



pionier
ABSAUGTECHNIK

ABSAUGEN · FILTERN · REINIGEN

DAS IST UNSER GESCHÄFT!



- mobile Entstauber
- stationäre Entstauber
- Schweißrauchfilter
- Absauggebläse
- Absaugarme
- Aerosolabscheider
- Arbeitstische
- Farbspritzkabinen
- Arbeitskabinen
- Brennschneidische
- Industriesauger
- Hochleistungssauger
- LKW-Sauglader
- Vorabscheider
- Zentrale Absauganlagen
- Rohrleitungen

ENTSTAUBER

Späne, Stäube, Schweißrauch aller Arten

Der Produktbereich von stationären und mobilen Entstaubern hat bei PIONIER ebenso große Tradition wie Dimension. Der Einsatz unserer Anlagen ist sowohl für Einzelplatzlösungen, als auch für Zentrallösungen in der Produktion ausgelegt. Mit dem passenden Filtermaterial können nahezu alle Arten von Spänen, Stäuben und Schweißrauche abgeschieden werden.

Die Vorteile unseres CYCLOfil sind als Beispiel überzeugend:

- Kompakte Bauweise bei mechanischer Vorabscheidung der Stäube
- Verschiedene Filterarten, -materialien, -formen und -flächen je nach Kundenwunsch
- Abreignbare Filter für lange Wechselintervalle
- Hohe Saugkraft bei niedrigem Betriebsgeräusch
- Mobil oder stationär einsetzbar
- Kinderleichtes Wechseln der Staubsammelbehälter
- Für alle Handwerks- und Industriebetriebe konzipiert
- Erweiterungen: Absaugarme, Ex-Ausführung, Edelstahlausführung, Einbau in Zwischenbühnen, Montage auf Transportrahmen und Weiteres auf Anfrage

Prüfzeichen:



Entstauber
CYCLOfil 300



mobiler Entstauber
CYCLOmat 180



Nassabscheider
HYDRofil 6000

AEROSOLABSCHIEDER

Rauchhaltige Luft, Öl- und Emulsionsnebel

Die mechanischen Abscheider, im speziellen für Öl- und Emulsionsnebel, basieren auf einer wartungsarmen und damit kostengünstigen Bauweise von PIONIER. Die vielseitigen Vorteile unterstützen die Sicherheit, Produktivität und damit die Wirtschaftlichkeit unserer Kunden:

- Im Dauerbetrieb nachweisbar höhere Abscheidegrade im Vergleich zu üblichen Abscheider-Systemen
- Außergewöhnlich lange Filterstandzeiten infolge mehrfacher intensiver Vorfilterung
- Die hohe Absaugleistung lässt die Absaugung über eine große Distanz zu
- Vermeidung von Unfällen und Brandgefahr durch Ölniederschläge
- Höhere Arbeitsproduktivität: keine Ermüdung durch ölbetastete Luft
- Rückgewinnung von Schmier- und Kühlmitteln

Prüfzeichen:



Aerosolabscheider
AER0sep



Filtersystem
AER0sep DUO 55



Aerosolabscheider
AER0sep DUO 55

INDUSTRIESAUGER

Späne, Öl, Wasser, Schlamm und Mehr

Alle Produkte zeichnen höchste Mobilität, Verarbeitungsqualität, wie eine starke Saugleistung aus. Eine Auswahl verschiedener Vorabscheider, Saugschlauchpakete sowie ein umfangreiches Saugzubehör ermöglichen zum Beispiel bei unserer erfolgreichsten Baureihe, dem POWERvac®, die Anpassung an den individuellen Arbeitsprozess. Die Schadstoffe können hier über ein modulares Filtersystem mit einem Abscheidegrad von bis zu 99,997% abgeschieden werden.

Die Vorteile unserer Industriesauger auf einen Blick:

- Leistungsstarke Geräte in Industriequalität bis 300 kW in Elektro-, Druckluft- oder Dieselausführung
- Einsetzbar für alle Staubarten, Späne, Öl, Wasser und Schlamm
- Mobilität, Verarbeitungsqualität und starke Saugleistung
- Auswahl verschiedener Vorabscheider, Saugschlauchpakete sowie ein umfangreiches Saugzubehör
- Abreignbare Taschenfilter sowie Sicherheitsfilterpatrone, Filterabreinigungssystem POWERshock®
- Standardmäßig mit einem Vakuumbegrenzer und einem zusätzlichen Sicherheitsfilter ausgestattet
- Industriequalität mit einfachster Filterwartung
- Leichtlaufrollen für maximale Beweglichkeit

Prüfzeichen:



Industriesauger
POWERvac 30, 3 kW

Industriesauger
POWERvac 110, 11 kW

Späne- u. Flüssigkeitssauger
HYDRovac, 3 / 5,5 kW

ZENTRALE ABSAUGANLAGEN

Der Kunde bestimmt das individuelle Anlagenkonzept

Mehrere Entstauber oder Sauger können sehr wirtschaftlich durch eine ganzheitliche Lösung ersetzt werden. Sprechen Sie frühzeitig mit unserem Produktspezialisten über eine intelligente Anlagenlösung, die parallel an mehreren Maschinen absaugen kann. Über ein optimal ausgelegtes Rohrleitungssystem konzipieren und montieren wir zentrale Absauganlagen für höchste Produktivität und Sicherheit Ihres Maschinenparks. Wir steigern die Leistungsfähigkeit Ihrer Mitarbeiter und schützen deren Gesundheit.

- Kompletter Service von der Konzeption über die Montage bis zur Inbetriebnahme und Wartung
- Hoher Wirkungsgrad bei zentralem Ausgangspunkt
- Niedrige Betriebsgeräusche, spezielle Schalldämmung
- Verschleiß- und wartungsarme Konstruktion
- Geringe Betriebskosten durch abreignbare Filter und hohe Energieeffizienz

Prüfzeichen:



Modulares Filtersystem
VARIOdust

Filtersystem VARIOdust TYPE FP 378
ATEX - Produkttrichtlinie 94 / 9 / EG

Filtervorabscheider mit konstruktivem
Explosionsschutz und Druckentlastung



pionier
ABSAUGTECHNIK



Der I-Punkt unserer Zusammenarbeit

Service heißt bei PIONIER die Betreuung Ihrer Anlagen und Geräte über die gesamte Nutzungsdauer. Das beginnt bei der professionellen Produkt- und Anwendungsberatung und setzt sich bei der regelmäßigen zertifizierten Wartung fort.

Unser flächendeckendes Service-Team-Netzwerk unterstützt Sie nicht nur auf Zuruf, sondern übernimmt das komplette Timing der Wartungsintervalle und arrangiert entsprechende Termine. Das „PIONIER-Geprüft-Zertifikat“ dokumentiert jede Wartung, schafft Transparenz und Sicherheit.

Fordern Sie unsere jahrzehntelange Erfahrung!



ZERTIFIKAT
der Sicherheitsüberprüfung

Für Absaugrichtungen nach UV / Allgemeine Vorschriften – BGI A1 für Sicherheitsberichtigungen

Type:

Nummer: Bauteil:

Wurde am durch überprüft

Der bestimmungsgemäße Zustand wird bestätigt.

Überprüfungskriterien laut:

Nächster Prüfungstermin:

PIONIER
ABSAUGTECHNIK

PIONIER Absaugtechnik GmbH
Keplerstraße 3-4 47506 Neukirchen-Vluyn
T +49 (0) 28 45 / 98 464-0
F +49 (0) 28 45 / 98 464-99
www.pionier-absaugtechnik.com

PIONIER Absaugtechnik GmbH
Keplerstraße 3-4
47506 Neukirchen-Vluyn
T +49 (0) 28 45 / 98 464-0
F +49 (0) 28 45 / 98 464-99
info@pionier-absaugtechnik.com
www.pionier-absaugtechnik.com

