DURST®
Lackier- u. Trocknungsanlagen



ABSAUGGERÄTE

Mobil und stationär

DURST ABSAUGANLAGEN

Für den mobilen und stationären Einsatz



Anwendersicherheit

Unsere Absauggeräte dienen schon in ihrem Grundkonzept der Steigerung der Arbeitsplatzsicherheit. Durch die Absaugung von Staub, Lösemitteln und anderen schädlichen Aerosolen wird die Schadstoffkonzentration am Arbeitsplatz sowie die gesundheitliche Belastung der Mitarbeiter reduziert und ein angenehmes sowie sicheres Arbeitsumfeld geschaffen.

Zudem sind alle Motoren nach ATEX explosionsgeschützt, wodurch eine Absaugung von wasserverdünnbaren und lösemittelhaltigen Beschichtungsstoffen möglich ist.

Rentabilität

Die DURST-Absauggeräte bieten den Einstieg in die Welt der professionellen Beschichtung und Oberflächenbearbeitung. Der günstige Produktpreis eignet sich für kleine Handwerksbetriebe, Start-Ups und Gründer, um mit geringen Investitionen die Qualität der Beschichtungen sichtbar zu steigern und gleichzeitig die Arbeitsplatzsicherheit zu erhöhen.

Durch die Verwendung weniger wartungspflichtiger Bauteile können Sie mit geringen Betriebskosten planen und so bereits nach kürzester Zeit rentabel Oberflächen bearbeiten und beschichten. Alle Geräte sind feuerverzinkt, um im rauen Arbeitsalltag über viele Jahre zuverlässig zu sein.

Umweltschutz

Das von uns in allen mobilen und stationären Absauggeräten verwendete Trockenabscheidungssystem bietet durch die geringen Filterkosten nicht nur finanzielle Vorteile. Sie ist die umweltschonendste Lösung, welche komplett auf die Verwendung zusätzlicher Chemikalien verzichtet und somit die im Nachgang aufwendige Entsorgung obsolet werden lässt. Außerdem haben wir einzelne Produkte durch stetige Verbesserungen so weiterentwickeln können, dass eine zusätzliche Filterung mit Aktivkohleelementen möglich ist, was die ausgestoßene Luft auf ein völlig neues Reinheitsniveau bringt. Unser Sortiment an Filterelementen bietet für jeden Anwendungsbereich die perfekte Ergänzung und garantiert das höchstmögliche Maß an Filterleistung bei wechselnden Werkstoffen. Wählbar sind Papierfilter, Paint-Stop-Filter, Prallblech-, Ölnebel- und Staubfilter.

An der Spitze der Beschichtungsunternehmen
- mit der Qualität von DURST



@-Mobil **Vulkano**

steigende Absaugleistung

Mobile Absaugeräte

DIXI **A5-Wand**

steigende Absaugleistung

Stationäre Absaugeräte

Erfahrung seit 1946

Unsere Erfahrung seit 1946 ist ihr Vorteil in der Anwendung. Seit unserer ersten Lackieranlage werden alle Anlagen und Kleingeräte zu 100% in Deutschland entwickelt, getestet und gefertigt. Somit profitieren Sie von unserem stetig steigenden Qualitätsanspruch und einem schnellen Service durch unsere firmeninterne Fertigung und Lagerhaltung. Probleme mit Lieferdauer, Zollgebühren oder nicht lieferbaren Ersatzteilen gehören der Vergangenheit an.
Alle Absauggeräte sind in einer großen Auswahl Standardkonfigurationen verfügbar und können zudem auch ohne Einschränkungen an Ihre Anforderungen angepasst werden. Wir konstruieren so nach Ihren Gegebenheiten die perfekt in Ihre Abläufe passenden Geräte.

Mobiles Absauggerät @-mobil

Für den mobilen Einsatz mit minimaler Baubreite



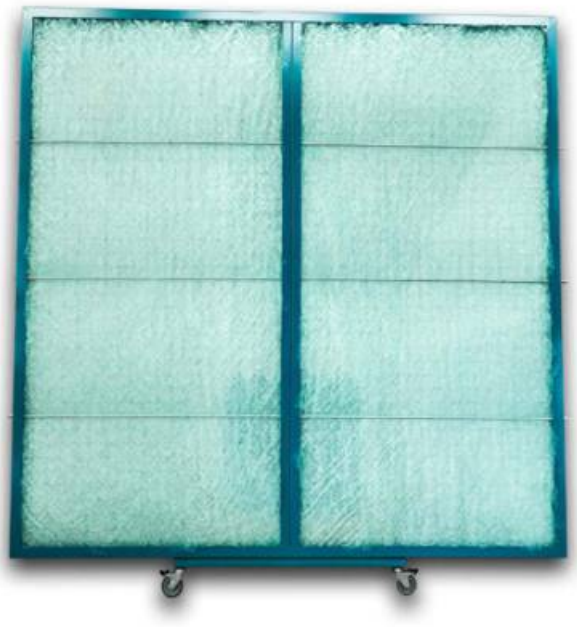
Ihre Vorteile

Aufgrund flexibler Maße und anpassungsfähigem Zubehör ist das DURST @-mobil breitgefächert einsetzbar und für jede Räumlichkeit geeignet.
Durch die Positionierung des Absaugmotors direkt hinter der Arbeitsfläche wird der kürzeste Weg für die strömende Luft ermöglicht. Zudem ist ein Filterwechsel durch die direkte Zugänglichkeit innerhalb von Minuten möglich.

Anwendung und Sicherheit

Eine Verarbeitung von sowohl wasserverdünnten als auch lösemittelhaltigen Anstrichstoffen kann aufgrund des Einsatzes von ex-geschützten Motoren nach ATEX gewährleistet werden.
Die große Filterfläche sorgt für eine gleichmäßige Absaugung bei gleichzeitig geringer Breite oder Höhe. Eine steckerfertige Verkabelung ist ebenso möglich wie ein Anschluss an einen bestehenden Schaltschrank.







Einsatzgebiete

- Grundieren und Füllern
- Lackieren & Schleifen
- Spot-Repair
- Smart-Repair

Branchen

- Autolackierereien
- Autohäuser
- Industriebetriebe
- Handwerksbetriebe

Filtervarianten

- Paint-Stop-Filter, Papierfilter
  Staubfilter, Prallblechfilter, Ölnebelfilter

Maße

- Breite: ca. 1.000 - 2.000mm
- Höhe: ca. 1.000 - 2.000mm
- Tiefe: ca. 1.000mm

Mobiles Absauggerät Vulkano

Vielseitig und für Umluftbetrieb geeignet



Mehr Leistung durch vielfältige Optionen. Die DURST Vulkano Absauganlage ist die Referenz, wenn es um mobile Lösungen geht. Ausrüstbar mit einer Doppel- oder Dreifachfilterung gibt es nahezu keine Anwendungsgebiete mehr, in denen ein Einsatz nicht möglich wäre.

Durch die geringere Tiefe dank seitlich sitzender Motoren eignet sie sich auch für kleinere Räume und kann bei Bedarf für große Flächen auch als „Vulkano-Power“ mit 3kW Absaugleistung geliefert werden.

Selbstredend werden auch unsere Vulkano-Anlagen komplett vormontiert und sind so innerhalb von Minuten bei Ihnen einsatzbereit. Eine lange Nutzungsdauer wird auch durch die mögliche Kombination mit einem DURST-Spotmaster gewährleistet, welcher zusammen mit einem Vulkano zu einer faltbaren Lackierkabine kombiniert werden kann, ohne Ihren frei nutzbaren Raum dauerhaft einzuschränken.

Ihre Vorteile

Ein breitgefächerter Einsatz der DURST Vulkanos ist durch flexible Maße und anpassungsfähiges Zubehör problemlos möglich. Durch die mobile oder auch stationäre Verwendungsmöglichkeit sind diese flexibel in allen Räumlichkeiten einsetzbar.
Die Vulkanos sind wartungsarm und können dadurch mit geringen Betriebskosten genutzt werden.

Ein sofortiger Einsatz der Vulkanos kann aufgrund kompletter Vormontage erfolgen, nur ein Anschluss an die Stromversorgung muss noch erfolgen (steckerfertig oder fest verkabelt möglich).

Außerdem ist in der Ausführung „Vulkano Eco“ eine zusätzliche Filterung durch Aktivkohle möglich, die einen Betrieb im Umluftverfahren zulässt.



Anwendung und Sicherheit

Eine Verarbeitung von sowohl wasserverdünnten als auch lösemittelhaltigen Anstrichstoffen kann aufgrund des Einsatzes von ex-geschützten Motoren nach ATEX gewährleistet werden.

Optional ist das Vulkano auch zur Absaugung beim Spritzen von Klebstoffen sowie zur Schleifstaubabsaugung geeignet. Die große Filterfläche sorgt für eine gleichmäßige Absaugung bei minimaler Bautiefe.

Einsatzgebiete

- Grundieren und Füllern
- Lackieren & Schleifen
- Spot-Repair
- Smart-Repair

Branchen

- Autolackierereien
- Autohäuser
- Industriebetriebe
- Handwerksbetriebe

Filtervarianten

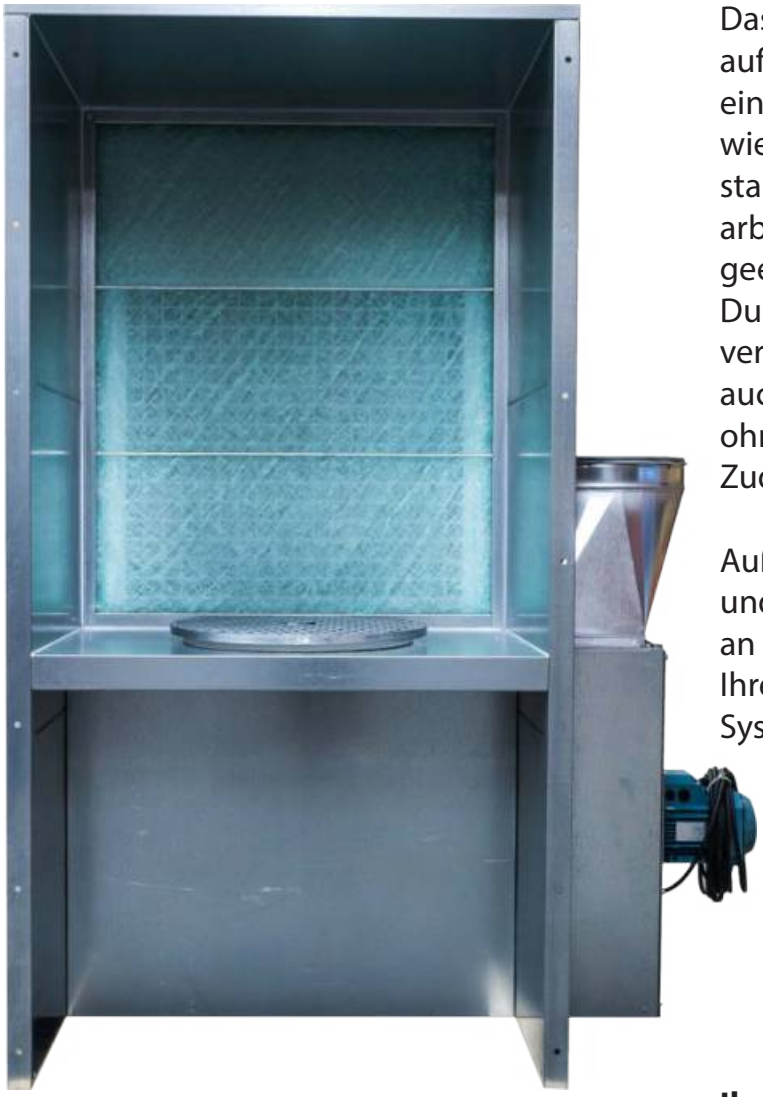
- Paint-Stop-Filter, Papierfilter Staubfilter, Prallblechfilter, Ölnebelfilter, Aktivkohle

Maße

- Breite: ca. 1.600 - 3.600mm
- Höhe: ca. 1.000 - 2.000mm
- Tiefe: ca. 600 - 850mm

Stationärer Kleinspritzstand Dixi

Kleinteile perfekt & gleichmäßig beschichten



Das DURST Dixi sorgt für perfekte Ergebnisse auf kleinstem Raum. Optional ausgestattet mit einem Drehteller oder einer Radaufnahme sowie einer kompakten und zugleich leistungsstarken Absaugung ist es perfekt für die Bearbeitung von kleinen Werkstücken und Felgen geeignet.
Durch die Seitenwände kann die Overspray-verteilung effektiv begrenzt werden und somit auch in kleinen Räumen gearbeitet werden, ohne umliegende Bereiche zu verschmutzen.
Zudem ist eine Beleuchtung integrierbar.

Außerdem kann es dank niedrigen Gewichts und nur weniger Anschlüsse in kürzester Zeit an einen neuen Standort verlagert werden, um Ihre Flexibilität stets aufrecht zu erhalten. Das System ist bereits komplett vormontiert und

Anwendung und Sicherheit

Eine Verarbeitung von sowohl wasserverdünnten als auch lösemittelhaltigen Anstrichstoffen kann aufgrund des Einsatzes von ex-geschützten Motoren nach ATEX gewährleistet werden.
Optional ist das DURST Dixi auch zum Spritzen von Kleber geeignet. Die große Filterfläche sorgt für eine gleichmäßige Absaugung.

Ihre Vorteile

Durch die kompakte Bauweise, flexible Maße sowie anpassungsfähiges Zubehör des DURST Dixi‘s ist ein breitgefächerter Einsatz problemlos möglich. Das ausgeklügelte Baukastensystem nimmt wenig Platz in Anspruch und ist dadurch flexibel in allen Räumlichkeiten einsetzbar.
Die verschiedenen Filtermedien und -stufen erlauben einen äußerst effizienten Betrieb und machen den Filterwechsel zu einer Arbeit weniger Minuten.



Einsatzgebiete

- Grundieren und Füllern
- Lackieren & Schleifen von Kleinteilen
- Felgenbeschichtung
- Smart-Repair

Branchen

- Autolackierereien
- Autohäuser
- Industriebetriebe
- Handwerksbetriebe

Filtervarianten

- Paint-Stop-Filter, Papierfilter
  Staubfilter, Prallblechfilter, Ölnebelfilter

Maße

- Breite Arbeitsbereich: ca. 1.100-2.100mm
- Gesamtbreite: ca. 1.500-2.500mm
- Höhe: ca. 2.100mm
- Tiefe: ca. 1.000mm

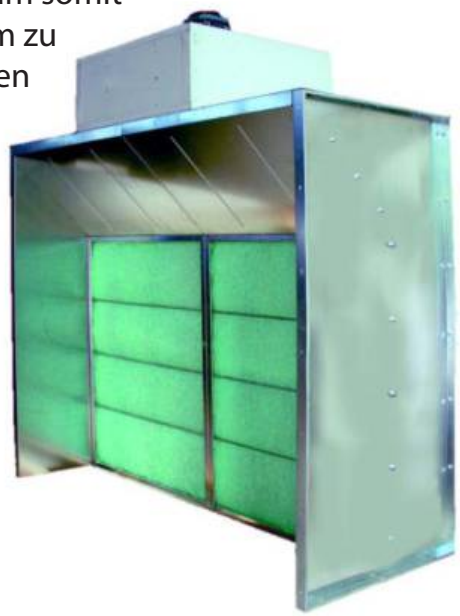
Stationäres Absauggerät A5-Wand

Gleichmäßige Absaugung auf großer Fläche

Unsere größte Absaugwand, wenn Sie professionell Oberflächen bearbeiten wollen - Die DURST A5-Wand.

Ihre Besonderheit besteht neben der beachtlichen Luftleistung, welche sich gleichmäßig über die gesamte Fläche verteilt, in ihrer Erweiterbarkeit. Ändert sich der Einsatzort oder die Nutzung der A5-Wand, können einfach weitere Felder bestellt und die Anlage so nach Belieben angepasst werden.

Zu guter Letzt können Sie auch eine bestehende Absaugwand durch Zubehörelemente wie Zuluftfilter, Lufterhitzer oder separate Filterelemente erweitern und fest installieren, um somit einen freien Raum zu einer vollständigen Lackieranlage umzurüsten.



Ihre Vorteile

Durch ein breites Angebot an Zubehörteilen ist eine Anpassung und Erweiterung der A5-Wand problemlos möglich.

Ihr wichtigstes Merkmal ist jedoch ihre schiere Größe. Bis zu 6m^2 Absaugfläche bieten Ihnen ausreichend Raum für große Bauteile und garantieren eine gleichmäßige Absaugung über den gesamten Arbeitsbereich

Zudem können dank der gewachsenen Anlagengröße auch stärkere Aggregate mit höheren Luftleistungen bis zu 12.000 m^3/h verbaut werden.

Die Filterung kann auch hier ein- bis dreistufig erfolgen, sodass Sie bei hohem Oversprayanteil schnell die erste Filterstufe wechseln können, ohne dabei alle anderen Filter vorzeitig entsorgen zu müssen.

Anwendung und Sicherheit

Eine Verarbeitung von sowohl wasserverdünnten als auch lösemittelhaltigen Anstrichstoffen kann aufgrund des Einsatzes von ex-geschützten Motoren nach ATEX gewährleistet werden.

Optional ist die A 5-Wand auch zur Absaugung von Schleifstaub geeignet. Die große Filterfläche sorgt für eine gleichmäßige Absaugung. Optional ist eine Umschaltklappe zur Schaltung auf Umluftbetrieb erhältlich.



Einsatzgebiete

- Grundieren und Füllern
- Lackieren & Schleifen
- Spot-Repair
- Smart-Repair

Branchen

- Autolackierereien
- Autohäuser
- Industriebetriebe
- Handwerksbetriebe

Filtervarianten

- Paint-Stop-Filter, Papierfilter
  Staubfilter, Prallblechfilter, Ölnebelfilter

Maße

- Breite Arbeitsbereich: ca. 1.000 - 4.000mm
- Höhe Arbeitsbereich: ca. 2.070mm
- Tiefe: ca. 850mm

Faltbare Multifunktionskabine Spotmaster

Platzsparend ohne Einschränkungen arbeiten



Maximale Flexibilität ohne Platzverlust

Nahezu alle Arten der Oberflächenbehandlung inhouse abwickeln, ohne eine teure und festinstallierte Kabine mit hohem baulichem Aufwand errichten zu müssen?
Das sind die unschlagbaren Vorteile des DURST Spotmaster. Ausgestattet mit einer Konstruktion, die ohne Stützen von der Decke abgehangen werden kann, bleibt Ihnen bei hochgezogener Kabine jeglicher Platz zum Arbeiten, Rangieren, Vorbereiten oder Lagern erhalten.
(Alternativ ist ein Stahlbauportal möglich)

Absaugung und aktive Zuluft (optional)

Standardmäßig ausgestattet mit einer mobilen Absaugwand & Filterdecke ist es auch möglich, den Spotmaster für höchste Qualitätsansprüche mit einer größeren, stationären Absaugung sowie einem aktiven Zuluftsystem auszustatten.

Maßgefertigt nach Ihren Anforderungen

Neben einer Vielzahl Standardmaße kann jeder Spotmaster individuell auf Ihre Anforderungen angepasst und im Wunschmaß gebaut werden.

Anwendung und Sicherheit

Eine Verarbeitung von sowohl wasserverdünnten als auch lösemittelhaltigen Anstrichstoffen kann aufgrund des Einsatzes von ex-geschützten Motoren sowie Beleuchtung nach ATEX gewährleistet werden.

Die Plane ist schwer entflammbar und für die Verwendung in feuergefährdeten sowie ATEX-Bereichen zugelassen. Eine Schlupftür ist in die Plane eingearbeitet.



Einsatzgebiete

- Grundieren und Füllern
- Lackieren & Schleifen
- Spot-Repair & Smart Repair
- Vorbehandlung (z.B. mit Trockeneis)

Branchen

- Autolackierereien
- Autohäuser
- Industriebetriebe
- Handwerksbetriebe

Filtervarianten

- Paint-Stop-Filter, Papierfilter
  Staubfilter, Prallblechfilter, Ölnebelfilter

Maße

- Länge: ca. 2.000 - 10.000mm
- Breite: ca. 2.000 - 6.000mm
- Höhe: ca. 2.900 - 5.000mm
- Sonderanfertigungen möglich

Anlagenbau auf höchstem Niveau

Innovation, Effizienz und Leistung für eine Investition in die Zukunft



Über 70 Jahre Qualität und Erfahrung
Individuelle Qualität zeichnet uns seit über 70 Jahren am Markt aus. Sie ist der Grundstein unserer Anlagenvielfalt und des Anspruchs, jede Anlage an Ihre Prozesse anzupassen, um maximale Effizienz zu gewährleisten.

Entwicklung und Fertigung Inhouse
Durch unsere interne Forschung, Entwicklung und Fertigung können wir sämtliche Anlagenparameter beeinflussen und unabhänhig weiterentwickeln. Wir sind nicht an Standardmaße, Baukastensysteme oder Herstellervorgaben gebunden und können somit alle Geräte, Anlagen und Aggregate exakt im benötigten Maß und der entsprechenden Leistungsstufe fertigen.

Energie- und CO2-Einsparung
Basierend auf der stetigen Weiterentwicklung und Optimierung aller Komponenten gewährleisten unsere Anlagen seit jeher höchstes Potenzial zur Einsparung von CO2 und Energie und damit verbunden optimale Kosteneffizienz für Sie.

Technologie auf neuestem Stand
Fernwartung, Remotezugriff, App-Steuerung, Frequenzsteuerung oder Touchscreendisplays - Sie haben die Wahl, wie Ihre Anlage bedient und eingerichtet werden soll.
Durch die tiefe Integration in unserer Fertigung bieten wir Ihnen das Maximum an technologischem Fortschritt.

Kundenorientierte Anlagen
Erst der Prozess, dann die Anlage. Nach diesem Prinzip entsteht jede Anlage bei uns. Ihr damit verbundener Vorteil ist die 100%ige Integration in Ihre Abläufe und nahtlose Anbindung an Bestandsanlagen.



KFZ Lackieranlagen und Vorbereitungsplätze

Von Einzelplätzen bis zu kompletten Abteilungen bieten wir Ihnen Lösungen für alle Arbeitsschritte.



Industrie- & Freiflächenanlagen

Für Großserienteile, Trägerkonstruktionen & Bauteile in Übergröße.



Anlagen für Handwerk und Manufakturen

Anlagen perfekt auf Ihre Werkstücke zugeschnitten. Inklusive Fördersystemen und Anbindungen.



Modulsystemanlagen „AIRSEC“

Nahezu überall platzierbar, kein Gebäude notwendig & modular erweiterbar.



Fördersysteme

Perfektionieren und beschleunigen Sie Ihre Abläufe und entlasten Sie Ihre Mitarbeiter.