

MÁY ÉP PHÂN



Model	Động Cơ	Bơm	Tổng Trọng Lượng
YH100	2.2KW	3KW	150 kg
Điện Áp	220v/380v/50Hz	220v/380v/50Hz	
Tốc độ (RMP)	36 Vòng/Phút	1450Vòng/Phút	
Vật liệu thân máy	Inox 304	Độ dày: 3mm-4mm	
Vật liệu màng lọc	Inox 304	Độ dày: 0,75mm	

Model	Động Cơ	Bơm	Tổng Trọng Lượng
YH200	4KW	3KW	420 kg
YH280	5.5KW	4KW	550 kg
Điện Áp	380V/50Hz	380V/50Hz	
Tốc độ (RMP)	47 Vòng/Phút	1450Vòng/Phút	
Vật liệu thân máy	Gang đúc	Độ dày: 3mm-4mm	
Vật liệu lưới lọc	Inox 304	Độ dày: 0,75mm	

Model	Phân Heo/Lợn	Phân Gia Súc	Phân Gà
Model YH100	1-2m3/giờ	1-1.5m3/giờ	1m3-1.2m3/giờ
Model YH200	4-6 m3/giờ	4-6m3/giờ	3-5 m3/giờ
Model YH280	6-8m3/giờ	7-9 m3/giờ	4-6 m3/giờ

Model	Chiều Dài	Chiều Rộng	Chiều Cao
Model YH100	110mm	40mm	800mm
Model YH200	188mm	60mm	110mm
Model YH280	205mm	70mm	115mm

❖ Phụ Kiện Đi Kèm

- 02 Đường ống 5m đường kính 90mm
- Tủ điện

❖ Phụ Kiện Thay Thế

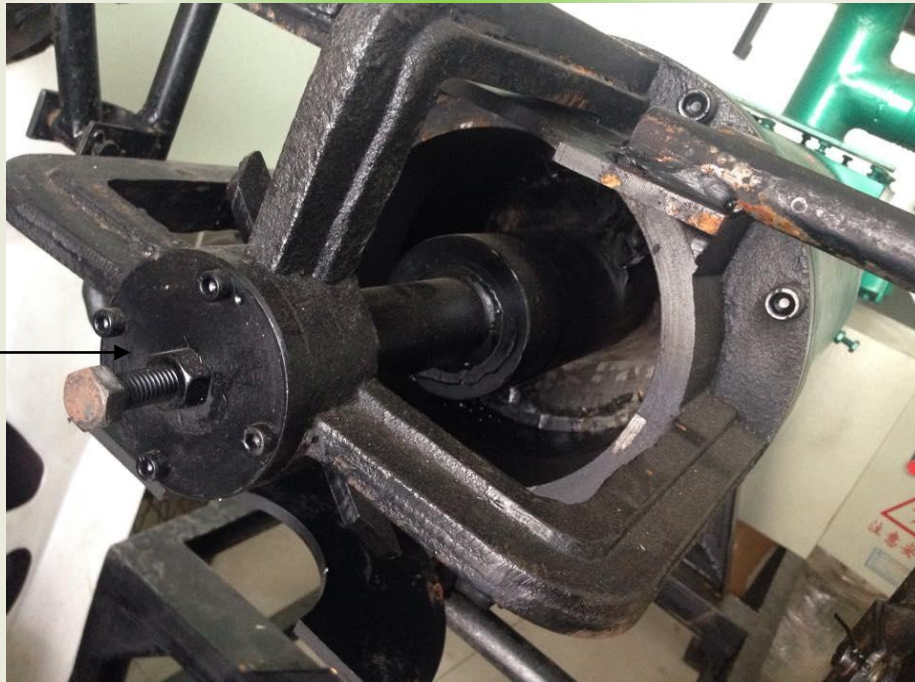
- Trục vít Inox 304



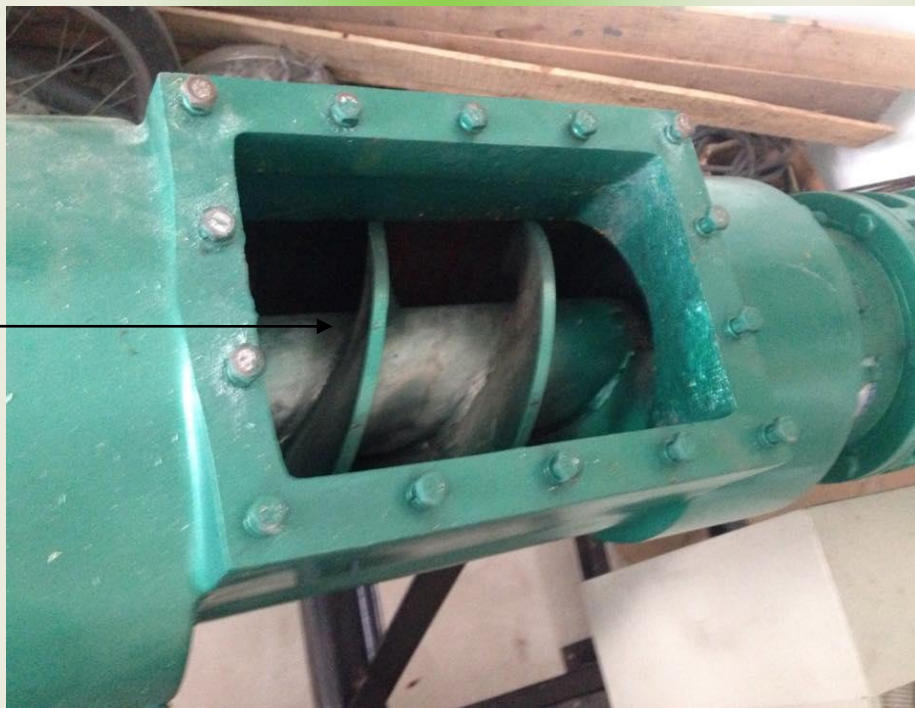
- Lưới lọc: Inox 304



Mô Tả:



Cố định trục



Trục Vít



HỆ THỐNG SỤC KHÍ CHO NƯỚC THẢI SAU BỂ BIOGAS



Máy thổi khí

- Sục khí vào lượng nước thải sau biogas là quá trình hiếu khí nhằm giảm ô nhiễm nguồn nước thải trước khi qua bể lắng.
- Trong quá trình sục khí có thể bổ sung men vi sinh Bio-HK để tăng khả năng xử lý ô nhiễm và mùi hôi của nguồn nước.



Hệ thống đĩa phân phối khí



Bể sục khí

Quy Trình Ủ Phân Bằng Men Vi Sinh

Phân sau khi xay ép tách nước có độ ẩm từ 60-70% là điều kiện lý tưởng để vi sinh vật phát triển nhằm khử mùi hôi, diệt khuẩn và làm phân hoại mục tạo thành các chất cho cây trồng hấp thụ.

Men vi sinh BIO-AL

Thành Phần:

- Vi nấm *Trichoderma* spp. ≥ 107 CFU/g
- Xạ khuẩn *Streptomyces* spp. ≥ 108 CFU/g
- Vi khuẩn *Bacillus* sp. ≥ 108 CFU/g

Công dụng:

- Ngăn chặn các nấm bệnh hại cây trồng
(*Phytophthora, Rhizoctonia, Sclerotium, Fusarium...*)
- Phân giải cellulose, chất hữu cơ, tăng độ mùn và độ phì nhiêu của đất
- Nhanh chóng giảm mùi hôi của phân chuồng
- Giúp tăng năng suất cây trồng
- Dùng để sản xuất phân hữu cơ vi sinh từ phân chuồng

Cách dùng:

Sản xuất phân hữu cơ vi sinh:

Xử lý với phân chuồng: sử dụng 100g chế phẩm trộn với nước rải đều lên 100 kg nguyên liệu, có thể trộn bổ sung 1-2 kg super lân và 100 g urê, hòa với nước. Độ ẩm 60% pH: 6-7.

Đánh thành luống rộng 1,5m x cao 1m, dài tùy mặt bằng), phủ bạt tránh mưa và giữ độ ẩm trong 03 tuần, 07 ngày đảo 1 lần.

Quá trình lên men vừa kết thúc (nhiệt độ hạ, hết mùi hôi, khối ủ được phân hủy thành mùn), dàn đều khối ủ để giảm độ ẩm, bổ sung thêm chế phẩm BIO-AP(hoặc APS lỏng) 1kg/1 tấn nguyên liệu, đóng gói hoặc dùng trực tiếp.