



® 「無風除電」「空間除電」「イオンエンジン」「微風除電」は当分野で先駆した(株)TRINCの登録商標です。
"No-Blow Ionizing", "Phased Array Ionizing", "Ion Engine" and "Slight-Air Ionizing" are registered trademarks (in Japan) of TRINC Corporation, a forerunner of this field.

● 開発・販売元 Manufacturing & sales origin

● お求めは下記販売店でどうぞ Please contact the dealer below for purchasing.

株式会社 TRINC
〒432-8006 静岡県浜松市西区大久保町748-37 (浜松技術工業団地内)
TEL:053-482-3412 FAX:053-482-3414

TRINC Corporation
748-37 Okubo-cho Nishi-ku Hamamatsu-city Shizuoka-pref 432-8006 Japan
TEL:+81-53-482-3412 FAX:+81-53-482-3414
URL:<http://www.trinc.co.jp> E-mail:inq@trinc.co.jp



このカタログの記載内容は2019年4月現在のものです。
The catalogue is based on specifications made in 04/2019.

● 製品の色は印刷物ですので実際と若干異なる場合があります。● 改良のため仕様は予告なく変更することがあります。● このカタログは環境に配慮した植物性大豆インキを使用しています。
● The printed colors depicted may differ from the actual products. ● The specifications are subject to change without prior notice. ● This catalogue uses the eco-friendly soy bean ink.



IONIZING AIR

ダスタティック
DUSTATIC control

異物・静電気 コントロールのTRINC
ダスト スタティック
TRINC dedicated to controlling dust & static

® 「無風除電」「空間除電」「イオンエンジン」「微風除電」は当分野で先駆した(株)TRINCの登録商標です。
"No-Blow Ionizing", "Phased Array Ionizing", "Ion Engine" and "Slight-Air Ionizing" are registered trademarks (in Japan) of TRINC Corporation, a forerunner of this field.

静電気・ホコリ[ゼロ]革命!

実績が証明する驚愕の不良率改善、歩留改善、品質改善、コストダウン。

行き詰まった改善に再起動をかけるには従来の常識を否定した「ゼロベース改善」が必須です。

「ゼロベース改善」を支えるTRINCの脱Xプロジェクト“DATUX”には

脱エア、脱ファン、脱クリーンルーム、脱加湿、脱リストストラップ……など

盛り沢山のテーマがあり、大きな可能性を暗示します。

TRINCは改めて常識からの脱却を提案します。

考え方を持ったTRINC、

ノウハウを持ったTRINC、

豊富な手段を持ったTRINC

が皆様のゼロベース改善のお手伝いをします。

お客様からいただいた勲章

「いつまでも魔法のように効くTRINC」がついに駆け込み寺になりました。

TRINCの実証主義があなたの問題解決を保証します。

Static & Dust [Zero] Revolution!

A record of achievement has proven an unspeakable kaizen in defective fraction, yield rate, quality, and cost cutting.

To restart a dead-end improvement, a “Zero-base Improvement” made beyond the bounds of common sense is indispensable.

TRINC’s Breaking-away-from-X Project “DATUX” that supports the “Zero-base Improvement” includes;

Breaking away from air (no air required for static elimination)

Breaking away from a fan (no fan needed for static elimination)

Breaking away from a clean room (no clean room asked for dust removing)

Breaking away from humidity (no humidification demanded for static elimination)

Breaking away from a wrist strap (no wrist strap needed for workers)

There are many other themes that imply great possibilities.

TRINC offers anew a breaking-away from common sense.

TRINC that has always its own idea,

TRINC that has its own know-how, and

TRINC that has abundant measures

assist you with the “Zero-base Improvement.”

The decoration that TRINC has been conferred by our valued customers,

“TRINC has a lifelong magical effectiveness,” has eventually become a refuge temple.

TRINC’s positivism guarantees to solve your problems.

® 「無風除電」「空間除電」「イオンエンジン」「微風除電」は(株)TRINCの登録商標です。

No-Blow Ionizing, *Phased Array Ionizing*, *Ion engine* and *Slight-Air Ionizing* are registered trademarks (in Japan) of TRINC Corporation.

Index

P. 3 TRINC デモセンターネットワーク
TRINC demonstration center network

P. 3 TRINC 文庫
TRINC Books

- TAS-913 TMD0 NEW
- TAS-914 IWP NEW
- TAS-915 FCR NEW
- TAS-916 CBR NEW
- TAS-917 IZR NEW
- TAS-901 SDZ
- TAS-904 MIJ
- TAS-905 KTS
- TAS-906 TY5

P. 14 クリーン環境
Clean Environment

- TAS-331 AIR SHOWER XXXX-W NEW
- TAS-450 IAS
- TAS-212 CSV-HM NEW
- TAS-611 DAM NEW
- TAS-850 CRU
- TAS-500 DTN-XXXXXX
- TAS-502 DTF-XXXXXX
- TAS-600 DTM

P. 5 空間トリック
Phased Array Ionizer

- TAS-825 ENV-2230 NEW
- TAS-826 ENV-2230-CE NEW
- TAS-821 SFS-XXXX
- TAS-823 SFS-XXXX-CE NEW
- TAS-811 SFS-XXXX
- TAS-810 SMT-SFS NEW
- TAS-817 SMTW-SFS NEW
- TAS-804 SFS-HT200-XXXX
- TAS-380 SDC-1510

- TAS-1230 CDT-HP4040 NEW
- TAS-616 CDT-MP4040 NEW
- TAS-617 CDT-PP 4040 NEW
- TAS-1231 CDT-HP6060 NEW
- TAS-1232 CDT-MP6060 NEW
- TAS-1233 CDT-PP 6060 NEW
- TAS-1238 CDTR-HP4040 NEW
- TAS-661 CDTR-MP4040 NEW
- TAS-662 CDTR-PP 4040 NEW
- TAS-1239 CDTR-HP6060 NEW
- TAS-1240 CDTR-MP6060 NEW
- TAS-1241 CDTR-PP 6060 NEW
- TAS-612 ZERO NEW

P. 7 バートリンク
Bar TRINC

- TAS-32 BA-XXXX-Y-Z-AA
- TAS-34 BA-XXXX-N-Z-AA NEW
- TAS-321 BAM-XXXX
- TAS-322 BAMW-XXXX
- TAS-323 BAM-XXXX-CE NEW
- TAS-324 BAMW-XXXX-CE NEW
- TAS-311 BAA-XXXX
- TAS-312 BAMW-XXXX
- TAS-312 BAAW-XXXX
- TAS-1284 BAM-N2-300 NEW
- TAS-306 BA-HT200-XXXX
- TAS-283 PLT-XXXX
- TAS-281 TAPE-XXXX
- TAS-354 BAST-XXX NEW
- TAS-355 BAWST-XXX NEW

- TAS-1234 ADT-HP4040 NEW
- TAS-622 ADT-MP4040 NEW
- TAS-623 ADT-PP 4040 NEW
- TAS-1235 ADT-HP6060 NEW
- TAS-1236 ADT-MP6060 NEW
- TAS-1237 ADT-PP 6060 NEW
- TAS-1242 ADTR-HP4040 NEW
- TAS-692 ADTR-MP4040 NEW
- TAS-693 ADTR-PP 4040 NEW
- TAS-1243 ADTR-HP6060 NEW
- TAS-1244 ADTR-MP6060 NEW
- TAS-1245 ADTR-PP 6060 NEW
- TAS-628 BZT NEW
- TAS-1224 CLX NEW

P. 9 デスクトップトリック
Desktop TRINC

- TAS-812 SMT NEW
- TAS-813 SMTW NEW
- TAS-187 ION BALANCER-ER
- TAS-184 ION BALANCER-CC
- TAS-182 NWM
- TAS-182 ION BALANCER-C
- TAS-311 BAM-XXXX
- TAS-382 IONS

P. 10 スポットリンク
SPOTRINC

- TAS-152 ADJ
- TAS-159 ADJ-CE NEW
- TAS-1276 ADJ-WIDE NEW
- TAS-1263 SPOT-CA NEW
- TAS-112 SPOT
- TAS-117 SPOT
- TAS-118 SPOT NEW

P. 17 平面物体クリーナ
Plane Objects Cleaner

- TAS-644~649 FILMG-XXXX NEW
- TAS-652~657 PANELG-XXXX NEW
- TAS-670~675 METALF-XXXX NEW
- TAS-1073~1078 METALP-XXXX NEW
- TAS-710~715 FILMT-XXXX NEW
- TAS-1283 FTM NEW

P. 11 防爆認定トリック
Approved Explosion-Proof TRINC

- TAS-83 SFS-XXXX-EPA NEW
- TAS-36 BAM-XXXX-EPA NEW
- TAS-23 GL-EPA NEW

P. 12 無線アーストリック
Wireless-ground TRINC

- TAS-11 WC-W NEW
- TAS-10 WC/WC-W
- TAS-290 AGV-12 / 24
- TAS-12 ROBOT-HB
- TAS-291 ROBOT-VH12/24

P. 17 治具クリーナ
Jig Cleaner

- TAS-1324 JIGC NEW

P. 18 ワイヤクリーナ
Wire Cleaner

- TAS-642 WIRE

フィルム貼り付けトリック
Film Adsorption TRINC

- TAS-605 FAS-XXXX NEW

P. 12 印刷
Printing

- TAS-281 TAPE-XXXX
- TAS-283 PLT-XXXX
- TAS-282 SPF-XXX
- TAS-1262 PRTEV NEW
- TAS-350 PRINTER-XXXX NEW
- TAS-351 PRINTER-XXXX NEW

P. 19 ガントリンク
Gun TRINC

- TAS-24 GCB-CA NEW
- TAS-21 GC
- TAS-21 GC-FN
- TAS-21 GCB
- TAS-21 GCB-FN

P. 20 除塵装置
Dust Cleaning Devices

- TAS-480 VCB-F
- TAS-481 VCB-M
- TAS-483 VCB-H
- TAS-1285 VCB-CE-F
- TAS-1286 VCB-CE-M
- TAS-1287 VCB-CE-H
- TAS-491 VC-BAT-M
- TAS-1329 VC-PEN-FF NEW
- TAS-492 VC-PEN-F
- TAS-493 VC-PEN-M
- TAS-610 NR
- TAS-6811 ORING NEW
- TAS-1217 CUP NEW

P. 13 樹脂成形関連
Resin Mold Series

- TAS-286 PEL-XXX
- TAS-307~310 MOLD-XXXX

パーツフィーダー
Parts Feeder

- TAS-124 PFA
- TAS-125 PFI

ルーター
Router

- TAS-153 ROUTER

P. 21 モニタリングシステム
Monitoring System

- TAS-1222 IOTT NEW
- TAS-1265 MPS NEW
- TAS-1266 SEML-100 NEW
- TAS-1267 SEML-10 NEW

粉体輸送
Powder Transporting

- TAS-141 POWDER-XXX

ボディショップ
Body Shop

- TAS-360 BODY SHOP

P. 22 測定器
Measuring Instrument

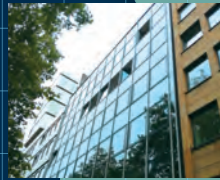
- TAS-1270 SEM-100 NEW
- TAS-1271 SEM-10 NEW
- TAS-1272 SEM-100-S NEW
- TAS-1273 SEM-10-S NEW
- TAS-271 SEM
- TAS-273 IET NEW
- TAS-272 CPM NEW
- TAS-171 SCMB NEW
- IC-02

P. 23~26 機械設計者用
For Machinery Designers

機器組込み用製品外形寸法
Product outline dimension of the devices installed into equipment

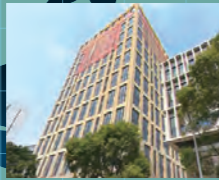
TRINCデモセンターネットワーク TRINC demonstration center network

デュッセルドルフデモセンター
DUSSELDORF Demo Center



Immermannstr.35 40210
Düsseldorf F.R.Germany

上海デモセンター
SHANGHAI Demo Center



上海市宝山区城銀路525号11階1113室

深圳デモセンター
SHENZHEN Demo Center



深圳市罗湖区人民南路3012号
天安国际大厦B栋2808室

東京デモセンター
TOKYO Demo Center



〒101-0041
東京都千代田区神田須田町1-26
芝信神田ビル6階

仙台デモセンター
SENDAI Demo Center



〒980-0804
宮城県仙台市青葉区大町2-10-14
TAKAYUパークサイドビル2階

シカゴデモセンター
CHICAGO Demo Center



Suite 245C One Pierce Place,
Itasca, Illinois 60143, USA

台北デモセンター
TAIPEI Demo Center



台北市長春路20号7階4号室

ハノイデモセンター
HANOI Demo Center



4 Floor, LYA Building, No24 Alley 12,
Dao Tan Street, Cong Vi ward, Ba Dinh street,
Hanoi, Vietnam

浜松デモセンター
HAMAMATSU Demo Center



〒432-8002
静岡県浜松市中区富塚町1933-1
佐鳴湖パークタウンサウス 2階

名古屋デモセンター
NAGOYA Demo Center



〒460-0002
愛知県名古屋市中区丸の内3丁目8-8
山富丸の内ビル 2階

バンコクデモセンター
BANGKOK Demo Center



115 Rimthang-Rodfai Road, Khlong-Toey,
Bangkok 10110, Thailand
Rompo Business Center A9

マレーシアデモセンター
MALAYSIA Demo Center



B-09-08 Plaza Mont Kiara, 2, Jalan Kiara,
Mont Kiara 50480 Kuala Lumpur
Malaysia

インドネシアデモセンター
INDONESIA Demo Center



EJIP Center 2nd Floor, EJIP Industrial Park
Plot 3A, Cikarang Selatan, Bekasi 17550
Indonesia

大阪デモセンター
OSAKA Demo Center



〒530-0001
大阪府大阪市北区梅田2丁目5-4
千代田ビル西館7階

岡山デモセンター
OKAYAMA Demo Center



〒700-0826
岡山県岡山市北区磨屋町1-6
岡山磨屋ビル 9F

福岡デモセンター
FUKUOKA Demo Center



〒812-0008
福岡県福岡市博多区東光2-5-14
第五平野ビル3階

近く開設予定のデモセンター
Demonstration center scheduled to be nearby

・メキシコデモセンター
MEXICO Demo Center

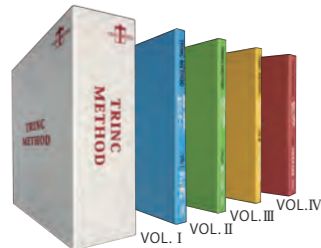
TRINC文庫 TRINC Books

TRINC METHOD全集

THE CORPUS OF TRINC METHOD WORKS

TAS-913 TMD0

NEW



静電気・異物対策のスタンダード
A new standard for anti-static/dust measures

VOL. I 新しい概念 A new concept

50年来の常識から脱却する新しい概念を提示

Presentation of the new concepts that break away from the common practices kept for last 50 years

VOL. II 新しい手段 A new practice

新しい概念を実現する新しい手段を提案

Presentation of the new measures that realize new concepts

VOL. III 従来の間違った常識集 Lists of mistaken practices done in the past.

67項目にわたるまさかの間違い常識を提示。

Presentation of unbelievably mistaken common practices over 67 items.

VOL. IV 実践効果実績集 Effective practice-achievement collection

TRINC METHODを実践し得られた効果を事例として紹介。

The effect that TRINC METHOD could really practice as the completion as an example.

イオナイザ(除電器)白書

A White Paper on Ionizers

TAS-914 IWP

NEW



知られざる
イオナイザ(除電器)の実態!?
これ以上犠牲者を出さない
ために...

Unrealized current state
of ionizers!?
In order not to seize
more victims on the
ionizer...

フィルムクリーナ革命

A Film Cleaner Innovation

TAS-915 FCR

NEW



従来のフィルムクリーナに
重大な欠陥が?
新方式で異物不良の撲滅を...

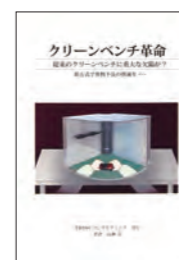
Serious faults on
conventional Film cleaners?
To eradicate dust-related
faults with a new method...

クリーンベンチ革命

A Clean Bench Innovation

TAS-916 CBR

NEW



従来のクリーンベンチに
重大な欠陥が?
新方式で異物不良の撲滅を...

Serious faults on
conventional Clean Bench?
To eradicate dust-related
faults with a new method...

イオナイザ革命

A Ionizers Innovation

TAS-917 IZR

NEW



従来のイオナイザに
重大な欠陥が?
新方式で異物不良の撲滅を...

Serious faults on
conventional Ionizers?
To eradicate dust-related
faults with a new method...

静電気・ホコリ[ゼロ]革命

Static & Dust [Zero] Revolution

TAS-901 SDZ

静電気・ホコリ対策の
新しい方向性を提示

Pointing the way to new
anti-static and anti-dust
measures
(Japanese version)

ページ数: 256ページ
発行: ダイアモンド社
Page count: 256 pages
Publication: Diamond, Inc.



MADE IN JAPAN

静電気・ホコリ[ゼロ]革命(英語版)
Static & Dust [Zero] Revolution (English version)

TAS-904 MIJ

静電気・ホコリ対策の
新しい方向性を提示
(英語版)

Pointing the way to a
new anti-static and
anti-dust measures
(English version)

ページ数: 194ページ
発行: WingSpan Press
Page count: 194 pages
Publication:
WingSpan Press



科学でひもとく

たのしい静電気(中・高校生向)

Static Electricity Curious to Learn Scientifically
(For junior and high school students)

TAS-905 KTS

正体見たり静電気!
ほんとはスゴイ。
こんなにスゴイ。

We finally found out the
static! The book that's quite
something. It's awesome as
it shows itself.

ページ数: 160ページ
発行: 日刊工業新聞社
Page count: 160 pages
Publication:
NIKKAN KOGYO SHINBUN, LTD.



トコトンやさしい

静電気の本(社会・一般向)

Thoroughly easy Static Electricity Book
(For social and public readers)

TAS-906 TYS

図解で見る
知りたい事が良く分かる

Things curious to know
are illustrated and
well-informed.

ページ数: 160ページ
発行: 日刊工業新聞社
Page count: 160 pages
Publication:
NIKKAN KOGYO SHINBUN, LTD.



環境トリック

ENVIRONMENT TRINC

TAS-825 ENV-2230

TAS-826 ENV-2230-CE



工場・オフィス・居住空間の新環境基準（環境インフラ）
1 温度 2 湿度 3 クリーン 4 静電気フリー
を提唱・実現する環境トリック

Phased Array Ionizer advocates and realizes a new environmental standard (environmental infrastructure) for factories, offices and living spaces that regulates those factors of: 1 temperature, 2 humidity, 3 clean, 4 static-free space

RoHS適合



静電気フリー！異物フリー！
空間をイオンで操る環境トリック

特徴 Features

超広域除電 Super wide area static ionizing	無風除電 No-Blow ionizing	超小電力 Super low power consumption	ワンタッチクリーナー One-touch cleaner
イオン量検知センサー Ion volume detective sensor	無漏除電 Leak-Free ionizing	空間除電 Phased array ionizing	

用途 Applications

オフィス Office	ホテル Hotel	デパートなどの商業施設 Commercial facilities	クリーンルーム Clean room
更衣室 Dressing room	工場全域 Entire factory		

空間トリック

PHASED ARRAY IONIZER

TAS-811 SFS-XXXX

XXXX=155/250/390/530/950/1510/1930

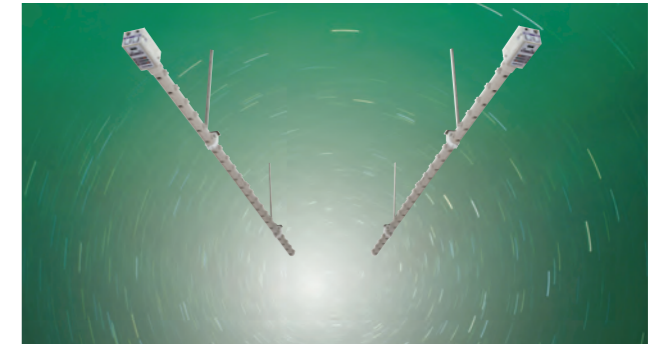


空間のすべての静電気を強力に中和
自動車産業、プラスチック、ガラス・・・
あらゆる分野の静電気・異物対策に！

Static charges in the space are all neutralized with high-accuracy.
For anti-static and anti-dust measures in the field of electronics and medical care!

特徴 Features

超広域除電 Super wide area static ionizing	無風除電 No-Blow ionizing	超小電力 Super low power consumption	ワンタッチクリーナー One-touch cleaner
無漏除電 Leak-Free ionizing	空間除電 Phased Array ionizing		



用途 Applications

超汎用！ Amazingly multi-purpose use!	塗装工場 Painting factory	組立工場 Assembling plant	製薬工場 Pharmaceutical factory
無塵衣更衣室 Dust-proof dressing room	クリーンルーム Clean room	事務所 Office	化学工場 Chemical factory

空間スマートリンク（スタンドアロンモデル）

PHASED ARRAY SMART IONIZER (STAND-ALONE MODEL)

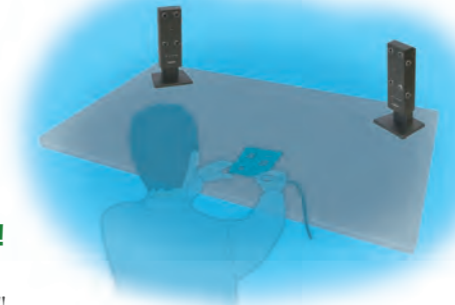
TAS-810 SMT-SFS



空間スマートリンク（壁掛けモデル）

PHASED ARRAY SMART IONIZER (WALL-HANGING MODEL)

TAS-817 SMTW-SFS



無風除電！高精度除電！作業者も含む全域の静電気ゼロ！！
異物付着も激減！！

No-Blow Ionizing! High accuracy ionizing! Totally zero static circumstances including workers!!
Drastically reduced dust attachment!!

特徴 Features

超広域除電 Super wide area static ionizing	無風除電 No-Blow ionizing	フィードバック Feedback system	ハイイオンバランス High ion-balance
無漏除電 Leak-Free ionizing	空間除電 Phased Array ionizing	超小電力 Super low power consumption	

用途 Applications

超汎用！ Amazingly multi-purpose use!	IC製造・電子基板組立 IC & PCB assembling	LCD製造 LCD manufacturing	電子部品組立ライン Electric components assembling line
--------------------------------------	------------------------------------	----------------------------	--

空間トリック（高精度型）

PHASED ARRAY IONIZER (HIGH ACCURACY MODEL)

TAS-821 SFS-XXXX

TAS-823 SFS-XXXX-CE



XXXX=550/690/830/1250/1810/2230

RoHS適合

空間のすべての静電気を高精度に中和
エレクトロニクス分野、医療分野の静電気・異物対策に！

Static charges in the space are all neutralized powerfully. For anti-static and anti-dust measures in every field...automobile industry, plastics and glass!



特徴 Features

超広域除電 Super wide area static ionizing	無風除電 No-Blow ionizing	超小電力 Super low power consumption	ワンタッチクリーナー One-touch cleaner
イオン量検知センサー Ion volume detective sensor	無漏除電 Leak-Free ionizing	空間除電 Phased Array ionizing	

用途 Applications

超汎用！ Amazingly multi-purpose use!	塗装工場 Painting factory	組立工場 Assembling plant	製薬工場 Pharmaceutical factory
無塵衣更衣室 Dust-proof dressing room	クリーンルーム Clean room	事務所 Office	化学工場 Chemical factory

耐熱空間トリック（高温型200℃）

HIGH HEAT-RESISTANT PHASED ARRAY IONIZER (HIGH TEMP.200℃)

TAS-804 SFS-HT200-XXXX

XXXX=250/390/530/950/1230/1510

乾燥炉など高温空間の静電気を無風で除去

A pair of static ionizers eliminates static electricity without air blow inside the high temperature space like the drying furnace.



特徴 Features

超広域除電 Super wide area ionizing	超小電力 Super low power consumption	無風除電 No-Blow ionizing	耐熱 Heat-resistant construction
空間除電 Phased Array ionizing			

用途 Applications

塗装工場（乾燥炉） Painting factory (Drying furnace)	組立工場 Assembling plant	化学工場 Chemical factory	製薬工場 Pharmaceutical factory
--	--------------------------	--------------------------	--------------------------------

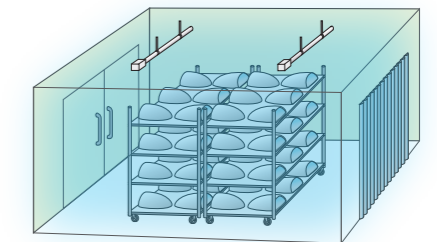
クリーン倉庫トリック（再帯電/再付着防止装置）

CLEAN STORAGE TRINC
(STATIC-RECHARGE/DUST-READHESION CONTROL SYSTEM)

TAS-380 SDC-1510

ホコリが付かない 一時保管クリーン倉庫

Clean warehouse for interim storage where no dust adheres to the stored goods



特徴 Features

無風除電 No-Blow ionizing	超広域除電 Super wide area static ionizing	超小電力 Super low power consumption	ワンタッチクリーナー One-touch cleaner
--------------------------	--	-------------------------------------	---------------------------------

用途 Applications

塗装工場 Painting factory	組立工場 Assembling plant	無塵衣更衣室 Dust-proof dressing room	クリーンルーム Clean room
化学工場 Chemical factory	製薬工場 Pharmaceutical factory		

バートリンク (超高精度・高信頼性型)
 BAR TRINC (ULTRA HIGH ACCURACY AND RELIABILITY MODEL)
TAS-32 BA-XXXX-Y-Z-AA
 XXXX=190/490/790/1090/1390/1690/1990/2290/2590/2890



半導体・液晶向け最高級バートリンク
 無風トリックで静電気と異物不良問題を一挙に解決
 The highest-level bar TRINC dedicated for semiconductors and liquid crystals. Static and dust-related problems are solved all at once with the No-Blow TRINC.



特徴 Features

ハイイオンバランス High ion balance	フィードバック Feedback system	無風除電 [®] No-Blow ionizing [®]	独立マルチセグメント方式 Independent multi-segment system
送風可能 Capable of air blow	N ₂ シース可能 Capable of N ₂ sheathing	無漏除電 [®] Leak-Free ionizing [®]	超小電力 Super low power consumption
ワンタッチクリーナー (オプション) One-touch cleaner (Optional)			

用途 Applications

フィルム Film	繊維 Textile	プラスチック Plastic	自動車 Automobiles
紙 Paper	電気 Electricity	印刷 Printing	

バートリンク (高精度・多機能型)
 BAR TRINC (HIGH ACCURACY AND MULTIFUNCTIONAL MODEL)
TAS-34 BA-XXXX-N-Z-AA
 XXXX=490/790/1090/1390/1690/1990



半導体、液晶向け無風トリック
 コストダウン、歩留り向上、生産性向上など、
 求められるすべてをローコストで実現する。

The No-Blow TRINC dedicated for semiconductors and LCD BAR TRINC TAS-34 BA, an ionizer realizes at low cost the everything required for cost cutting as well as production yield, quality and productivity improvements, and so on.



特徴 Features

ハイイオンバランス High ion balance	フィードバック Feedback system	無風除電 [®] No-Blow ionizing [®]	送風可能 Capable of air blow
N ₂ シース可能 Capable of N ₂ sheathing	無漏除電 [®] Leak-Free ionizing [®]	超小電力 Super low power consumption	低価格 Low cost
ワンタッチクリーナー (オプション) One-touch cleaner (Optional)			

用途 Applications

フィルム Film	繊維 Textile	プラスチック Plastic	自動車 Automobiles
紙 Paper	印刷 Printing	電気 Electricity	

バートリンク (高精度・強力型)
 BAR TRINC (HIGH ACCURACY AND POWER-INTENSIFIED MODEL)
TAS-321 BAM-XXXX
TAS-323 BAM-XXXX-CE
 XXXX=550/690/830/1250/1810/2230

バートリンク (高精度・ワイド型)
 BAR TRINC (HIGH ACCURACY AND WIDE RANGE MODEL)
TAS-322 BAMW-XXXX
TAS-324 BAMW-XXXX-CE
 XXXX=550/690/830/1250/1810/2230



高精度バートリンク
 無風トリックで静電気と異物不良問題を一挙に解決
 High-accuracy Bar TRINC
 Static and dust-related problems are solved all at once with the No-Blow TRINC.



特徴 Features

無風除電 [®] No-Blow ionizing [®]	広域除電 Wide area ionizing	超小電力 Super low power consumption	ワンタッチクリーナー One-touch cleaner
イオン量検知センサー Ion volume detective sensor	無漏除電 [®] Leak-Free ionizing [®]		

用途 Applications

フィルム Film	繊維 Textile	プラスチック Plastic	自動車 Automobiles
紙 Paper	電気 Electricity	印刷 Printing	

バートリンク (強力型)
 BAR TRINC (POWER-INTENSIFIED MODEL)
TAS-311 BAM-XXXX ワンタッチクリーナ付
 With one-touch cleaner
 XXXX=155/250/390/530/950/1510/1930
TAS-311 BAA-XXXX オートクリーナ付
 With automatic cleaner
 XXXX=390/530/950/1510/1930

バートリンク (ワイド型)
 BAR TRINC (WIDE RANGE MODEL)
TAS-312 BAMW-XXXX ワンタッチクリーナ付
 With one-touch cleaner
 XXXX=155/250/390/530/950/1510/1930
TAS-312 BAAW-XXXX オートクリーナ付
 With automatic cleaner
 XXXX=390/530/950/1510/1930



強力・ワイド型バートリンク
 無風トリックで静電気と異物不良問題を一挙に解決
 Powerful and wide-range-type Bar TRINC
 Static and dust-related problems are solved all at once with the No-Blow TRINC.



特徴 Features

無風除電 [®] No-Blow ionizing [®]	強力除電 Powerful ionizing	超小電力 Super low power consumption	ワンタッチクリーナー One-touch cleaner
無漏除電 [®] Leak-Free ionizing [®]			

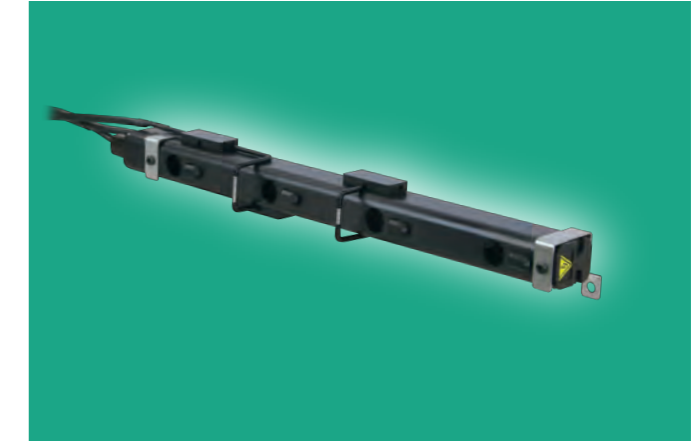
用途 Applications

超汎用! Amazingly multi-purpose use!	塗装工場 Painting factory	組立工場 Assembling plant	無塵更衣室 Dust-proof dressing room
クリーンルーム Clean room	化学工場 Chemical factory	製薬工場 Pharmaceutical factory	

N₂バートリンク
 N₂ BAR TRINC
TAS-1284 BAM-N2-300

世界初の窒素雰囲気中で動作する
 「N₂バートリンク」

The world first "N₂ BAR TRINC" that operates in the nitrogen atmosphere



特徴 Features

窒素環境対応 Corresponding to nitrogen-filled environment	無風除電 [®] No-Blow ionizing [®]	ハイイオンバランス High ion balance	無漏除電 [®] Leak-Free ionizing [®]	超小電力 Super low power consumption
--	--	-------------------------------	--	-------------------------------------

用途 Applications

窒素環境下での静電気対策 Antistatic measure under nitrogen-filled environment
--

耐熱バートリンク (高温型200℃)
 HIGH HEAT-RESISTANT BAR TRINC (HIGH TEMP.200℃)
TAS-306 BA-HT200-XXXX
 XXXX=250/390/530/950/1230/1510

乾燥炉など高温対象物の静電気を無風で除去
 High heat-resistant Bar TRINC eliminates static electricity from high temperature workpieces like inside the drying furnace.



特徴 Features

無風除電 [®] No-Blow ionizing [®]	耐熱 Heat-resistant	超小電力 Super low power consumption	強力除電 Powerful ionizing
--	----------------------	-------------------------------------	---------------------------

用途 Applications

塗装工場 (乾燥炉) Painting factory (drying furnace)	組立工場 Assembling plant	化学工場 Chemical factory	製薬工場 Pharmaceutical factory
---	--------------------------	--------------------------	--------------------------------

テープトリック
 TAPE TRINC
TAS-281 TAPE-XXXX
 XXXX=155/250/390/530/950/1510/1930

狭いスキマ、曲がった面に取り付け可能
 Capable of installing into narrow gap and warped surface.



特徴 Features

無風除電 [®] No-Blow ionizing [®]	省スペース Space-saving	強力除電 Powerful ionizing	超小電力 Super low power consumption
無漏除電 [®] Leak-Free ionizing [®]			

用途 Applications

印刷機 Printing machine	シートカッター Sheet cutter	スクリーン印刷 Screen printing	フィルム印刷機 Film printing machine
-------------------------	-------------------------	----------------------------	----------------------------------

プレートバートリンク
 PLATE BAR TRINC
TAS-283 PLT-XXXX
 XXXX=155/250/390/530/950/1510

超薄型イオナイザー
 装置内や機器間の僅かなスペースに後付け可能!

Ultrathin-type static ionizer
 Capable of being installed into equipment or the narrow space made between devices!



特徴 Features

無風除電 [®] No-Blow ionizing [®]	省スペース Space-saving	強力除電 Powerful ionizing	超小電力 Super low power consumption
無漏除電 [®] Leak-Free ionizing [®]			

用途 Applications

印刷機 Printing machine	シートカッター Sheet cutter	スクリーン印刷 Screen printing	フィルム印刷機 Film printing machine
-------------------------	-------------------------	----------------------------	----------------------------------

流線形バートリンク (強力型)
 STREAMLINED BAR TRINC (POWER-INTENSIFIED MODEL)
TAS-354 BAST-XXX
 XXX=250/390/530/950

流線形バートリンク (ワイド型)
 STREAMLINED BAR TRINC (WIDE RANGE MODEL)
TAS-355 BAWST-XXX
 XXX=250/390/530/950

流線形のフォルムでカルマン渦フリー!
 層流を乱さずクリーン環境に最適な
 流線形無風バートリンク

Being free from Karman vortexes with streamlined bar form, STREAMLINED BAR TRINC, a no-blow bar type, doesn't disturb a laminar flow so as to be optimum for the clean environment.



特徴 Features

無風除電 [®] No-Blow ionizing [®]	広域除電 Wide area ionizing	超小電力 Super low power consumption	無漏除電 [®] Leak-Free ionizing [®]
--	----------------------------	-------------------------------------	--

用途 Applications

超汎用! Amazingly multi-purpose use!	塗装工場 Painting factory	組立工場 Assembling plant	無塵更衣室 Dust-proof dressing room
クリーンルーム Clean room	オフィス Office		

スマートトリंक(スタンドアロンモデル)
SMARTRINC (STAND-ALONE MODEL)
TAS-812 SMT



スマートトリंक(壁掛けモデル)
SMARTRINC (WALL-HANGING MODEL)
TAS-813 SMTW

イオナイザーの新しいジャンル“空間無風デスクトップ”を開発しました。“空間トリंक”と“無風デスクトップトリंक”を融合させた新しいイオナイザー“スマートトリंक”です。

TRINC has invented a new category of static ionizer, “Static-Free/Air-Free Space DESKTOP.” Fusing current “Static-Free Space TRINC” and “Air-Free DESKTOP TRINC” together, a new static ionizer, “SMART TRINC” makes an appearance on a new static ionizer world.



※特徴 Features

イオンバランス脈動無し No ion-balance pulsation	フィードバック Feedback system	無風除電 [®] No-Blow ionizing [®]
超小電力 Super low power consumption	無漏除電 [®] Leak-Free ionizing [®]	

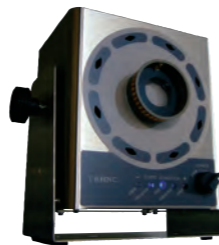
□用途 Applications

エレクトロニクス分野 Electronics industry field	半導体製造装置組み込み用 Installation into SC manufacturing equipment
--	--

イオンバランサーER (耐環境型)
ION BALANCER-ER (ENVIRONMENT RESISTANT)
TAS-187 ION BALANCER-ER

劣悪環境用の除電器誕生！
粉塵、オイルミスト、薬品、煤煙等が舞う環境下でも、高精度に除電(但し、非防爆)

Birth of a static ionizer usable under poor working conditions! It diselectrifies precisely even under environment of dust, oil mist, medicaments, and soot flying about. (Not explosion-proof construction)



※特徴 Features

ハイイオンバランス ±15V 以下 High ion-balance: ±15V or lower	フィードバック Feedback system	耐環境 Environment resistant
送風可能 Capable of air blow	超小電力 Super low power consumption	無漏除電 [®] Leak-Free ionizing [®]

□用途 Applications

悪環境下での静電気、ESD対策 As a countermeasure for ESD under bad environment	LED製造工程、基板製造工程 LED and circuit-board production processes
--	--

イオンバランサーCC (クリーン環境型)
ION BALANCER-CC (CLEAN ENVIRONMENT MODEL)
TAS-184 ION BALANCER-CC



クリーンルーム専用「無風トリंक」
歩留まりUPとコストダウンに効果

“No-Blow TRINC” system specialized for clean room proves to increase process yields and cut costs.



※特徴 Features

ハイイオンバランス ±5V 以下 High ion-balance: ±5V or lower	フィードバック Feedback system	無風除電 [®] No-Blow ionizing [®]
送風可能 Capable of air blow	超小電力 Super low power consumption	無漏除電 [®] Leak-Free ionizing [®]

□用途 Applications

エレクトロニクス分野 Electronics industry field
--

イオンバランサーNWM
ION BALANCER NWM
TAS-182 NWM ION BALANCER NO WIND MICRO

無風トリंक機器への組込が可能
超小型高精度モデル

No-Blow TRINC system incorporated. The micromini high accuracy model that can be installed into otherequipments



※特徴 Features

ハイイオンバランス ±30V 以下 High ion-balance: ±30V or lower	フィードバック Feedback system	無風除電 [®] No-Blow ionizing [®]
超小電力 Super low power consumption	超小型 Micromini size	無漏除電 [®] Leak-Free ionizing [®]

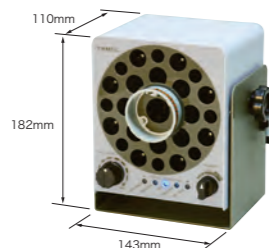
□用途 Applications

半導体製造装置組み込み用 Installation into SC manufacturing equipment	その他汎用 Other multi-purpose use
--	----------------------------------

イオンバランサーC
ION BALANCER-C
TAS-182 ION BALANCER-C

無風トリंकで歩留り改善

Improved process yield by No-Blow TRINC system



※特徴 Features

ハイイオンバランス ±5V 以下 High ion-balance: ±5V or lower	フィードバック Feedback system	無風除電 [®] No-Blow ionizing [®]
送風可能 Capable of air blow	超小電力 Super low power consumption	無漏除電 [®] Leak-Free ionizing [®]

□用途 Applications

エレクトロニクス分野 Electronics industry field	プラスチック分野 Plastic field	その他汎用 Other multi-purpose use
--	---------------------------	----------------------------------

イオンレンズトリंक
ION LENS TRINC
TAS-382 LENS

保護フィルム剥がしに必須！
フィルム剥離時に発生する静電気と静電気が引き寄せるホコリ付着問題を解決



It's a must in the process of peeling protective films away! Problems of a static buildup at peeling films away and consequent dust adhesion are all resolved.

※特徴 Features

瞬間除電 Instant ionizing	無風除電 [®] No-Blow ionizing [®]	ハイイオンバランス High ion balance	広い視界 Wide range of vision
--------------------------	--	-------------------------------	------------------------------

□用途 Applications

液晶の保護フィルム剥離 At the time of peeling protective films away from liquid crystals	プリント基板の保護フィルム剥離 At the time of peeling protective films away from printed circuit boards
--	---

アジャストホーストリंक
ADJUST-HOSE TRINC
TAS-152 ADJ

アジャストホーストリंकCE
ADJUST-HOSE TRINC CE
TAS-159 ADJ-CE

アジャストホーストリंक-ワイド
ADJUST-HOSE TRINC-WIDE
TAS-1276 ADJ-WIDE



※特徴 Features

超小型 Micromini size	強力除電 Powerful static-ionizing	無風除電 [®] 可能 No-Blow ionizing [®] possible	微風除電 [®] Slight-Air ionizing [®]
強力除塵 Powerful dusting off			

アジャストホースが除電・除塵器に変身！

A shape-memory type flexible plastic hose is transformed into an static-ionizer/duster!



□用途 Applications

印刷工場 Print factory	組立工場 Assembling plant	化学工場 Chemical factory	製薬工場 Pharmaceutical factory
-----------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------------

クリーンエア スポットトリंक
CLEAN-AIR SPOTRINC
TAS-1263 SPOT-CA



中空糸膜フィルター使用！
0.01 μmの超微細異物を99.99%除去した超クリーンイオンエアブロー！

Hollow fiber membrane filter used! Super clean ionic air blowing removes ultra fine foreign materials of 0.01 μm 99.99%!



※特徴 Features

超クリーンエア Ultra clean air	無風除電 [®] Leak-Free ionizing [®]	強力除電 Powerful ionizing	小型 Compact
----------------------------	--	---------------------------	---------------

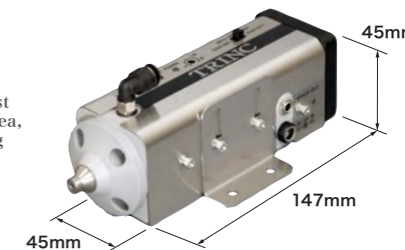
□用途 Applications

バイオ関連分野、超微細異物を許さない分野でのイオンエアブロー Ionic air blowing in the field of bio-relations and the field that doesn't allow even ultrafine particles.
--

無漏電スポットトリंक
SPOTRINC (LEAK FREE TYPE)
TAS-112 SPOT

局所の除電、除塵
小さいのに何でもこなす優れもの

For anti-static and anti-dust measures in the narrow area, this model does everything required.



※特徴 Features

無漏除電 [®] Leak-Free ionizing [®]	無風除電 [®] No-Blow ionizing [®]	微風除電 [®] Slight-Air ionizing [®]	送風可能 Air blow possible
超小電力 Super low power consumption			

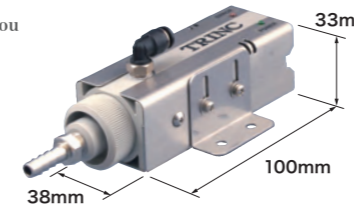
□用途 Applications

塗装工場 Painting factory	組立工場 Assembling plant	クリーンルーム Clean room	化学工場 Chemical factory
製薬工場 Pharmaceutical factory			

スポットトリंक
SPOTRINC
TAS-117 SPOT

かゆい所に手が届く。
局所の除電と除塵が同時に可能な、超小型のスポット型除電器

A micro spot ionizer assures you of static and dust eliminations of a local area at once. This is all that one could ask.



※特徴 Features

小型 Compact size	超小電力 Super low power consumption
--------------------	-------------------------------------

□用途 Applications

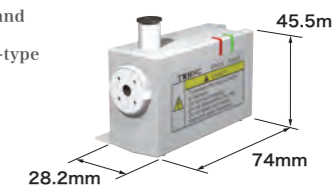
塗装工場 Painting factory	組立工場 Assembling plant	化学工場 Chemical factory	製薬工場 Pharmaceutical factory
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------------

スポットトリंक
SPOTRINC
TAS-118 SPOT



超小型・高性能・ローコスト！
メンテナンスフリーのスポット型除塵装置

Micro mini, high performance and low cost! Maintenance-free-oriented spot-type ionizer



※特徴 Features

小型 Compact size	超小電力 Super low power consumption
--------------------	-------------------------------------

□用途 Applications

塗装工場 Painting factory	組立工場 Assembling plant	化学工場 Chemical factory	製薬工場 Pharmaceutical factory
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------------

防爆認定トリックシリーズ

APPROVED EXPLOSION-PROOF TRINC SERIES

さらに防爆性能を強化してより安全に！

Much safer with further intensified explosion-protection performance

非防爆は危険

Dangerous if not an explosion-proof environment



防爆認定空間トリック

APPROVED EXPLOSION-PROOF PHASED ARRAY IONIZER

TAS-83 SFS-XXXX-EPA

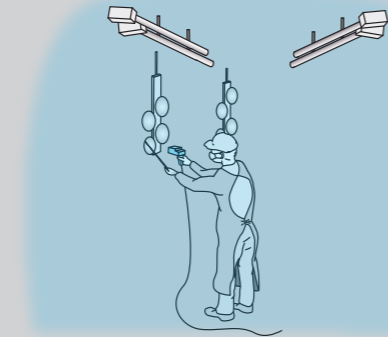
XXXX=500/1000/1500

危険な可燃性雰囲気での静電気・ホコリ対策に最適な新型防爆認定除電器「空間トリック」

A new approved explosion-proof ionizer「PHASED ARRAY IONIZER」 for anti-static/dust measures in dangerously flammable atmosphere.

防爆環境で安全

Safe environment with in an explosion-proof environment



防爆 Explosion-proof	超広域除電 Super wide area ionizing	超小電力 Super low power consumption	ワンタッチクリーナー One-touch cleaner
空間除電 Phased Array ionizing			

用途 Applications	塗装・印刷 Painting / Printing	タイヤ製造 Tire manufacturing	石油化学工場 Petrochemical plant	粉体製造 Fine particle manufacturing
	ゴム製造 Rubber manufacturing	自動車钣金修理 Car body repairing		

防爆認定バートリック

APPROVED EXPLOSION-PROOF BAR TRINC

TAS-36 BAM-XXXX-EPA

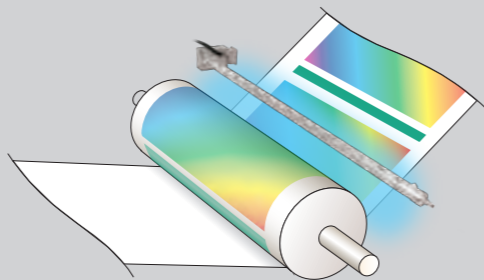
XXXX=500/1000/1500

危険な可燃性雰囲気での静電気・ホコリ対策用新型防爆認定除電器「バートリック」

A new approved explosion-proof ionizer「BAR TRINC」 for anti-static/dust measures in the dangerously flammable atmosphere.

防爆環境で安全

Safe environment with in an explosion-proof environment



防爆 Explosion-proof	広域除電 Wide area ionizing	超小電力 Super low power consumption	ワンタッチクリーナー One-touch cleaner
-----------------------	----------------------------	-------------------------------------	---------------------------------

用途 Applications	塗装・印刷 Painting / Printing	石油化学工場 Petrochemical plant	ゴム製造 Rubber manufacturing	化学工場 Chemical factory
	板金修理 Plate repairing	電池製造 Battery manufacturing	建材製造 Building materials manufacturing	

防爆認定ガントリック

APPROVED EXPLOSION-PROOF GUN TRINC

TAS-23 GL-EPA

危険な可燃性雰囲気での静電気・ホコリ対策に最適な新型防爆認定除電器「ガントリック」

A new approved explosion-proof ionizer「GUN TRINC」 for anti-static/dust measures in dangerously flammable atmosphere.

防爆環境で安全

Safe environment with in an explosion-proof environment



防爆 Explosion-proof	超小電力 Super low power consumption	ワンタッチクリーナー One-touch cleaner
-----------------------	-------------------------------------	---------------------------------

用途 Applications	塗装・印刷 Painting / Printing	石油化学工場 Petrochemical plant	繊維工場 Textile factory	タイヤ製造工場 Tire manufacturing
-----------------	------------------------------	-------------------------------	-------------------------	-------------------------------

ウェアラブルトリック

WEARABLE TRINC

TAS-11 WC-W



電池駆動時間を2倍に！動き回る人の人体用除電器
An authentic wearable ionizer to dissipate the static electricity charged on the body of busy person.



ウェアラブルトリック

WEARABLE TRINC

TAS-10 WC/ WC-W

無線人体アース

Wireless, grounded to human body



特徴 Features	無風除電 No-Blow ionizing	超小型 Micromini size	バッテリー Battery-operated	超小電力 Super low power consumption
用途 Applications	プラスチック成型 Plastic molding	スクリーン印刷 Screen printing	化学工場 Chemical factory	静電塗装 Electrostatic coating
	クリーンルーム Clean room		電子基板組立 PCB assembling	

ロボットトリック

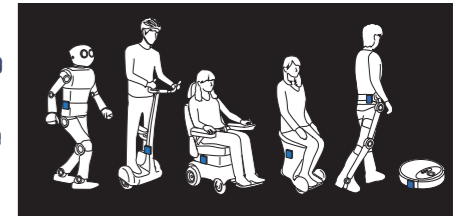
ROBOTRINC

TAS-12 ROBOT-HB

TAS-291 ROBOT-VH12/24

ロボット、パーソナルモビリティ、移動体の静電気を無線アース！

Remove the static electricity generated by the robot mechatronics equipment!



特徴 Features	無風除電 No-Blow ionizing	超小電力 Super low power consumption
-------------	--------------------------	-------------------------------------

用途 Applications	ロボット Robot	パーソナルモビリティ Personal mobility	電動車いす Electric wheelchair	介護ロボット Nursing care robot	床掃除ロボット Floor cleaning robot
-----------------	---------------	---------------------------------	------------------------------	------------------------------	---------------------------------

印刷 Printing

テープトリック

TAPE TRINC

TAS-281 TAPE-XXXX

XXXX=155/250/390/530/950/1510/1930

狭いスキマ、曲がった面に取り付け可能
Capable of installing into narrow gap and warped surface.

プレートバートリック

PLATE BAR TRINC

TAS-283 PLT-XXXX

XXXX=155/250/390/530/950/1510

装置内や機器間の僅かなスペースに後付け可能！

Capable of being installed into equipment or the narrow space made between devices!

φ13mm

※特徴と用途はバートリック(P8)を参照ください。
Please refer to BAR TRINC (P8) for features and applications.

シート・ペーパーフィーダートリック

SHEET/PAPER FEEDER TRINC

TAS-282 SPF-XXX

XXX=150/300

印刷機の不治の問題を解消！

「シートフィーダーの供給ミス」、「積層紙の不揃い」...

The problems long believed incurable on printing machines, like "misfeed" and "unevenness of cutting edges of papers," are all solved!

特徴 Features	強力除電 Powerful ionizing	超小電力 Super low power consumption	超薄型 Ultrathin type
-------------	---------------------------	-------------------------------------	-----------------------

用途 Applications	印刷機 Printing machine	食品包装機 Food wrapping machine	医薬品包装機 Medical products packaging
	フィルムフィーダー Film feeder	シートフィーダー Sheet feeder	ペーパーフィーダー Paper feeder

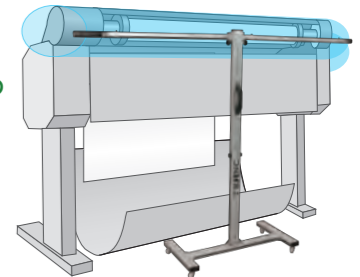
プリンター環境トリック

PRINTER ENVIRONMENT TRINC

TAS-1262 PRTEV

プリンターの印刷不良を追放！
静電気を中和してプリンターの環境を整える装置

Elimination of printing failures on printers!
It's an instrument that neutralizes static to create an environment of them.



特徴 Features	直撃/環境モード Direct / Environment mode	無風除電 No-Blow ionizing	ワンタッチメンテナンス One-touch maintenance	小電力 Low power consumption
-------------	---------------------------------------	--------------------------	--------------------------------------	------------------------------

用途 Applications
印刷の前処理(段取り)、印刷時の静電気対策
Preparation for printing, antistatic measurement at printing.

プリンタートリック

PRINTER TRINC

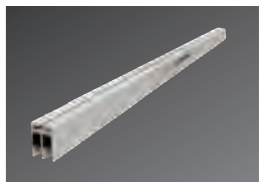
TAS-350 PRINTER-XXXX

TAS-351 PRINTER-XXXX (AC adaptor type)

XXXX=300/900/1500

インクジェットプリンターの印字品質を向上させるイオナイザー！

An ionizer to improve the printing quality of inkjet printers has come on stage!



特徴 Features	無風除電 No-Blow ionizing	省スペース Space-saving	超小電力 Super low power consumption	無漏除電 Leak-Free ionizing
-------------	--------------------------	-----------------------	-------------------------------------	----------------------------

用途 Applications
高精細印刷用インクジェットプリンターに最適
Ideal for inkjet printers for high-definition printing.

ペレットリンク (吸引搬送)

PELETRINC (VACUUM TRANSPORT)
TAS-286 PEL-XXX
XXX=38/50/100

成形機ペレットの静電気問題を完全に解決!!!

A perfect solution to static problems of pellets inside the injection molding machines!!!



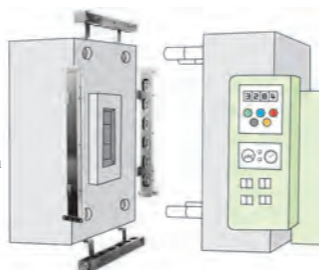
- ※特徴 Features
- 無風除電[®] No-Blow ionizing
 - 超小電力 Super low power consumption
- ☑用途 Applications
- 樹脂成型工場 Resin molding factory

モールドトリック

MOLD TRINC
TAS-307 MOLD-XXXX (1連) Single connection
TAS-308 MOLD-XXXX (2連) Double connection
TAS-309 MOLD-XXXX (3連) Triple connection
TAS-310 MOLD-XXXX (4連) Four unit
XXXX=250/390/530/950/1230/1510

樹脂成形の静電気・異物トラブルを一挙に解決する樹脂成形専用イオナイザー

Static ionizer specialized for resin molding solves all at once the static and dust troubles at molding.



- ※特徴 Features
- 無風除電[®] No-Blow ionizing
 - 耐熱 Heat-resistant
 - 超小電力 Super low power consumption
- ☑用途 Applications
- 樹脂成型工場 Resin molding factory

エアシャワー トリック

AIR SHOWER TRINC
TAS-331 AIR SHOWER XXXX-W
XXXX=530/950/1510/1930



エアシャワー用の除電器 人体の静電気を除去して除塵効率UP

Static ionizer for air shower dissipates the static charge on human body to increase efficiency of dust removal.

- ※特徴 Features
- 耐久性 Durable
 - 超小電力 Super low power consumption
 - ワンタッチクリーナー One-touch cleaner
- ☑用途 Applications
- エアシャワー用途 For air shower applications

ルームレス・イオン・エアシャワー

ROOM-LESS ION AIR SHOWER
TAS-450 IAS

超小型の省エネ・エアシャワー
Energy saving ultra small air shower



- ※特徴 Features
- 超小電力 Super low power consumption
 - ワンタッチクリーナー One-touch cleaner
- ☑用途 Applications
- 塗装工場 Painting factory
 - 組立工場 Assembling plant
 - 化学工場 Chemical factory
 - 無塵更衣室 Dust-proof dressing room
 - 製薬工場 Pharmaceutical factory
 - 事務所 Office
 - クリーンルーム Clean room
 - ホテル Hotel

パーツフィーダー Parts Feeder

パーツフィーダートリック (高精度型)

PARTS FEEDER TRINC (HIGH ACCURACY MODEL)
TAS-124 PFA

パーツフィーダートリック (強力型)

PARTS FEEDER TRINC (INTENSIFIED MODEL)
TAS-125 PFI

パーツフィーダーの静電気問題を完全に解決!!!

Concerns and problems over parts feeders are solved thoroughly!!!



- ※特徴 Features
- 無漏除電[®] Leak-Free ionizing
 - 超小電力 Super low power consumption
- ☑用途 Applications
- パーツフィーダー Parts Feeder

ルーター Router

ルーター トリック

ROUTER TRINC
TAS-153 ROUTER

ルーターやモデリングマシンの切粉の付着を防止
Prevention of cutoffs of routers or modeling machines from adhering



- ※特徴 Features
- 無漏除電[®] Leak-Free ionizing
 - 強力除電 Powerful ionizing
- ☑用途 Applications
- モデリングマシン Modeling machine
 - ルーターマシン Router machine

クリーン保管トリック

CLEAN STORAGE TRINC
TAS-212 CSV-HM



わずか1分でクラス10以下! 静電気±10V以下! 究極のクリーン環境で保管・搬送を実現!

Cleanliness: Class 10 or below! Static charges: ±10V or less! Storage and transfer under the ultimately clean environment is realized!

- ※特徴 Features
- 高クリーン度 Cleanliness
 - ハイイオンバランス High ion balance
 - イージーメンテナンス Easy maintenance
- ☑用途 Applications
- 半導体工場 Semiconductor factory
 - 精密部品工場 Precision parts factory
 - 光学系分野 Optics system field
 - バイオ・医療系分野 Bio medical field

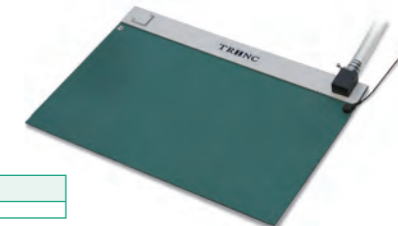
吸塵マットリンク

DUST ABSORPTION MATRINC
TAS-611 DAM



ホコリだらけの作業机が、クリーン机に変身! 静電気除去とホコリを吸塵!

No more dusty desk! Here, the clean desktop you need! Static elimination and dust absorption!



- ※特徴 Features
- ホコリを吸塵 Dust absorption
 - 薄型 Thin type
- ☑用途 Applications
- 組立工場 Assembling plant
 - 検査室 Laboratory
 - クリーンルーム Clean room

粉体輸送 Powder Transporting

粉体輸送 トリック (吸引搬送)

POWDER TRANSPORTING TRINC (VACUUM TRANSPORT)
TAS-141 POWDER-XXX
XXX=38/50/100

粉体輸送の静電気問題を完全に解決!!!

A perfect solution to static problems on powder transportation!!!



- ※特徴 Features
- 無漏除電[®] Leak-Free ionizing
 - 超小電力 Super low power consumption
- ☑用途 Applications
- 食品・医薬品、化学などの粉体の生産工程 Production process for food, pharmaceutical and chemical powder products

ボディショップ Body Shop

ボディショップ トリック

BODY SHOP TRINC
TAS-360 BODY SHOP

自動車修理工場向けの静電気・ホコリ対策
Anti-static and anti-dust measures for automobile repair shop

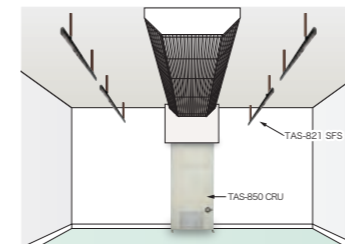


- ※特徴 Features
- 強力除電 Powerful ionizing
 - 超小電力 Super low power consumption
 - 広域除電 Wide area static ionizing
 - ワンタッチクリーナー One-touch cleaner
- ☑用途 Applications
- 自動車修理工場 Automobile repair shop

空間制御型クリーンルーム

STATIC-FREE CLEAN ROOM
クリーンルームユニット
TAS-850 CRU

次世代のクリーンルーム! 従来の固定観念を覆す画期的なハイブリッドタイプ 清浄空気流と除電装置を組合せ既存建屋内に配置 驚異的な超低設備投資でクリーン環境を実現!



An innovative hybrid type overturning conventional stereotype; a combination of a clean air flow and an ionizer set which can be installed into existing buildings. A clean environment can be achieved with a staggeringly super-low equipment investment!

- ※特徴 Features
- 空間除電[®] Phased Array Ionizing
 - 省電力 Power saving
 - 除塵 Dust cleaning
 - 広域除電 Wide area ionizing
 - ホコリ再付着を防止 Protection of dust readhesion
 - 設備費が1/10 Equipment expenses come as low as one tenth of the normal.
- ☑用途 Applications
- 組立工場 Assembling plant
 - 検査室 Laboratory
 - 製薬工場 Pharmaceutical factory
 - 無塵更衣室 Dust-proof dressing room
 - クリーンルーム Clean room

ダストラップネット

DUSTRAP NET
TAS-500 DTN-XXXXXX
XXXXXX=200300

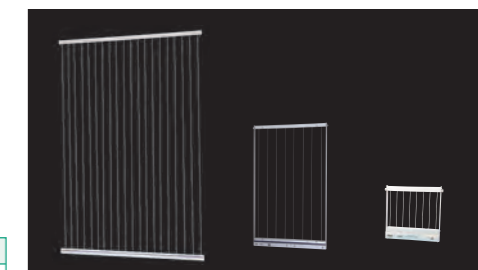
ダストラップフェンス

DUSTRAP FENCE
TAS-502 DTF-XXXXXX
XXXXXX=030030/060100

ダストラップマイクロ

DUSTRAP MICRO
TAS-600 DTM
人工の静電気が空中の浮遊ダストを吸引、捕捉する 新発想の集塵ネット

The static induced artificially in the net attracts and traps the dust afloat in the air. It's a new inventive dust collector.

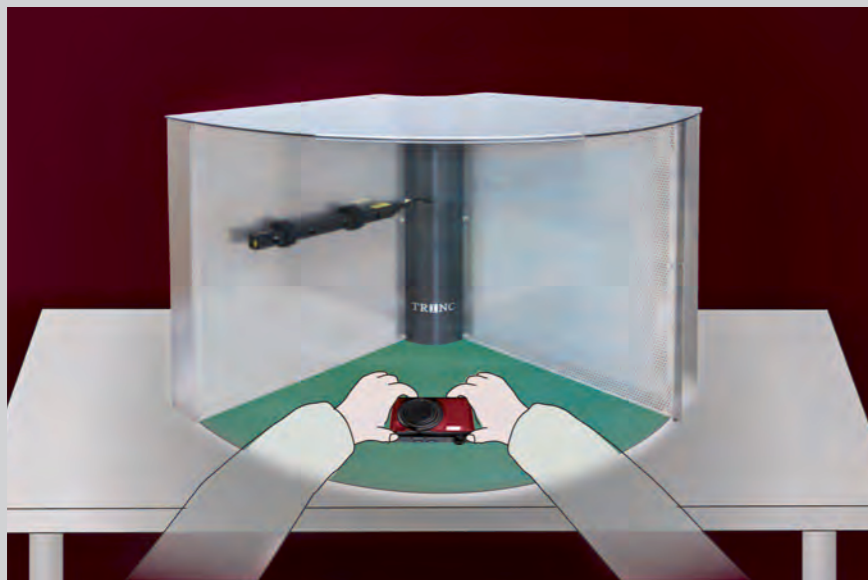


- ※特徴 Features
- 超小電力 Super low power consumption
- ☑用途 Applications
- 組立・塗装ライン Assembling / Painting plant
 - 病院 Hospital
 - クリーンルーム・クリーンベンチ Clean room / Clean bench

クリーンデスクトップトリック
CLEAN DESKTOP TRINC

- TAS-1230 CDT-HP4040 **NEW**
- TAS-616 CDT-MP4040
- TAS-617 CDT-PP4040
- TAS-1231 CDT-HP6060
- TAS-1232 CDT-MP6060
- TAS-1233 CDT-PP6060

あなたの机がそのままクリーンベンチに！ 僅か1分でクラス10以下を実現！
Your desktop turns directory into a Clean Bench! It realizes the cleanliness of lower than "Class 10" in mere 1 minute!



- 特徴 Features
- 高クリーン度 Cleanliness
 - 強力除電 Powerful ionizing
 - ワンタッチクリーナー One-touch cleaner
 - イージーメンテナンス Easy maintenance
 - ホコリ再付着を防止 Protection of dust readhesion

- 用途 Applications
- 光学機器組立 Optical apparatus assembling
 - 精密機器組立 precision instruments assembling
 - 電子部品組立 Electrical parts assembling
 - 検査 Laboratory

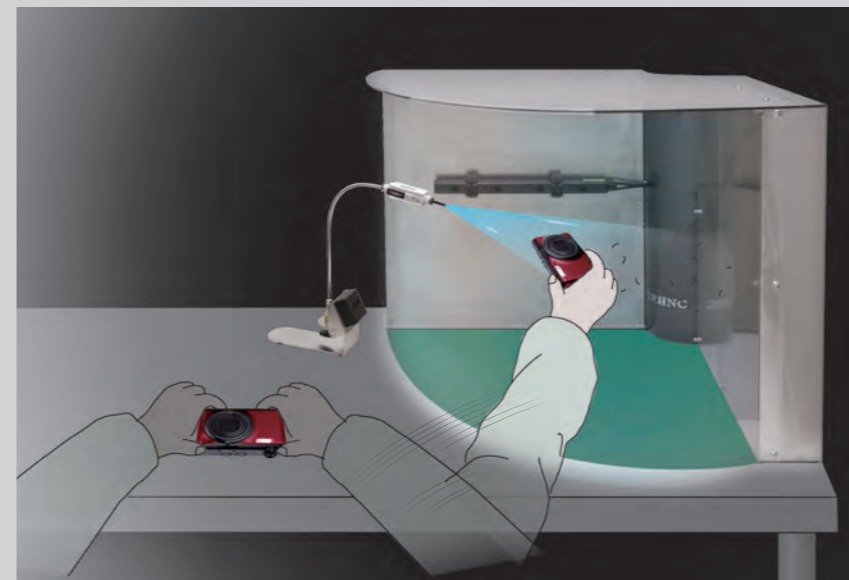
クリーンデスクトップトリック(矩形型)
CLEAN DESKTOP TRINC (RECTANGULAR TYPE)

- TAS-1238 CDTR-HP4040 **NEW**
- TAS-661 CDTR-MP4040
- TAS-662 CDTR-PP4040
- TAS-1239 CDTR-HP6060
- TAS-1240 CDTR-MP6060
- TAS-1241 CDTR-PP6060

エアブロー デスクトップトリック
AIR-BLOW DESKTOP TRINC

- TAS-1234 ADT-HP4040 **NEW**
- TAS-622 ADT-MP4040
- TAS-623 ADT-PP4040
- TAS-1235 ADT-HP6060
- TAS-1236 ADT-MP6060
- TAS-1237 ADT-PP6060

あなたの机の片隅がそのままエアブローベンチに！ 完全クリーニング外部のホコリを吸込まない！
Turning a corner of your workbench itself into a Dust-Removing Box! Dedusting while operation done at workbench with a simple action!



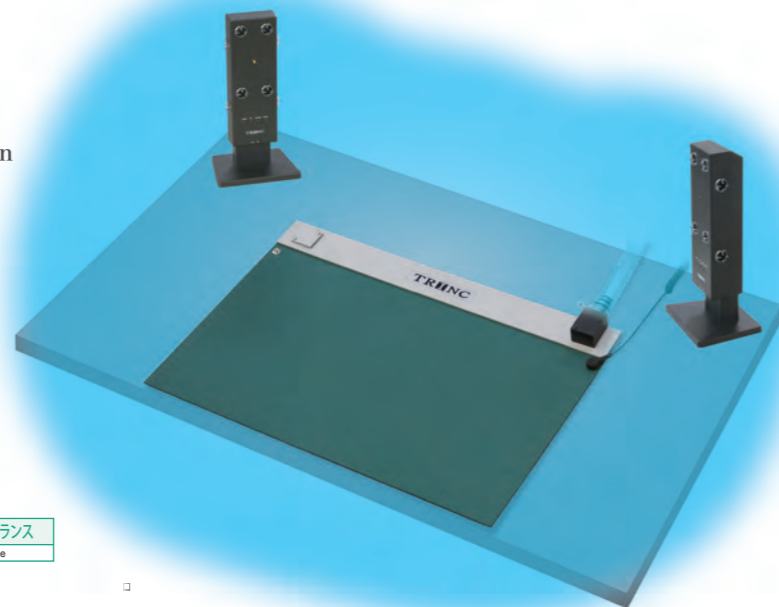
- 特徴 Features
- 高クリーン度 Cleanliness
 - 強力除電 Powerful ionizing
 - ワンタッチクリーナー One-touch cleaner
 - イージーメンテナンス Easy maintenance
 - 除塵 Dust cleaning
 - ホコリ再付着を防止 Protection of dust readhesion

- 用途 Applications
- 光学機器組立 Optical apparatus assembling
 - 精密機器組立 Precision instruments assembling
 - 電子部品組立 Electrical parts assembling
 - 検査 Laboratory

ゼロゼロキットリック
ZERO ZERO KITRINC **NEW**

ついに異物付着ゼロ、静電気ゼロ
の環境が完成しました！

At last, the environment of zero dust-adhesion
and zero static-buildup are accomplished!



- 特徴 Features
- ホコリを吸塵 Dust absorption
 - 無風除電 No-Blow ionizing
 - フィードバック Feedback system
 - ハイオンバランス High ion-balance
 - 無漏除電 Leak-Free ionizing
 - 空間除電 Phased array ionizing
 - ホコリ再付着を防止 Protection of dust readhesion

- 用途 Applications
- IC製造・電子基板組立 IC & PCB assembling
 - 光学機器組立 Optical equipments assembling
 - 精密機器組立 Precision equipments assembling
 - 検査 Inspection

ブローゾーントリック
BLOW ZONE TRINC **NEW**

工場内でエアブローが可能に?!
払ったホコリを全て回収して清浄環境をキープ!

Blowing air inside the factory, once loathed, has become possible!
The dust blown off is all collected to keep the clean environment!



- 特徴 Features
- 高クリーン度 Cleanliness
 - ホコリを吸塵 Dust absorption
 - ホコリ再付着を防止 Protection of dust readhesion
 - イージーメンテナンス Easy maintenance

- 用途 Applications
- 塗装工場 Painting factory
 - 組立工場 Assembling factory

カメラレンズ交換トリック
CAMERA LENS EXCHANGE TRINC **NEW**

プロカメラマン待望の
レンズ交換用 ホコリ付着防止装置

The dust attachment preventive device for lens replacement that
pro-fessional cameramans have long waited



- 特徴 Features
- ホコリ付着防止 Protection of dust adhesion
 - 微風除電 Slight-Air ionizing
 - 超小型・軽量 Ultra compact size/ light weight
 - バッテリー動作 Battery-operated

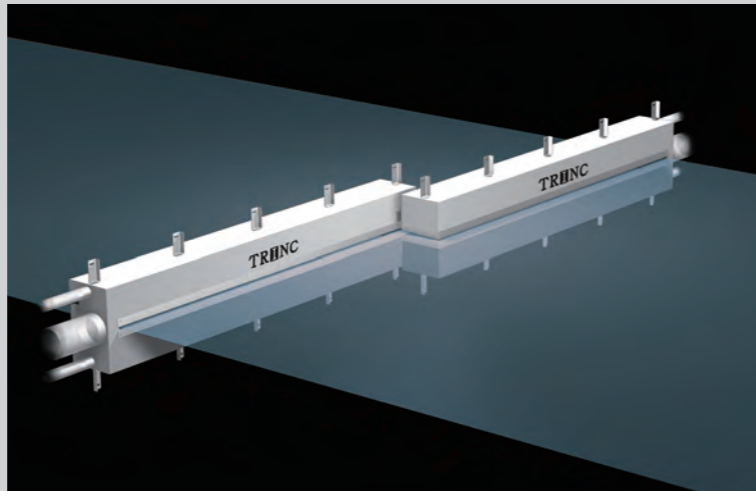
- 用途 Applications
- カメラレンズ交換時の防塵 Dust blocking out when exchanging camera lens

フィルムトリック

FILM TRINC

- TAS-644 FILMG-90
- TAS-645 FILMG-190
- TAS-646 FILMG-390
- TAS-647 FILMG-790
- TAS-648 FILMG-1590
- TAS-649 FILMG-3000

NEW



新原理のフィルムクリーナ登場！
高性能！ローコスト！後付け可能！

The film cleaner with a new principle featuring;
“High performance!” “Low cost!” “Retrofitable!” comes on stage.

後付け可能 Retrofit also possible	低価格 Low price	高除塵性能 High dust-removing performance	完全非接触 Perfectly non-contact processing
表裏同時処理 Simultaneous operation both side	小型軽量 Compact & light	低消費電力 Low power consumption	

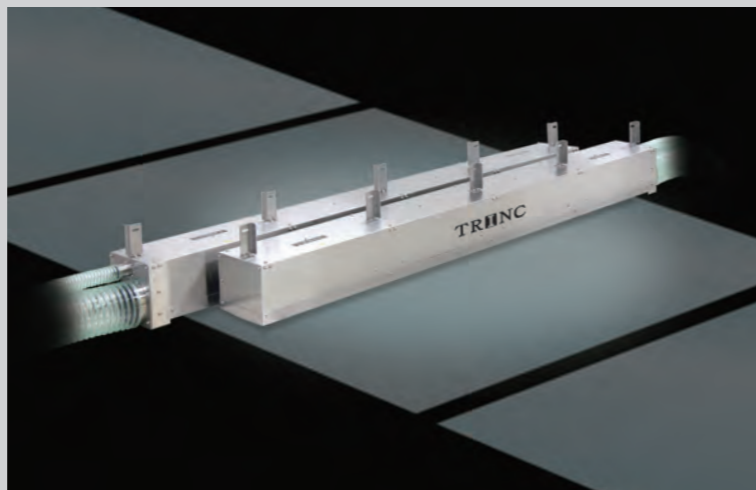
用途 Applications
WEB材料（フィルム・シート等をコイル状又はロール状にしたもの）の除塵
Dust-removal on web materials (coils or rolls of films and sheets)

パネルトリック

PANEL TRINC

- TAS-652 PANELG-90
- TAS-653 PANELG-190
- TAS-654 PANELG-390
- TAS-655 PANELG-790
- TAS-656 PANELG-1590
- TAS-657 PANELG-3000

NEW



新原理のパネルクリーナ登場！
高性能！ローコスト！後付け可能！

The panel cleaner with a new principle featuring;
“High performance!” “Low cost!” “Retrofitable!” comes on stage.

後付け可能 Retrofit also possible	低価格 Low price	高除塵性能 High dust-removing performance	完全非接触 Perfectly non-contact processing
小型軽量 Compact & light	低消費電力 Low power consumption		

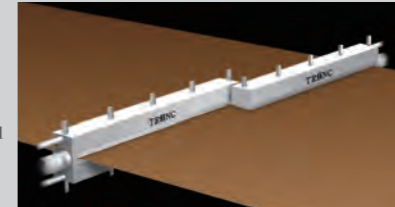
用途 Applications
板材料（ガラス等・パネル状にしたもの）の除塵
Dust-removal on plate materials (glasses or the like made into panel shape)

メタルフィルムトリック

METAL FILM TRINC

- TAS-670 METALF-90
- TAS-671 METALF-190
- TAS-672 METALF-390
- TAS-673 METALF-790
- TAS-674 METALF-1590
- TAS-675 METALF-3000

NEW



金属箔、
金属シートの
クリーナ誕生！

A cleaner dedicated to
metal sheets including foil
comes into existence!!!

後付け可能 Retrofit also possible	低価格 Low price	高除塵性能 High dust-removing performance	完全非接触 Perfectly non-contact processing
表裏同時処理 Simultaneous operation both side	小型軽量 Compact & light	低消費電力 Low power consumption	

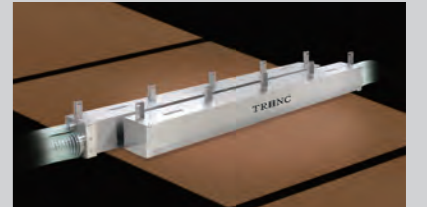
用途 Applications
WEB材料（金属箔・金属シートをコイル状又はロール状にしたもの）の除塵
Dust-removal on web materials (coils or rolls of metal foils or sheets)

メタルパネルトリック

METAL PANEL TRINC

- TAS-1073 METALP-90
- TAS-1074 METALP-190
- TAS-1075 METALP-390
- TAS-1076 METALP-790
- TAS-1077 METALP-1590
- TAS-1078 METALP-3000

NEW



金属パネルの
クリーナ誕生！

A cleaner dedicated to
metal panel comes into
existence!!!

後付け可能 Retrofit also possible	低価格 Low price	高除塵性能 High dust-removing performance	完全非接触 Perfectly non-contact processing
小型軽量 Compact & light	低消費電力 Low power consumption		

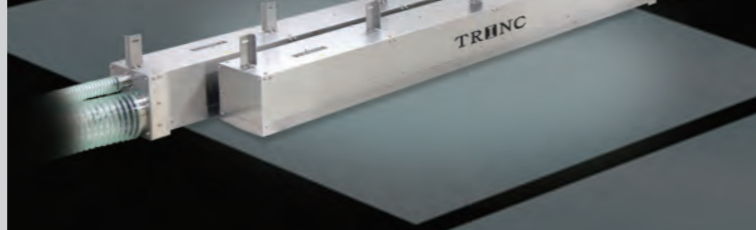
用途 Applications
板材料（ガラス等・パネル状にしたもの）の除塵
Dust-removal on plate materials (glasses or the like made into panel shape)

フィルムトリック（薄型）

FILM TRINC (THIN TYPE)

- TAS-710 FILMT-100
- TAS-711 FILMT-200
- TAS-712 FILMT-400
- TAS-715 FILMT-600
- TAS-713 FILMT-800
- TAS-714 FILMT-1400

NEW



徹底した除塵能力！
新方式の超薄型
フィルムクリーナ登場！

Crashing dust cleaning
capability ... ultra thin film
cleaner comes on stage with
new system!

超薄型 Ultra slim type	後付け可能 Retrofit also possible	低価格 Low price	高除塵性能 High dust-removing performance
完全非接触 Perfectly non-contact processing	表裏同時処理 Simultaneous operation both side	小型軽量 Compact & light	低消費電力 Low power consumption

用途 Applications
WEB材料（フィルム・シート等をコイル状又はロール状にしたもの）の除塵
Dust-removal on web materials (coils or rolls of films and sheets)

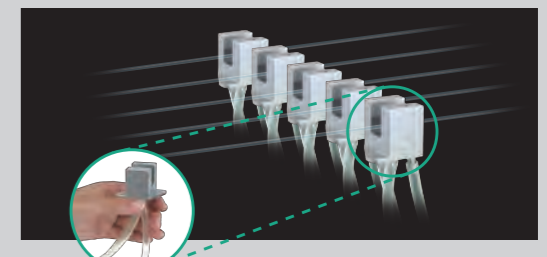
フィルムトリック-マイクロ

FILM TRINC - MICRO

- TAS-1283 FTM

NEW

超小型フィルムクリーナ登場！
フィルム幅6mm~10mm 対応
Ultra compact film cleaner comes on stage with a new system!
Applicable to the film width from 6 mm to 10 mm



超小型軽量 Ultra compact & light	後付け可能 Retrofit also possible	低価格 Low price	高除塵性能 High dust-removing performance
完全非接触 Perfectly non-contact processing	表裏同時処理 Simultaneous operation both side	低消費電力 Low power consumption	

用途 Applications
フィルム幅6~10mmのWEB材料（フィルム・シート等をコイル状又はロール状にしたもの）の除塵
Web materials with film width from 6mm to 10mm. (coils or rolls of films and sheets)

治具 クリーナ Jig Cleaner

治具クリーナ

JIG CLEANER

- TAS-1324 JIGC

NEW



従来の常識を超える
本格的な治具クリーナ

Full-fledged jig cleaner exceeding conventional
common sense

高除塵性能 High dust-removing performance	イオナイザ内蔵 Built-in ionizer	環境へ排気無し Not polluting the environment	高速処理 High-speed continuous processing
---	-----------------------------	--	--

用途 Applications
特別に異物を嫌う分野での治具の異物クリーニング
Dust cleaning for jigs in the fields where they loathe dust particularly.

ワイヤクリーナ Wire Cleaner

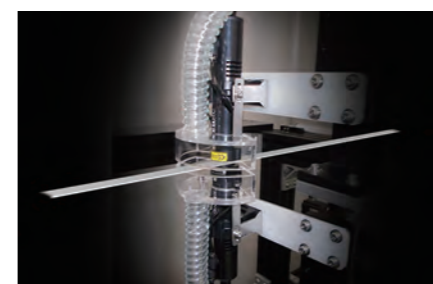
ワイヤトリック

WIRE TRINC

- TAS-642 WIRE

超電導電線、光ファイバなど、ワイヤの静電気と付着異物を強力に除去！
新開発のサイクロネード®方式により実現

A powerful removal of the static charged
on and the dust
attached thereby to
wires such as
superconducting
cables or fiber optics!
The newly-developed
Cyclonade® system
has made it possible.



無漏除電 Leak-Free Ionizing	超小電力 Super low power consumption	用途 Applications 線材の製造工程（超電導電線、光ファイバ、他） The production process of wire (Superconducting cable, Optical fiber cable, others)
----------------------------	-------------------------------------	--

フィルム貼り付けトリック Film Adsorption TRINC

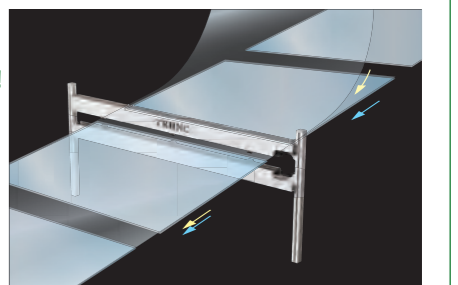
フィルム貼り付けトリック

FILM ADSORPTION TRINC

- TAS-605 FAS-XXXX
- XXXX=280,560,1120,1680,2240,2800

NEW

フィルムを
強力貼り付け
もう周囲が錆びない！
漏電しない！
感電しない！
Block the glass
surface from
scratches and dirt
adhesion by pasting
film with static
electricity!!



ソフト貼り付け Absorbing films softly	後付け可能 Retrofitting also possible	用途 Applications ガラス・非導電体への保護フィルム貼り付け Affixing protective films to glasses and non-conductive materials.
低消費電力 Low power consumption	ワンタッチクリーナー One-touch cleaner	小型 Compact

クリーンエア ガントリンク (バッテリー式)

CLEAN-AIR GUN TRINC (BATTERY MODEL)

TAS-24 GCB-CA (RoHS適合) NEW

中空糸膜フィルター搭載！クリーンエア ガントリンク登場！

The hollow fiber membrane filter is mounted! "CLEAN-AIR GUN TRINC" comes on stage!



特徴 Features

超クリーンエア Ultra clean air	ハイイオンバランス High ion balance	無漏除電 [®] Leak-Free ionizing [®]	超小電力 Super low power consumption
ワンタッチクリーナー One-touch cleaner	バッテリー駆動 Battery-operated		

用途 Applications

塗装・包装 Painting / Packing	光学機器組立 Optical apparatus assembling
LCD組立 LCD assembling	電気 Electricity

ガン トリンク

GUN TRINC

TAS-21 GC

(RoHS適合)

持ちやすく、作業が
疲れにくいデザイン設計
高い除電除塵性能と
信頼性エアガン型モデル

Air-gun type model with
high anti-static/dust
performance and reliability
with a easy-to-hold and
easy-to-work design



特徴 Features

ハイイオンバランス High ion balance	無漏除電 [®] Leak-Free ionizing [®]	超小電力 Super low power consumption	ワンタッチクリーナー One-touch cleaner
-------------------------------	--	-------------------------------------	---------------------------------

用途 Applications

塗装・包装 Painting / Packing	自動車 Automobiles	光学機器組立 Optical apparatus assembling	電気 Electricity
-----------------------------	--------------------	--	-------------------

ガン トリンク (フラットノズル付モデル)

GUN TRINC (WITH FLAT AIR-INJECTING-PATTERN NOZZLE)

TAS-21 GC-FN

(RoHS適合)

上下の広い範囲に
エアとイオンを噴射、
フラットノズル式モデル

The model with the
flat air-injecting-pattern
nozzle sends out the air
mixed with ions
emanated vertically
wide space.



特徴 Features

ハイイオンバランス High ion balance	無漏除電 [®] Leak-Free ionizing [®]	超小電力 Super low power consumption	ワンタッチクリーナー One-touch cleaner
-------------------------------	--	-------------------------------------	---------------------------------

フラットノズル
Flat spray nozzles

用途 Applications

塗装・包装 Painting / Packing	自動車 Automobiles	光学機器組立 Optical apparatus assembling	電気 Electricity
-----------------------------	--------------------	--	-------------------

ガン トリンク バッテリー式 (AC 兼用)

GUN TRINC BATTERY OPERATED MODEL
(OPERABLE WITH AC POWER)

TAS-21 GCB

(RoHS適合)

バッテリー式 (コードレス)
ガン トリンク
わずらわしい
AC 電源コードから開放

Battery-operated Gun TRINC
relieves users from a
burdensome handling of the
power cable.



特徴 Features

ハイイオンバランス High ion balance	無漏除電 [®] Leak-Free ionizing [®]	超小電力 Super low power consumption	ワンタッチクリーナー One-touch cleaner
-------------------------------	--	-------------------------------------	---------------------------------

バッテリー駆動
Battery-operated

用途 Applications

塗装・包装 Painting / Packing	自動車 Automobiles	光学機器組立 Optical apparatus assembling	電気 Electricity
-----------------------------	--------------------	--	-------------------

ガン トリンク バッテリー式
(フラットノズル付モデル・AC 兼用)

GUN TRINC BATTERY OPERATED MODEL (OPERABLE WITH AC POWER)
(WITH FLAT AIR-INJECTING-PATTERN NOZZLE)

TAS-21 GCB-FN

(RoHS適合)

上下の広い範囲に
エアとイオンを噴射、
フラットノズル式モデル

The model with the
flat air-injecting-pattern
nozzle sends out the air
mixed with ions
emanated vertically
wide space.



特徴 Features

ハイイオンバランス High ion balance	無漏除電 [®] Leak-Free ionizing [®]	超小電力 Super low power consumption	ワンタッチクリーナー One-touch cleaner
-------------------------------	--	-------------------------------------	---------------------------------

バッテリー駆動
Battery-operated

用途 Applications

塗装・包装 Painting / Packing	自動車 Automobiles	光学機器組立 Optical apparatus assembling	電気 Electricity
-----------------------------	--------------------	--	-------------------

バキューム トリンク

VACUUM TRINC

TAS-480 VCB-F (柔ブラシ) (Flexible hair brush)

TAS-481 VCB-M (中ブラシ) (Medium hair brush)

TAS-482 VCB-H (剛ブラシ) (Hard hair brush)

TAS-1285 VCB-CE-F (柔ブラシ) (Flexible hair brush)

TAS-1286 VCB-CE-M (中ブラシ) (Medium hair brush)

TAS-1287 VCB-CE-H (剛ブラシ) (Hard hair brush)

(RoHS適合)

バキューム トリンク バッテリー式 (中ブラシ)

VACUUM TRINC BATTERY TYPE

TAS-491 VC-BAT-M

特徴 Features

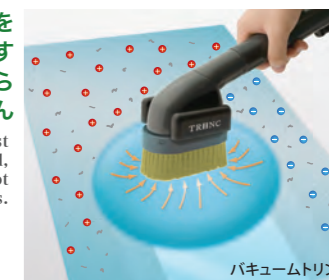
静電気とホコリを吸引 Sucking in static and dust	ホコリ再付着を防止 Protection of dust readhesion
--	--

用途 Applications

塗装工場 Painting factory	組立工場 Assembling plant	製薬工場 Pharmaceutical factory	クリーンルーム Clean room	化学工場 Chemical factory	食品工場 Food factory
--------------------------	--------------------------	--------------------------------	-----------------------	--------------------------	----------------------

イオンで静電気とホコリを
吸い取ります
ホコリを飛ばさないから
周囲を汚しません

Sucking in static and dust
with ions produced,
the device does not
contaminate surroundings.



バキューム トリンク



バキューム トリンク バッテリー式

わずらわしい AC 電源コードから
開放されたコードレス
バキューム クリーナー 型除電・除塵器

Cordless vacuum cleaner type
static-ionizer/dust-remover sets you free
from troublesome AC power cords.

バキューム トリンク ペン

VACUUM TRINC PEN

TAS-1329 VC-PEN-FF (超柔ブラシ) (Ultra flexible hair brush)

TAS-492 VC-PEN-F (柔ブラシ) (Flexible hair brush)

TAS-493 VC-PEN-M (中ブラシ) (Medium hair brush)

細く狭い部位の作業に
最適なペン型除電・除塵器

Sucking in static and dust with
ions produced, the device does
not contaminate surroundings.



特徴 Features

静電気とホコリを吸引 Sucking in static and dust	容器内部のクリーニング Cleaning of the inside of bottle	細径 Slender
--	---	---------------

用途 Applications

塗装工場 Painting factory	組立工場 Assembling plant	製薬工場 Pharmaceutical factory	クリーンルーム Clean room
化学工場 Chemical factory	食品工場 Food factory		

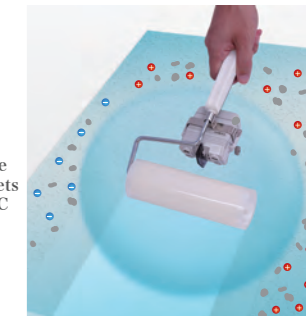
粘着 トリンク

ADHESIVE TRINC

TAS-610 NR

イオンとローラーで
異物も静電気も
完全クリーニング

Cordless vacuum cleaner type
static-ionizer/dust-remover sets
you free from troublesome AC
power cords.



特徴 Features

ホコリ、粘着異物を除去 Removal of dust and adherent substances	ホコリ再付着を防止 Protection of dust readhesion	無風除電 [®] No-Blow ionizing [®]
--	--	--

バッテリー駆動
Battery-operated

用途 Applications

IC 製造・電子基板組立 IC & PCB assembling	組立工場 Assembling plant	無塵衣更衣室 Dust-proof dressing room	クリーンルーム Clean room
-------------------------------------	--------------------------	------------------------------------	-----------------------

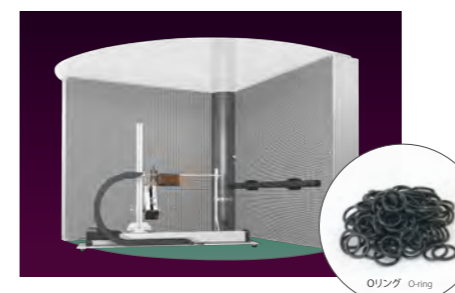
Oリング トリンク

O-RING TRINC

TAS-6811 ORING

Oリングの異物除去！シール不良を防ぎます！

Removal of O-ring foreign matter! Seal failure is prevented!



Oリング O-ring

特徴 Features

無漏除電 [®] Leak-Free ionizing [®]	強力除電 Powerful ionizing	ワンタッチクリーナー One-touch cleaner	イージーメンテナンス Easy maintenance
--	---------------------------	---------------------------------	--------------------------------

ロボットで一括除塵
Dedusting with a robot in a lamp

ホコリ再付着を防止
Protection of dust readhesion

用途 Applications

Oリングの製造・検査工程
O-ring production/inspection process

カップ トリンク

CUP TRINC

TAS-1217 CUP

カップの異物除去！食品への異物混入を防ぎます！

Removal of foreign substances from cups! Prevention of foreign
substances from mixing in foods!



カップ Cup

特徴 Features

高クリーン度 Cleanliness	無漏除電 [®] Leak-Free ionizing [®]	強力除電 Powerful ionizing	ワンタッチクリーナー One-touch cleaner
-----------------------	--	---------------------------	---------------------------------

ロボットで一括除塵
Dedusting with a robot in a lamp

ホコリ再付着を防止
Protection of dust readhesion

用途 Applications

カップ内外の異物を除去
Removing foreign substances adhering to the inside and outside of the cup

IoT対応 TRINCイオナイザーモニタリングシステム

IoT-TIMS TRINC IONIZER MONITORING SYSTEM

TAS-1222 IOTT



イオナイザーの見張り番！工場内に分散設置されたイオナイザーを中央で一括管理

A watcher of ionizers!. The central management collectively done for the ionizers allocated widely in the plant



特徴 Features

- IoT対応 (Compatible with IoT)
- リアルタイム監視 (Realtime monitoring)
- リモート制御 (Remote control)

用途 Applications

工場内の様々な場所に設置したイオナイザーを1台のPCでリモート管理・制御する。
Multiple ionizers located at various place inside the factory are remotely managed and controlled through a single PC.

多点静電モニターリンク

MULTI POINT STATIC MONITOR TRINC

TAS-1265 MPS



静電気の見張り番！広い工場内の静電気を集中監視

Static guard watch! Central monitoring of static electricity

静電位テスター (分解能: 100V)

STATIC ELECTROMETER L (Resolution: 100V)

TAS-1266 SEML-100



対物距離
Object distance
50/200mm

静電位テスター (分解能: 10V)

STATIC ELECTROMETER L (Resolution: 10V)

TAS-1267 SEML-10



対物距離
Object distance
25mm



特徴 Features

- 最大100ヶ所の静電気を自動監視 (Automatic monitoring of static location at up to 100 points)
- 異常検出信号出力 (Error detection signal output)
- リモート制御 (Remote control)

用途 Applications

工場内の様々な場所の静電気と除電器の稼働状況を自動監視する。
Automatic monitoring of static and ionizer's operational status in various places in the factory.

静電位テスターシリーズ

STATIC ELECTROMETER SERIES

- TAS-1270 SEM-100
- TAS-1271 SEM-10
- TAS-1272 SEM-100-S
- TAS-1273 SEM-10-S



あらゆる用途に対応する
静電位テスターシリーズ
Electrostatic potential tester series
corresponding to diversification of applications



特徴 Features

- 高精度 (High accuracy)
- 小型 (Compact)
- バッテリー駆動 (Battery-operated)
- 長い対物距離 (Measurement of static with remote signal)
- 分離型 (Separate type) (TAS-1272 SEM-100-S, TAS-1273 SEM-10-S)

用途 Applications

静電気帯電状況を測定
Measurement of static charging conditions

静電位テスター

STATIC ELECTROMETER

TAS-271 SEM

一人一台のワイドレンジ汎用テスター

A general-purpose / wide-range static electrometer for one man one unit use



特徴 Features

- 小型 (Compact)
- バッテリー駆動 (Battery-operated)

用途 Applications

静電気帯電状況を測定
Measurement of static charging conditions

除電効果チェッカー

IONIZER EFFECT TESTER

TAS-273 IET



静電気の基礎測定器登場！除電効果が見える化！

A basic instrument to measure electrostatic appear! Visualizing the state of static-elimination!



特徴 Features

- 高精度 (High accuracy)
- 小型 (Compact)
- バッテリー駆動 (Battery-operated)

用途 Applications

プラスチック表面の静電気が消える状態をチェック
Checking the state of static dissipating from the surface of plastic

イオナイザー テスター

IONIZER TESTER

TAS-272 CPM



イオナイザーをチェック！
グラフィック表示！

Checking ionizers out for proper operation!
Displaying data graphically



特徴 Features

- 高精度 (High accuracy)
- 小型 (Compact)
- グラフィック表示 (Graphic display)
- バッテリー駆動 (Battery-operated)

用途 Applications

イオナイザーの検査
Inspection of ionizers

空間清浄度モニタ (バッテリーモデル)

SPACE CLEANLINESS MONITOR (BATTERY MODEL)

TAS-171 SCMB



クリーンベンチ内など
作業空間の清浄度を
リアルタイムに測定・表示

For real time-measurements and display
of cleanliness inside the work space of
the clean bench, or the like.



特徴 Features

- 高精度 (High accuracy)
- 小型 (Compact)
- データ記録 (Data logging)

用途 Applications

作業空間の清浄度を測定
Measurement of cleanliness of workspace

イオンチェッカー

ION CHECKER

IC-02

除電器の稼働状態を
イオン量とイオンバランスで
確認できます。

For confirmation of ionizer's
operational conditions on the
displayed volume and balance of the
ions discharged.



特徴 Features

- 簡便 (Simplified)
- バッテリー駆動 (Battery-operated)

用途 Applications

イオン放出量チェック
Checking of the amount of ions discharged