



**Made in Russia**



Unternehmen. Marken. Exporteure. Industrielle Ausrüstung und Komponenten

# Auswuchtmaschine Anlage RDC

Auswuchtmaschinenwerk RDC ist ein führender russischer Hersteller in der Konstruktion, Entwicklung, Lieferung und Implementierung von Auswuchtmaschinen und Schwingungsmessgeräten für Unternehmen in verschiedenen Branchen. Das Unternehmen bietet die vollständigste Palette von Produkten und Dienstleistungen in diesem Bereich: wirtschaftliche Begründung der Implementierung von Diagnose- und Auswuchtsystemen, Entwicklung von technischen Spezifikationen, Installation von Geräten, ihre Einstellung, technische Unterstützung, Garantiereparatur, Modernisierung, Schulung von Servicepersonal. Gleichzeitig führt das Werk die Modernisierung und Servicewartung sowohl der Auswuchtmaschinen aus eigener Produktion als auch aller Auswuchtmaschinen von Fremdherstellern durch.





# Auswuchtmaschine Anlage RDC

Auswuchtmaschinenwerk RDC ist ein führender russischer Hersteller in der Konstruktion, Entwicklung, Lieferung und Implementierung von Auswuchtmaschinen und Schwingungsmessgeräten für Unternehmen in verschiedenen Branchen. Das Unternehmen bietet die vollständigste Palette von Produkten und Dienstleistungen in diesem Bereich: wirtschaftliche Begründung der Implementierung von Diagnose- und Auswuchtsystemen, Entwicklung von technischen Spezifikationen, Installation von Geräten, ihre Einstellung, technische Unterstützung, Garantiereparatur, Modernisierung, Schulung von Servicepersonal. Gleichzeitig führt das Werk die Modernisierung und Servicewartung sowohl der Auswuchtmaschinen aus eigener Produktion als auch aller Auswuchtmaschinen von Fremdherstellern durch.

Qualifizierte Spezialisten des Unternehmens beschäftigen sich mit dem Vibrieren und Auswuchten einer Vielzahl von Rotationsmaschinen und schaffen neue Methoden und Diagnoseansätze. Zur gleichen Zeit, auf der Grundlage von Balancing Machine Plant RDC erstellt ein Schulungszentrum, das Ausbildung und Akkreditierung von Spezialisten unter genehmigten Programmen bietet.

Heute ist das Auswuchtmaschinenwerk RDC ein ausgeglichenes und sich dynamisch entwickelndes Unternehmen mit kreativem Potential, das in der Lage ist, die komplexesten technischen Probleme im Bereich der Schwingungsdiagnostik zu lösen. Das Auswuchtmaschinenwerk RDC ist Mitglied der Internationalen Assoziation der Flugmotorenhersteller und der Russischen Assoziation der Hersteller von Werkzeugmaschinen Stankoinstrument.

#### Wettbewerbsvorteile

Ein effizienter Betrieb des Wartungs- und Reparatursystems eines jeden Unternehmens erfordert den Einsatz moderner Geräte zur Überwachung und Schwingungsdiagnostik von Maschinen und Mechanismen. Schlecht ausgewuchteter Rotor ist eine Quelle erhöhter Vibration, die wiederum zu vorzeitigem Lagerverschleiß und Geräteausfall führt, so dass die Herstellung von Rotormaschinen, die Reparatur der Unternehmensausrüstung ohne den Einsatz von Auswuchtmaschinen unmöglich ist.

**Mehr als**

**25 Jahre**  
**alte Periode** **erfolgreich**  
**Einführung**



In der mehr als 25-jährigen Periode der erfolgreichen Einführung der Auswuchtanlagen in den verschiedenen Betrieben haben die Fachleute des Auswuchtmaschinenwerkes RDC die reichsten technologischen und methodischen Erfahrungen angesammelt. Die hohe Qualität der Auswuchtmaschinen und eine breite Palette von Spezialausrüstungen ermöglichen es, praktisch jede Aufgabe des Rotorauswuchtens zu lösen. Die Anwendung von mehrkanaligen vibrodiagnostischen Prüfkomplexen auf der Basis von Messeinheiten ermöglicht es, komplexe Aufgaben der Vibroeinstellung von einfachen und komplexen Rotormaschinen sowohl auf Prüfstandskomplexen als auch vor Ort zu lösen.

---

#### Auszeichnungen

Im Jahr 2004 wurden Igor Radchik (Generaldirektor des Auswuchtmaschinenwerkes RDC) und Konstantin Konstantinovich Yakutin (Technischer Direktor des Unternehmens) zu Preisträgern des Preises der Regierung der Russischen Föderation im Bereich Wissenschaft und Technologie für die Entwicklung, Produktion und Implementierung von Auswuchtmaschinen der neuen Generation.

---

## Geographie der Lieferungen

Auswuchtmaschinenwerk RDC liefert Produkte in ganz Russland, sowie in die Länder der Gemeinschaft Unabhängiger Staaten, die baltischen Staaten, Mittelamerika, Asien. Unter den Kunden sind alle Industriezweige, in denen die Rotorausrüstung betrieben wird (Energietechnik, Öl und Gas, Metallurgie, Chemie, Metallverarbeitung, Transport, Rüstungsindustrie usw.). Es sollte angemerkt werden, dass in der Arbeit mit Kunden, Auswuchtmaschinenwerk RDC zeichnet sich durch eine individuelle Herangehensweise an jeden Kunden und hohe Professionalität der Mitarbeiter.

#### 4 Fakten:

1. Balancing Machine Plant RDC ist ein führender russischer Hersteller



in der Konstruktion, Entwicklung, Lieferung und Implementierung von Auswuchtmaschinen und Schwingungsmessgeräte für Unternehmen in verschiedenen Branchen.<sup>2</sup> Es liefert Produkte in ganz Russland, sowie die Gemeinschaft Unabhängiger Staaten Länder, die baltischen Staaten, Mittelamerika, Asien.<sup>3</sup> Balancing Machine Plant RDC ist auf dem Markt seit über 25 Jahren.<sup>4</sup> Die Kunden des Unternehmens gehören alle Branchen, in denen rotierende Geräte betrieben wird.



# Kontakte



Russland, Moskau, 46, Varshavskoye shosse

☎ +7 495 120-03-18

✉ [bm@balansmash.ru](mailto:bm@balansmash.ru)







Das Projekt Made in Russia ist eine digitale Handels- und Medienplattform. Es umfasst die Geschäftsinformationsagentur Made in Russia in 12 Sprachen sowie ein digitales Handelshaus, das Waren und Dienstleistungen im Ausland verkauft und bewirbt. Die auf der Plattform registrierten Unternehmen erhalten das Recht, das Logo des Projekts "Made in Russia" zu verwenden, Zugang zum Treueprogramm, zu Dienstleistungen und Einrichtungen.

