

Internationale **Erfahrung** –
Weltweiter **Service**.



Anschrift Nord: s.tec Germany GmbH
Im Löhken 3-5 · 58099 Hagen
Tel.: +49 (0) 23 31 - 3 62 79 - 0
Fax: +49 (0) 23 31 - 3 62 79 - 36

Anschrift Süd: s.tec Germany GmbH
Holzhofring 2 · 82362 Weilheim i. Obb.
Tel.: +49 (0) 8 81 - 92 58 58 18
Fax: +49 (0) 8 81 - 4 16 44



GWA
Global Workshop Alliance

Wir sind Mitglied!
Bundesverband der Hersteller
und Importeure von Automobil-
Service Ausrüstung e.V.

info@s-tec-germany.de · www.s-tec-germany.de

s.tec
GERMANY



Ihr **Spezialist** für
punktueller Absauganlagen.

Seit Jahrzehnten sind wir als führender Hersteller auf dem Gebiet der punktuellen Absaugung von Gasen, Rauchen und Stäuben tätig.

Wir bieten Ihnen alles zur punktuellen Erfassung von Rauchen, Stäuben, Abgasen und Lacknebel: Von Konzept und Komponenten über Montage bis hin zur Inbetriebnahme. Vom Standort Hagen/Westf. aus bieten wir internationale Ausrichtung kombiniert mit Entwicklung und Produktion

„Made in Germany“. Effiziente Lösungen für ein breites Spektrum, von Absauganlagen für Rasenmäher bis zur Diesellokomotive, sind Bestandteil unserer Produktpalette. Nationale und internationale Referenzen bei allen namhaften Automobilherstellern und Industriefirmen sprechen für uns.

MultiSpeedMaster



Unser innovatives MultiSpeedMaster-Konzept ist die Lösung für alle Anforderungen im Spot Repair-Bereich. Auf kleinstem Raum können alle Arbeitsschritte – vom Schleifen bis zur Trocknung des Lackes – erledigt werden.

Sonderanlagen



Unsere Leistungen umfassen individuelle Sonderanlagen, beispielsweise für Land- und Baumaschinen, Diesellokomotiven oder Notstromaggregate.

Abgas-Absauganlagen



SLS-Systeme sind unsere Lösung für vielfältige Anforderungen im Bereich der Abgasabsaugung – und das alles bei einem Minimum an Energieverbrauch. Die Planung Ihrer individuellen Anlage ist unser Anspruch.

Schweißrauch & Filtertechnik



Im Bereich der Rauch- und Staubfiltertechnik erfüllen unsere Anlagen alle modernen Standards des Arbeitsschutzes. Staub und Nanopartikel werden effizient abgesaugt und der Gesundheitsschutz Ihrer Mitarbeiter wird erhöht.

Hochvakuum



Unsere gezielt eingesetzten Hochvakuum-Systeme garantieren hohe Saugleistungen und effiziente Filterung bei geringem Energiebedarf.

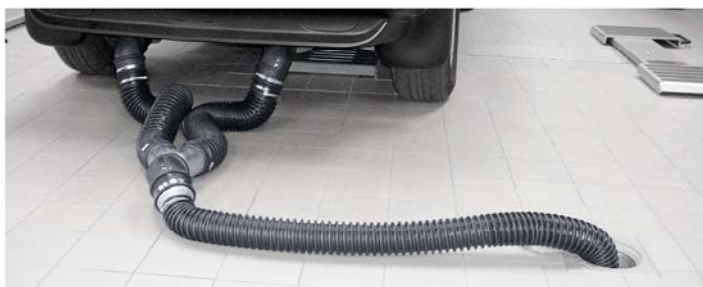
Modernste Absaugtechnik.

Erfahrung und Fortschritt aus einer Hand!

Unsere Lösungen für Abgasabsauganlagen garantieren Ihnen perfekte, individuell abgestimmte Installationen. All unsere Standard-Anlagen haben das Zertifikat für geprüfte Sicherheit (GS) erhalten.

Modernste Technik, wie zum Beispiel automatisierte mechanische Absperrklappen und intelligente elektronische Steuerungen, gewährleisten **höchste Effizienz**.

Der Aufbau unserer Systeme kann durch die gesamte Halle erfolgen und ist jederzeit problemlos erweiterbar.



Unsere stranggepressten Aluminium-Saugschlitzkanäle bieten den Vorteil, die Absaugung in Ihrer Werkstatt flächendeckend zu gewährleisten. Diese sind in verschiedenen Größen und Längen erhältlich.



SSK-System mit Deckenaufhängung in einer KFZ-Werkstatt.

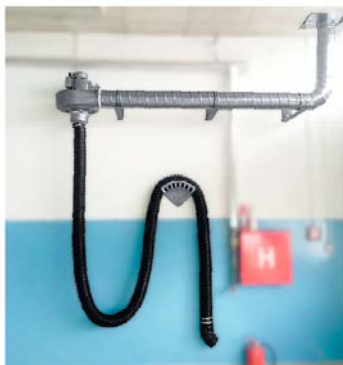


Auch LKW-Prüfstände können problemlos bedient werden.



Mit dem Saugschlitzkanal können in der Werkstatt die räumlichen Punkte erreicht werden, die durch andere Absaugsysteme nur unzureichend abgedeckt werden.

Für einfache Absaugung in Werkstätten gibt es unsere „MiniSet“-Lösung. Egal ob Unterfluranlage, Absaugung an Service-Arbeitsplätzen oder Leistungsprüfstände: wir haben die passenden Produkte für Ihre Anforderungen.



Die verwendeten Schläuche und Trichter sind speziell für die Anforderungen aktueller Fahrzeuggenerationen entwickelt worden; für extreme Bedingungen bieten wir selbstverständlich auch **Sonderausführungen** an.



Unsere mechanischen und elektrischen Schlauchaufroller gibt es in verschiedenen Nennweiten (NW75 bis NW 250) und in Schlauchlängen von bis zu 15 m.



Unsere Schlauchaufroller als Einzelplatzlösung ...



... oder im SSK verfahrbar.

SLS-Anlagen.

Spitzenreiter in allen Bereichen!

Unsere patentierte SLS-Technologie ist die zukunftsorientierte Methode zur Erfassung von Autoabgasen.



Ihre Vorteile im Überblick:

- Leichte Handhabung
- Einfache Positionierung
- Kurze und effiziente Bedienzeiten
- Erfassung von Abgasen an nahezu allen Auspuffgenerationen
- Umfasst alle Fahrzeuge mit kurzem und langem Radstand auf handelsüblichen Hebebühnen
- Automatisches Mitführen des Erfassungselements und Absaugung beim Anheben/Ablassen auf der Hebebühne



Wir bieten individuelle Lösungen für KFZ- und LKW-Prüfstände.



Auch Doppelauspuffanlagen werden problemlos erfasst.



Feuerwehr und Rettungsdienst.

*Wenn jede
Sekunde zählt!*

**Auch für Rettungsdienste haben wir die ideale Lösung.
Da hier jede Sekunde zählt, haben wir ein spezielles System
entwickelt: Die FireMaster-Serie.**

Der Begriff FireMaster steht für optimale Lösungen in jeder Größenordnung, angefangen bei der kleinen Freiwilligen Feuerwehr bis zur Berufsfeuerwehr oder Einsatzgruppen auf Flughäfen.

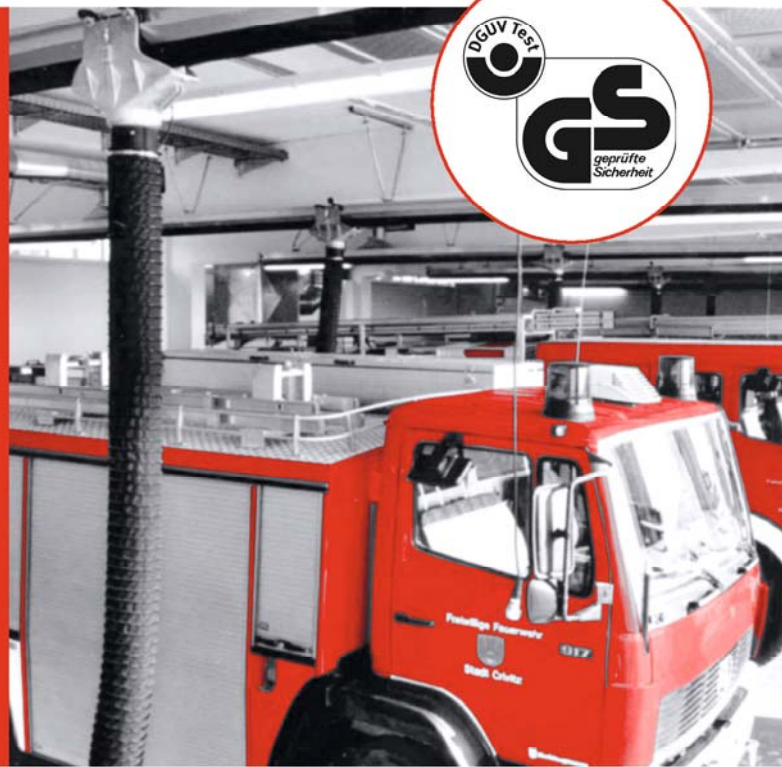
Die Grundidee bei allen FireMaster-Systemen ist das automatische Abkoppeln beim Ausfahren aus dem Feuerwehrgerätehaus.

Dieser Aufbau ermöglicht es, im Einsatzfall direkt loszufahren. Die Ausfahrgeschwindigkeit ist hierbei unerheblich – so wird wertvolle Zeit gespart.

Die Schlauchführung erfolgt in jedem Fall nah am Fahrzeug,



Die magnetische Kupplung kann je nach Fahrzeug flexibel angebracht werden.



sodass uneingeschränkte Bewegungsfreiheit gewährleistet ist. Gefährliche Pendelbewegungen des Schlauchs nach dem Ablösen werden durch unser System auf ein Minimum reduziert.

Die Systeme können auch mit einem Direktanlauf des Ventilators beim Fahrzeugstart ausgestattet werden. Unsere TopLine und Airpulse-Systeme haben zudem das GS-Siegel für geprüfte Sicherheit erhalten.



Durch fahrzeugnahe Deckenführung wird Bewegungsfreiheit gewährleistet.

Sonderanlagen.

Lösungen für XXL-Fahrzeuge

Neben unseren Standardinstallationen bieten wir Ihnen individuelle Lösungen für Land- und Baumaschinen.

Die besonderen Anforderungen durch bauliche und fahrzeugspezifische Gegebenheiten werden durch gezielten Einsatz unserer Komponenten berücksichtigt.



Absaugeinheit für oben liegende Auspuffanlagen.



Diesellok-Absaugung mit einem schwenkbaren Auslegearm.

Schweißrauch & Filtertechnik.

*Absaugung – wann
und wo Sie wollen!*

Im Bereich der Rauch- und Staubfiltertechnik erfüllen unsere Anlagen alle modernen Standards des Arbeitsschutzes.

Bei Reparaturen entstehen nicht nur kleine, sondern auch kleinste Teilchen. **Selbst Partikel im Nanobereich** werden durch unsere Systeme punktuell erfasst, abgesaugt und gefiltert.

Durch gezielte Absaugung können Sie trotz minimalem Luftwechsel **große Schadstoffmengen erfassen** und gleichzeitig Ihren **Energiebedarf reduzieren**.



Unsere Lösung für
Schweißarbeiten bzw.
Schweißereibetriebe
entsprechen allen
aktuellen DIN-Normen.



Luftmengenregelung und leichtgängige Handhabung ermöglichen den Einsatz an Einzel- sowie Zentralanlagen.



Hochvakuum.

Konzentrierte Leistung

Der Einsatz von Hochvakuumanlagen ist heute unumgänglich, da man die Gefahr der beim Schleifen frei werdenden Staubpartikel (Lackiervorbereitung, Aluminiumbearbeitung, Glasfaserverbundstoffe und Karbon) kennt.

Unsere große Anzahl von Varianten deckt alle Arten und Größen von Schleifarbeitsplätzen ab.

Auch die **Innenreinigung** von Fahrzeugen mit zentralen, professionellen Hochvakuumanlagen zählt zu unserem Leistungsspektrum. Unsere Erfassungselemente sind: Energieampeln, Staubkanäle und Hochvakuum Schlauchaufröller mit passendem Zubehör.



Dank Hochvakuumanlagen können punktuell große Mengen an Schadstoffen erfasst werden.



Die erforderlichen Absaugmengen bei unseren Filteranlagen können den Erfordernissen durch manuelle und automatische Luftmengenregelung angepasst werden und ermöglichen so eine energieeffiziente Filterung der Schadstoffe.

Unsere Filteranlagen im Baukastensystem ermöglichen den Einsatz bei Einzel- wie auch bei großen Zentralanlagen.





MultiSpeedMaster.

*Ein durchdachtes
und erprobtes
Komplettpaket!*



Unser MultiSpeedMaster ist die professionelle Lösung für alle Anforderungen im Smart Repair-Bereich.

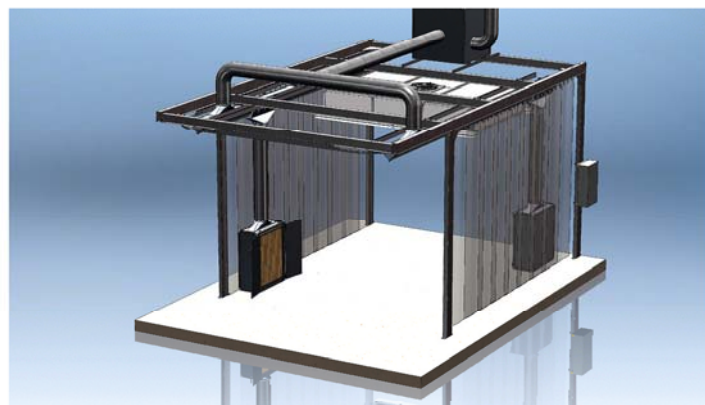
Das System besteht aus drei Komponenten:

- „Hardware“ zum Aufbau der Station
- Schulung, Training und Know-how zum Betrieb
- Speziell angefertigtes Zubehör und Verbrauchsmaterial

Die Anlage besteht aus einem auf vier Säulen stehenden Leichtbau-Stahlgestell, das rundum mit einem transparenten Vorhang versehen ist. Es kann an einer beliebigen Stelle in die Werkstatt integriert werden und weist einen Platzbedarf von

4,5 x 7 m auf. Das Grundgerüst ist selbsttragend.

Es grenzt einerseits den Smart Repair-Arbeitsplatz zur Werkstatt ab und nimmt andererseits die benötigten Einbauten auf, wie die leicht verschiebbaren Zu- und Ablufthauben mit integrierter Filtertechnik. Außerdem ist die Anlage aufgrund der geringen Schadstoffmengen beim Spot Repair nicht genehmigungspflichtig und hat zudem das GS-Siegel für geprüfte Sicherheit erhalten.



Ihre Vorteile im Überblick

- | | |
|---|--|
| Logistik: | kurze Reaktions- und Lieferzeiten |
| Zeiteinsparung: | Schleifen und Spachteln, Lackieren und Trocknen finden an einem Arbeitsplatz statt |
| Energieeffizienz: | sehr geringe Energiekosten durch innovative Technik |
| Schnelles „Return on Investment“ | |
| Gesundheitsschutz: | Einhaltung der Bestimmungen des betrieblichen Gesundheitsschutzes |