

**KB26**

Trust At First Sign

**CÔNG TY TNHH KỸ NGHỆ KINH BẮC 26**

Trụ sở chính: No. 6 - Cù Chính Lan - Ninh Xá 5 - Ninh Xá – TP. Bắc Ninh – Tỉnh Bắc Ninh

Tel: 0948339316 Email: [hongdiep.kb26@gmail.com](mailto:hongdiep.kb26@gmail.com) Web: [www.tbcongnghep.com](http://www.tbcongnghep.com)

---

*General cat. 2023 (Made in VN)*

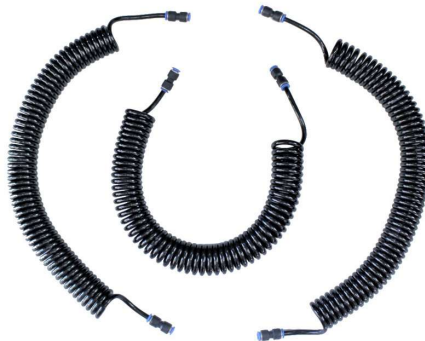
# SUPPORT EQUIPMENT

Thiết bị phụ trợ (Designed by Viet Nam – Made by Viet Nam)

## ỐNG KHÍ NÉN PU

### PU Hose

High Quality – Any Length – Any Dia.



### Ứng dụng:

- Robot sơn, robot và trung tâm gia công CNC khác
- Dụng cụ và máy trong các xưởng lắp ráp, chế tạo
- Dịch vụ sửa chữa, bảo trì xe ô tô tải, ô tô con, xe máy, ...
- Các ứng dụng khí nén khác.

### Thông số kỹ thuật chính:

- Đường kính: 5x8, 6.5x10, 8x12, 12x16, ...
- Quy cách đóng gói cuộn dây: 100m, 200m
- Chiều dài xoắn tiêu chuẩn : 6m, 10m, 12m, 15m, 20m, ...
- Chiều dài xoắn đặc biệt: Theo đặt hàng
- Kiểu xoắn đặc biệt (Xoắn bện 2, 3, 4, 5, ..) theo yêu cầu
- Đường kính vòng xoắn đặc biệt theo yêu cầu
- Áp suất làm việc : 8 – 15 bar
- Áp suất thử : 40 bar
- Nhiệt độ làm việc : - 20°C ÷ 80°C
- Màu sắc : Đỏ, xanh, cam, vàng, trắng, đen, ...

### Ưu điểm nổi trội của ống khí nén ETS – ANHOA:

1. Chất lượng cao.
2. Chiều dài đặc biệt, hình dáng đặc biệt: Sản xuất theo đơn hàng.
3. Thời gian giao hàng nhanh.
4. Không yêu cầu đơn hàng tối thiểu.



Contact us for further informations !

## RULO TỰ RÚT ỐNG KHÍ NÉN PU

### Air Auto Rulo

### High Quality – Any Length – Any Body Material



### Ứng dụng:

- Dụng cụ khí nén cho xưởng sửa chữa và lắp ráp
- Các dịch vụ sửa chữa, bảo trì ô tô, xe tải, xe máy
- Các ứng dụng khí nén khác

### Thông số kỹ thuật chính:

- Đường kính: 5x8, 6.5x10, 8x12, 12x16, ...
- Chiều dài: 6m, 9m, 10m, 12m, 15m, 20m, 50m, 100m, ...
- Thân hở hoặc thân kín: Theo đặt hàng
- Thân bằng thép đen hoặc bằng inox: Theo đặt hàng
- Chiều dài đặc biệt: Theo đặt hàng
- Áp suất làm việc: 8 – 20 bar
- Áp suất thử: 40 bar
- Nhiệt độ làm việc: - 20°C ÷ 80°C

(Kiểu khung: Treo tường, chân đế, bánh xe, ...)

### Ưu điểm của rulo tự rút ETS – ANHOA:

1. Chất lượng cao. Ống khí nhập khẩu từ Mỹ, Đức, Nhật, Hàn, VN
2. Chiều dài đặc biệt, đường kính đặc biệt: Sản xuất theo yêu cầu.
3. Thời gian giao hàng nhanh.
4. Không yêu cầu đơn hàng tối thiểu.



### Thông số kỹ thuật chính của rulo khí nén tự rút dùng trong gara ô tô (Kiểu treo tường)

Model	AR6x10	AR6x15	AR6x20	AR8x10	AR8x15	AR8x20
Đường kính ống (mm)	6.5x10			8x12		
Chiều dài (m)	10	15	20	10	15	20
Áp suất làm việc max (bar)	15					
Kích thước (mm)	W469xH320xT142			W469xH320xT142		
Cân nặng (Kg)	5.8	6.5	7.5	6	6.8	7.8
Phụ tùng tiêu chuẩn	Đầu nối nhanh					

## RULO ỐNG NƯỚC TỰ RÚT

### Water Auto Rulo

High Quality – Any Length – Any Body Material



### Ứng dụng:

- Làm sạch trong các nhà máy hóa chất, sữa, thực phẩm,...
- Làm sạch trong công nghiệp dược phẩm và y tế, ...
- Làm sạch trong nhà ăn công nghiệp, chăn nuôi, ...
- Tưới cây, ...

### Thông số kỹ thuật:

- Đường kính: 13x21, 16x24, 19x27, 25x34, ...
- Chiều dài: 6m, 9m, 10m, 12m, 15m, 20m, 50m, 100m, ...
- Thân hồ
- Thân bằng thép đen hoặc bằng inox: Theo đặt hàng
- Chiều dài đặc biệt: Theo đặt hàng
- Áp suất làm việc: 8 – 180 bar (Theo đặt hàng)
- Nhiệt độ làm việc: - 20°C ÷ 80°C

(Kiểu khung: Treo tường, chân đế, bánh xe, ...)

### Ưu điểm của rulo tự rút ETS – ANHOA.

1. Chất lượng cao. Ống khí nhập khẩu từ Mỹ, Đức, Nhật, Hàn, VN
2. Chiều dài đặc biệt, đường kính đặc biệt: Sản xuất theo yêu cầu.
3. Thời gian giao hàng nhanh.
4. Không yêu cầu đơn hàng tối thiểu.



### Thông số chính của rulo ống nước tự rút dùng trong gia đình và các công việc nhẹ (Kiểu chân đế)

Model	WR9.5x10	WR9.5x15	WR9.5x20
Đường kính ống (mm)	9.5 x 16	9.5 x 16	9.5 x 16
Chiều dài (m)	10	10	10
Áp suất làm việc max (bar)	15	15	15
Kích thước (mm)	H400xW380xT188	H400xW380xT188	H400xW380xT188
Cân nặng (Kg)	7.8	8.8	11.8
Phụ tùng tiêu chuẩn	Input connector (Water tap) / Multi-funtion nozzle		

## RULO TỰ RÚT CÁP ĐIỆN

### Electric Cable Rulo.

High Quality – Any Length – Any Body Material



### Ứng dụng:

- Dụng cụ điện cho các xưởng sửa chữa, lắp ráp
- Các dịch vụ sửa chữa, bảo trì ô tô, xe tải, xe máy
- Máy hàn hồ quang (Cáp hàn)
- Các ứng dụng khác

### Thông số kỹ thuật:

- Đường kính: Tiêu chuẩn và theo yêu cầu.
- Chiều dài: Tiêu chuẩn và theo yêu cầu.
- Chiều dài cáp: Tiêu chuẩn và theo yêu cầu
- Có sẵn các loại treo tường, để bàn và xe đẩy
- Khung vỏ hờ
- Khung vỏ thép sơn tĩnh điện hoặc inox
- Nhiệt độ làm việc: - 20°C ÷ 80°C

(Kiểu khung: Treo tường, chân đế, bánh xe, ...)

### Ưu điểm của rulo cáp điện ETS – ANHOA.

1. Chất lượng cao.
2. Chiều dài đặc biệt, đường kính đặc biệt: Sản xuất theo yêu cầu.



### Thông số chính của rulo cáp điện tự rút dùng trong gia đình và các công việc nhẹ (Kiểu chân đế)

Model	ER – 2Cx2.5x15	ER – 2Cx2.5x20	ER – 2Cx2.5x25
Thông số cáp	2x2.5	2x2.5	2x2.5
Chiều dài (m)	15	20	25
Công suất max (V/A)	220/15	220/15	220/15
Kích thước (mm)	H400xW380xT167	H400xW380xT167	H400xW380xT167
Cân nặng (Kg)	8.8	9.8	10.5
Phụ tùng tiêu chuẩn	Phích cắm đầu vào, Ổ cắm 3 chân đầu ra (3 ổ)		

## MÁY MÀI 2 ĐÁ HÚT BỤI

Vacuum grinding machine

Protect health - Safe environment



### Tác hại của bụi mài:

- Gây nên các bệnh về hô hấp, da và mắt cho người lao động.
- Gây ô nhiễm môi trường.
- Ảnh hưởng đến chất lượng sản phẩm gia công

### Chu kỳ thay mới và vệ sinh màng lọc:

- Màng lọc cotton: 02 – 03 tháng (Vệ sinh định kỳ 01 tháng)
- Màng lọc Hepa: 18 – 24 tháng (Vệ sinh định kỳ 01 tháng)

### Ứng dụng:

- Gia công, sửa chữa các thiết bị:
- Thiết bị y tế.
- Thiết bị thực phẩm.
- Thiết bị điện tử, bán dẫn.

### Quy trình lọc bụi mài 3 bước:

#### 1. Tách bụi bằng ống tạo lốc (Cyclone):

- Lọc bụi thô.

#### 2. Lọc bằng bông lọc:

- Lọc các hạt bụi lớn, hạt lơ lửng, vi khuẩn

#### 3. Lọc hepa:

- Lọc trên 70 loại vi khuẩn siêu nhỏ: Vi rút lơ lửng, vi khuẩn, nấm, ...
- Hiệu quả lọc đạt 0,3µm / 99,97%

### Ưu điểm nổi trội của máy mài hút bụi ETS – ANHOA so với các nhãn hiệu khác:

- Dễ lấy bụi
- Dễ vệ sinh, sửa chữa và thay thế màng lọc
- Tăng tuổi thọ của màng lọc, giảm số lần vệ sinh định kỳ nhờ thiết bị tách bụi cyclone.

Model	GRV-150	GRV-200	GRV-250	GRV-300
Điện áp sử dụng	1 phase - 220V - 50/60Hz / 3 phase – 380V – 50/60Hz			
Công suất mài (W)	200	500	750	1.500
Công suất chân không (W)	500	750	750	1.100
Đường kính đá mài (mm)	150	200	250	300
Tốc độ không tải (RPM)	2.800 – 3.250			1.420
Cân nặng (Kg)	70	75	85	120
Phụ tùng tiêu chuẩn	Quạt hút: 01 / Ống tạo lốc tách bụi thô (cyclone): 01 / Màng lọc cotton: 01 / Màng lọc hepa: 01			

## MÁY HÚT KHÓI HÀN HỒ QUANG

Mobline Arc / Gas Welding Fume Extractor.

100% made in Vietnam



### Tác hại của khói hàn hồ quang:

Khói hàn hồ quang là hỗn hợp các oxit kim loại, silicat và florua.

Phân tử khói hàn có kích thước rất nhỏ, tại vùng thở của thợ hàn là 0,2 – 0,5 micron. Với kích thước này, các phân tử này có thể xâm nhập dễ dàng và ngưng tụ tại hệ hô hấp. Theo thời gian các phân tử này có thể còn có thể xâm nhập đến đường máu.

Khói hàn hồ quang (MMA, TIG, MIG, FCAW) thường chứa một lượng rất lớn crôm, mangan, niken và một số nguyên tố khác, rất nguy hiểm cho sức khỏe.

Các bệnh mang lại cho công nhân nếu tiếp xúc với khói hàn nhiều: Viêm phế quản, viêm phổi, hen suyễn, ung thư phổi, các bệnh về mắt, về da...

### Chu kỳ thay mới và vệ sinh màng lọc:

- Màng lọc carbon: 03 – 06 tháng

- Màng lọc Hepa: 06 – 12 tháng (Vệ sinh định kỳ 01 tuần)

### Ứng dụng:

- Hàn que, hàn MIG, hàn TIG,
- Robot hàn, hàn tự động dưới lớp thuốc
- Cắt Plasma, hàn hơi

**FEX (A)** là máy hút và xử lý khói hàn di động. Thiết bị này sẽ đảm bảo cho môi trường xưởng hàn sạch sẽ, an toàn cho người lao động. Thiết bị hút khói hàn có thể cung cấp riêng rẽ cho từng vị trí hàn hoặc nhiều vị trí hàn theo yêu cầu.

### Quy trình lọc 3 bước:

**1. Tách bụi – đập lửa bằng ống tạo lốc (Cyclone): Lọc bụi thô.**

**2. Lọc hepa:**

- Lọc trên 70 loại vi khuẩn siêu nhỏ: Vi rút lở lợng, vi khuẩn, nấm, ...
- Hiệu quả lọc đạt 0,3µm / 99,97%

**3. Lọc than hoạt tính:**

- Lọc hiệu quả các loại khí độc hại thông thường, formaldehyde, ...

### Ưu điểm nổi trội của máy mài hút bụi ETS – ANHOA so với các nhãn hiệu khác:

- Dễ lấy bụi
- Dễ vệ sinh, sửa chữa và thay thế màng lọc
- Tăng tuổi thọ của màng lọc, giảm số lần vệ sinh định kỳ nhờ thiết bị tách bụi cyclone.

### Thông số kỹ thuật của một số máy thông dụng

Model	FEX.1200 (A)	FEX.1700 (A)
Điện nguồn	1 phase - 220V - 50/60Hz	1 phase - 220V - 50/60Hz
Công suất (W)	750	1.100
Lưu lượng khí (m <sup>3</sup> /h)	1.200	1.700
Độ ồn (dB)	≤ 60	≤ 60
Cân nặng (Kg)	45	55
Phụ tùng tiêu chuẩn	Quạt hút: 01 / Ống tạo lốc đập lửa và tách bụi thô (cyclone) / Màng lọc hepa: 01 / Màng lọc carbon: 01 / Tay hút linh động + phễu hút: 01	

## MÁY HÚT KHÓI HÀN THIẾC VÀ KHÍ ĐỘC

Mobile Soldering Welding Fume Extractor.

100% made in Vietnam



### Tác hại của khói hàn thiếc:

Khói hàn thiếc là hỗn hợp chì và các kim loại nặng khác.

Phân tử khói hàn có kích thước rất nhỏ, tại vùng thở của thợ hàn là 0,2 – 0,5 micron. Với kích thước này, các phân tử này có thể xâm nhập dễ dàng và ngưng tụ tại hệ hô hấp. Theo thời gian các phân tử này có thể còn có thể xâm nhập đến đường máu.

Khói hàn thiếc thường chứa một lượng rất lớn chì, crôm, ... rất nguy hiểm cho sức khỏe

Các bệnh mang lại cho công nhân nếu tiếp xúc với khói hàn nhiều: Ngộ độc, viêm phế quản, viêm phổi, hen suyễn, ung thư phổi, các bệnh về mắt, về da...

### Ứng dụng:

- Hàn bảng mạch điện tử
- In bảng mạch điện tử
- In offset
- Các ứng dụng lọc khác

### Chu kỳ thay mới và vệ sinh màng lọc:

- Màng lọc cotton: 01 – 02 tháng (Vệ sinh định kỳ 01 tháng)

- Màng lọc carbon: 03 – 06 tháng

Màng lọc Hepa: 06 – 12 tháng (Vệ sinh định kỳ 01 tháng)

### Quy trình lọc 4 bước:

#### **1. Lọc thô bằng bông lọc:**

- Lọc các hạt bụi lớn, hạt lơ lửng, vi khuẩn

#### **2. Lọc hepa (Lọc không khí dạng hạt hiệu quả cao):**

- Lọc trên 70 loại vi khuẩn siêu nhỏ: Vi rút lơ lửng, vi khuẩn, nấm, ...
- Hiệu quả lọc đạt 0,3µm / 99,97%

#### **3. Lọc than hoạt tính:**

- Lọc hiệu quả các loại khí độc hại thông thường, formaldehyde, ...

#### **4. Lọc lại bằng hepa (Đảm bảo khí ra ngoài môi trường hoàn toàn sạch)**

- Lọc hepa lại để ngăn chặn bột than hoạt tính ra ngoài nhà xưởng.

### Đặc điểm:

**FEX (S)** là máy hút và xử lý khói hàn di động tiêu chuẩn. Sử dụng thiết bị này sẽ đảm bảo cho môi trường xưởng hàn sạch sẽ, an toàn cho người lao động. Có thể cung cấp riêng rẽ cho từng vị trí hàn hoặc nhiều vị trí

### Thông số kỹ thuật của một số máy thông dụng

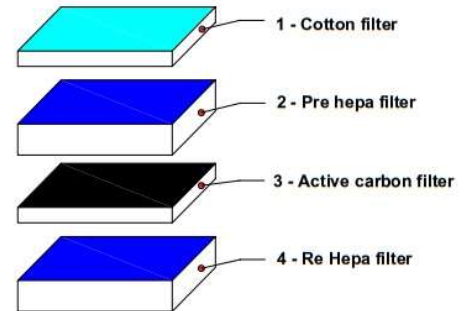
Model	FEX.260	FEX.360	FEX.500
Nguồn điện	1 phase - 220V - 50/60Hz		
Công suất (W)	150	200	300
Lưu lượng khí (m <sup>3</sup> /h)	260	360	500
Độ ồn (dB)	≤ 60	≤ 60	≤ 60
Cân nặng (Kg)	15	19	27
Phụ tùng tiêu chuẩn	Quạt hút: 01 / Màng lọc cotton: 01 / Màng lọc hepa: 02 / màng lọc carbon: 01 / Ống hút + phễu hút: 01		



## MÁY LỌC KHÔNG KHÍ

General use for office, laborator, classroom, restaurants, clothing shop ...

100% made in Vietnam



### Ứng dụng:

- Văn phòng, phòng thí nghiệm, thư viện, nhà kho, ...
- Nhà trẻ, lớp học, nhà hàng, cửa hàng quần áo, ...

### Máy lọc không khí AF được sử dụng cho mục đích:

- Không khí sạch sẽ, trong lành
- Khử mùi, thanh lọc bụi mịn (PM2.5) và khói bụi ô nhiễm

### Quy trình lọc 4 bước:

#### 1. Lọc thô bằng bông lọc:

- Lọc các hạt bụi lớn, hạt lơ lửng, vi khuẩn

#### 2. Lọc hepa (Lọc không khí dạng hạt hiệu quả cao):

- Lọc trên 70 loại vi khuẩn siêu nhỏ: Vi rút lơ lửng, vi khuẩn, nấm, ...
- Hiệu quả lọc đạt 0,3µm / 99,97%

#### 3. Lọc than hoạt tính:

- Khử mùi, lọc hiệu quả các loại khí độc hại thông thường, formaldehyde, ...

#### 4. Lọc lại bằng hepa (Đảm bảo khí ra ngoài môi trường hoàn toàn sạch)

- Lọc hepa lại để ngăn chặn bụi than hoạt tính thoát ra ngoài môi trường.

### Chu kỳ thay mới và vệ sinh màng lọc:

- Màng lọc cotton: 06 tháng (Vệ sinh định kỳ 02 tháng)
- Màng lọc carbon: 12 tháng
- Màng lọc hepa: 36 tháng (Vệ sinh định kỳ 06 tháng)

### Thông số kỹ thuật của một số máy thông dụng

Model	AF.260	AF.360	AF. 500
Điện áp sử dụng	1 phase - 220V - 50/60Hz		
Công suất (W)	150W	200	300W
Lưu lượng khí (M3/h)	260	360	580
Độ ồn (dB)	≤ 45	≤ 45	≤ 63
Cân nặng (Kg)	15	19	24
Diện tích phòng (m2)	30	50	100
Phụ tùng tiêu chuẩn	Quạt li tâm: 01 / Màng lọc cotton: 01 / Màng lọc hepa: 02 / Màng lọc Carbon: 01		

## TỦ SẤY QUE HÀN

### Modul design

### Stainless Steel Inside – Digital Display – Timer



#### Ứng dụng và đặc điểm chính:

Lựa chọn tốt nhất cho sấy que hàn, sấy dụng cụ kim loại và sấy mẫu.

Vỏ sơn tĩnh điện - Ruột thép không gỉ.

Bảo ôn chống mất nhiệt bằng bông thủy tinh chất lượng cao.

**Trang bị:** Thanh nhiệt; thiết bị điều chỉnh và hiện thị số nhiệt độ sấy; hẹn giờ.

*Lập trình Sấy - Ủ tự động (Tính năng chọn thêm)*

*\* Bước 1: Nhiệt độ sấy sẽ tăng đến giá trị cài đặt (Không đếm thời gian)*

*\* Bước 2: Duy trì nhiệt độ sấy theo thời gian đã cài đặt*

*\* Bước 3: Kết thúc bước 2, nhiệt độ sấy sẽ tự động giảm đến nhiệt độ ủ đã cài đặt.*

*\* Bước 4: Duy trì nhiệt độ ủ đến khi ngắt nguồn điện*

### Ưu điểm vượt trội của tủ sấy que hàn ETS - ANHOA:

#### 1. Thiết kế modul

Các bộ phận chính (Hộp nhiệt, hộp điều khiển, thân tủ) được thiết kế modul, rất dễ dàng tháo – lắp và do đó rất thuận tiện cho các công việc sửa chữa, bảo trì, thay thế bởi chính người sử dụng cũng như giảm thiểu chi phí vận chuyển các chi tiết thay thế cần thiết cũng như giảm thiểu thời gian sửa chữa khi cần.

#### 2. Hẹn giờ:

### Thông số kỹ thuật của tủ sấy que hàn thông dụng

Model	DR50-3.0	DR50-3.5	DR50-4.0	DR.100-3.0	DR100-3.5	DR100-4.0	DR100-5.0
Điện áp sử dụng	1 phase 220V AC (50-60HZ)						
Công suất tiêu thụ (kw)	2.0	2.5	3.0	3.0	3.5	4.0	4.5
Khả năng sấy Max. (kg)	50			100			
Nhiệt độ Max. (°C)	50 - 300	50 - 350	50 - 400	50 - 300	50 - 350	50 - 400	50 - 500
Bước điều chỉnh (°C)	1			1			
Số khay sấy	2			3			
Chiều dài que Max. (mm)	≤ 450						
Buồng sấy (mm)	W450xH350x350			W450xH450x350			
Cân nặng (kg)	~ 45			~ 55			

### Thông số kỹ thuật của tủ sấy que hàn cỡ lớn

Model	DR.200-3.5	DR200-4.0	DR300 - 3.5	DR300 – 4.0
Điện áp sử dụng	1 phase 220V AC (50-60HZ)		3 phases 380V AC (50-60HZ)	
Công suất tiêu thụ (kw)	3.5	4.5	8.5	10.0
Khả năng sấy Max. (kg)	200	200	300	300
Nhiệt độ Max. (°C)	50 - 350	50 - 400	50 - 350	50 - 400
Bước điều chỉnh (°C)	1			
Số khay sấy	4		6	
Chiều dài que Max. (mm)	450 - 550			
Buồng sấy (mm)	550x400xH650		550x400xH850	
Cân nặng (kg)	~ 105		~ 125	

## TỦ SẤY THUỐC HÀN

Flux Dryer – Top loading

Stainless Steel Inside – Digital Display – Timer



### Ứng dụng và đặc điểm chính:

Lựa chọn tốt nhất cho sấy thuốc hàn.

Vỏ sơn tĩnh điện.

Ruột thép không gỉ.

Bảo ôn chống mất nhiệt bằng bông thủy tinh chất lượng cao.

### Trang bị:

- Thanh nhiệt độ bền cao.

- Thiết bị điều chỉnh và hiện thị số nhiệt độ sấy.

- Hẹn giờ

### Quy trình Sấy - Ủ tự động:

\* Bước 1: Nhiệt độ sấy sẽ tăng đến giá trị cài đặt (Không đếm thời gian)

\* Bước 2: Duy trì nhiệt độ sấy theo thời gian đã cài đặt

\* Bước 3: Kết thúc bước 2, nhiệt độ sấy sẽ tự động giảm đến nhiệt độ ủ đã cài đặt.

\* Bước 4: Duy trì nhiệt độ ủ đến khi ngắt nguồn điện

### Ưu điểm của tủ sấy thuốc hàn nhãn hiệu ETS – ANHOA:

#### 1. Thiết kế modul

Các bộ phận chính (Hộp nhiệt, hộp điều khiển, thân tủ) được thiết kế modul, rất dễ dàng tháo – lắp và do đó rất thuận tiện cho các công việc sửa chữa, bảo trì, thay thế bởi chính người sử dụng cũng như giảm thiểu chi phí vận chuyển các chi tiết thay thế cần thiết cũng như giảm thiểu thời gian sửa chữa khi cần.

**2. Cửa nạp thuốc nhỏ:** Dễ dàng nạp thuốc sấy

**3. Lập trình sấy - ủ:** Tự động chuyển từ chế độ sấy sang chế độ ủ

### Thông số kỹ thuật của tủ sấy thuốc hàn thông dụng

Model	FDR.100-4.0	DR200-4.0	DR300 – 4.0	DR500 – 4.0
Điện áp sử dụng	1 phase 220V AC (50-60HZ)		3 phases 380V AC (50-60HZ)	
Công suất tiêu thụ (kw)	3.5	5.0	8.5	12.0
Khả năng sấy Max. (kg)	100	200	300	500
Nhiệt độ Max. (°C)	50 - 400	50 - 400	50 - 400	50 - 400
Bước điều chỉnh (°C)	1	1	1	1
Buồng sấy (mm)	500x500xH500	500x500xH700	550x700xH900	500x500xH1.100
Cân nặng (kg)	~ 95	~ 115	~ 135	~ 225

## ỐNG SẤY QUE HÀN

### Portable Electrode Dryer

### Stainless Steel Inside – Light weight



#### Ứng dụng và đặc điểm chính:

Lựa chọn tốt nhất cho sấy - ủ tại công trường.

Vỏ sơn tĩnh điện.

Ruột inox.

Nhẹ

Điều chỉnh nhiệt độ sấy (Tự chọn).

#### Main Specifications For The Standard Flux Dryer

Model	DR5-2.0	DR10-2.0	DR10-3.0
Input voltage	1 phase / 220V / 50-60 Hz		
Power (kw)	0.3	0.5	0.6
Max drying capacity (kg)	5	10	10
Max temperate (°C)	200	200	300
Rod length (mm)	≤ 450		
Inside dim. (mm)	90x90xH(L)450	110x110xH (L)450	
Weight (kg)	6.5	7.5	

#### Một số phụ tùng thay thế chính của tủ sấy

(Phù hợp cho mọi thiết bị nhiệt)



Latches (Khóa)



Hinges (Bản lề)



Solid (Công tắc điện tử)



Controller (Điều khiển nhiệt)



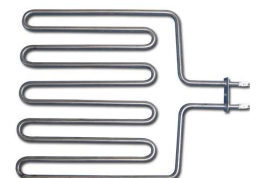
K sensor (Cảm biến nhiệt K)



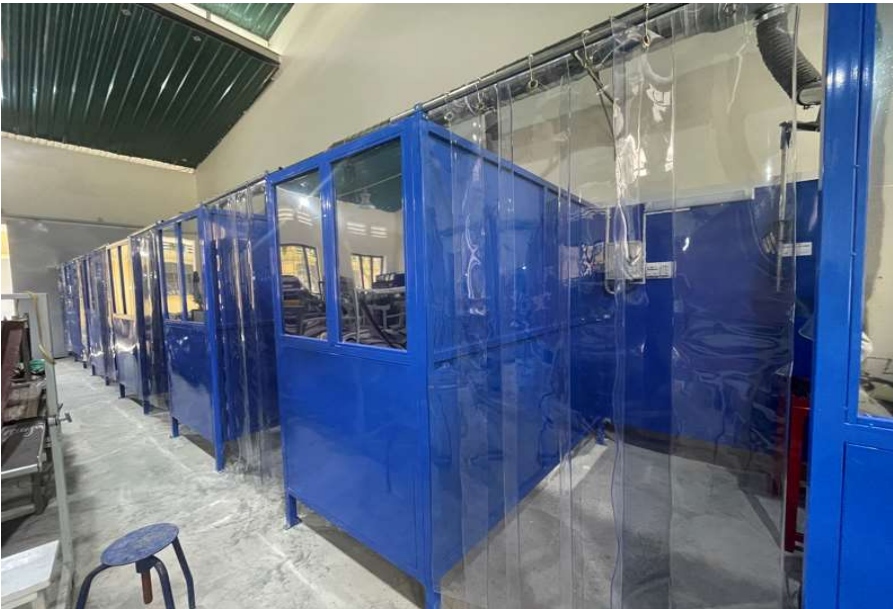
PT100 sensor (Cảm biến nhiệt PT)



Heating bar (Thanh nhiệt)



## CA BIN HÀN



### Phạm vi ứng dụng:

- Trường dạy nghề hàn.
- Nhà máy chế tạo ô tô, xe máy, xe đạp
- Nhà máy gia công chế tạo hàng loạt chi tiết cơ khí khác

### Công dụng:

- Hút khói hàn, lọc bụi để bảo vệ sức khỏe người lao động và môi trường chung.
- Ngăn ảnh hưởng của tia hồng ngoại đến người lao động trong xưởng hàn.
- Đảm bảo an toàn (cháy nổ) cho người và thiết bị xung quanh khu vực hàn.
- Chuyên nghiệp hóa công việc hàn, nâng cao năng suất và chất lượng hàn.

### Ưu điểm của cabin hàn nhãn hiệu An Hòa:

- Trang bị tay hút khói hàn linh động (3 khớp xoay) đảm bảo hút khói triệt để tại mọi vị trí hàn.
- Quạt hút khói và hệ thống hút - xả khói hàn chạy êm, đảm bảo độ ồn cho phép.
- Kính chắn có chức năng ngăn tia hồng ngoại: An toàn cho người xung quanh vị trí hàn
- Rèm che cửa ngăn tia hồng ngoại: An toàn (cháy nổ) cho người và thiết bị xung quanh vị trí hàn
- Bàn hàn thông minh: Có thể thay đổi khe hở thoát xỉ, có thể thay thế thanh tạo mặt bàn hàn
- Đồ gá hàn 6G đảm bảo gá lắp chi tiết hàn ở mọi vị trí – tư thế trên bàn hàn.
- Trang bị khóa - van tiết lưu cho từng tay hút (Tự chọn)
- Trang bị thiết bị đập lửa, lọc bụi cho từng tay hút hoặc cho cả hệ thống (Tự chọn)
- Dễ dàng tháo rời, lắp ráp các chi tiết khi cần thay thế chi tiết hoặc thay đổi vị trí lắp đặt.

### Quy cách và thông số kỹ thuật chính:

#### **I. Khung cabin: Sơn tĩnh điện màu xanh dương**

\* Mỗi khung cabin được ghép bằng 2 tấm vách bên + 1 tấm lưng + 1 cửa 2 phần (Rèm + Vách trước)

## CA BIN HÀN

### 1. Tấm vách bên: R2.000 x C.2000 (mm) đã bao gồm chân cao 200mm

- 2 chân và các thanh bao làm bằng thép hộp 40x40x1,1. Các thanh giằng làm bằng thép hộp 20x40x1,1
- Tấm bịt kín vách làm bằng tôn 0,8mm gấp gờ tăng cứng 4 cạnh

### 2. Tấm lưng: R1.920xC1.800 (mm):

- Khung làm bằng thép hộp 40x40x1,1. Các thanh giằng làm bằng thép hộp 20x40x1,1
- Tấm bịt kín vách làm bằng tôn 0,8mm gấp gờ tăng cứng 4 cạnh

### 3. Cửa 2 phần: Cánh cố định và rèm, mỗi phần có kích thước bằng ½ tấm lưng.

- Cánh cố định có khung làm bằng thép hộp 40x40x1,1 và các thanh giằng làm bằng thép hộp 20x40x1,1
- Cánh cố định chia làm 2 phần bằng nhau:
  - \* Phần dưới bịt kín bằng tôn 0,8mm.
  - \* Phần trên làm bằng tấm nhựa trong dán kính ngăn tia hồng ngoại.
- Rèm che cửa làm bằng nhựa trong suốt, chịu được giọt bắn tóe hồ quang được treo và trượt trên thanh tròn D27

## II. Hệ thống hút khói hàn đến từng cabin:

### 1. Tay hút khói từ phễu hút lên đường ống hút chính:

- Trang bị 3 khớp xoay để di chuyển dễ dàng phễu hút đến các vị trí trên bàn hàn.
- Đảm bảo độ bền cao, không rách – hỏng khi xoay, nâng, hạ, ...
- Làm bằng tôn xoắn và ống xoắn mềm D110mm – D125mm

### 2. Phễu hút:

- Phễu hút dạng côn, có tay cầm, dễ dàng xoay các góc hàn để tăng hiệu quả hút
- Phễu hút làm bằng tôn 0,5 – 0,6 mm

### 3. Đường ống hút chính dạng ống xoắn: Làm bằng tôn mạ kẽm dày 0.5 – 0.6mm

- Đường ống hút chính làm bằng tôn hoa, dạng xoắn- cuộn mép liên tục, dày 0,6mm.
- Tiết diện  $\Phi 150 - \Phi 350$  mm (Trở lên), giảm dần về cuối tính từ quạt hút để làm đều lưu lượng hút.
- Tại mỗi vị trí của cabin, hệ thống đường hút chính sẽ được phân nhánh bằng các T, cút  $\Phi 100 - \Phi 120$
- Đường ống chính nối với quạt hút bằng cút  $\Phi 300$  (Trở lên) và đầu thu tương ứng với quạt hút

### 4. Ống xả:

- Ống xả 400x400 (mm) làm bằng tôn hoa 0,8 ÷ 1,0 mm tùy theo công suất quạt hút, đảm bảo cứng vững



## CA BIN HÀN

### 5. Quạt hút: Toàn bộ hệ thống được trang bị 01 – 02 quạt hút tổng. Chi tiết như sau:

- Điện áp sử dụng: 3 pha – 380V – 50/60Hz
- Tốc độ vòng quay: 2.500 v/ph
- Công suất / Lưu lượng quạt hút: Tùy theo số cabin trong hệ thống:
  - \* 4 ÷ 5 cabin liền kề: 3,5kw ÷ 4,0 Kw / 5.000 m<sup>3</sup>/h ÷ 5.500m<sup>3</sup>/h
  - \* 6 cabin liền kề: 4,5kw ÷ 5,0 Kw / 6.000 m<sup>3</sup>/h ÷ 6.500m<sup>3</sup>/h
  - \* 7 ÷ 10 cabin liền kề: 6,5kw ÷ 7,0 Kw / 12.000 m<sup>3</sup>/h ÷ 15.000m<sup>3</sup>/h

(Số lượng cabin tối đa để xếp liền kề là 05 cái)

### III. Hệ Thống điện:

1. Đầu nối trực tiếp vào đầu nguồn điện sẵn có trong phòng đặt hệ thống cabin. Phù hợp với attomat tổng 300A
2. Attomat tổng tùy theo số lượng cabin trong hệ thống:
  - \* Attomat tổng 200A: 4 ÷ 5 cabin liền kề:
  - \* Attomat tổng 300A: 6 ÷ 10 cabin liền kề:
4. Tủ điện cho mỗi cabin hàn trang bị Attomat tối thiểu 63A
5. Tủ điện cho mỗi quạt hút, Attomat tối thiểu 50A và khởi động từ, nút bấm
6. Cáp động lực (3x10 + 1x8) đến từng cabin (Nhánh 5 cabin)
7. Cáp cho quạt hút ly tâm (3x6 + 1x4)
8. Bảng điện có 2 ổ cắm và công tắc đèn
9. Đèn chiếu sáng cho từng Cabin:
  - \* Dùng bóng đèn Led, 600mm, 15 – 20W, gá trên vách ca bin.

### IV: Bàn hàn:

Đặc điểm:

- Dễ dàng điều chỉnh độ rộng của khe thoát xỉ
- Dễ dàng sửa chữa, thay thế các thanh cài

Quy cách:

- Kích thước bàn hàn: C750xR550xD750
- Chân / khung làm bằng hộp thép 40x40
- Các thanh giằng làm bằng hộp thép 20x40

Trang bị:

- Thanh thép tạo khe thoát xỉ: L545 x H20 x S (2 ÷ 3) mm
- Phễu thoát xỉ
- Khay chứa xỉ
- Gá treo kìm hàn
- Ổ xoay gá đồ gá hàn 6G
- Ghế hàn có khả năng tăng giảm chiều cao

### V. Đồ gá hàn 6G

- Kích thước đồ gá: Cao 1.000mm / vưon xa 500mm
- Xoay góc 360°
- Điều chỉnh độ cao, xa, gần



**KB26**

Trust At First Sign

**CÔNG TY TNHH KỸ NGHỆ KINH BẮC 26**

Trụ sở chính: No. 6 - Cù Chính Lan - Ninh Xá 5 - Ninh Xá – TP. Bắc Ninh – Tỉnh Bắc Ninh

Tel: 0948339316 Email: [hongdiep.kb26@gmail.com](mailto:hongdiep.kb26@gmail.com) Web: [www.tbcongnghep.com](http://www.tbcongnghep.com)

---

*General cat. 2023 (VN – Import)*

# SUPPORT EQUIPMENT

Thiết bị phụ trợ (Hàng nhập khẩu)



# KB26

Trust At First Sign

CÔNG TY TNHH KỸ NGHỆ KINH BẮC 26

Trụ sở chính: No. 6 - Cù Chính Lan - Ninh Xá 5 - Ninh Xá – TP. Bắc Ninh – Tỉnh Bắc Ninh

Tel: 0948339316 Email: [hongdiep.kb26@gmail.com](mailto:hongdiep.kb26@gmail.com) Web: [www.tbcongnghep.com](http://www.tbcongnghep.com)

## Mỏ cắt Plasma và chi tiết tiêu hao (Made in EU, Japan, Korea, China, ...)



## Mỏ hàn Tig – Mig, mỏ thổi carbon, kìm hàn que, ... (Made in EU, USA, Korea, China, ...)



## Bộ cấp dây hang Mig – Tig, bánh xe đẩy dây, ... (Made in Japan, Korea, China, ...)



## Mạch điều khiển, linh kiện điện tử máy hàn cắt (Made in EU, Japan, China, Vietnam, ...)



# KB26

Trust At First Sign

CÔNG TY TNHH KỸ NGHỆ KINH BẮC 26

Trụ sở chính: No. 6 - Cù Chính Lan - Ninh Xá 5 - Ninh Xá – TP. Bắc Ninh – Tỉnh Bắc Ninh

Tel: 0948339316 Email: [hongdiep.kb26@gmail.com](mailto:hongdiep.kb26@gmail.com) Web: [www.tbcongnghep.com](http://www.tbcongnghep.com)

## Dụng cụ cắt gọt (Made in Germany, Japan, Taiwan, ...)



## Dụng cụ đo, thiết bị đo (Made in EU, Japan, Korea, ...)



## Bảo hộ lao động



# KB26

Trust At First Sign

CÔNG TY TNHH KỸ NGHỆ KINH BẮC 26

Trụ sở chính: No. 6 - Cù Chính Lan - Ninh Xá 5 - Ninh Xá – TP. Bắc Ninh – Tỉnh Bắc Ninh

Tel: 0948339316 Email: [hongdiiep.kb26@gmail.com](mailto:hongdiiep.kb26@gmail.com) Web: [www.tbcongngheip.com](http://www.tbcongngheip.com)

## Máy nén khí, thiết bị khí nén (Made in Taiwan, China, ...)



## Pa lăng, con chạy, ma ní, kẹp tôn, ... (Made in Japan, Korea, China, ...)



## Thiết bị nâng hạ (Made in EU, Japan, Korea, China, Vietnam, ...)



## Máy hàn que – Mig – Tig, máy cắt Plasma (Made in EU, Japan, Korea, China, Vietnam, ...)



## Messer Cutting Systems

## Thiết bị Hàn - Cắt Hơi Messer

Oxy – Gas Welding Cutting Torch  
For Professional Demand

Mỏ hàn – Mỏ cắt hơi  
Dành cho các yêu cầu chuyên nghiệp



Allgas 2003



StarCut / ProfiCut (Spring Lever Switch)

Model	Allgas 2003	ProfiCut	ProfiCut	StarCut
Type		L8707B	H8607B	1622 - A
Weld – Cut Thickness / Chiều dày (mm)	0,5 – 14 (W)	300 (C)	300 (C)	500 (Cut)
Length / Chiều dài (mm)	390	460	510	530
Connector standard / Tiêu chuẩn đầu nối	G3/8" L/R	G3/8" L/R	G3/8" L/R	G3/8" L/R
Standard accessories / Phụ tùng kèm theo	05 nozzle			No

Welding – Cutting Kit  
For Professional Demand

Bộ mỏ hàn cắt hơi  
Dành cho các yêu cầu chuyên nghiệp



Welding – cutting kit.

Model: Star \*A\* MB.

Consisting of:

- 1 Handle type Star 2020 MB, G3/8" RH/LH
- 1 Spring lever cutting attachment type Star 1730A for C2H2
- 5 Cutting nozzle + 1 heating nozzle type A-RS (3-100mm)
- 6 Welding tips type Star 210-A (0.5 – 14mm)
- Torch carriage, radius bar, spanner, nozzle cleaner set, Operating

Bộ mỏ hàn cắt hơi.

Model: Star \*A\* MB.

Gồm có:

- 1 Tay cầm kiểu Star 2020 MB, G3/8" RH/LH
- 1 Đầu cắt – Khóa đòn bẩy lò xo kiểu Star 1730A cho C2H2
- 5 Bép cắt + 1 vỏ kiểu A-RS (Cắt từ 3-100mm)
- 6 Bép hàn kiểu Star 210-A (Hàn từ 0.5 – 14mm)
- Dưỡng cắt thẳng, thanh gá cắt tròn, clê, bộ thông bép, sách

## Messer Cutting Systems

## Thiết bị Hàn - Cắt Hơi Messer

### Standard Kits

Special selections for general purpose

Model: MSV.L 1 (L460mm)

Model: MSV.L 2 (L510mm)



**Bộ mỏ hàn – cắt hơi tiêu chuẩn**

**Lựa chọn đặc biệt cho ứng dụng đa ngành**

**Standard Kit, Model: MSV.L1 / 2** Consisting of:

- \* Welding torch c/wz 05 nozzle: Allgas 2003
- \* Cutting torch L460/ 510mm - Max cutting 300mm: Proficut L / H
- \* 03 cutting nozzle (6 – 125mm): PNME
- \* Oxygen Regulator Tonador R/V – O
- \* Acetylene Regulator. Tonador R/UB - A
- \* Flashback Aresstor for Oxygen: SRT 3/8” RH
- \* Flash back Aresstor for Acetylene: SRT 3/8” LH
- \* Tip cleaner CTC.1 / Goggle CG.1 / Trigger TG.1 (China)
- \* Twin hose 10M (Korea)
- \* Options: Gas trolley MGTR-02 (Việt Nam) / Steel box VSB (VN)

**Bộ mỏ hàn cắt hơi tiêu chuẩn Model: MSV.L1 / 2** gồm có:

- \* Mỏ hàn đã bao gồm 05 bép hàn (0,5 - 2,5mm): Allgas 2003
- \* Mỏ cắt L460 / L510mm (Cắt max 300mm): PNME: Proficut L / H
- \* 03 Bép cắt (6 – 125mm): PNME
- \* Đồng hồ Oxy: Tonador R/V - O
- \* Đồng hồ Gas: Tonador R/UB - A
- \* Van chống cháy ngược lắp đồng hồ Oxy: SRT 3/8” RH
- \* Van chống cháy ngược lắp đồng hồ gas: SRT 3/8” LH
- \* Thông tắc bép CTC.1 / Kính hàn CG.1 / Đánh lửa TG.1 (China)
- \* Dây hơi đôi 10M (Korea)
- \* Thiết bị tự chọn: Xe đẩy bình khí MGTR-02 / Hộp sắt VSB (VN)

### Hand Cutting Nozzle

### Bép cắt tay



ANME



PNME



A – RS



PL - RC

Torch Model / Kiểu mỏ cắt	Profit		StarCut	
	ANME	PNME	A - RS	PL - RC
Seris - Gases / Seri – Loại khí	Acetylen	Propan	Acetylen	Propan
Gas / Khí sử dụng	Acetylen	Propan	Acetylen	Propan
Cutting range / Dài cắt	3 – 300mm	3 – 300mm	2 – 300mm	3 – 300mm
Art. No / Mã số	Depending on the cutting thickness / Phụ thuộc vào chiều dày vật cắt			

## Messer Cutting Systems

## Thiết bị Hàn - Cắt Hơi Messer

Pressure Regulator For Cylinders For Professional Demand  
For Professional Demand

Đồng hồ khí  
Dành cho các yêu cầu chuyên



Oxygen



Acetylene / LPG



Argon



Nitrogen

Model / Kiểu	TORNADO R				TORNADO
	S/V-O	S/B-A (C2H2)	RF/MV-AR	R/V-N(16)	TRS/V-N (100)
Inlet Pressure Gauge Indicator (bar / psi)	315 / 4.500	40 / 580	315 / 4.500	315 / 4.500	315 / 4.500
Max Inlet Pressure / Áp suất vào max (bar)	230	25	230	230	230
Outlet Pressure / Áp suất ra (bar)	16	2.5	3.5	16	100
Working Pressure / Áp suất làm việc (bar)	10	1.5	3.5	10	100
Flow rate / Lưu lượng	45 m3/h	8 m3/h	30 l/min	45 m3/h	*
Cylinder connector / Ren lắp bình	CGA540 / F	CGA510 / M	CGA540 / F	CGA540 / F	CGA540 / F
Outlet connector / Tiêu chuẩn ren đầu ra	G3/8" (RH)	G3/8" (LH)	G3/8" (RH)	G3/8" (RH)	1/4" NPT (F)

\* Depending on gas supply / Tùy theo nguồn cấp khí

Flashback Arrestor  
UL, BAM Certificate – Highest Safety Standard

Van chống cháy ngược  
Chứng chỉ UL, BAM – Chứng chỉ an toàn cao nhất



Ứng dụng:

- Bình khí, hệ thống đường ống, mỏ hàn - cắt.
- Các loại khí: O2, C2H2, PM, N2, H2, ....
- Các yêu cầu áp suất, lưu lượng, kích thước, ...

Thiết bị an toàn:

- NV: Van một chiều: Tránh nguy hiểm do lẫn khí
- FA: Thiết bị ngăn, chống ngọn lửa cháy ngược
- TV: Van đóng ngắt bằng cảm biến nhiệt
- DF: Van lọc bụi (Chỉ có ở một số model)

Applications:

- Gases cylindes, piping systems, welding – cutting torch.
- Gases: O2, C2H2, PM, N2, H2, ....
- Wide range of all demand presure, flow rate, size, ...

Safety device:

- NV: Non – return valve: Avoids dangerous gas mixtures
- FA: Flame arrestor: Stops flashback through flame
- TV: Temperature-sensitive cut-off valve

SRT: Regulator / GG: Torch / Sinmax: Pipe

Highest Safety Standard:

ISO 5175, DIN EN730-1, AS4603, ...

UL (USA) and BAM (EU) Certificates

Trust In Certified Safety !