



INDUSTRIESAUGER
ZENTRALSaugSYSTEME
PNEUMATISCHE FÖRDERSYSTEME

Fon: 02272 - 824 78
Fax: 02272 - 824 76
info@rgs-deutschland.de

2011 Industriesauger Wechselstrom und Drehstrom ATEX



INDUSTRIESAUGER
ZENTRALSaugSYSTEME
PNEUMATISCHE FÖRDERSYSTEME

Fon: 02272 - 906 17 55 / - 824 78
Fax: 02272 - 906 17 56 / - 824 76
info@rgs-deutschland.de



INDUSTRIESAUGER
ZENTRALSAUGSYSTEME
PNEUMATISCHE FÖRDERSYSTEME

Fon: 02272 - 906 17 55 / - 824 78
Fax: 02272 - 906 17 56 / - 824 76
info@rgs-deutschland.de

Industriesauger der ATEX Zonen, Einphasig



ONE21X1.3D



ONE21X1.3D

Diese Wechselstromindustriesauger sind die ideale Lösung für den Einsatz im Industriebereich **Zone 22**. Praktisch und manövrierbar sind diese Sauger sehr kompakt, die kleinen Platz- und Höhebedarf benötigen.

Sie sind ausgestattet mit:

- **Kennzeichnung EX II 3D**
- 1,1 KW Motor Einphasig
- Sternfilter Ø360 antistatisch mit großer Filterfläche
- Manuellem Filterrüttler in der Seite
- 25 L. Staubbehälter aus Edelstahl V2A (AISI 304), einfach herauszunehmen danke einer praktischen Auslöseklanke, die den Behälter selbst hält
- Schnellansaugstutzen Ø70 für die einfache Kupplung der Zubehöre
- Starkem Stahlfahrgestell
- leitfähige Drehrädern

TECHNISCHE DATEN:

		ONE21X1.3D
Spannung	Volts	230 / 50Hz
Leistung	Kw	1.1
Unterdruck	mbar	200
Luftmenge	m ³ /h	140
Filterfläche	m ²	0,70
Filterfläche Absolutfilter	m ²	1,1
Behälter	Liter	25
Ø Sauganschluss	mm.	Ø70
Abmessungen	cm	48x62x118H
Gewicht	Kg	55

MODELL	BESCHREIBUNG	CE Erklärungs	Handbuch	ATEX Zone	
ONE21X1.3D	Atex 3D Sauger, Einphasig – Edelstahlbehälter	54.08.002	54.01.06.3D	22	☑ ↗ ^
ONE21X2.3D	Behälter u.Filterkammer aus Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.002	54.01.06.3D	22	☑ ↗ ^
ONE21X3.3D	Atex Ausführung ganz in Edelstahl V2A (inox AISI 304)	54.08.002	54.01.06.3D	22	☑ ↗ ^

Industriesauger der ATEX Zonen, Einphasig



ONE21X1.3D

VERSION	ART.-NR.	BESCHREIBUNG	Stückpreis €
A	K.FA.014	Bausatz Absolutfilter in Aufsaugung Klasse H14	Preisanfrage
A (X)	K.FA.014X	Bausatz Absolutfilter in Aufsaugung Klasse H14-Edelstahl	Preisanfrage
	70124	Absolutfilter in Aufsaugung Klasse H14 -Ø175x150, (Ersatzfilter)	Preisanfrage
Serienmäßig	70097	Sternfilter "L" Ø360 antistatisch	Preisanfrage
	70187	Sternfilter "M" Ø360 antistatisch	Preisanfrage
	K.IN.001X	Einsackenssystem (Sack ausschließlich)+Saugstutzen Ø70 in V2A	Preisanfrage
	K.IN.002X	Einsackenssystem (Sack ausschließ.)+V2A Behälter Ø360+Saugstutzen Ø70	Preisanfrage
	20140X	Innenzyklon Ø360/200 in V2A (inox Aisi 304)	Preisanfrage
	K.AC.001.2GD	Set aus ATEX Zubehören Ø50 (Edelstahlzubehöreund antistatisch)	Preisanfrage
	K.AC.002.2GD	Set aus ATEX Zubehören Ø40 (Edelstahlzubehöreund antistatisch)	Preisanfrage

Für weitere Zubehöre, im unseren Zubehörpreisliste nachschlagen und nur antistatische und Edelstahzubehöre verwenden.

SONDERAUSFÜHRUNGEN

SCWONE21X1.3D	Sicherheitssauger, einphasig, Atex Zone 22 - in 110 Volt	Preisanfrage

Drehstrom Industriesauger ATEX



A346X1.3D & A546KX1.3D A346X1.3GD & A546KX1.3GD



A346X1.3D

Diese Sicherheitssauger sind die ideale Lösung für die Arbeit in den Umgebungen, die in der **Atex Zone 22 Stäube (3D)** und **Zone 2 Gas (3GD)** klassifiziert sind, wo ein zuverlässiges, leistungsfähiges und praktisches Gerät gebraucht wird. Diese Modelle sind ausgerüstet mit :

- **Kennzeichnung EX II 3D und EX II 3GD**
- Drehstrommotor, Mehrspannung
- Sternfilter Ø460, leitfähig, mit großer Filterfläche
- Manuellem Filterrüttler
- Vakuummeter mit Anzeige des Verstopfungsgrads des Filters
- Staubbehälter von 65 L. o. 100 L. aus Edelstahl V2A (inox AISI 304), auf Rädern und einfach herauszunehmen danke einem praktischen Auslösehebel
- Schnellansaugstutzen Ø70 für die einfache Kupplung der Zubehöre
- Zubehörraum
- Starkes Fahrgestell aus Stahl
- Auf Lagern laufenden Drehräder mit Bremse um eine hohe Manövrierfähigkeit zu garantieren

TECHNISCHE DATEN:

		A346X1.3D A346X1.3GD	A546KX1.3D A546KX1.3GD
Spannung	Volts	230-400/50Hz	230-400/50Hz
Leistung	Kw	3 kw	4 kw
Unterdruck	mbar	200	150
Luftmenge	m ³ /h	310	480
Filterfläche Hauptfilter	m ²	1.9 -Ø460	1.9 -Ø460
Filterfläche Absolutfilter in Aufsaugung	m ²	2,2	2,2
Filterfläche Avsolutfilter in Abluft	m ²	7,25	7,25
Filterfläche Patronenfilteranlage	M ²	3,6	3,6
Behälter	Litri	100	100
Ø Sauganschluss	mm.	Ø70	Ø70
Betriebsgeräusch	Db		
Abmessungen	Cm	64x110x150h	64x110x150h

MODELL	BESCHREIBUNG	CE Erklärung	Handbuch	ATEX Zone	Dreis
A346X1.3D	Edelstahlbehälter in V2A (inox AISI 304)	54.08.002	54.01.63.3D	22	Önfræ ^
A346X2.3D	Behälter u.Filterkammer in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.002	54.01.63.3D	22	Önfræ ^
A346X3.3D	Ausführung ATEX, ganz in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.002	54.01.63.3D	22	Önfræ ^
A346X1.3GD	Edelstahlbehälter in V2A (inox AISI 304)	54.08.003	54.01.63.3GD	2-22	Önfræ ^
A346X2.3GD	Behälter u.Filterkammer in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.003	54.01.63.3GD	2-22	Önfræ ^
A346X3.3GD	Ausführung ATEX, ganz in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.003	54.01.63.3GD	2-22	Önfræ ^
A346X1.2D	Sicherheitssauger für Zone 21-Edelstahlbehälter V2A			21	Önfræ ^
A546KX1.3D	Edelstahlbehälter in V2A (inox AISI 304)	54.08.002	54.01.63.3D	22	Önfræ ^
A546KX2.3D	Behälter u.Filterkammer in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.002	54.01.63.3D	22	Önfræ ^
A546KX3.3D	Ausführung ATEX, ganz in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.002	54.01.63.3D	22	Önfræ ^
A546KX1.3GD	Edelstahlbehälter in V2A (inox AISI 304)	54.08.003	54.01.63.3GD	2-22	Önfræ ^
A546KX2.3GD	Behälter u.Filterkammer in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.003	54.01.63.3GD	2-22	Önfræ ^
A546KX3.3GD	Ausführung ATEX, ganz in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.003	54.01.63.3GD	2-22	Önfræ ^

Drehstrom Industriesauger ATEX



A346X1.3D & A546KX1.3D A346X1.3GD & A546KX1.3GD

OPTIONEN UND ZUBEHÖRE

VERSION	ART.-NR.	BESCHREIBUNG	Stückpreis €
A	K.FA.002	Bausatz Absolutfilter H14 in Abluft	Preisanfrage
A inox	K.FA.002X	Bausatz Absolutfilter H14 in Abluft - für Mod.X3 (ganz in Edelstahl)	Preisanfrage
	70111.1	Absolutfilter H14 in Abluft - Abmessungen 457x610x150 (Ersatzfilter)	Preisanfrage
A1	K.FA.001	Bausatz Absolutfilter H14 in Aufsaugung	Preisanfrage
A1 inox	K.FA.001X	Bausatz Absolutfilter H14 in Aufsaugung - für Mod.X3 (ganz in Edelstahl)	Preisanfrage
	70136.1	Absolutfilter H14 in Aufsaugung - Ø410x80 (ersatzfilter)	Preisanfrage
C	K.CA.003.3D	Patronenfilteranlage 3 Patronen-Ø460- automat.Abreinigung -ZONE 22	Preisanfrage
C inox	K.CA.003X.3D	Patronenfilteranlage in V2A-Ø460- automatische Abreinigung -ZONE 22	Preisanfrage
	70173A	Ersatzpatrone Ø125x500H -Polyester, antistatisch für Patronenfilteranlage	Preisanfrage
Serienmäßig	70098	Sternfilter, Polyester antistatisch-Ø460-Standardfilter (serienmäßig montiert)	Preisanfrage
	70188	Sternfilter, Polyester antistatisch Klasse "M" Ø460	Preisanfrage
	20132X	Innenzyklon Ø460/240 in Edelstahl	Preisanfrage
	K.GD.001X	Innengitter und Druckausgleich Ø460 in Edelstahl	Preisanfrage
	K.GV.001X	Innengitter und Druckausgleich Ø460 inox (Ventilkörper aus Messing und Kugel)	Preisanfrage
	K.SO.002	Entleerungsbügel u. Fassklammer Ø460 (Art.-Nr.10583 mitbestellen)	Preisanfrage
	10583	Entleerungsbügel u. Fassklammer Ø460 (Art.-Nr. K.SO.002 mitbestellen)	Preisanfrage
	K.AC.001.2GD	Set aus ATEX Zubehören Ø50 (Edelstahlzubehöreund antistatisch)	Preisanfrage

Für weitere Zubehöre, im unseren Zubehörpreisliste nachschlagen und nur antistatische und Edelstahzubehöre verwenden.

Drehstrom Industriesauger der ATEX Zonen



A346EPX1.3D & A546KEPX1.3D



Die neue Drehstrom Industriesauger der Reihe ECO PLUS sind entwickelt für die Reinigung und Entfernung von Stäuben und Abfällen in allen Industriebereichen. Zuverlässigkeit, Leistungsfähigkeit und vor allem sehr weniger Platzbedarf, sind die Hauptmerkmale dieser multifunktionalen Sauger. Das Gerät ist serienmäßig so ausgeliefert:

- Drehstrommotor, Mehrspannung
- **Kennzeichnung EX II 3D**
- Sternfilter Ø460, leitfähig, mit großer Filterfläche
- Manueller Filterrüttler
- 100 L. Edelstahlbehälter in V2A (inox AISI 304), auf Rädern und einfach herauszunehmen danke einem praktischen Auslösehebel
- Schnellansaugstutzen Ø70 für die einfache Kupplung der Zubehöre
- Starkes Stahl Fahrgestell mit Motorabdeckung in schwarzer Kunststoff
- Leitfähige Räder
- Praktischen Halter zum Kabelaufrollen hinten
- Zubehörraum mit Schlauchhalter vorne

TECHNISCHE DATEN:

		A346/60EPX1.3D A346EPX1.3D	A546/60KEPX1.3D A546KEPX1.3D
Spannung	Volts	400V/50-60Hz	400V/50-60Hz
Leistung	Kw	3 kw	5,5 kw
Unterdruck	mbar	220	230
Luftmenge	m ³ /h	310	510
Filterfläche Hauptfilter	m ²	1.9 -Ø460	1.9 -Ø460
Filterfläche Absolutfilter	M ²	2,2	2,2
Behälter	Litri	60 100	60 100
Betriebsgeräusch	dB		
Ø Sauganschluss	mm.	Ø70	Ø70
Gewicht	Kg		
Abmessungen	Cm	63x105x135h	63x105x135h

MODELL	BESCHREIBUNG	CE Erklärung	Handbuch	ATEX Zone	Rückpreis
A346/60EPX1.3D	Sicherheitssauger ECO PLUS 3 kw-60 L. ATEX			22	Anfrage
A346EPX1.3D	Sicherheitssauger ECO PLUS 3 kw-100 L. ATEX			22	Anfrage
A546/60KEPX1.3D	Sicherheitssauger ECO PLUS 5,5 kw-60 L. ATEX			22	Anfrage
A546KEPX1.3D	Sicherheitssauger ECO PLUS 5,5 kw-100 L. ATEX			22	Anfrage

Drehstrom Industriesauger ATEX



A346EPX1.3D & A546KEPX1.3D

OPTIONEN UND ZUBEHÖRE

VERSION	ART.-NR.	BESCHREIBUNG	Stückpreis €
A1	K.FA.001	Absolutfilter H14 in Aufsaugung	Preisanfrage
A1 inox	K.FA.001X	Absolutfilter H14 in Aufsaugung - für Mod.X3 (ganz in Edelstahl)	Preisanfrage
	70136.1	Absolutfilter H14 in Aufsaugung - Ø410x80 (Ersatzfilter)	Preisanfrage
C	K.CA.003.3D	Patronenfilteranlage 3 Patronen-Ø460- automat.Abreinigung -ZONE 22	Preisanfrage
C inox	K.CA.003X.3D	Patronenfilteranlage in V2A-Ø460- automatische Abreinigung -ZONE 22	Preisanfrage
	70173A	Ersatzpatrone Ø125x500H -Polyester, antistatisch für Patronenfilteranlage	Preisanfrage
Serienmäßig	70098	Sternfilter, Polyester antistatisch-Ø460-Standardfilter (serienmäßig montiert)	Preisanfrage
	70188	Sternfilter, Polyester antistatisch Klasse "M" Ø460	Preisanfrage
	20132X	Innenzyklon Ø460/240 in Edelstahl	Preisanfrage
	K.GD.001X	Innengitter und Druckausgleich Ø460 in Edelstahl	Preisanfrage
	K.GV.001X	Innengitter und Druckausgleich Ø460 inox (Ventilkörper aus Messing und Kugel)	Preisanfrage
	K.SO.002	Entleerungsbügel u. Fassklammer Ø460 (Art.-Nr.10583 mitbestellen)	Preisanfrage
	10583	Entleerungsbügel u. Fassklammer Ø460 (Art.-Nr. K.SO.002 mitbestellen)	Preisanfrage
	K.AC.001.2GD	Set aus ATEX Zubehören Ø50 (Edelstahlzubehöreund antistatisch)	Preisanfrage

Für weitere Zubehöre, im unseren Zubehörpreisliste nachschlagen und nur antistatische und Edelstahzubehöre verwenden.

Drehstrom Industriesauger der ATEX Zonen



A756X1.3D & A756KX1.3GD



A756X1.3D

Diese Sicherheitssauger sind die ideale Lösung für die Arbeit in den Umgebungen, die in der **Atex Zone 22 Stäube (3D)** und **Zone 2 Gas (3GD)** klassifiziert sind, wo ein zuverlässiges, leistungsfähiges und praktisches Gerät gebraucht wird. Diese Modelle sind ausgerüstet mit :

- **Kennzeichnung EX II 3D und EX II 3GD**
- Drehstrommotor, Mehrspannung
- Sternfilter Ø560 antistatisch mit großer Filterfläche
- Manuelle Filterrüttler
- Vakuummeter mit Anzeige des Verstopfungsgrads des Filters
- 100L. Edelstahlbehälter in V2A (Aisi 304) - Ø460, auf Räder und einfach herauszunehmen dank einem praktischen Auslösehebel
- Schnellansaugstutzen Ø70 für die einfache Kupplung der Zubehöre
- Zubehörraum
- Starkes Fahrgestell aus lackiertem Stahl
- Auf Lagern laufende leitfähige Drehräder mit Bremse, die eine hohe Manövrierfähigkeit garantieren

TECHNISCHE DATEN:

		A756KX1.3D
Spannung	Volts	400-690/50Hz
Leistung	Kw	5,5 kw
Unterdruck	mbar	220
Luftmenge	m ³ /h	520
Filterfläche Hauptfilter	m ²	3.4 -Ø560
Filterfläche Absolutfilter	M ²	7,25
Filterfläche Patronenfilter	M ²	9,9
Behälter	Liter	Ø460-100
Ø Sauganschluss	mm.	Ø70
Betriebsgeräusch	dB	
Abmessungen	Cm	65x120x175h

MODELL	BESCHREIBUNG	CE Erklärung	Handbuch	ATEX ZoneY	Dreis
A756KX1.3D	Edelstahlbehälter in V2A (inox AISI 304)	54.08.002	54.01.63.3D	22	Preisinfo
A756KX2.3D	Behälter u.Filterkammer in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.002	54.01.63.3D	22	Preisinfo
A756KX3.3D	Ausführung ATEX, ganz in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.002	54.01.63.3D	22	Preisinfo
A756KX1.3GD	Edelstahlbehälter in V2A (inox AISI 304)			2-22	Preisinfo
A756KX2.3GD	Behälter u.Filterkammer in Edelstahl V2A (AISI 304)			2-22	Preisinfo
A756KX3.3GD	Ausführung ATEX, ganz in Edelstahl V2A (AISI 304)			2-22	Preisinfo

Drehstrom Industriesauger ATEX



A756X1.3D & A756KX1.3GD

OPTIONEN UND ZUBEHÖRE

VERSION	ART.-NR.	BESCHREIBUNG	Stückpreis €
A	K.FA.002	Bausatz Absolutfilter H14 in Abluft	Preis Anfrage
A inox	K.FA.002X	Bausatz Absolutfilter H14 in Abluft - für Mod.X3 (ganz in Edelstahl)	Preis Anfrage
	70111.1	Absolutfilter H14 in Abluft - Abmessungen 457x610x150 (Ersatzfilter)	Preis Anfrage
C	K.CA.001.3D	Patronenfilteranlage 4 Patronen-Ø560- automat.Abreinigung -ZONE 22	Preis Anfrage
C inox	K.CA.001X.3D	Patronenfilteranlage in V2A-Ø560- automatische Abreinigung -ZONE 22	Preis Anfrage
	70154A	Ersatzpatrone Ø145x660H Polyester, antistatisch für Patronenfilteranlage	Preis Anfrage
Serienmäßig	70099	Sternfilter, Polyester antistatisch-Ø560-Standardfilter (serienmäßig montiert)	Preis Anfrage
	70189	Sternfilter, Polyester antistatisch Klasse "M" Ø560	Preis Anfrage
	20166X	Innenzyklon Ø560/300 in Edelstahl	Preis Anfrage
	K.GD.001X	Innengitter und Druckausgleich Ø460 in Edelstahl	Preis Anfrage
	K.GV.001X	Innengitter und Druckausgleich Ø460 V2A (Ventilkörper aus Messing und Kugel	Preis Anfrage
	K.SO.002	Entleerungsbügel u. Fassklammer Ø460 (Art.-Nr.10583 mitbestellen)	Preis Anfrage
	10583	Entleerungsbügel u. Fassklammer Ø460 (Art.-Nr. K.SO.002 mitbestellen)	Preis Anfrage
	K.AC.001.2GD	Set aus ATEX Zubehören Ø50 (Edelstahlzubehöreund antistatisch)	Preis Anfrage

Für weitere Zubehöre, im unseren Zubehöpreislste nachschlagen und nur antistatische und Edelstahzubehöre verwenden.

Drehstrom Industriesauger der ATEX Zonen



A1056KX1.3D



A1056KX3.3D

Diese Sicherheitssauger sind die ideale Lösung für die Arbeit in den Umgebungen, die in der ATEX Zone 22 Stäube (3D) klassifiziert sind, wo ein zuverlässiges, leistungsfähiges und praktisches Gerät gebraucht wird. Diese Modelle sind ausgerüstet mit :

- Kennzeichnung **EX II 3D**
- Drehstrommotor, Mehrspannung
- elektronische Kontrolle vom Motoreinschalten
- Sternfilter Ø560 antistatisch mit großer Filterfläche
- Manueller Filterrüttler
- Vakuummeter mit Anzeige des Verstopfungsgrads des Filters
- By-Pass Ventil, das den Einsatz auch bei schweren Bedingungen garantiert
- 175 L. Edelstahlbehälter in V2A (AISI 304) Ø560, auf Räder und einfach herauszunehmen dank einem praktischen Auslösehebel
- Schnellansaugstutzen Ø100 für die einfache Kupplung der Zubehöre
- Zubehörraum
- Starkes Fahrgestell aus lackiertem Stahl
- Auf Lagern laufenden leitfähigen Drehräder mit Bremse, die eine hohe Manövrierfähigkeit garantieren

TECHNISCHE DATEN:

		A1056KX1.3D
Spannung	Volts	400-690/50Hz
Leistung	Kw	7,5 kw
Unterdruck	mbar	175
Luftmenge	m ³ /h	790
Filterfläche	m ²	3.4 –Ø560
Behälter	Liter	175
Ø Sauganschluss	mm.	Ø100
Abmessungen	Cm	74x157x187h

MODELL	BESCHREIBUNG	CE Erklärung	Handbuch	ATEX Zone	Dreis
A1056KX1.3D	Edelstahlbehälter in V2A (inox AISI 304)	54.08.002	54.01.66.3D	22	Preisfr
A1056KX2.3D	Behälter u. Filterkammer in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.002	54.01.66.3D	22	Preisfr
A1056KX3.3D	Ausführung ATEX, ganz in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.002	54.01.66.3D	22	Preisfr

Drehstrom Industriesauger ATEX



A1056KX1.3D

OPTIONEN UND ZUBEHÖRE

VERSION	ART.-NR.	BESCHREIBUNG	Stückpreis €
A	K.FA.002	Bausatz Absolutfilter H14 in Abluft	Preisanfrage
A inox	K.FA.002X	Bausatz Absolutfilter H14 in Abluft - für Mod.X3 (ganz in Edelstahl)	Preisanfrage
	70111.1	Absolutfilter H14 in Abluft - Abmessungen 457x610x150 (Ersatzfilter)	Preisanfrage
C	K.CA.001.3D	Patronenfilteranlage 4 Patronen-Ø560- automat.Abreinigung -ZONE 22	Preisanfrage
C inox	K.CA.001X.3D	Patronenfilteranlage in V2A-Ø560- automatische Abreinigung -ZONE 22	Preisanfrage
	70154A	Ersatzpatrone Ø145x660H Polyester, antistatisch für Patronenfilteranlage	Preisanfrage
Serienmäßig	70099	Sternfilter, Polyester antistatisch-Ø560-Standardfilter (serienmäßig montiert)	Preisanfrage
	70189	Sternfilter, Polyester antistatisch Klasse "M" Ø560	Preisanfrage
	20166X	Innenzyklon Ø560/300 in Edelstahl	Preisanfrage
	K.GD.002X	Innengitter und Druckausgleich Ø560 in Edelstahl	Preisanfrage
	K.GV.002X	Innengitter und Druckausgleich Ø560 V2A (Ventilkörper aus Messing und Kugel)	Preisanfrage
	K.SO.003	Entleerungsbügel u. Fassklammer Ø560 (Art.-Nr.10583 mitbestellen)	Preisanfrage
	10583	Entleerungsbügel u. Fassklammer Ø460 (Art.-Nr. K.SO.002 mitbestellen)	Preisanfrage

Für weitere Zubehöre, im unseren Zubehörpreisliste nachschlagen und nur antistatische und Edelstahzubehöre verwenden.

Drehstrom ATEX Sauger "Food & Pharma"



F230X1.3D & F230X1.3GD



F230X3.3D

Der neue F230 (der, das alte Modell A236 ersetzen wird) ist entwickelt für die höchsten Anforderungen im Bereich Chemie-, Pharma- und Nahrungsindustrie, in der **Atex Zone 22 Stäube (3D)** und **Zone 2 Gas (3GD)** klassifiziert

Il nuovo F230 é un unico modello predisposto per tutti gli accessori ed optional, di facile pulizia grazie alla sua linea essenziale:

- Drehstrommotor, Mehrspannung, mit Kennzeichnung **Ex II 3D- Ex II 3GD - EXII2GD**
- Sternfilter "L" oder "M" leitfähig, mit großer Filterfläche
- Manueller Filterrüttler
- Absolutfilter H14 in Aufsaugung mit Staubsammlung innen
- Absolutfilter H14 in Abluft (Option)
- 4 leitfähige Räder, spurlos, mit Kabelschutz
- By-Pass Ventil, das den Einsatz auch beim schweren Konditionen garantiert
- zusätzlicher Schalldämpfer (Option) um die Betriebsgeräusche am leisesten zu stellen
- 25 L. Edelstahlbehälter in V2A (Aisi 304)
- Einfache und schnelle Montage von allen Optionen

TECHNISCHE DATEN:

		F230X1.3D
Spannung	Volts	230-400/50Hz
Leistung	Kw	1,5 kw
Unterdruck.	mbar	160
Luftmenge	m ³ /h	220
Filterfläche Primärfilter	m ²	0.70
Filterfläche Absolutfilter in Aufsaugung	m ²	1,55
Filterfläche Absolutfilter in Abluft	M ²	4,8
Behälter	Liter	25
Ø Sauganschluss	mm.	Ø70
Betriebsgeräusch	dB	
Abmessungen	Cm	40x70x126h

MODELL	BESCHREIBUNG	CE Erklärung	Handbuch	ATEX Zone	Dreis
F230X1.3D	Edelstahlbehälter in V2A (inox AISI 304)	54.08.002	54.01.F230.3D	22	Preis anfr
F230X2.3D	Behälter u. Filterkammer in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.002	54.01.F230.3D	22	Preis anfr
F230X3.3D	Ausführung ATEX, ganz in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.002	54.01.F230.3D	22	Preis anfr
F230X1.3GD	Edelstahlbehälter in V2A (inox AISI 304)	54.08.008	54.01.F230.3GD	2-22	Preis anfr
F230X2.3GD	Behälter u. Filterkammer in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.008	54.01.F230.3GD	2-22	Preis anfr
F230X3.3GD	Ausführung ATEX, ganz in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.008	54.01.F230.3GD	2-22	Preis anfr

ATEX Sauger Drehstrom "Food & Pharma"



F230X1.3D & F230X1.3GD

OPTIONEN UND ZUBEHÖRE

VERSION	ART.-NR.	BESCHREIBUNG	Stückpreis €
A	K.FA.006	Bausatz Absolutfilter H14 in Abluft	Preisanfrage
A (X)	K.FA.006X	Bausatz Absolutfilter H14 in Abluft für Edelstahlmodelle X2/X3	Preisanfrage
	70110.1	Absolutfilter H14 in Abluft -Ø305X610X150 Ersatzfilter	Preisanfrage
A1		Bausatz Absolutfilter H14 in Aufsaugung	Preisanfrage
A1 (X)		Bausatz Absolutfilter H14 in Aufsaugung - für Edelstahlmodelle X2/X3	Preisanfrage
	70176	Absolutfilter H14 in Aufsaugung -Ø175x280 (Ersatzfilter)	Preisanfrage
A2		Doppelabsolutfilter (in Aufsaugung und in Abluft H14)	Preisanfrage
A2 (X)		Doppelabsolutfilter (in Aufsaugung + in Abluft H14),inox, für Mod. X3	Preisanfrage
Serienmäßig	70097	Sternfilter "L" Ø360 antistatisch- Standardfilter (serienmäßig montiert)	Preisanfrage
	70187	Sternfilter "M" Ø360 antistatisch	Preisanfrage
	K.IN.001X	System zum Einsacken (Sack ausschließlich) kompl.m.Ansaugstutzen Ø70, Edelstahl	Preisanfrage
	20140X	Innenzyklon Ø360/200 in Edelstahl V2A (Aisi 304)	Preisanfrage
	K.AC.001.2GD	Set aus ATEX Zubehören Ø50 (Edelstahlzubehöreund antistatisch)	Preisanfrage
	K.AC.002.2GD	Set aus ATEX Zubehören Ø40 (Edelstahlzubehöreund antistatisch)	Preisanfrage
	42036	Zusätzlicher Schalldämpfer	Preisanfrage
	42036X	Zusätzlicher Schalldämpfer- für Mod.X3 (ganz in Edelstahl)	Preisanfrage

Für weitere Zubehöre, im unseren Zubehörliste nachschlagen und nur antistatische und Edelstahzubehöre verwenden.

Drehstrom ATEX Sauger "Food & Pharma"



A336X1.3D & A336X1.3GD



A336X3.3D

Die Drehstrom Industriesauger "Food & Pharma" sind entwickelt für die Entfernung, als festes oder farhbares Gerät, von Stäuben und Abfällen in der Pharma-, Chemie- und Nahrungsindustrie, in den **ATEX Zonen 22 Stäube (3D) und 2 Gase (3GD)**. Alle Modelle werden serienmäßig so ausgeliefert:

- Kennzeichnung **EX II 3D und EX II 3GD**
- Drehstrommotor, Mehrspannung
- Sternfilter Ø460 leitfähig
- Manueller Filterrüttler
- Vakuummeter mit Anzeige des Vestopfungsgrads des Filters
- 48 L. Edelstahlbehälter in V2A (AISI 304)- Ø460, einfach herauszunehmen dankem einem praktischen Auslösesystem
- Schnellansaugstutzen Ø70 ür die einfache Kupplung der Zubehöre
- Zubehörraum
- Starke Fahrgehäuse aus Stahl
- leitfähige Drehräder mit Bremse

TECHNISCHE DATEN:

		A336X1.3D
Spannung	Volts	230-400/50Hz
Leistung	Kw	3 kw
Unterdruck	mbar	200
Luftmenge	m ³ /h	310
Filterfläche Hauptfilter	m ²	1,9
Filterfläche Absolutfilter in Aufsaugung	M ²	2,2
Filterfläche Absolutfilter in Abluft	M ²	4,8
Behälter	Liter	48
Ø Sauganschluss	mm.	Ø70
Betriebsgeräusch	dB	
Abmessungen	Cm	50x80x155h

MODELL	BESCHREIBUNG	CE Erklärung	Handbuch	ATEX Zone	Dreis
A336X1.3D	Edelstahlbehälter in V2A (inox AISI 304)	54.08.002	54.01.F230.3D	22	Preisanzfr
A336X2.3D	Behälter u.Filterkammer in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.002	54.01.F230.3D	22	Preisanzfr
A336X3.3D	Ausführung ATEX, ganz in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.002	54.01.F230.3D	22	Preisanzfr
A336X1.3GD	Edelstahlbehälter in V2A (inox AISI 304)	54.08.003	54.01.F230.3GD	2-22	Preisanzfr
A336X2.3GD	Behälter u.Filterkammer in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.003	54.01.F230.3GD	2-22	Preisanzfr
A336X3.3GD	Ausführung ATEX, ganz in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.003	54.01.F230.3GD	2-22	Preisanzfr

ATEX Sauger Drehstrom "Food & Pharma"



A336X1.3D & A336X1.3GD

OPTIONEN UND ZUBEHÖRE

VERSION	ART.-NR.	BESCHREIBUNG	Stückpreis €
A	K.FA.006	Bausatz Absolutfilter H14 in Abluft	Preisanfrage
A (X)	K.FA.006X	Bausatz Absolutfilter H14 in Abluft für Edelstahlmodelle X2/X3	Preisanfrage
	70110.1	Absolutfilter H14 in Abluft -Ø305X610X150 Ersatzfilter	Preisanfrage
A1	K.FA.001	Absolutfilter H14 in Aufsaugung	Preisanfrage
A1 inox	K.FA.001X	Bausatz Absolutfilter H14 in Aufsaugung - für Mod.X3 (ganz in Edelstahl)	Preisanfrage
	70136.1	Absolutfilter H14 in Aufsaugung - Ø410x80 Ersatzfilter	Preisanfrage
A2		Doppelabsolutfilter (in Aufsaugung und in Abluft H14)	Preisanfrage
A2 (X)		Doppelabsolutfilter (in Aufsaugung + in Abluft H14),inox, für Mod. X3	Preisanfrage
C	K.CA.003.3D	Patronenfilteranlage 3 Patronen-Ø460- automat.Abreinigung -ZONE 22	Preisanfrage
C inox	K.CA.003X.3D	Patronenfilteranlage in V2A-Ø460- automatische Abreinigung -ZONE 22	Preisanfrage
	70173A	Ersatzpatrone Ø125x500H -Polyester, antistatisch für Patronenfilteranlage	Preisanfrage
Serienmäßig	70098	Sternfilter, Polyester antistatisch-Ø460-Standardfilter (serienmäßig montiert)	Preisanfrage
	70188	Sternfilter, Polyester antistatisch Klasse "M" Ø460	Preisanfrage
	20132X	Innenzyklon Ø460/240 in Edelstahl	Preisanfrage
	K.GD.001X	Innengitter und Druckausgleich Ø460 Edelstahl	Preisanfrage
	K.GV.001X	Innengitter und Druckausgleich Ø460 INOX (Ventilkörper aus Messing und Kugel)	Preisanfrage
	K.AC.001.2GD	Set aus ATEX Zubehören Ø50 (Edelstahlzubehöreund antistatisch)	Preisanfrage
	K.AC.002.2GD	Set aus ATEX Zubehören Ø40 (Edelstahlzubehöreund antistatisch)	Preisanfrage

Für weitere Zubehöre, im unseren Zubehörpreisliste nachschlagen und nur antistatische und Edelstahzubehöre verwenden.

Druckluftsauger



AD46/60X1 – AD46/100X1



AD46/100X1

Die Druckluftsauger der Reihe "AD" sind die ideale Lösung, wenn der elektrische Strom nicht vorhanden oder verboten ist. Sie sind mit Druckluft betrieben und dort sind daher keine elektrischen Bauteile und keine bewegenden Teile sind dort nicht zu sehen. Sie können in der ATEX Zonen 21 und 20 innen verwendet werden. Alle Modelle sind serienmäßig so ausgerüstet:

- Kennzeichnung **EX II 2/1D**
- pneumatischem Ejektor (Venturi System)
- Sternfilter Ø460 antistatisch
- Manueller Filterrüttler
- Pressluftdruckanzeiger
- Edelstahlbehälter in V2A (Aisi 304) von 60 L. oder 100 L. - Ø460, auf Räder und einfach herauszunehmen danke einem praktischen Auslösehebel
- Schnellsaugstutzen Ø70 für die einfache Kupplung der Zubehöre
- Starkes Fahrgestell aus Stahl
- Zuhörerraum
- leitfähige Drehräder mit Bremse

TECHNISCHE DATEN:

		AD46/60	A46/100
Druckluftverbrauch	Lit/min	1.600 NI	1.600 NI
Unterdruck	mbar	450	450
Luftmenge	m ³ /h	400	400
Filterfläche Hauptfilter	m ²	1,9	1,9
Filterfläche Absolutfilter innen	m ²	2,2	2,2
Filterfläche Absolutfilter außen A1	m ²	2,8	2,8
Behälter	Liter	65	100
Ø Sauganschluss	mm.	Ø70	Ø70
Betriebsgeräusch	dB		
Abmessungen	Cm	68x74x135	68x74x150

MODELL	BESCHREIBUNG	CE Erklärung	Handbuch	ATEX Zone	Dreis
AD46/60X1	Edelstahlbehälter in V2A (inox AISI 304)	54.08.004		21-22	Preisanzfr
AD46/60X2	Behälter u.Filterkammer in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.004		21-22	Preisanzfr
AD46/60X3	Ausführung ATEX, ganz in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.004		21-22	Preisanzfr
AD46/100X1	Edelstahlbehälter in V2A (inox AISI 304)	54.08.004		21-22	Preisanzfr
AD46/100X2	Behälter u.Filterkammer in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.004		21-22	Preisanzfr
AD46/100X3	Ausführung ATEX, ganz in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.004		21-22	Preisanzfr

Druckluftsauger



AD46/60X1 – AD46/100X1

OPTIONEN UND ZUBEHÖRE

VERSION	ART.-NR.	BESCHREIBUNG	Stückpreis €
A	K.FA.001	Absolutfilter H14 in Aufsaugung (innen)	Preisanfrage
	70136.1	Absolutfilter H14 in Aufsaugung - Ø410x80, Ersatzfilter	Preisanfrage
A1	K.FA.007	Absolutfilter H14 in Aufsaugung (in Außengehäuse)	Preisanfrage
A1(X)	K.FA.007X	Absolutfilter H14 in Aufsaugung (in Außengehäuse) In Edelstahl	Preisanfrage
	70177	Absolutfilter H14 in Aufsaugung - Ø175x500, Ersatzfilter	Preisanfrage
Serienmäßig	70098	Sternfilter, Polyester antistatisch-Ø460-Standardfilter (serienmäßig montiert)	Preisanfrage
	70188	Sternfilter, Polyester antistatisch Klasse "M" Ø460	Preisanfrage
	20132X	Innenzyklon Ø460/240 in Edelstahl	Preisanfrage
	K.GD.001X	Innengitter und Druckausgleich Ø460 Edelstahl	Preisanfrage
	K.GV.001X	Innengitter und Druckausgleich Ø460 INOX (Ventilkörper aus Messing und Kugel)	Preisanfrage
	K.SO.002	Entleerungsbügel u. Fassklammer Ø460 (Art.-Nr.10583 mitbestellen)	Preisanfrage
	10583	Entleerungsbügel u. Fassklammer Ø460 (Art.-Nr.10583 mitbestellen)	Preisanfrage
	K.AC.001.2GD	Set aus ATEX Zubehören Ø50 (Edelstahlzubehöre und antistatisch)	Preisanfrage
		Druckluftschlauch 10 m. lang	
Für weitere Zubehöre, in unseren Zubehörpreisliste nachschlagen und nur antistatische und Edelstahzubehöre verwenden.			

Druckluftsauger



AD36



AD36X1

Die Druckluftsauger der Reihe "AD" sind die ideale Lösung, wenn der elektrische Strom nicht vorhanden oder verboten ist. Sie sind mit Druckluft betrieben und dort sind daher keine elektrischen Bauteile und keine bewegenden Teile zu sehen. Sie können in der ATEX Zonen 21 und 20 innen verwendet werden. Alle Modelle sind serienmäßig so ausgerüstet:

- **Kennzeichnung EX II 2/1D**
- pneumatischem Ejektor (Venturi System)
- Sternfilter Ø360 antistatisch
- Manueller Filterrüttler
- Pressluftdruckanzeiger
- 25 L. Edelstahlbehälter in V2A (Aisi 304) - Ø460, auf Räder und einfach herauszunehmen dank einem praktischen Auslösehebel
- Schnellsaugstutzen Ø70 für die einfache Kupplung der Zubehöre
- Starkes Fahrgestell aus Stahl
- Zuhörerraum
- leitfähige Drehräder mit Bremse

TECHNISCHE DATEN:

		AD36
Druckluftverbrauch	Lit/min	1.200 NI/min
Unterdruck	mbar	220
Luftmenge	m ³ /h	220
Filterfläche Primärfilter	m ²	0,70
Filterfläche Absolutfilter	M ²	1,1
Behälter	Litri	25
Ø Sauganschluss	mm.	Ø70
Betriebsgeräusch	dB	
Erforderliche Druckluft	atm	4- 6 atm

MODELL	BESCHREIBUNG	CE Erklärung	Handbuch	ATEX Zone	Dreis
AD36X1	Edelstahlbehälter in V2A (inox AISI 304)	54.08.004		21-22	Preisanzfr
AD36X2	Behälter, Filterkammer u. Motorgehäuse in Edelstahl	54.08.004		21-22	Preisanzfr
AD36X3	Ausführung ATEX, ganz in Edelstahl V2A (AISI 304)	54.08.004		21-22	Preisanzfr

Druckluftsauger



AD36

OPTIONEN UND ZUBEHÖRE

VERSION	ART.-NR.	BESCHREIBUNG	Stückpreis €
A	K.FA.014	Absolutfilter H14 in Aufsaugung	Preis Anfrage
A (X)	K.FA.014X	Absolutfilter H14 in Aufsaugung - Edelstahl	Preis Anfrage
	70124	Absolutfilter H14 in Aufsaugung - Ø175x150 - Ersatzfilter	Preis Anfrage
Serienmäßig	70097	Sternfilter "L" Ø360 antistatisch- Standardfilter (serienmäßig montiert)	Preis Anfrage
	70187	Sternfilter "M" Ø360 antistatisch	Preis Anfrage
	K.IN.001X	System zum Einsacken (Sack ausschließlich) kompl.m.Ansaugstutzen Ø70, Edelstahl	Preis Anfrage
	K.IN.002X	Einsackensystem (Sack ausschließlich)+Behälter Ø360 in V2A+Saugstutzen Ø70	Preis Anfrage
	20140X	Innenzyklon Ø360/200 Edelstahl V2A (Aisi 304)	Preis Anfrage
	K.AC.001.2GD	Set aus ATEX Zubehören Ø50 (Edelstahlzubehöreund antistatisch)	Preis Anfrage
	K.AC.002.2GD	Set aus ATEX Zubehören Ø40 (Edelstahlzubehöreund antistatisch)	Preis Anfrage
		Druckluftschlauch 10 m. lang	
Für weitere Zubehöre, im unseren Zubehöpreislite nachschlagen und nur antistatische und Edelstahzubehöre verwenden.			

"S" Textilsauger ATEX



AS1556X.3D & AS356X.3D



AS1556X.3D

Die Industriesauger der Reihe 'S' sind entwickelt für die Absaugung gemäß ATEX Zone 22 - (3D) Stäube - von Papierschnipseln, Stoffresten und Stäuben von den Arbeitsleitungen bei der Textil-, Papier- und Verpackungsindustrie. Das abgesaugte Material fällt in einen Nylonsackfilter, der durch ein auf dem Behälter oben gelegtes Schaufenster Ø 100 übergeprüft werden kann.

- Drehstrommotor, multispannung, unter dem Behälter gelegen
- **Kennzeichnung EX II 3D**
- Nylonsackfilter Ø560 leitfähig
- 150 L. Behälter - Ø560, auf leitfähige Räder
- Sauganschluss Ø70

TECHNISCHE DATEN:

		AS1556X.3D	AS356X.3D
Spannung	Volts	230-400/50Hz	230-400/50Hz
Leistung	Kw	1,5 kw	3 kw
Unterdruck	mbar	160	200
Luftmenge	m ³ /h	220	310
Behälter	Liter	150	150
	Ø mm	560	560
Filterfläche Absolutfilter	M ²	1,3	1,3
Ø Sauganschluss	mm.	Ø70	Ø70
Geräusch	dB		
Abmessungen	Cm	Ø56x112	Ø56x112
Gewicht	Kg	60	72

MODELL	BESCHREIBUNG	CE Erklärung	Handbuch	ATEX Zone	Dreis
AS1556X.3D	Contentitore di raccolta in acciaio inox Aisi 304	54.08.002	54.01.AS.3D	22,00	Preisanzfr
AS356X.3D	Contentitore in acciaio inox AISI 304	54.08.002	54.01.AS.3D	22,00	Preisanzfr

"S" Textilsauger ATEX



AS1556X.3D & AS356X.3D

OPTIONEN UND ZUBEHÖRE

VERSION	ART.-NR.	BESCHREIBUNG	Stückpreis €
A (X)	K.FA.015X	Bausatz Absolutfilter H14 Edelstahl - NUR für Modell AS1556X	Preis Anfrage
	70175	Absolutfilter H14 in Abluft - Ø175x230 Ersatzteil- NUR für Mod.AS1556	Preis Anfrage
	10548.1X + 42036X	Zusätzlicher Schalldämpfer, in Edelstahl	Preis Anfrage
Serienmäßig	70108	Nylon Filter 200 micron Ø560x600	Preis Anfrage
	70209	Polyester Filter Ø560x600 Klasse "L" antistatisch	Preis Anfrage
	20223X	Edelstahlkorb Ø560 mit Löchern, in Edelstahl	Preis Anfrage
M		Sauger Wechselstrom 230V/ 50-60H- NUR für Mod.AS1556	Preis Anfrage

Für weitere Zubehöre, im unseren Zubehörpreisliste nachschlagen und nur antistatische und Edelstahzubehöre verwenden.
