









Sandstrahlen nochmal neuer gedacht.

Eine neue Ära fortschrittlichster Sandstrahltechnik.

Entwickelt für die Anforderungen moderner Steinbearbeitung, verbinden alle Geräte der RexBlast Serie robuste Bauweise mit intelligenter Bedienung – für präzise Ergebnisse, gleichmäßige Strahlbilder und maximale Effizienz.

Ganz gleich, ob automatisierte Abläufe, kraftvolle Strahlleistung oder gesünderes Arbeiten mit minimaler Belastung: RexBlast steht für professionelles Strahlen mit System. Die Geräte entlasten Sie und Ihre Mitarbeiter, sparen wertvolle Zeit und schaffen Freiräume für das Wesentliche: Ihre Arbeit mit Stein.



Innovative Technologie mit innovativen Folien von König.

Perfektes Zubehör für die RexBlast Serie.

Sandstrahlfolien, die Ihre Ergebnisse einzigartig machen.

Unsere Sandstrahlfolien sind mehr als nur eine Schutzfolie. Sie sind der Schlüssel zu präzisen Strahlbildern, klaren Kanten und einem verlässlichen Arbeitsablauf. Ob filigrane Ornamente, Schriften oder kraftvolle Gravuren: die Qualität der Folie entscheidet über das Ergebnis.

In der Praxis zählt jedes Detail. Eine gute Folie haftet auch auf rauen Flächen, lässt sich mühelos schneiden, entgittern und anpassen und bleibt dennoch stabil im Strahlprozess. Sie schützt, was geschützt werden muss, und gibt frei, was bearbeitet werden soll: ohne Verrutschen, ohne Zeitverlust, ohne Kompromisse.

König setzt auf Folien, die sich in der Werkstatt ebenso bewähren wie im Außeneinsatz. Ob mit Plotter oder von Hand – die saubere Übertragung des Motivs ist die Grundlage für ein sauberes Ergebnis. Und das beginnt lange vor dem ersten "Strahl".

Denn wer mit Stein arbeitet, schafft nicht nur Formen. Er schafft Werte. Erinnerungen, die bleiben. Zeichen, die Bestand haben. Damit solche Werke entstehen, braucht es Material, auf das man sich verlassen kann. Unsere Sandstrahlfolien bieten dafür maximale Kontrolle, Effizienz und Verlässlichkeit – damit aus handwerklicher Arbeit bleibende Qualität wird.



∕lehr erfahren

Finfach QR-Code scannen

Mehr zu Sandstrahlfolien ab Seite 14





Sandstrahlgeräte für echte Werte.

Durchdachte Technik, starke Leistung und intelligente Absaugung machen Ihre Arbeit nicht nur schneller, sondern auch gesünder. Für Ergebnisse, die bleiben. Und für Handwerker, die wissen, was zählt.

01

Alles über
RexBlast Sandstrahlgeräte
Seite 05 - 13





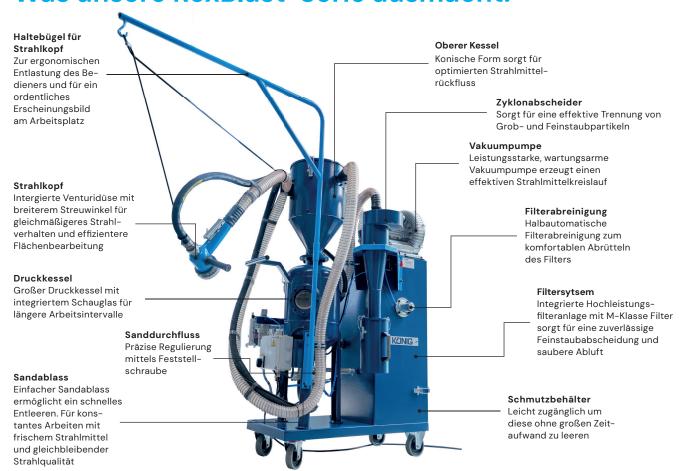
Alle Vorteile der RexBlast Geräte auf einen Blick.

Sandstrahlgeräte RexBlast

Produkteigenschaften:

RexBlast Serie

Was unsere RexBlast-Serie ausmacht:



Besser als nur gut: Besser für Ihre Gesundheit.

So konzipiert, dass Sie effizienter arbeiten. Und gesünder.

Die RexBlast Serie verbindet Leistung mit Verantwortung: Weniger Feinstaub, geringerer Lärmpegel und saubere Abluft sorgen für ein gesünderes Arbeitsumfeld – spürbar für Lunge, Gehör und Wohlbefinden.



Weniger laut

Weniger Lärm durch abgestimmte Technik



Saubere Atemluft

Durch effektive Feinstaubabscheidung



Gesünder Arbeiten

Durch ergonomisch gestaltete Konstruktion







RexBlast Max

Alle Details



Mehr erfahren Einfach QR-Code scannen

- Strahlkopf
- 2 Druckkessel
- 3 Zyklonabscheider
- 4 Vakuumpumpe

Technische Daten:

Arbeitsdruck	2-4 bar
Düsendurchmesser	5 mm
Kesselinhalt	601
Luftbedarf	1.000 I/min
Spannung	380 V
Leistung	2.200 W
Gewicht	200 kg
Geräusch	74 dB(A)
Abmessungen (LxBxH)	1.900 x 800 x 1.200mm
Artikelnummer	SO1.001.120











Vorbereitet

für den Einsatz an der RexBlast Base. om

Alle Vorteile des RexBlast Max auf einen Blick

Kraftvolle Strahlleistung

Höhere Flächenleistung durch optimierte Venturi-Düse mit breitem Streuwinkel – für gleichmäßige, präzise Ergebnisse auch bei größeren Ornamenten.

Maximale Ausdauer

Der 60-Liter-Druckkessel fasst mehr Strahlmittel als marktübliche Geräte und reduziert so Nachfüllpausen. Für längere Arbeitsintervalle bei konstant hoher Strahlleistung.

Gesundes Arbeitsumfeld

Durchdachtes Absaugsystem mit Zyklonabscheider und M-Klasse-Filter reduziert Feinstaub und Lärm – für ein spürbar angenehmeres und sichereres Arbeiten.

Reduzierter Reinigungsaufwand

Schmutz und Rückstände sammeln sich in separaten Schmutzbehältern. Diese Behälter lassen sich leicht herausnehmen und entleeren.

Zuverlässigkeit im Dauerbetrieb

Geräuscharme Vakuumpumpe und automatischer Kondensatablass sorgen für einen störungsfreien Betrieb – selbst bei längeren Einsätzen.

Wartungsarm

Halbautomatische Filterrabeinigung und wartungsfreundliche Komponenten halten den Aufwand gering und sichern eine hohe Verfügbarkeit der Anlage.









RexBlast Pro

Alle

Details



Mehr erfahren Einfach QR-Code scannen

- 1 Strahlkopf
- 2 Druckkessel
- 3 Zyklonabscheider
- 4 Vakuumpumpe

Technische Daten:

Arbeitsdruck	2-4 bar
Düsendurchmesser	4 mm
Kesselinhalt	301
Luftbedarf	600 I/min
Spannung	230 V
Leistung	1.500 W
Gewicht	140 kg
Geräusch	74 dB(A)
Abmessungen (LxBxH)	1.800 x 500 x 1.000 mm
Artikelnummer	S01.001.110



Alle Vorteile des RexBlast Pro auf einen Blick

Konstante Strahlqualität

Kombination aus bewährter Strahltechnik und solider Bauweise für gleichmäßige Ergebnisse über lange Einsatzzeiten hinweg.

Effizienter Strahlmittelrückfluss

Durchdachter Rückführkreislauf führt Strahlmittel zuverlässig zurück. Das spart Materialkosten und reduziert Verluste im Arbeitsprozess.

Solide Leistung

Der 30-Liter-Druckkessel bietet genug Kapazität für mittlere bis größere Projekte und unterstützt dabei einen kontinuierlichen Arbeitsfluss ohne häufige Unterbrechungen.

Gesundes Arbeitsumfeld

Durchdachtes Absaugsystem mit Zyklonabscheider und M-Klasse-Filter reduziert Feinstaub und Lärm – für ein spürbar angenehmeres und sichereres Arbeiten.

Wartungsfreundlich

Zugang zu relevanten Komponenten und ein robuster Aufbau ermöglichen eine einfache Wartung mit geringem Zeitaufwand – für zuverlässige Einsatzbereitschaft.

Kompakter Allrounder

Der RexBlast Pro vereint Leistung und Flexibilität in einem System – ideal für Betriebe mit wechselnden Anforderungen.











- Mehrfeldautomatik
- Start/Stopp-Funktion mit Memory
- Z-Achsen-Sicherheitsfunktion
- Reinigungsfunktion
- · Intuitive und einfache Bedienung
- Kompakte Technik mit durchdachtem Aufbau
- Spart Zeit, die Sie anderweitig einsetzen können

Die Mehrfeldautomatik macht den Unterschied.

Mit bis zu 20 frei definierbaren Strahlbereichen lassen sich auch große Projekte mühelos und präzise bearbeiten.

Starten! Stoppen! Weitermachen! Ganz ohne Umwege.

Die Start/Stopp-Funktion mit Memory merkt sich genau die zuletzt bearbeitete Position. Selbst nach einer Bewegung der Brücke wird exakt an dieser Stelle weitergestrahlt.

Durchdacht. Auch nach der Arbeit.

Nach Abschluss des Strahlvorgangs fährt die Brücke dank der integrierten Z-Achsen-Sicherheitsfunktion automatisch in die höchste Position und anschließend in die Parkstellung – so werden empfindliche Oberflächen zuverlässig geschützt. Auf Wunsch wird das bearbeitete Feld nach dem Strahlen automatisch abgesaugt – für ein sauberes Ergebnis und minimale Nacharbeit.

Intelligent gesteuert. Klug gelöst.

Gesteuert wird das System über einen Touchscreen von Schneider Electronics, der durch seine intuitive Bedienung sofort überzeugt.

Mit ihrem durchdachten Aufbau – inklusive 1.200 x 1.200 mm Arbeitsbereich, automatischer Schmierung, robustem Monoblock-Gestell und verschleißgeschützten Führungsschienen – ist die Anlage bestens für den professionellen Dauereinsatz gerüstet.

Der höhenverstellbare Drehtisch RexBlast Base ist die ideale Erweiterung der Strahlbrücke für noch mehr Flexibilität.

Und das Beste.

Nach einer kurzen Einweisung lässt sich die RexBlast Base sicher und benutzerfreundlich bedienen – so können wertvolle Ressourcen gezielt an anderer Stelle eingesetzt werden.

Technische Daten:

Spannung	230 V
Arbeitsbereich	1.200 x 1.200 mm
Gewicht	250 kg
Abmessungen (BxTxH)	2.200 x 2.000 x 1.800 mm
Artikelnummer	S02.001.100





Strahlarm RexBlast Up

Alle

Details



Mehr erfahren Einfach QR-Code scannen

Alle Vorteile auf einen Blick

- Stabil geführter Strahlarm
- Ergonomisches und rückenschonendes Arbeiten
- elektromotorische H\u00f6henverstellung f\u00fcr schnelle Anpassung an die Werkst\u00fcckst\u00e4rke
- Höhenverstellung mit großem Verstellbereich von 350 mm
- Große Reichweite des Strahlarms bis 1.400 mm
- Passend f
 ür Sandstrahlger
 äte der RexBlast Serie

Ergonomisch. Stabil. Leistungsstark.

Der neue RexBlast Up revolutioniert das manuelle Sandstrahlen: Durch den stabil geführten Strahlarm wird die körperliche Belastung deutlich reduziert. Optimal für ergonomisches, sicheres und ermüdungsfreies Arbeiten auch bei langen Einsätzen.

Technische Daten:

Spannung	230 V
Leistung	0,25 kW
Gewicht	200 kg

Abmessungen (BxTxH) 2.200 x 2.000 x 2.500 mm

Artikelnummer S02.002.100

RexBlast Drehtische

Drehtisch RexBlast mit Strahlarmhalterung

Alle Details



Mehr erfahren Einfach QR-Code scannen



- Höhenverstellbarer Drehtisch ideal in Kombination mit den RexBlast Sandstrahlgebläsen und Jet-Stream
 - An drei Punkten nivellierbar für präzises Ausrichten Ihrer Werkstücke
- Strahlarmhalterung für rückenschonendes Arbeiten – Adapter für RexBlast und Jet-Stream Strahlgeräte separat erhältlich

Artikelnummer	M80.184.100
Artikelnummer	M80.184.100.01 (Adapter RexBlast)
Artikelnummer	M80.184.100.02 (Adapter Jet-Stream)

Drehtisch RexBlast Base

Alle Details



Mehr erfahren Einfach QR-Code scannen



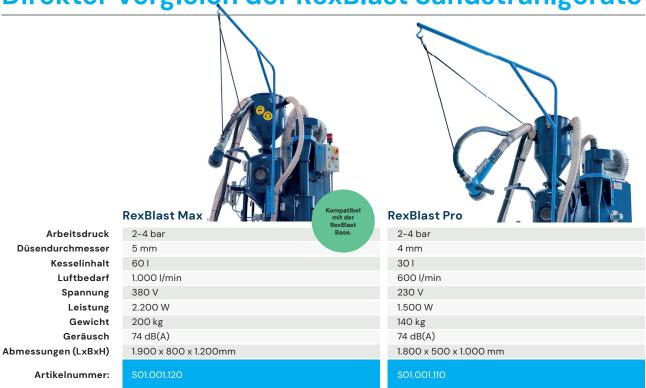
- Höhenverstellbarer Drehtisch ideal in Kombination mit der RexBlast Base Strahlbrücke.
- An drei Punkten nivellierbar für das präzise Ausrichten Ihrer Werkstücke

Artikelnummer M80.184.050





Direkter Vergleich der RexBlast Sandstrahlgeräte



Saubere Luft erlaubt keine Kompromisse.





Ob filigrane Schriften oder großflächige Ornamente: der in beiden Sandstrahlgeräten integrierte M-Klasse-Hochleistungsfilter sorgt zuverlässig für eine effektive Staubabscheidung. Damit bleibt die Luft sauber und Ihre Gesundheit geschützt. Langlebig, wartungsarm und kompromisslos effizient: Die Filtertechnologie der RexBlast-Serie setzt neue Maßstäbe im Sandstrahlbereich.





Welche Lösung passt ideal zu mir?

Optimale Lösungen für optimale Ergebnisse. Ganz, wie Sie es brauchen.

Finden Sie die RexBlast-Lösung, die am besten zu Ihren individuellen Bedürfnissen passt.

Die König RexBlast Serie bietet professionelle Sandstrahltechnik für jeden Anspruch. Vom flexiblen Allrounder bis zur automatisierten Lösung für höchste Effizienz. Welches Modell zu Ihnen passt, hängt vor allem von Ihrem Einsatzbereich, dem gewünschten Automatisierungsgrad und der Arbeitsmenge ab.



RexBlast Pro

Der kompakte Allrounder für Werkstätten mit regelmäßigem Bedarf: zuverlässig, wartungsfreundlich und leistungsstark. Perfekt, wenn Sie flexibel bleiben und trotzdem professionell arbeiten möchten



RexBlast Max

Die richtige Wahl für große Projekte, hohe Durchsätze und maximale Effizienz. Mit 60-Liter-Druckkessel, starker Strahlleistung und effektivem Absaugsystem ist das RexBlast Max für alle, die keine Kompromisse machen.

RexBlast Base

Für alle, die ihre Prozesse automatisieren und Fachkräfte entlasten wollen: Die RexBlast Base arbeitet vollautomatisch und liefert konstant präzise Ergebnisse. Ideal für Serienarbeiten oder Aufgaben mit hohem Zeitaufwand.



RexBlast Up

Für alle, die beim Strahlen Rücken und Kräfte schonen wollen: Einfach über die Fläche führen, ohne dauerhaftes Halten. Ergonomisch, leicht zu bedienen und schnell einzuweisen.







Unsere Sandstrahlfolien bieten das, worauf es in der Praxis ankommt: Starke Klebekraft auch auf unebenen Flächen. Hohe Reißfestigkeit selbst bei komplexen Motiven. Und eine präzise Schnittfähigkeit für saubere Details. So entsteht Strahlqualität, die sich sehen und fühlen lässt. Egal ob bei feinen Schriften oder tiefen Reliefs: Diese Folien liefern, was Sie erwarten.

Sandstrahlfolien, die den Unterschied machen.

Robust im Einsatz, präzise im Detail: Unsere Sandstrahlfolien haften zuverlässig, schützen wirkungsvoll und lassen sich dennoch mühelos verarbeiten. Für gestochen scharfe Konturen, perfekte Tiefenwirkung und Ergebnisse, die überzeugen. Für Profis, die keinen Spielraum für Kompromisse lassen.

02

Alles über König Sandstrahlfolien Seite 14 - 19



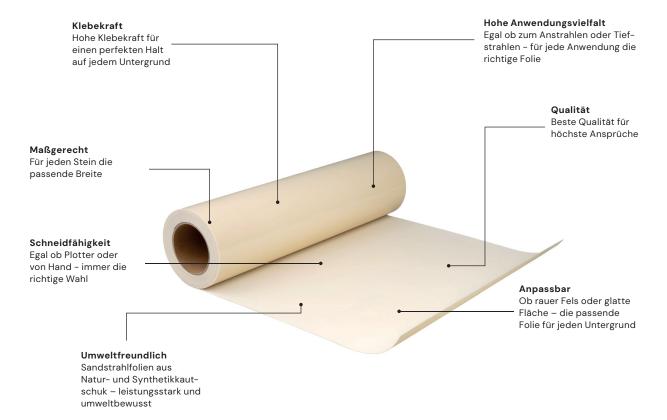
Alle Vorteile der Sandstrahlfolien auf einen Blick.

Sandstrahlfolien von König

Produkteigenschaften:

Sandstrahlfolien von König

Was unsere Folien ausmacht:









Sandstrahlfolien optimiert für die besten Ergebnisse.

Perfektes Zubehör für perfekte Ergebnisse.

Robust im Einsatz, präzise im Detail. Für Ergebnisse, die ewig bleiben.

Die Sandstrahlfolien von König vereinen hohe Reißfestigkeit mit perfekter Klebkraft. Ob feine Konturen, schmale Serifen oder große Flächen: König Sandstrahlfolien überzeugen mit exakter Linienführung, starker Haftung und einfacher Verarbeitung. Sie müssen keine Kompromisse eingehen.







Jede Anwendung stellt andere Anforderungen. Unsere Folien liefern die passende Lösung.

Alle König Sandstrahlfolien überzeugen durch präzise Verarbeitung, hohe Belastbarkeit und verlässliche Haftung. Hier sehen Sie, was sie alle gemeinsam haben.



Zuverlässige Haftung

Unsere Sandstrahlfolien bieten sicheren Halt. Selbst auf schwierigen Untergründen. Für präzises Arbeiten ohne Verrutschen.



Exakte Linienführung

Die gleichmäßige Materialstruktur ermöglicht gestochen scharfe Konturen und detailreiche Ergebnisse – bei jeder Anwendung.



Einfache Handhabung

Klebkraft, Stabilität und Verarbeitbarkeit sind optimal aufeinander abgestimmt. Für schnelle Positionierung und sauberes Ablösen.



Hohe Belastbarkeit

Robust und reißfest – auch bei intensiver Nutzung. So bleibt die Qualität konstant, selbst bei längeren Strahlvorgängen.







König Sandstrahlfolien

Sandstrahlfolie König 2000: Die Strahlfolie



Produkteigenschaften:

- Perfekte Strahlergebnisse ideal auch bei tiefen Ornamenten
- · Zeichnet sich durch hohe Klebekraft aus
- Leicht zu schneiden und plotterfähig

Technische Daten:

Rollenlänge	9,1 m
Stärke	1,1 mm
Farbe	Blau
Breite 317 mm	Art.#: \$10.040
Breite 476 mm	Art.#: S.10.050
Breite 635 mm	Art.#: S.10.060

Sandstrahlfolie König T: Die Flexible



Produkteigenschaften:

- Extrem flexible, anschmiegsame Folie ideal für unebene und raue Untergründe wie Findlinge, Felsen und gestockte Oberflächen
- Sehr hohe Klebekraft für sicheren Halt
- Plotterfähig einfache und präzise Verarbeitung

Technische Daten:

Rollenlänge	9,1 m
	·
Stärke	0,8 mm
Farbe	Beige
Breite 381 mm	Art.#: S10.084
Breite 508 mm	Art.#: S.10.085
Breite 635 mm	Art.#: S.10.086
Tipp: Unser Schneidmesser Set ist die perfekte Ergänzung für schnelle, unkomplizierte Arbeiten mit den Sandstrahlfolien. Art.#: S15.150 Mehr erfahren Einfach QR- Code scannen	

Sandstrahlfolie König PL: Die Plotterfolie



Produkteigenschaften:

- Speziell geeignet für automatisches Schneiden im Plotter
- Perfekte Strahlergebnisse ideal auch bei tiefen Ornamenten
- Zeichnet sich durch hohe Klebekraft aus

Technische Daten:

Rollenlänge	9,1 m
Stärke	1,1 mm
Farbe	Weiß
Breite 317 mm	Art.#: S10.062
Breite 476 mm	Art.#: S.10.064
Breite 635 mm	Art.#: S.10.066

Entdecken Sie die Vorteile unserer Sandstrahlfolien.

Finden Sie Ihre perfekte, individuelle Lösung.

Online unsere Lösungen erkunden.

UBlast Sandstrahlfolien

UBLast 723TR: Die Anstrahlfolie

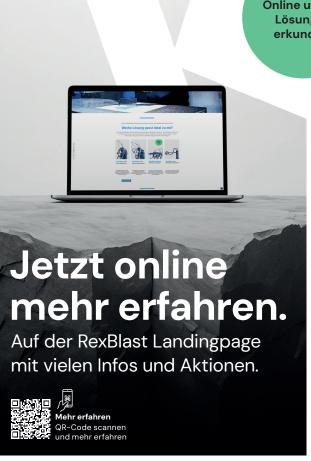


Produkteigenschaften:

- Ideal zum Anstrahlen und bedingt zum Tiefstrahlen
- Sehr gut geeignet für raue Oberflächen dank hoher Elastizität
- Perfekt für das Abpausen

Technische Daten:

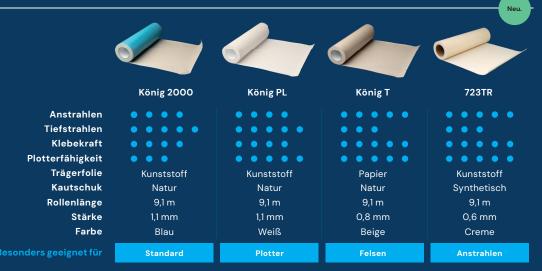
Rollenlänge	9,1 m
Stärke	0,6 mm
Farbe	Creme
Breite 381 mm	Art.#: S10.01.723TR.381
Breite 502 mm	Art.#: S10.01.723TR.502
Breite 635 mm	Art.#: S.10.01.723TR.635





Die ideale Folie für meine Arbeit?

Vergleichstabelle aller Sandstrahlfolien



Jede Folie unterscheidet sich in den spezifischen Anwendungsfällen, sind aber opitmal auf unsere RexBlast Sandstrahlgeräte ausgelegt. Bei Fragen, wenden Sie sich an unseren Service oder Ihren direkten Ansprechpartner bei König.







Platz für Ihre Notizen.



Sandstrahlwelten	www.koenigtools.com
	Ihr direkter Ansprechpartner bei König ist:



Sandstrahlwelten www.koenigtools.com





Sandstrahlwelten _____ www.koenigtools.com





J. König GmbH & Co.

Werkzeugfabrik, Steinindustrie- und Handwerksbedarf Dieselstraße 2 76227 Karlsruhe

J. König GmbH & Co.

Logistikzentrum & Profimarkt

Wachhausstraße 28 76227 Karlsruhe

Tel 0721/40 905-0 Fax 0721/40 905-33 Mail info@j-koenig.de Web www.koenigtools.com