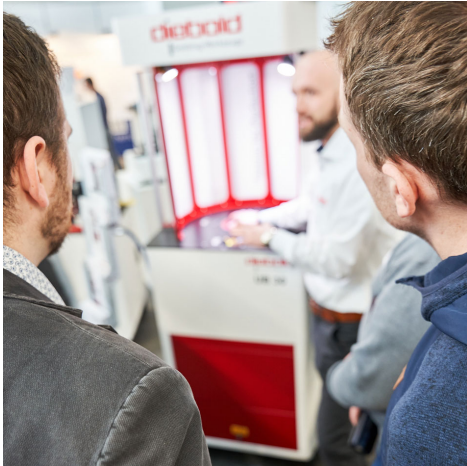


Diebold Wuchttechnik - UB30

Wuchtgenauigkeit mit intuitiver Bedienung



Newsletter Nr. 79

Präzision & Qualität

UB30 Universal Balancer

Der Markt verlangt bei vielen Teilen höhere Wuchtgenauigkeiten, so auch bei den Spann-Werkzeugen. Immer mehr Maschinen mit hohen Drehzahlen kommen zu den Anwendern und damit steigen auch die Anforderungen an die Wuchtqualität der Werkzeughalter.

Das Herz unserer Wuchtmaschinen sind die Wuchtspindeln, die Spann-Adapter und die Spannmethode. Diebold als Hersteller von hochgenauen Spindeln und Spannsystemen ist prädestiniert, solche Komponenten in höchster Präzision herzustellen und mit den Wuchtmaschinen in eine neue Genauigkeitsklasse vorzustoßen.



Intuitive Bedienung

Intuitive Software macht den Auswuchtprozess schnell und einfach.

- Umschlagwuchten
- Wuchten in 2 Ebenen
- Wuchten mit Wuchtschrauben

Eindeutige Ausgleichsoptionen bei der Masse:

- Abtragen
- Auftragen

Eigenentwickelte Software

Schnelle Einarbeitung in die Software durch intuitive Bedienbarkeit.



Innovative Technik

Die Software für unsere Wuchtmaschinen wurde im eigenen Hause entwickelt. Denn wir wuchten selber viele Tausend Teile pro Jahr und wissen daher sehr genau, welche Ansprüche die Praktiker an Qualität und Bedienerfreundlichkeit haben.



Benutzerfreundliche Wuchtmachine mit Touchscreen

[UB30 Video >>](#)

Benefit



- Schnellerer Wuchtprozess
- Weniger Kalibrieraufwand
- Höhere Wuchtgenauigkeit

Vorteile des UB30

- Besondere Dämpfungseigenschaften wurden umgesetzt und hochauflösende Messsysteme sind integriert.
- Werkzeugspannung mit der gleichen Spannkraft wie die Spindel der Werkzeugmaschine.
- Wuchten ist für die Gewährleistung von Qualität und Präzision eine grundlegende Basis. Die Vorteile bei UB30 liegen in der einfachen und intuitiven Bedienung durch Touchscreen.
- Sensoren zur Messung, Adapter zur Spannung des Werkzeuges, sowie ein verlässlicher Kalibrierungsprozess mit Ampelfunktion sind einzigartig mit unserer UB30 und machen den Auswuchtvorgang höchst zuverlässig und effizient.



Diebold Informationen zum Download

[Katalog UB30 >>](#)

Wuchten für mehr Produktivität und Präzision

- Schnellaufende Rotoren wie Impeller können genauer gewuchtet werden
- Das Wuchten von Werkzeughaltern mit Schneidwerkzeugen bringt den Anwendern mehr Produktivität und Genauigkeit
- Feinwuchten von Schleifscheibenaufnahmen für Werkzeugschleifmaschinen garantiert genauere Schneidwerkzeuge
- Erschließen Sie die volle Leistungsfähigkeit Ihrer Werkzeugmaschine mit feinstgewuchteten Werkzeugen: Höhere Drehzahlen, mehr Zerspanleistung, bessere Oberflächengüte

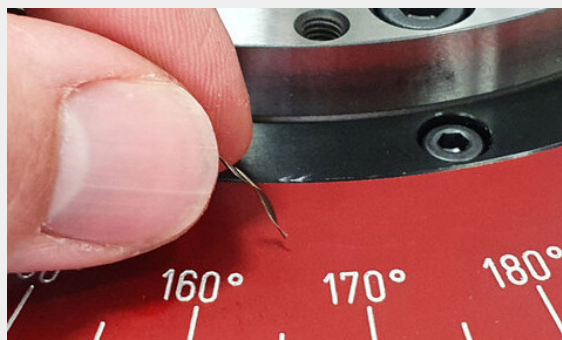


QUALITÄT



Höchste Präzision auf 10mg

- Top Qualität
- Kontinuität
- präzise Wuchtgenauigkeit





Für Fragen und Beratung wenden Sie sich gerne an unser
Diebold Verkaufsteam
Tel: +49 (0) 7477 871 - 0
Email: kontakt@hsk.com

Diebold Produktlinien

Goldring- Werkzeugaufnahmen



Spindeltechnologie



Schrumpftechnik



Messtechnik



Wuchttechnik



Qualitäts-Check



Video



Onlineshop



News



www.hsk.com

[Videos auf youtube](#)

kontakt@hsk.com

[Newsletter abmelden](#)

[Impressum](#)

Copyright pictures: hsk.com / pixabay.com / stock.adobe.com