lavoro, ispezionare attentamente il prodotto per verificare la presenza di eventuali danni. Non utilizzare i fogli abrasivi se sono visivamente danneggiati. Evitare l'esposizione a calore, umidità diretta e luce solare. Conservare gli abrasivi nella loro confezione originale fino al momento dell'uso. Se l'umidità dell'aria è elevata, il supporto dei fogli abrasivi li assorbe e si espande. Al contrario, se l'umidità dell'aria è troppo bassa, il supporto rilascia l'umidità e i fogli abrasivi si restringono. L'abrasivo diventa fragile. Questo porta a difetti durante la levigatura.

7. Stoccaggio e trasporto:

- 7.1. Trasportare l'utensile in un imballaggio rigido individuale per il trasporto che ne garantisca l'integrità.
- 7.2. Proteggere lo strumento da cadute e urti. Durante lo stoccaggio e il trasporto, lo strumento deve essere protetto da urti meccanici, umidità e contaminazione.
- 7.3. Quando si trasporta o si trasporta lo strumento con parti taglienti, queste devono essere coperte.
- 7.4. Conservare il prodotto in un luogo asciutto e chiuso a chiave per impedirne l'uso e il danneggiamento da parte di

S&R Industriewerkzeuge GmbH

Industriestr. 51, 79194 Gundelfingen, Germany
info@sr-werkzeuge.com, www.sr-werkzeuge.de

persone non autorizzate, soprattutto bambini. Evitare lo stoccaggio in condizioni di elevata umidità. Non permettere a persone che non conoscono le norme di sicurezza di lavorare con il prodotto.

7.5. Il trasporto è consentito con tutti i tipi di trasporto che garantiscono l'integrità del prodotto, in conformità alle norme generali di trasporto.

7.6. Non appoggiare oggetti pesanti sul prodotto. Durante le operazioni di carico e scarico e il trasporto, il prodotto non deve essere sottoposto a urti e precipitazioni atmosferiche.

8. Smaltimento:

Smaltire il prodotto e l'imballaggio in conformità alla legislazione nazionale o alle normative locali.

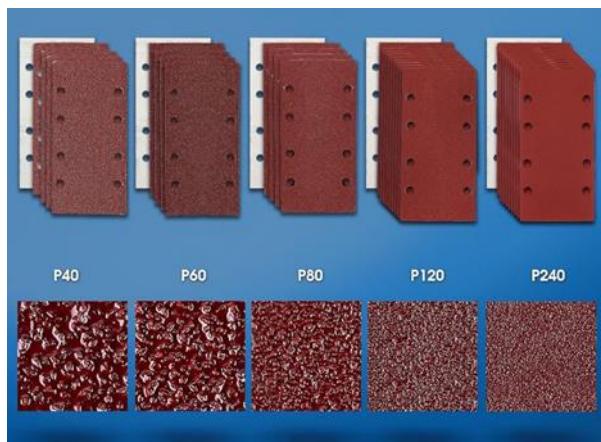
ES: MANUAL DE INSTRUCCIONES



**¡ADVERTENCIA! Utilice equipo de protección personal.
Siga las instrucciones.**

232.093.035- Juego de papel de lija S&R para amoladoras angulares, tamaño 93 mm x 230 mm, 35 uds.

232.185.035- Juego de papel de lija S&R para amoladoras angulares, tamaño 93 x 185 mm, 35 uds.



1. Objetivo:

El juego de papel de lija S&R permite eliminar las irregularidades de la superficie. Es ideal para su uso en metal, madera, cartón yeso, bordes y juntas de chapa, para nivelar masilla y para lijar pintura, barniz, óxido y superficies irregulares.

2. Parámetros principales de la herramienta:

La calidad de las tiras abrasivas S&R se caracteriza por un alto rendimiento de arranque y resultados rápidos. Están equipadas con 8 perforaciones e impresionan por su larga vida útil. Los papeles abrasivos están fabricados con un soporte de tela que los hace resistentes a la humedad, al desgaste y muy duraderos para una larga vida útil.

El papel de lija está equipado con un soporte adhesivo (velcro) que permite fijarlo rápidamente a la plataforma de la lijadora para empezar a trabajar.

Los discos abrasivos están equipados con 8 orificios para una mejor extracción del polvo, lo que le permite trabajar con un aspirador o utilizar el colector de polvo de la propia máquina.

Las hojas de papel están disponibles en los tamaños 93mm*230mm y 93mm*185mm y son adecuadas para su uso con lijadoras de superficie con un tamaño de superficie de trabajo similar.

El juego incluye hojas abrasivas con diferentes tamaños de grano, que permiten realizar una gama completa de tareas, desde la limpieza en bruto hasta el lijado final de un objeto.

1.Juego de hojas de lija S&R para amoladoras angulares, 93 mm x 230 mm, 35 piezas (ref. 232.093.035);

El juego incluye 35 hojas abrasivas de cada tamaño:

5 uds. P40; 5 uds. P60; 5 uds. P120; 10uds. P240;

2. Juego de hojas abrasivas S&R para amoladoras angulares, tamaño 93 mm x 185 mm, 35 piezas (Nº de artículo 232.185.035);

El juego incluye 35 hojas abrasivas de cada tamaño:

5 unid. P40; 5 uds. P60; 5 uds. P120; 10uds. P240;

3. Precauciones de seguridad al trabajar con la herramienta:

3.1. Mantener el lugar de trabajo limpio y debidamente iluminado.

3.2. Mantenga a los niños y a las personas no autorizadas alejados del lugar de funcionamiento de la máquina eléctrica.

3.3. Llevar equipo de seguridad personal. Lleve una careta o gafas de protección capaces de bloquear los residuos, la suciedad y el polvo generados durante el funcionamiento. Utilice guantes protectores para proteger sus manos.

Utilice un respirador para proteger su sistema respiratorio.

Lleve ropa adecuada. No lleve ropa suelta ni joyas. Mantenga el pelo y la ropa alejados de las piezas móviles de la herramienta.



3.4. Tome medidas de precaución en caso de puesta en marcha accidental. Antes de conectar la herramienta a la red eléctrica o a la batería, al levantarla o transportarla, el interruptor debe estar en la posición de apagado.

3.5. Si dispone de dispositivos de aspiración o recogida de polvo, colóquelos y utilícelos correctamente. El uso de tales dispositivos reduce los riesgos asociados al polvo.

3.6. Mantenga las empuñaduras y las superficies de agarre limpias y sin aceite ni grasa. Las empuñaduras y superficies de agarre resbaladizas no permiten una manipulación segura en situaciones imprevistas.

3.7. Si es necesario, utilice un tornillo de banco o una mordaza para sujetar la pieza o el elemento de trabajo. Sujetar la pieza de trabajo con las manos no la fija de forma segura.

3.8. Precaución: el producto contiene piezas abrasivas.

3.9. Proteja partes de su cuerpo del posible contacto con las hojas de papel abrasivo.

3.10. No está destinado al uso por parte de niños.

3.11. Utilice la herramienta únicamente para los fines previstos.

3.12. Antes de cada uso, compruebe que la herramienta no esté desconchada, agrietada o desgastada.

3.13. Evite aplicar una fuerza excesiva a la herramienta para evitar daños o roturas.

3.14. Si la herramienta se ha golpeado, deformado o desgastado físicamente durante su uso, el uso posterior de la herramienta puede provocar lesiones. La herramienta no debe volver a utilizarse.

3.15. El uso inadecuado de la herramienta puede provocar lesiones en las manos, los ojos, la cara u otras partes del cuerpo.

La empresa no se hace responsable del mal uso de la herramienta, del uso inadecuado de la herramienta o del uso de una herramienta dañada o desgastada.

Recuerde observar estas precauciones de seguridad para evitar lesiones y crear un entorno de trabajo seguro.

4. Preparación de la herramienta para su uso:

El lijado y pulido de la superficie del material a procesar se realiza moviendo la suela de apoyo de la herramienta eléctrica, sobre la que se fija el papel abrasivo. La suela de soporte está equipada con un cierre de velcro que permite un cambio rápido y sencillo de las hojas abrasivas sin necesidad de herramientas adicionales.

Cuando utilice la lijadora, evite aplicar una presión excesiva sobre el material que está procesando: esto puede provocar malos resultados de lijado, una reducción de la vida útil de la herramienta eléctrica debido a la sobrecarga del motor eléctrico y un desgaste prematuro del papel abrasivo.

No aplique una fuerza excesiva a la herramienta eléctrica durante el funcionamiento, ya que esto reducirá el régimen del motor y, por tanto, el rendimiento.

Tienda el cable de alimentación de forma que el papel de lija no lo dañe durante el funcionamiento. Mantenga siempre el cable de alimentación detrás de la herramienta eléctrica.

Para preparar la herramienta para su uso

1. Realice una inspección visual de la herramienta eléctrica.
2. Compruebe el funcionamiento de los mandos (botones, mandos, interruptores, etc.).
3. Encienda la herramienta eléctrica y déjela funcionar sin carga durante unos tres minutos a velocidad máxima.
4. Instale y fije firmemente la herramienta de recambio (hojas abrasivas S&R).
5. Si la prueba ha sido satisfactoria, ya puede empezar a trabajar.

Colocación y retirada del papel de lija

La superficie del soporte abrasivo está recubierta de velcro, lo que le permite fijar los papeles abrasivos con el lado que no suelta pelusa de forma rápida y sencilla. Presione firmemente la hoja abrasiva sobre el velcro del plato soporte. Para garantizar una aspiración y extracción óptimas del polvo, asegúrese de que los orificios del papel de lija estén alineados con los orificios del plato soporte. Para retirar una hoja abrasiva, levante el borde de la hoja abrasiva y retírela del plato soporte. Antes de colocar el nuevo papel de lija, límpie el plato soporte de suciedad y polvo, por ejemplo, con un cepillo.

5. Modo de uso:

Las hojas abrasivas se clasifican según el número y tamaño de las partículas abrasivas por pulgada cuadrada de papel abrasivo. Los papeles de lija de grano grueso eliminan rápidamente las partículas grandes de material, y cuando van seguidos de un papel de lija de grano fino, el lijado puede realizarse de forma mucho más fácil y rápida. Para conseguir el mejor acabado posible de la superficie, el lijado debe realizarse en varios pasos, con un grano más fino en cada paso posterior. Para un lijado basto, utilice papel abrasivo con un tamaño de grano P40 y P60. Las hojas abrasivas con un tamaño de grano P120 se utilizan para el lijado intermedio y la eliminación de diversas imperfecciones. Las hojas abrasivas con tamaños de grano de hasta P240 se utilizan para el lijado final de superficies antes de enmasillar o pintar, etc. La superficie se vuelve agradable y sedosa al tacto. Para comprobar la calidad del lijado, hay que mirar la superficie en ángulo, y la luz debe incidir perpendicularmente. De este modo, podrá ver en la luz reflejada cualquier defecto o arañazo del papel de lija que aún no se haya eliminado. Los trazos deben ser suaves y uniformes cuando se trabaja sobre una superficie de madera. El lijado final sólo debe hacerse a lo largo de la veta.

6. Mantenimiento:

Antes de empezar a trabajar, inspeccione cuidadosamente el producto para detectar cualquier daño. No utilice las hojas abrasivas si están visualmente dañadas. Evite la exposición al calor, la humedad directa y la luz solar. Guarde los abrasivos en su embalaje original hasta su uso. Si la humedad del aire es alta, el soporte de las hojas abrasivas la absorberá y se expandirá. Por el contrario, si la humedad del aire es demasiado baja, el soporte libera humedad y las hojas abrasivas se encogen. El abrasivo se vuelve quebradizo. Esto provocará defectos durante el lijado.

7. Almacenamiento y transporte:

7.1. Transporte la herramienta en un embalaje rígido individual que garantice su integridad.

7.2. Proteja la herramienta de caídas e impactos. Durante el almacenamiento y transporte, el instrumento debe estar protegido de impactos mecánicos, humedad y contaminación.

7.3. Al llevar o transportar la herramienta con partes afiladas, estas deben estar cubiertas.

7.4. Almacene el producto en un lugar seco y cerrado con llave para evitar su uso y daño por personas no autorizadas, especialmente niños. Evite el almacenamiento en condiciones de alta humedad. No permita que personas que no estén familiarizadas con las normas de seguridad operativa trabajen con él.

7.5. El transporte está permitido por todo tipo de transporte que garantice la integridad del producto, de acuerdo con las normas generales de transporte.

7.6. No coloque objetos pesados sobre el producto. Durante las operaciones de carga y descarga y el transporte, el producto no debe estar expuesto a golpes ni a precipitaciones atmosféricas.

8. Eliminación:

Elimine el producto y su embalaje de acuerdo con la legislación nacional o de acuerdo con las reglamentaciones locales.

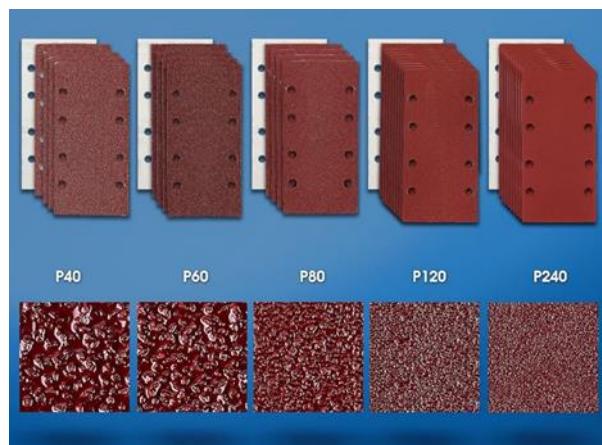
NL: GEBRUIKERSHANDLEIDING



**WAARSCHUWING! Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen.
Volg de instructies.**

**232.093.035- S&R schuurpapierset voor haakse slijpmachines,
formaat 93 mm x 230 mm, 35 st.**

**232.185.035- S&R schuurpapierset voor haakse slijpmachines,
formaat 93 x 185 mm, 35 st.**



1. Opdracht:

De S&R schuurpapierset zorgt voor het verwijderen van oneffenheden in het oppervlak. Het is ideaal voor gebruik op metaal, hout, gipsplaat, plaatranden en verbindingen, voor het egaliseren van plamuur en voor het schuren van verf, lak, roest en oneffen oppervlakken.

2. Belangrijkste parameters van het gereedschap:

De kwaliteit van de S&R schuurstroken wordt gekenmerkt door een hoog verwijderingspercentage en snelle resultaten. Ze zijn voorzien van 8 perforaties en maken indruk door hun lange levensduur. De schuurpapieren zijn gemaakt met een stoffen drager waardoor ze vochtbestendig, slijtvast en zeer duurzaam zijn voor een lange levensduur.

Het schuurpapier is voorzien van een zelfklevende achterkant (klittenband) waardoor het snel op het platform van de schuurmachine bevestigd kan worden om aan de slag te gaan.

De schuurschijven zijn voorzien van 8 gaten voor een betere stofafzuiging, zodat je met een stofzuiger kunt werken of de stofafzuiging op de machine zelf kunt gebruiken.

De schuurvellen zijn verkrijgbaar in de maten 93mm*230mm en 93mm*185mm en zijn geschikt voor gebruik met vlakschuurmachines met een vergelijkbaar werkoppervlak.

De set bevat schuurvellen met verschillende korrelgroottes, waarmee je een hele reeks taken kunt uitvoeren, van grof schoonmaken tot het uiteindelijke schuren van een object.

1.S&R Schuurpapierset voor haakse slijpmachines, 93 mm x 230 mm, 35 stuks (Bestelnr. 232.093.035);

De set bevat 35 schuurvellen van elk formaat:

5 st. P40; 5 st. P60; 5 st. P120; 10st. P240;



2. S&R schuurpapierset voor haakse slijpmachines, afmeting 93 mm x 185 mm, 35 stuks (art. nr. 232.185.035);

De set bevat 35 schuurvellen van elk formaat:

5 st. P40; 5 st. P60; 5 st. P120; 10 st. P240;

3. Veiligheidsmaatregelen bij het werken met het gereedschap:

3.1. Houd de werkplek schoon en goed verlicht.

3.2. Houd kinderen en onbevoegde personen uit de buurt van de plaats waar de elektrische machine wordt gebruikt.

3.3. Draag persoonlijke veiligheidsuitrusting. Draag een gelaatsscherf of veiligheidsbril die puin, vuil en stof tegenhoudt dat tijdens het gebruik ontstaat. Draag beschermende handschoenen om uw handen te beschermen.

Draag een ademhalingstoestel om uw ademhalingssysteem te beschermen.

Draag geschikte kleding. Draag geen losse kleding of sieraden. Houd haar en kleding uit de buurt van bewegende delen van het gereedschap.

3.4. Neem voorzorgsmaatregelen in geval van onbedoeld opstarten. Voordat u het apparaat aansluit op de voeding of accu, en wanneer u het apparaat optilt of draagt, moet de schakelaar in de uit-stand staan.

3.5. Als er voorzieningen voor stofafzuiging of -opvang beschikbaar zijn, moeten deze op de juiste manier worden bevestigd en gebruikt. Het gebruik van dergelijke apparaten vermindert de risico's in verband met stof.

3.6. Houd handgrepen en greepvlakken schoon en vrij van olie of vet. Gladde handgrepen en grijpvlakken maken veilig gebruik in onverwachte situaties onmogelijk.

3.7. Gebruik indien nodig een bankschroef of klem om het werkstuk of werkstuk vast te zetten. Het werkstuk met je handen vasthouden zet het niet veilig vast.

3.8. Let op - het product bevat schurende onderdelen.

3.9. Bescherm lichaamsdelen tegen mogelijk contact met de schuurpapervellen.

3.10. Niet bedoeld voor gebruik door kinderen.

3.11. Gebruik het apparaat alleen voor het beoogde doel.

3.12. Controleer het apparaat voor elk gebruik op spanen, scheuren of slijtage.

3.13. Oefen geen overmatige kracht uit op het gereedschap om schade of breuk te voorkomen.

3.14. Als het gereedschap tijdens het gebruik fysiek is geraakt, vervormd of versleten, kan verder gebruik van het gereedschap letsel veroorzaken. Het gereedschap mag niet meer gebruikt worden.

3.15. Verkeerd gebruik van het gereedschap kan leiden tot letsel aan handen, ogen, gezicht of andere lichaamsdelen.

Het bedrijf is niet aansprakelijk voor verkeerd gebruik van het gereedschap, onjuist gebruik van het gereedschap of gebruik van beschadigd of versleten gereedschap.

Denk eraan deze veiligheidsmaatregelen in acht te nemen om letsel te voorkomen en een veilige werkomgeving te creëren.

4. Voorbereiding van het gereedschap voor gebruik:

Het schuren en polijsten van het oppervlak van het te bewerken materiaal wordt uitgevoerd door de steunzool van het elektrische gereedschap, waarop het schuurpapier is bevestigd, te verplaatsen. De steunzool is voorzien van een klittenbandsluiting waarmee het schuurpapier snel en eenvoudig kan worden verwisseld zonder dat er extra gereedschap nodig is.

Vermijd bij het gebruik van de schuurmachine overmatige druk op het te bewerken materiaal: dit kan leiden tot slechte schuurresultaten, een kortere levensduur van het elektrische apparaat door overbelasting van de elektromotor en voortijdige slijtage van het schuurpapier.

Oefen tijdens het gebruik niet te veel kracht uit op het elektrische apparaat, omdat dit het toerental van de motor en daarmee de prestaties zal verlagen.

Leid het netsnoer zodanig dat het schuurpapier het snoer tijdens het gebruik niet beschadigt. Houd het snoer altijd achter het elektrische apparaat.

Het apparaat klaarmaken voor gebruik

1. Voer een visuele inspectie van het elektrische gereedschap uit.

2. Controleer de werking van de bedieningselementen (knoppen, draaiknoppen, schakelaars, enz.).

3. Schakel het elektrische apparaat in en laat het ongeveer drie minuten onbelast werken op maximale snelheid.

4. Plaats het vervangende gereedschap (S&R schuurvellen) en zet het goed vast.

5. Als de test geslaagd is, kunt u aan de slag.

Aanbrengen en verwijderen van het schuurpapier:

Het oppervlak van de schuurpapiersteunschijf is bekleed met klittenband, waardoor je schuurpapier met de pluisvrije kant snel en gemakkelijk kunt bevestigen. Druk het schuurpapier stevig op het klittenband van de steunschijf. Voor een optimale stofafzuiging en -afzuiging moet u ervoor zorgen dat de gaten in het schuurpapier in lijn liggen met de gaten in de steunschijf. Om een schuurvel te verwijderen, tilt u de rand van het schuurvel op en verwijdert u het van de steunschijf. Voordat u het nieuwe schuurpapier aanbrengt, moet u het steunplateau reinigen van vuil en stof, bijvoorbeeld met een borstel.



5. Hoe te gebruiken:

Schuurvellen worden geclassificeerd volgens het aantal en de grootte van de schuurdeeltjes per vierkante inch schuurpapier. Grof korrelpapier verwijdert grote materiaaldeeltjes snel en wanneer het gevuld wordt door fijn korrelpapier kan er veel gemakkelijker en sneller geschuurd worden. Om de best mogelijke oppervlakteafwerking te verkrijgen, moet het schuren in verschillende stappen gebeuren, met een fijner korrel voor elke volgende stap. Gebruik voor grof schuren schuurpapier met korrelgrootte P40 en P60. Schuurpapier met een korrelgrootte van P120 wordt gebruikt voor tussenschuren en het verwijderen van diverse onvolkomenheden. Schuurvellen met een korrelgrootte tot P240 worden gebruikt voor het eindschuren van oppervlakken vóór het plamuren of schilderen, enz. Het oppervlak voelt aangenaam en zijdeachtig aan. Om de kwaliteit van het schuren te controleren, moet je schuin naar het oppervlak kijken, waarbij het licht loodrecht moet vallen. Zo kun je in het gereflecteerde licht eventuele defecten of krassen van het schuurpapier zien die nog niet verwijderd zijn. De bewegingen moeten glad en gelijkmatig zijn als je op een houten oppervlak werkt. De laatste schuurgang moet alleen langs de nerf gebeuren.

6. Onderhoud:

Inspecteer het product zorgvuldig op eventuele beschadigingen voordat je met het werk begint. Gebruik de schuurvellen niet als ze visueel beschadigd zijn. Vermijd blootstelling aan hitte, direct vocht en zonlicht. Bewaar het schuurpapier tot gebruik in de originele verpakking. Als de luchtvuchtigheid hoog is, zal de drager van de schuurvellen deze absorberen en uitzetten. Omgekeerd, als de luchtvuchtigheid te laag is, geeft de drager vocht af en krimpen de schuurvellen. Het schuurpapier wordt broos. Dit leidt tot defecten tijdens het schuren.

7. Opslag en transport:

7.1. Vervoer het gereedschap in een individuele stevige transportverpakking die de integriteit garandeert.

7.2. Bescherf het instrument tegen vallen en stoten. Tijdens opslag en vervoer moet het instrument worden beschermd tegen mechanische schokken, vocht en verontreiniging.

7.3. Wanneer het instrument met scherpe onderdelen wordt vervoerd of vervoerd, moeten deze onderdelen worden afgedekt.

7.4. Bewaar het product op een droge, afgesloten plaats om gebruik en beschadiging door onbevoegden, vooral kinderen, te voorkomen. Vermijd opslag in omstandigheden met een hoge luchtvuchtigheid. Laat er geen personen mee werken die niet bekend zijn met de veiligheidsvoorschriften voor het gebruik.

7.5. Transport is toegestaan met alle soorten transport die de integriteit van het product waarborgen, in overeenstemming met de algemene transportregels.

7.6. Plaats geen zware voorwerpen op het product. Tijdens het laden en lossen en het transport mag het product niet worden blootgesteld aan schokken en atmosferische neerslag.

8. Verwijdering:

Gooi het product en de verpakking weg volgens de nationale wetgeving of volgens de plaatselijke voorschriften.

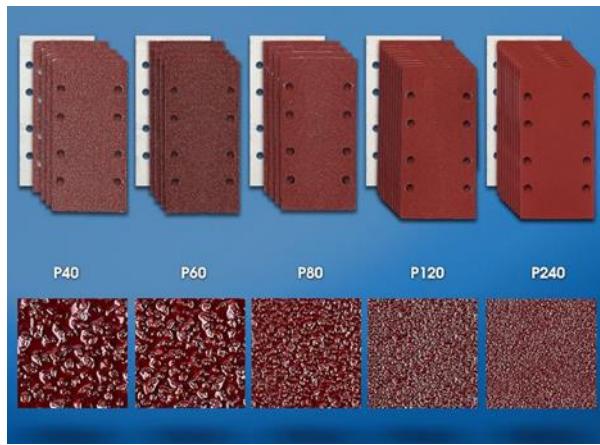
SE: ANVÄNDARMANUAL



**VARNING! Använd personlig skyddsutrustning.
Följ instruktionerna.**

232.093.035- S&R-slippapperssats för vinkelclipar, storlek 93 mm x 230 mm, 35 st.

232.185.035- S&R-slippapperssats för vinkelclipar, storlek 93 x 185 mm, 35 st.



1. Uppgift:

S&R-slippapperssatsen gör det möjligt att ta bort ojämnheter i ytan. Den är idealisk för användning på metall, trä, gipsskivor, plåtkanter och fogar, för utjämning av spackel och för slipning av färg, lack, rost och ojämna ytor.

2. Huvudparametrar för verktyget:

Kvaliteten på S&R-slipremsorna kännetecknas av hög avverkningshastighet och snabba resultat. De är utrustade med 8 perforeringar och imponerar med sin långa livslängd. Slippappren är tillverkade med en tygbaksida som gör dem fuktbeständiga, slitstarka och mycket hållbara för en lång livslängd.

Slippapperet är försedd med en självhäftande baksida (kardborreband) som gör att det snabbt kan fästas på slipmaskinens plattform för att komma igång.

Slipskivorna är försedda med 8 hål för bättre dammuppsugning, vilket gör att du kan arbeta med en dammsugare eller använda dammuppsamlaren på själva maskinen.

Pappersarken finns i storlekarna 93mm*230mm och 93mm*185mm och är lämpliga för användning med planslipmaskiner med liknande storlek på arbetsytan.

Satsen innehåller slipark med olika kornstorlekar, vilket gör att du kan utföra en rad olika uppgifter från grovrengöring till slutslipning av ett objekt.

1. S&R slippapperssats för vinkelclipar, 93 mm x 230 mm, 35 st (artikelnr 232.093.035);

Satsen innehåller 35 slippapper av varje storlek:

5 st. P40; 5 st. P60; 5 st. P120; 10 st. P240;

2. S&R-slippapperssats för vinkelclipar, storlek 93 mm x 185 mm, 35 st (artikelnr 232.185.035);

Satsen innehåller 35 slipark av varje storlek:

5 st. P40; 5 st. P60; 5 st. P120; 10 st. P240;

3. Säkerhetsföreskrifter vid arbete med verktyget:

3.1. Håll arbetsplatsen ren och ordentligt upplyst.

3.2. Håll barn och obehöriga personer borta från den elektriska maskinens arbetsplats.

3.3. Använd personlig skyddsutrustning. Använd ett ansiktsskydd eller skyddsglasögon som kan blockera skräp, smuts och damm som genereras under drift. Använd skyddshandskar för att skydda händerna.

Använd andningsskydd för att skydda andningsvägarna.

Använd lämpliga kläder. Bär inte löst sittande kläder eller smycken. Håll hår och kläder borta från verktygets rörliga delar.

3.4. Vidta försiktighetsåtgärder i händelse av oavsiktlig start. Innan du ansluter till strömförsörjningen eller batteripaketet, när du lyfter eller bär verktyget, måste strömbrytaren vara i det avstängda läget.

3.5. Om det finns anordningar för dammutug eller dammuppsamling ska dessa monteras och användas på rätt sätt. Användningen av sådana anordningar minskar de risker som är förknippade med damm.

3.6. Håll handtag och greppytter ren och fria från olja eller fett. Hala handtag och greppytter gör det omöjligt att hantera maskinen på ett säkert sätt i oväntade situationer.

3.7. Använd vid behov ett skruvståd eller en klämma för att säkra arbetsstycket eller arbetsobjektet. Att hålla i arbetsstycket med händerna gör det inte säkert fixerat.

3.8. Försiktighet - produkten innehåller slipande delar.



3.9. Skydda delar av din kropp från eventuell kontakt med de slipande pappersarken.

3.10. Inte avsedd att användas av barn.

3.11. Använd endast verktyget för dess avsedda ändamål.

3.12. Kontrollera verktyget före varje användningstillfälle med avseende på spån, sprickor eller slitage.

3.13. Undvik att använda för stor kraft på verktyget för att undvika skador eller brott.

3.14. Om verktyget har utsatts för fysisk påverkan, deformerats eller slitits under användning kan ytterligare användning av verktyget leda till personskador. Verktyget får inte användas igen.

3.15. Felaktig användning av verktyget kan leda till skador på händer, ögon, ansikte eller andra delar av kroppen.

Företaget är inte ansvarigt för felaktig användning av verktyget, felaktig användning av verktyget eller användning av ett skadat eller slitet verktyg.

Kom ihåg att följa dessa säkerhetsföreskrifter för att förhindra skador och skapa en säker arbetsmiljö.

4. Förberedelse av verktyget för användning:

Slipning och polering av ytan på det material som ska bearbetas utförs genom att flytta elverktygets stödsula, på vilken slippapperet är fäst. Stödplattan är försedd med kardborreband som gör det möjligt att snabbt och enkelt byta slippapper utan att behöva använda extra verktyg.

Använd inte slipmaskinen med för högt tryck på det material som ska bearbetas: det kan leda till dåliga slipresultat, minskad livslängd för elverktyget på grund av överbelastning av elmotorn och förtida slitage av slippapperet.

Använd inte för mycket kraft på elverktyget under drift, eftersom detta minskar motorvarvtalet och därmed prestandan.

Dra nätsladden så att slippapperet inte skadar nätsladden under drift. Förvara alltid nätsladden bakom elverktyget.

Så här förbereder du verktyget för användning: 1:

1. Utför en visuell inspektion av elverktyget.

2. Kontrollera att reglagen (knappar, vred, strömbrytare etc.) fungerar som de ska.

3. Slå på elverktyget och låt det arbeta utan belastning i ca tre minuter på max. varvtal.

4. Montera och fäst utbytesverktyget (S&R-slipplattor) ordentligt.

5. Om testet var framgångsrikt är du redo att börja arbeta.

Montering och demontering av slippapper:

Slipunderläggets yta är belagd med kardborreband, vilket gör att du snabbt och enkelt kan fästa slippapper med den luddfria sidan. Tryck fast slippapperet ordentligt på kardborrebandet på bakstycket. För att säkerställa optimal dammuppsugning och utsugning, se till att hålen i slippapperet är i linje med hålen i stöddynan. Om du vill ta bort ett slipark lyfter du upp kanten på sliparket och tar bort det från stödplattan. Rengör stödplattan från smuts och damm, t.ex. med en borste, innan du sätter på det nya slippapperet.

5. Hur man använder:

Slipark klassificeras efter antalet och storleken på slippartiklarna per kvadratcentimeter av slippapperet. Grovkorniga papper avlägsnar snabbt stora partiklar av material, och när de följs av ett finkornigt papper kan slipningen utföras mycket enklare och snabbare. För att uppnå bästa möjliga ytfinish bör slipningen utföras i flera steg, med en finare kornstorlek för varje efterföljande steg. För grovslipning används slippapper med kornstorlekarna P40 och P60. Slipmedel med kornstorlek P120 används för mellanslipning och borttagning av olika ojämnheter. Slipark med kornstorlekar upp till P240 används för finslipning av ytor före spackling eller mållning etc. Ytan blir behaglig och silkeslen att ta på. För att kontrollera kvaliteten på slipningen måste du titta på ytan i en vinkel och ljuset ska falla vinkelrätt. På så sätt kan du se eventuella defekter eller repor från slippapperet som ännu inte har tagits bort i det reflekterade ljuset. Vid bearbetning av trätor ska stråken vara jämma och jämma. Den slutliga slipningen ska endast göras längs med fiberriktningen.

6. Underhåll:

Innan arbetet påbörjas ska produkten noggrant inspekteras för att upptäcka eventuella skador. Använd inte slipskivorna om de är visuellt skadade. Undvik exponering för värme, direkt fukt och solljus. Förvara slipmedlen i originalförpackningen tills de ska användas. Om luftfuktigheten är hög absorberas den av slipskivornas baksida och de expanderas. Om luftfuktigheten ändå är för låg släpper baksidan ifrån sig fukt och slipskivorna krymper. Slipmedlet blir sprött. Detta leder till defekter under slipningen.

7. Lagring och transport:

7.1. Transportera verktyget i en individuell styv transportförpackning som säkerställer dess integritet.

7.2. Skydda instrumentet från fall och stötar. Under förvaring och transport måste instrumentet skyddas mot mekanisk påverkan, fukt och kontaminering.

7.3. När du bär eller transporterar ett verktyg med vassa delar måste dessa delar täckas över.

7.4. Förvara produkten på en torr, låst plats för att förhindra att den används och skadas av obehöriga personer, särskilt barn. Undvik förvaring under förhållanden med hög luftfuktighet. Låt inte personer som inte känner till säkerhetsbestämmelserna arbeta med produkten.

7.5. Transport är tillåten med alla typer av transportmedel som säkerställer produktens integritet, i enlighet med de allmänna transportreglerna.

7.6. Placera inte tunga föremål på produkten. Under lastning, lossning och transport får produkten inte utsättas för stötar eller atmosfärisk nederbörd.

8. Avfallshantering:

Kassera produkten och dess förpackning i enlighet med nationell lagstiftning eller i enlighet med lokala bestämmelser.

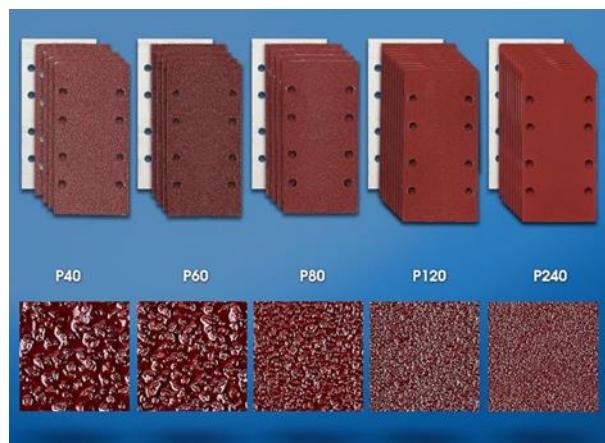
TR: KULLANIM KILAVUZU



**UYARI! Kişisel koruyucu ekipman kullanın.
Talimatları izleyin.**

232.093.035- Avuç taşlama makineleri için S&R aşındırıcı kağıt seti, boyut 93 mm x 230 mm, 35 adet.

232.185.035- Açılı taşlama makineleri için S&R aşındırıcı kağıt seti, boyut 93 x 185 mm, 35 adet.



1. Ödev:

S&R aşındırıcı kağıt seti, yüzey düzensizliklerinin giderilmesini sağlar. Metal, ahşap, alçıpan, sac kenarlar ve derzlerde, macun tesviyesinde ve boy'a, vernik, pas ve pürüzlü yüzeylerin zımparalanmasında kullanım için idealdir.

2. Aletin ana parametreleri:

S&R aşındırıcı şeritlerin kalitesi, yüksek kazıma oranı ve hızlı sonuçlar ile karakterize edilir. Bunlar 8 perforasyon ile donatılmıştır ve uzun hizmet ömrü ile etkileyicidir. Aşındırıcı kağıtlar, neme dayanıklı, aşınmaya dirençli ve uzun kullanım ömrü için son derece dayanıklı olmasını sağlayan bir kumaş arkalıktan yapılmıştır.

Aşındırıcı kağıt, zımpara makinesinin platformuna hızlı bir şekilde takılarak çalışmaya başlanması sağlanan yapışkan bir arkalık (Velcro) ile donatılmıştır.

Aşındırıcı diskler, daha iyi toz emme için 8 delikle donatılmıştır ve elektrikli süpürge ile çalışmanızı veya makinenin üzerindeki toz toplayıcıyı kullanmanıza olanak tanır.

Kağıt tabakalar 93mm*230mm ve 93mm*185mm boyutlarında mevcuttur ve benzer çalışma yüzeyi boyutuna sahip yüzey zımpara makineleri ile kullanım için uygundur.

Set, kaba temizlikten bir nesnenin son zımparalamasına kadar çok çeşitli görevleri yerine getirmenize olanak tanıyan farklı kum boyutlarına sahip aşındırıcı tabakalar içerir.

1.S&R Zımpara Kağıdı Seti, açılı taşlama makineleri için, 93 mm x 230 mm, 35 adet (Ürün No. 232.093.035);

Set, her boyutta 35 aşındırıcı tabaka içerir:

5 adet. P40; 5 adet. P60; 5 adet. P120; 10 adet. P240;

2. Açılı taşlama makineleri için S&R aşındırıcı kağıt seti, boyut 93 mm x 185 mm, 35 adet (Ürün No. 232.185.035);

Set, her boyutta 35 aşındırıcı tabaka içerir:

5 adet. P40; 5 adet. P60; 5 adet. P120; 10 adet. P240;

3. Aletle çalışırken güvenlik önlemleri:

3.1. Çalışma alanını temiz tutun ve uygun şekilde aydınlatın.

3.2. Çocukları ve yetkisiz kişileri elektrikli makinenin çalışma alanından uzak tutunuz.

3.3. Kişisel güvenlik donanımları kullanınız. Çalışma sırasında oluşan döküntü, kir ve tozu engellemeyecek bir yüz siperi veya gözlük takın. Ellerinizi korumak için koruyucu eldiven giyin.

Solunum sisteminizi korumak için bir solunum cihazı kullanın.

Uygun giysiler giyin. Bol giysiler giymeyin veya takı takmayın. Saçınızı ve giysilerinizi aletin hareketli parçalarından uzak tutunuz.

3.4. İstenmeyen çalışma durumlarına karşı önlem alınız. Güç kaynağına veya akü paketine bağlamadan önce, aleti kaldırırken veya taşıırken şalter kapalı konumda olmalıdır.

3.5. Toz emme veya toplama cihazları mevcutsa, bunları doğru şekilde takınız ve kullanınız. Bu tür cihazların kullanılması tozla ilgili riskleri azaltır.



3.6. Tutamakları ve kavrama yüzeylerini temiz tutun ve yağ veya gres içermemesini sağlayın. Kaygan tutamaklar ve kavrama yüzeyleri beklenmedik durumlarda güvenli kullanıma izin vermez.

3.7. Gerekirse, iş parçasını veya iş kalemini sabitlemek için bir mengene veya kelepçe kullanın. İş parçasını ellerinizle tutmak onu güvenli bir şekilde sabitlemez.

3.8. Dikkat - ürün aşındırıcı parçalar içerir.

3.9. Vücutunuzun bazı kısımlarını aşındırıcı kağıt tabakaları ile olası temastan koruyun.

3.10. Çocuklar tarafından kullanılmak üzere tasarlanmamıştır.

3.11. Aleti sadece amacına uygun olarak kullanınız.

3.12. Her kullanımından önce alette talaş, çatlak veya aşınma olup olmadığını kontrol ediniz.

3.13. Hasar veya kırılmayı önlemek için alete aşırı güç uygulamaktan kaçınınız.

3.14. Alet kullanım sırasında fiziksel olarak darbe almış, deform olmuş veya aşınmışsa, aletin daha fazla kullanılması yaralanmalara neden olabilir. Alet tekrar kullanılmamalıdır.

3.15. Aletin yanlış kullanımı ellerin, gözlerin, yüzün veya vücutun diğer kısımlarının yaralanmasına neden olabilir.

Şirket, aletin yanlış kullanımından, uygunsuz kullanımından veya hasarlı ya da aşınmış bir aletin kullanımından sorumlu değildir.

Yaralanmaları önlemek ve güvenli bir çalışma ortamı oluşturmak için bu güvenlik önlemlerine uymayı unutmayın.

4. Aletin kullanıma hazırlanması:

İşlenecek malzemenin yüzeyinin zımparalanması ve parlatılması, aşındırıcı kağıdın takılı olduğu elektrikli aletin destek tabanının hareket ettirilmesiyle gerçekleştirilir. Destek tabanı, ek aletlere ihtiyaç duymadan aşındırıcı kağıtlar hızla ve kolay bir şekilde değiştirilmesini sağlayan bir Velcro tutturucu ile donatılmıştır.

Zımpara makinesini çalıştırırken, işlenen malzemeye aşırı basınç uygulamaktan kaçının: bu, kötü zımparalamaya sonuçlarına, elektrik motorunun aşırı yüklenmesi nedeniyle elektrikli aletin kullanım ömrünün kısalmasına ve aşındırıcı kağıdın erken aşınmasına neden olabilir.

Çalışma sırasında elektrikli el aletine aşırı güç uygulamayınız, aksi takdirde motor devri ve dolayısıyla performans düşer.

Güç kablosunu, aşındırıcı kağıt çalışma sırasında güç kablosuna zarar vermeyecek şekilde yönlendiriniz. Elektrik kablosunu daima aletin arkasında tutunuz.

Aleti kullanıma hazırlamak için: 1. Aleti çalıştırınız:

1. Elektrikli el aletini gözle kontrol ediniz.

2. Kumandaların (düğmeler, topuzlar, anahtarlar, vs.) çalışıp çalışmadığını kontrol ediniz.

3. Aleti çalıştırınız ve maksimum devirde yaklaşık üç dakika boyunca yüksüz olarak çalıştırınız.

4. Yedek aleti (S&R aşındırıcı levhalar) takınız ve sıkıca sabitleyiniz.

5. Test başarılı olduysa, çalışmaya başlamaya hazırlızınız demektir.

Aşındırıcı kağıdın takılması ve çıkarılması:

Aşındırıcı destek pedinin yüzeyi, aşındırıcı kağıtları tiftiksiz tarafla hızlı ve kolay bir şekilde takmanızda olanak tanıyan Velcro ile kaplanmıştır. Aşındırıcı kağıdı destek pedinin Velcro'suna sıkıca bastırın. Optimum toz emme ve çıkarma sağlamak için, aşındırıcı kağıttaki deliklerin destek pedindeki deliklerle aynı hizada olduğundan emin olun. Bir aşındırıcı kağıdı çıkarmak için, aşındırıcı kağıdın kenarını kaldırın ve destek pedinden çıkarın. Yeni aşındırıcı kağıdı takmadan önce, destek pedini kir ve tozdan temizleyin, örneğin bir fırça ile.

5. Nasıl kullanılır:

Aşındırıcı kağıtlar, aşındırıcı kağıdın inç karesi başına düşen aşındırıcı parçacıkların sayısına ve boyutuna göre sınıflandırılır. Kaba zımpara kağıtları büyük malzeme parçacıklarını hızlı bir şekilde temizler ve ardından ince zımpara kağıdı kullanıldığında zımparalamaya işlemi çok daha kolay ve hızlı bir şekilde gerçekleştirilebilir. Mümkün olan en iyi yüzey finisajını elde etmek için zımparalamaya işlemi birkaç adımda gerçekleştirilmeli ve sonraki her adımda daha ince bir kum kullanılmalıdır. Kaba zımparalamaya için P40 ve P60 kum boyutlarında aşındırıcı kağıt kullanın. P120 kum boyutuna sahip aşındırıcı kağıtları, ara zımparalamaya ve çeşitli kusurların giderilmesi için kullanılır. P240'a kadar kum boyutuna sahip zımpara kağıtları, macullama veya boyama vb. işlemlerden önce yüzeylerin son zımparalanması için kullanılır. Yüzey hoş ve ipeksi bir dokunuşa sahip olur. Zımparanın kalitesini kontrol etmek için yüzeye belli bir açıyla bakmanız gereklidir ve ışık dik olarak düşmelidir. Bu şekilde, yansiyan ışıkta aşındırıcı kağıttan henüz çıkarılmamış kusurları veya çizikleri görebileceksiniz. Ahşap bir yüzey üzerinde çalışırken vuruşlar düzgün ve eşit olmalıdır. Son zımparalamada sadece damar boyunca yapılmalıdır.

6. Bakım:

Çalışmaya başlamadan önce ürünlerde herhangi bir hasar olup olmadığını dikkatlice inceleyin. Görsel olarak hasarlısa aşındırıcı tabakaları kullanmayın. Isıya, doğrudan neme ve güneş ışığına maruz bırakmaktan kaçının. Aşındırıcıları kullanana kadar orijinal ambalajlarında saklayın. Havadaki nem oranı yüksekse, aşındırıcı levhaların arkası nemi emecek ve genleşecektir. Tersine, havadaki nem çok düşükse, destek nemi serbest bırakır ve aşındırıcı levhalar büzülür. Aşındırıcı kırılan hale gelir. Bu, zımparalamada kusurlara yol açacaktır.

7. Depolama ve taşıma:

7.1. Aleti, bütünlüğünü sağlayan ayrı bir sert taşıma ambalajı içinde taşıyın.

7.2. Aleti düşmelere ve darbelere karşı koruyunuz. Depolama ve taşıma sırasında alet mekanik darbelerden, nemden ve kirlenmeden korunmalıdır.

7.3. Keskin parçaları olan aletin taşınması veya nakliyesi sırasında bu parçalar örtülmelidir.

7.4. Yetkisiz kişiler, özellikle çocuklar tarafından kullanılmasını ve hasar görmesini önlemek için ürünü kuru ve kilitli bir yerde saklayın. Yüksek nemli ortamlarda depolamaktan kaçınınız. Çalışma güvenliği yönetmeliplerini bilmeyen kişilerin ürünle çalışmasına izin vermeyin.

7.5. Genel taşıma kurallarına uygun olarak, ürünün bütünlüğünü sağlayan her türlü taşıma ile nakliye izin verilir.

7.6. Ürünün üzerine ağır nesneler koymayın. Yükleme ve boşaltma işlemleri ve nakliye sırasında ürün darbelere ve atmosferik yağışlara maruz bırakılmamalıdır.

8. Bertaraf:

Ürünü ve ambalajını ulusal mevzuata veya yerel düzenlemelere uygun şekilde bertaraf edin.

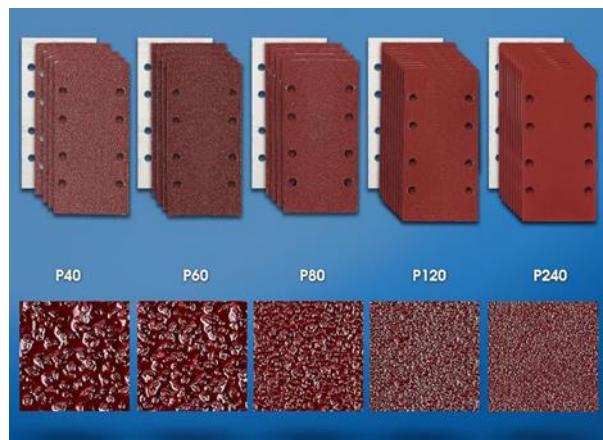
PL: INSTRUKCJA OBSŁUGI



**OSTRZEŻENIE! Stosuj środki ochrony osobistej.
Postępuj zgodnie z instrukcją.**

232.093.035- Zestaw papierów ściernych S&R do szlifierek kątowych, rozmiar 93 mm x 230 mm, 35 szt.

232.185.035- Zestaw papierów ściernych S&R do szlifierek kątowych, rozmiar 93 x 185 mm, 35 szt.



1. Zadanie:

Zestaw papierów ściernych S&R zapewnia usuwanie nierówności powierzchni. Idealnie nadaje się do metalu, drewna, płyt gipsowo-kartonowych, krawędzi i połączeń blach, do wyrównywania szpachli oraz do szlifowania farby, lakieru, rdzy i nierównych powierzchni.

2. Główne parametry narzędzia:

Wysokiej jakości paski ścierne S&R charakteryzują się wysoką wydajnością usuwania materiału i szybkimi rezultatami. Są one wyposażone w 8 perforacji i imponują długą żywotnością. Papiry ściernie są wykonane na podłożu z tkaniny, dzięki czemu są odporne na wilgoć, zużycie i bardzo trwałe, co zapewnia ich długą żywotność.

Papier ścierny jest wyposażony w samoprzylepny spód (rzep), który umożliwia szybkie przymocowanie do platformy szlifierki w celu rozpoczęcia pracy.

Tarcze ściernie są wyposażone w 8 otworów zapewniających lepsze odsysanie pyłu, co umożliwia pracę z odkurzacem lub korzystanie z odpylacza na samej maszynie.

Arukse papieru są dostępne w rozmiarach 93 mm*230 mm i 93 mm*185 mm i są odpowiednie do stosowania ze szlifierkami powierzchniowymi o podobnej wielkości powierzchni roboczej.

Zestaw zawiera arkusze ściernie o różnej ziarnistości, co pozwala na wykonanie pełnego zakresu zadań, od zgrubnego czyszczenia po końcowe szlifowanie obiektu.

1.Zestaw papierów ściernych S&R do szlifierek kątowych, 93 mm x 230 mm, 35 sztuk (nr art. 232.093.035);

Zestaw zawiera 35 arkuszy ściernych każdego rozmiaru:

5 szt. P40; 5 szt. P60; 5 szt. P120; 10szt. P240;

2. zestaw papierów ściernych S&R do szlifierek kątowych, rozmiar 93 mm x 185 mm, 35 sztuk (nr art. 232.185.035);

Zestaw zawiera 35 arkuszy ściernych w każdym rozmiarze:

5szt. P40; 5szt. P60; 5 szt. P120; 10szt. P240;

3. Środki ostrożności podczas pracy z narzędziem:

3.1. Utrzymywać miejsce pracy w czystości i odpowiednio oświetlone.

3.2. Trzymać dzieci i osoby nieupoważnione z dala od miejsca pracy maszyny elektrycznej.

3.3. Nosić osobiste wyposażenie ochronne. Nosić osłonę twarzy lub okulary ochronne, które są w stanie zablokować



Werkzeuge und Zubehör

zanieczyszczenia, brud i pył powstające podczas pracy. Nosić rękawice ochronne w celu ochrony rąk.

Nosić aparat oddechowy w celu ochrony układu oddechowego.

Nosić odpowiednią odzież. Nie nosić luźnej odzieży ani biżuterii. Włosy i odzież należy trzymać z dala od ruchomych części narzędzi.

3.4. Podjąć środki ostrożności w przypadku niezamierzonego uruchomienia. Przed podłączeniem do źródła zasilania lub akumulatora, podczas podnoszenia lub przenoszenia narzędzia, wyłącznik musi znajdować się w pozycji wyłączonej.

3.5. Jeśli dostępne są urządzenia do odsysania lub zbierania pyłu, należy je prawidłowo podłączyć i używać. Stosowanie takich urządzeń zmniejsza ryzyko związane z pyłem.

3.6. Uchwyty i powierzchnie chwytne powinny być czyste i wolne od oleju lub smaru. Śliskie uchwyty i powierzchnie chwytne nie pozwalają na bezpieczną obsługę w nieoczekiwanych sytuacjach.

3.7. W razie potrzeby użyj imadła lub zacisku, aby zabezpieczyć obrabiany przedmiot. Trzymanie przedmiotu obrabianego rękami nie zapewnia jego bezpiecznego zamocowania.

3.8. Uwaga - produkt zawiera części ścierne.

3.9. Chroń części ciała przed możliwym kontaktem z arkuszami papieru ściernego.

3.10. Produkt nie jest przeznaczony do użytku przez dzieci.

3.11. Używać narzędzia wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem.

3.12. Przed każdym użyciem sprawdzić narzędzie pod kątem wyszczerbień, pęknięć lub zużycia.

3.13. Należy unikać stosowania nadmiernej siły w celu uniknięcia uszkodzenia lub złamania narzędzia.

3.14. Jeśli narzędzie zostało fizycznie uderzone, zdeformowane lub zużyte podczas użytkowania, dalsze korzystanie z niego może spowodować obrażenia. Narzędzia nie wolno używać ponownie.

3.15. Niewłaściwe użycie narzędzia może spowodować obrażenia rąk, oczu, twarzy lub innych części ciała.

Firma nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie narzędzia, niewłaściwe użycie narzędzia lub użycie narzędzia uszkodzonego lub zużytego.

Należy pamiętać o przestrzeganiu tych środków ostrożności, aby zapobiec obrażeniom i stworzyć bezpieczne środowisko pracy.

4. Przygotowanie narzędzia do użycia:

Szlifowanie i polerowanie powierzchni obrabianego materiału odbywa się poprzez przesuwanie podeszwy nośnej elektronarzędzia, na której zamocowany jest papier ściearny.

Talerz wsporczy jest wyposażony w zapięcie na rzep, które umożliwia szybką i łatwą wymianę arkuszy ściearnych bez konieczności użycia dodatkowych narzędzi.

Podczas obsługi szlifierki należy unikać wywierania nadmiernego nacisku na obrabiany materiał: może to prowadzić do słabych wyników szlifowania, skrócenia żywotności elektronarzędzia z powodu przeciążenia silnika elektrycznego i przedwczesnego zużycia papieru ściearnego.

Nie używaj nadmiernej siły podczas pracy elektronarzędziem, ponieważ spowoduje to zmniejszenie prędkości obrotowej silnika, a tym samym jego wydajności.

Przewód zasilający należy poprowadzić w taki sposób, aby papier ściearny nie uszkodził go podczas pracy. Przewód zasilający powinien zawsze znajdować się z tyłu elektronarzędzia.

Przygotowanie urządzenia do pracy: 1:

1. Dokonać oględzin elektronarzędzia.
2. Sprawdzić działanie elementów sterujących (przycisków, pokrętła, przełączników itp.).
3. Włączyć elektronarzędzie i pozwolić mu pracować bez obciążenia przez około trzy minuty z maksymalną prędkością.
4. Zamontować i pewnie zamocować narzędzie zamienne (arkusze ścierne S&R).

5. Jeśli test zakończy się pomyślnie, można rozpocząć pracę.

Zakładanie i zdejmowanie papieru ściearnego:

Powierzchnia podkładki ścieennej pokryta jest rzepem, który umożliwia szybkie i łatwe mocowanie papieru ściearnego stroną niepozostawiającą kłaczków. Mocno docisnąć arkusz ściearny do rzepu podkładki. Aby zapewnić optymalne odsysanie i odsysanie pyłu, należy upewnić się, że otwory w papierze ściearnym pokrywają się z otworami w podkładce. Aby usunąć arkusz ściearny, należy unieść jego krawędź i zdjąć go z podkładki. Przed założeniem nowego papieru ściearnego oczyść podkładkę z brudu i kurzu, np. za pomocą szczotki.

5. Sposób użycia:

Arkusze ścierne są klasyfikowane według liczby i wielkości cząstek ściearnych na cał kwadratowy papieru ściearnego. Papier gruboziarnisty szybko usuwa duże cząstki materiału, a po zastosowaniu papieru drobnoziarnistego szlifowanie można wykonać znacznie łatwiej i szybciej. Aby uzyskać najlepsze możliwe wykończenie powierzchni, szlifowanie powinno być przeprowadzane w kilku etapach, z drobniejszym ziarnem dla każdego kolejnego kroku. Do szlifowania zgrubnego należy używać papieru ściearnego o ziarnistości P40 i P60. Materiały ścierne o ziarnistości P120 są używane do szlifowania pośredniego i usuwania różnych niedoskonałości. Arkusze ścierne o ziarnistości do P240 są używane do końcowego szlifowania powierzchni przed szpachlowaniem, malowaniem itp. Powierzchnia staje się przyjemna i jedwabista w dotyku. Aby



Werkzeuge und Zubehör

sprawdzić jakość szlifowania, należy spojrzeć na powierzchnię pod kątem, a światło powinno padać prostopadle. W ten sposób w odbitym świetle będzie można dostrzec wszelkie defekty lub rysy po papierze ściernym, które nie zostały jeszcze usunięte. Podczas pracy na drewnianej powierzchni pociągnięcia powinny być gładkie i równe. Ostateczne szlifowanie powinno odbywać się wyłącznie wzduż słojów.

6. Konserwacja:

Przed rozpoczęciem pracy należy dokładnie sprawdzić produkt pod kątem ewentualnych uszkodzeń. Nie używaj arkuszy ściernych, jeśli są wizualnie uszkodzone. Unikać ekspozycji na ciepło, bezpośrednią wilgoć i światło słoneczne. Do momentu użycia materiały ścierne należą przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Jeśli wilgotność powietrza jest wysoka, podłoż arkuszy ściernych wchłonie wilgoć i rozszerzy się. I odwrotnie, jeśli wilgotność powietrza jest zbyt niska, podłoż uwalnia wilgoć i arkusze ścierne kurczą się. Materiał ścierny staje się kruchy. Prowadzi to do defektów podczas szlifowania.

7. Przechowywanie i transport:

7.1. Narzędzie należy transportować w indywidualnym, sztywnym opakowaniu transportowym zapewniającym jego integralność.

7.2. Chroń urządzenie przed upadkami i uderzeniami. Podczas przechowywania i transportu narzędzie musi być chronione przed uderzeniami mechanicznymi, wilgocią i zanieczyszczeniem.

7.3. Podczas przenoszenia lub transportu narzędzia z ostrymi częściami, części te muszą być zakryte.

7.4. Produkt należy przechowywać w suchym, zamkniętym miejscu, aby zapobiec jego użytkowaniu i uszkodzeniu przez osoby nieupoważnione, zwłaszcza dzieci. Unikać przechowywania w warunkach wysokiej wilgotności. Nie zezwalać na pracę z urządzeniem osobom, które nie są zaznajomione z przepisami bezpieczeństwa pracy.

7.5. Transport jest dozwolony wszystkimi rodzajami transportu, które zapewniają integralność produktu, zgodnie z ogólnymi zasadami transportu.

7.6. Nie umieszczać ciężkich przedmiotów na produkcie. Podczas operacji załadunku i rozładunku oraz transportu produkt nie może być narażony na wstrąsy i opady atmosferyczne.

8. Utylizacja:

Produkt i jego opakowanie należy utylizować zgodnie z przepisami krajowymi lub lokalnymi.

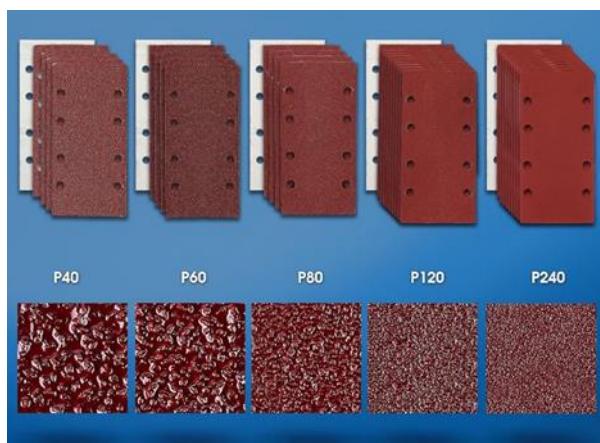
UA: ІНСТРУКЦІЯ КОРИСТУВАЧА



УВАГА! Використовувати засоби індивідуального захисту. Дотримуйтесь інструкції.

232.093.035- Набір шліфувального паперу S&R для ПШМ, розмір 93 мм x 230 мм, 35 шт.

232.185.035- Набір шліфувального паперу S&R для ПШМ, розмір 93 x 185 мм, 35шт.



1. Призначення:

Nabіr шліфувального паперу S&R забезпечує усунення нерівностей на поверхні. Ідеально підходить для обробки

поверхні металu, дерева, гіпокартону, країв і переходів листового металu, для вирівнювання шпаклівки, а також для шліфування фарби, лаку, іржі та нерівних поверхонь.

2. Основні параметри інструменту:

Якість зачисних arkuszów papieru S&R характеризується високою продуктивністю шліфування та швидким результатом. Вони мають 8 перфорацій і вражают своїм довгим терміном служби. Шліфувальний папір виготовлений на тканинній основі, завдяки чому він стійкий до вологи, зносостійкий, з підвищеною міцністю для тривалого терміну експлуатації.

Шліфувальний папір на клейкій основі (липучці) швидко встановлюється на платформу плоскошліфувальної машини(ПШМ) для початку робіт.

Для кращого пиловідведення на шліфувальних кругах передбачено 8 отворів, які дають змогу працювати, під'єднуючи пилосос або використовувати пилозбирник на самій машині..



Werkzeuge und Zubehör

Розмір аркушів паперу 93мм*230мм та 93мм*185мм , підходить для використання з плоскошлифувальними машинами з аналогічним розміром робочої поверхні.

У наборі представлені шліфувальні аркуші з різною зернистістю , завдяки яким можна виконати весь спектр робіт від грубого зачищення до фінального шліфування предмета.

1. Набір шліфувального паперу S&R для ПШМ, розмір 93 мм x 230 мм, 35 шт. (артикул 232.093.035);

До набору входять 35шт., шліфувальних аркушів кожного розміру:

5шт. P40; 5шт. P60; 5шт.P80; 10шт. P120; 10шт. P240;

2. Набір шліфувального паперу S&R для ПШМ, розмір 93 мм x 185 мм, 35 шт. (артикул 232.185.035);

До набору входять 35шт., шліфувальних аркушів кожного розміру:

5шт. P40; 5шт. P60; 5шт.P80; 10шт. P120; 10шт. P240;

3. Заходи безпеки під час роботи з інструментом:

3.1. Тримайте робоче місце в чистоті та при належному освітлені.

3.2. Не допускайте дітей та сторонніх осіб до місця роботи електричної машини.

3.3. Користуйтеся засобами індивідуальної безпеки. Використовуйте захисний щиток для обличчя або окуляри, що здатні затримувати уламки, бруд та пил, які утворюються під час роботи. Надягайте захисні рукавички для захисту рук.

Для захисту органів дихання використовуйте респіратор.

Одягайте відповідний одяг. Не носіть просторий одяг або прикраси. Тримайте волосся та одяг подалі від рухомих частин інструменту.

3.4. Вживайте попереджувальні заходи на випадок непередбаченого пуску. Перед приєднанням до джерела живлення або блоку акумуляторів, під час підймання інструменту або його перенесення вимикач має бути у вимкненому положенні.

3.5. За наявності пристрій відсмоктування або збирання пилу правильно приєднуйте та застосовуйте ці пристрої. Застосування таких пристрій зменшує ризики, пов'язані з наявністю пилу.

3.6. Тримайте рукоятки та поверхні захвату в чистоті, не допускаючи появі на них олії або мастила. Слизькі рукоятки й поверхні захвату не забезпечують безпечного керування ними в несподіваних ситуаціях.

3.7. При необхідності закріплюйте заготовку або робочий елемент лещатами або струбцинами. Утримання заготовки руками не фіксує її надійно.

3.8. Обережно –виріб містить абразивні частини.

3.9. Оберігайте частини вашого тіла, від можливих контактів з аркушами шліфувального паперу.

3.10. Не призначено для використання дітьми.

3.11. Використовуйте інструмент тільки за призначенням.

3.12. Перед кожним використанням перевірте інструмент на наявність сколів, тріщин або зношення.

3.13. Уникайте прикладання надмірних зусиль до інструменту, щоб уникнути його пошкоджень або поломки.

3.14. Якщо інструмент зазнав фізичного впливу, деформації або зносу під час використання, подальше його використання може привести до травм. Такий інструмент не можна використовувати надалі.

3.15. Неправильне використання інструменту може привести до травм рук, очей, обличчя або інших частин тіла.

Компанія не несе відповідальності за використання інструменту за непризначенням, за неправильне використання інструменту або використання пошкодженого або зношеного інструменту.

Пам'ятайте про дотримання цих заходів безпеки для запобігання травмам і створення безпечної робочої середовища.

4. Підготовка інструменту до використання:

Шліфування та полірування поверхні матеріалу, який обробляється, здійснюється за рахунок руху опорної підошви електроінструменту, на якій кріпиться шліфувальний папір. Опорна підошва оснащена липучкою, що дозволяє швидко та без використання додаткового інструменту замінювати шліфувальні аркуші.

Під час роботи з шліфувальною машиною уникайте надмірного тиску на матеріал, який обробляється: це може стати причиною неякісного шліфування, зменшення терміну служби електроінструменту, внаслідок перевантаження електричного двигуна, а також передчасного зношення шліфувального паперу.

Не прикладайте величного зусилля до електроінструменту під час роботи, тому що при цьому оберти двигуна, а отже і продуктивність, падають.

Прокладайте шнур живлення електроінструменту так, щоб у процесі роботи шліфувальний папір не пошкодив шнур живлення. Шнур живлення повинен бути завжди позаду електроінструменту.

Щоб підготувати інструмент до роботи слід:

1. Зробіть візуальний огляд електроінструменту.



Werkzeuge und Zubehör

2. Перевірте функціонування елементів управління (кнопки, регулятори, перемикачі та інше).
3. Увімкніть електроінструмент і дайте йому попрацювати без навантаження близько трьох хвилин на максимальних обертах.
4. Встановіть і надійно закріпіть змінний інструмент (шліфувальний аркуш S&R).
5. Якщо перевірка пройшла успішно, можете починати роботу.

Встановлення і зняття шліфувального паперу:

Поверхня опорної шліфувальної підошви покрита липучкою, що дозволяє швидко та без ускладнень під'єднувати до неї ворсистою стороною шліфувальний папір. Міцно притисніть шліфувальний аркуш до липучки опорної шліфувальної підошви. Для забезпечення оптимального всмоктування та відведення пилу слідкуйте за тим, щоб отвори в шліфувальному папері збігалися з отворами в опорній підошві. Щоб зняти шліфувальний аркуш, підніміть його край і зніміть з опорної шліфувальної підошви. Перед закріпленням нового шліфувального паперу прочистіть опорну шліфувальну підошву від забруднень і пилу, наприклад, за допомогою пензлика.

5. Використання:

Шліфувальні аркуші розрізняють виходячи з кількості та розміру абразивних частинок на квадратний дюйм шліфувального паперу. Аркуші з грубою зернистістю швидко видаляють великі часточки матеріалу, і якщо після цього працювати папером з дрібною зернистістю, то шліфування можна виконати набагато простіше і швидше. Для досягнення кращої якості поверхні, шліфування потрібно проводити в декілька етапів, де для кожного наступного етапу використовується дрібніша зернистість. Для грубого шліфування поверхні використовують шліфувальний папір із зернистістю P40, P60. Шліфувальні матеріали із зернистістю P120 використовують для проміжного шліфування, видалення різних недоліків. Шліфувальним аркушем із зернистістю до P240 виконують остаточне шліфування поверхонь перед шпаклюванням або фарбуванням та ін.. Поверхня стає приємною та шовковистою на дотик. Для контролю якості шліфування потрібно дивитися на оброблювану поверхню під кутом, а світло повинно падати перпендикулярно. Тоді у відбитому світлі ви зможете побачити ще не зашліфовані дефекти або подряпини від шліфувального паперу. Рухи під час обробки дерев'яної поверхні мають бути плавними та рівномірними. Остаточне шліфування проводять тільки вздовж волокон.

6. Догляд:

Перед початком роботи слід ретельно оглянути виріб, звертаючи увагу на наявність пошкоджень. Не використовувати шліфувальні аркуші при візуальних пошкодженнях. Необхідно уникати впливу тепла, безпосереднього впливу вологи та сонячного проміння.

Абразивні матеріали необхідно зберігати до їх використання в оригінальній упаковці. Якщо вологість повітря висока, основа шліфувальних аркушів поглинає її і розширяється. І навпаки, якщо вологість повітря надто низька, основа віддає вологу, шліфувальний аркуш стягується. Абразивний матеріал стає крихким. Це приведе до дефектів під час шліфування.

7. Зберігання та транспортування:

7.1. Транспортування інструменту здійснюйте в індивідуальній жорсткій транспортній упаковці, що забезпечує його цілісність.

7.2. Оберігайте інструмент від падінь і ударів. Під час зберігання і транспортування, інструмент має бути захищений від механічних впливів, зволоження і забруднення.

7.3. Під час перенесення або перевезення інструменту з гострими частинами, ці частини повинні бути закритими.

7.4. Зберігати виріб в сухому, закритому місці, щоб виключити його використання та пошкодження сторонніми особами, особливо дітьми. Уникайте зберігання в умовах високої вологості. Не дозволяйте osobам, не обізнаним із положеннями щодо безпеки експлуатації, працювати з ним.

7.5. Транспортування допускається усіма видами транспорту, які забезпечують цілісність виробу, відповідно до загальних правил перевезень.

7.6. Не кладіть на виріб важкі предмети. Під час вантажно-розвантажувальних робіт і транспортування, виріб не має зазнавати ударів та впливу атмосферних опадів.

8. Утилізація:

Утилізуйте виріб і його упаковку відповідно до національного законодавства або місцевих нормативних актів.

S&R Industriewerkzeuge GmbH

Industriestr. 51, 79194 Gundelfingen, Germany
info@sr-werkzeuge.com, www.sr-werkzeuge.de