

Neu!

**Quantum**  
**FLEX AIR**

**HÖHERE LEBENSDAUER**

**HÖHERE  
GESCHWINDIGKEIT**

**WENIGER VIBRATIONEN**

# Quantum Flex® Rundmesser

## Luftbetriebene Rundmesser von Bettcher setzen deutliche Akzente

- Das fortschrittliche Druckluftmotor-Design liefert deutlich mehr Leistung
- Schneller Klingenwechsel und gemeinsam verwendete Komponenten von Modell zu Modell
- **Plus ...** längere Lebensdauer – höher als je zuvor!

**Whizard® Innovationen von Bettcher**



# Mehr Leistung bei gesteigerter Haltbarkeit

## Es ist das Beste, was Sie mit einem luftbetriebenen Trimmer erreichen können.

Wenn sich Branchenkenner und Fleischverarbeiter über den neuen Quantum Flex® Air unterhalten, so sprechen sie bereits jetzt über den Game-Changer, eine revolutionäre Neuerung. Feldtests in Echtzeit, die in Verarbeitungsbetrieben durchgeführt werden, beweisen es!



## Erhöhte Klingengeschwindigkeit

Das Quantum Flex Air-Handstück bietet einen sofortigen Leistungsschub. Fügen Sie die Geschwindigkeitsvorteile hinzu, die unsere Quantum-Werkzeuge bieten und Sie erhalten bei fast allen Anwendungen eine höhere Schneidleistung und somit mehr Ertrag.

### Verbesserte Schnittstelle zwischen Klinge und Klingengehäuse

Die neu konzipierte Klinge/-Gehäuseschnittstelle sorgt für einen reibungsloseren Werkzeugbetrieb.

- Doppelte Lagerflächen bieten branchenführende Haltbarkeit – auch bei höheren Geschwindigkeiten.
- Die erhöhte Leistung beruht auf einem patentierten Design, das die Betriebslasten auf mehr Oberflächen verteilt.

### Schnellwechsel Klingensystem

Mit Quantum Flex Air-Trimmern war das Wechseln der Klingen nie schneller oder einfacher.

- Unser einzigartiges Gehäusedesign bietet eine "Nockenwirkung", um das Gehäuse für einen schnellen Zugriff auf die Klinge offen zu halten.



2. Viertelumdrehung der Nocke zurück in Ausgangsposition, anziehen der äußeren Schrauben, das wars. So einfach ist das!

## Das Ergebnis:

**Bessere Schneideffizienz und messbare Leistungsverbesserungen bei allen Ihren Trimmanwendungen!**

1. Lösen Sie einfach die beiden Befestigungsschrauben. Eine Viertelumdrehung der Nocke hält das Gehäuse offen, um die Klinge schnell wechseln zu können.



Präzises Entbeinen und Knochenreinigung mit Quantum Flex Air-Kleintrimmern ist einfacher und noch effektiver als je zuvor.



### Ein Modell für jeden Bedarf

Wählen Sie aus den folgenden Quantum Flex Air-Modellen aus, um eine Vielzahl von ausbeute-steigernden Trimmeranwendungen abzudecken:

#### Kleine Air-Trimmer

- ▶ X350 Air | X360 Air | X440 Air gerade Klinge  
X500 Air | X500A Air | X505 Air | X620 Air  
X620A Air | X625 Air | XTV18 Air | XTV45 Air

#### Mittlere Air-Trimmer

- ▶ X750 Air | X850 Air | X880B/S Air  
X1850 LAir | X1880 Air

#### Große Air-Trimmer

- ▶ X1000 Air | X1300 Air  
X1400 Air  
X1500 Air



### Geräte- Konfiguration leicht gemacht

Für Sie ein Kinderspiel! Die neuen Rahmenkomponenten der kleinen Handstücke des Quantum Flex Air Trimmers neu zu konfigurieren.

- Der einzige Unterschied zwischen diesen Rundmessermodellen besteht in der Klinge, dem Klingengehäuse und der Abdeckung – alles Andere ist gleich.
- Hinzufügen oder Entfernen Sie einen Tiefenmesser – Jedes kleine Rundmesser-Handstück kann in eine andere kleine Modellgröße mit maximal vier Komponenten umgewandelt werden.

### Bekommen Sie mehr für weniger!

Als ob die wichtigen, Ausbeute-steigernden Vorteile der Quantum Flex-Rundmesser von Bettcher nicht genug wären, sind weitere große Vorteile:

- Ein untereinander Komponenten austauschbares Kartuschen-Design, schnell und einfach in Wartung und Service
- Deutliche Steigerung der Haltbarkeit aller Verschleißteile – Feldtests bestätigen dies!

### Das Endergebnis

Im Vergleich zu anderen Trimmern, verfügbar auf dem heutigen Markt vereint Quantum Flex Air das Beste aus Allem – **höhere Produktivität und Haltbarkeit bei gleichzeitig niedrigeren Betriebskosten!**





## Quantum Flex® TrimVac Rundmesser

Die genialen Quantum Flex® TrimVac Trimmer von Bettcher sind sowohl ein großer Fortschritt bei der Entfernung von potenziell riskantem Rückenmarksgewebe als auch bei der Entfernung von innenliegendem Fett aus schwer zugänglichen Vertiefungen – ebenfalls beispielsweise bei Hohlräumen in Tierkadavern.

Dies alles dank der schnell rotierenden Klinge des TrimVac, die von unserem Druckluftmotor der neuesten Generation angetrieben wird. In Verbindung mit dem Vakuumsystem kann das Fett spielend leicht entfernt werden – somit mehrere Schritte in einem vereint. Es steigert Ihr Prozess-Tempo und erhöht Ihre Ausbeute signifikant.

Weitere Informationen finden Sie unter [bettcher.com/QFTV](http://bettcher.com/QFTV).

## Sehen Sie die Quantum Flex® - Air Rundmesser in Aktion!

Die Quantum Flex Air-Trimmer wurden von Bettcher - dem weltweit führenden Anbieter von Schneidemaschinen - entwickelt und zu Ihnen gebracht und basieren auf jahrelanger Forschung und strengen Feldtests.

Besuchen Sie [bettcher.com/QFA](http://bettcher.com/QFA), um Videoclips der Quantum Flex Air-Trimmer in Aktion zu sehen. Oder wenden Sie sich an unsere Ertragsspezialisten unter **49 32 221 850 896**.

 **BETTCHER®**

Bettcher GmbH Dierikon, Schweiz • Büros in Nordamerika, Europa, Brasilien und China  
aus Deutschland: **+49 32 221 850 896** • [info@bettchergmbh.de](mailto:info@bettchergmbh.de) • [bettchergmbh.de](http://bettchergmbh.de)  
aus der Schweiz: **+41 41 348 02 20** • [info@bettcher.ch](mailto:info@bettcher.ch) • [bettcher.com](http://bettcher.com)

Quantum Flex und das Bettcher-Design sind Marken von Bettcher Industries, Inc. US- und internationale Patente. © 2019 Bettcher Industries, Inc.

