

- [Accueil](#)
- [Gamme](#)
- [Gaz & vapeurs](#)
- [Saisie](#)
- [Bras d'aspiration ATEX](#)
- [NEX S](#)

## Bras d'aspiration NEDERMAN NEX-S Ø 160mm

Le bras d'aspiration répond à toutes les exigences pour les environnements avec des poussières et des gaz explosifs, et des exigences d'hygiène extrêmement élevées.

 [Bras d'aspiration NEDERMAN NEX-S Ø 160mm](#)



## Bras d'aspiration NEDERMAN NEX-S Ø 160mm

Le bras d'aspiration répond à toutes les exigences pour les environnements avec des poussières et des gaz explosifs, et des exigences d'hygiène extrêmement élevées.

[Télécharger le PDF](#)

Beratung

Offerte

Service



Beratung

Vielen Dank, dass Sie sich für das Produkt Bras d'aspiration NEDERMAN 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.



Bras d'aspiration NEDERMAN NEX-S Ø 160mm

Firma

Prénom

Nom de famille

Rue

PLZ/Ort

Courrier électronique

Anmeldung Newsletter

Téléphone

Message

Avorter

Transmission

x

Offerte

Vielen Dank, dass Sie sich für das Produkt Bras d'aspiration NEDERMAN 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.



Bras d'aspiration NEDERMAN NEX-S Ø 160mm

Firma

Prénom

Nom de famille

Rue

PLZ/Ort

Courrier électronique

Anmeldung Newsletter

Téléphone

Message

Avorter

Transmission

x

Service

Vielen Dank, dass Sie sich für das Produkt Bras d'aspiration NEDERMAN 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.



Bras d'aspiration NEDERMAN NEX-S Ø 160mm

Beratung  Offerte  Garantiefall  Service / Reparatur

Firma

Prénom

Nom de famille

Rue

PLZ/Ort

Courrier électronique

Anmeldung Newsletter

Téléphone



Message

Avorter

Transmission

[Contact pour](#)

Numéro d'article NE521632

[Description](#) [Technische Angaben](#) [Spécifications](#)

## Description

Le bras NEX S remplit toutes les conditions pour une utilisation dans des environnements avec des poussières et des gaz explosifs ainsi que des règles d'hygiène extrêmement strictes. Il est doublement mis à la terre et équipé d'un tuyau antistatique (polyuréthane) qui empêche l'accumulation d'électricité statique et la formation d'étincelles. Le système de bras de support ouvert et un capot en acier inoxydable poli et résistant aux acides en font un appareil à faible entretien et facile à nettoyer.

Le NEX S de Nederman ne porte pas de symbole EX, mais il convient parfaitement aux environnements à risque d'explosion selon la directive ATEX 2014/34/UE. Nous recommandons son utilisation dans les zones 1/21 et 2/22 conformément à la norme ATEX 1999/92/UE.

Le bras est mobile dans toutes les directions et peut être facilement positionné. Toutes les pièces peuvent être nettoyées avec des liquides à une température allant jusqu'à 80 °C et des détergents avec un pH allant jusqu'à 12. Le tuyau est fixé par des bandes parallèles au bras de support. Il est ainsi facile à retirer pour le nettoyage.

- Faible entretien
- Nettoyage facile
- Double mise à la terre
- Bras flexible, positionnement facile
- Recommandé pour les environnements explosifs, zone 1/21, 2/22

## Technische Angaben

Débit d'air	1700 m <sup>3</sup> /h
Type de construction	bras articulé
Perte de pression statique	2100 Pa
Construction porteuse	extérieure
Diamètre nominal	160 mm
Longueur du bras	3 m
Nombre d'articulations	3

Poids	17 kg
Clapet d'obturation manuel	intégré
Lampe de travail LED	non disponible
Support mural	disponible
Raccordement vers	le haut
Longueur max. Température du liquide pompé	70 °C
Niveau de pression acoustique	65 dB
Zone extérieure	1, 2, 21, 22
Embout	acier inoxydable
Conduite du fluide	PU conducteur
Articulations	acier inoxydable
Structure porteuse	acier inoxydable
Clapet de fermeture	acier inoxydable
Installation	Dans le bâtiment

## Spécifications

Débit volumétrique (m <sup>3</sup> /h)	1700
Perte de pression statique (Pa)	2100
Diamètre nominal (mm)	160
Longueur des bras (m)	3
Nombre d'articulations	3
Température max. température du liquide pompé (°C)	70
Niveau de pression sonore (dB)	65
Poids (kg)	17
Type de construction	Bras articulé
Structure porteuse	extérieur
Volet de fermeture à commande manuelle	intégré
Support mural	disponible
Lampe de travail LED	non disponible
Raccordement vers	haut
Embout buccal	Acier inoxydable
Articulations	Acier inoxydable
Matériau de la structure porteuse	Acier inoxydable
Bouchon de fermeture	Dans le bâtiment
Installation	Dans le bâtiment

KSU Umwelttechnik AG

Hinterhofstrasse 1  
5242 Birr

T 056 464 60 40

F 056 464 60 41

info@ksu-ut.ch

Informations

- [Mentions légales](#)
- [CGV](#)
- [Politique de confidentialité](#)

Horaires d'ouverture

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](#)

Vous êtes sûr de vous?