# INSECT CONTROL SYSTEM

1991 O EDIVIDE TER GLICOU : JIRM • B

Flying Insect Control With

## UP TECH UP 20 D-AC-G

Electronic insect control plus high attraction glue board HACCP

### NIST TRACEABLE

Industrial Series

For all types of industrial areas, food processing Center including shops, kitchens, supermarket, hotel, Restaurants and packaging plants etc.





#### THE INSECT CONTROL SYSTEM

Attracts many kinds of flying insects. Any insect attracted to blue ultra violet black light is a potential victim to the trap. It has been developed in order that the blue UV black light is reflected from the glue board. This concept of reflected light has shown to be more effective in attracting flying insects than previous methods. Install near areas where flying insects are seen or where it is possible for them to enter. For control of the house fly it is best to mount the trap 500 to 1600 mm. Above the floor.

#### **DOUBLE EFFECTIVENESS**

Flytrap works in two ways. It combines the high Attraction of the lamp tube together with the reflected Light from the glue board in attracting significantly More insects than previous flykillers.

## UP TECH UP 20 D-AC-G TECHNICAL SPECIFICATION

- Manufactured from high quality stainless steel.
- Electronic insect control plus high attraction glue board.
- Easy, tool free maintenance.
- With sefty switch, automatic shut off when receiving tray has been removed
- Ceiling suspended or free standing
- Coverage: 150 square meters
- Insect alluring lamp: TL20W/ACTINIC BL 2x20 watts.
- Power transformer AC. 3000 volt 7-9 ma.
- Size (W x L x H): 643 x 315 x 140 mm.
- Glue board size (W x L): 100 mm. x 600 mm.
- Weight: 8.5 Kgs.
- Power cord: 120 cm.
- Power source : 220 v.50 Hz.
- Accessories: glue board 6 pcs.

#### OPTION

SHATTERPROOF LAMPS FOR "GLASS-FREE" AREAS.



เป็นเครื่องกำจัดแมลงที่ออกแบบสำหรับแมลง ซึ่งมีปึกบินชนิดต่างๆ โดยระบบอิเล็กทรอนิกส์พร้อมด้วยหลอดไฟ BLACK LIGHT ULTRA VIOLET ซึ่งไม่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้และผู้ใกล้ชิดร่วมกับ ระบบกาว ซึ่งมีความเหนียวเป็นพิเศษ และไม่เป็นพิษต่อสิ่งแวดล้อม (SPECIAL ADHESIVE TAPE) เหมาะสำหรับอุตสาหกรรมด้านอาหาร, ห้องอาหาร, ห้องครัวและโรงงานที่ต้องการความสะอาดเป็นพิเศษ

#### รายละเอียดของเครื่อง

- ตัวเครื่องทำจากสแตนเลสสตีล
- สะควกต่อการทำความสะอาด, การเปลี่ยนแผ่นกาวโดยไม่ต้อง
   ให้เครื่องมือ
- มีระบบตัดไฟฟ้าอัตโนมัติเมื่อดึงถาดแผ่นกาวออก
- ตัวเครื่องมีขนาดกว้าง 643 มม. สูง 315 มม. ลึก 140 มม.
- หลอดไฟ BLACK LIGHT ULTRA VIOLET ขนาด 20 วัตต์ สองหลอด
- แผ่นกาวขนาดกว้าง 100 มม. ยาว 600 มม. เคลือบด้วยกาว ชนิดพิเศษ
- ไฟฟ้าแรงสูงสำหรับช็อตแมลง 3,000 V.AC 7-9 MA.
- ควบคุมพื้นที่ 150 ตรม.
- สายปลักยาว 120 มม.
- พร้อมด้วยแผ่นกาว 6 แผ่น
- น้ำหนัก 8.5 กก.
- ใช้ไฟฟ้า 220 โวลท์, 50 ไซเคิล

#### อปกรณ์เสริม

SHATTERPROOF LAMPS FOR "GLASS - FREE" AREAS



Powerful Indoor Flying Insect Control Equipment for Commercial and Industrial Application

all units have an approved high voltage power SUPPLY FOR THE INSECT KILLING GRID

#### HYGIENIC - APPROVED OF BY HEALTH AUTHORITIES

Because no chemicals are employed units are polution free. Flying insects have no immunity to electrocution as they do from regular exposure to insecticide sprays. The flies do not fly away to die and subsequently contaminate food. Surfaces and machinery as can occur with sprays. And no unsightly results results as with fly laden pest strips.

UP 20 SERIES IS MADE OF THE STAINLESS STEEL MODEL AND ZINTEC STEEL. WHITE POWER COATING FINISH MODEL. FOR STRENGTH AND DURABILITY, 1 YEAR QUARANTEE, EXCLUDING IAMP.

#### TECHNICAL SPECIFICATION

MODEL	APPROX AREA OF COVERAGE		POWER TRANSFORMER	SIZE (mm.)	WEIGHT
UP 20 D	150/170 SqM.	2 X 20 WATT	DC 8000 Volts, 15 mA	615 x 320 x 130	8 Kg.
UP 20 DAC	150/170 SqM.	2 X 20 WATT	AC 3000 Volts, 7-9 mA	615 x 370 x 130	8 Kg.

**OPTION** 

SHATTERPROOF LAMPS FOR "GLASS - FREE" AREAS.

## PROTECT CUSTOMERS PREMISES AND PROFITS WITH

## MODEL UP 20 D

#### INDUSTRIAL SERIES

For all types of industrial areas, food processing center including shops, kitchens, supermarket, hotel, restaurants and packaging plants etc.

#### เครื่องก่อแกะทำจัดแมกง รุ่น UP-20 DAC แก:54 UP 20 D

- เป็นเครื่องดักแมลงที่ออกแบบสำหรับแมลงที่มีปิกบินชนิดต่างๆ โดยใช้ระบ<mark>บ</mark> อิเล็กทรอนิกส์ และหลอด BLACK LIGHT ULTRA VIOLET ซึ่งไม่เป็น อันตรายต่อพู้ใช้ และไม่ทำให้สิ่งแวดล้อมเป็นพิษ เหมือนกับการใช้ยาฆ่าแมลง ทั่วไป และเสียค่าใช้จ่ายน้อยกว่าการกำจัดแมลงโดยวิธีอื่น โดยเครื่องนี้ กินกระเสไฟเพียง 15 mA เท่านั้น
- บ้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรคและสิ่งสกปรกต่างๆ ที่แมลงเป็นพาหนะ นำโรค ซึ่งเป็นวิธีที่ถูกสูขอนามัยที่สุดและเป็นที่ยอมรับอย่างแพร่หลายใน องค์การอนามัยทั่วโลก
- เหมาะสำหรับใช้กายในอาคารสถานที่ต่างๆ เช่น โรงงานอุตสาหกรรม, กิจการห้องเย็น, โรงพยาบาล, โรงแรม, ภัตตาคาร, สระน้ำ, สนามกีฬา, และโรงงานอตสาหกรรมทางด้านการอาหารและเครื่องดื่มโดยทั่วไป
- โลห:พลิตตัวเครื่องมีสองเนิดให้เลือก คือ ทำด้วย STAINLESS STEEL และมนิดทำด้วยโลหซิงค์และเคลือบด้วยสีพัน POWDER COATING ทนความร้อนสง 200 องศาเซลเซียสแข็งแรงทนทาน ไม่เป็นสนิม

#### รางกะเองด

Say goodbye to

siu	ครอบคลุม พื้นที่	ชนาด หลอดไฟ	nsruaí Wosiuosi	ชนาดเครื่อง (มม.)	น้ำหนัก
UP 20 D	150/170 asu.	2 X 20 วัตต่	ดีซี. 8000 Volts, 15 mA	615 x 320 x 130	8 nn.
UP 20 DAC	150/170 asu.	2 X 20 วัตต่	юб. 3000 Volts, 7-9 mA	615 x 370 x 130	8 nn.



SHATTERPROOF LAMPS FOR "GLASS - FREE" AREAS



## INSECT CONTROL SYSTEM







#### THE INSECT CONTROL SYSTEM

Attracts many kinds of flying insects. Any insect attracted to blue ultra violet black light is a potential victim to the trap. It has been developed in order that the blue UV black light is reflected from the glue board. This concept of reflected light has shown to be more effective in attracting flying insects than previous methods. Install near areas where flying insects are seen or where it is possible for them to enter. For control of the house fly it is best to mount the trap 500 to 1600 mm. Above the floor.

#### **DOUBLE EFFECTIVENESS**

Flytrap works in two ways. It combines the high Attraction of the lamp tube together with the reflected Light from the glue board in attracting significantly More insects than previous flykillers.

### UP TECH UP 9 D-AC-G TECHNICAL SPECIFICATION

- Manufactured from high quality stainless steel.
- Electronic insect control plus high attraction glue board.
- Easy, tool free maintenance.
- With sefty switch, automatic shut off when receiving tray has been removed.
- Ceiling suspended or free standing
- Coverage: 90 square meters
  - Insect alluring lamp: PL-S9W/10/2P, 2x 9 watts.
- Power transformer AC. 3000 volt 7-9 ma.
- Size (W x L x H): 400 x 140 x 315 mm.
- Glue board size (W x H): 100 x 370 mm.
- Weight: 6.5 Kgs.
- Power cord: 120 cm.
- Power source : 220 v.50 Hz.
- Accessories : glue board 6 pcs.

#### **OPTION**

SHATTERPROOF LAMPS FOR "GLASS-FREE" AREAS

Flying Insect Control With

## UP TECH UP 9 D-AC-G

Electronic insect control plus high attraction glue board HACCP

### **NIST TRACEABLE**

For all types of industrial areas, food processing Center including shops, kitchens, supermarket, hotel, Restaurants and packaging plants etc.



เป็นเครื่องกำจัดแมลงที่ออกแบบสำหรับแมลงซึ่งมีปึกบึ้นชนิดต่างๆ โดยระบบ อิเล็กทรอนิกส์พร้อมด้วยหลอดไฟ BLACK LIGHT ULTRA VIOLET ซึ่งไม่เป็น อันตราย ต่อผู้ใช้และผู้ใกล้ชิดร่วมกับระบบกาว ซึ่งมีความเหนียวเป็นพิเศษ และไม่ เป็นพิษต่อสิ่งแวดล้อม (SPECIAL ADHESIVE TAPE) เหมาะสำหรับอุตสาหกรรม ด้านอาหาร, ห้องอาหาร, ห้องครัวและโรงงานที่ต้องการความสะอาดเป็นพิเศษ

#### รายละเอียดของเครื่อง 🏽

- ตัวเครื่องทำจากสแตนเลสสตีล
- สะดวกต่อการทำความสะอาด, การเปลี่ยนแผ่นกาวโดยไม่ต้องใช้เครื่องมือ
- มีระบบตัดไฟฟ้าอัตโนมัติ เมื่อดึงถาดแผ่นกาวออก
- ตัวเครื่องมีขนาดกว้าง 400 มม. สูง 315 มม. ลึก 140 มม.
- หลอดไฟ BLACK LIGHT ULTRA VIOLET ขนาด 9 วัตต์ สองหลอด
- แผ่นกาวขนาดกว้าง 100 มม. ยาว 370 มม. เคลือบด้วยกาวชนิดพิเศษ
- ไฟฟ้าแรงสูงสำหรับช็อตแมลง 3,000 V.AC 7-9 MA.
- ควบคุมพื้นที่ 90 ตรม.
- สายปลักยาว 120 มม.
- พร้อมด้วยแผ่นกาว 6 แผ่น
- น้ำหนัก 6.5 กก.
- ใช้ไฟฟ้า 220 โวลท์, 50 ไซเคิล

#### อุปกรณ์เสริม

SHATTERPROOF LAMPS FOR "GLASS - FREE" AREAS



THE INSECT CONTROL SYSTEM

Attracts many kinds of flying insects. Any insect attracted to blue ultra violet black light is a potential victim to the trap. It has been developed in order that the blue UV black light is reflected from the glue board. This concept of reflected light has shown to be more effective in attracting flying insects than previous methods. Install near areas where flying insects are seen or where it is possible for them to enter. For control of the house fly it is best to



DOUBLE EFFECTIVENESS
Flytrap works in two ways. It combines the high attraction of the UV tube together with the reflected light from the glue board in attracting significantly more insects than previous flykillers.

#### TECHNICAL SPECIFICATION

- Manufactured from high quality stainless steel.
- High attraction glue board.
- Easy, tool free maintenance.
- Ceiling suspended or free standing
- Coverage: 120 square meters
- Insect alluring lamp: TL20W/03 2 x 20 watts.
- Size (W x L x H) :  $655 \times 335 \times 145$  mm.
- Glue board size (W  $\times$  H) : 520  $\times$  190 mm.
- Weight: 7 Kgs.
- Power cord: 120 cm.
- Power source: 220 v.50 Hz.
- Accessories : glue board 6 pcs.



SHATTERPROOF LAMPS FOR "GLASS-FREE" AREAS.



For all types of industrial areas, food processing

restaurants and packaging plants etc.

center including shops, kitchens, supermarket, hotel,

เป็นเครื่องกำจัดแมลงที่ออกแบบสำหรับแมลงชึ่งมีปีกบินเงนิดต่างๆ โดยระบบ หลอดไฟ BLACK LIGHT ULTRA VIOLET ซึ่งไม่เป็นอันตรายต่อฟูใช้และฟูใกล้ชิด ร่วมกับระบบกาว ซึ่งมีความเหนียวเป็นฟิเศษ และไม่เป็นฟิษต่อสิ่งแวดล้อม (SPECIAL ADHESIVE TAPE) เหมาะสำหรับอุตสาหกรรมด้านอาหาร, ห้องอาหาร, ห้องอาหาร, ห้องอารอาเละโรงงานที่ต้องการความสะอาดเป็นฟิเศษ

INDUSTRIAL SERIES

#### รางละเอิงดงองเครื่อง

- ตัวเครื่องทำจากสแตนเลส สตีล
- สะดวกต่อการทำความสะอาด, การเปลี่ยนแพ่นกาวและเปลี่ยนหลอดโดย ไม่ต้องใช้เครื่องมือ
- ตัวเครื่องมีขนาดกว้าง 655 มม. สูง 335 มม. ลึก 145 มม.
- หลอดไพ BLACK LIGHT ULTRA VIOLET ขนาด 20 วัตต์ สองหลอด
- แพ่นกาวขนาดกว้าง 190 มม. ยาว 520 มม. เคลือนด้วยกาวหนิดพิเศษ ทั้งสองด้าน
- ควบคมพื้นที่ 150 ตรม.
- สายปลั๊กยาว 120 มม.
- พร้อมด้วยแพ่นกาว 6 แพ่น
- น้ำหนัก 7 nn.
- ใช้ไฟฟ้า 220 โวลท์, 50 ไซเคิล



SHATTERPROOF LAMPS FOR "GIASS - FREE" AREAS

