

- [Start](#)
- [Produkte](#)
- [Rauch & Staub](#)
- [Erfassung](#)
- [Absaugarme Non ATEX](#)
- [NEX MD](#)

Nederman Absaugarm NEX-MD

NEX MD ø160, L=2 oben

 [Nederman Absaugarm NEX-MD](#)

Nederman Absaugarm NEX-MD

NEX MD ø160, L=2 oben

[PDF herunterladen](#)

Beratung

Offerte

Service

×

Beratung

Vielen Dank, dass Sie sich für das Produkt Nederman Absaugarm NEX-MD 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-MD

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-MD 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-MD

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-MD 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-MD

Beratung Offerte Garantiefall Service / Reparatur

Firma

Vorname

Nachname

Strasse

PLZ/Ort

E-Mail

Anmeldung Newsletter

Telefon

Nachricht

[Ansprechpartner](#)

Art-Nr NE561032

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

Beschreibung

Mit hohem Luftstrom und niedrigem Druckabfall eignet sich der NEX MD Absaugarm perfekt für Schweißrauch- und Staubabsaugungen bei mittleren bis starken Emissionen

NEX MD Schweißrauchabsaugarme sind besonders geeignet zur Verwendung wenn hohe Volumenströme erforderlich sind und wenn höhere Medientemperaturen als normal vorhanden sind. Der Absaugarm ist speziell entwickelt worden für Arbeitsprozesse bei denen mittlere oder starke Emissionen von Rauchen, Dämpfen und nicht explosionsfähigen Stäuben entstehen. Beispiele von Anwendungen sind Schweißen, Laser- oder Hand Plasmaschneiden, Metallspritzen, Schleifen bei hoher Abtragsleistung. Der Nederman NEX MD Absaugarm verfügt über eine optimiert gestaltete Absaughaube welche in alle Richtungen schwenbar ist.

Das Armsystem mit externem Parallelogramm-Gestänge ermöglicht dem Schlauch in Ø 160mm einen freien, hohen Volumenstrom bei geringem Widerstand. Der NEX-MD Absaugarm steht in vier Längen, mit entsprechenden Befestigungskonsolen, zu Verfügung: 2-5 m.

Produkteigenschaften:

- Der Arm ist an einem robusten Drehgelenk befestigt und kann sich dadurch um 360 grad bewegen
- Beweglich in alle Richtungen, perfekt balanciert und sehr einfach zu positionieren
- Das außenliegende Armsystem ist komplett gekapselt und dadurch vor Schmutz geschützt
- Der Arm kann kombiniert mit verschiedenen Halterungen, Verlängerungsarmen und Absaugschienen montiert werden

NEX MD Arme sind 3 Gelenkarme mit einem aussenliegenden Traggestell aus Aluminium und einer für die Schadstoffeffassung optimierten Ansaughaube mit integrierter Drosselklappe ausgestattet. NEX MD Arme sind für mittlere bis hohe Staub- und Rauchlasten ausgelegt. Da die Tragkonstruktion ausserhalb des

Medienflusses liegt, ist sie ganz besonders positionstreu, der Druckverlust klein und der Schlauch bei Bedarf einfach und schnell zu reinigen. Dank der Ummantelung der Tragkonstruktion verschmutzt diese nicht und der Arm bleibt jederzeit perfekt ausbalanciert. An der Basis sind die Arme um 360° schwenkbar.

Technische Angaben

Nennweite	160 mm
Bauart	Gelenkarm
Armlänge	2 m
Anzahl Gelenke	3
Gewicht	16 kg
Handbetätigte Verschlussklappe	integriert
Wandhalterung	verfügbar
LED Arbeitslicht	verfügbar
Anschluss nach	oben
Tragkonstruktion	aussen
Volumenstrom	1300 m ³ /h
Statischer Druckverlust	1050 Pa
Mediumführung	Polyestergewebe PVC beschichtet
Gelenke	Aluminiumguss
Mundstück	PC-PBT
Verschlussklappe	PC-PBT
Wandhalterung	Stahlrohr
Max. Fördermitteltemperatur	70° C

Spezifikationen

Armlänge	2
Bauart (Gelenkarm, Teleskoparm)	Gelenkarm
Volumenstrom	1300
LED Arbeitslicht (integriert, verfügbar, nicht verfügbar)	verfügbar
Abmasse	X
Mundstück	PC-PBT
Verschlussklappe	PC-PBT
Wandhalterung (inklusive, verfügbar, nicht verfügbar)	verfügbar
Gelenke	Aluminiumguss
Gewicht	16
Handbetätigte Verschlussklappe (integriert, verfügbar, nicht verfügbar)	integriert
Tragkonstruktion (selbsttragend, innen, aussen)	aussen
Nennweite	160

Statischer Druckverlust	1050
Anschluss nach (oben, oben plus, unten, Tischdurchf.)	oben
Anzahl Gelenke	3
Wandhalterung	Stahlrohr
Schalldruckpegel	66
Mediumführung	Polyestergewebe PVC beschichtet

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