



LIEFERPROGRAMM
& SERVICE

heilos
DRUCKLUFT-
TECHNIK

*Ihr Druckluft-Profi
seit über 30 Jahren!*

WIR STEHEN FÜR QUALITÄT UND ZUVERLÄSSIGKEIT

Die Heilos GmbH hat sich seit ihrer Firmengründung im Jahr 1992 zu einem Spezialisten im Bereich der Drucklufttechnik entwickelt. Wir arbeiten mit den führenden Herstellern dieser Branche zusammen.

Neben der Drucklufttechnik mit all ihren Facetten und dem dazugehörigen Service, ist die Pneumatik und Hydraulik sowie deren gesamtes Zubehör eine feste Größe im Programm unseres Unternehmens. Ebenso technischer Industriebedarf, Schläuche, Kupplungen und Zubehör, Schmiermitteltechnik und Betriebseinrichtungen aller Art.

SERVICE UND VERTRIEB – WIR SIND FÜR SIE IM EINSATZ



Online-Shop

Mehr als 300.000 Artikel online!
Sowie ORIGINALTEILE von Festo,
SMC, AVENTICS, Norgren.
Bis 21 Uhr bestellt, liefern wir
über Nacht: www.heilos.de



24h-Notfall-Hotline

Unser Kompressoren-Kunden-
Service ist rund um die Uhr für
Sie da: **Tel. 0151 14 08 14 09**



Wir liefern Qualität

Wir arbeiten mit den führenden
Herstellern der Branche zusam-
men und garantieren Ihnen
Qualitäts-Produkte



Service, Beratung, Planung

Wir liefern nicht nur – wir stehen
Ihnen mit Rat und Tat zur Seite!



Kunden-Zufriedenheit

Fachlich kompetente Beratung,
individuell überzeugende Lösun-
gen, freundlicher Umgang ... wir
sind zufrieden, wenn Sie es sind!



Heilos GmbH

Mühlstr. 122 · 63741 Aschaffenburg
Telefon: 06021 45674-0
Telefax: 06021 45674-23
E-Mail: verkauf@heilos.de
www.heilos.de



WIR LIEFERN, SIE STARTEN

- Kompressoren und Zubehör ■
- Druckluftaufbereitung ■
- Druckluftverteilung und Messtechnik ■
- Druckluftarmaturen ■
- Pneumatik und Zubehör ■
- Technischer Industriebedarf ■
- Reinigungs- und Absaugtechnik, Pumpen ■
- Schläuche und Zubehör, Schlauch-Kupplungen ■
- Druckluftwerkzeuge und -motoren ■
- Betriebseinrichtungen ■
- Hydraulik und Zubehör ■
- Service und Dienstleistungen ■



KOMPRESSOREN UND ZUBEHÖR

■ Druckluft-Kompressoren für Industrie & Handwerk

ölgeschmiert

- Kolbenkompressoren (0,5 – 15 kW)
- Schraubenkompressoren (5 – 500 kW)
- Schraubenkompressoren,
drehzahlregelt (7 – 315 kW)

ölfrei

- Kolbenkompressoren (0,55 – 7,5 kW)
- Scrollkompressoren (1,5 – 22 kW)
- Wassereingespritzte
Schraubenkompressoren (15 – 55 kW)
- Doppeldrehzahl-
kompressoren (VSD) (15 – 55 kW)
- Niederdruck
Schraubenkompressoren (30 – 522 kW)

■ Gebläsetechnik

- ZL Drehkolbengebläse (2,2 – 315 kW)
- ZS Schraubengebläse (18 – 355 kW)
- ZB Turbogebläse (120 – 250 kW)

■ Stickstoff- und Sauerstoffgeneratoren

Wir bieten zwei verschiedene Technologien zur Stickstoffherzeugung:

- PSA-Stickstoffgeneratoren -
Druckwechseladsorption
- NGM-Stickstoffmembrangeneratoren
- PSA-Sauerstoffgeneratoren



24h-Notfall-Hotline für Kompressoren:
0151 14 08 14 09

■ Vakuumtechnik

Energieeffizient. Zentralisiert. Intelligent.

- Ölfreie Monoklauen & Multiklauen Vakuum- u. Niederdrucklösungen
- Ölgedichtete Drehschieber-Vakuumpumpen
- Ölgedichtete Schrauben-Vakuumpumpen mit variabler Drehzahlregung (VSD)

■ Kompressor-Steuerungen

- Equalizer 4.0
- Equalizer 4.0 Pro
- Optimizer 4.0 – Die Kompressorsteuerung der modernsten Generation

■ Druckluft-Trockner

- Kältetrockner
- Adsorptionstrockner
- Membrantrockner

■ Kondensattechnik

- Kondensatableiter
- Öl-Wasser-Trenner
- Emulsionsspaltanlagen

■ Druckluft-Filter

- Ölkoaleszenzfilter
- Trockenstaubfilter
- Silikonfreie Filter

■ Ölfrei

- Katalysetechnik
- Aktivkohleadsorber



DRUCKLUFT- AUFBEREITUNG





Druckverluste können mehr als **75% der Lebenszykluskosten** eines Druckluftnetzes ausmachen!

DRUCKLUFT-VERTEILUNG & MESSTECHNIK



■ AIRnet – effiziente Druckluftleitungen von Atlas Copco

- Aluminiumrohre, Durchmesser: 20 – 158 mm
- Maximaler Betriebsdruck 16 bar, Vakuum 13 mbar
- In den Farben: Blau (RAL 5012), Grün (RAL 6018)

■ Transair® – das innovative Rohrleitungssystem für industrielle Medien

- Aluminiumrohre, Durchmesser: 16,5 – 168 mm
- Maximaler Betriebsdruck 16 bar, Vakuum 10 mbar
- In den Farben: Blau, Grau, Grün

Beide Systeme erfüllen die Anforderungen für Druckgeräte, ASME, CE, TÜV-Zertifizierung

- ✓ **Geringstmögliche Druckabfälle**
Geringe Innenreibung
- ✓ **Zertifizierung gemäß ISO8573-1**
Zertifiziertes Aluminium der Klasse 1:2:0
- ✓ **Leckagefreies System vom Kompressor bis zur Anwendung**
Passende Dichtungen und Verbindungen
- ✓ **Jahrzehntelange Leistungsfähigkeit**
Hochwertige Produktion und strengste Qualitätskontrollen

■ Messtechnik für die Qualität & Sicherheit Ihrer Druckluft

Bewährte und innovative Profi-Messtechnik für Druckluft und Gase

- Taupunktmessung
- Verbrauch/Durchflussmessung
- Leckageortung
- Druckluftqualitätsmessung
- Drucksensoren
- Bildschirmschreiber
- Stromzähler
- Software für Auswertungen & Analyse
- Energie-Monitoring

■ ARMATUREN FÜR INDUSTRIE & ANLAGENBAU

- Kugelhähne (manuell, elektrisch, pneumatisch betätigt)
- Fittings und diverse Verschraubungen in den Werkstoffen Edelstahl, Kunststoff, Messing, Stahl etc.

■ MANOMETER / THERMOMETER

- Digitalmanometer, Manometer mit Ausgangssignal, Kontaktmanometer, Drucksensoren, Druckmittler etc.
- Zeigerthermometer, Digitalanzeigen, Thermoelemente, Widerstandsthermometer etc.

■ KUPPLUNGSTECHNIK (NW 1,5 BIS NW 25)

- einseitig absperrend, beidseitig absperrend, leckarme Ausführung
- für Druckluft, Wasser, Chemie aus Messing, Stahl, Edelstahl, Kunststoff
- Fabrikate: Rectus, Walther, Cejn, Parker, Hansen, Stäubli, JWJ, TEMA, Prevost

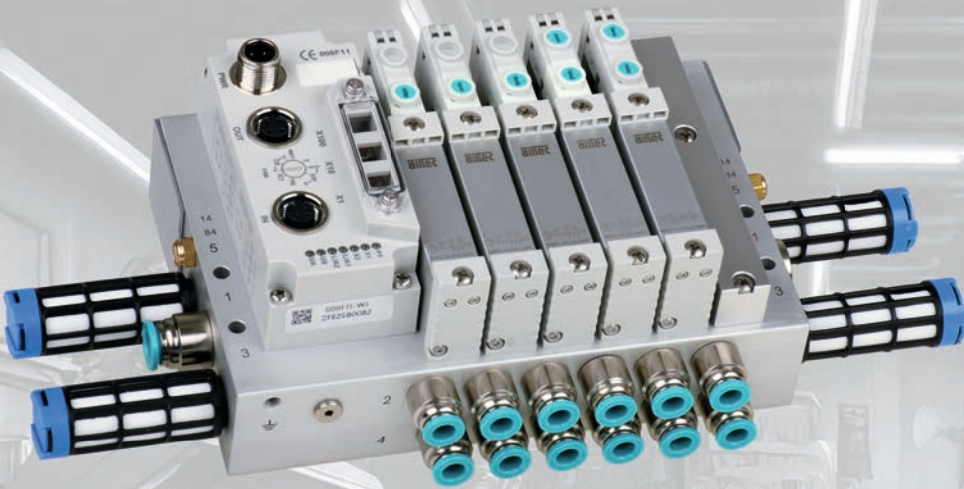
■ AUFBEREITUNGS- UND WARTUNGSGERÄTE

in klassischer Bauform und in moderner Modulbauweise, innovativ und leistungsstark

- Filter
- Druckregler
- Filterdruckregler
- Nebelöler
- Mikro-Filter
- Bauformen: Klassisch, Standard, Block, Modul
- Werkstoffe: Kunststoff, Messing, Stahl, Edelstahl
- Dimension: G 1/8 Zoll – G 3 Zoll

DRUCKLUFT- ARMATUREN





PNEUMATIK UND ZUBEHÖR

■ Ventiltechnik

- Mechanisch betätigte Ventile
- Pneumatisch betätigte Ventile
- Elektrisch betätigte Ventile
- Genormte Ventilbaureihen, Namur, ISO
- Edelstahl- und Tieftemperaturventile
- Ventil-Terminals
- Funktionsventile

■ Vakuumtechnik

- Vakuum-Ejektoren
- Vakuum-Sauger
- Greifertechnik

■ Zylinder

- Einfachwirkende und doppelwirkende Pneumatikzylinder
- Kompaktzylinder
- Führungseinheiten
- Verriegelungszyylinder
- Kolbenstangenlose Zylinder

■ Originalteile über Nacht im eShop verfügbar

- **FESTO**
- **SMC**
- **AVENTICS**
- **NORGREN**

■ Industriestoßdämpfer, Gasfedern und Schwingungstechnik

- Industrie-Stoßdämpfer
- Bremszylinder
- Sicherheits-Stoßdämpfer
- Ölbremser
- Industrie-Gasfedern
- Schwingungstechnik

■ Leitungsverbinder und Schläuche

Steckanschlüsse in diversen Ausführungen:

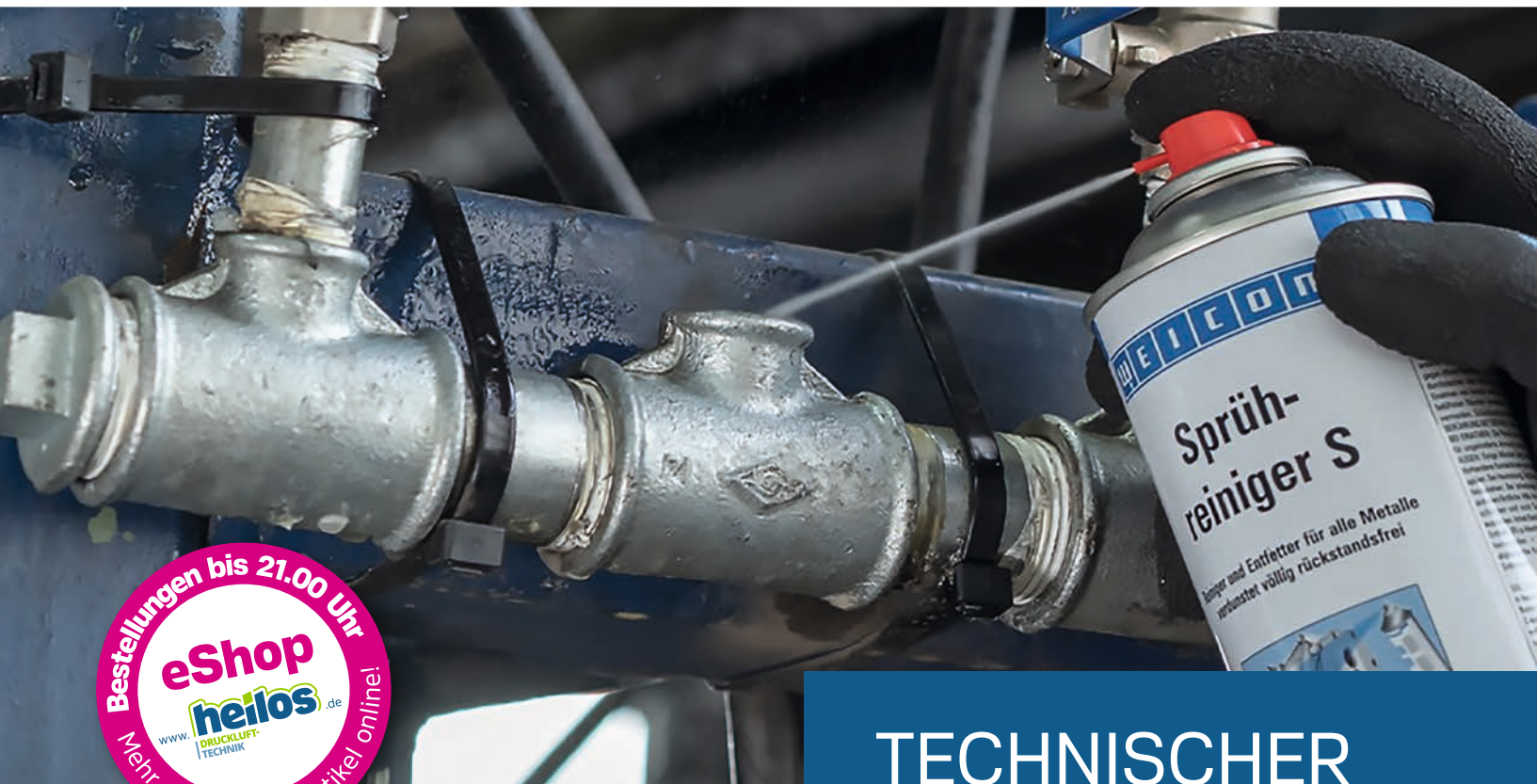
- Standard
- Mini
- Big
- HD, bis 250 bar für Schmiertechnik
- Messing vernickelt
- LE & FDA für Flüssigkeiten & Lebensmittel
- PP & Edelstahl

- CK-Schnellverschraubungen in Messing vernickelt, Edelstahl, Aluminium, POM
- Funktionsverschraubungen
- Schläuche für die Pneumatik aus PU, PA, PE, PTFE in verschiedenen Farben und Dimensionen



PNEUMATIK
UND ZUBEHÖR





TECHNISCHER INDUSTRIEBEDARF



■ Sprays und Klebstoffe

- Kleb- und Dichtstoffe
- Technische Sprays
- Flüssig-Wirkstoffe
- Montagepasten
- Hochleistungsfette

■ Räder und Rollen

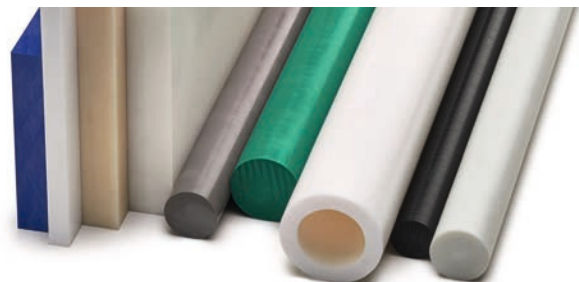
- Standard-Vollgummireifen
- mit thermoplastischem Gummi-Laufbelag
- für Schwerlast
- mit gespritztem Polyurethan-Laufbelag
- mit Polyamid-Laufbelag
- aus Edelstahl
- hitzebeständig

■ Hochleistungskunststoffe von Ensinger

- PA / POM / PTFE / PBT / Peek uvm.
- Plattenware aus Acrylglas, Polycarbonat



Zuschnittsfertigung
in unserem Hause!



■ PROFESSIONAL – Reinigungsgeräte für gewerbliche Anwender

- Hochdruckreiniger
- Sauger
- Industrielle Absaugtechnik
- Scheuer-/Scheuersaugmaschinen
- Kehr- und Kehrsaugmaschinen
- Dampfreiniger/-sauger

■ Absaugtechnik

- Entstauber
- Industriesauger
- Schweißrauchfilter
- Ölnebelabscheider
- Geruchsfilter
- Absaugtische
- Absauggebläse
- Absaugarme
- Filtertürme
- Zentrale Absauganlagen

■ Pumpen für Industrietechnik, Wasserversorgung und Gebäudetechnik

- Kreiselpumpen
- Schmutzwasserpumpen
- Tiefbrunnenpumpen
- Universalpumpen
- Fasspumpen
- Membranpumpen
- Schlauchpumpen
- Dosierpumpen

KÄRCHER

calpeda

REINIGEN,
 ABSAUGEN UND
 PUMPEN





SCHLÄUCHE UND ZUBEHÖR



■ Schläuche

- Heisswasserschläuche / Dampfschläuche
- Lebensmittelschläuche
- Luftschläuche
- Gasschläuche
- Ventilationsschläuche
- Abriebfeste Schläuche
- Öl- und Benzinschläuche
- Chemieschläuche
- Feuerlöschschläuche
- Absaug- und -Förderschläuche
- Metallschläuche
- Edelstahl-Ringwellschläuche



Konfektionierung von HD- und Industrieschläuchen in unserem Hause

■ Schlauchaufroller für

- Druckluft
- Wasser
- Öle und Diesel
- Hygienebereich
- Fett

■ Schlauchschellen & Schlauchklemmen

- Schneckengewindeschellen
- Gelenkbolzenschellen
- 1-Ohr / 2-Ohr-Schellen
- Band-it-Schellen



■ Kupplungs-Systeme

- Druckluftkupplungen
- Hochdruck-Dampfschlauchkupplungen
- Pressluftkupplungen
- Mörtelkupplungen
- Sandstrahl-Kupplungen
- Flanschkupplungen
- Tankwagen-Kupplungen
- Kupplungen für Wasser

■ Systeme

- Storz
- Kamlok
- Guillemin
- Bauer
- Perrot
- Milchroh
- Gardena
- Geka



SCHLAUCH- KUPPLUNGEN





**MANNESMANN
DEMAG**

DRUCKLUFT- WERKZEUGE / - MOTOREN

■ Metallbearbeitung

- Schleifmaschinen / Turbinenschleifer
- Bandschleifer
- Feiler
- Schlackenhämmer
- Nadelpistolen
- Einhand-Exzentrerschleifer

■ Schrauben und Messen

- Drehschrauber
- Ratschenschrauber
- Impulsschrauber
- Schlagschrauber
- Drehmomentmessgeräte

■ Automation und Maschinenbau

- Druckluftmotoren
- Schleifspindeln

■ Bohren und Schneiden

- Bohrmaschinen
- Bohrsenker
- Stichsägen
- Gewindeschneidmaschinen

■ Meisseln und Stampfen

- Meißelhämmer
- Stampfer
- Lanzenhämmer
- Zubehör

■ Befestigungstechnik

- Klammer- und Kombiagler
- Senkkopf-, Stift-, T- und Wellennagler
- Coil-, Streifen-, D-Kopf- und Dachpappennagler

■ Betriebseinrichtungen

- Fachbodenregale
- Büroregale
- Weitspannregale
- Palettenregale
- Kragarm- & Langgutregale
- Geschossanlagen
- Dynamische Regale
- Spezialregale
- Werkbanksysteme
- Archivierungsschränke
- CNC-Werkzeuginstrumentenlagerung
- Kleiderschränke / Spinde
- Flügeltürschränke

■ Transportgeräte

- Transportwagen
- Werkstattwagen
- Etagenwagen
- Sackkarren
- Gabelhubwagen
- Roller
- uvm.
- Stapler-Anbaugeräte
- Umwelt-Lagertechnik
- Gefahrgut-Container
- Wertstoff-Container

META

BETRIEBS-
EINRICHTUNGEN





HYDRAULIK UND ZUBEHÖR

■ Hydraulik und Industrieschlauchleitungen

- Anfertigung von Hydraulik-Schlauchleitungen DN 06 bis DN 50 mit Vergabe einer Identnummer für einfache Wiederbeschaffung in unserem Hause
- PTFE, Waschgeräte, Thermoplast und Edelstahlwellschläuche

■ Schneid- und Klemmringverschraubungen, Adapter, Reduzierungen und Verschlüsse

- In leichter - schwerer Baureihe 4LL bis 42L - 6S bis 38S - mit metrischen, zölligen, JIC und NPT Gewinden, Güte in Messing, Stahl verzinkt und Edelstahl

■ Präzisionsrohre und Befestigungen

- Nahtlose Stahl- Edelstahlrohre Abmessungen von 4 bis 42 mm Durchmesser
- Rohrschellen PP, PA, ALU in leichter und schwerer Ausführung mit Befestigungen

■ Hydraulikkugelhähne, Hydraulikkupplungen

- 2/2-, 3/2- und Mehrwege-Blockkugelhähne mit Gewinde oder Schneidringanschlüssen Güte Schwarz brüniert, Stahl verzinkt und Edelstahl
- Steck- und Schraubkupplungen in Serie A, B Güte Messing, Stahl oder Edelstahl uvm.
- Flat Face Kupplungen
- Hochdruckkupplungen

■ Flanschverbindungen und Zubehör

- SAE Ausführungen 3000 und 6000 PSI in geraden und Winkelverschraubungen
- Pumpenflansche in SAE und Rechteckausführung, SAE Dichtringe

■ Hydraulikfilter, Filterelemente, Hydraulikventile und Zubehör

- Saug, Rücklauf und Druckfilter aller namhaften Hersteller
- Verschmutzungsanzeigen, Filtrationsaggregate von Hydac, MP Filtri, Stauff
- Wegeventile, Funktionsventile, Druckschalter für Leitungseinbau und Plattenaufbau

■ Hydraulikzylinder, Hydraulikpumpen und Motoren

- Plunger, einfach- und doppelwirkende Zylinder, Zylinderbauteile (Befestigungen, Einzelteile)
- Zahnrad- Radialkolben- und Flügelzellenpumpen, Motoren OMR/OMP uvm.

■ Hydraulikaggregate, Speicher, Hydrauliköle, Dichtungen und Zubehör

- Klein und Kompaktaggregate, auch für Anhänger, Hebebühnen
- Hydraulik Membran- Blasenspeicher, Tankheizung, Kühlaggregat, Füllstandsanzeigen
- Hydrauliköle, Ölbindemittel und Wartungsstopfen, Usitrings, Kupferringe, O-Ringe

■ Werkstatt- und Montagehydraulik von Enerpac, Powerteam, Yale uvm.

■ Dienstleistungen wie Schlauch-Sofortdienst, Reparatur-Werkstatthydraulik uvm.



Unser Service für Sie:

Wir liefern Komponenten von namhaften Herstellern wie z.B. Rexroth, Parker, Hydac, Hawe, Duplomatic, Danfoss, Enerpac, Stauff, IMM, Spirstar.

Sollten Sie hier Ihre benötigten Produkte nicht gefunden haben sprechen Sie uns einfach an. Wir werden gemeinsam eine Lösung für Sie finden.



SERVICE & DIENSTLEISTUNGEN



DRUCKLUFT KONZENTRIERT – ALLES AUS EINER HAND

Wir legen größten Wert auf die Kompetenz unserer Servicemitarbeiter, denn von ihrer fachlichen Leistung und ihrem Engagement hängt die Qualität unserer Serviceeinsätze bei Ihnen ab. Dies erreichen wir vor allem durch regelmäßige Weiterbildung, produktbezogene Schulungen und der Ausstattung unserer Servicetechniker mit spezifischen Servicetools und Software.

UNSER LEISTUNGSPAKET FÜR IHRE SICHERHEIT



- Wartung und Reparaturen an allen Kompressor-Systemen und -Fabrikaten
- Wartung & Service an Druckluft-Trocknung, Filtration und Kondensataufbereitung
- Notversorgung bei Stillstand in kürzester Zeit
- Installation und Betreuung von Druckluft-Steuerungen und Managementsystemen
- Planung und Installation von kompletten Druckluftstationen
- Planung, Auslegung und Montage von Druckluft-Rohrleitungssystemen
- Druckluft-Stationen in Containerbauweise



24h-Notfall-Hotline bei Kompressor-Störungen: Tel. 0151 14 08 14 09

WEITERE LEISTUNGEN

- Druckluftbedarfs- und Effizienzanalysen
- Taupunktmessungen
- Druckluft-Qualitätsmessungen
- Leckageortung
- Service-Station für Kärchergeräte
- Reparatur von Druckluftwerkzeugen
- Vormontage von Baugruppen für OEMs
- Sonstige Leistungen auf Anfrage

MIET-SERVICE

- Kompressoren, stationär
- Kältetrockner
- Druckluft-Filtration
- Hochdruckreiniger
- Luftentfeuchter

eShop

Mehr als 300.000 Artikel und ORIGINALTEILE online – über Nacht geliefert bei Bestellungen bis 21 Uhr!

www.heilos.de



Wir freuen uns auf eine Zusammenarbeit mit Ihnen!

heilos

DRUCKLUFT-TECHNIK
INDUSTRIE-TECHNIK

*Ihr Druckluft und Industrie-Profi
seit über 30 Jahren!*

heilos

DRUCKLUFT-
TECHNIK

Ihr Druckluft-Profi

Heilos GmbH

Mühlstraße 122
63741 Aschaffenburg

Telefon: 06021 45674 - 0
Telefax: 06021 45674 - 23

E-Mail: verkauf@heilos.de
www.heilos.de

