

- [Start](#)
- [Produkte](#)
- [Gase & Dämpfe](#)
- [Erfassung](#)
- [Absaugarme ATEX](#)
- [NEX S](#)

NEDERMAN Absaugarm NEX-S Ø 160mm

Der Absaugarm erfüllt alle Anforderungen für Umgebungen mit explosivem Staub und Gas, und extrem hohen Hygieneanforderungen.

 [NEDERMAN Absaugarm NEX-S Ø 160mm](#)



NEDERMAN Absaugarm NEX-S Ø 160mm

Der Absaugarm erfüllt alle Anforderungen für Umgebungen mit explosivem Staub und Gas, und extrem hohen Hygieneanforderungen.

[PDF herunterladen](#)

- Beratung
- Offerte
- Service



Beratung

Vielen Dank, dass Sie sich für das Produkt NEDERMAN Absaugarm NEX-S Ø 160mm interessieren.
Haben Sie Fragen zum Produkt oder wünschen Sie eine persönliche Beratung?
Dann senden Sie uns Ihre Nachricht und Ihre Kontaktdaten. Wir nehmen raschmöglichst Kontakt mit Ihnen auf.



NEDERMAN Absaugarm NEX-S Ø 160mm

Frima

Vorname

Nachname

Strasse

PLZ/Ort

E-Mail

☐ Anmeldung Newsletter

Telefon

--

Nachricht

Abbrechen

Abbrechen Senden



Offerte

Vielen Dank, dass Sie sich für das Produkt NEDERMAN Absaugarm NEX-S Ø 160mm interessieren.
Haben Sie Fragen zum Produkt oder wünschen Sie eine persönliche Beratung?
Dann senden Sie uns Ihre Nachricht und Ihre Kontaktdaten. Wir nehmen raschmöglichst Kontakt mit Ihnen auf.



NEDERMAN Absaugarm NEX-S Ø 160mm

Frima

Vorname

Nachname



Nachricht

Abbrechen

Senden

[Ansprechpartner](#)

Art-Nr NE521632

[Beschreibung](#) [Technische Angaben](#) [Spezifikationen](#)

Beschreibung

Der NEX S-Arm erfüllt alle Voraussetzungen für den Einsatz in Umgebungen mit explosivem Staub und Gas sowie äußerst strengen Hygienevorschriften. Er ist doppelt geerdet und mit einem anti-statischen Schlauch (Polyuretan) versehen, der den Aufbau statischer Elektrizität und Funkenentstehung verhindert. Das offene Stützarmsystem und eine Haube aus säurebeständigem, poliertem Edelstahl machen ihn wartungsarm und einfach zu reinigen.

Der Nederman NEX S ist nicht mit einem EX Symbol versehen, dennoch eignet er sich hervorragend explosionsgefährdete Umgebungen gemäß ATEX-Richtlinie 2014/34/EU. Wir empfehlen den Einsatz in den Zonen 1/21 und 2/22 gemäß ATEX 1999/92/EU.

Der Arm ist in alle Richtungen beweglich und lässt sich einfach positionieren. Alle Teile lassen sich mit Flüssigkeiten bei einer Temperatur von bis zu 80 °C und Reinigern mit einem pH-Wert bis 12 reinigen. Der Schlauch ist mit Bändern parallel zum Stützarm angebracht. Dadurch lässt sich er sich zu Reinigungszwecken einfach entfernen.

- Wartungsarm
- Reinigungsfreundlich
- Doppelte Erdung
- Flexibler Arm, einfache Positionierung
- Empfohlen für explosive Umgebungen, Zone 1/21, 2/22

Technische Angaben

Volumenstrom	1700 m3/h
Bauart	Gelenkarm
Statischer Druckverlust	2100 Pa
Tragkonstruktion	aussen
Nennweite	160 mm
Armlänge	3 m
Anzahl Gelenke	3

Gewicht	17 kg
---------	-------

Handbetätigte Verschlussklappe integriert

LED Arbeitslicht	nicht verfügbar
------------------	-----------------

Wandhalterung	verfügbar
---------------	-----------

Anschluss nach	oben
----------------	------

Max. Fördermitteltemperatur	70 °C
-----------------------------	-------

Schalldruckpegel	65 dB
------------------	-------

Zone Aussen	1, 2, 21, 22
-------------	--------------

Mundstück	Edelstahl
-----------	-----------

Mediumführung	PU leitend
---------------	------------

Gelenke	Edelstahl
---------	-----------

Tragkonstruktion	Edelstahl
------------------	-----------

Verschlussklappe	Edelstahl
------------------	-----------

Installation	Im Gebäude
--------------	------------

Spezifikationen

Volumenstrom (m3/h)	1700
---------------------	------

Statischer Druckverlust (Pa)	2100
------------------------------	------

Nennweite (mm)	160
----------------	-----

Armlänge (m)	3
--------------	---

Anzahl Gelenke	3
----------------	---

Max. Fördermitteltemperatur (°C)	70
----------------------------------	----

Schalldruckpegel (dB)	65
-----------------------	----

Gewicht (kg)	17
--------------	----

Bauart	Gelenkarm
--------	-----------

Tragkonstruktion	aussen
------------------	--------

Handbetätigte Verschlussklappe integriert

Wandhalterung	verfügbar
---------------	-----------

LED Arbeitslicht	nicht verfügbar
------------------	-----------------

Anschluss nach	oben
----------------	------

Mundstück	Edelstahl
-----------	-----------

Gelenke	Edelstahl
---------	-----------

Material Tragkonstruktion	Edelstahl
---------------------------	-----------

Verschlussklappe	Edelstahl
------------------	-----------

Installation	Im Gebäude
--------------	------------

Zuletzt besuchte Artikel

KSU Umwelttechnik AG

Hinterhofstrasse 1
5242 Birr

T 056 464 60 40
F 056 464 60 41
info@ksu-ut.ch

Informationen

- [Impressum](#)
- [AGB](#)
- [Datenschutzerklärung](#)

Öffnungszeiten

Mo – Do 07:30 – 12:00 Uhr 13:30 – 17:00 Uhr
Fr 07:30 – 12:00 Uhr 13:30 – 16:00 Uhr
Sa – So Geschlossen

© 2025 KSU Umwelttechnik AG

[powered by polynorm](#)

Sind Sie sich sicher?

Nein

Ja