

Laborgeräte von B-Productions:

Willkommen in der Zukunft

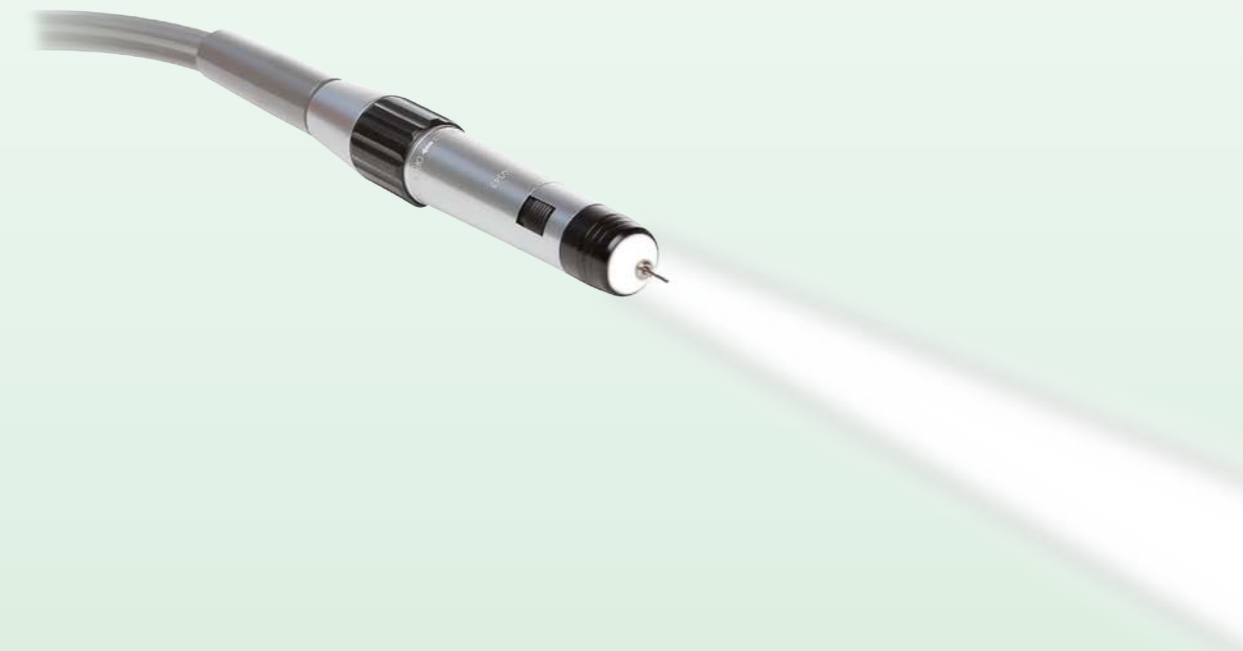


DIE LABORTURBINEN VON B-PRODUCTIONS. GENIESSEN SIE DEN UNTERSCHIED.

Die Laborturbinen von BPR dienen zur präzisen Feinbearbeitung von harten Materialien wie z.B. Zirkon, Titan oder Keramik. In der Schweiz entwickelt und gefertigt, zeichnen sich die Laborturbinen von BPR in ihrer langen Tradition durch überlegene Technik und Qualität der Verarbeitung aus. Geniessen Sie den Unterschied.

Die schattenfreie LED Lichtturbine von B-Productions. Geniessen Sie den Unterschied.

Mit der Laborturbine LED Carver setzt BPR einen neuen Standard in der Welt der Turbinen. Aufgrund einer neuartigen, durch BPR zum Patent angemeldeten Technologie, überzeugt das Lichtfeld der Turbine durch eine bisher ungekannte Schattenfreiheit und Homogenität. Geniessen Sie den Unterschied.



Allgemeine technische Daten aller Laborturbinen:

- » Drehzahl: 300'000 U/min
- » Betriebsdruck: 2,8 – 3,2 bar
- » Luftverbrauch: 40 l/min
- » Wasserbehälter: 350 ml
- » Spannweite: 1,6 mm Ø
- » Rotor: Keramik-Kugellager

Garantie:

- » Laborturbinen: 12 Monate
- » Rotoren: 6 Monate

Technische Daten der Lichtturbine:

- » Max. Lichtstärke: 45'000 Lux
- » Stufenlose Dimmfunktion
- » Farbtemperatur: 5000 Kelvin (Tageslichtqualität)

LED Carver - Die Laborturbine der Zukunft

Der kompakte aus edlem Stahl gefertigte LED Carver ist mit einer High-Power LED-Beleuchtung ausgestattet. Seine hohe Lichtqualität und das einzigartig schattenfreie Lichtfeld verdankt der LED Carver einer neuartigen Anwendung der LED-Technologie. Geniessen Sie den Unterschied.

Die LED-Beleuchtung kann über einen Schalter an der Station zu- und ausgeschaltet werden. Der dreistufige Schalter erlaubt dem Benutzer zu wählen, ob das Licht nur bei Betrieb der Turbine oder dauernd brennen soll. Über die Dimmfunktion kann die gewünschte Lichtstärke eingestellt werden. Die maximale Lichtstärke der Laborturbine liegt bei 45'000 Lux!

Weggeschliffenes Material kann ganz einfach mit der Ausblasfunktion (Chip) beseitigt werden.

Das unvergleichlich hohe Drehmoment erlaubt ein Arbeiten auch bei hohem Anpressdruck.

Auf einzigartige Weise kann der Spray bequem durch einen Schalter auf dem Handstück zu- und ausgeschaltet werden.

Hydro-Air Carver - Der Klassiker

Der elegante Hydro-Air Carver ist eine aus edlem Stahl gefertigte kompakte Laborturbine. Die Präzision des Hydro-Air Carvers bleibt bis heute unerreicht. Geniessen Sie den Unterschied.

Der Hydro-Air Carver besitzt eine zuschaltbare Sprayvorrichtung, mit der ein Luft/Wasser-Gemisch auf die Bearbeitungsstelle gesprüht werden kann. Die kühlende Wirkung des Sprays hat bei der Bearbeitung vieler Materialien einen positiven Effekt auf deren Lebensdauer. Auf einzigartige Weise kann der Spray bequem durch einen Schalter auf dem Handstück zu- und ausgeschaltet werden.

Weggeschliffenes Material kann ganz einfach mit der Ausblasfunktion (Chip) beseitigt werden.

Das unvergleichlich hohe Drehmoment erlaubt ein Arbeiten auch bei hohem Anpressdruck.

Die Feinabstimmung des Sprays wird über die beiden Regler an der Station vorgenommen.

Air-Carver - Die Laborturbine mit grosser Tradition

Der handliche Air-Carver ist eine aus edlem Stahl gefertigte kompakte Laborturbine. Der Air-Carver bietet schlichte Qualität. Geniessen Sie den Unterschied.



Fräsgerät Turbijet - Präzision neu definiert

Unser Fräsgerät Turbijet bildet gemeinsam mit unseren Laborturbinen LED Carver, Hydro-Air Carver und Air-Carver eine perfekte Kombination. Die Laborturbinen werden dabei mit einer Adapterbuchse in das Fräsgerät eingesetzt. Geniessen Sie den Unterschied.

Frästisch:

- » Der Wasserauffangschutz wird magnetisch an den Frästisch fixiert
- » Der Modelltisch ist universal schwenkbar

Fräsarm 3D:

- » Tiefenanschlag mit Micrometerschraube
- » Bohrhub 18mm
- » Gelenkarm wird mechanisch fixiert
- » Schnelle Höhenfixierung durch Feststellschraube



Die SUN-LED Classic im Detail

Die SUN-LED Classic bietet Design und LED-Lichttechnologie in Vollendung. Geniessen Sie den Unterschied.

Features:

- » Homogenes Lichtfeld mit einzigartiger Lichtqualität
- » Feinstes Edelstahlgehäuse mit glatter Oberfläche und ohne Schlitz: Genügt höchsten Hygieneansprüchen und erlaubt eine einfache Reinigung
- » Sensor erlaubt berührungsloses Ein- und Ausschalten der Leuchte
- » Aufgrund des weltweit einzigartigen Wärme-Managements (ohne Lüfter und Lüftungsschlitze) kann eine Lebensdauer von 50'000 Stunden garantiert werden

Technische Daten:

- » 45'000 LUX bei 50 cm Abstand (35'000 LUX bei 70 cm Abstand)
- » Lichtfeldgrösse 18 cm

Wasserauffangbehälter:

Unsere Schleifbox kombiniert höchste Sicherheit mit maximalem Komfort. Der Anwender wird vor gebundenem Schleifstaub geschützt und der Arbeitsplatz bleibt sauber und trocken. Die besonders sicher geschützten Eingriffsöffnungen erlauben ein effizientes und entspanntes Arbeiten. Ein weiterer Pluspunkt ist die ergonomische Form. Sie erlaubt eine optimale Körperhaltung und damit höchste Konzentration für ein ermüdungsfreies Arbeiten.

Technische Daten:

- » Länge: 320mm
- » Durchmesser: 210mm
- » Gewicht: 1,5 kg

DIE FRÄSGERÄTE VON B-PRODUCTIONS. GENIESSEN SIE DEN UNTERSCHIED.

Fräsgerät Turbimilljet - Komfort neu definiert

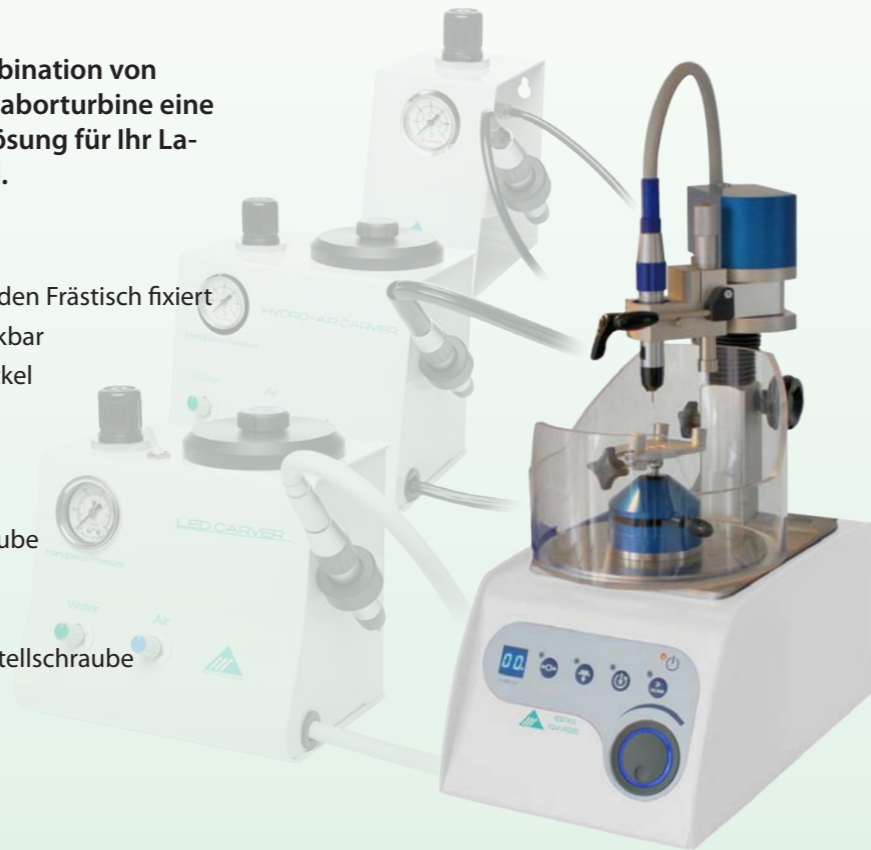
Der Turbimilljet bietet mit der Kombination von Fräsvorrichtung, Mikromotor und Laborturbine eine einzigartig komfortable Komplettlösung für Ihr Labor. Geniessen Sie den Unterschied.

Frästisch:

- » Der Modelltisch wird magnetisch an den Frästisch fixiert
- » Der Modelltisch ist universal schwenkbar
- » Optimale Arbeitshöhe durch Holzsockel

Fräsarm 3D:

- » Tiefenanschlag mit Micrometerschraube
- » Bohrhub 18mm
- » Gelenkarm wird mechanisch fixiert
- » Schnelle Höhenfixierung durch Feststellschraube



Fräsgerät Milljet - Effizienz neu definiert

Der Milljet ermöglicht Ihnen mit seiner Kombination aus Fräsvorrichtung und Mikromotor ein Fräsen mit höchster Professionalität und Effizienz. Geniessen Sie den Unterschied.

Frästisch:

- » Der Modelltisch wird magnetisch auf den Frästisch fixiert
- » Der Modelltisch ist universal schwenkbar
- » Optimale Arbeitshöhe durch Holzsockel

Fräsarm 3D:

- » Tiefenanschlag mit Micrometerschraube
- » Bohrhub 18mm
- » Gelenkarm wird mechanisch fixiert
- » Schnelle Höhenfixierung durch Feststellschraube



MIKROMOTOREN FÜR DEN QUALITÄTSBEWUSSTEN PROFI

Die Motor-Jet Mikromotoren von B-Productions zeichnen sich durch höchste Qualität und Präzision aus. Sie bieten alle nützlichen Features und dies in beeindruckender Verarbeitungsqualität. Geniessen Sie den Unterschied.

Die wichtigsten Eigenschaften der Motor-Jets von BPR:

- » Überlastschutz durch Microprozessorsteuerung und zusätzliche Spannungssicherung
- » Sofortiges weiterarbeiten nach Überlastung (kein Aussetzbetrieb)
- » Umschaltbarer Drehzahlbereich von 30'000 U/min – 50'000 U/min
- » Linkslauf bis 30'000 U/min

Mikromotor Fuss:

- » Der Motor-Jet F von BPR erfordert keine Montage und kann als Untertischgerät sofort eingesetzt werden
- » Die Drehzahlanzeige erfolgt stufenlos über die Position des Fusspedals



Mikromotor Knie:

- » Der Motor-Jet K von BPR kann schnell und einfach an einem Tisch montiert und sofort eingesetzt werden
- » Drehzahlanzeige erfolgt digital
- » Einstellung der Festdrehzahl erfolgt über einen Drehknopf



Mikromotor Tisch:

- » Der Motor-Jet T von BPR erfordert keine Montage und kann als Tischgerät sofort eingesetzt werden.
- » Drehzahlanzeige erfolgt digital
- » Einstellung der Festdrehzahl erfolgt über einen Drehknopf





B-PRODUCTIONS GMBH
DENTAL MOBILITY
Dorfstrasse 10
CH-3673 Linden
SWITZERLAND

Internet: www.b-productions.com
Telephone: +41 (31) 771 27 28
Telefax: +41 (31) 771 27 18
e-mail: info@b-productions.com

“**B-Productions**
zaubert ein
Lächeln auf
Ihr Gesicht,,”



ISO 13485
Version: 05.2011

