SAHLBERG

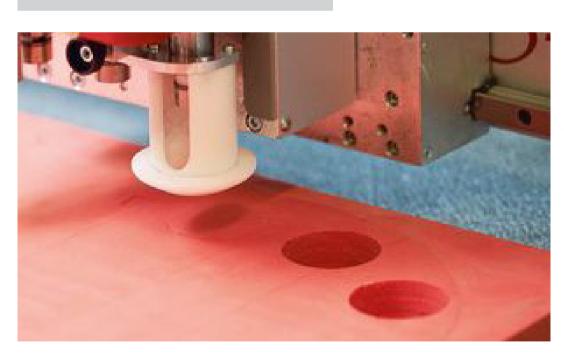
Individuelle Fertigung und Montage

Wir bieten Ihnen:

- Ablängen, Bohren und Gewindeschneiden von Schienen und Puffern
- Zuschneiden oder Stanzen von Akustikmaterialien
- Montage von raumakustischen Maßnahmen vor Ort
- Zuschneiden und Verkleben von Flächenlagerungsmaterialien
- Baustellenbelieferung der Lagermatten und Einweisung zur Verlegung

Bei der Herstellung von Serienteilen zählen zwei Dinge: verlässliche Qualität und überschaubare Stückkosten. Von SAHLBERG bekommen Sie beides. Wir fertigen technische Bauteile exakt nach Ihren Vorgaben – unabhängig davon, ob Sie von uns selbst oder bei Ihnen im Haus entwickelt wurden. Auf Wunsch übernehmen wir auch die Vormontage ganzer Baugruppen und liefern diese just-in-time aus.

In vielen Fällen helfen Standardlösungen nicht weiter. Für spezielle Anwendungen müssen völlig neue Komponenten entwickelt werden. Eine willkommene Herausforderung für die Ingenieure von SAHLBERG! Wir nutzen unser Expertenwissen über Materialien, Fertigungsverfahren und Anwendungen, um flexibel auf Ihre Anforderungen einzugehen.



Spezielle Sonderlösungen wie zum Beispiel Teile mit Bohrungen oder Ausnehmungen oder selbstklebende Teile können von uns individuell für Sie realisiert werden.

Seit 2016 ist SAHLBERG Teil der Haberkorn Gruppe – einem führenden Technischen Händler in Europa mit 30 Standorten in 10 Ländern.

Daraus ergeben sich Größenvorteile, die dazu beitragen, die Wettbewerbsfähigkeit unserer Kunden zu stärken: die Erweiterung der Sortimente, die Bandbreite der Services sowie die digitalen Dienstleistungen und Versorgungslösungen.

Bestellung und Beratung

www

Online-Shop www.sahlberg.de



E-Mail-Orderline orderline@sahlberg.de



Telefon-Bestellung und Fachberatung +49 89 99 135-0



Fax-Orderline +49 89 99 135-164

SAHLBERG GmbH

Friedrich-Schüle-Straße 20 DE-85622 Feldkirchen / München

Tel. +49 89 99 135-0

Fax +49 89 99 135-120

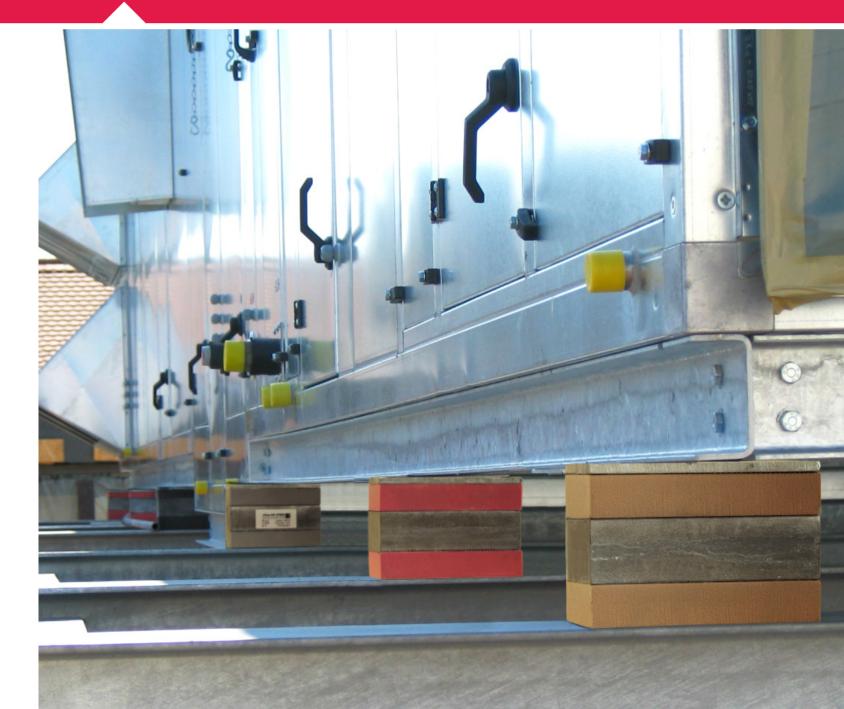
info@sahlberg.de www.sahlberg.de

© 2018

SAHLBERG ist eine EU-weit eingetragene Marke der SAHLBERG GmbH

Ein Unternehmen der **HABERKORN** Gruppe

Diese Produktbroschüre wurde mit größter Sorgfalt erstellt. Dennoch sind Fehler nicht auszuschließen. Aus diesem Grund können wir für die Richtigkeit der Angaben keine Verpflichtung oder Garantie irgendeiner Art übernehmen. Alle Angaben erfolgen vielmehr ohne Gewähr.



Schwingungs-

und Akustiklösungen

Sensibel für feinste Schwingungen

Schwingungstechnik und Akustik: Arbeiten ohne Lärm und Vibrationen

Untersuchungen bestätigen immer wieder, dass Lärm und Vibrationen die Gesundheit und Lebensqualität stark beeinträchtigen können. Das hat aber nicht nur auf den Menschen Einfluss, sondern kann sich auch negativ auf Anlagen, Maschinen oder Bauten auswirken. Funktionsausfall oder Zerstörung können die Folgen sein. Damit Mensch und Umgebung geschützt werden, bietet SAHLBERG Ihnen die passende Lösung.

Ob Dämmung, Isolierung oder Dämpfung: Wir bieten Ihnen die geeignete Unterstützung zur Vermeidung von Lärm oder Vibrationen. Von der Planung und Projektierung bis hin zur kompletten Montage oder Teileentwicklung. Wir realisieren umfangreiche und individuelle Anwendungslösungen.

Professionelle Beratung und Berechnung

Wir bieten Ihnen:

- ► Kompetente Beratung am Telefon, per E-Mail oder in einem persönlichen Gespräch vor Ort durch unsere Anwendungstechniker
- Auslegung von einfach- und doppelelastischen Lagerungen für Groß- und Kleinmaschinen, Kälte-, Klima- und Lüftungsgeräte, Sondermaschinen, BHKWs usw.
- Auslegung von Fundament- und Gebäudelagerungen
- Kapselungen von Geräten und Maschinen
- Lärmminderung am Arbeitsplatz durch raumakustische Maßnahmen
- ► Entwicklung von Sonderlösungen
- Erstellung von Verlege- und Montageplänen
- Erstellung von Berechnungsdokumentationen



Akustikmaßnahme in Flaschenabfüllung



Qualität hat diese Namen

SAHLBERG ist einer der größten Vertriebspartner der Contitech Vibration Control mit der Qualitätsmarke Schwingmetall®. Der größte Teil des Produktsortiments ist lagernd, sodass eine kurzfristige Belieferung jederzeit möglich ist. Unsere Techniker sind dank ihrem langjährigen Knowhow in der Lage, passende Lösungen für Ihre Anwendung zu finden. Die Berechnung der richtigen Lager für den Einsatz erfolgt durch unsere Experten und mittels eigener spezieller Software.

Schwingmetall®-Produkte sind nicht irgendwelche Gummimetallverbindungen. Sie zeichnen sich durch hohe Alterungsbeständigkeit sowie gleichbleibende, reproduzierbare Qualität aus. Daraus resultiert, dass technische Eigenschaften zuverlässig beurteilbar sind und die Daten zu aussagekräftigen und verlässlichen Berechnungsergebnissen führen.

Des Weiteren ist SAHLBERG Partner der Firma Getzner mit den Marken Sylomer[®], Sylodyn[®] und Syoldamp[®]. Diese hochwertigen flächigen Lagermaterialien werden von unseren Ingenieuren und Anwendungstechnikern berechnet und nach Kundenwusch in unseren eigenen Werkstätten für Sie konfektioniert.



KSD®-Compact Elemente

Umfangreiches Lagersortiment

SAHLBERG ist Premiumpartner namhafter Marken wie Schwingmetall®, Sylomer®, KSD®, pinta sowie deren Hersteller Contitech, Getzner, BBM Akustik Technologie sowie pinta acustik.

Wir führen den größten Teil des Gesamtprogramms unserer Partner lagernd an einem Standort und können so schnell auf Ihre Wünsche reagieren.

Ebenso hat SAHLBERG Zugriff auf Qualitätsprodukte weiterer Hersteller in der Schwingungstechnik und Akustik.

Sie profitieren dadurch auf diesem Gebiet von unserem umfassenden Wissen über optimale Lösungsmöglichkeiten in technischer als auch wirtschaftlicher Hinsicht.

Mit dem Sortiment von SAHLBERG profitieren Sie immer von bester Qualität sowie von hoher Lagerverfügbarkeit.

Exakte Messungen

Statt Rätselraten: gut beraten! Durch unsere langjährige Erfahrung im Bereich der Schwingungstechnik können wir Ihnen neben unseren Messsystemen auch unseren Sachverstand bei der fundamentfreien Maschinenaufstellung oder bei der Lösung von schwingungstechnischen Problemen zur Verfügung stellen.

Zur Bestimmung von Störfrequenzen oder zur Auslegung des geeigneten Isolationssystems führen wir bei Ihnen vor Ort Schwingungsmessungen durch. Die Untersuchung umfasst die eigentliche Messung, die Analyse sowie eine Bestimmung der geeigneten Maßnahmen nach gültigen Normen und Richtlinien.



Schwingungsmessung

Wir bieten Ihnen:

- Lärmmessung
- ► Nachhallzeitmessung
- Oktavanalyse
- ► Terzanalyse
- Schwingungsmessung

Wir bieten Ihnen:

- ► Eine Vielzahl an elastischen Elementen und Lagerungsmaterialien
- Für jede Anforderung das passende Akustikmaterial oder Lagerungselement
- Schnelle Reaktionszeiten bei kurzfristigen Anfragen und Bestellungen