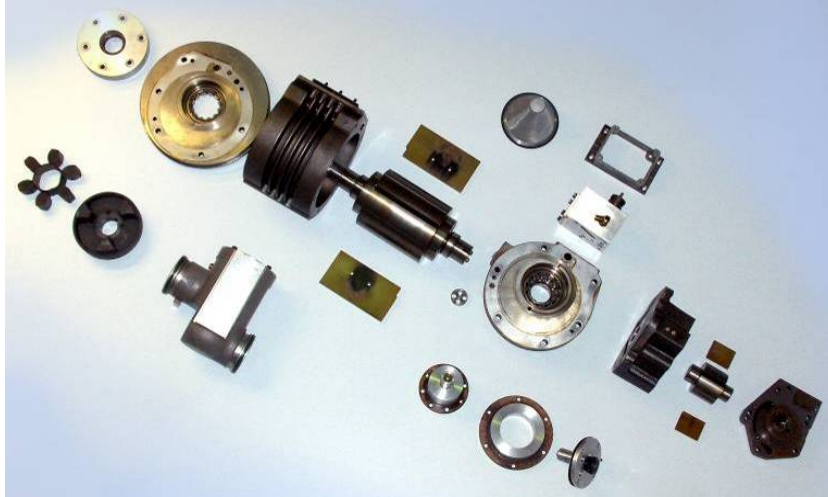


Vakuumservice



- **Komplettwartung am Vakuumsystem**
- **Professionelle Pumpenreparatur**
- **Regenerierung von Komponenten**

Die Serviceprofis von pro-beam bieten folgende Leistungen an:

- **Komplettwartung am Vakuumsystem**

Das Vakuumsystem gehört zu den wichtigsten Komponenten einer Elektronenstrahlanlage. Die präventive Wartung der Pumpen und Steuereinheiten ist Grundvoraussetzung für die einwandfreie Funktion und erhöht die Lebensdauer erheblich. Unsere erfahrenen Spezialisten stehen mit moderner Ausrüstung zur Diagnostik und Fehlersuche bereit. Wir bieten regelmäßige Vakuumprüfungen von Anlagen mit zertifizierten Prüfprotokollen an. Unsere Servicetechniker übernehmen die Wartung ihrer Vakuumtechnik gemäß den Vorgaben der Originalhersteller.

- **Professionelle Pumpenreparatur**

Die Instandsetzung mechanischer Pumpen führen wir kompetent, zuverlässig und preiswert durch. Dies gilt auch für einige Pumpen, bei denen der Hersteller den Service bereits eingestellt hat. Für die Dauer der Instandsetzungsarbeiten in unserer Fachwerkstatt stellt ein Ersatzpumpstand die durchgängige Verfügbarkeit der Anlage bei Ihnen sicher. Bei Bedarf reparieren und prüfen wir Ihre Vakuumpumpen auch am Einsatzort der Anlage.

- **Regenerierung von Vakuumkomponenten**

Um Kosten zu sparen, regenerieren wir in vielen Fällen Teile und Komponenten von Pumpen. Die regenerierten Vakuumpumpen werden an einem Prüfstand umfangreichen Tests unterzogen und geprüft. Die erreichten Leistungswerte dokumentieren wir für Sie auf zertifizierten Protokollen.

Unser Leistungsspektrum umfasst ebenso die Überholung von Butterfly- und Eckventilen und das Regenerieren und Kalibrieren von Vakuum-Messsonden.

Nutzen Sie unsere Möglichkeiten und profitieren Sie von unseren Erfahrungen!