

# Pharma-/Reinraum Sauger Safety Change Air SKS Ex



## Safety Change Air SKS EX

Druckluft betriebener Reinraumsauger  
Industriesauger auf Rollenwagen für die Gas- und  
Staub-Ex-Zonen 1 / 2 / 21 / 22 zur Aufnahme von  
brennbaren und gesundheitsgefährlichen  
Stäuben.



### Mehrfachfiltersystem:

1. Stufe: SC Patrone Filterbeutel
2. Stufe: SC Patrone H14
3. Stufe: (nach Ejektor): H14

### Technische Daten

Bezeichnung	SC Air SKS Ex
Antrieb	Druckluftejektor Ex
Ex-Kennzeichnung	CE 0035 EX II 1/2 GD II B T6
Ex-Zone	1 / 2 / 21 / 22
Behältervolumen [l]	26 Liter
Anzahl Ejektor	1
Verbrauch <sup>1</sup> [m³/h]	34
Ansaugvolumen max. <sup>1</sup> [m³/h]	186
Unterdruck max. <sup>1</sup> [mbar]	-350
Filter	B/H
Hauptfilterfläche [m²]	2,1
Sauganschluss <sup>2</sup> [mm]	DN38/50
Leergewicht [kg]	43
Schalldruckpegel <sup>3</sup> [dB (A)]	ca. 73
Länge [mm]	710
Breite [mm]	410
Höhe [mm]	1300
	
<b>Artikel Nr.</b>	<b>2017012</b>
<sup>1</sup> bei 4bar VD - <sup>2</sup> reduzierbar - <sup>3</sup> gemessen bei 1m Abstand ±2 dB (A)	

Technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. © KRAHNEN GmbH

Unser umfassendes  
Produktportfolio bietet mit dem  
Safety Change System einen  
optimalen Lösungsansatz für  
die erfolgreiche Behebung  
ihrer Reinigungsproblematik  
mit Hilfe des Closed  
Containment Systems (CCS).

Kompaktklasse



### inklusive:

- nachgeschaltetem HEPA Filter H14 für  
Reinraumklasse ISO 5
- Rollenwagen aus Edelstahl
- Elektrisch leitfähige Räder und Rollen
- Filterkammer aus Edelstahl
- Deckel mit Eingangsöffnung für Safety  
Connect Kupplung
- Vakuummeter

#### Kontakt:

KRAHNEN GmbH / Paffrather Str. 13-15 / D-51069 Köln  
Tel. +49 (0)221 / 68 10 06 / Fax +49 (0)221 / 68 10 03 / [www.krahn.de](http://www.krahn.de) / [info@krahn.de](mailto:info@krahn.de)



# Pharma-/Reinraum Sauger Safety Change Air SKS Ex



## KRAHNEN Qualitätsprodukte

### Ihre Vorteile

- Kontaminationsfreie Entsorgung des Sauggutes
- Kontaminationsfreie Zubehöraufbewahrung
- Kein Staubaustritt beim Ausschalten und Bewegen
- Lieferbar ab ISO Klasse 4 (GMP A)
- PE Weg-Werf-Behälter, elektrisch leitfähig
- Kontaminations- und werkzeugloser Filterwechsel
- Kontaminationsfreie Saugleitungstrennung
- Vakuummeter zur Filterkontrolle
- Komplet elektrisch leitfähig
- Komplet aus hochwertigem Edelstahl
- Sehr schnell einsetzbar bei Störfällen
- Sehr robust und wartungsarm
- Abdeckung für „Tauchreinigung“
- Einfache Bedienung und Pflege
- Umfangreiches Zubehör in elektrisch leitfähig
- Single-Use Zubehör auf Anfrage
- Hepa Filter ausblasseitig für Reinräume

## Details

Die CR-Baureihe von Krahnern erleichtert im Umgang mit Feststoffen die tägliche Arbeit und bietet ein Höchstmaß an Sicherheit. Die Reinigung Ihrer Anlagen wird außerdem um ein Vielfaches erleichtert. Anlagenteile und Räume bleiben in einem saubereren Zustand. Der Hygienestandard Ihres Betriebes wird aufgewertet und Gefahr der Kreuz-Kontamination mit anderen Produkten vermieden. Beim Einsatz von gesundheitsgefährdenden Stoffen bieten unsere Safety Change Sauger die Sicherheit, sich jederzeit ohne persönliche Schutzausrüstung (PSA) zu bewegen.

Der Einsatz von geschlossenen Systemen anstelle von persönlichen Schutzausrüstungen ist auch eine Forderung der EU-Richtlinie 89/391 EWG, sowie der Bundesanstalt für Arbeitssicherheit. Speziell bei CMR eingestuftten Stoffen (Cancerogenic, Mutagenic und reproduktionstoxischen Stoffen) werden geschlossene Systeme mit kontaminationsfreiem Entsorgungsprozess und Filterwechsel gefordert. Das Krahnern-VACOSY (Vacuum-Containment-System) bietet die beste Lösung hinsichtlich Hygiene, Flexibilität und Sicherheit. Durch unser Baukastensystem ist die CR-Baureihe mit Filterdichtsitzprüf-Einrichtung oder DEHS-Test lieferbar. Dies ermöglicht eine Überprüfung der relevanten Sicherheitstools, wie Filter oder Dichtungen, jederzeit beim Kunden vor Ort.



**Sprechen Sie uns gerne auch auf passendes Zubehör an**

Optional: Safety Change Saugzubehör, Bodendüsenbox, Saugschlauch aus EVA/ PE/ PU, Schlauchhalter, Zubehöorkorb

### Kontakt:

KRAHNEN GmbH / Paffrather Str. 13-15 / D-51069 Köln  
Tel. +49 (0)221 / 68 10 06 / Fax +49 (0)221 / 68 10 03 / [www.krahn.de](http://www.krahn.de) / [info@krahn.de](mailto:info@krahn.de)

