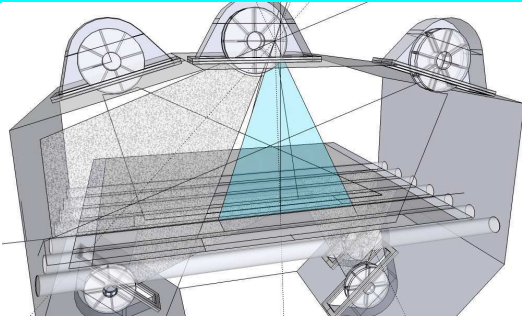


Service Instandhaltung Wartung



Da Strahlanlagen harte und zum Teil kantige Teilechen fördern und beschleunigen, zerstören sich diese Anlagen durch abrasiven Verschleiß selber.

Deshalb sollten regelmäßig die Verschleißteile ersetzt werden.

Wenn das nicht geschieht, bieten die Verschleißteile, die die Abnutzungsgrenze erreicht haben, keinen ausreichenden Schutz mehr und weitere Teile der Maschine können schwer beschädigt werden, was wiederum mit hohen Kosten verbunden ist.

Der Ersatz von defekten Teilen geht zur Instandsetzung. Kleinere Defekte werden häufig im Zuge von regelmäßigen Wartungsarbeiten behoben. (sog. kleine Instandsetzung).

Regelmäßige Wartungen haben „nur“ Vorteile! Mängel werden schnell erkannt und behoben.

Wartungsstillstände sind planbar, Problemstillstände nicht!

Die Maschinenteile werden optimal ausgenutzt. Die Filteranlage wird regelmäßig geprüft und ggf. eingestellt damit das Strahlmittelbetriebsgemisch nicht verschmutzt. Unsere Dienstleistung orientiert sich ausschließlich am Nutzwert Ihrer Strahlanlage.

Für ein gutes Strahlergebnis bei minimalem Verschleiß, ist es bei Strahlanlagen sehr wichtig, dass die Strahlmittelreinigung gut funktioniert. Aus diesem Grund sollte der Lufthaushalt der Maschine regelmäßig kontrolliert und gegebenenfalls eingestellt werden.

**Wir bieten auch Optimierungen für Ihre Filteranlage an!
Kleiner Aufwand, große Wirkung!
Fragen Sie uns!**

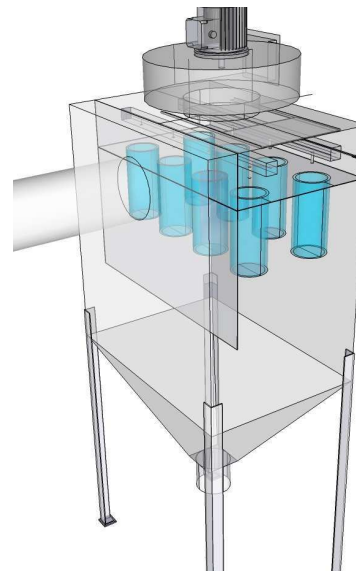
In der heutigen Instandhaltung werden unterschiedliche Strategien genutzt. Die wichtigsten Strategien sind dabei:

Reparatur nach Ausfall:

Es wird keinerlei vorbeugende Instandhaltung betrieben. Der Ausfall wird in Kauf genommen und Fehler werden beim Auftreten behoben.

Präventive Wartung:

Es werden vorbeugende Maßnahmen (wie Inspektionen und Wartungen) durchgeführt, um gegebenenfalls vor Auftritt eines Fehlers Maßnahmen zu ergreifen. Diese Aktivitäten können zum einen zeitbasiert sein. Es werden jedoch auch Strategien genutzt, die auf anderen Kriterien (wie Laufzeiten, Stückzahlen) basieren.



Service macht den Unterschied!

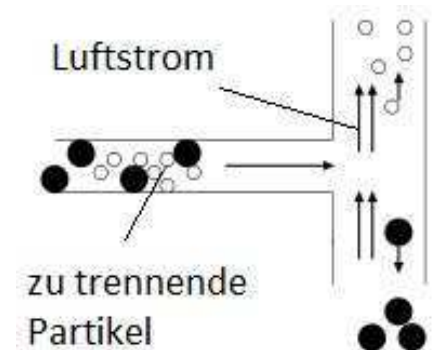
Technische Informationen

Was passiert mit dem Strahlmittel?

Neues Strahlmittel wird eingefüllt und kann verwendet werden. Dabei gelangt es vom Strahlmittelcontainer in die Turbinen wo es auf bis zu 80m/s auf die zu strahlenden Teile geschleudert wird. Beim Aufprall nutzt es sich ab und wird vom Durchmesser immer kleiner. Neues Strahlmittel hat standardmäßig einen Durchmesser von 1,0-1,2 mm. Ab einem Durchmesser von 0,4 sollte es durch die Strahlmittelreinigung ausgeschieden werden und die Anlage mit neuem Strahlmittel ersetzt werden.

Windsichten Strahlmittelaufbereitung:

Bezeichnet ein mechanisches Trennverfahren, bei dem Partikel anhand ihres Verhältnisses von Massenkraft und Strömungswiderstand in einem Luftstrom getrennt werden. Es ist ein Klassierverfahren und nutzt das Prinzip der Schwer- oder Fliehkrafttrennung aus. Feine Partikel folgen der Strömung, grobe der Massenkraft.



RH Service & Ersatzteile für Strahlanlagen
Rainer Hüsing
Am Pickerweg 2
49401 Damme

Telefon: 05491/9055458
Fax: 05491/9055459
Mobil: 01578/7632711
E-Mail: r.huesing@strahlanlagen-service.de
Internet: www.strahlanlagen-service.de

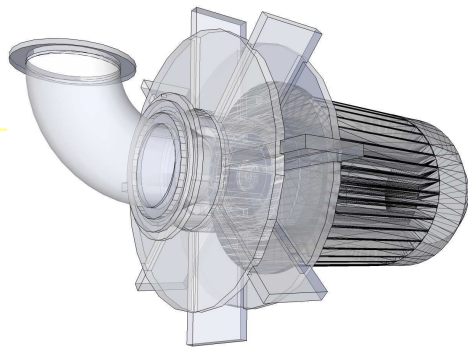
Unser Angebot für Sie

Strahlanlagen haben die ungewollte Eigenschaft sich selbst zu zerstören und sind leider nicht wartungsfrei. Ohne regelmäßige Wartungen ist die Gefahr für ungeplante Stillstände und dadurch hohe Kosten für Reparaturen und Ersatzteile hoch.

Durch regelmäßige Kontrolle der Anlagen, können Schäden frühzeitig erkannt und behoben werden. Das erhöht die Zuverlässigkeit und vermindert die Kosten.

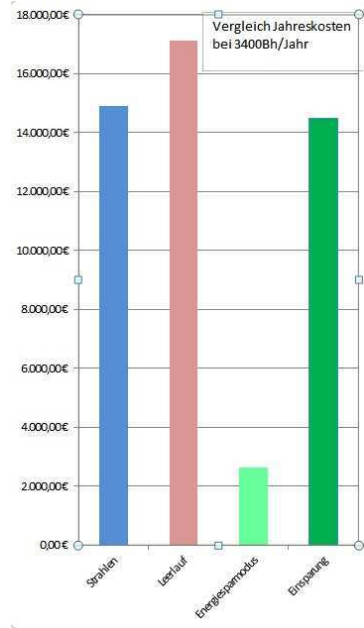
Wir bieten Ihnen an :

- Inspektionen
- Wartungen
- Reparaturen / Instandsetzungen
- Strahlbildeinstellungen
- Technische Beratungen
- Optimierungen
- Aufrüstungen
- Modernisierungen
- Energieeinsparungen
- Ersatzteile



Eine gut gewartete Maschine ist

Zuverlässig, leistungsfähig und wertstabil!



Wussten Sie, das Strahlanlagen richtige Energiefresser sind?

Wir bieten Ihnen kostengünstige und intelligente Möglichkeiten zur Energiekostensenkung an!

Sie können bis zu 40% der Energiekosten einsparen!

Ihr zuverlässiger Partner für Gietart Strahlanlagen!

Kontakt



RH Service & Ersatzteile für Strahlanlagen

Rainer Hüsing
Am Pickerweg 2
49401 Damme

Telefon: 05491/9055458

Fax: 05491/9055459

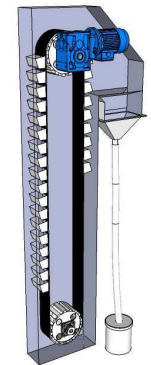
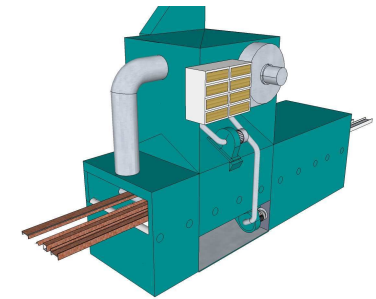
Mobil: 01578/7632711

E-Mail: r.huesing@strahlanlagen-service.de

Internet: www.strahlanlagen-service.de

Guter Service muss nicht teuer sein!

Service & Ersatzteile für Strahlanlagen



Tel.: 01578/7632711