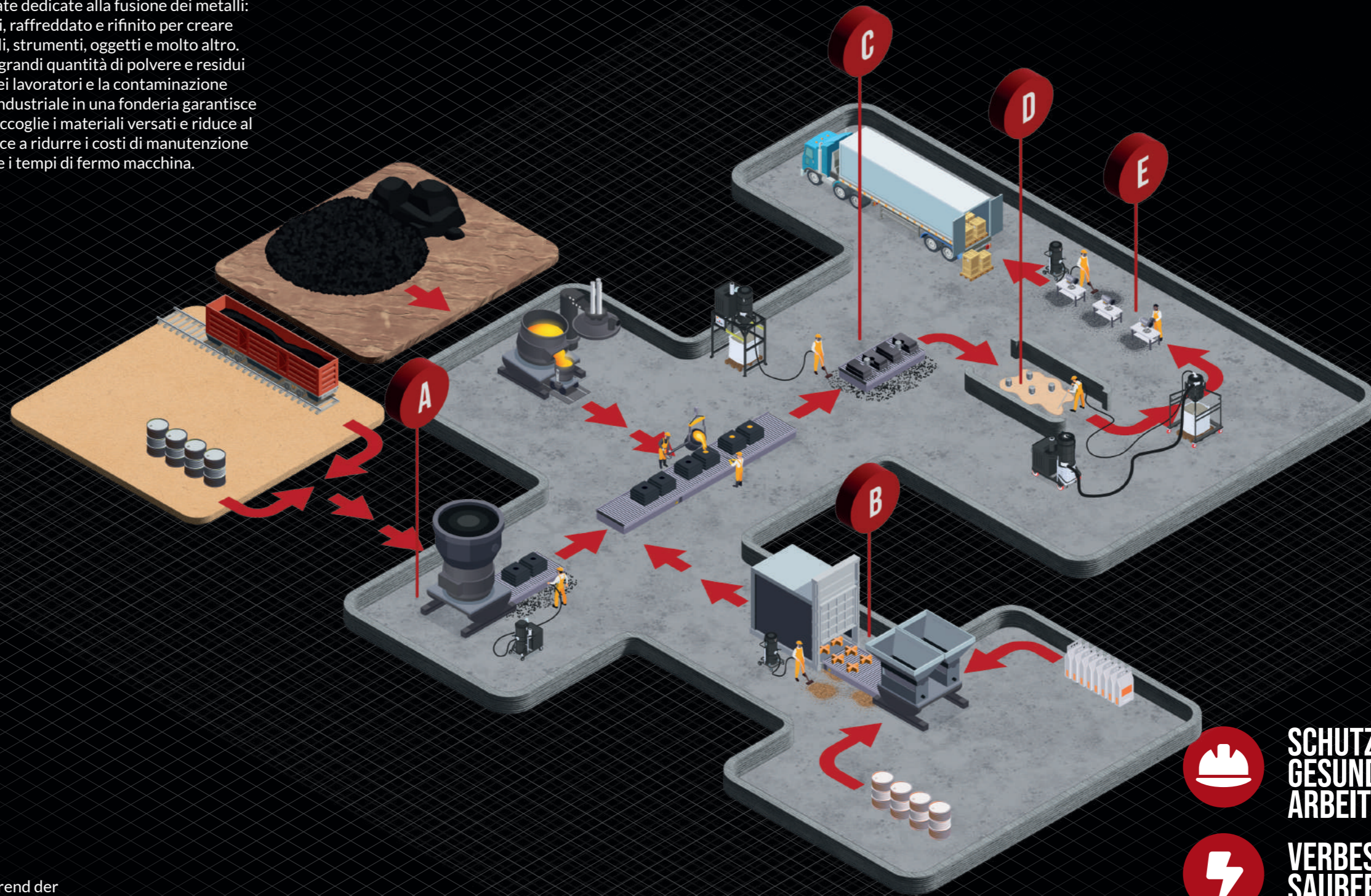




ABSAUGLÖSUNGEN FÜR GIEßEREIEN

ABSAUGLÖSUNGEN FÜR GIEßEREIEN

Le fonderie sono strutture specializzate dedicate alla fusione dei metalli: il metallo fuso viene versato in stampi, raffreddato e rifinito per creare componenti per macchinari industriali, strumenti, oggetti e molto altro. Durante questi processi, si generano grandi quantità di polvere e residui che comportano rischi per la salute dei lavoratori e la contaminazione dell'ambiente. L'uso di un aspiratore industriale in una fonderia garantisce uno spazio di lavoro sempre pulito, raccoglie i materiali versati e riduce al minimo gli sprechi. Inoltre, contribuisce a ridurre i costi di manutenzione delle apparecchiature e a minimizzare i tempi di fermo macchina.



- A. Beseitigung von Sandresten während der Gussformenproduktion.
- B. Reinigung des Bereichs der Kernproduktion.
- C. Reinigung nach der Entstaubungsphase
- D. Reinigung der Strahlbereiche.
- E. Sammlung von Metallspänen aus der Endbearbeitung.



**SCHUTZ DER
GESUNDHEIT DER
ARBEITNEHMER**



**VERBESSERUNG DES
SAUBERKEITSGRADS**

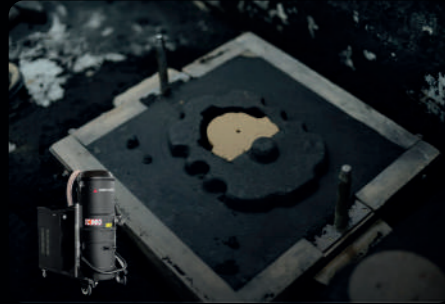


**VERRINGERUNG DER
KOSTEN FÜR DIE
INSTANDHALTUNG DER
ANLAGEN**



INDUSTRIESAUGER FÜR SANDRESTE

Bei der Herstellung von Sandformen können unsere dreiphasigen Industriesauger nützlich sein, um die Zeit für die Reinigung der Modelle und der verwendeten Werkzeuge zu verkürzen, die Staubemissionen in die Luft zu verringern und den in der Arbeitsumgebung angesammelten Sand und Schutt schnell aufzufangen.



Effizienz bei der Sandentfernung

Unsere dreiphasigen Industriesauger wurden entwickelt, um Sand und Schutt schnell und effizient zu entfernen und eine unterbrechungsfreie, gründliche Reinigung zu ermöglichen.



Minimierung der Staubemissionen

Dank modernster Technologie reduzieren unsere dreiphasigen Industriesauger die Staubemissionen und verbessern dadurch sowohl die Luftqualität als auch die Sicherheit am Arbeitsplatz.



Verlässlichkeit für die härtesten Einsätze

Unsere Industriesauger sind für extreme Bedingungen konzipiert und garantieren selbst bei anspruchsvollsten Gießereiprozessen eine hohe Leistung.



INDUSTRIESAUGER FÜR DIE REINIGUNG IN DER KERNHERSTELLUNG

Bei der Vorbereitung der Kerne entstehen Staub- und Sandpartikel, die gefährlich sein können, wenn sie vom Personal eingeatmet werden. Der Einsatz unserer leistungsstarken dreiphasigen Industriesauger hilft, die Sauberkeit der Produktionsbereiche zu gewährleisten und das Risiko einer Kontamination zwischen verschiedenen Sandarten und Materialien zu reduzieren.



Maximale Absaugleistung

Unsere leistungsstarken dreiphasigen Industriesauger (bis zu 25 kW) sind für die härtesten Reinigungsaufgaben konzipiert und entfernen mühelos große Mengen an Staub und Schmutz.



Verhinderung der Kontamination

Unsere Industriesauger sind auf Präzision ausgelegt und verhindern eine Kontamination zwischen verschiedenen Sandarten und Materialien.



Schutz gegen Gießereistaub

Unsere Industriesauger sind für den Umgang mit schwerem, abrasivem Gießereistaub konzipiert und sorgen für die Beseitigung feiner Partikel, die bei der Kernvorbereitung und der Formenbearbeitung entstehen.



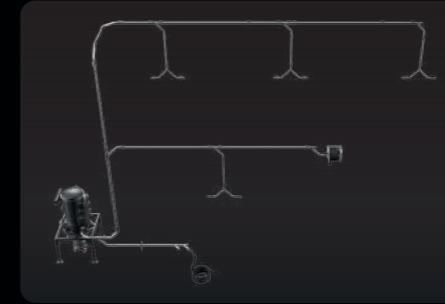
REINIGUNG NACH DER ENTFORMUNGSPHASE

Die Entformungsphase ist ein präziser Prozess, der Geschick und Aufmerksamkeit erfordert, um die korrekte Entnahme der Teile sicherzustellen. Die Integration eines zentralen Absaugsystems im Entformungsbereich ermöglicht die gleichzeitige, effiziente Entfernung von Rückständen an mehreren Stellen, einschließlich der Förderbänder, auf denen die Formen gebrochen werden.



Effizientere Abfallentsorgung

Zentralisierte Absauganlagen entfernen Sand und Ablagerungen von Formen und Förderbändern und tragen so dazu bei, Verstopfungen und Verzögerungen beim Entformen zu vermeiden.



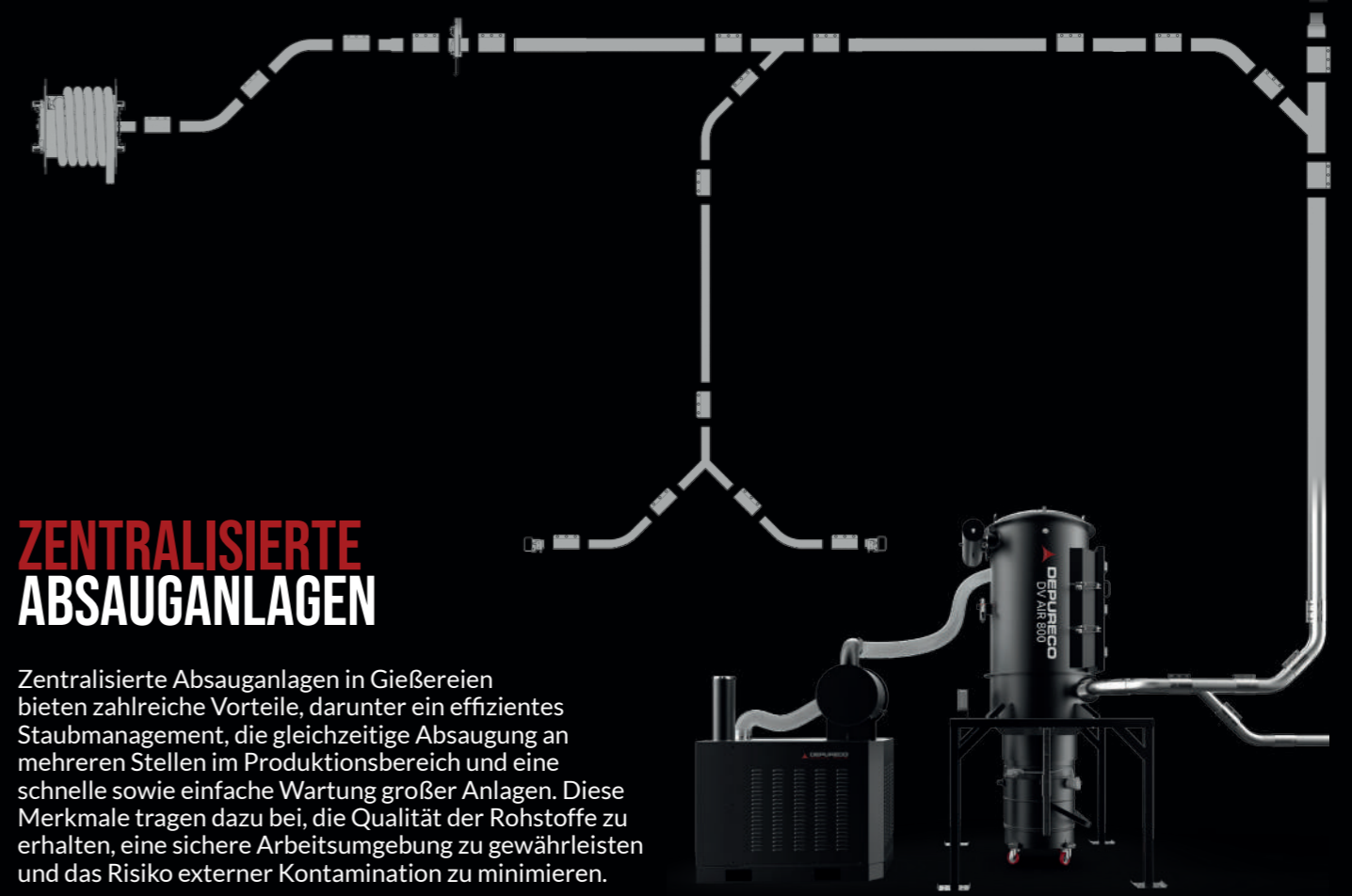
Gleichzeitige Mehrpunktabsaugung

Maximale Geschwindigkeit der Reinigungs- und Wartungsprozesse durch die Möglichkeit, an mehreren Stellen gleichzeitig zu saugen.



Weniger Wartung erforderlich

Eine effiziente Schmutzbeseitigung verhindert die Ansammlung von Schmutz auf den Maschinen und hilft, Wartungskosten und Ausfallzeiten zu reduzieren.



ZENTRALISIERTE ABSAUGANLAGEN

Zentralisierte Absauganlagen in Gießereien bieten zahlreiche Vorteile, darunter ein effizientes Staubmanagement, die gleichzeitige Absaugung an mehreren Stellen im Produktionsbereich und eine schnelle sowie einfache Wartung großer Anlagen. Diese Merkmale tragen dazu bei, die Qualität der Rohstoffe zu erhalten, eine sichere Arbeitsumgebung zu gewährleisten und das Risiko externer Kontamination zu minimieren.



INDUSTRIESAUGER FÜR DEN SANDSTRAHLBEREICH

Industrielles Sandstrahlen ist ein Verfahren, das häufig zur Vorbereitung von Metalloberflächen für Lackierungen oder andere Beschichtungen eingesetzt wird. Nach jedem Strahlvorgang muss das Strahlgut schnell entfernt werden. Industrielle Sandstrahlsauger zeichnen sich durch hohe Aufnahmeleistung und ein einfaches, praktisches Materialaustragssystem aus.



Effiziente Rückgewinnung von Strahlmittel

Industriesauger für Sandstrahlen ermöglichen eine schnelle und effiziente Rückgewinnung des Strahlguts und reduzieren die Kosten für den Neukauf.



Hohe Fassungsvermögen

Große Mengen an Streugut können aufgefangen werden, wodurch der Arbeitsbereich ständig sauber gehalten wird.



Zentralisierte Absauganlagen

Mit einer zentralisierten Absauganlage ist es möglich, direkt von der Strahlkabine aus abzusaugen.



ALLGEMEINE INDUSTRIESAUGER

Unsere einphasigen Wet&Dry-Industriesauger eignen sich perfekt für eine schnelle und einfache Reinigung. Sie saugen sowohl Feststoffe als auch Flüssigkeiten, die sich während des Schmelzvorgangs auf dem Boden ansammeln, effektiv auf und sorgen so für eine saubere und sichere Umgebung.



Einfachere Reinigung

Eine schnelle und effektive Reinigung ist unerlässlich, um einen reibungslosen Produktionsablauf zu gewährleisten und Ausfallzeiten zu minimieren.



Reinigung in großer Höhe

Dank des Zubehörs können auch höher gelegene oder schwer zugängliche Stellen gesaugt werden, ohne dass Leitern oder Gerüste benötigt werden.



Leicht zu manövrierende

Unsere praktischen, kompakten und ergonomischen Staubsauger lassen sich leicht in der Arbeitsumgebung bewegen und sorgen für eine schnelle und effiziente Entsorgung der gesammelten Materialien.



INDUSTRIESAUGER FÜR METALLSPÄNE

In den Nachbearbeitungsprozessen wie Schleifen, Schneiden und Gewindeschneiden gewährleisten unsere hochleistungsfähigen Industriesauger mit Dreiphasenmotoren eine kontinuierliche Entfernung von Metallspänen, ohne den Produktionszyklus zu unterbrechen, und sorgen für eine ordnungsgemäße Entsorgung.



Effektive Spänesammlung

Unsere Industriesauger sind für die Handhabung großer Mengen schwerer und abrasiver Späne ausgelegt, wie sie in Gießereien üblich sind.



Betriebsstabilität

Für den intensiven Einsatz konzipiert, arbeiten unsere Industriesauger ununterbrochen und gewährleisten eine hohe Effizienz ohne Unterbrechung der Produktion.



Einfache Entsorgung

Die Metallspäne werden in großen, leicht entleerbaren Behältern gesammelt, was den Entsorgungsprozess vereinfacht und ein effizientes Recycling der Materialien ermöglicht.

ENTDECKEN SIE UNSERE INDUSTRIESAUGER





Via Venezia, 32 - 10088 Volpiano (TO)
Tel. +39 011 98.59.117

www.depureco.com
depureco@depureco.com

