

FAX

0978-44-4344

御見積申込書

Request a Quote

ジェクターの応用は1件ずつお見積りさせていただいております。

具体的なお使用方法等に適したジェクターをお選びいたします。

ジェクターのお使用方法等を具体的に下記お申し込みシートにご記入ください。

会社名

Company

ご住所

Address

ご担当者名

Name of person in charge

TEL / FAX

E-Mail

ラインの全長

Line length

揚程

Elevation

搬送物

carrier

特性

Physical characteristics

平均比重

Specific gravity average

粒子サイズ

Particle size

必要な流量

Flow rate

備考

Note

粘性

Viscosity

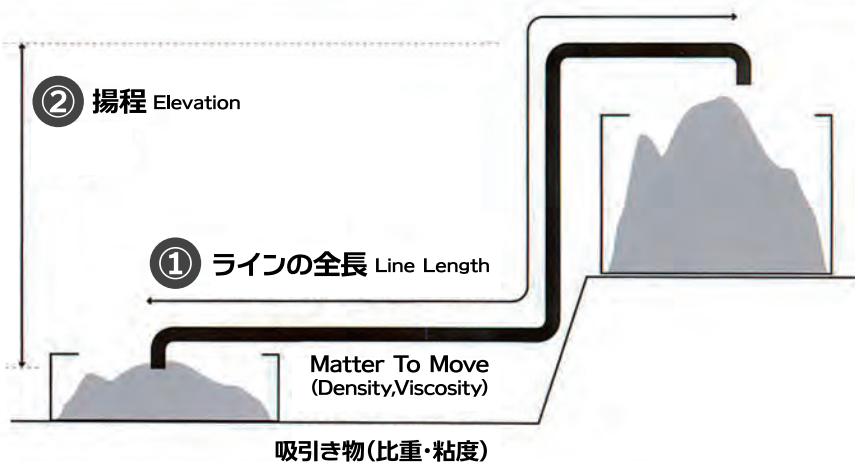
有・無

Positive・Negative

含水量

Water content

図



有限会社エコ・ワーク

販売事務所

大分県宇佐市安心院町鳥越倉成195

TEL : 0978-44-4168

FAX : 0978-44-4344

東京駐在所

TEL : 03-6240-6126

E-MAIL : info@ecowork.org

WEBサイト : <https://eco-work.biz/>

JECTER

Heavy Duty Pneumatic Conveying Device

JECTER CAN TRANSPORT ALL SORTS OF THINGS TILL FAR.

YouTubeチャンネル

ぜひご覧ください！

有限会社
エコ・ワーク

弊社の主力商品であるジェクターは、長年の開発の努力の結果、他に類を見ない能力を持つ搬送機として、様々な業界で活躍できる迄になりました。現在では日本はもとより、諸外国の皆様方からも評価をいただけるようになりました。

近年、世界の技術力は急速に向上しており、ロボット事業、医薬品事業、自動車産業など、様々な分野で進歩してきています。また、市場も国際競争が激化し、ありきたりの技術を提供していたのでは企業の存続も危ぶまれる時代です。そんな中、弊社では、現場の声をつぶさに取り入れ、実際に幾多の現場を経験しながら、日々、商品の改良・新製品の開発に取り組んでおります。

どんなに厳しい意見でも、どんなに高い壁でも挑み続け、より素晴らしい製品をこの世の中に生み出し続けて行くことが我々の使命と考えます。

今後も、質の高い業務の遂行、顧客満足度の更なる向上を目指し、より一層責任感を持って事業を進めて参ります。

Our company's main product Jecter, has become successful in many industries as a result of long years of a great deal of efforts. Today it is highly valued not only in Japan, but in many countries all over the world. Lately, the world's technology is improving rapidly in many genres as in robot industries, medical industries, car industries, etc. Also, the international competition of the market has intensified so supplying ordinary technology could risk the existence of the company itself. In this situation, our company has listened and applied suggestions heard from the scenes in detail. We believe that our mission is to keep on challenging against even all strict opinions given to us, and against all obstacles in its process, and to create further wonderful products for the world.

We will continue to provide high quality business performance, improve further customer satisfaction and continue our business with strong responsibility.



有限会社エコ・ワーク

TEL: 0978-44-4168 | FAX: 0978-44-4344
E-MAIL: info@ecowork.org | HP: https://eco-work.biz/

取り扱い方法 Usage Instructions

長距離空気搬送機ジェクターは、大きく分けて3種類の使用方法があります。 搬送する物質や状況に応じて、使い方を選択してください。

Heavy Duty Pneumatic Conveying Device "Jecter" has mainly 3 ways of different usage.
Please choose depending on the situation and object you transport.

① ホッパーなどを利用し定量搬送 Constant amount transportation by using hopper or other means.

ジェクターをホッパーや定量供給装置の下部に設置することにより、吸引ロスがなくなるため搬送量の増加や省人化することができます。

Placing Jecter under the hopper or metering equipment, prevents suction air loss thus efficiently increases transportation and saves labor.



② 吸引側にホースをつけて作業 Working with the hose on the suction side.

重機や機械が入れない・作業できない現場での吸引搬送作業に適しています。

Suitable for sites in which heavy equipments and machines cannot enter or be used.

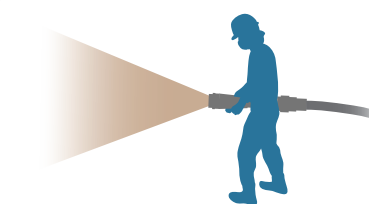


③ 散布作業 Scatter plot work.

排出側の威力を利用し、散布作業をすることができます。

主にウッドチップや堆肥の散布などに利用できる他、省力化・省人化することもできます。

Scattering plot can be done by using the power of the discharging side.
It can be mainly used for wood chips and composts, saving energy and labor.



！ 注意事項 Precautions

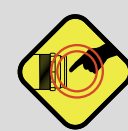


高温による火傷や怪我に注意

ジェクターは、エネルギー源として圧縮空気を利用するため、長時間作業を行うと、本体及びホース類が高温になることがあります。火傷や怪我をしよう恐れがありますので直接素手では触らないようお願いいたします。

Beware of getting burned and hurt from the high temperature.

Jecter's power source uses compressed air and if used for a long period of time, the machine itself and the hose can become high in temperature.



高圧のため、接続は確実に

エアホース接続部は高圧になるため(コンプレッサーの仕様により異なります)、外れないように、確実に接続されたことを確認の上、お使いください。

Uses high pressure, make sure of the connections.

Since the connection part of the air hose becomes high pressure (which varies by the compressor's specification), be sure it is connected before use so it does not come off.



覗き込まない、人に向けない

ジェクター排出側は風速・風量が大きく危険なため、人に向けたり、覗き込んだり、手を当てたりすると、失明・怪我の原因になりますので、絶対に行わないでください。

Do not peep inside or turn it to people.

The amount of wind is big and strong on the discharging side of Jecter so do not point it towards people, point it to yourself or peep inside it. You may get injured or even blinded so never do these things.



エア漏れが無い確認

ジェクター本体の分解組立を行う場合は、接続部よりエア漏れがないようにしっかりと接続してください。性能の低下、故障につながります。

Make sure there is no air leak.

When assembling and disassembling Jecter, make sure there is no air leak and connect it correctly, it will cause low efficiency and malfunction if not.



落とさない、叩かない

ジェクターを落下させたり、叩いたりしないでください。変形・破損、内部耐摩耗セラミック(耐摩耗ジェクターシリーズ)が割れてしまう恐れがあります。

Do not drop or hit.

Do not drop or hit Jecter. It may deform and get damaged, the inner ceramic part (in the unwearing series) may break.



大きい角度でホースを曲げる

エアホース・吸引ホース・搬送ホースは、急激に曲げたり折れないようにして、曲げる際はなるべく大きい角度で曲げてください。また、各ジェクターの規格より小さい径の搬送ホースは使用しないでください。

Bend the hose in a big angle.

Do not bend or let bend the air hose/suction hose/discharge hose suddenly and when bending always try to bend it at the biggest angle possible.



残圧を確認してから外す

ジェクターとコンプレッサーをつないでいるエアホースを外す際は、残圧がないことを確認してから外してください。残圧でホースが飛び、怪我をしよう恐れがあります。

Undo/detach after confirming the residual pressure.

When undoing the hose connecting Jecter and the compressor, make sure there is no residual pressure and then detach. Residual pressure can cause the hose to fly and cause injury.



作業後の取り扱い

作業終了後は、各ホース・ジェクター本体に付着したゴミを取り除き、乾燥させた状態で保存してください。

Handling after use.

After the task is completed, clean all the dirt on each hose and Jecter itself, and preserve in a dry condition.



粉塵爆発に注意

吸引物(搬送物)によっては粉塵爆発を起こす可能性があります。粉塵爆発を起こさないよう十分対処するか、当社へ相談ください。

Beware of dust explosion.

Depending on the suctioning object (transporting object), dust explosion may occur. Handle appropriately or consult us to avoid dust explosion.

JECTER

Heavy Duty Pneumatic Conveying Device

長距離空気搬送機 ジェクターなら、長距離搬送してみせます。

Heavy Duty Pneumatic Conveying Device "Jecter" can transport all sorts of things till far.

● 軽量物 ●

ルーツブロワ・リングブロワ・
コンプレッサー・工場エアー
など

食品 Food
繊維 Fiber
薬品 Drugs
etc

従来の空気搬送機の常識を超えたジェクターは、
圧縮空気を入れるだけで、吸引・搬送・排出(散布)
を同時に行うことを可能にしました。ジェクターは
内面に突起物を持たず、吸引から排出までをストレー
トにすることで、効率よく吸引・搬送・排出(散布)
することが可能です。ジェクターの最大の特長は、
長距離搬送や高低差のある場所での作業、石や石
炭、金属類等の重量物の搬送に威力を発揮できま
す。ジェクター本体で空気量も調整できるため、軽
量物搬送時の省力化、壊れてはいけなような物を
壊さないように搬送することもできます。

● 重量物 ●

コンプレッサー・工場エアー
など

石 Stones
石炭 Coal
金属類 Metals
etc

Jecter is superb among Heavy Duty Pneumatic Conveying Devices for making it possible to suction,transport,discharge(scatter plot)at once by only inserting compressed air in it.Jecter has no prongs inside and by making it straight from suction to discharge can efficiently suction,transport,and discharge(scatter plot).Jecter's main characteristics are, long distance transport, working at places with difference in height,and exerts its power when transporting heavy goods as stones,coal,and metals.Since the air pressure can be controlled at its main body,it can be used to save labor whilst transporting light objects or for transporting fragile objects that you do not want to be broken.



選べる3つのタイプ ジェクターは用途別に3種類ご用意しております。

There are 3 types of Jectors made of different materials,for different occasions.



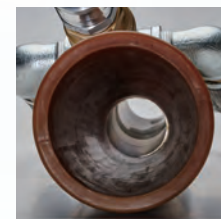
摩耗のしにくい物に適した、
**ステンレス仕様の
標準タイプ**
Stainless Steel

Jecter for objects that does not wear down.



金属、粉体、もみ殻などの摩耗しやすい物、
大量搬送する場合や工場設備などにも
使用していただける、
耐摩耗タイプ
Abrasion Proof

Jecter for metals,powder,shells of grain,etc.This Jecter allows transporting large amounts and can be directly installed in the factory to be used.



粘着性のある搬送物に対応
できるように、ディフューザー部を
柔らかいゴム製にした、
ラバータイプ
Rubber

Jecter with soft rubber on the diffuser part so it can transport sticky objects.

フランジ付セラホース (オプション) Cerahose



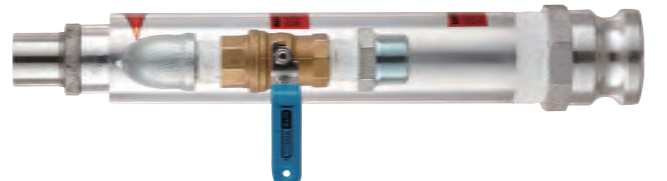
主に摩耗しやすい物を搬送する際に使用される搬送ホースです。
内面にセラミックボールが敷き詰められており、摩耗に強い特徴があります。

Hose mainly used to transport objects that does not wear down.
Ceramic balls are spread throughout the inner side of the hose,making it strong from wearing out.

金属、粉体、もみ殻などの摩擦しやすい物、大量搬送する場合や工場設備などにも使用していただける。
耐摩耗タイプ Abrasion Proof







吸引内径: 20mm
Inner diameter(Suction)

排出内径: 38mm
Inner diameter(Outlet)

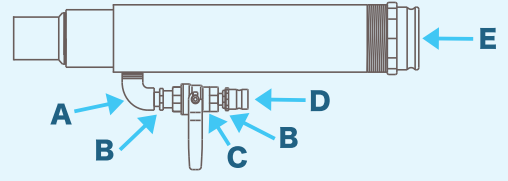
重量: 2.5kg
Weight

材質: SUS
Material
アルミ Aluminum
内面セラミック
Ceramic(inside)

全長: 410mm
Length

幅: 170mm
Width

標準モデル仕様



A ストリートエルボ ⅜インチ (in) Street elbow

B ニップル ⅜インチ (in) Nipple

C ボールバルブ ⅜インチ (in) Ball valve

D 東洋型スパット ⅜インチ (in) Joint metal fittings

E カムロック メスネジ/オスアダプター 2インチ (in) Kamlock Female thread/Male adapter

● 対応コンプレッサー ●
Corresponding compressor

・比較的軽量物等の搬送にはコンプレッサー、ルーツブロワ、リングブロワ
For relatively light objects compressor, roots blower, ring blower

・土木、建築等ハードな仕事には**15PS~ 1.0m³/min 7kg/cm²~**
For hard work as construction

金属、粉体、もみ殻などの摩擦しやすい物、大量搬送する場合や工場設備などにも使用していただける。
耐摩耗タイプ Abrasion Proof







吸引内径: 42mm
Inner diameter(Suction)

排出内径: 75mm
Inner diameter(Outlet)

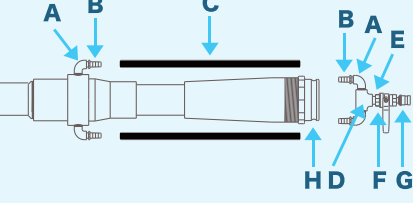
重量: 8.5kg
Weight

材質: AL/SUS304 セラミック
Material
Ceramic

全長: 600mm
Length

幅: 215mm
Width

標準モデル仕様



A ストリートエルボ ⅜インチ (in) Street elbow

B ホース口 ⅜インチ (in) Hose nipple

C エアーホース ⅜インチ (in) Air hose

D チーズ 1インチx⅜インチx⅜インチ (in) Tees

E ニップル 1インチ (in) Nipple

F ボールバルブ 1インチ (in) Ball Valve

G カムロック オスネジ/オスアダプター 1インチ (in) Kamlock Male thread/Male adapter

H カムロック メスネジ/オスアダプター 3インチ (in) Kamlock Female thread/Male adapter

● 対応コンプレッサー ●
Corresponding compressor

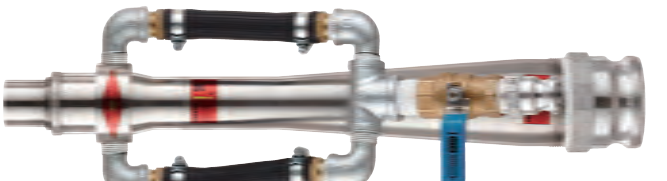
・比較的軽量物等の搬送にはコンプレッサー、ルーツブロワ、リングブロワ
For relatively light objects compressor, roots blower, ring blower

・土木、建築等ハードな仕事には**50PS~ 5.0m³/min 7kg/cm²~**
For hard work as construction

摩耗のしにくい物に適した、
ステンレス仕様の標準タイプ Stainless Steel







吸引内径: 42mm
Inner diameter(Suction)

排出内径: 75mm
Inner diameter(Outlet)

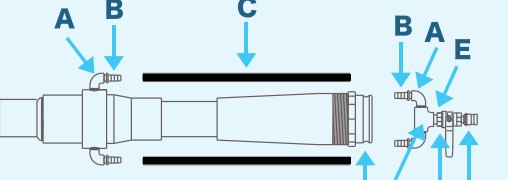
重量: 6kg
Weight

材質: SUS304
Material

全長: 635mm
Length

幅: 190mm
Width

標準モデル仕様



A ストリートエルボ ⅜インチ (in) Street elbow

B ホース口 ⅜インチ (in) Hose nipple

C エアーホース ⅜インチ (in) Air hose

D チーズ 1インチx⅜インチx⅜インチ (in) Tees

E ニップル 1インチ (in) Nipple

F ボールバルブ 1インチ (in) Ball Valve

G カムロック オスネジ/オスアダプター 1インチ (in) Kamlock Male thread/Male adapter

H カムロック メスネジ/オスアダプター 3インチ (in) Kamlock Female thread/Male adapter

● 対応コンプレッサー ●
Corresponding compressor

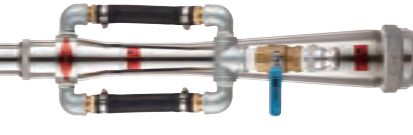
・比較的軽量物等の搬送にはコンプレッサー、ルーツブロワ、リングブロワ
For relatively light objects compressor, roots blower, ring blower

・土木、建築等ハードな仕事には**50PS~ 5.0m³/min 7kg/cm²~**
For hard work as construction

摩耗のしにくい物に適した、
ステンレス仕様の標準タイプ Stainless Steel







吸引内径: 53mm
Inner diameter(Suction)

排出内径: 100mm
Inner diameter(Outlet)

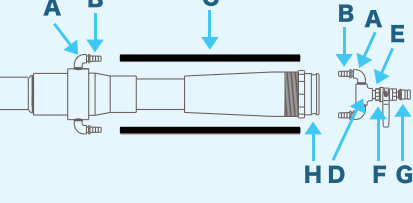
重量: 13kg
Weight

材質: SUS304
Material

全長: 840mm
Length

幅: 220mm
Width

標準モデル仕様



A ストリートエルボ 1インチ (in) Street elbow

B ホース口 1インチ (in) Hose nipple

C エアーホース 1インチ (in) Air hose

D チーズ 1⅜インチx1インチx1インチ (in) Tees

E ニップル 1⅜インチ (in) Nipple

F ボールバルブ 1⅜インチ (in) Ball Valve

G カムロック オスネジ/オスアダプター 1⅜インチ (in) Kamlock Male thread/Male adapter

H カムロック メスネジ/オスアダプター 4インチ (in) Kamlock Female thread/Male adapter

● 対応コンプレッサー ●
Corresponding compressor

・比較的軽量物等の搬送にはコンプレッサー、ルーツブロワ、リングブロワ
For relatively light objects compressor, roots blower, ring blower

・土木、建築等ハードな仕事には**100PS~ 10m³/min 7kg/cm²~**
For hard work as construction

金属、粉体、もみ殻などの摩擦しやすい物、大量搬送する場合や工場設備などにも使用していただける。
耐摩耗タイプ Abrasion Proof







吸引内径: 53mm
Inner diameter(Suction)

排出内径: 100mm
Inner diameter(Outlet)

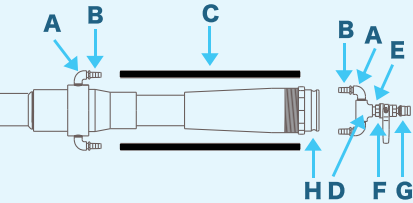
重量: 19kg
Weight

材質: AL/SUS304 セラミック
Material
Ceramic

全長: 775mm
Length

幅: 240mm
Width

標準モデル仕様



A ストリートエルボ 1インチ (in) Street elbow

B ホース口 1インチ (in) Hose nipple

C エアーホース 1インチ (in) Air hose

D チーズ 1⅜インチx1インチx1インチ (in) Tees

E ニップル 1⅜インチ (in) Nipple

F ボールバルブ 1⅜インチ (in) Ball Valve

G カムロック オスネジ/オスアダプター 1⅜インチ (in) Kamlock Male thread/Male adapter

H カムロック メスネジ/オスアダプター 4インチ (in) Kamlock Female thread/Male adapter

● 対応コンプレッサー ●
Corresponding compressor

・比較的軽量物等の搬送にはコンプレッサー、ルーツブロワ、リングブロワ
For relatively light objects compressor, roots blower, ring blower

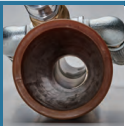
・土木、建築等ハードな仕事には**100PS~ 10m³/min 7kg/cm²~**
For hard work as construction

※搬送距離・搬送量・対象物によりコンプレッサーの大きさは変わってきます。
※記載されている対応コンプレッサーは目安です。
※写真はイメージであり標準モデルの内容と若干異なる場合がありますので予めご了承ください。

※The compressor's size will vary depending on the transporting distance, amount and object.
※The corresponding compressor mentioned here is only a guide.
※Please note that the picture is just an image and details of the standard model might slightly differ.

※搬送距離・搬送量・対象物によりコンプレッサーの大きさは変わってきます。
※記載されている対応コンプレッサーは目安です。
※写真はイメージであり標準モデルの内容と若干異なる場合がありますので予めご了承ください。

※The compressor's size will vary depending on the transporting distance, amount and object.
※The corresponding compressor mentioned here is only a guide.
※Please note that the picture is just an image and details of the standard model might slightly differ.



粘着性のある搬送物に対応できるように、ディフューザー部を柔らかいゴム製にした、
ラバータイプ Rubber



吸引内径: 53mm Inner diameter(Suction)	材質: SUS304 ラバー Material Rubber
排出内径: 100mm Inner diameter(Outlet)	全長: 780mm Length
重量: 10kg Weight	幅: 230mm Width

標準モデル仕様

A ストリートエルボ 1インチ (in) Street elbow
B ホース口 1インチ (in) Hose nipple
C エアーホース 1インチ (in) Air hose
D チーズ 1¼インチx1インチx1インチ (in) Tees
E ニップル 1¼インチ (in) Niple
F ボールバルブ 1¼インチ (in) Ball Valve
G カムロック オスネジ/オスアダプター 1¼インチ (in) Kamlock Male thread/Male adapter

● **対応コンプレッサー** ●
Corresponding compressor

● **比較的軽量物等の搬送にはコンプレッサー、ルーツブロワ、リングブロワ**
For relatively light objects compressor, roots blower, ring blower

● **土木、建築等ハードな仕事には100PS〜 10m/min 7kg/cm²〜**
For hard work as construction



金属、粉体、もみ殻などの摩耗しやすい物、大量搬送する場合や工場設備などにも使用していただける、
耐摩耗タイプ Abrasion Proof



吸引内径: 75mm Inner diameter(Suction)	材質: AL/SUS304 セラミック Material Ceramic
排出内径: 125mm Inner diameter(Outlet)	全長: 980mm Length
重量: 28kg Weight	幅: 300mm Width

標準モデル仕様

A ストリートエルボ 1¼インチ (in) Street elbow
B ホース口 1¼インチ (in) Hose nipple
C エアーホース 1¼インチ (in) Air hose
D チーズ 1½インチx1¼インチx1¼インチ (in) Tees
E ニップル 1½インチ (in) Niple
F ボールバルブ 1½インチ (in) Ball Valve
G カムロック オスネジ/オスアダプター 1½インチ (in) Kamlock Male thread/Male adapter
H カムロック メスネジ/オスアダプター 5インチ (in) Kamlock Female thread/Male adapter
I カムロック メスネジ/オスアダプター 3インチ (in) Kamlock Female thread/Male adapter

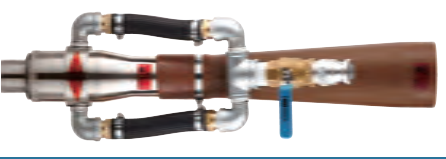
● **対応コンプレッサー** ●
Corresponding compressor

● **比較的軽量物等の搬送にはコンプレッサー、ルーツブロワ、リングブロワ**
For relatively light objects compressor, roots blower, ring blower

● **土木、建築等ハードな仕事には190PS〜 18.5m/min 7kg/cm²〜**
For hard work as construction



粘着性のある搬送物に対応できるように、ディフューザー部を柔らかいゴム製にし、
金属、粉体、もみ殻などの摩耗しやすい物、大量搬送する場合や工場設備などにも使用していただける、
耐摩耗 / ラバータイプ Abrasion Proof / Rubber



吸引内径: 53mm Inner diameter(Suction)	材質: SUS304 ラバー セラミック Material Rubber Ceramic
排出内径: 100mm Inner diameter(Outlet)	全長: 780mm Length
重量: 11kg Weight	幅: 250mm Width

標準モデル仕様

A ストリートエルボ 1インチ (in) Street elbow
B ホース口 1インチ (in) Hose nipple
C エアーホース 1インチ (in) Air hose
D チーズ 1¼インチx1インチx1インチ (in) Tees
E ニップル 1¼インチ (in) Niple
F ボールバルブ 1¼インチ (in) Ball Valve
G カムロック オスネジ/オスアダプター 1¼インチ (in) Kamlock Male thread/Male adapter

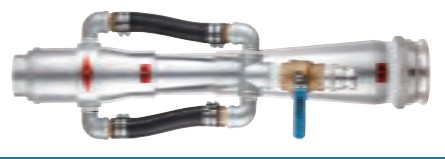
● **対応コンプレッサー** ●
Corresponding compressor

● **比較的軽量物等の搬送にはコンプレッサー、ルーツブロワ、リングブロワ**
For relatively light objects compressor, roots blower, ring blower

● **土木、建築等ハードな仕事には100PS〜 10m/min 7kg/cm²〜**
For hard work as construction



摩耗のしにくい物に適した、
ステンレス仕様の標準タイプ Stainless Steel



吸引内径: 100mm Inner diameter(Suction)	材質: SUS304 Material
排出内径: 150mm Inner diameter(Outlet)	全長: 1100mm Length
重量: 33kg Weight	幅: 320mm Width

標準モデル仕様

A ストリートエルボ 1½インチ (in) Street elbow
B ホース口 1½インチ (in) Hose nipple
C エアーホース 1½インチ (in) Air hose
D チーズ 2インチx1½インチx1½インチ (in) Tees
E ニップル 2インチ (in) Niple
F ボールバルブ 2インチ (in) Ball Valve
G カムロック オスネジ/オスアダプター 2インチ (in) Kamlock Male thread/Male adapter
H カムロック メスネジ/オスアダプター 6インチ (in) Kamlock Female thread/Male adapter

● **対応コンプレッサー** ●
Corresponding compressor

● **比較的軽量物等の搬送にはコンプレッサー、ルーツブロワ、リングブロワ**
For relatively light objects compressor, roots blower, ring blower

● **土木、建築等ハードな仕事には190PS〜 18.5m/min 7kg/cm²〜**
For hard work as construction



摩耗のしにくい物に適した、
ステンレス仕様の標準タイプ Stainless Steel



吸引内径: 75mm Inner diameter(Suction)	材質: SUS304 Material
排出内径: 125mm Inner diameter(Outlet)	全長: 1010mm Length
重量: 25kg Weight	幅: 280mm Width

標準モデル仕様

A ストリートエルボ 1¼インチ (in) Street elbow
B ホース口 1¼インチ (in) Hose nipple
C エアーホース 1¼インチ (in) Air hose
D チーズ 1½インチx1¼インチx1¼インチ (in) Tees
E ニップル 1½インチ (in) Niple
F ボールバルブ 1½インチ (in) Ball Valve
G カムロック オスネジ/オスアダプター 1½インチ (in) Kamlock Male thread/Male adapter
H カムロック メスネジ/オスアダプター 5インチ (in) Kamlock Female thread/Male adapter
I カムロック メスネジ/オスアダプター 3インチ (in) Kamlock Female thread/Male adapter

● **対応コンプレッサー** ●
Corresponding compressor

● **比較的軽量物等の搬送にはコンプレッサー、ルーツブロワ、リングブロワ**
For relatively light objects compressor, roots blower, ring blower

● **土木、建築等ハードな仕事には190PS〜 18.5m/min 7kg/cm²〜**
For hard work as construction



金属、粉体、もみ殻などの摩耗しやすい物、大量搬送する場合や工場設備などにも使用していただける、
耐摩耗タイプ Abrasion Proof



吸引内径: 100mm Inner diameter(Suction)	材質: AL/SUS304 セラミック Material Ceramic
排出内径: 150mm Inner diameter(Outlet)	全長: 960mm Length
重量: 33kg Weight	幅: 350mm Width

標準モデル仕様

A ストリートエルボ 1½インチ (in) Street elbow
B ホース口 1½インチ (in) Hose nipple
C エアーホース 1½インチ (in) Air hose
D チーズ 2インチx1½インチx1½インチ (in) Tees
E ニップル 2インチ (in) Niple
F ボールバルブ 2インチ (in) Ball Valve
G カムロック オスネジ/オスアダプター 2インチ (in) Kamlock Male thread/Male adapter
H カムロック メスネジ/オスアダプター 6インチ (in) Kamlock Female thread/Male adapter

● **対応コンプレッサー** ●
Corresponding compressor

● **比較的軽量物等の搬送にはコンプレッサー、ルーツブロワ、リングブロワ**
For relatively light objects compressor, roots blower, ring blower

● **土木、建築等ハードな仕事には190PS〜 18.5m/min 7kg/cm²〜**
For hard work as construction

※搬送距離・搬送量・対象物によりコンプレッサーの大きさは変わってきます。
※記載されている対応コンプレッサーは目安です。
※写真はイメージであり標準モデルの内容と若干異なる場合がありますので予めご了承ください。

*The compressor's size will vary depending on the transporting distance, amount and object.
*The corresponding compressor mentioned here is only a guide.
*Please note that the picture is just an image and details of the standard model might slightly differ.

※搬送距離・搬送量・対象物によりコンプレッサーの大きさは変わってきます。
※記載されている対応コンプレッサーは目安です。
※写真はイメージであり標準モデルの内容と若干異なる場合がありますので予めご了承ください。

*The compressor's size will vary depending on the transporting distance, amount and object.
*The corresponding compressor mentioned here is only a guide.
*Please note that the picture is just an image and details of the standard model might slightly differ.

JECLONE 集粉機 ジェクロン

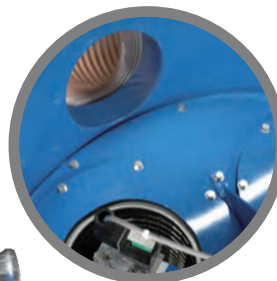
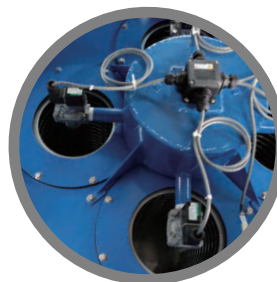
Retrieval Carrier Jeclone

工事現場の清掃に

工場内の清掃に

灰の回収に

袋詰め作業に



ジェクロンとは、ジェクターから送られて来る搬送物を、埃を立たせずに回収したり袋詰めをするための装置です。ジェクターから送られてくる搬送物とエアをジェクロンにて受け、タンク内部が微負圧状態になるようにインバーターで調節します。そうすることにより、内蔵フィルターを通してターボファンに送られた空気はクリーンな状態で外に排気し、タンク内部が微負圧になる事により、搬送物は重力にて落下し、タンク下部から回収することが出来ます。ジェクロンに内蔵されているフィルターは作業中も自動的に逆洗するようになっており、目詰まりさせない機能も持たせております。

Jeclone is a device which allows to collect or package objects being transported from Jecter without making dust. As Jeclone receives the objects and air delivered from Jecter, in order to make the inner tank's negative pressure minimal, use the inverter for adjustment. By delivering air to the turbo fan through the built-in filter, the exhausted air is clean, and by making the inner tank's negative pressure minimal, the transported objects will drop accordingly to gravity, making it possible to collect them from the bottom of the tank. The built-in filter in Jecter, backwashes automatically even at working state thus preventing from clogging.

コンパクトで狭い場所に便利なタイプ

JC400

ターボファン
Turbo Fan

制御盤
Control Panel

吸入口
Inlet

標準モデル仕様

全高: 2,511mm 全長: 1,039mm 幅: 1,200mm
Height Length Width

● ジェクター対応機種 ●
Corresponding Jecter
JT19, JT38

● 使用エネルギー ●
Energy source
三相 200V 2.2kw
Three Phase
圧縮空気
Compressed air

複数のジェクターを使用
大量に回収するケース向き

JC900

ターボファン
Turbo Fan

制御盤
Control Panel

吸入口
Inlet

標準モデル仕様

全高: 2,600mm 全長: 1,668mm 幅: 1,530mm
Height Length Width

● ジェクター対応機種 ●
Corresponding Jecter
JT19~JT75

● 使用エネルギー ●
Energy source
三相 200V 3.7kw
Three Phase
圧縮空気
Compressed air

※上記写真はターボファンをつけたバランスタイプになります。

※写真はイメージであり標準モデルの内容と若干異なる場合がありますので予めご了承ください。

*Shown picture is the Balance Type with the Turbo Fan attached.

*Please note that the picture is just an image and details of the standard model might slightly differ.

AIR SCHOP エアスコップ

エアースコップは、圧縮空気をエネルギー源とし、地下に埋設されているケーブルや配管、植物の根などを傷つけずに崩すことができます。また、ジェクターと組み合わせることにより、崩した土を所定の場所まで吸引搬送することもできます。

Air Schop's energy source is compressed air, it can break down soil without hurting such as the roots of plants, cables and pipes underground.



埋設物の掘り出しに

パイプ・ケーブルの掘り出しに

樹木の土の入れ替え作業に

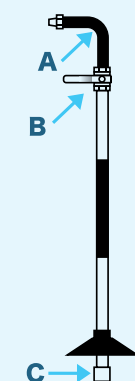
狭い場所での穴掘りに

埋設物を傷つけずに
掘ることが出来ます

AIR SCHOP

外径: 30mm アルミパイプ 全長: 1200mm
Outside diameter Aluminum pipe Length
重量: 2kg 幅: 200mm
Weight Width
通常使用空気量: 3.5m³~4.0m³/min
Use air volume

標準モデル仕様



A 東洋型ブッシング ¾インチ (in)
Metal Fittings In Various Diameters
B ボールバルブ ¾インチ (in)
Ball Valve
C ステンレス製ノズル
Stainless Nozzle

● 対応コンプレッサー ●
Corresponding compressor
50馬力
Horsepower

ディスペンサー (オプション) Dispenser

ジェクター搬送側の出口に接続致します。ジェクターから搬送されてくる物(粉塵のたたない物)を飛散させないための商品です。

Connect it to Jecter's conveying side's exit. It is a product in which prevents objects (non powder dust) being transported from Jecter, to scatter around.



※搬送距離・搬送量・対象物によりコンプレッサーの大きさは変わってきます。

※記載されている対応コンプレッサーは目安です。

※写真はイメージであり標準モデルの内容と若干異なる場合がありますので予めご了承ください。

*The compressor's size will vary depending on the transporting distance, amount and object.

*The corresponding compressor mentioned here is only a guide.

*Please note that the picture is just an image and details of the standard model might slightly differ.