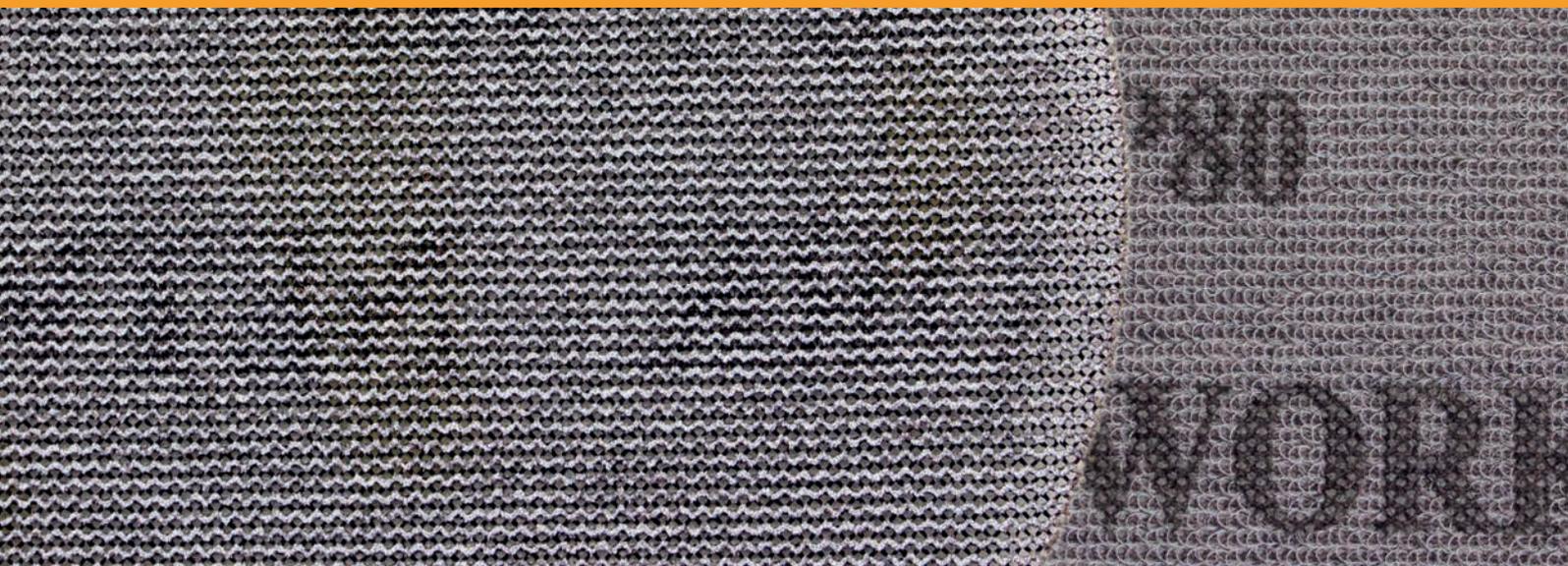


EKAMANT

when
perfection
matters.



**SCHLEIFMITTEL AUF
NETZUNTERLAGE UND ZUBEHÖR**



EKAMANT

Ein globales Unternehmen mit Wurzeln in Schweden

EKAMANT wurde 1928 durch Ernst Andersson im Süden Schwedens gegründet. Mit mehr als 90 Jahren Erfahrung können wir auf eine bewegte Geschichte mit großen Entwicklungserfolgen zurückblicken. Hochautomatisierte, computergesteuerte und nach ISO9001 zertifizierte Anlagen ermöglichen uns, unsere Produkte auf gleichbleibend höchstem Niveau zu produzieren. Diese technische Ausstattung sowie unsere, über viele Jahre entstandene, Erfahrung und das Know How unserer Mitarbeiter schafften die Grundlage, uns als weltweit führenden Hersteller für flexible Schleifmittel zu etablieren. Heute ist

EKAMANT als Global Player hervorragend aufgestellt. EKAMANT Schleifmittel werden in über 50 Ländern rund um den Globus verkauft. Das Unternehmen beschäftigt mit seinen acht Tochterfirmen in Europa, Asien und Afrika weltweit 530 Mitarbeiter. „Wer immer tut, was er schon kann, bleibt immer das, was er schon ist“ lautet unsere Devise und so forschen, verbessern und testen wir kontinuierlich, oft in enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden, an der Optimierung unserer Materialien. Unser Ziel: innovativ und effizient die optimale Lösung für Ihr perfektes Schleifergebnis zu finden.



INHALT

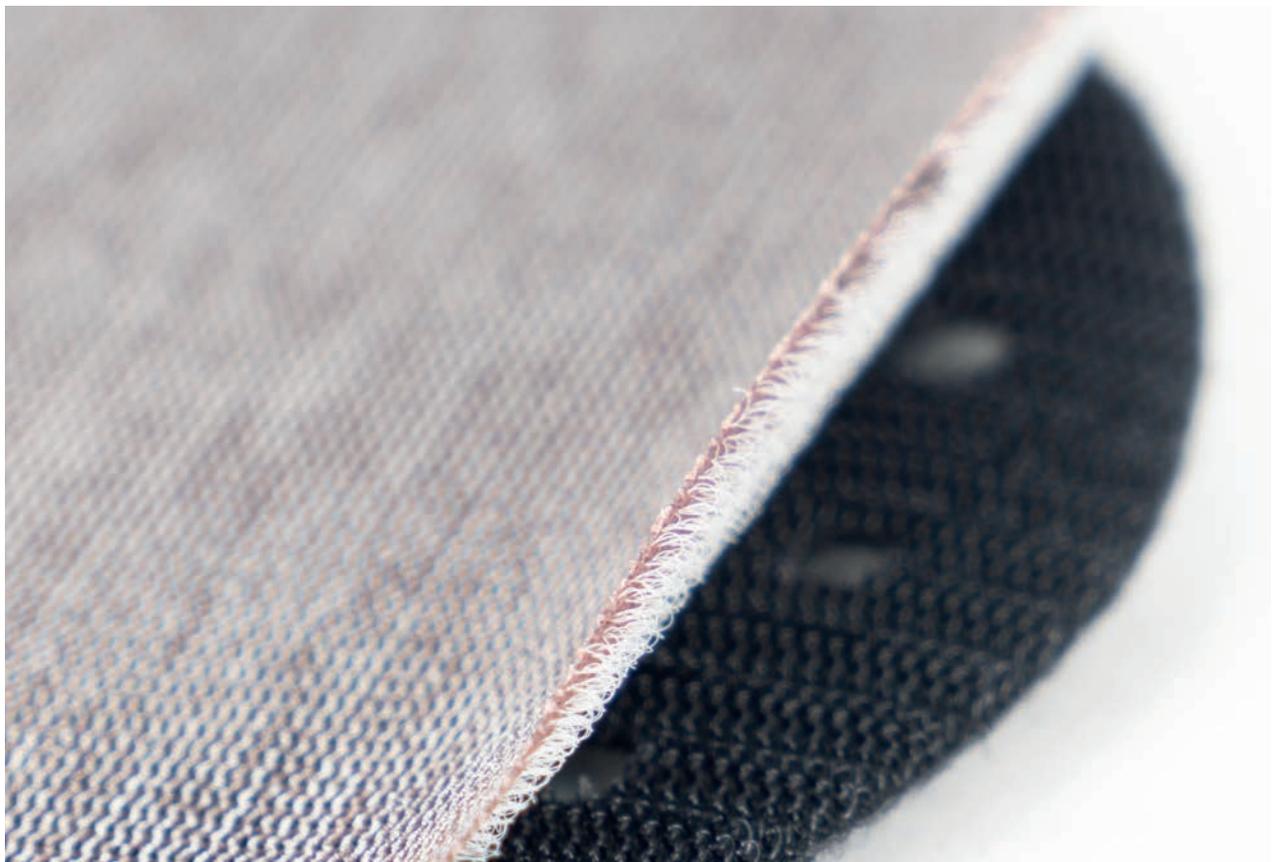
Werkstoffe, Märkte und Anwendungen

NETWORK V

KLETTSCHEIBEN
KLETTSTREIFEN UND KLETTBÖGEN
ROLLEN

ZUBEHÖR

SCHUTZAUFLAGE "PROTECTORPAD"
HANDSCHLEIFKLÖTZE MIT ABSAUGSTUTZEN



SCHLEIFMITTEL AUF NETZUNTERLAGE

Schleifmittel auf Netzunterlage sind sehr anwenderfreundlich, ermöglichen ein fast staubfreies Arbeiten und erzielen eine deutlich längere Standzeit als herkömmliche Schleifmittel. Die offene Netzstruktur saugt den Schleifstaub direkt in der Kontaktzone auf und vermindert so verstaubte Oberflächen und das Einatmen von schädlichen Stäuben.

Zusammen mit unseren Zubehör, ist unser Netzschleifmittel "NETWORK" unsere beste Lösung für sauberes Schleifen mit der Hand oder handgeführten Schleifmaschinen mit Klettauflage.

WERKSTOFFE

Lacke und Beschichtungen

Polyester Lacke
PUR-Lacke und Füller (mit Hochglanz)
NC-Lacke
Hochglanzlacke
Farben
Parkett Lacksysteme (Reparatur)
Wasserlacke
Füller
Primer
Spachtel
Grundierungen
KTL
Kratzfeste Lacke
Decklacke (Fehler in der Oberfläche)
Gelcoat
Alte Farben

Sonstiges Werkstoffe

Aluminium
Stahl (verzinkt)
Verbundwerkstoffe allgemein
GFK
Acrylglas
Thermoplaste
Duroplaste
Gips und Gipsplatten
Mineralwerkstoffe
Holz weich
Holz hart
MDF
HDF
Spanplatte

ANWENDUNGEN

Angleichen
Reinigen
Anschleifen
Aufrauen
Nacharbeiten
Abtragen von Farbnasen und Lackläufern
Lackzwischenchliff

MÄRKTE

Holzverarbeitung
Metallverarbeitung
Maler und Trockenbauer
OEM (Automobilhersteller)
ART (KFZ-Reperatur)
Lackierereien
Boots- und Jachtbau
Flugzeugbau
Windradbau

OBERFLÄCHENTECHNOLOGIE VON GROB BIS FEIN



GREEN WAY



Nachhaltigkeit und ökologisches Verantwortungsbewusstsein sind heute Teil unserer modernen Unternehmensphilosophie. Dabei geht es nicht nur um den effizienten Einsatz von Ressourcen, sondern auch um die Nutzung von umweltverträglichen Rohmaterialien. Wir denken grün, wenn es um die Herstellung unserer Produkte geht.

Zusammen mit unseren Umweltingenieurern und unabhängigen Instituten halten wir unsere Rohmaterialproduktion weitestgehend "KLIMACLEAN".

In unserer Schleifmittelproduktion verwenden wir so weit als möglich lösemittelfreie oder lösemittelarme Rezepturen. Mit modernen Staubabscheidern können wir die Reststaubkonzentration auf ein Minimum verringern. Beim Reinigen unserer Anlagen wird das Reinigungswasser in biologischen Abwasserbehandlungsanlagen mit Biofiltersystemen gereinigt und nahezu komplett wieder dem normalen Wasserkreislauf zugeführt. Emissionswerte werden so auf ein Minimalstes reduziert. Auch in der Weiterverarbeitung achten wir auf umweltfreundliche Materialien und Prozesse.



**RI
SE**

CERTIFIKAT

ISO 14001

Härmed intygas att/This is to certify that

Ekamant AB

Järnväggsgatan 44, 285 32 MARKARYD, SWEDEN

har ett miljöledningssystem som uppfyller kraven enligt SS-EN ISO 14001:2015 vad gäller
has an environmental management system that fulfills the requirements of SS-EN ISO 14001:2015 with respect to

Utveckling, tillverkning, konfektionering och försäljning av flexibelt slipmaterial

Development, manufacture, conversion and sales of coated abrasives

Ursprungligen utfärdat/Originally issued	2024-01-22
Giltigt till och med/Expiry date	2027-01-21
Beslutsdatum/Decision date	2024-01-22


Jonas Madsen

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certification
Box 857, SE-501 15 Borås, Sweden
+46 10-516 50 00
certifiering@ri.se | www.ri.se



Certifikat/Certificate C004244 | version/issue 1 | 2024-01-22

This document is the property of RISE and may not be reproduced other than in full, except with the prior written approval by RISE.



Sida/Page 1(2)

NETWORK

NETWORK zeichnet sich durch seine sehr offene Struktur aus und erzielt sehr lange Standzeiten und staubfreie Oberflächen. NETWORK ist besonders für den Lackzwischen Schliff und das Schleifen von Verbundwerkstoffen geeignet.

ANWENDUNG

- ✓ Holz und Holzwerkstoffe
- ✓ Lacke und Beschichtungen
- ✓ Verbundwerkstoffe
- ✓ Kunststoffe

TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Unterlage	PA-Netz
Bindemittel	Kunstharz
Korn	Aluminiumoxyd
Streuung	extrem offen
Kornreihe	80, 120-180, 240, 320-500

EIGENSCHAFTEN

Schärfe	mittel
Standzeit	sehr hoch
Oberflächenqualität	fein
Flexibilität	mittel
Nassschliff	nein

LIEFERBARE FORMEN



ROLLE



KLETTSCHIBEN



BÖGEN/STREIFEN

Für weitere Informationen über Verfügbarkeit, Preise und Mindestabnahmemengen sehen Sie bitte in unsere Preisliste oder fragen Sie unverbindlich an.

Bitte geben Sie bei Bestellungen stets die Körnung an.

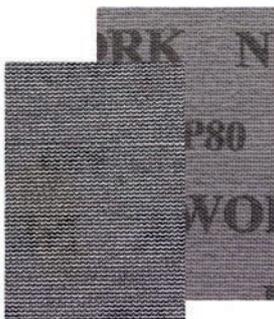
KLETTSCHEIBEN



VERFÜGBARE DIMENSIONEN

- ✓ 150mm
- ✓ 125mm
- ✓ 225mm

KLETTBÖGEN UND STREIFEN



VERFÜGBARE DIMENSIONEN

- ✓ 70 X 125mm
- ✓ 80 X 133mm
- ✓ 70 X 198mm
- ✓ 115 x 230mm
- ✓ 70 x 400mm

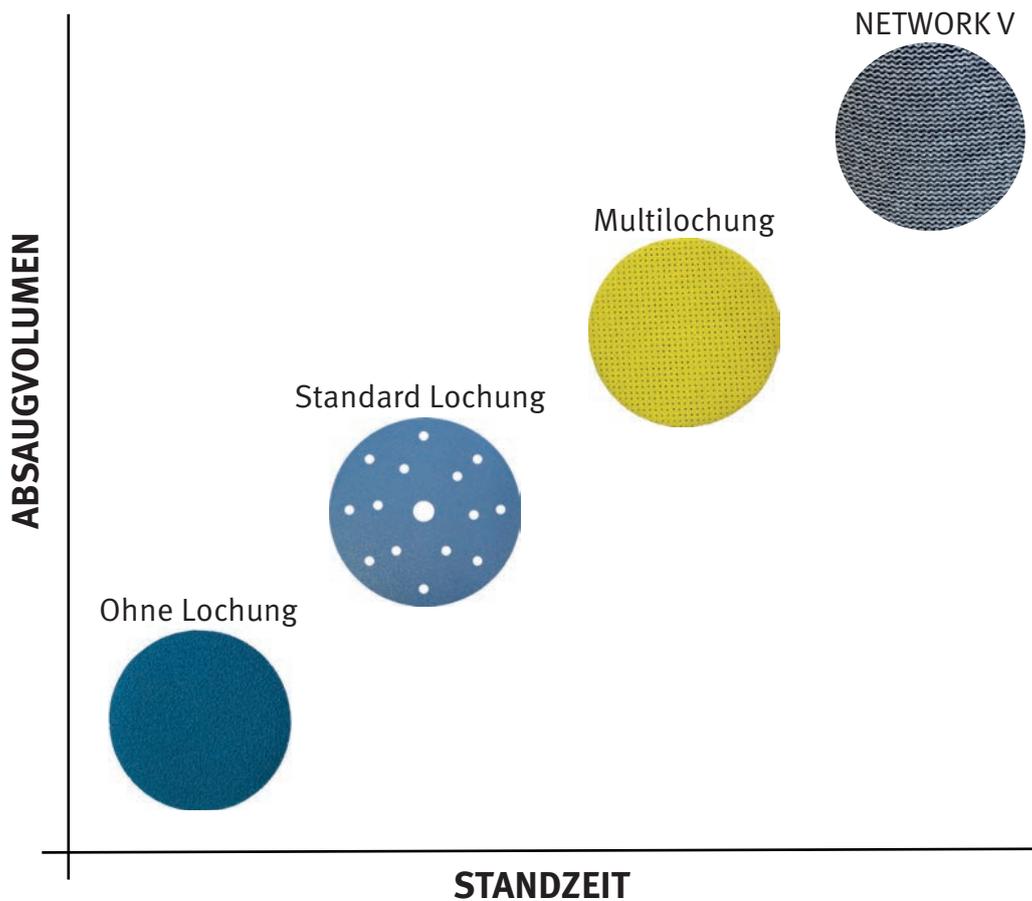
KLETTROLLEN



VERFÜGBARE DIMENSIONEN

- ✓ 115mm x 10m
- ✓ 115mm x 5m

Verschiedene Schleifstäube sind Gefahrenstoffe und Mitarbeiter müssen laut GefStoffV geschützt werden. Wir bei EKAMANT nehmen dieses Thema sehr ernst und haben mit NETWORK einen direkten Schutz des Mitarbeiters in unserem Produktprogramm, der keine oder nur sehr geringe Mengen an Schleifstaub in die Umgebung abgibt. Wie schon 1975 mit unserem ANTISTATEX® Schleifmaterial, welches heute nicht mehr aus dem modernen Schleifmaschinenschliff weg zu denken ist, erzielen wir auch mit NETWORK ein besseres und gesünderes Arbeitsklima.

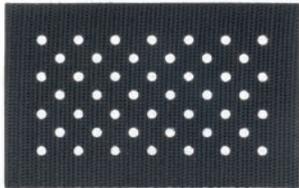


EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Sehr lange Standzeit
- Gesundes Arbeitsklima
- Saubere Oberflächen und Werkstücke
- Hohe Wirtschaftlichkeit durch wegfallende Reinigungsarbeiten
- Universell einsetzbar
- Kein Verlust des Absaugvolumens
- Die Stearatbeschichtung verhindert ein schnelles Zusetzen bei thermoplastischen Werkstoffen
- Durch die sehr hohe Reisskraft, ist NETWORK auch optimal für den Kantenschliff geeignet
- Die Netzstruktur erlaubt die Fixierung auf allen Klettauflagen ohne Rücksicht auf die Anordnung der Absauglöcher

ZUBEHÖR

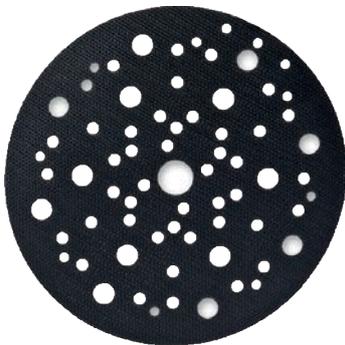
Schutzauflagen für Streifen und Bögen mit 55er Lochung



VERFÜGBARE DIMENSIONEN

- ✓ 70 x 125mm
- ✓ 80 x 133mm
- ✓ 70 x 198mm
- ✓ 115 x 230mm
- ✓ 70 x 400mm

Schutzauflagen für Klettcheiben mit 49er Lochung



VERFÜGBARE DIMENSIONEN

- ✓ 150mm
- ✓ 125mm
- ✓ 225mm

Handschleifklötze mit Absaugstutzen

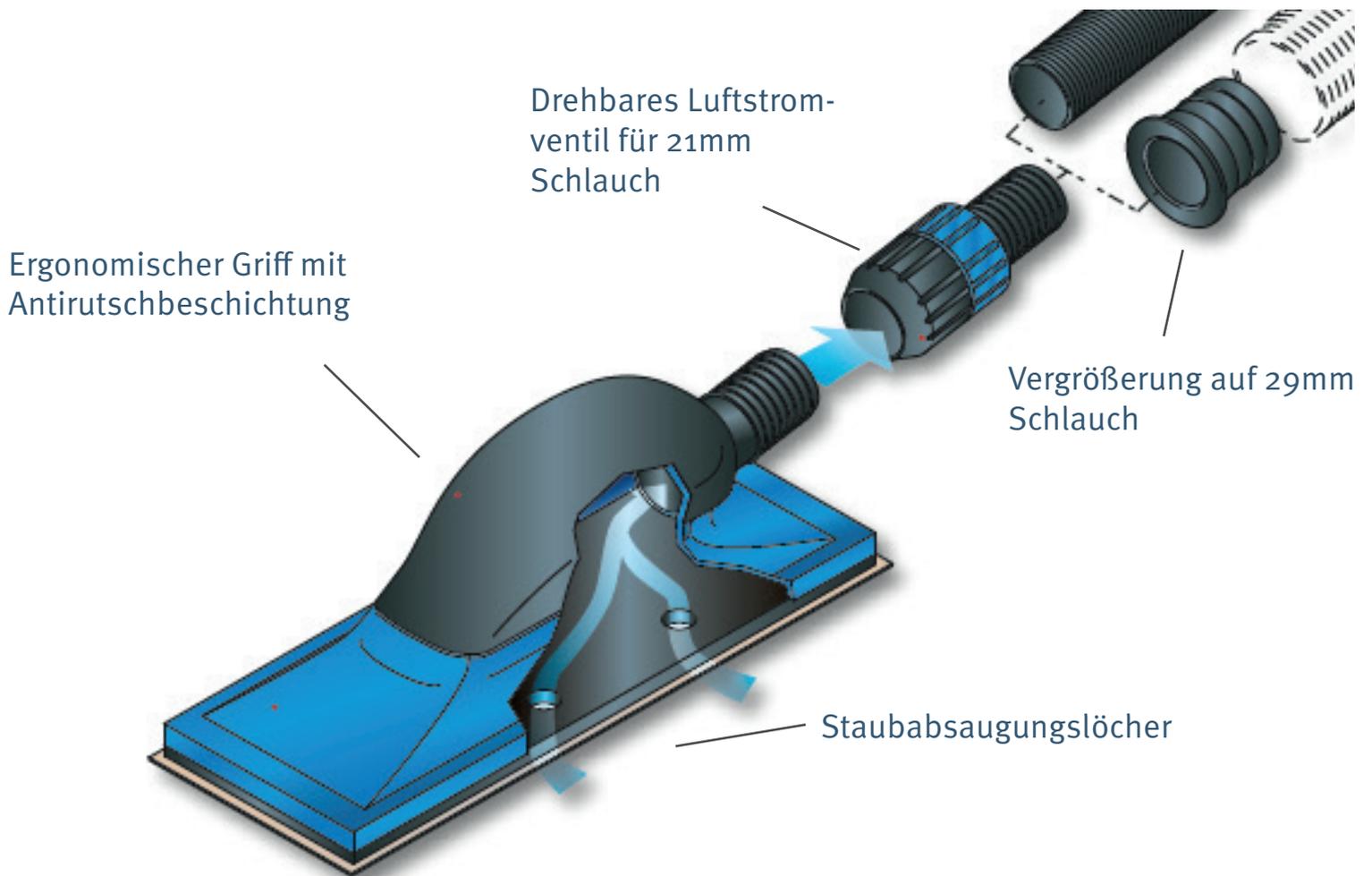


Auch als Set im Koffer erhältlich

VERFÜGBARE DIMENSIONEN

- ✓ 70 x 125mm
- ✓ 70 x 198mm
- ✓ 115 x 230mm
- ✓ 70 x 400mm

IHRE GESUNDHEIT UND UNSERE UMWELT SIND UNS WICHTIG



PROTECTOR PAD

Unsere Schutzauflage "Protector Pad" dient als Zwischenlage zwischen dem Schleifteller und der Netzschleifscheibe, um den Schleifteller vor hoher Friktion und mechanischen Kräften zu schützen und so eine längere Haltbarkeit des Schleiftellers zu erzielen. Unser Protector Pad sorgt auch für einen besseren Halt der Netzschleifscheiben. Wir empfehlen, das Protector Pad als Zwischenlage zu nutzen!

EKAMANT

SCHWEDISCHE SCHLEIFMITTEL

www.ekamant.de

EKAMANT Deutschland GmbH
Zur Salzleite 2
91586 Lichtenau
Deutschland
Tel. 09827-24093-0
Fax 09827-24093-22
sales@ekamant.de