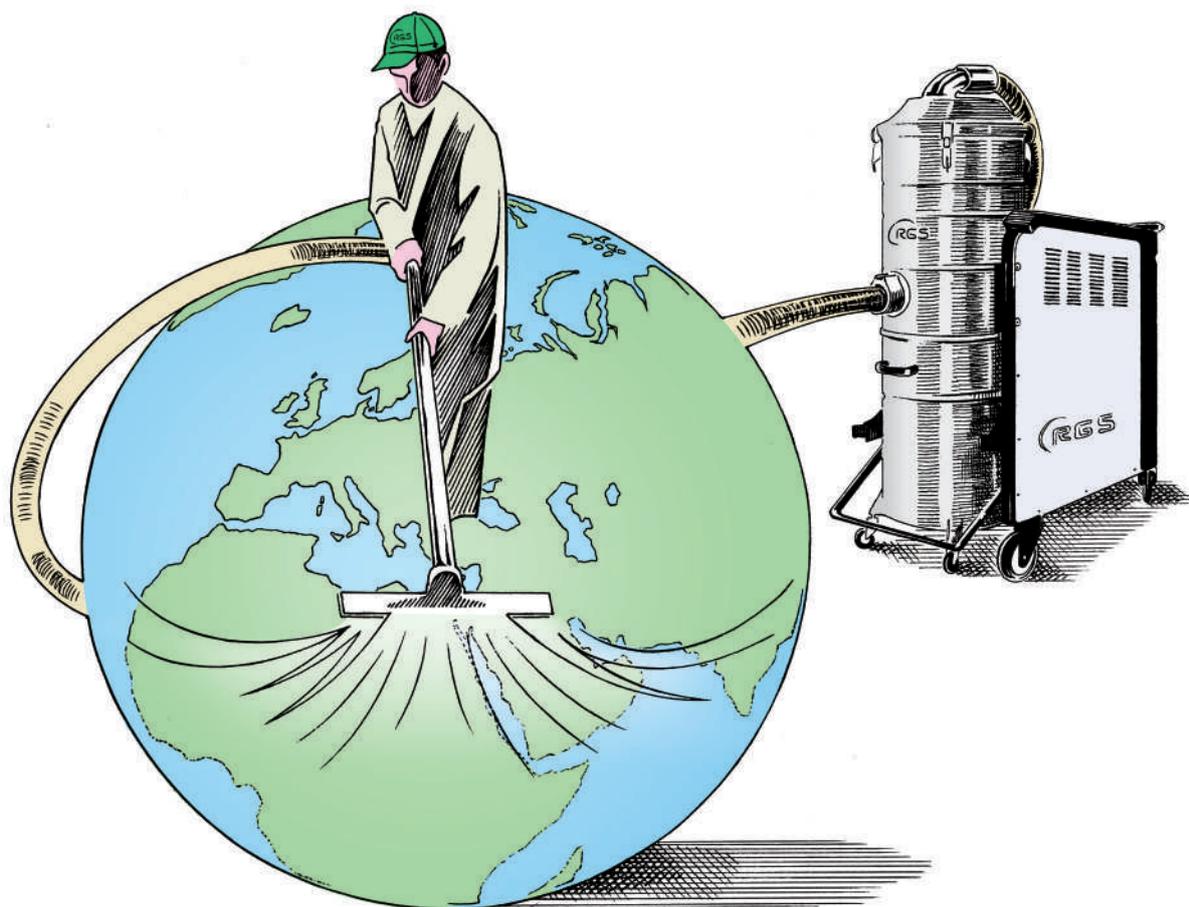


# RGS

Aspiratori industriali  
Industriesauger

Impianti centralizzati  
Zentralsauganlagen

Trasportatori pneumatici  
Pneumatische Förderanlagen

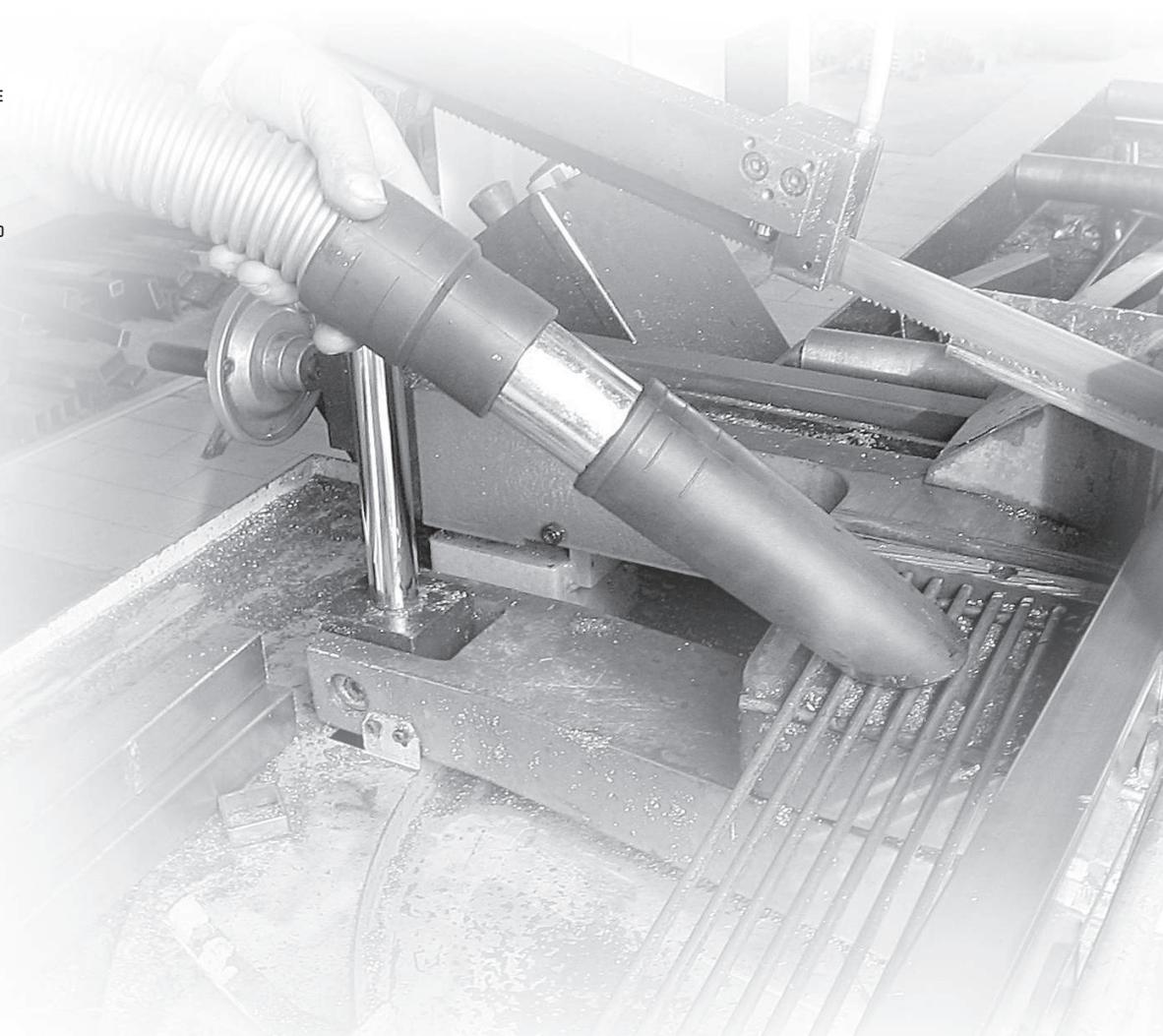


produkt made in italy



# Settori di applicazione e prodotti    Anwendungsbereiche und Produkte

- |   |   |   |
|---|---|---|
| <br>ACCIAIERIE<br>STEELWORKS            | <br>AERONAUTICO<br>AERONAUTICAL      | <br>AGROALIMENTARE<br>AGRI-FOOD        |
| <br>FUMISTI<br>CHIMNEY SWEEPER          | <br>LEGNO<br>WOOD                    | <br>METALMECCANICO<br>MECHANICAL       |
| <br>PULIZIA<br>CLEANING                 | <br>SABBIA<br>SAND                   | <br>TABACCO<br>TOBACCO                 |
| <br>CONFEZIONAMENTO<br>PAPER            | <br>CERAMICA<br>CERAMIC              | <br>EDILIZIA<br>BUILDING               |
| <br>ELETTRONICA<br>ELECTRONICS          | <br>ENERGIA<br>ENERGY                | <br>ENOLOGICO<br>ENOLOGICAL            |
| <br>METALLURGICO<br>METALLURGICAL       | <br>NAVALE<br>NAVAL                  | <br>OEM<br>OEM<br>OEM                  |
| <br>ORAFI<br>GOLDSMITH                 | <br>OTTICO<br>OPTICS                | <br>PLASTICA<br>PLASTIC               |
| <br>TERMOIDRAULICA<br>THERMOHYDRAULIC | <br>TESSILE<br>TEXTILE             | <br>TRASPORTI<br>TRANSPORT           |
| <br>VERNICI<br>PAINTING               | <br>VETRO<br>GLASS                 | <br>SMALTIMENTO RIFIUTI<br>WASTE     |
| <br>IMBALLAGGI<br>PACKAGING           | <br>FARMACEUTICO<br>PHARMACEUTICAL | <br>TRATTAMENTO SUPERFICI<br>SURFACE |



 Aspiratori industriali  
Industriesauger

 Impianti centralizzati  
Zentralsauganlagen

 Trasportatori pneumatici  
Pneumatische Förderanlagen





RGS è specializzata nella costruzione di aspiratori industriali monofase, trifase, ATEX e ad aria compressa, sistemi di trasporto pneumatici per polveri e granuli ed impianti centralizzati di aspirazione industriale. Accanto ad una vasta gamma di aspiratori e di trasportatori standard, offriamo alla clientela la possibilità di personalizzare macchine ed impianti per soddisfare le esigenze dei settori di applicazione, garantendo qualità certificata, affidabilità ed efficienza.

RGS ist Spezialist für die Projektierung, die Konstruktion und den Bau von Industriesaugern, Wechselstrom und Drehstrom, im ATEX Bereich und mit Druckluftbetrieb, von Absauganlagen und von pneumatischen Fördersystemen zum Schüttguthandling (Pulver & Granulate). RGS hat eine breite Palette von Standardmodellen entwickelt aber daneben bieten wir Lösungen an, die kundenspezifisch maßgeschneidert sind. So unterschiedlich wie die Kundenanforderungen, so vielseitig sind unsere Einsatzmöglichkeiten. Produktqualität, Zuverlässigkeit und Leistungsfähigkeit stehen bei uns ganz oben an.





ONE22

### ONE21 & ONE22

Aspiratori industriali monofase 1100W e 2200W, ideali per pulizie tradizionali in ambienti di lavoro industriali dove occorre un aspiratore piccolo, leggero, maneggevole, silenzioso ed efficiente. Contenitore da 25 litri, superficie filtrante di 0,70 m<sup>2</sup>.

Wechselstromsauger mit 1100W und 2200W, ideal für den Einsatz im Industriebereich. Leicht und manövrierbar, mit geringem Platzbedarf, leise und effizient, sind diese Sauger ausgerüstet mit 25 L. Behälter und Sternfilter mit einer Filterfläche von 0,70 m<sup>2</sup>.

### ONE32EP & ONE62EP

Aspiratori industriali monofase 2200W ideali per l'aspirazione di polveri, liquidi e residui in ambienti di lavoro industriali dove occorre un aspiratore affidabile ed allo stesso tempo economico. Pratici e maneggevoli, questi modelli hanno ingombri ridotti per far fronte alle esigenze di spazio ed altezza, mantenendo una grande superficie filtrante e capacità di aspirazione. Sono dotati di una testa metallica, coprimotore in abs e disponibili con contenitore estraibile con manico integrato da 39 e 65 lt.

Einphasige Industriesauger mit 2200W, ideal für die Absaugung von Stäuben, Flüssigkeiten und Rückständen in industriellen Arbeitsumgebungen, wo es benötigt wird, einen zuverlässigen und gleichzeitig preiswerten Industriesauger. Praktische und wendige, mit weigem Platzbedarf, entwickeln diese Sauger jedoch eine große Filterfläche und Behälterkapazität. Sie sind mit einem Metallkopf mit Motorabdeckung in ABS ausgestattet und lieferbar mit herausziehbarem Behälter von 39 und 65 lt. mit integriertem Tragegriff.



ONE32P



ONE103ECO

### ONE32ECO & ONE33ECO - ONE62ECO & ONE63ECO - ONE103ECO

Aspiratori industriali monofase 2200W e 3300W ideali per l'aspirazione di polveri, liquidi e residui in ambienti di lavoro industriali, anche i più gravosi perché dotati di una robusta testata metallica.

Sono disponibili con contenitore da 39, 65 e 100 lt di capacità.

Disponibile anche una versione a batteria (Modello ONE63ECO24), ideale per la pulizia del suolo senza il cavo di collegamento.

Einphasige Industriesauger mit 2200W und 3300W, ideal für die Absaugung von Stäuben, Flüssigkeiten und Rückständen in industriellen Arbeitsumgebungen, auch die schwierigste, weil mit einem kräftig Metallkopf dotiert. Sie sind ausgerüstet mit Behälter von 39, 65 und 100 lt.

Lieferbar auch in Batteriebetriebener Ausführung (Modell ONE63ECO24), ideal für die Reinigung des Bodens ohne das Verbindungskabel.

### ONE32 & ONE33 - ONE62 & ONE63 - ONE102 & ONE103

Il top della gamma degli aspiratori monofase, con potenza 2200W e 3300W con motori indipendenti, ideali per tutti gli ambienti e situazioni grazie alla gamma completa di filtri ed accessori di cui possono essere equipaggiati, come filtri assoluti di classe H14 con efficienza 99,995% M.P.P.S method, kit automatici di arresto liquidi ed altri optional. Pratici, maneggevoli e silenziosi, sono disponibili con contenitore estraibile da 39, 65 e 100 lt di capacità e filtro stellare a grande superficie filtrante (1.9m<sup>2</sup>).

Die hochwertige Modelle von Wechselstromsaugern, Leistung 2200W und 3300W mit unabhängigen Motoren, ideal für alle Umgebungen und alle Bereiche dank der vollständigen Auswahl von Filtern und Zubehör, mit denen sie ausgerüstet werden können, wie Absolutfilter von Klasse H14 mit Effizienz 99,995% M.P.P.S Methode, automatische Stoppvorrichtungen für Flüssigkeiten und andere Optionen. Praktische, wendige und leise sind sie lieferbar mit herausziehbarem Behälter von 39, 65 und 100 lt und Sternfilter mit großer Filterfläche (1.9m<sup>2</sup>).



ONE63



## ONE22FP

Aspiratore con 2 motori indipendenti, realizzato per l'applicazione specifica nel settore dei fumisti e spazzacamini, adatto per aspirare cenere e residui della combustione. Macchina maneggevole negli spazi angusti e facile da trasportare per scale e corridoi, conserva le caratteristiche degli aspiratori industriali con un'elevata efficacia filtrante che permette di aspirare grandi quantità di cenere senza dover aprire l'aspiratore per inutili procedure di lavaggio del filtro.

Wechselstromsauger mit 2 unabhängigen Motoren, für die spezifische Anwendung auf dem Gebiet der Hafner und Kaminfeger realisiert, geeignet für die Absaugung von Aschen und Rückständen aus Kessel und Kaminen. Leicht und in engen Räumen sehr manövrierbar, einfach transportierbar auf Treppen und Flure, hat das Gerät die gleichen Eigenschaften der Industriesauger mit einem Hochleistungsfilter, der große Mengen von Asche absaugen kann, ohne den Sauger öffnen zu dürfen um den Filternötigerweise zu reinigen.

### OPTIONAL E ACCESSORI

Acciaio verniciato (standard) oppure acciaio inox - Filtri di diverse categorie (L-M-H) - Filtri assoluti HEPA e ULPA U15 - Kit per aspirazione di liquidi - Accessori per la pulizia

### OPTIONEN UND ZUBEHÖRE

Lackiertem Stahl (Standard) oder Edelstahl - Filter in verschiedener Kategorien (L-M-H) - Absolutfilter HEPA und ULPA U15 - Stoppvorrichtungen für Flüssigkeiten - Reinigungszubehöre

MODELLO MODELL	ONE21	ONE22 ONE22FP	ONE32 ONE32EP ONE32ECO	ONE33 ONE33ECO	ONE62 ONE62EP ONE62ECO	ONE33 ONE33ECO	ONE102	ONE103 ONE103ECO
Mot-pot Motorleistung	1x1100 W	2x1100 W	2x1100 W	3x1100 W	2x1100 W	3x1100 W	2x1100 W	3x1100 W
Vuoto max Max Unterdruck	210 mbar	210 mbar	210 mbar	210 mbar	210 mbar	210 mbar	210 mbar	210 mbar
Portata Luftmenge	170 m³/h	340 m³/h	340 m³/h	510 m³/h	340 m³/h	510 m³/h	340 m³/h	510 m³/h
Contenitore Behälter	25 l	25 l	39 l	39 l	65 l	65 l	100 l	100 l





A63

### COMPACT A63 - A65 - A103

Aspiratori industriali trifase con motore collocato nella parte superiore, ideali per applicazioni industriali ad uso continuativo, dove gli ingombri ridotti sono importanti. Equipaggiati con motori da 2,2 e 4 kw multi tensione, sono dotati di filtro stellare, scuoti filtro manuale e contenitore estraibile con capienza da 65 e 100 lt. La versione 2,2 kw è disponibile anche con turbina a canale laterale in versione monofase.

Dreiphasige Industriesauger mit Seitenkanalverdichter mit wartungsfreien Direktantrieb. Ideal für die Industrie und für den Dauerbetrieb gut geeignet. Dieser kompakte Sauger eignet sich besonders, wenn nur wenig Platz zur Verfügung steht. Das gerät kann mit 2,2 oder 4 kW Motoren geliefert werden und er ist mit Sternfilter mit manuellem Filterrüttler und Behälter mit 65 oder 100 lt ausgestattet. Das Modell 2,2 kW ist auch mit Seitenkanalverdichter in Einphasen-Version lieferbar.

### EP - A346EP & A546KEP

Gli aspiratori industriali trifase della serie ECO PLUS sono la soluzione ideale per la pulizia e l'aspirazione di polveri, liquidi e residui in ambienti di lavoro industriali, dove occorre un aspiratore efficiente, pratico, affidabile ed allo stesso tempo economico. Equipaggiati con motori da 2,2 kw e 4 kw multi tensione, sono dotati di filtro stellare con superficie pari a 1,9 m<sup>2</sup>, scuoti filtro manuale e contenitore di raccolta da 39, 65 e 100 lt con sgancio rapido, di facile estrazione.

Die Drehstromsauger Serie ECO PLUS sind speziell für die Reinigung und Saugung von Stäuben, Flüssigkeiten und Abfällen in industriellen Umgebungen, wo es gebraucht wird, eine leistungsfähige, effiziente, praktische und zugleich wirtschaftliche Maschine. Ausgestattet mit 2,2 und 4 kW Motoren, Multispannung, Polyester-Sternfilter mit Filterfläche von 1,9 m<sup>2</sup> und Behälter mit 30, 60 und 100 lt, einfach herauszunehmen dank einem praktischen Auslöse-System.



A546KEP



A546KECO

### ECO - A346ECO & A546KECO & A756KECO

Aspiratori industriali trifase con motore multi tensione da 2,2 kw, 4 kw e 5,5 kw, ideali per l'aspirazione di polveri, liquidi e residui in ambienti di lavoro industriali, anche i più gravosi perché dotati di una robusta carenatura in acciaio. Sono disponibili con contenitore estraibile da 65 e 100 lt di capacità e sono dotati di filtro stellare a grande superficie filtrante (1,9m<sup>2</sup>) e scuoti filtro manuale.

Drehstromsauger mit Multispannungsmotor 2,2 kW, 4 kW und 5,5 kW, gut geeignet für die Absaugung von Stäuben, Flüssigkeiten und Rückständen in industriellen Umgebungen, auch die schwierigsten, dank seiner starken Fahrgehäuse ganz aus Metall. Sie sind mit einem ausziehbaren Behälter von 65 und 100 L. ausgestattet und sie werden mit Sternfilter mit großer Filterfläche (1,9 m<sup>2</sup>) und manueller Filterrüttlung dotiert.

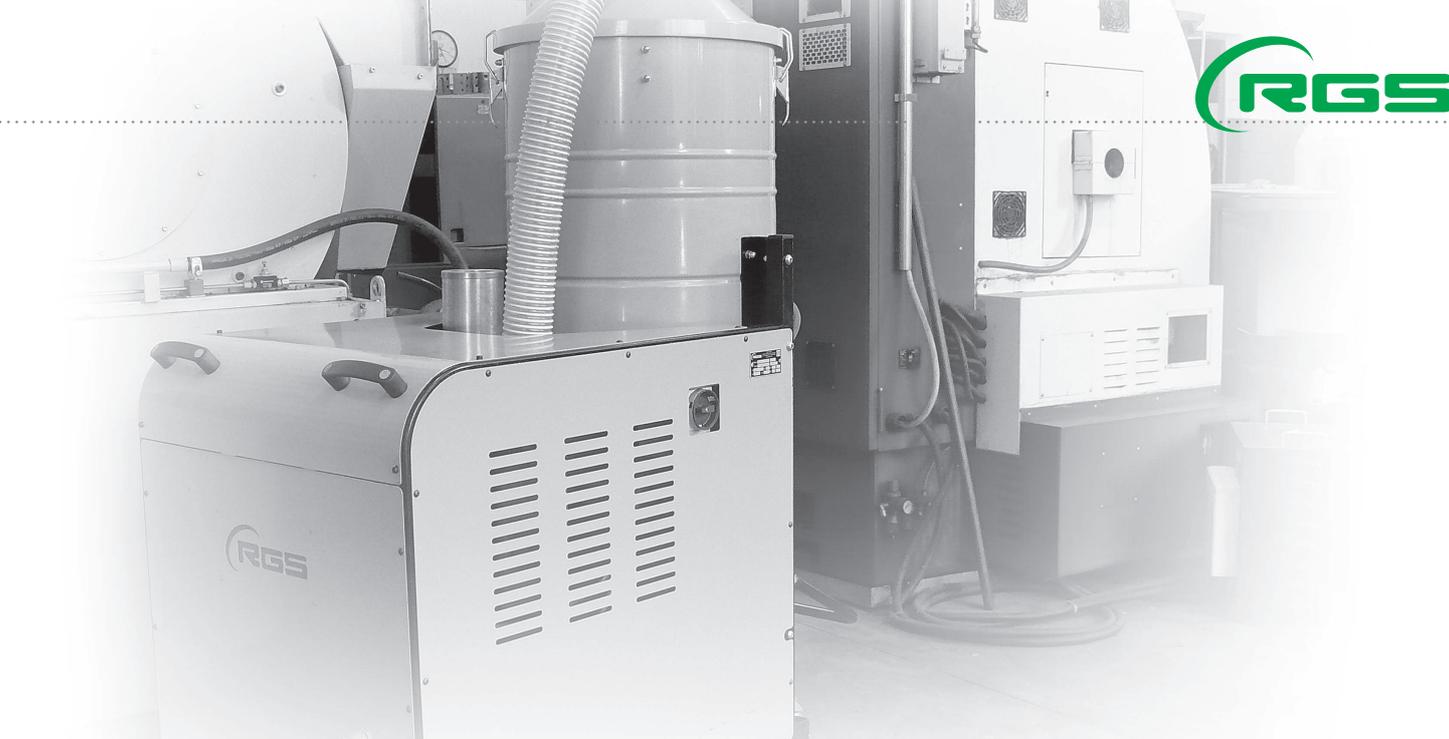
### A347/60 & A347 - A547 & A547K

Gli aspiratori industriali trifase della serie "7" rappresentano il top di gamma degli aspiratori trifase di media potenza prodotti da RGS. Sono dotati di quadro elettrico in grado non solo di gestire l'aspiratore ma, grazie ad una serie completa di opzionali, di controllare un impianto di aspirazione centralizzata. Tutte le motorizzazioni sono conformi alle direttive europee ed americane, ed in opzione possono essere forniti con classe di efficienza IE2 e IE3. Tutti i modelli sono equipaggiati con filtro stellare da 2,2m<sup>2</sup> a superficie maggiorata, scuoti filtro manuale e contenitore estraibile da 65 e 100lt di capacità.

Die Drehstromsauger Serie "7" sind die Top-Modelle der Drehstromsauger von "mittlerer Leistung", von RGS produziert. Sie sind mit einer elektrischen Schalttafel ausgestattet, die nicht nur den Industriesauger kontrollieren kann, sondern auch eine komplette Auswahl von Optionen und den Betrieb eines Zentralabsaugsystems. Diese neue Serie von Drehstrom-Industriesaugern entspricht den europäischen und amerikanischen Vorschriften Regeln, und in Option können diese Industriesauger mit der Energieeffizienzklasse IE2 und IE3 geliefert werden. Alle Modelle sind ausgerüstet mit Sternfilter mit größerer Oberfläche von 2,2 m<sup>2</sup>, manueller Filterrüttlung und herausziehbarem Behälter mit 65 und 100 lt.



A547



MODELLO MODELL	A346-30EP	A63 A347/60 A346-60EP	A103 A347 A346EP	A65 A546-60EP	A547	A547K A546KEP	A546KECO	A756KECO
Mot-pot Motorleistung	2,2 Kw	2,2 Kw	2,2 Kw	4 Kw	4 Kw	4 Kw	4 Kw	5,5 Kw
Vuoto max Max unterdruck	300 mbar	300 mbar	300 mbar	290 mbar	460 mbar	290 mbar	400 mbar	400 mbar
Vuoto Unterdruck	200 mbar	200 mbar	200 mbar	200 mbar	400 mbar	200 mbar	200 mbar	300 mbar
Portata Luftmenge	310 m³/h	310 m³/h	310 m³/h	520 m³/h	220 m³/h	520 m³/h	520 m³/h	520 m³/h
Contentitore Behälter	39 l	65 l	100 l	65 l	100 l	100 l	100 l	100 l





A757K

### A557 & A557K - A757 & A757K

Questa famiglia di aspiratori rappresenta il giusto compromesso fra dimensioni, prezzo e prestazioni.

Quadro elettrico di gestione integrato di serie, filtro stellare Ø 560 da 3,4m<sup>2</sup>, possibilità di installare tutta la serie degli optional RGS, sono solo alcuni dei pregi di questi aspiratori.

Disponibili con motore trifase multi tensione con potenza 4 kw e 5.5 kw e dotati di contenitore estraibile da 100 lt.

Diese Serie von Industriesaugern ist der richtige Kompromiss zwischen Größe, Preis und Leistung. Elektrische Schalttafel serienmäßig installiert, Sternfilter Ø 560 mit großer Filterfläche von 3,4 m<sup>2</sup>, Möglichkeit um alle RGS-Optionen zu installieren, sind nur einige der Vorteile dieser Industriesauger. Ausgestattet mit Drehstrommotor Multispannung, mit Leistungen von 4 kW und 5,5 kW und mit herausziehbarer Behälter von 100 l.

### A1056 - A1256K - A1556 - A1856K

Aspiratori industriali trifase di robusta realizzazione e grande potenza: dotati di motori multi tensione da 7,5, 9, 11 e 13 kw, possono essere utilizzati negli ambienti di lavoro più gravosi, dove occorra un aspiratore potente ed efficiente. Contenitore di raccolta da 175lt, Ø 560 facilmente estraibile e filtro stellare a grande superficie filtrante - Ø 560 - 3,4 m<sup>2</sup>.

Drehstrom-Industriesauger mit robusten Stahlbauweise und Hochleistung: ausgerüstet mit Multispannungsmotoren von 7,5, 9, 11 und 13 kW, sind für extreme Anforderungen besonders geeignet, wo es einen mächtigen und effizienten Industriesauger benötigt wird. Sammelbehälter von 175 lt, Ø 560 leicht herauszunehmen und mit Sternfilter mit großer Filterfläche - Ø 560 - 3,4 m<sup>2</sup> ausgestattet.



A1056K

### A3078C & A3078KC

Aspiratore industriali trifase di grande potenza ed eccezionale robustezza, con motore multi tensione da 20 kw, ideale per le applicazioni gravose e in grado di aspirare grandi quantità di materiali o di gestire molti punti di aspirazione in contemporanea.

Dotato di contenitore di raccolta da 175 lt sul quale è possibile applicare una staffa per il sollevamento con carrello elevatore oppure, in abbinamento a separatori da 400 o 800 litri, è la soluzione ideale per l'aspirazione di grandi quantità di prodotti pesanti come sabbia, cemento, ghiaia etc...

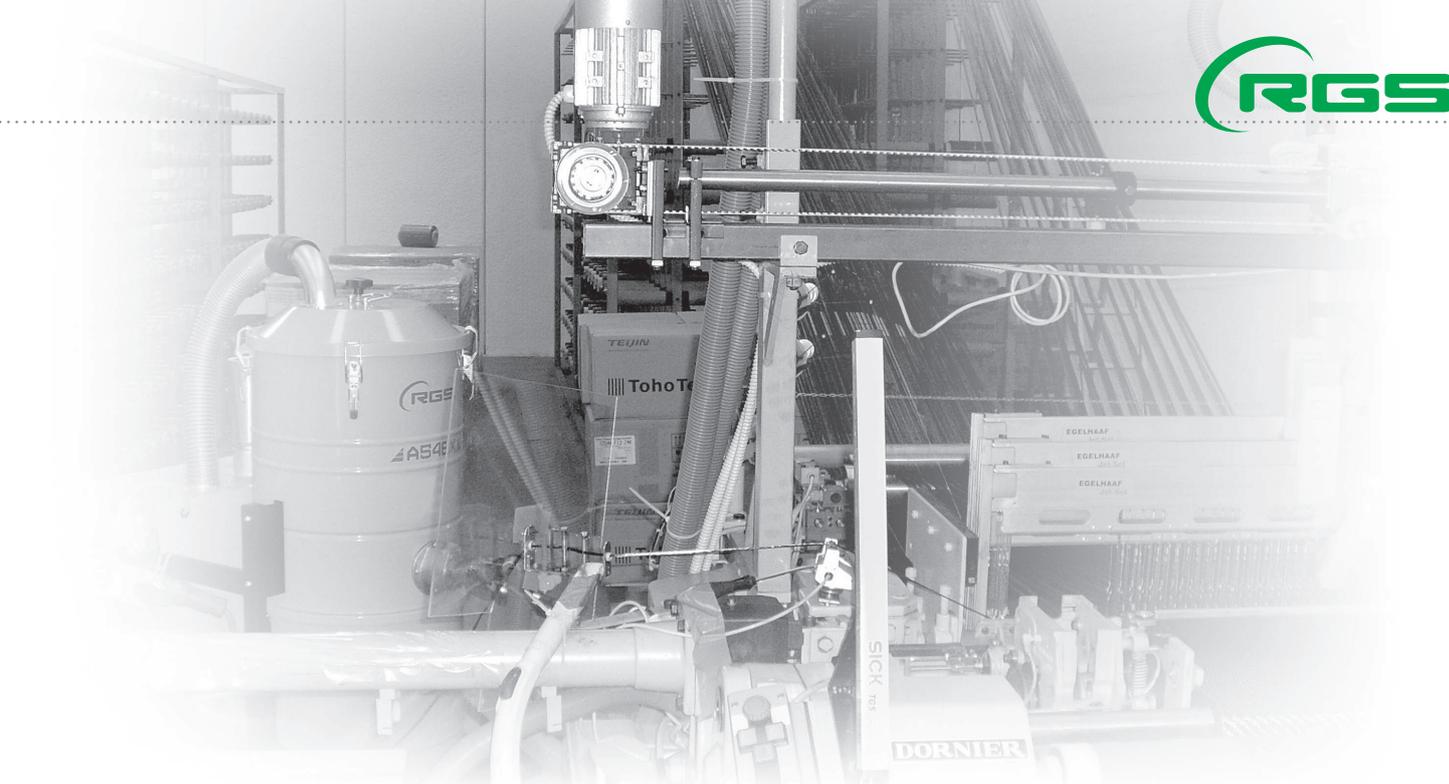
Il gruppo filtrante di Ø 780 è composto da 4 cartucce con pulizia in automatico mediante aria compressa e garantisce un'ottima efficacia di filtrazione anche delle polveri più fini.

Hochleistungssauger mit außergewöhnlicher Robustheit, mit 20 kW Motor Multispannung, bestens geeignet für extreme Anforderungen in der Schwerindustrie, für die Aufnahme sehr großer Material-Mengen oder in Einsatz in Zentralanlagen, um verschiedene Saugstellen gleichzeitig zu kontrollieren. Der 175 l. Schmutzbehälter kann mit einem Hebesystem ausgestattet werden, möchte man ihn mithilfe eines Gabelstaplers transportieren. In Kombination mit Vorabscheidern von 400 oder 800 L., ist dieser Industrisauger die perfekte Lösung für das Absaugen von großen Mengen schweren Produkten wie Sand, Zement, Kies etc..

Die Filtereinheit Ø 780 besteht aus 4 Patronen mit automatischer Reinigung mit Druckluft und garantiert eine optimale Abscheidegrad auch mit der feinsten Stäuben.



A3078KC



MODELLO MODELL	A557 A557K	A757 A757K	A1056 A1056K	A1256K	A1556	A1856K	A3078C A3078KC
Mot-pot Motorleistung	4 Kw	5,5 Kw	7,5 Kw	8,5 Kw	11 Kw	12,5 Kw	20 Kw
Vuoto max Max Unterdruck	460 mbar 300 mbar (K)	530 mbar 400 mbar (K)	520 mbar 380 mbar (K)	360 mbar	520 mbar	360 mbar	600 mbar 320 mbar (K)
Vuoto Unterdruck	400 mbar 250 mbar (K)	420 mbar 270 mbar (K)	400 mbar 250 mbar (K)	190 mbar	430 mbar	290 mbar	440 mbar 250 mbar (K)
Portata Luftmenge	220 m <sup>3</sup> /h 520 m <sup>3</sup> /h (K)	320 m <sup>3</sup> /h 550 m <sup>3</sup> /h (K)	540 m <sup>3</sup> /h 820 m <sup>3</sup> /h (K)	1.080 m <sup>3</sup> /h	540 m <sup>3</sup> /h	1.080 m <sup>3</sup> /h	1.100 m <sup>3</sup> /h 2.350 m <sup>3</sup> /h (K)
Contentore Behälter	100 l	100 l	175 l	175 l	175 l	175 l	175 l



## Aspiratori Industriali per OLI Öl- und Spänesauger

L'aspirazione dei residui di lavorazione e degli oli refrigeranti dalle macchine utensili è ora molto facile e rapida con l'utilizzo di questa gamma di aspiratori RGS.

Il funzionamento consiste in un primo cestello di contenimento che separa i trucioli metallici dall'olio e un secondo contenitore dove il liquido precedentemente separato viene immagazzinato; è inoltre possibile aggiungere un filtro in nylon per filtrare anche le polveri metalliche fino ad una granulometria di 100µm. La pompa centrifuga installata a bordo consente un facile scarico del liquido aspirato anche a lunghe distanze.

Das Absaugen von Öl, Emulsionen, Kühlmitteln und Spänen von den Werkzeugmaschinen ist jetzt sehr einfach und schnell mit der Verwendung dieser Industriesauger von RGS. Die Arbeitsweise besteht aus einem ersten Korb, der die Metallspäne vom Öl trennt und einem zweiten Behälter, wo die Flüssigkeit eingesaugt werden und können daher wiederverwendet werden. Ein Nylon-Filter kann als Option verwendet werden, um Metallpulver bis 100µm zu filtrieren. Über eine eingebaute Kreiselpumpe kann die Flüssigkeit auch bei langen Distanzen entleert werden.

### ONE72SUBOIL & ONE73SUBOIL

Aspiratori industriali in versione monofase per un utilizzo non continuativo, con contenitore da 70 litri per la raccolta del liquido e 20 litri per la raccolta della parti solide. Rappresentano la soluzione ideale per le medie officine che hanno bisogno di aspirare i liquidi refrigeranti misti a trucioli dalle macchine utensili con un aspiratore compatto ed un ottimo rapporto qualità - prezzo.

Wechselstrom-Industriesauger nicht für Dauerbetrieb, mit 70 Liter Behälter für die Sammlung von Flüssigkeiten und 20 Liter Behälter für die Sammlung von festen Teilen. Ideal für Mittelbetriebe, möchte man Kühlflüssigkeiten mit Spänen von Werkzeugmaschinen aufsaugen. Ein kompakter Industriesauger mit einem ausgezeichneten Preis /Leistungsverhältnis.



ONE73SUBOIL



OIL223M

### OIL223M - OIL223 & OIL225

Aspiratori industriali con contenitore da 220 litri per i liquidi e 60 litri per i solidi, in versione monofase (M) e trifase, con grandi capacità di contenimento ed ingombri ridotti. Rappresentano la soluzione ideale per tutte quelle officine di medie dimensioni che in piccoli ingombri vogliono un aspiratore di ottima potenza e grande capacità di contenimento sia di liquidi che di trucioli. Le versioni trifase possono essere usate ininterrottamente per un giorno intero per la pulizia dei pezzi prodotti dai centri di lavoro. Disponibili con una potenza di 3.300 w per la versione monofase e 3 kw o 5.5 kw per la versione trifase.

Industriesauger mit 220 Liter Behälter für Flüssigkeiten und 60 Liter Behälter für feste Teile, in Wechselstrom (M) und Drehstrom Ausführung, mit großer Tankinhalt und kleinen Platzbedarf. Sie sind ideal für die mittelgroßen Werkstätten, die im kleinen Raum einen leistungsfähig Industriesauger mit großer Kapazität von Flüssigkeiten und Spänen benötigen. Die Drehstromausführungen können in Dauerbetrieb für den ganzen Tag für die Reinigung der Metallverarbeitungsmaschinen und der Arbeitsplätze verwendet werden. Diese Industriesauger sind in Wechselstrom-Ausführung mit 3.300 W-Antrieb und in Drehstrom-Ausführung mit 3 oder 5,5 kW-Seitenkanalverdichter erhältlich.

### A546OIL & A1056OIL

Aspiratori industriali con contenitore da 400/600 litri per i liquidi e 60 litri per i solidi, in versione trifase ideali per un utilizzo continuativo su macchine utensili di grandi dimensioni e dotati del sistema "EASY WAY" che permette di scaricare i trucioli aspirati direttamente nei contenitori di raccolta senza dover utilizzare dispositivi di sollevamento. Disponibili con motori da 4 kw e 7.5 kw di potenza.

Industriesauger mit 400/600 L. Behälter für Flüssigkeiten und 60 L. Behälter für die festen Teile. In Drehstrom-Ausführung sie sind ideal für den Einsatz in Dauerbetrieb für die Reinigung von großen Werkzeugmaschinen. Mit dem Sondersystem "EASY WAY", können die abgesaugten Späne direkt in die Entsorgungsbehälter entleert werden, ohne die Verwendung von Hebevorrichtungen. Diese Industriesauger sind mit 4 und 7.5 kW Seitenkanalverdichter lieferbar.



A546OIL



MODELLO MODELL	ONE72 SUBOIL	ONE73 SUBOIL	OIL223M	OIL223	OIL225	A5460IL	A10460IL
Mot-pot Motorleistung	2x1100 W Single Phase	3x1100 W Single Phase	3x1100 W Single Phase	3 KW Three Phase	5,5 KW Three Phase	4 KW Three Phase	7,5 KW Three Phase
Vuoto max Max unterdruck	210 mbar	210 mbar	210 mbar	300 mbar	260 mbar	360 mbar	400 mbar
Vuoto Unterdruck	210 mbar	210 mbar	210 mbar	320 mbar	320 mbar	480 mbar	560 mbar
Portata Luftmenge	340 m <sup>3</sup> /h	510 m <sup>3</sup> /h	510 m <sup>3</sup> /h	310 m <sup>3</sup> /h	500 m <sup>3</sup> /h	300 m <sup>3</sup> /h	520 m <sup>3</sup> /h
Cont. liquidi Flüssigkeitsbehälter	70 l	70 l	220 l	220 l	220 l	400 l	600 l
Cont. solidi Späne-Behälter	20 l	20 l	60 l	60 l	60 l	60 l	60 l
Dimensioni Abmessungen	70x65x142 h	70x65x142 h	60x110x170 h	60x110x195 h	60x110x195 h	70x140x195 h	75x150x215 h

Con questi aspiratori RGS si può:

- svuotare completamente le vasche delle macchine utensili separando i trucioli dai liquidi permettendone il riutilizzo per più volte, con notevole risparmio sui costi di acquisto e di smaltimento;
- recuperare il liquido refrigerante dai pezzi più grandi prodotti o lavorati, reimmettendolo nella vasca a fine giornata già filtrato
- pulire perfettamente le macchine utensili in tempi rapidi riducendo l'usura degli utensili e i tempi di fermo macchina;
- recuperare i trucioli metallici direttamente nel contenitore dell'aspiratore pronti per un facile smaltimento invece di utilizzare scope e palette che "nascondono" il truciolo negli angoli invece di recuperarlo;
- svuotare le sale motori delle navi o dei traghetti.

Mit diesen RGS-Industriesauger können Sie:

- komplette Entleerung der Ölwannen der Werkzeugmaschinen durch die Trennung der Späne von den Flüssigkeiten, die mehrmals wiederverwendet werden können, mit deutlichen Sparungen beim Einkauf und Entsorgung;
- Absaugung der Kühlschmierstoffen aus den größeren bearbeiteten Stücken: durch die eingebaute Pumpe kann das Kühlmittel am Ende des Arbeitstages in der Werkzeugmaschine bereits gefiltert zurückgeführt werden.
- eine perfekte Reinigung der Werkzeugmaschinen in schnellen Zeiten garantiert die Reduzierung von Stillstandzeiten;
- Sammlung der Metallspäne direkt im Behälter des Industriesaugers für eine einfachere Entsorgung, statt mit Besen und Schaufel zu arbeiten, die die Späne in den Ecken "verstecken";
- Entleerung der Motorenräumen von Schiffen und Fähren.



## BA-BAV BASI ASPIRANTI ORIZZONTALI E VERTICALI HORIZONTAL UND VERTIKALE ABSAUGEINHEIT

Le basi aspiranti trifase RGS sono ideali per essere installate su macchine di processo e linee di lavorazione nel settore farmaceutico, chimico e alimentare. Sono indicate per aspirare piccole quantità di polveri ad uso continuo. Sono disponibili versioni "BA" disposte orizzontalmente con motore a vista oppure carenato e versioni "BAV" disposte verticalmente, sempre dotate di carter di protezione. Disponibili con motorizzazioni a partire da 0.37 kw fino a 4 kw di potenza.

Die Drehstrom-Saugereinheit von RGS sind häufig direkt in den Fertigungs- und Bearbeitungsmaschinen in der pharmazeutischen, chemischen und Lebensmittelindustrie integriert. Sie sind für die Absaugung von kleinen Mengen von Material auch in Dauerbetrieb gut geeignet. Sie sind erhältlich in der Ausführung "BA" in horizontal entwickelt, mit sichtbarem Motor oder mit Schutzgehäuse und Ausführung "BAV" in vertikal entwickelt, immer mit Motor im Schutzgehäuse eingebaut. Beide Versionen sind mit Motoren von 0,37 kW bis 4 kW Leistung lieferbar.



BA281



BAV362

## A236 & A336 - F230 & F340

Veri e propri aspiratori mobili con potenze da 1.5 a 2.2 Kw e contenitori da 25 a 48 litri ideali per l'aspirazione a bordo macchina di quantità importanti di prodotto, ma anche utilizzabili a fine turno per la pulizia generale dell'ambiente di lavoro. I modelli F230 e F340 sono disponibili anche in versione ATEX ed una gamma completa di opzionali di facile installazione li rendono particolarmente adatti al mondo farmaceutico.

Echte Mobilstaubsauger mit Leistungen von 1.5 bis 2.2 kW und Behältern von 25 bis 48 Liter, ideal für das Absaugen von Produkt, auch in riesigen Mengen, aus Arbeitsmaschinen, aber verwendet auch am Ende der Arbeitsschicht für die allgemeine Reinigung der Arbeitsplätze. Die Modelle F230 und F340 sind auch in der ATEX-Ausführung erhältlich. Durch eine vollständigen Palette von Erweiterungsoptionen von einfacher Installation sind diese Industriesauger in der Pharmaindustrie besonders geeignet.



F340X1



A236X3

## ASPIRASFRIDI "AS"

Aspiratori per sfridi plastici o altri materiali che solitamente vengono prodotti dalle confezionatrici nel momento della chiusura della confezione, che oltre ad asportare lo sfrido lo compattano anche all'interno del sacco filtrante per ottimizzare le operazioni di svuotamento. Disponibili con potenze da 0.9 a 4 Kw e contenitori da 105 a 215 litri.

## INDUSTRIESAUGER "AS"

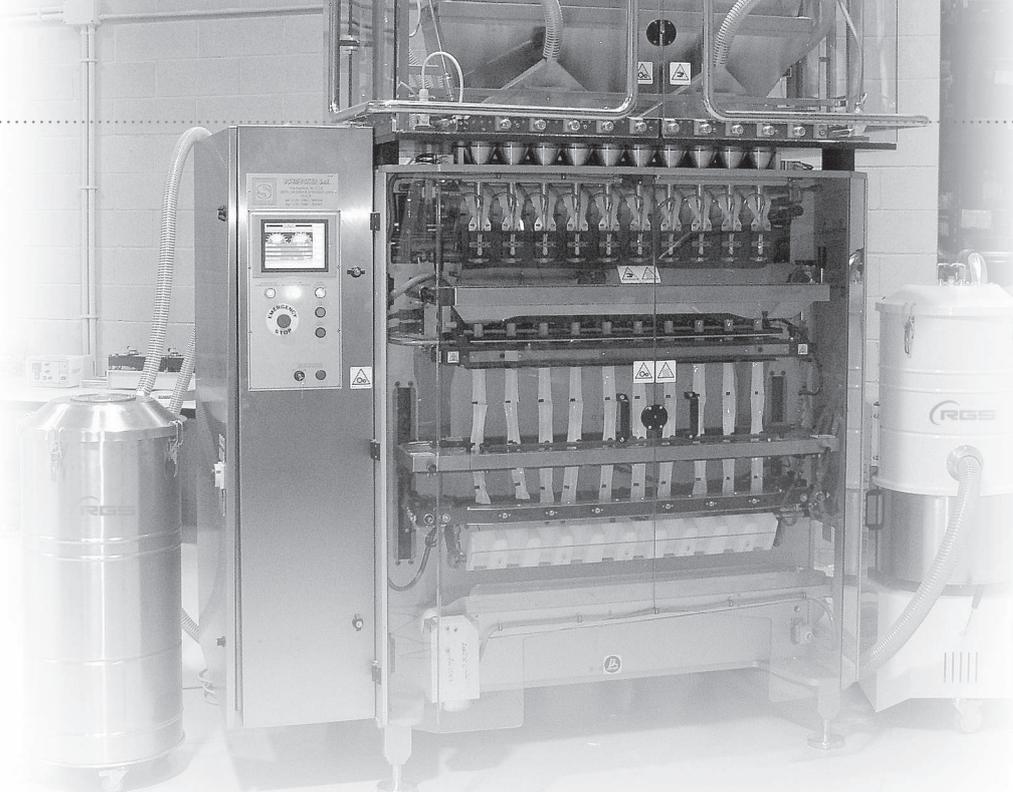
Industriesauger für Zuschnittsresten wie Kunststoff oder andere Materialien, die gewöhnlich von den Verpackungsmaschinen im Augenblick des Schließens der Verpackung produziert werden. Diese Schnittreste werden abgesaugt und am Boden des Filtersacks verdichtet, das Volumen des Filtersacks wird optimal ausgenutzt und lässt sich einfach von oben aus dem Sauger entnehmen. Erhältlich mit 0.9 bis 4 kW und Behälter von 105 bis 215 Liter.



AS246



AS146X



MODELLO MODELL	BA2205 BA/BAV2805 BA/BAV3605	BA/BAV281 BA/BAV361	BA362 BAV362 A236 F230	BA363 BAV363 A336 F340	BAV465	AS146	AS1546 AS1556	AS246 AS256	AS356	AS556
Mot-pot Motorleistung	0.37 Kw	0.90 Kw	1.5 Kw	2.2 Kw	4 Kw	0.90 Kw	1.1 Kw	1.5 kw	2.2 Kw	4 Kw
Vuoto max Max unterdruck	160 mbar	230 mbar	250 mbar	310 mbar	400 mbar	230 mbar	230 mbar	250 mbar	310 mbar	400 mbar
Vuoto Unterdruck	110 mbar	150 mbar	210 mbar	200 mbar	200 mbar	150 mbar	175 mbar	210 mbar	200 mbar	200 mbar
Portata Luftmenge	80 m <sup>3</sup> /h	150 m <sup>3</sup> /h	210 m <sup>3</sup> /h	310 m <sup>3</sup> /h	520 m <sup>3</sup> /h	150 m <sup>3</sup> /h	150 m <sup>3</sup> /h	210 m <sup>3</sup> /h	310 m <sup>3</sup> /h	520 m <sup>3</sup> /h
Contenitore Behälter	3/9/12 lt	9/12 lt	12/25 lt	12/48 lt	25 lt	105 lt	105/150 lt	105/150 lt	150 lt	215 lt





AD36

AD36X1

## AD36

Gli aspiratori industriali serie "AD" sono ideali per le zone in cui l'energia elettrica è assente o proibita, funzionando ad aria compressa senza nessun componente elettrico ed organi in movimento: il vuoto è creato da un sistema "Venturi". Le versioni X1-X2-X3 possono essere impiegate nelle zone atex 2/21; inoltre, nelle macchine X2-X3 potrebbe essere presente una zona 1/20 interna che però non ricade nella direttiva Atex 94/9/CE. Sono dotati di un eiettore Venturi, filtro stellare Ø 360 (antistatico nella versione ATEX) e contenitore sganciabile da 25 lt, realizzato in acciaio inox per le versioni ATEX. Con i suoi ingombri ridotti è il modello più piccolo di tutta la gamma ad aria compressa.

Die Druckluftsauger Serie "AD" wurden für den Einsatz in Bereichen entwickelt, in denen kein elektrischer Strom zur Verfügung steht oder verwendet werden darf. Sie sind mit Druckluft betrieben, daher ohne elektrischen und beweglichen Teile: der Unterdruck wird durch ein Venturi-System entwickelt. Die Ausführungen X1-X2-X3 können in explosionsgefährdeten Bereichen, in der ATEX-Zonen 21-20 intern, eingesetzt werden: Kennzeichnung EX II 2/1D. Sie sind mit Venturi-Ejektor, Stern-Filter Ø 360 (antistatisch bei den ATEX-Modellen) und herausziehbarem 25L-Behälter, aus Edelstahl bei den ATEX-Ausführungen. Mit kleinem Platzbedarf, ist es das kleinste Modell der Druckluftsauger.

## AD46/60 & AD46/100

Come il modello più piccolo, gli AD46 sono ideali per le zone in cui l'energia elettrica è assente o proibita. Le versioni X1-X2-X3 possono essere impiegate nelle zone atex 2/21; inoltre, nelle macchine X2-X3 potrebbe essere presente una zona 1/20 interna che però non ricade nella direttiva Atex 94/9/CE. Dotati di contenitore sganciabile da 65 o 100 lt e di filtro stellare Ø 460 (antistatico nella versione ATEX), che con i suoi 1.9m<sup>2</sup> di superficie filtrante è in grado di aspirare polveri anche molto fini.

Wie das kleinste Modell, sind die Modelle AD46 ideal für Bereiche, in denen Elektrizität nicht vorhanden oder verboten ist. Lieferbar in den Ausführungen X1-X2-X3, können sie in explosionsgefährdeten Bereichen, in den ATEX-Zonen 21-20 intern, eingesetzt werden: Kennzeichnung EX II 2/1D. Ausgestattet mit herausziehbaren Behälter von 65 oder 100 Liter und Sternfilter Ø 460 (antistatisch in der ATEX-Ausführung) mit 1.9m<sup>2</sup> von Filterfläche sodass der Sauger auch sehr feinen Staub absaugen kann.



AD46/100X2



AD56

## AD56

L'aspiratore AD56 è il più potente di tutta la famiglia ad aria compressa grazie ad un doppio sistema Venturi. Le versioni X1-X2-X3 possono essere impiegate nelle zone atex 2/21; inoltre, nelle macchine X2-X3 potrebbe essere presente una zona 1/20 interna che però non ricade nella direttiva Atex 94/9/CE. Dotato di contenitore sganciabile da 100 lt e di filtro stellare Ø 560 (antistatico nella versione ATEX), che con i suoi 3.4m<sup>2</sup> di superficie filtrante è in grado di aspirare polveri anche molto fini.

Der Industriesauger AD56 der größte von der Druckluftfamilie, dank seinem Doppel-Venturi-System. Erhältlich in der Ausführungen X1-X2-X3, können sie in explosionsgefährdeten Bereichen, in den ATEX-Zonen 21-20 intern, verwendet werden: Kennzeichnung EX II 2/1D. Ausgestattet mit herausziehbaren 100L. Behälter und Sternfilter Ø 560 (antistatisch in der ATEX-Ausführung) mit 3.4m<sup>2</sup>. Mit einer so große Filterfläche ist der Sauger in der Lage, sehr feinen Staub abzusaugen.

MODELLO MODELL	AD36	AD46/60	AD46/100	AD56
Consumo aria compressa Luftverbrauch	1200 NI/min	1200 NI/min	1200 NI/min	2400 NI/min
Vuoto max Max Vakuum	280 mbar	280 mbar	280 mbar	280 mbar
Portata Luftmenge	350 m <sup>3</sup> /h	400 m <sup>3</sup> /h	400 m <sup>3</sup> /h	800 m <sup>3</sup> /h
Contenitore Behälter	25 lt	65 lt	100 lt	100 lt



La gamma di aspiratori ATEX può essere utilizzata nelle zone a rischio di esplosione per la presenza di polveri o gas esplosivi. Sono disponibili macchine appositamente ideate per zone con presenza di polveri, con suffisso "D" oppure per zone sia con presenza di gas che polveri, con suffisso "GD". Tutti gli aspiratori sono certificati per cat. 3, quindi utilizzabili nelle zone 2-22 e alcuni modelli sono idonei alla categoria "2", quindi zona 1-21. Per le applicazioni in zona 0-20 si raccomanda l'utilizzo di macchine nelle versioni ad aria compressa. Tutte le macchine sono realizzate con componenti elettrici conformi alle Direttive ATEX per le zone di classificazione. Sono disponibili tutti i modelli degli aspiratori standard e si possono realizzare aspiratori specifici in accordo con le analisi dei rischi dei clienti.

Die Industriesauger in der ATEX-Ausführung können in Bereichen mit Explosionsgefahr verwendet werden, aufgrund des Vorhandenseins von explosiven Stäuben oder Gasen. R.G.S. Impianti bietet spezielle Maschinen für den Einsatz in Zonen mit Vorhandensein von Staub an, mit einem "D" dahinten, oder Zonen beide mit Gas und Staub mit "GD" dahinten. Alle Industriesauger sind in der Kategorie "3", so dass sie in den Zonen 2-22 verwendet werden können, und einige Modelle sind mit Komponenten der Kategorie "2" eingebaut, also für die Zone 1-21 geeignet. Für den Einsatz in der Zone 0-20 sind die Druckluftsauger zu empfehlen. Alle Maschinen sind mit elektrischen Komponenten gemäß der ATEX-Richtlinien eingebaut. Alle Standard-Industriesauger sind in der ATEX-Ausführung erhältlich und wir können spezifische Modelle gemäß der Risikoanalyse der Kunden entwickeln.



**A21X1.3D**  
ASPIRATORI INDUSTRIALI  
MONOFASE ATEX  
ATEX- INDUSTRIESAUGER  
WECHSELSTROM



**A63X1.36D**  
ASPIRATORI INDUSTRIALI TRIFASE  
ATEX SERIE COMPACT  
ATEX- DREHSTROM-SAUGERSERIE  
COMPACT



**A346ECO1.3D**  
ASPIRATORI INDUSTRIALI TRIFASE  
ATEX SERIE ECO-EP  
ATEX- DREHSTROM-SAUGERSERIE  
ECO



**A757KX1.3D**  
ASPIRATORI INDUSTRIALI  
TRIFASE ATEX  
ATEX- DREHSTROM-SAUGER



**A1056KX1.3D**  
ASPIRATORI INDUSTRIALI TRIFASE ATEX  
GRANDI POTENZE  
ATEX-DREHSTROM-SAUGER HOCHSTLEI-  
STUNG



**F230X1.3D**  
ASPIRATORI FODD & PHARMA ATEX  
ATEX-SAUGER FOOD UND PHARMA



**AD36X1**  
ASPIRATORI ARIA COMPRESSA  
DRUCKLUFTSAUGER



ONE63EC024

### ONE63EC024 ASPIRATORE INDUSTRIALE A BATTERIA BATTERIE INDUSTRIESAUGER

Aspiratore industriale alimentato a batterie 24 Vdc, con potenza di 1350 Watt, ideale per la pulizia del suolo senza avere il cavo di collegamento. La macchina viene fornita completa del contenitore di alloggiamento delle batterie e come optional sono disponibili batterie sia al gel che ad acido e i relativi alimentatori. Mantiene le stesse caratteristiche di filtrazione degli altri aspiratori monofase, è dotato di un contenitore estraibile da 65 lt ed è ideale per l'utilizzo con ventosa frontale.

Industriesauger mit Batterie 24 V DC betrieben, mit einer Leistung von 1350 Watt, ideal für die Bodenreinigung, ohne Netzkabel. Die Maschine ist mit einem Schutzgehäuse für die Batterien geliefert und als Option sind Gel oder Säure-Batterien und bezüglichem Ladegerät erhältlich. Der Sauger hat die gleichen Filtrationseigenschaften der anderen Wechselstrom-Industriesauger. Er ist mit einem herausziehbaren Behälter von 65 Litern ausgestattet und er ist ideal für den Einsatz mit der festen Saugdüse.

### ONE82WD & ONE82WP ASPIRATORE INDUSTRIALE PER LIQUIDI NASS-SAUGER

Aspiratore industriale monofase 2200 w ideale per uso specifico con acqua o liquidi non aggressivi. Il modello WP è dotato di una pompa per l'espulsione dei liquidi aspirati tramite valvola manuale. Il contenitore ha una capacità di 80 lt e può essere realizzato in acciaio verniciato o acciaio inox. L'aspiratore viene fornito con un kit accessori.

Industriesauger Wechselstrom 2200 Watt ideal für die Aufnahme von Wasser oder nicht aggressivem flüssigem Sauggut. Das Modell WP ist mit einer Pumpe ausgerüstet, um die aufgesaugten Flüssigkeiten durch ein Handventil zu entleeren. Der Behälter hat ein Fassungsvermögen von 80 Litern und kann aus lackiertem oder Edelstahl realisiert werden. Der Industriesauger ist mit einem Zubehörsatz geliefert.



ONE82WPX1



ONE63EC0C

### ONE63EC0C ASPIRATORE INDUSTRIALE MONOFASE CON COMPRESSORE INDUSTRIESAUGER WECHSELSTROM MIT KOMPRESSOR

Aspiratore industriale monofase a 3 motori, 3300 w equipaggiato con kit cartucce Ø 460 con una superficie filtrante totale di 5 m<sup>2</sup> e sistema di pulizia automatica ad aria compressa in contro corrente ideale per tutti quei casi in cui non si può arrestare l'aspirazione per effettuare la pulizia del filtro. Particolarmente indicato per l'aspirazione in continuo da macchine per il trattamento dei pavimenti. Sulla macchina è installato un compressore da 1.5 kw con serbatoio da 24 lt.

Industriesauger Wechselstrom mit 3 Motoren, 3300 Watt, ausgestattet mit Patronenfilteranlage Ø 460, die eine Gesamterfilterfläche von 5 m<sup>2</sup> entwickelt, mit automatischer Reinigung mit Druckluft. Können Sie die Absaugung nicht stoppen, um den Filter zu reinigen dann ist dieser Sauger ideal. Besonders geeignet für das kontinuierliche Aufsaugen von Maschinen für die Oberflächebehandlung. Auf dem Industriesauger ist ein Kompressor von 1.5 Watt mit 24 L. Tank installiert.

### A33FL ASPIRATORE INDUSTRIALE CON VENTILATORE INDUSTRIESAUGER MIT VENTILATOR

Aspiratore industriale ad alta portata ideale per tutte le applicazioni dove le aspirazioni hanno dimensioni importanti ed è necessario catturare le polveri in sospensione nell'aria. Disponibile con pulizia del filtro manuale o automatica e contenitore da 39 litri.

Industriesauger mit Hochluftleistung, bestens geeignet für die Absaugung von großen Mengen und für die Aufsaugung von flüchtigen Stäuben. Mit manueller oder automatischer Reinigung des Filters und Behälter von 39 Litern erhältlich.



A33FL



TUTTI gli aspiratori possono essere dotati di una vasta gamma di optional ed accessori per rendere il lavoro dell'operatore facile, leggero e sicuro e riuscire a soddisfare le varie richieste dei diversi settori di applicazione.

- Filtri assoluti per trattenere anche le polveri più sottili con efficienza 99,995% (classe H14)
- Sistemi di pulizia del filtro automatici
- Sistemi di scarico del prodotto aspirato in sacco di plastica o in sacco continuo
- Sistemi per il sollevamento del contenitore tramite muletto
- Sistemi di arresto automatico in caso di aspirazione liquidi
- Sistemi di scarico liquidi

Alle Industriesauger können mit einer breiten Palette von RGS Erweiterungsoptionen und Zubehörteilen kombiniert werden. Die große Wahl an Zubehör und Optionen machen die Arbeit der Benutzer leichter und sicherer und können die unterschiedlichen Anforderungen der verschiedenen Anwendungsbereichen erfüllen.

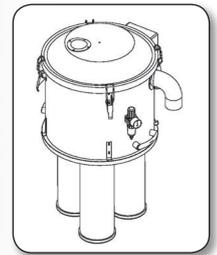
- Absolutfilter, um auch die feinsten Stäube zu filtrieren, mit Effizienz 99,995% (Klasse H14)
- Automatische Reinigungssysteme des Filters
- Sammelsysteme des abgesaugten Materials in Plastikbeutel oder in kontinuierlichen Schlauchbeutel.
- Behälterhebesysteme möchte man den Behälter mittels eines Gabelstaplers transportieren.
- Automatische Stoppvorrichtungen für das Aufsaugen von Flüssigkeiten
- Entleerungssysteme für Flüssigkeiten



Kit filtro assoluto H14  
Bausatz Absolutfilter  
H14



Kit cartucce filtrant  
Bausatz  
Filterpatronen



Kit LONGOPAC per  
scarico del prodotto  
in sacco continuo

Entsorgungssystem  
LONGOPACzum  
Aufsaugen von Sauggut  
in kontinuierliche  
Schlauchbeutel



Kit griglia e  
depressore per  
scarico del prodotto  
aspirato in sacco  
di plastica

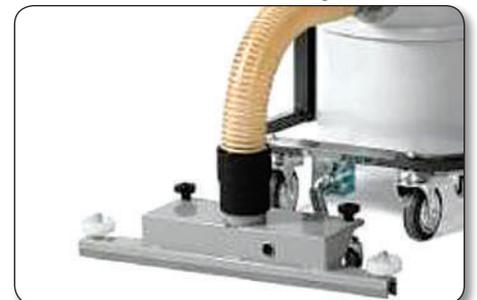
Dekantiersieb mit  
Luftschnlauch zur Aufnahme  
von Sauggut in Plastiksäcken



Kit sollevamento contenitore  
Bausatz Behälterhebesystem



Kit ventosa fissa  
Bausatz feste Bodensaugdüse



Becco curvo in gomma  
Gummispitzdüse, konisch



Lancia piatta in pvc  
Fugendüse aus PVC



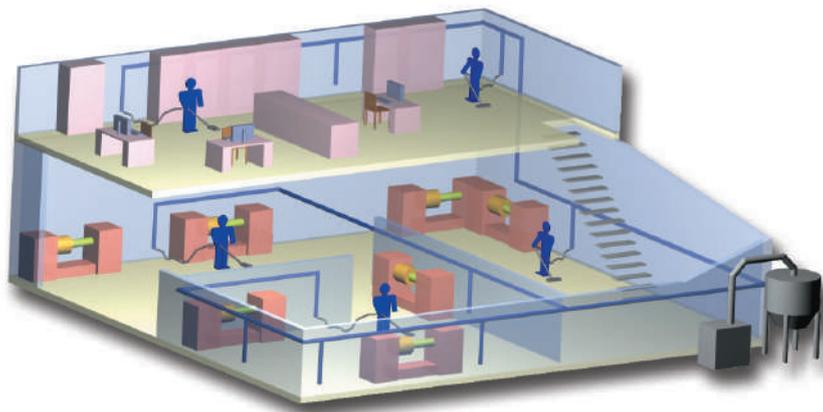
Tronco conico  
Gummischrägrohrdüse



## Impianti centralizzati Zentralisierte Systeme

RGS offre una vasta gamma di componenti per la realizzazione di impianti centralizzati di aspirazione, quali unità aspiranti, silos di raccolta, pre-separatori, componenti per la condotta, sistemi di controllo. Tutti i prodotti possono essere realizzati in acciaio verniciato, in acciaio inox e in versione ATEX in base alle esigenze del cliente e del settore di applicazione.

RGS bietet eine breite Palette von Bestandteilen für den Bau von Absauganlagen an: Saugeinheiten, Sammel-silos, Vorabscheider, Komponenten für die Rohrleitung, Steuersysteme. Alle Produkte können aus lackiertem Stahl, aus Edelstahl und in ATEX-Ausführung, je nach dem Kundenwunsch und Anwendungsbereich geliefert werden.



### SONO DISPONIBILI:

- Silos con diametri da 460 mm a 1200 mm e capacità oltre 2.000 lt
- Sistemi di filtrazione a manica o a cartuccia
- Sistemi di pulizia mediante scuotimento o con getto d'aria
- Gestione elettronica dei consumi di aria compressa
- Sistemi di scarico mediante contenitore estraibile, scarico basculante (anche in versione integrale), valvola rotativa o doppia valvola
- Centrali di aspirazione complete di quadro elettrico per la gestione del sistema, con possibilità di controllo in base al vuoto e/o in base al numero di utilizzatori connessi. Possono essere dotate di uno o più motori con regolazione elettronica della velocità e della portata d'aria
- Disponibile una vasta gamma di accessori per condotta in acciaio inox e zincati: curve, manicotti, tubi rigidi, deviazioni, bocchette, valvole. Visualizzazione dello stato di funzionamento dell'impianto su ogni singola postazione/bocchetta



### WAS LIEFERN WIR:

- Silos mit DurchmesserN von Ø 460 mm bis 1200 mm und Kapazitäten von bis über 2000 Liter,
- Taschenfilter oder Patronenfiltern
- Filterabreinigung mit Abrüttlung oder mit Druckluftstrahl
- Elektronische Kontrolle des Druckluftverbrauchs
- Sammel-systeme im herausnehmbaren Behälter, mit Schwerlastklappe, mit Zellenradschleuse oder Doppelklappe
- Zentralsauganlagen inkl. elektrische Steuerung des ganzen Systems: man kann nach über den Unterdruck oder nach der Anzahl der gleichzeitig arbeitenden Saugstellen das System kontrollieren. Unsere Absauganlagen können mit einem oder mehreren Motoren mit elektronischer Einstellung der Geschwindigkeit und der Luftmenge ausgestattet sein.
- Zusätzlich, für die Rohrleitung, sind Zubehörteile, aus Edelstahl oder verzinkt erhältlich: Bogen, Rohrverbindungen, Rohre, Abzweigungen, Saugklappen, Ventile. Betriebszustand bei jeder Saugstelle prüfbar

Sistemi di trasporto pneumatici per polveri e granuli per tutti i settori industriali. Grazie ad una lunga esperienza nel settore, è possibile realizzare e progettare il sistema di trasporto più indicato ed economico per risolvere le problematiche del cliente, in base alla tipologia di prodotto ed alle esigenze del settore. La completa ed efficiente sala test è a disposizione dei clienti per poter visionare e toccare con mano tutte le soluzioni che RGS è in grado di offrire, arrivando a definire preventivamente quali saranno i costi di mantenimento e consumo dell'impianto. RGS opera in settori industriali diversificati, sviluppando nuove tecnologie e sfruttando l'aria come veicolo di trasporto.

Grazie a questa ampia gamma ed alla possibilità di personalizzazione i sistemi di trasporto RGS sono l'applicazione ideale nell'industria alimentare (caffè, cacao, zucchero, spezie, etc...), così come nel settore chimico, farmaceutico, ceramico, meccanico, plastico, tessile, enologico e del confezionamento.

Pneumatische Förderanlagen für Pulver und Granulate für den Einsatz in allen Bereichen der Industrie. Mit einer langjährigen Erfahrung auf diesem Gebiet, stellt RGS den Kunden, je nach Anforderung, die optimale und wirtschaftliche Lösung bereit. Unser Testraum steht den Kunden zur Verfügung, um alle von RGS angebotenen Lösungen zu sehen und zu verstehen, so dass auch die Wartungskosten und den Verbrauch des Systems bekannt werden können. RGS ist in sehr verschiedenen Branchen tätig und kann mit der Verwendung von Luft als Transportmittel immer neue Technologien entwickeln.

Dank dieser breiten Palette und der Möglichkeit, die Systeme personalisieren zu können, sind die pneumatischen Förderanlagen die perfekte Lösung in der Lebensmittelindustrie (Kaffee, Kakao, Zucker, Gewürze, Wein und Öl ..), sowie auch in der chemischen, pharmazeutischen, Keramik-, mechanische, Kunststoff-, Textil- und Verpackungsindustrie.



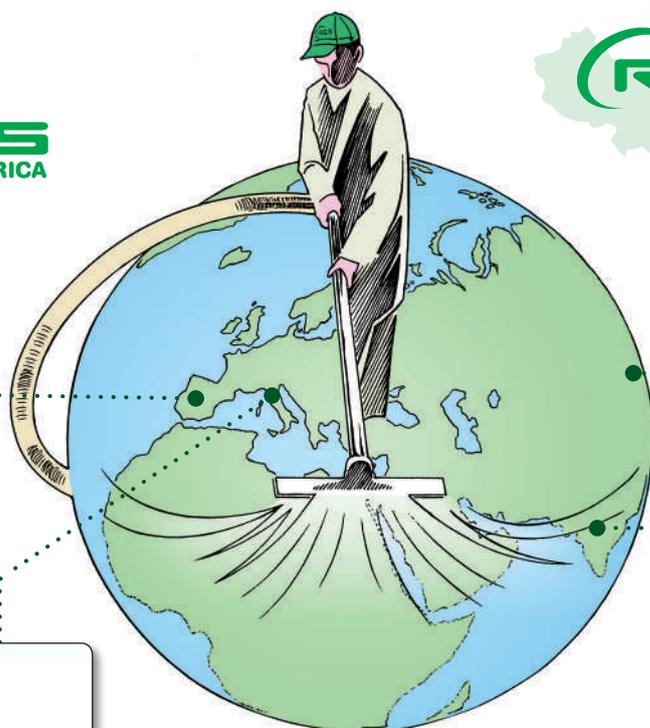
## VASTA GAMMA DI PRODOTTI:

- Trasportatori pneumatici monofase
- Tramogge di carico in acciaio inox di vari diametri e capacità da abbinare ai gruppi aspiranti
- Gruppi aspiranti trifase da 0.3 kw a oltre 18 kw di potenza
- Sistemi di svuotamento e riempimento big-bag
- Prese prodotto con sistemi vibranti per agevolare la discesa del prodotto
- Camere e colonne filtranti di sicurezza
- Sistemi di pesatura con celle di carico e PLC per la gestione di ricette
- Sistemi di staffaggio, valvole per lo svuotamento condotta, smistamento del prodotto, etc..
- Componenti ed accessori per tutte le esigenze del cliente

## EINE BREITE PALETTE VON PRODUKTEN:

- Pneumatische Förderer, Wechselstrom
- Zuführungstrichter aus Edelstahl in verschiedenen Größen und Kapazitäten in Verbindung mit der Saugeinheiten
- Saugeinheiten, Drehstrom, von von 0,3 bis über 18 kW
- Entleerungs- und Umüllungssysteme für Big Bags
- Aufgabetrichter mit Vibratorsystem verhindert Brückenbildung des Sauggutes
- Zusätzliche Sicherheitsfilterkammer und Filtereinheiten
- Vakuumförderer mit Wiegefunktion mit Wiegezellen und SPS-Steuerung für die Kontrolle der Rezepte
- Befestigungssysteme, ventile zum Entleeren der Rohr- oder Schlauchleitung, Sortierungsventile, u.s.w.
- Bestand- und Zubehörteile für alle Anforderungen





**Aspiratori industriali  
Industriesauger**



**Impianti centralizzati  
Zentralsauganlagen**



**Trasportatori pneumatici  
Pneumatische Förderanlagen**

**RGS VACUUM SYSTEMS SRL**

Via Mavore 1640/C - 41059 Zocca (MO) Italy - Tel. +39.059.986833 - Fax +39.059.9750021  
info@rgsimpianti.com - www.rgsvacuumsystems.com

