

- [Start](#)
- [Produkte](#)
- [Rauch & Staub](#)
- [Erfassung](#)
- [Absaugarme ATEX](#)
- [NEX D / DX](#)

Nederman Absaugarm NEX DX mit Drosselklappe

NEX DX ø160, L=2 oben

 [Nederman Absaugarm NEX DX mit Drosselklappe](#)

Nederman Absaugarm NEX DX mit Drosselklappe

NEX DX ø160, L=2 oben

[PDF herunterladen](#)

Beratung

Offerte

Service

×

Beratung

Vielen Dank, dass Sie sich für das Produkt Nederman Absaugarm NEX DX mit Drosselklappe 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 DX mit Drosselklappe

Firma

Vorname

Nachname

Strasse

PLZ/Ort

E-Mail

Anmeldung Newsletter

Telefon

Nachricht

Abbrechen

Senden

×

Offerte

Vielen Dank, dass Sie sich für das Produkt Nederman Absaugarm NEX DX mit Drosselklappe 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 DX mit Drosselklappe

Firma

Vorname

Nachname

Strasse

PLZ/Ort

E-Mail

Anmeldung Newsletter

Telefon

Nachricht

Abbrechen

Senden

×

Service

Vielen Dank, dass Sie sich für das Produkt Nederman Absaugarm NEX DX mit Drosselklappe 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 DX mit Drosselklappe

Beratung Offerte Garantiefall Service / Reparatur

Firma

Vorname

Nachname

Strasse

PLZ/Ort

E-Mail

Anmeldung Newsletter

Telefon

Nachricht

Abbrechen

Senden

[Ansprechpartner](#)

Art-Nr NE503232

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

Beschreibung

Absaugarm für entzündlichen Staub mit doppelt geerdetem System; der antistatisch geerdete Lüftungsschlauch verhindert statische Aufladung und Funkenflug.

Der Nederman NEX DX ist doppelt geerdet und mit einem antistatisch geerdeten Abluftschlauch versehen, der den Aufbau statischer Elektrizität und Funkenentstehung verhindert. Der Arm ist für den Einsatz in Branchen geeignet, die höchste Hygiene Priorität genießt. Der NEX DX Arm hat verdeckte Verbindungen sowie einen einfach anzuschließenden Schlauch. Dank gekapseltem Stützarm, separatem Schlauch und Haube aus rostfreiem Stahl ist der NEX DX Arm wartungsarm und einfach zu reinigen.

Der Absaugarm ist über die Spirale geerdet. Der Schlauch ist aus FDA zugelassenem PVC.

Der Nederman NEX D ist für explosionsgefährdete Umgebungen geeignet besitzt jedoch keine Kennzeichnung nach Richtlinie 2017/34/EU, da nicht im Geltungsbereich. Jedoch ist er ausdrücklich für den Einsatz in der Zone 21 und 22 nach ATEX-Richtlinie 1999/92/EC geeignet. Der Arm ist durch die Spirale im Schlauch und über das Armsystem doppelt geerdet. Der Schlauch ist auf antistatischem Polyurethan.

Produkteigenschaften:

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

NEX D Arme wurden für den Einsatz mit entzündlichen Stäuben in der Zone 22 entwickelt. Das aussenliegende ummantelte Traggestell besteht aus Aluminium und ist einfach geerdet. Dank der Ummantelung der Tragkonstruktion verschmutzt diese nicht und der Arm bleibt jederzeit perfekt ausbalanciert. Der Schlauch besteht aus FDA zugelassenem PVC, ist elektrisch leitfähig und mit Bändern am Traggestell befestigt. Dadurch lässt er sich zu Reinigungszwecken leicht entfernen und reinigen. In der Ansaughaube aus Edelstahl ist eine Drosselklappe installiert.

Technische Angaben

Zone Aussen	21, 22
Anschluss nach	oben
Bauart	Gelenkarm
Gewicht	17 kg
Statischer Druckverlust	1400 Pa
Tragkonstruktion	aussen
Volumenstrom	1700 m ³ /h
Wandhalterung	verfügbar
Anzahl Gelenke	3
Armlänge	2 m
Handbetätigte Verschlussklappe	integriert
LED Arbeitslicht	nicht verfügbar
Nennweite	160 mm
Schalldruckpegel	65dB
Mediumführung	PVC

Spezifikationen

Zone Aussen	21, 22
Gewicht	17
LED Arbeitslicht (integriert, verfügbar, nicht verfügbar)	nicht verfügbar
Bauart (Gelenkarm, Teleskoparm)	Gelenkarm
Statischer Druckverlust	1400
Anschluss nach (oben, oben plus, unten, Tischdurchf.)	oben
Wandhalterung (inklusive, verfügbar, nicht verfügbar)	verfügbar
Armlänge	2
Tragkonstruktion (selbsttragend, innen, aussen)	aussen
Schalldruckpegel	65
Handbetätigte Verschlussklappe (integriert, verfügbar, nicht verfügbar)	integriert
Verschlussklappe	Edelstahl
Nennweite	160

Abmasse	X
Volumenstrom	1700
Anzahl Gelenke	3
Mundstück	Edelstahl
Gelenke	Aluminium
Mediumführung	PVC

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