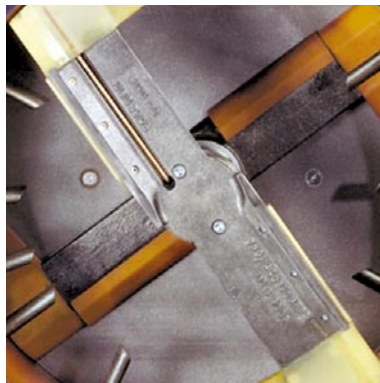
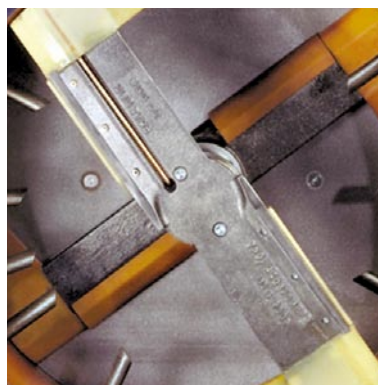


*Wir haben ein
Herz für Sand*



Pneumatische Förderanlagen
Besandungsanlagen
Kernsandmischanlagen
Altsandregenerieranlagen





Unsere Stärken

Sand ist unsere Leidenschaft

Wenn Sie Ihren Sand in guten Händen wissen wollen, sind Sie bei uns an der richtigen Adresse.

Als international tätiger Systemlieferant planen, entwickeln und bauen wir – die KLEIN Anlagenbau AG – hochwertige Produkte. Dabei bieten wir Komplettlösungen – von der Beratung bis zur Montage vor Ort und Nachbetreuung.

Mit jahrelanger Erfahrung sowie kompromissloser Orientierung an Qualität und Service stehen wir Ihnen als ebenso kompetenter wie zuverlässiger Partner zur Seite. Engagiert setzt sich unser Team immer für die optimale Lösung ein.

Unser Unternehmen

Die Rechtsform unseres Unternehmens ist die einer Aktiengesellschaft.

Die Aktien unseres Unternehmens werden von den Mitarbeitern gehalten – das Unternehmen gehört den Mitarbeitern. Ein guter Grund dafür, dass Sie von unserem Team immer Höchstleistungen erwarten dürfen.





Pneumatische Fördertechnik

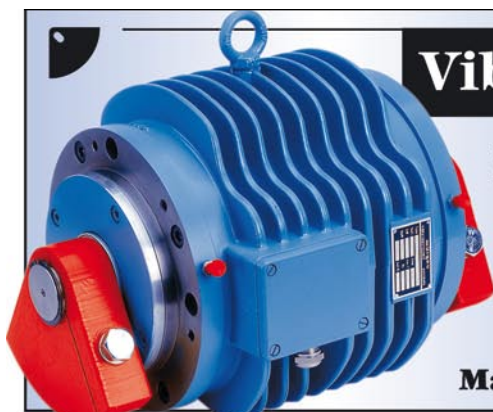
Qualität kennt keine Grenzen

Im Bereich der pneumatischen Fördertechnik bieten wir maßgeschneiderte Komplettlösungen inklusive Dosierung, Verwiegung und Abluftreinigung. Immer zeichnen sich unsere Systeme durch wesentliche Energieeinsparungen, geringen Verschleiß sowie höhere Transportleistungen aus.

Mit unseren weltweit patentierten Aggregaten sind wir der Spezialist für den Transport von Gießereisand.



Zu unseren Kunden zählen aber auch die chemische, Baustoff- und die Düngemittelindustrie. Dabei kennt unsere Qualität keine Grenzen: Pneumatische Fördertechnik von KLEIN geht längst in alle Welt.



Vibrationsmotoren **würges**

Leistungsklassen von 40N bis 61kN ✓

für eine Vielzahl von Anwendungen! ✓
 Bau · Verpackung · Ex-Schutz · Gießerei · Medizin/Fitness...

Made in Germany! ✓

Würges Vibrationstechnik GmbH
 Daimlerstraße 9
 D-86356 Neusäß

Telefon
 0821/46 30 81
 Fax
 0821/46 30 84

info@wuerges.de
 www.wuerges.de

30 Jahre
 zuverlässiger Partner der
Klein Anlagenbau AG



Besandungsanlagen

Mit Sand die Sicherheit im Bahnverkehr erhöhen.

Sicherheit hat oberste Priorität beim Betrieb von Schienenfahrzeugen.

Sandstreueinrichtungen von KLEIN ermöglichen durch schnell und gezielt gestreute Bremssandmengen kürzeste Bremswege.

Geringer Luftverbrauch und geschwindigkeitsabhängige Mengenregelung zeichnen unsere Sandstreueinrichtungen aus. Zusammen mit der KLEIN-Besandungsklappe bieten wir die maßgeschneiderte Schnittstelle zum Nachfüllen von Bremssand.



Ob Hongkong oder die USA, ob Australien oder die Schweiz – Besandungsanlagen von KLEIN genießen Weltruf und stehen für eine umweltfreundliche Versorgung von Schienenfahrzeugen mit Bremssand.

Unsere erfahrenen Mitarbeiter unterstützen und beraten Sie gern bei der Planung Ihres Betriebshofes – von der Konstruktion und Befüllung Ihrer Sandkästen bis hin zu umfassendem Service und Wartung.

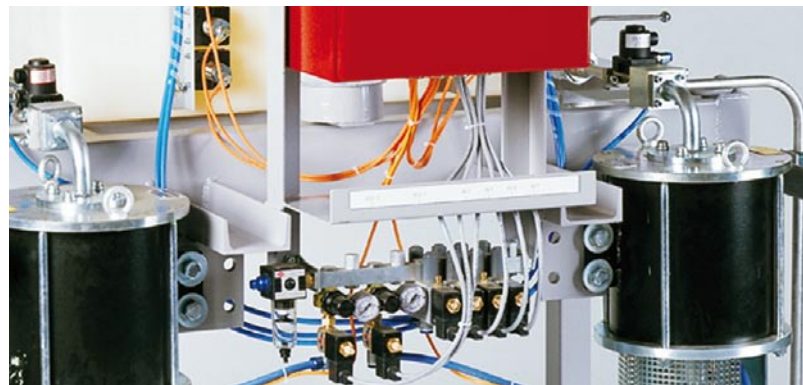


Schweißfachbetrieb nach EN ISO 3834-3
Druckbehälter und Rohrleitungen nach AD 2000 – HP/0
Herstellerqualifikation nach DIN 18800-7:2000-09 – Klasse C
Fachbetrieb gemäß § 19 I der Wasserhaushaltsgesetzes

Ihr Ansprechpartner für Lohnfertigung in Stahl und Edelstahl
gemäß Ihrer Zeichnung / Muster / Beschreibung bis zu einem
max. Stückgewicht von 3,2 to.



Auf der Lay • 57520 Steinebach
Tel: 027 47 - 20 97 / 20 98 • Fax: 027 47 - 74 25
www.sbl-gmbh.de • info@sbl-gmbh.de



Kernsandmischanlagen

Vorteile, mit denen Sie rechnen können

Wirtschaftlich, effektiv und umweltfreundlich – für die Kernmacherei in Gießereien liefern wir schlüsselfertige Komplettsysteme, maßgeschneidert auf Ihre Anforderungen.

Hohe Mischintensität, sparsamer Energieeinsatz sowie geringe Verschmutzung und gute Zugänglichkeit des Mischerinnenraums sind nur einige der Vorteile, die unsere Lösungen bei Kernsandmischanlagen ins Rennen bringen.



Der Name KLEIN steht für modernste Anlagen zur Aufbereitung von Sand in der Kernmacherei. Unsere Anlagen erzielen sowohl bei den lange bekannten Verfahren mit organischen Bindemitteln, als auch bei den neu entwickelten anorganischen Bindemitteln, die besten Ergebnisse.



PABST
Elektro-Fahrzeugbau



Fertigung von Elektrowagen in Fahrerstand und Fahrersitz
Ausführung Zweirad- und Vierradlenkung



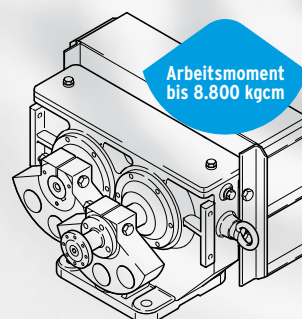
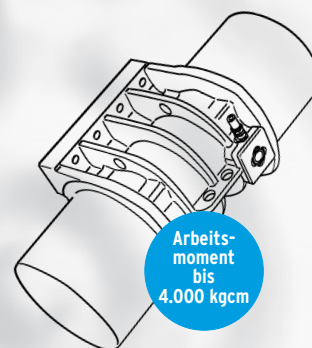
PABST GmbH

Rennbaumer Straße 57 • 42349 Wuppertal
Tel.: (02 02) 40 22 54 • Fax: (02 02) 40 23 29

info@pabst-fahrzeugbau.de • www.pabst-fahrzeugbau.de

Vibrationsmotoren

- » Wartungsfrei, Lager auf Lebensdauer geschmiert
- » Fliehkräfte von 0,5 bis 209 kN
- » Arbeitsmoment von 1,2 bis 4.000 kgcm

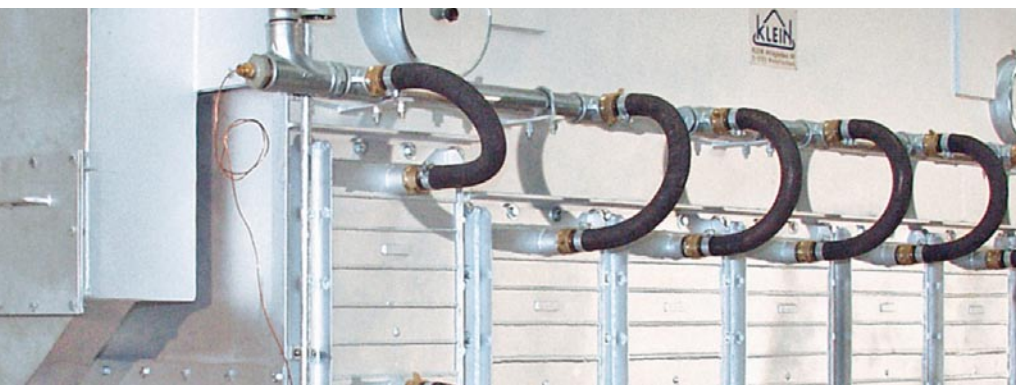


Unwucht-Erreger

- » überarbeitetes Produktprogramm für Antriebsmotoren mit 750, 900, 1.000 und 1.200 min⁻¹
- » Fliehkräfte von 29 bis 482 kN
- » Arbeitsmoment von 300 bis 8.800 kgcm

FRIEDRICH
SCHWINGTECHNIK GmbH

FRIEDRICH Schwingtechnik GmbH
Postfach 1016 44 • 42760 Haan
Telefon: +49 (0) 2129-37 90-0
Telefax: +49 (0) 2129-37 90-37
info@friedrich-schwingtechnik.de
www.friedrich-schwingtechnik.de



Regeneriertechnik

Mit Erfahrung zum Erfolg

Dank jahrzehntelanger Erfahrung mit Sandrückgewinnungsanlagen bieten wir in der Regeneriertechnik individuelle Problemlösungen für alle Aufgabenstellungen. Praxisorientiert und stets in enger Abstimmung mit Ihnen, lösen wir gemeinsam auch knifflige Herausforderungen.

Erfreuliches Ergebnis: Unsere Rückgewinnungsanlagen verbessern die Sandqualität entscheidend, sodass Gießereien mit hohem Altsandanteil qualitativ hochwertige Gussstücke erzeugen können.

Umweltverträgliches Arbeiten muss oberstes Ziel in der Gießerei sein.

Alle Einsatzstoffe sollen im Kreislauf eingesetzt werden, Abfälle sollen möglichst vermieden werden. Dies schont nicht nur die Umwelt – sondern hat auch wirtschaftliche Vorteile.

Unsere Anlagen helfen dabei, diese Ansprüche zu erfüllen.



Die Fa. S&H ist am Standort Kirchen/Sieg als metall- und kunststoffverarbeitendes Unternehmen tätig. Als Partner der Fa. Klein-Anlagenbau arbeiten wir in den beiden folgenden Bereichen:

1. Die Fertigung von Präzisions-, Dreh- und Frästeilen aus Stahl, Edelstahl, NE-Metallen und Kunststoff. Die modernen, CNC-gesteuerten Fertigungsmaschinen der S&H GmbH bieten hier die Möglichkeit zur rationellen und flexiblen Produktion von Kleinst- bis Großserien.
2. Die Konstruktion, Produktion und Montage von Spezialbehältern aus Kunststoff für die Bereiche Anlagenbau und Umwelttechnik. Als Basis zur Produktion von Kunststoffbehältern für umwelttechnische Anwendungen besitzen wir den Status eines Fachbetriebs nach § 19 I Wasserhaushaltsgesetz.



S&H GmbH • Bahnstrasse 1 • 57548 Kirchen

Tel.: 02741 972211-0 • Fax: 02741 972211-18
info@suhzt.de • www.suhzt.de



Siegen • Wittenberg • Schmallenberg • Gummersbach

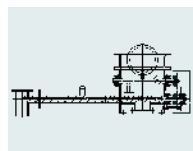
**HYDRAULIK • PNEUMATIK • ARMATUREN
ROHRE • FLANSCHEN • FITTINGS**

Welterstr. 72 • 57072 Siegen
Tel.: 02 71 - 772 54 - 0 • Fax 02 71 - 772 54 - 50



gustav-schmidt.de

REBLA
Industrietechnik



Kaiserstrasse 170 - 174
66838 St. Ingbert

Telefon: (0 68 94) 1 03 - 5 52 / 553
Telefax: (0 68 94) 1 03 - 5 54

rebla-blauth@t-online.de
www.rebla-industrietechnik.de

Förderschnecken

Metallbau Klose

**Ihr Spezialist für Industriemontagen,
Reparaturen und Instandhaltung**

- Gießereitechnik
- Fördertechnik
- Stahl- und Maschinenbau
- Rohrleitungsbau

An der Kirche 7 • 04651 Flößberg
Tel.: 03 43 45 - 2 43 02 • Fax.: 03 43 45 - 5 40 01
www.metallbauklose.de
peter.klose@metallbauklose.de

Haiko Klose

Handwerksmeister
Schweißfachmann

Peter Klose

Geschäftsführer
Industriemeister



SCHNEIDER

STANZEN • FORMEN • SCHWEISSEN

Ihr Partner für Stanz-, Umform- und Schweißtechnik

Schneider Maschinenbau GmbH + Co. KG

Maumker Strasse 15 • 57368 Lennestadt
Tel. 0 27 21 / 98 50 10 • Fax 0 27 21 / 8 23 91

www.schneider-maschinenbau.de • info@schneider-maschinenbau.de

Behälter- und Apparatebau Stahl GmbH



**Blech- und Stahlkonstruktionen
Maschinen- und Rohrleitungsbau**

Salzburger Straße 4 • 56479 Oberroßbach / Ww.
Telefon 0 26 67 - 3 23 • Telefax 0 26 67 - 3 04
stahl-behaelterbau@t-online.de

HenSel Elektroinstallation u. Schaltanlagenbau

SEIT 10 JAHREN
PARTNER VON
KLEIN ANLAGENBAU

- Konrad-Adenauer-Straße 200
- 57572 Niederfischbach
- Tel.: 027 34 - 43 51 47
- Fax: 027 34 - 43 51 48
- hensel_schaltanlagen@freenet.de

Koch Umform- und Schweißtechnik



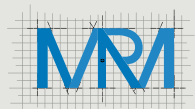
Konrad - Adenauer - Str. 200
57572 Niederfischbach

Tel. (027 34) 57 22 34
Fax (027 34) 43 74 20

e-mail: KUS55@t-online.de

Qualität - Flexibilität - Zuverlässigkeit

- Individuelle Fertigung im Anlagen- und Stahlbau
- Abwassertechnik ■ Apparatebau



Ralf Müller

Im Seifen 63 • 57258 Freudenberg-Alchen
Telefon 0271/3 75 74 33 • Fax 0271/ 3 75 74 35
E-Mail: metaba@metaba-mueller.de



Franz Dürholdt GmbH & Co. KG
-Industriearmaturen-
Friedrich-Engels-Allee 259
D- 42285 Wuppertal Barmen

Tel: +49 (0) 202 - 2 80 86 - 0
Fax: +49 (0) 202 - 2 80 86 - 40

Email: info@duerholdt.de
Internet: www.duerholdt.de

Seit 1873 Herstellung und Vertrieb von Absperr- und Regelarmaturen für die Industrie, insbesondere Schlauch-Membranventile, Quetschventile und ausgekleidete Armaturen für schlammhaltige Flüssigkeiten, staubförmige und abrasive Stoffe sowie aggressive Medien.

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001: 2000 und DGR 97 / 23 EG.



HEITZE
DICHTUNGEN

STANZWERK - DICHTUNGSFABRIKATION

■ DICHTUNGSFABRIKATION

■ KUNSTSTOFF - HALBZEUGE UND FERTIGTEILE

■ KUNSTSTOFF - UND PTFE - SCHWEISSEN

■ INDUSTRIEBEDARF

Fa. MARTIN HEITZE GmbH & Co KG

Waldstraße 59 • 57250 Netphen - Deuz • Postfach 3126 • 57244 Netphen - Deuz

Tel.: (0 27 37) 59 57 - 0 • Fax: (0 27 37) 2 23
www.heitze-dichtungen.de • info@heitze-dichtungen.de



Last, not least: Unser After-Sale-Service

Für den Fall der Fälle

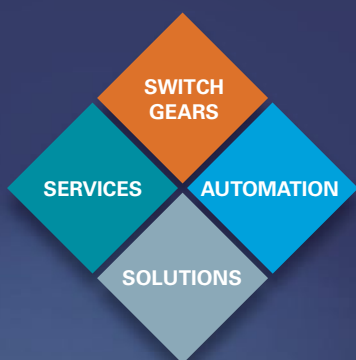
Gut geschulte Fachleute installieren unsere Anlagen bei Ihnen vor Ort und betreuen Sie auch danach kompetent und zuverlässig. Darüber hinaus bieten wir Ihnen für den Fall der Fälle selbstverständlich einen 24-Stunden-Service. Ob bei Beratung oder Service: Ihr Erfolg ist unser Ziel – nehmen Sie uns beim Wort!



KLEIN Anlagenbau AG
Konrad-Adenauer-Straße 200
D-57572 Niederfischbach
Telefon: 0 27 34 / 5 01 - 3 01
Telefax: 0 27 34 / 5 01 - 3 27
E-mail: info@klein-ag.de
www.klein-ag.de

NATUS

INDUSTRIAL SOLUTION SYSTEMS



Systeme von **NATUS** versorgen, steuern und schützen Industrieanlagen in der ganzen Welt. Als Experten für sichere Energieverteilung sind wir zuverlässige Partner der Industrie, des Anlagenbaus und der Energieversorger.

Unser Leistungsspektrum reicht von modernsten Mittel- und Niederspannungs- Systemen über Anlagen- und Prozessautomatisierung, Leittechnik und Service bis hin zu elektrotechnischen Gesamtlösungen. So stellen wir unser technisches und prozessuales Know-how für das umfassende und effiziente Management komplexer elektrotechnischer Lösungspakete zur Verfügung.

Der **NATUS** Geschäftsbereich **INDUSTRIEMONTAGE** ist langjähriger Partner der **Klein Anlagenbau AG**. Die Qualifikation, Erfahrung und Flexibilität unserer mehr als 80 Mitarbeiter im Bereich Industriemontage bürgt für eine optimale Projektabwicklung von der Planung bis zur Ausführung. In projektgerechten Teams, bestehend aus Ingenieuren, Technikern, Meistern, Elektromonteuren und Montageschlossern, richten wir unsere Leistungspakete genau auf die spezifischen Anforderungen der Kunden aus.

NATUS GmbH & Co. KG | Loebstraße 12 | 54292 Trier | Tel.: +49 (0) 6 51 - 14 49 - 0 | Fax: +49 (0) 6 51 - 21 60 - 0

www.natus.de | office@natus.de