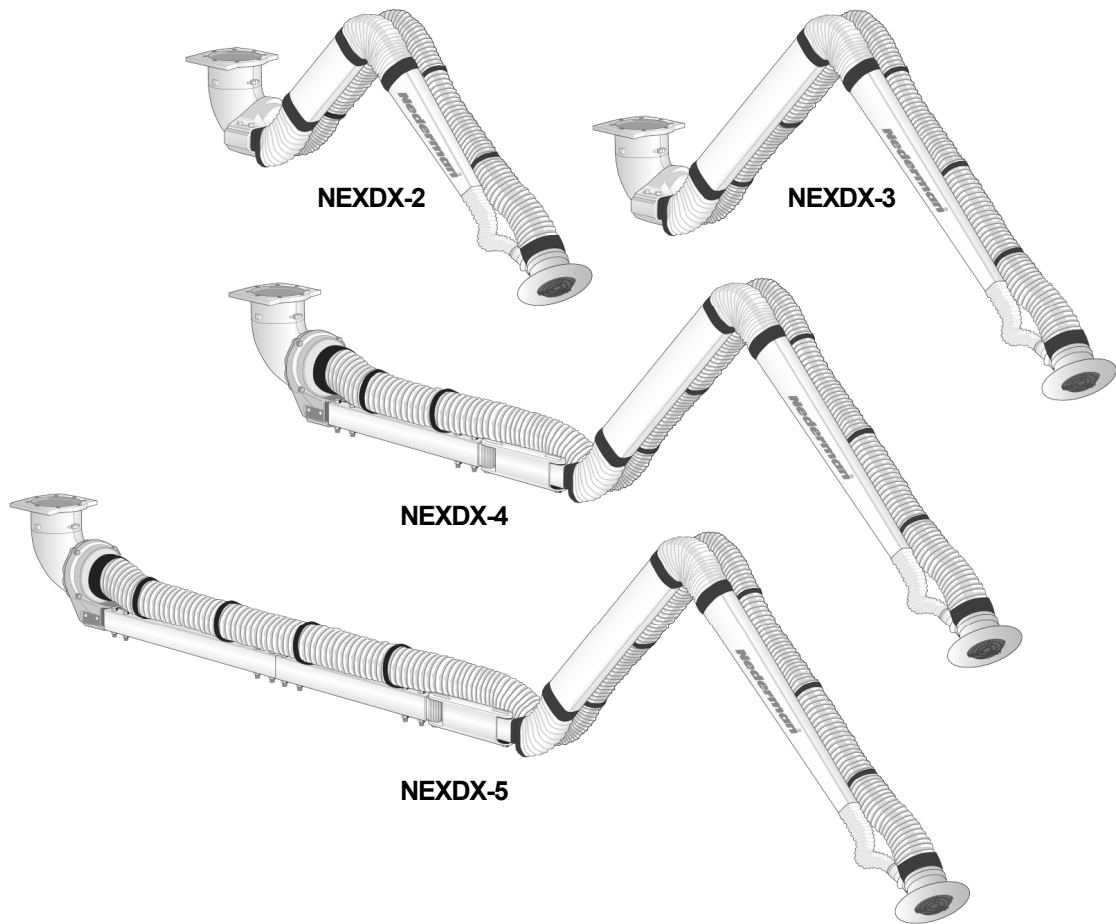


取扱説明書

DX 2/3/4/5 m アームφ160

NEXDX-2	ITEM No.R503232
NEXDX-3	ITEM No.R503332
NEXDX-4	ITEM No.R503432
NEXDX-5	ITEM No.R503532



警告

安全のため、本製品のご使用前には必ずこの取扱説明書を熟読し、記載されている重要警告事項をよく理解してください。
また、本取扱説明書をいつでも使用できるよう大切に保管してください。

- はじめに

本書は、お使いになる本製品が故障なく十分に皆様のお役に立ちますことを念願として、正しい使用方法とご使用上の注意について説明したものです。この説明書を読む前に本製品の操作を行わないでください。特に、注意事項を熟読されると共に、常に手元においてご活用ください。なお、ご使用中に不明な点、不具合などありましたら、お買い上げの販売店、または裏面記載のお問い合わせ先へご連絡ください。

- 使用目的

本製品はファンやダクトなどと併用し、主に食品・化学原料関係の粉塵や溶剤臭気を回収するための装置です。車両の排気ガスなどの吸引、水や油などの液体の吸引、多量の水分や油分を含む粉塵の吸引にはご使用できません。

- 警告・注意事項

本製品を安全にお使いいただくために、以降の記述内容を必ずお守りください。

本書では、警告・注意事項を絵によって表示しています。これは本製品を安全に正しくお使いいただき操作を行なう方や周囲にいる方々に加えられる恐れのある人身事故や、周囲にある物品への損害を未然に防止するための目印となるものです。その表示と意味は次のようになっています。内容を良くご理解いただくようによくお読みください。



警告

： この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡する可能性または重傷を負う可能性があることを示しています。



注意

： この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性があること、及び物的損害が発生する可能性があることを示しています。

また、危害や損害の内容を示すために、上記の表示とともに以下の絵表示を使用しています。



この表示は、してはいけない行為（禁止事項）であることをあらわしています。表示の脇には具体的な禁止内容が示されています。





この表示は、必ず従っていただく内容であることをあらわしています。表示の脇には具体的な指示内容が示されています。

- 設置・使用上の注意

下記の警告・注意事項は大変重要ですので、必ず守ってください。










<防爆について>

警告

-  - 本製品が使用できる環境は以下の条件になります。
 - ・ ATEX1999/92/EC・・・Zone21 及び Zone22
 - Zone21：爆発の危険性のある雲状の粉塵が、通常運転中時々発生する 恐れのある環境
 - Zone22：爆発の危険性のある雲状の粉塵が、通常運転では発生しないか、発生しても極めて短時間である環境
-  - 本製品の設置後及び使用前には、必ずフードとブラケット間の抵抗値を測定し、10Ωを下回っていることを確認してください。

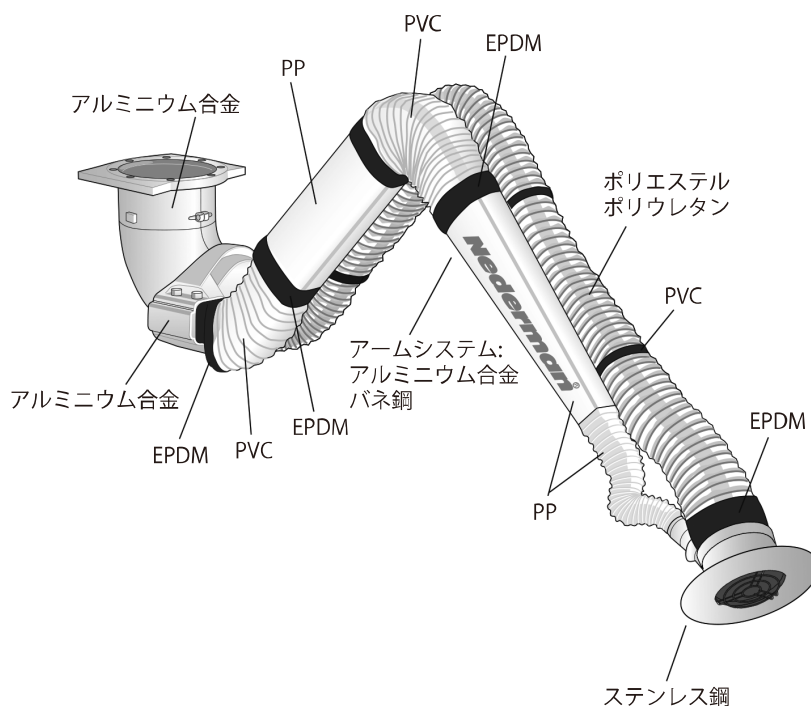
<その他>

警告

-  - 本製品の不必要な分解や改造は行わないでください。
本製品の故障などの原因になるだけでなく、人が死亡する可能性または重傷を負う可能性があります。
-  - 本製品は必ずファンやダクトなどと併用し、労働安全衛生法で定める基準以上の十分な吸込量が発生していることを確認のうえご使用ください。粉塵などが吸引されない場合、作業者の健康を害することがあります。
-  - 必ずフードのダンパーを開き、吸引されていることを確認のうえ、作業を行なってください。粉塵などが吸引されない場合、作業者の健康を害することがあります。
-  - フード及びスイベルへのホース接続は確実に行ってください。
接続が不十分な場合、本製品の性能が引出せないばかりか、粉塵などが吸引されず作業者の健康を害することがあります。
-  - ダクトの接続は確実に行ってください。
接続が不十分な場合、本製品の性能が引出せないばかりか、粉塵などが吸引されず作業者の健康を害することがあります。
-  - ホースに切れや劣化、潰れがあった場合には速やかに新品と交換してください。
本製品の性能が引出せないばかりか、粉塵などが吸引されず作業者の健康を害することがあります。
-  - 本製品は十分な強度がある壁面などへ取付けてください。
強度が不十分な壁面に本製品を取付けた場合、使用中に本製品が落下し、人が死亡する可能性または重傷を負う可能性があります。
-  - 高所での作業を行う場合、転落などの事故が起きないように十分注意し、安全帯を着用するなどの措置をとってください。
-  - フードやアームは可動範囲内でご使用ください。
可動範囲を超えての使用は、本製品の故障などの原因になるだけでなく、人が死亡する可能性または重傷を負う可能性があります。

⚠ 注意

- ⊘
 - たばこの火や裸火あるいは 70°C を越える高温ガスなどの吸引はおやめください。火災の原因になります。
- ⊘
 - 本製品は防雨型ではありません。本製品の故障などの原因となりますので、屋外での使用はおやめください。屋内で使用する際にも高温多湿になる場所での使用はおやめください。密閉された場所を避け、風通しの良い場所でご使用ください。
- ⊘
 - 大きなウエスや新聞紙などは吸引しないでください。ホース内に詰まり、本製品が使用不能になる可能性があります。
- !
 - 必ずフードのダンパーを開いてから本製品をご使用ください。ダンパーを閉じた状態でファンを起動させた場合、ホースが潰れて本製品の故障などの原因になります。
- !
 - アームを回転させる場合には、周囲に人やぶつかるものがないか確認してから行ってください。
- !
 - ホースに無理な負荷をかけないように使用及び保管してください。ホースに切れやほつれ、潰れが発生し、本製品が使用不能になる可能性があります。
- !
 - 本製品は定期的なメンテナンスを行うことで、その性能を維持することができます。必ず日常点検を実施し、定期的に弊社指定のサービス担当によるメンテナンスを受けてください。部品交換や修理などが適切に行われない場合、本製品の性能が引出せないばかりか、再故障の原因になります。
- !
 - メンテナンスを行う際には、関節部やスプリングの隙間に手や指を挟まないように注意し、必要に応じて手袋などの保護具を装着してください。
- ⊘
 - 本製品に使用している下記材料を腐食させるような粉塵を吸引しないでください。

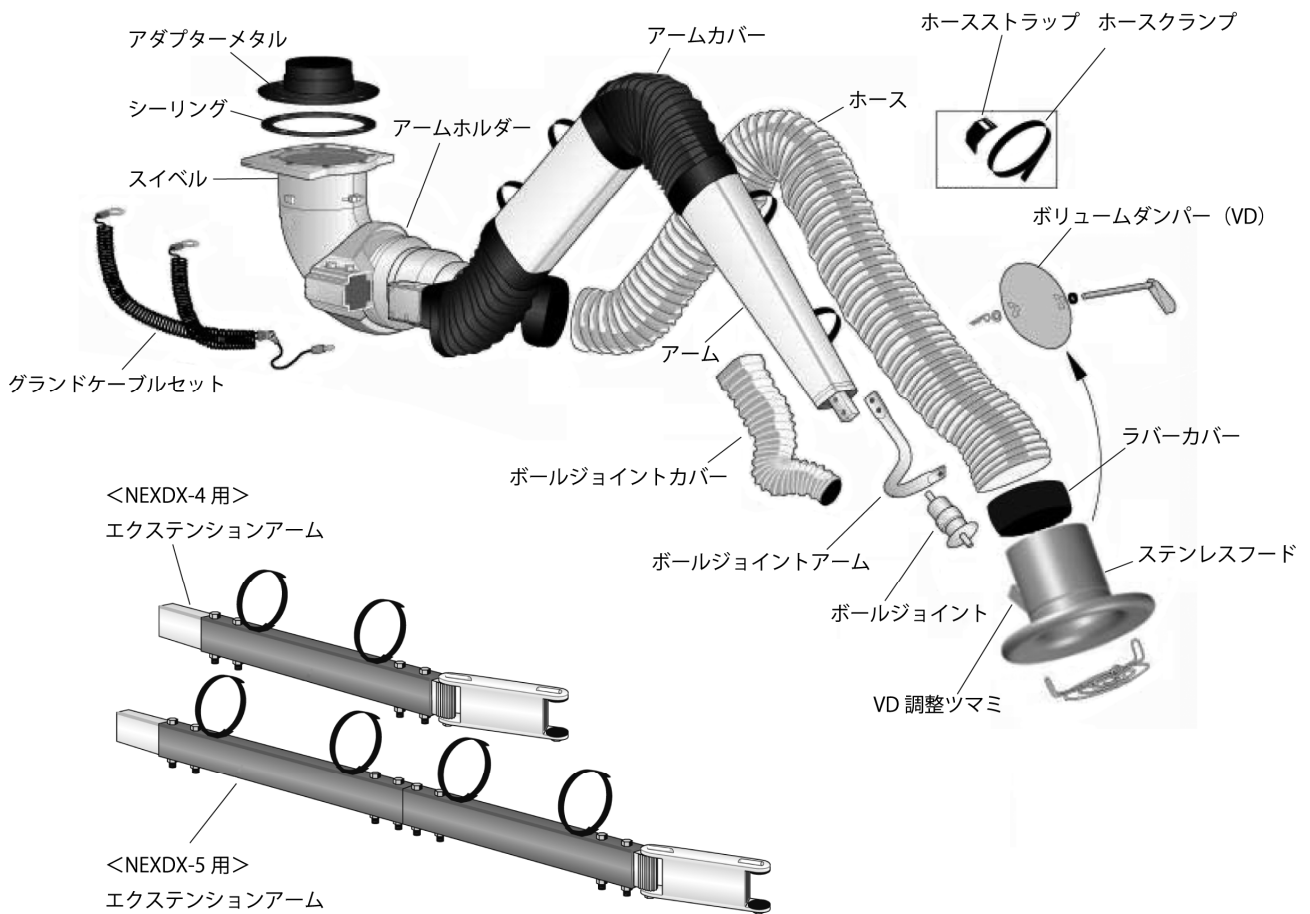


目次

- はじめに	
- 使用目的	
- 警告・注意事項	
- 設置・使用上の注意	
- 目次	
1. 各部の名称	
1.1 各部名称	1
1.2 梱包内容	1
2. 設置	3
3. 使用方法	8
4. 保守・点検	
4.1 メンテナンス	9
4.2 消耗品	13
4.3 オプション	14
5. 仕様	16
6. 製品保証登録シート	18
7. 保証規定	19

1. 各部の名称

1.1 各部名称



1.2 梱包内容

本製品は、段ボールケースに本体、付属品などが個別に梱包されています。
開梱後、直ちに輸送中の損傷がないか及び付属品の欠品がないか確認してください。
また、締結部及び配管接続部の緩みがないか確認してください。緩みがある場合は、増締めを行ってください。

■本体部品

	部品名称	NEXDX-2	NEXDX-3	NEXDX-4	NEXDX-5
1	ホース(2m)	○	—	—	—
	ホース(3m)	—	○	—	—
	ホース(4m)	—	—	○	—
	ホース(5m)	—	—	—	○
2	スイベル(アームホルダー・レギュレーター・ラバーカバー・グランドケーブルセット付)	○	○	—	—
	スイベル(アームホルダー・レギュレーター・ラバーカバー・アームジョイント・グランドケーブルセット付)	—	—	○	○
3	アーム(2m用)(アームカバー付)	○	—	—	—
	アーム(3m/4m/5m用)(アームカバー付)	—	○	○	○
3'	エクステンションアーム(4m用)	—	—	○	○
3"	エクステンションアーム(5m延長用)	—	—	—	○
4	ボールジョイント	○	○	○	○
	ボールジョイントアーム(ボルト・ナット×2付)	○	○	○	○
	ボールジョイントカバー	○	○	○	○
5	アダプターメタル	○	○	○	○
6	ステンレスフード(ラバーカバー付)	○	○	○	○

■付属品 (ビニール袋)

<NEXDX-2, 3>			
・ボルト	M8×1.25×16	…	1本
	M8×1.25×40	…	4本
	M8×1.25×80	…	4本
	M8×1.25×100	…	1本
	M10×1.5×110	…	2本
・ナット	M8×1.25	…	8個
	M10×1.5	…	2個
・高ナット	M8(高さ25)	…	1個
・ストッパー		…	1個
・アーム固定用ストッパー		…	1個
・シーリング		…	1個
・ホースクランプ		…	6個
(NEXDX-2は6個、うち2個予備)			

<NEXDX-4, 5>			
・ボルト	M8×1.25×16	…	1本
	M8×1.25×40	…	4本
	M8×1.25×80	…	4本
	M8×1.25×100	…	1本
	M10×1.5×25	…	1本
	M10×1.5×90	…	6本
(NEXDX-4は4本、うち2本予備)			
・ナット	M8×1.25	…	8個
	M10×1.5	…	6個
(NEXDX-4は4個、うち2個予備)			
・高ナット	M8(高さ25)	…	1個
・平座金	M10	…	1個
・ストッパー		…	1個
・アーム固定用ストッパー		…	1個
・シーリング		…	1個
・ホースクランプ		…	10個
(NEXDX-4は8個)			
・カラー		…	2個
・シャフト		…	1個
・アームジョイント(NEXDX-5のみ)		…	1個

<NEXDX-3を表示>



2. 設置

警告



- 本製品が使用できる環境は以下の条件になります。
 - ・ ATEX1999/92/EC・・・Zone21 及び Zone22
 - Zone21：爆発の危険性のある雲状の粉塵が、通常運転中時々発生する 恐れのある環境
 - Zone22：爆発の危険性のある雲状の粉塵が、通常運転では発生しないか、発生しても極めて短時間である環境



- フード及びスイベルへのホース接続は確実にこなしてください。
接続が不十分な場合、本製品の性能が引出せないばかりか、粉塵などが吸引されず作業者の健康を害することがあります。



- ダクトの接続は確実にこなしてください。
接続が不十分な場合、本製品の性能が引出せないばかりか、粉塵などが吸引されず作業者の健康を害することがあります。



- 本製品は十分な強度がある壁面などへ取付けてください。
強度が不十分な壁面に本製品を取付けた場合、使用中に本製品が落下し、人が死亡する可能性または重傷を負う可能性があります。



- 高所での作業を行う場合、転落などの事故が起きないように十分注意し、安全帯を着用するなどの措置をとってください。



- 本製品の設置後は、必ずフードとブラケット間の抵抗値を測定し、10Ωを下回っていることを確認してください。

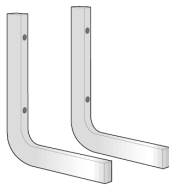
注意



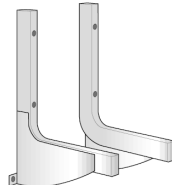
- 壁面固定用ブラケットは必ず水平且つ確実に取付けてください。

本製品を取付ける前に、別売りの「ブラケット」を「4.3 オプション」の項を参照し、壁面などに取付けてください。

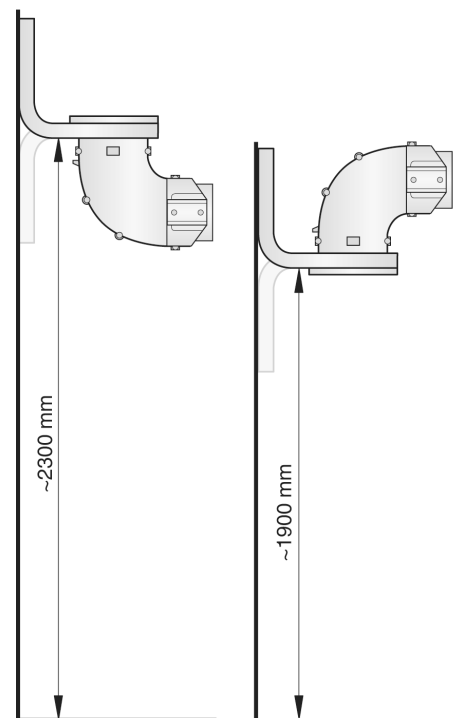
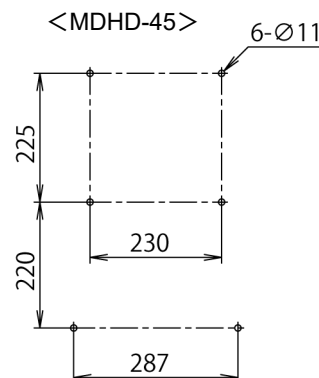
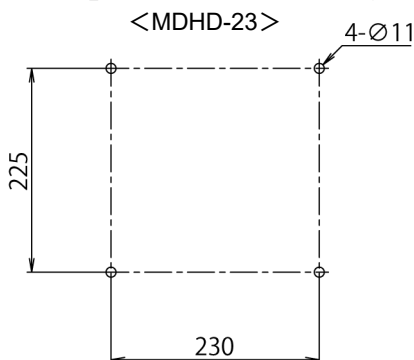
<MDHD-23>



<MDHD-45>

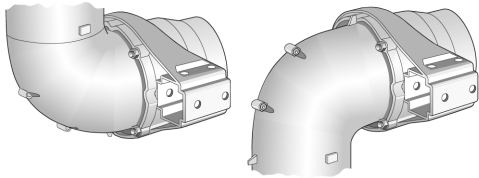


- 1) 本製品を快適にご使用していただくために、壁面固定用ブラケットは右図のような高さに取付けてください。
- 2) 本製品を十分に支えられる強度がある平らな壁面に、壁面固定用ブラケットの取付穴をマーキングし、M10×1.5のアンカーボルトなどNEXDX-2, 3は4本、NEXDX-4, 5は6本で壁面固定用ブラケットを水平に取付けてください。

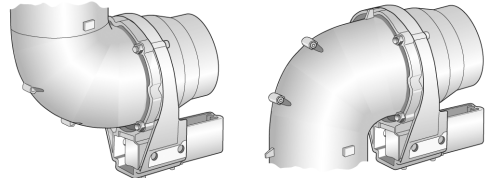


- 3) スイベルを壁面固定用ブラケットに取付ける前に、アームホルダーの向きが下図のようになっているか確認してください。

<NEXDX-2, 3>

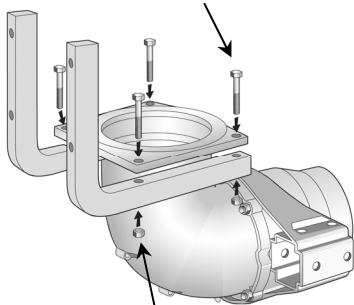


<NEXDX-4, 5>

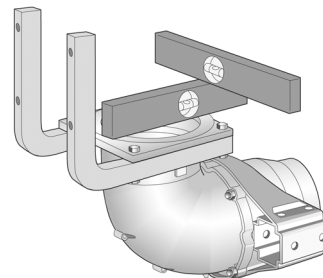


- 4) スイベルと壁面固定用ブラケットを下図のように組付け、水準器などで水平になっていることを必ず確認してください。

本製品付属
・ボルト M8×1.25×80 … 4本



本製品付属
・ナット M8×1.25 … 4個

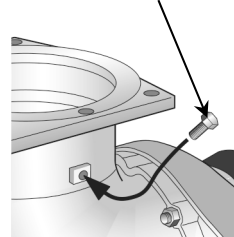
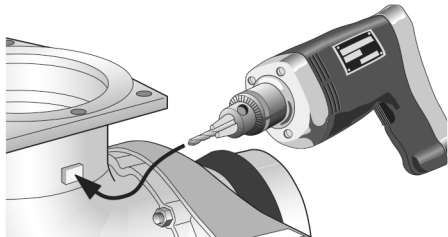


■アームの回転止め

アームが 360° 以上回転する可能性がある場合、下記の手順に従い付属のストッパーを取付けて、360° を超えて回転しないようにしてください。

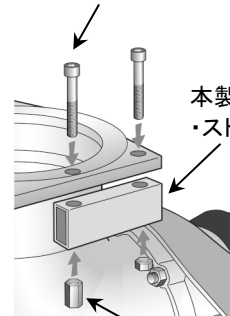
- Φ7.5 の穴を開けてください。
- ボルト (M8×1.25×16) を取付けてください。
- ストッパーを取付けてください。

本製品付属
・ボルト M8×1.25×16 … 1本



本製品付属
・ボルト M8×1.25×100 … 1本

本製品付属
・ストッパー … 1個

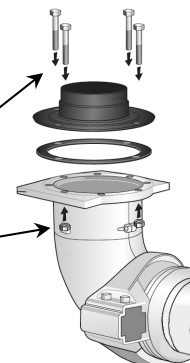


本製品付属
・高ナット … 1個

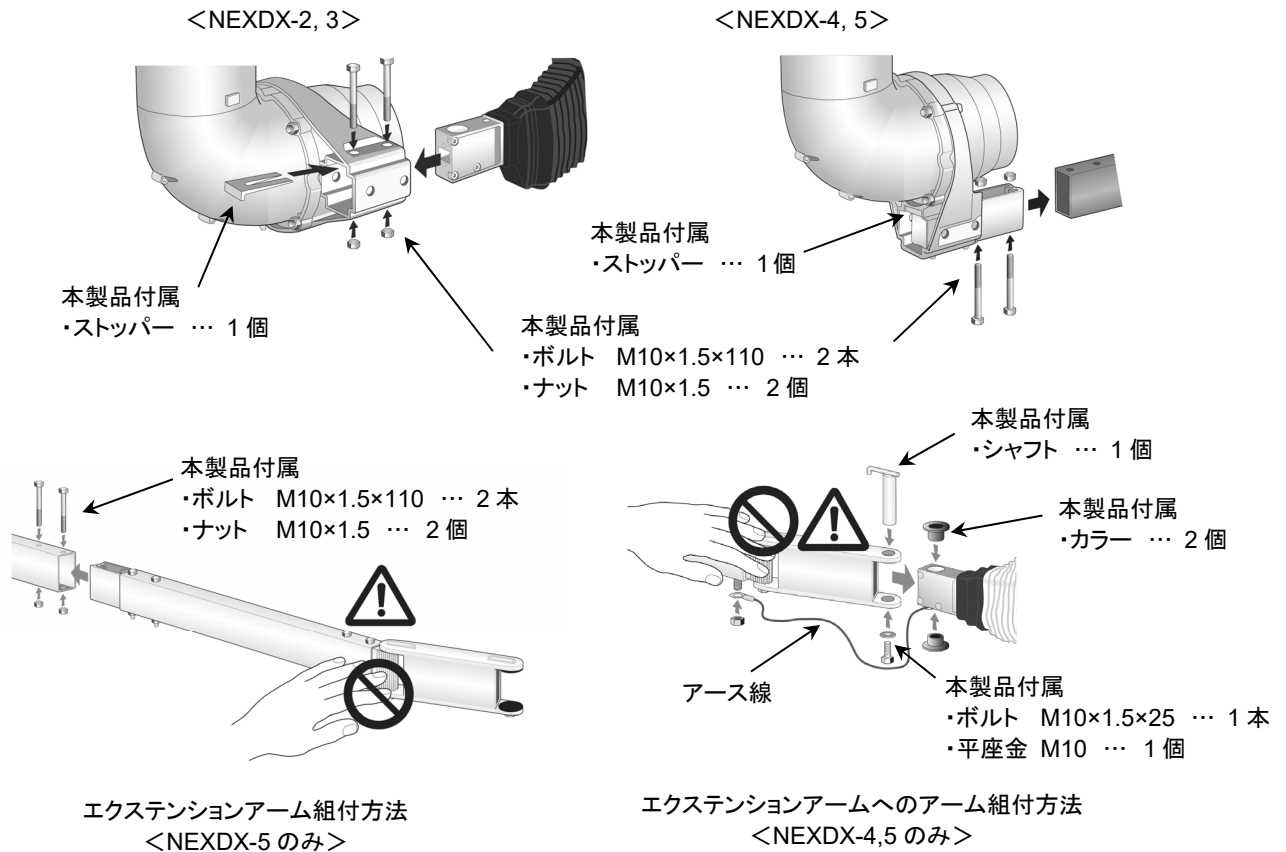
- 5) シーリングを挟んで、スイベルとアダプターメタルを組付けてください。

本製品付属
・ボルト M8×1.25×40 … 4本

本製品付属
・ナット M8×1.25 … 4個

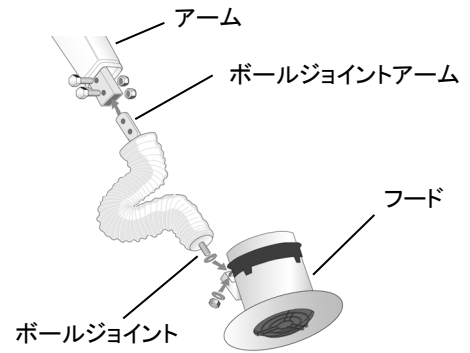


- 6) アームホルダーにアーム（またはエクステンションアーム）を挿入し、ストッパーを挿入してから組付けてください。



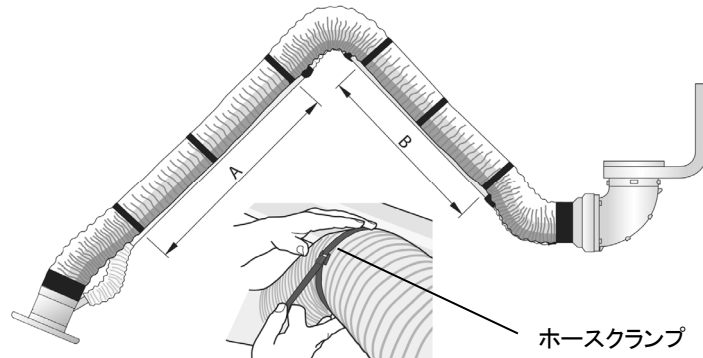
- 7) ボールジョイントアームについているボルトとナットを使用して、アームを組付けてください。

- 8) ボールジョイント先端に取付けられているナットと平座金を取外してください。（ボールジョイントのオネジにはもう1つナットがついています。）ボールジョイントのオネジをフードの金具の穴に差込み、外した平座金とナットを使用して確実に取付けてください。両側のナットをフードの金具が固定されるように締付けてください。

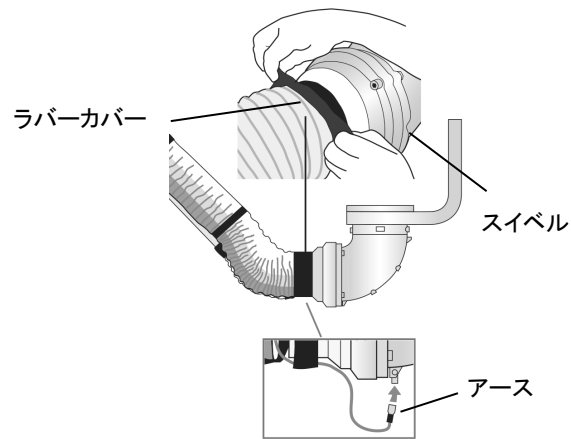


<取付方法>

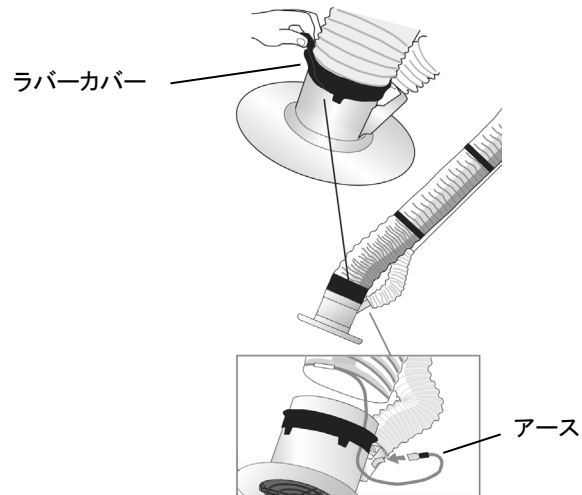
- 9) アームにはすでにホースストラップが取付けられています。それと同数のホースクランプをホースストラップに取付けてください。（NEXDX-2…4 か所、NEXDX-3…6 か所、NEXDX-4…8 か所、NEXDX-5…10 か所）ホースが伸び縮みや曲がることのない下図 A・B 部のホースを伸ばしながら、ホースクランプでアームに取付けてください。



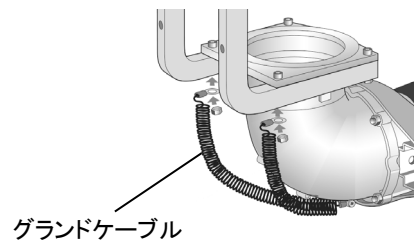
- 10) ホースをスイベルに組付け、ラバーカバーで保護してください。
アースはラバーカバーの下を通して、スイベルに取付けてください。



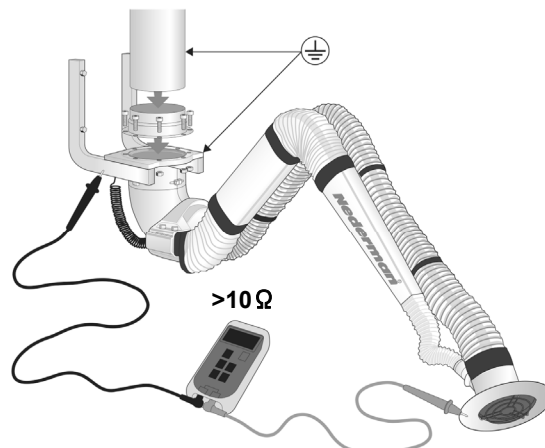
- 11) ホースをフードに組付け、ラバーカバーで保護してください。
アースはラバーカバーの下を通して、フードに取付けてください。



- 12) グランドケーブルをスイベルとブラケットに取付けてください。



- 13) フードとブラケットの間の抵抗値を測定し、**10Ω**を下回っていることを確認してください。



- 14) アームやホースをすべて取付けた後は、必ず各関節部やホースが円滑に動くことを確認してください。
各関節の調整が必要な場合には、「4.1 メンテナンス」の項を参照して調節してください。







 **警告**




- フード及びスイベルへのホース接続は確実に行ってください。
接続が不十分な場合、本製品の性能が引出せないばかりか、粉塵などが吸引されず作業者の健康を害することがあります。

3. 使用方法

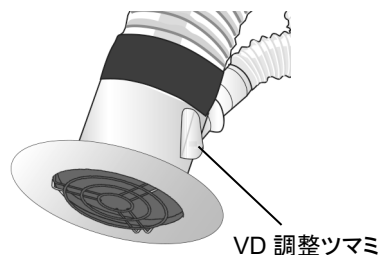
警告

-  - 本製品の不必要な分解や改造は行わないでください。
本製品の故障などの原因になるだけではなく、人が死亡する可能性または重傷を負う可能性があります。
-  - 本製品が使用できる環境は以下の条件になります。
 - ・ ATEX1999/92/EC・・・Zone21 及び Zone22
 - Zone21：爆発の危険性のある雲状の粉塵が、通常運転中時々発生する 恐れのある環境
 - Zone22：爆発の危険性のある雲状の粉塵が、通常運転では発生しないか、発生しても極めて短時間である環境
-  - 本製品は必ずファンやダクトなどと併用し、労働安全衛生法で定める基準以上の十分な吸込量が発生していることを確認のうえご使用ください。粉塵などが吸引されない場合、作業者の健康を害することがあります。
-  - 必ずフードのダンパーを開き、吸引されていることを確認のうえ、作業を行なってください。粉塵などが吸引されない場合、作業者の健康を害することがあります。
-  - 高所での作業を行う場合、転落などの事故が起きないように十分注意し、安全帯を着用するなどの措置をとってください。
-  - フードやアームは可動範囲内でご使用ください。
可動範囲を超えての使用は、本製品の故障などの原因になるだけではなく、人が死亡する可能性または重傷を負う可能性があります。

注意

-  - たばこの火や裸火あるいは70℃を越える高温ガスなどの吸引はおやめください。火災の原因になります。

- 1) フードの縁を確実に持ちながら、フードを粉塵などの発散源の近くまで移動させてください。
- 2) フードのVD調整ツマミを操作してダンパーを開け、ご用意いただいているファンを起動させてください。
- 3) 労働安全衛生法で定める基準以上の十分な吸込風量が発生しているか確認してください。
- 4) フードの縁を確実に持ちながら、フード開口部を発散源に近づけてください。
- 5) 作業を始めてください。
フード開口部と粉塵などの発散源の距離をできるだけ短くすることや、粉塵などが発散源から上昇する性質を利用してフード開口部を発散源の上方に設置すると効果的です。
粉塵などの発散源からフード開口部を遠ざけてしまうと、粉塵などを吸込むことができない場合がありますので、適切な位置にフード開口部を設置してください。
- 6) 作業が終了し、粉塵などがホースやダクトに堆積しないように、しばらくしてから送風機を停止させ、フードのダンパーを閉じ、フードを邪魔にならない場所まで移動させてください。



4. 保守・点検

4.1 メンテナンス

少なくとも1年に1回を推奨します。ただし、必要に応じて各部の動きが異常なく円滑に動くことを確認してください。

警告



- 本製品の unnecessary 分解や改造は行わないでください。
本製品の故障などの原因になるだけでなく、人が死亡する可能性または重傷を負う可能性があります。



- フード及びスイベルへのホース接続は確実に行ってください。
接続が不十分な場合、本製品の性能が引出せないばかりか、粉塵などが吸引されず作業者の健康を害することがあります。



- ダクトの接続は確実に行ってください。
接続が不十分な場合、本製品の性能が引出せないばかりか、粉塵などが吸引されず作業者の健康を害することがあります。



- 高所での作業を行う場合、転落などの事故が起きないように十分注意し、安全帯を着用するなどの措置をとってください。

注意



- 本製品のアームを回転させる場合には、周囲に人やぶつかるものがないか確認してから行ってください。



- 本製品は定期的なメンテナンスを行うことで、その性能を維持することができます。必ず日常点検を実施し、定期的に弊社指定のサービス担当によるメンテナンスを受けてください。部品交換や修理などが適切に行われなかった場合、本製品の性能が引出せないばかりか、再故障の原因になります。

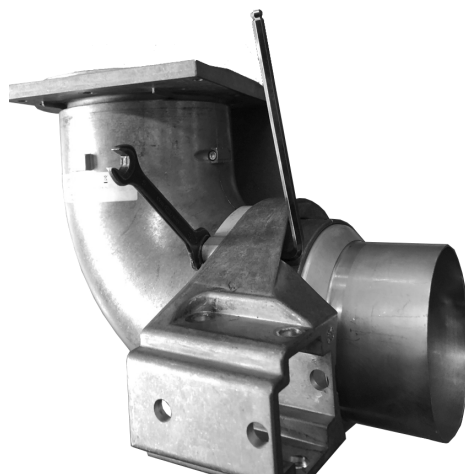
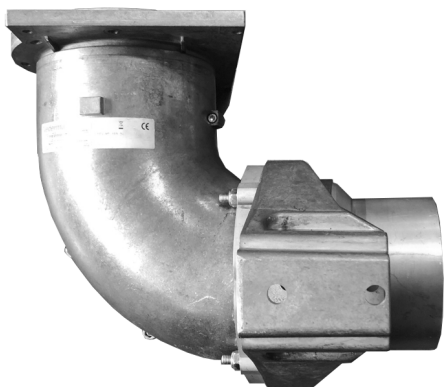


- メンテナンスを行う際には、関節部やスプリングの隙間に手や指を挟まないように注意し、必要に応じて手袋などの保護具を装着してください。

本製品を使用するたびに必ず下記の日常点検を実施してください。

- ・ フード開口部における吸込気流が著しく低下していないか確認してください。
著しく低下していた場合、ホース内部やダクトに異物が詰まっていないか、あるいはフィルターなどが目詰りをしていないかなど確認し、原因を取除いてください。また、送風機に異常がないか確認し、原因を取除いてください。
- ・ ホース内に粉塵などが付着していないか確認し、ついていれば拭取ってください。
- ・ ホースに切れや劣化、潰れがないか確認し、あった場合には速やかに交換してください。
- ・ フードのダンパーを操作し、適切に機能しているか確認してください。
- ・ フードとブラケット間の抵抗値を測定し、10Ωを下回っていることを確認してください。
- ・ スイベルの回転がスムーズに行えるか確認してください。
スイベルの回転がスムーズに行えない場合、粉塵が摺動部に詰まっている可能性がありますので、下記の<スイベル分解・組立要領>の手順にて分解・清掃を行ってください。

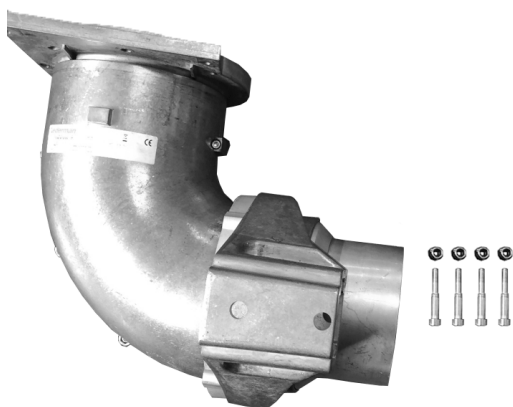
＜スイベル分解・組立要領＞



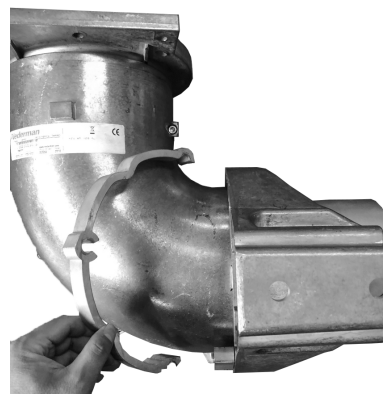
①アーム取付部品を取外してください。

六角穴付ボルト：8mm 六角レンチ
緩み止めナット：17mm スパナ

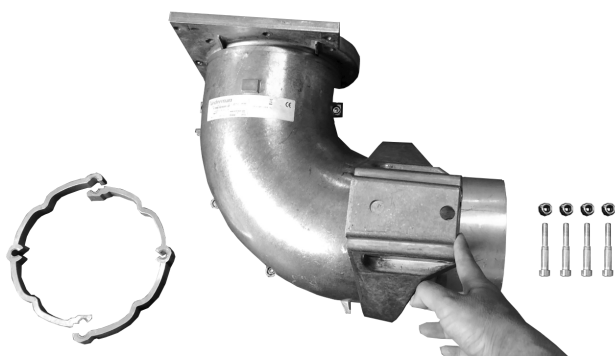
計 4 か所



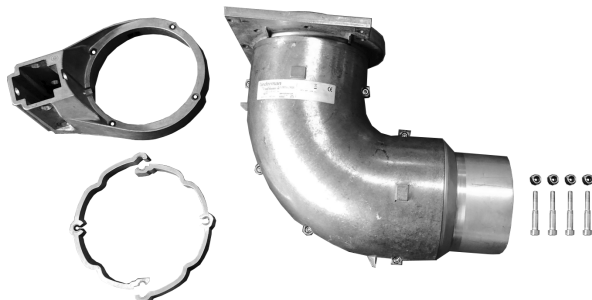
②ボルト、ナットをすべて取外してください。



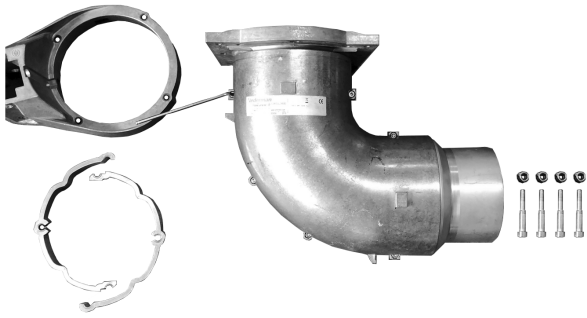
③上記部品を取外してください。



④上記部品を取外してください。



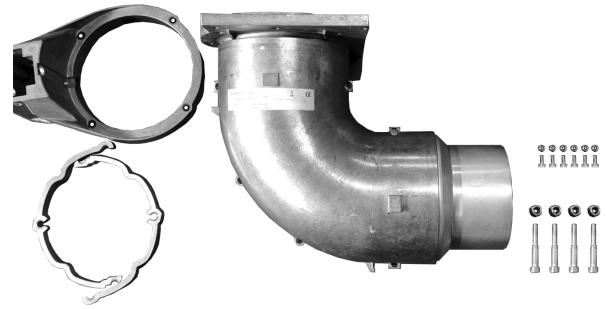
⑤取外した状態です。



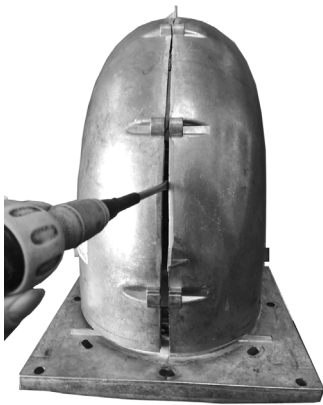
⑥エルボ部分を固定しているボルト、ナットを取外してください。

六角穴付ボルト：5mm 六角レンチ

計 6 か所



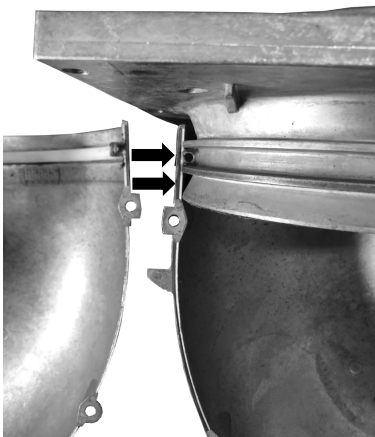
⑦ボルト、ナットをすべて取外してください。



⑧マイナスドライバーなどでエルボの結合部をこじり、開きます。



⑨開いた状態です。



⑩スイベル部拡大図です。

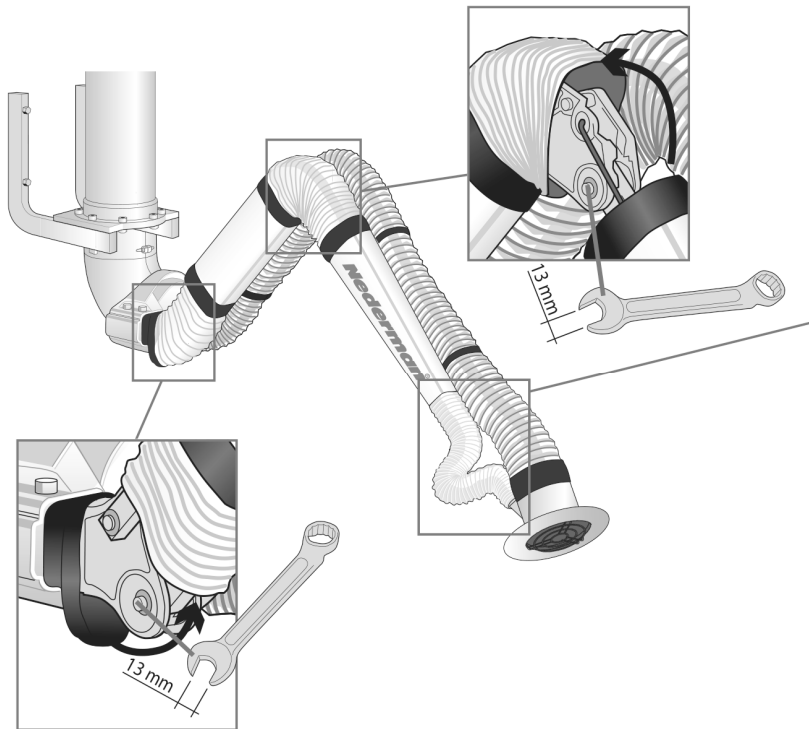
スイベルがスムーズに回転しなくなった場合、矢印の部分に粉塵などが詰まっている可能性があります。



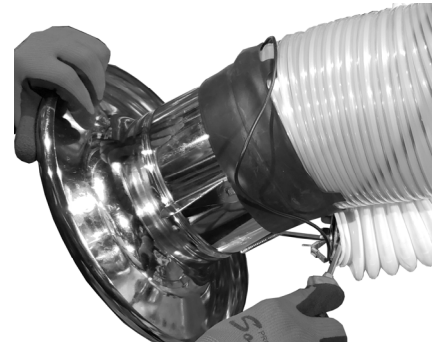
⑪すべての部品です。

組立時は分解時と逆の順序で組立ててください。

さらに、少なくとも1年に1回は下図の各関節部の締付力を、スパナなどを使用して調節してください。



フード部が垂れ下がってしまう場合の調整方法です。



①精密マイナスドライバーにて蛇腹カバーを外してください。



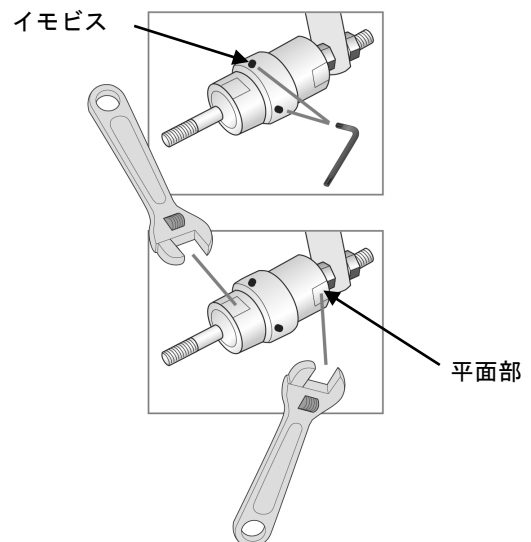
②蛇腹カバーをめくり、ボールジョイント部を露出させてください。



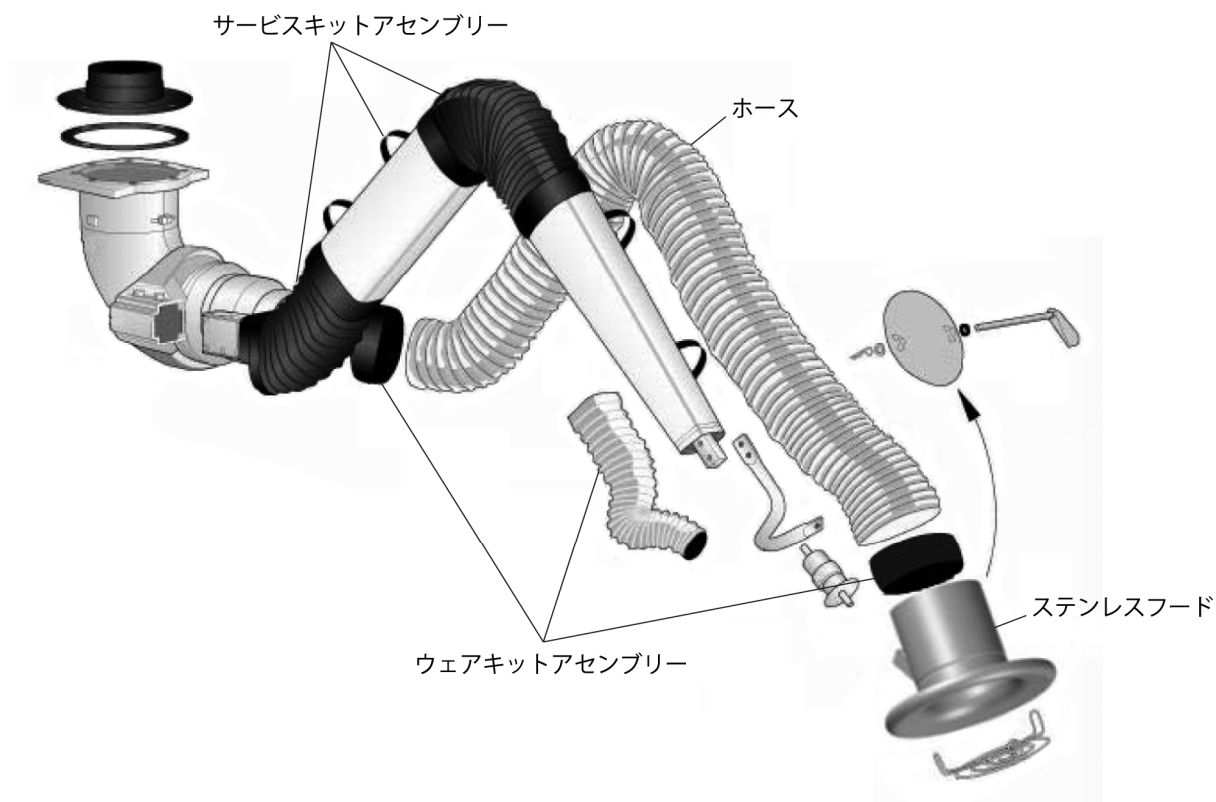
③六角レンチ (2mm) にて、イモビス 2 か所を緩めます。



④平面部にモンキースパナを掛け、締付けまたは緩み調整を行ってください。
⑤調整後、イモビス 2 か所を締付け、蛇腹カバーを元の状態に戻してください。



4.2 消耗品



[共通]

部品番号	部品名称	仕様
R375010	ウェアキットアッセンブリー	ラバーカバー … 2個
		ボールジョイントカバー … 1個
R375007	サービスキットアッセンブリー	ホースクランプ … 10個
		アームカバー … 2個
R372715	ステンレスフード	ダンパー … 1セット

[ホース]

部品番号	部品名称	仕様
R372729	ホース	φ160×2m NEXDX-2用 … 1本
R372730	ホース	φ160×3m NEXDX-3用 … 1本
R372731	ホース	φ160×4m NEXDX-4用 … 1本
R372732	ホース	φ160×5m NEXDX-5用 … 1本

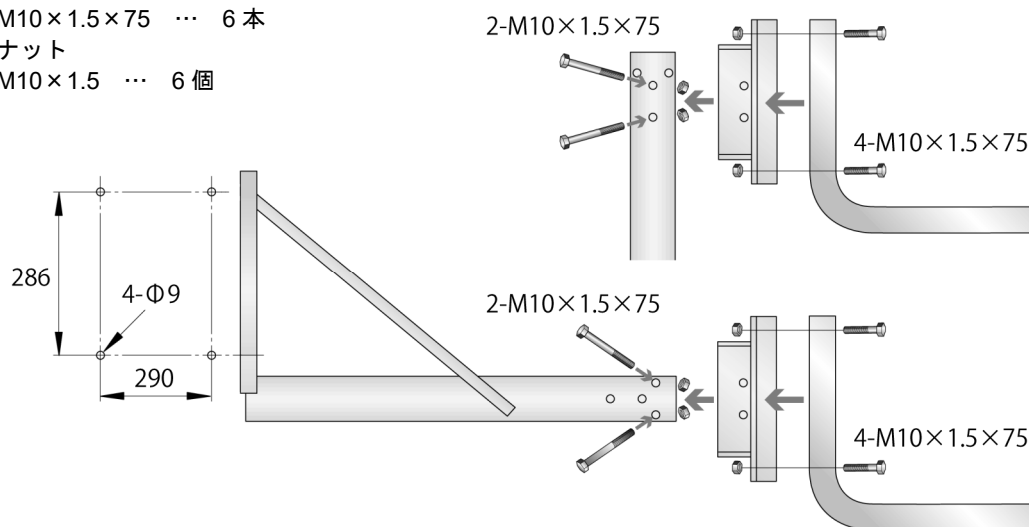
4.3 オプション

部品番号	部品名称	型式	適応アーム型式
R372215	ブラケット	MDHD-23	NEXDX-2, 3
R372722	ブラケット	MDHD-45	NEXDX-4, 5
R512732	延長サポート	MDHD-1S	NEXDX-2, 3
R512832	延長サポート	MDHD-2S	NEXDX-2, 3

[延長サポート (MDHD-1S) の組立方法]

付属品

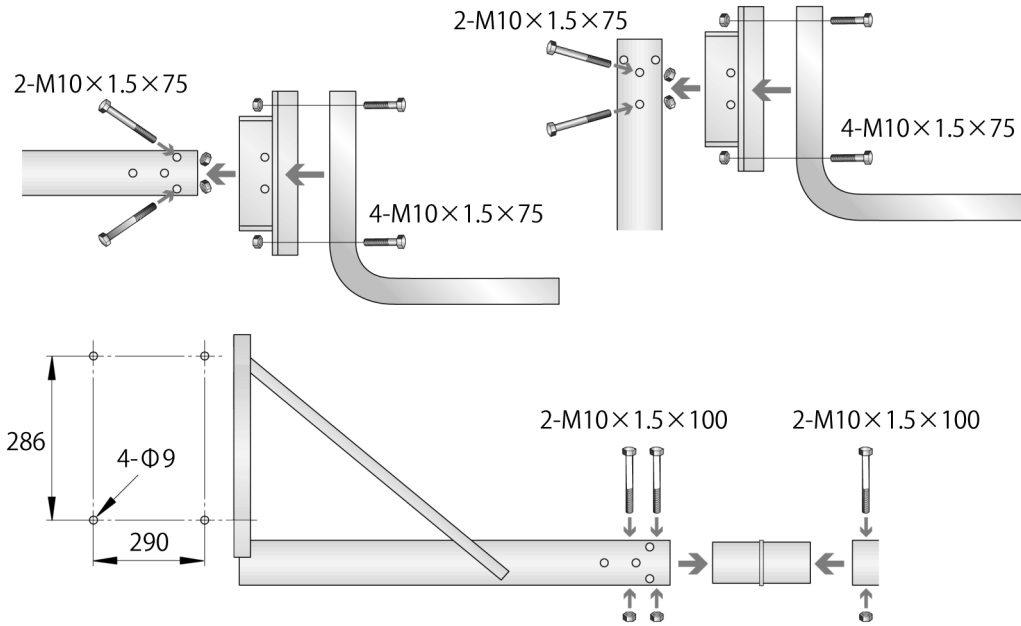
- ・ボルト
M10×1.5×75 … 6本
- ・ナット
M10×1.5 … 6個



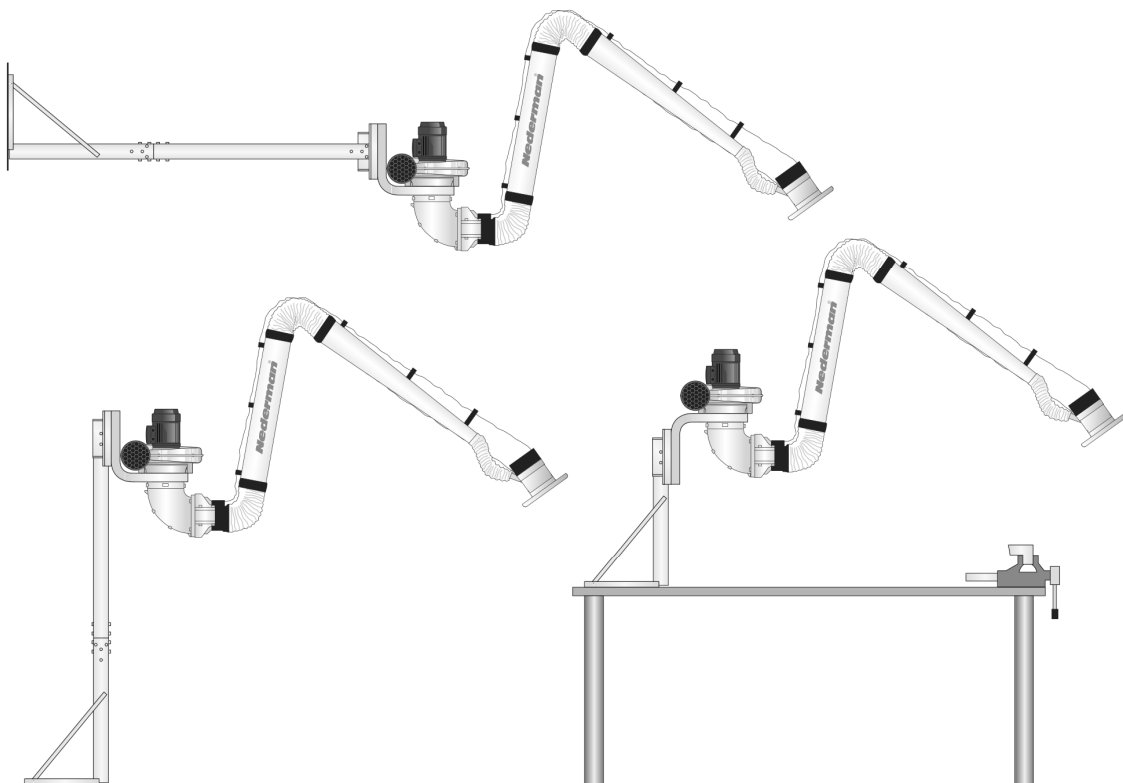
[延長サポート (MDHD-2S) の組立方法]

付属品

- ・ ボルト
M10×1.5×75 … 6本
M10×1.5×100 … 4本
- ・ ナット
M10×1.5 … 10個



[延長サポートの取付例]



5. 仕様

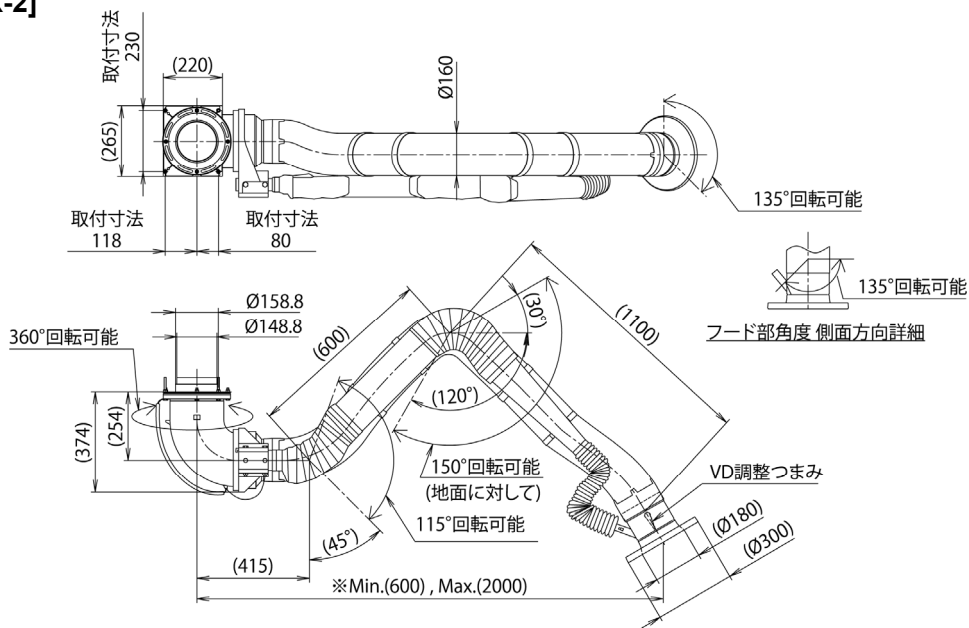
■仕様

製品番号	製品型式	製品名称	最高使用風量	最大吸引温度	質量
R503232	NEXDX-2	DX 2mアーム φ160	1700m ³ /h	70℃	17kg
R503332	NEXDX-3	DX 3mアーム φ160			21kg
R503432	NEXDX-4	DX 4mアーム φ160			28kg
R503532	NEXDX-5	DX 5mアーム φ160			32kg

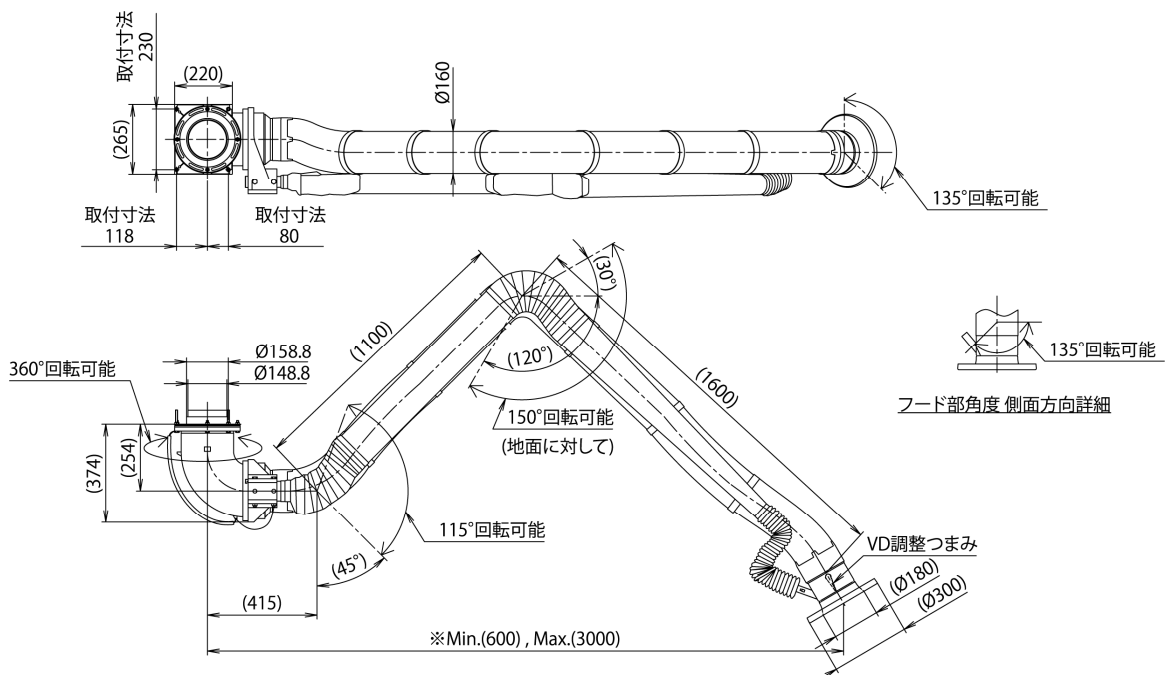
■主要寸法

※フード到達範囲 Min.はフード開口部を地面に対して水平、且つ、地面と水平方向にあるアームは伸ばしたまま旋回しない条件でのおおよその値とします。

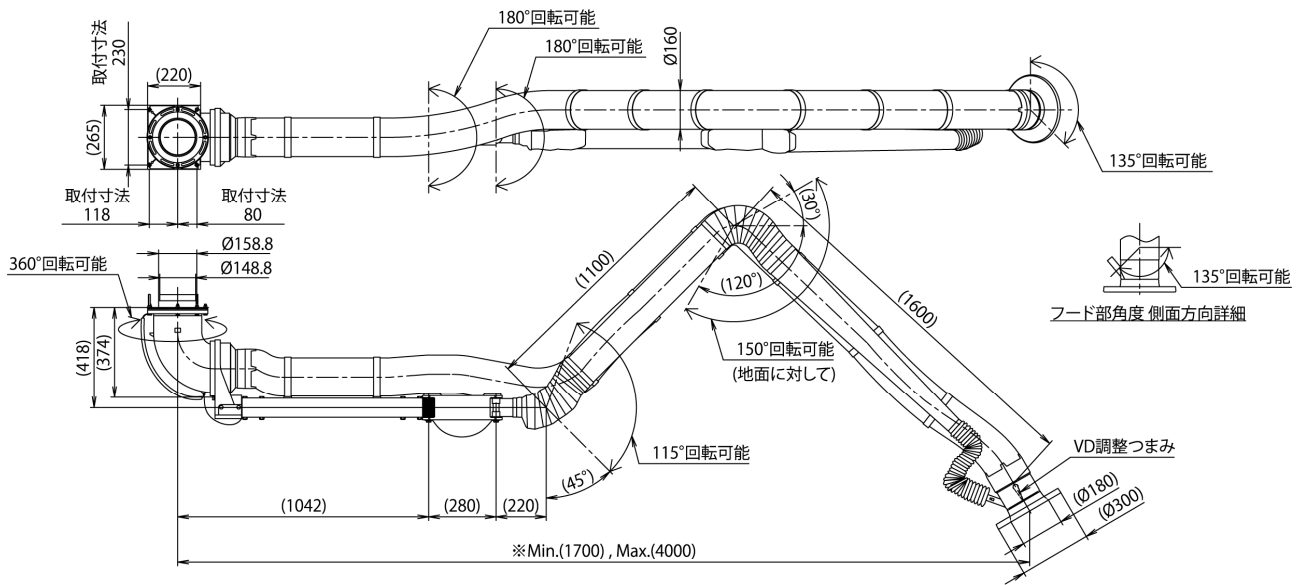
[NEXDX-2]



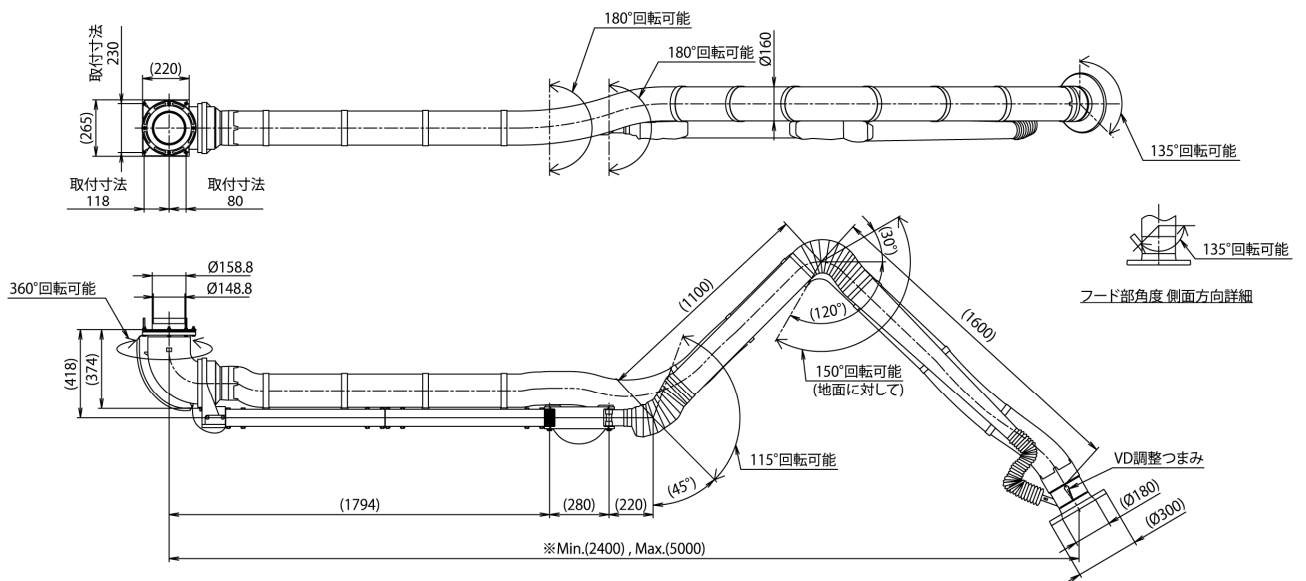
[NEXDX-3]



[NEXDX-4]



[NEXDX-5]



6. 製品保証登録シート

- ・お手数ですが、弊社 HP <https://www.yamadacorp.co.jp> からご登録または下記のシートをコピーして必要事項をご記入の上、下記弊社宛てにご送信ください。（フリガナ指定の項目は、必ずご記入ください。）

製品保証登録シート																														
フリガナ 貴社名 _____	フリガナ ご担当者名 _____																													
郵便番号 _____	ご所属 _____																													
フリガナ ご住所 _____ _____	ご連絡先 T e l . () _____ - _____ F a x . () _____ - _____ Eメールアドレス _____																													
<p>■ 貴社の業種を下記より選んで○で囲んでください。</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 33%;">1. ガソリンスタンド</td> <td style="width: 33%;">2. 自動車整備業</td> <td style="width: 33%;">3. 自動車部品製造</td> </tr> <tr> <td>4. 車両・造船業</td> <td>5. 製鉄業</td> <td>6. 機械加工業</td> </tr> <tr> <td>7. 機械製造業</td> <td>8. 電気機械器具製造</td> <td>9. 半導体製造業</td> </tr> <tr> <td>10. 化学・プラント</td> <td>11. 建築・土木</td> <td>12. 塗料・インキ製造業</td> </tr> <tr> <td>13. 薬品・樹脂</td> <td>14. 食品製造業</td> <td>15. 塗装業</td> </tr> <tr> <td>16. 鉄道・バス・運輸業</td> <td>17. 窯業・陶器製造</td> <td>18. 印刷産業</td> </tr> <tr> <td>19. 鋳造業</td> <td>20. 石油産業</td> <td>21. 電気部品製造</td> </tr> <tr> <td>22. 軽金属・非鉄</td> <td>23. 織物・家具</td> <td>24. パルプ</td> </tr> <tr> <td colspan="3">25. その他（詳しくご記入ください。 _____ ）</td> </tr> </table>				1. ガソリンスタンド	2. 自動車整備業	3. 自動車部品製造	4. 車両・造船業	5. 製鉄業	6. 機械加工業	7. 機械製造業	8. 電気機械器具製造	9. 半導体製造業	10. 化学・プラント	11. 建築・土木	12. 塗料・インキ製造業	13. 薬品・樹脂	14. 食品製造業	15. 塗装業	16. 鉄道・バス・運輸業	17. 窯業・陶器製造	18. 印刷産業	19. 鋳造業	20. 石油産業	21. 電気部品製造	22. 軽金属・非鉄	23. 織物・家具	24. パルプ	25. その他（詳しくご記入ください。 _____ ）		
1. ガソリンスタンド	2. 自動車整備業	3. 自動車部品製造																												
4. 車両・造船業	5. 製鉄業	6. 機械加工業																												
7. 機械製造業	8. 電気機械器具製造	9. 半導体製造業																												
10. 化学・プラント	11. 建築・土木	12. 塗料・インキ製造業																												
13. 薬品・樹脂	14. 食品製造業	15. 塗装業																												
16. 鉄道・バス・運輸業	17. 窯業・陶器製造	18. 印刷産業																												
19. 鋳造業	20. 石油産業	21. 電気部品製造																												
22. 軽金属・非鉄	23. 織物・家具	24. パルプ																												
25. その他（詳しくご記入ください。 _____ ）																														
ご購入年月日	_____ 年 _____ 月 _____ 日	主なご用途																												
ご購入販売店		製品名（型式）																												
		製品番号																												
		SERIAL No.																												

※個人情報 は 当社の 個人保護方針 に 基づき 適切な 安全対策 のもと 管理し、お客様の 同意なく 第三者へ 開示、提供いたしません。

宛先
株式会社 ヤマダコーポレーション
営業本部
TEL. 03-3777-4101
FAX. 03-3777-3328

7. 保証規定

本製品は、厳重な検査に合格した後、皆様のお手元にお届けしております。取扱説明書、本体注意ラベルなどの注意書に従って正常なご使用をされたにも拘わらず保証期間内に万一、弊社の責任に基づく故障が起きました場合には、納入日より12か月を保証期間として、当該品を無償にて欠陥部品の手直し、修理、または新品と交換させていただきます。

ただし、二次的に発生する損失の補償及び次の場合に該当する故障についての保証は対象外とさせていただきます。

1.保証期間：製品を納入申し上げた日より起算して12か月間といたします。

2.保証内容：保証期間中に、本製品を構成する純正部品の材料、もしくは製造上の欠陥が表われ、弊社がこれを認めた場合、修復費用は全額負担いたします。

3.適用除外：保証期間中であっても、下記の場合には適用いたしません。

- (1) 純正部品以外の部品を使用された場合に発生した故障。
- (2) 使用・取扱上の過失による故障、保管・保安上の手入れ不十分が原因による故障。
- (3) 製品の構成部品を腐食・膨潤、または溶解するような液体を使用して生じた故障。
- (4) 弊社、または弊社の販売店・指定サービス店以外の手によって分解修理がなされた場合。
- (5) 製品に弊社以外の手によって改造・変更が加えられ、これが原因で発生した故障。
- (6) パッキン、Oリング、ホースなどの消耗部品の摩耗。
- (7) 指定外の電源(電圧)で使用された事により発生した故障及び損傷。
- (8) お買上後の輸送、移動、落下などによる故障及び損傷。
- (9) 火災、地震、水害、及びその他天災、地変などの不可抗力による故障及び損傷。
- (10) 過度に摩耗性を有する材料や、本製品に不適當な油脂を使用された場合の故障。
- (11) 日本国外においてご使用の場合。

尚、本製品及びその付属品に使用されているゴム部品など、あらゆる自然損耗する部品、消耗部品ならびに下記部品については、保証の適用から除外させていただきます。

・ホース類 ・各種パッキン類 ・コード類

4.補修部品：補修用部品の最低保有期間は、製造打ち切り後5年とさせていただきます。製造打ち切り後5年を経過したものににつきましては、供給いたしかねる場合もございますので、何卒ご了承ください。

MEMO.

株式会社ヤマダコーポレーション

本社・営業本部 〒143-8504 東京都大田区南馬込1丁目1番3号

ホームページ <https://www.yamadacorp.co.jp>

E-mail sales@yamadacorp.co.jp



札幌営業所 東京営業所 大阪営業所 福岡営業所

仙台営業所 名古屋営業所 広島営業所 相模原工場

製品お問合せはこちらへ ☎0120-518-055

202102.2529 EXT038U