

### Phối hợp hoạt động cùng với các hệ thống khác:

Kết quả các phép đo từ thiết bị IM-03 chuẩn RS232C cho phép nối IM-03 với máy tính cá nhân hoặc các thiết bị cân, tính toán khác.

Có thể kết nối trực tiếp cân điện tử với thiết bị IM-03.

Trong trường hợp IM-03 trở thành một phần độc lập của hệ thống cân, tính toán, cho phép tiết kiệm tối đa chi phí đầu tư, đặc biệt đối với các cơ sở nhỏ.

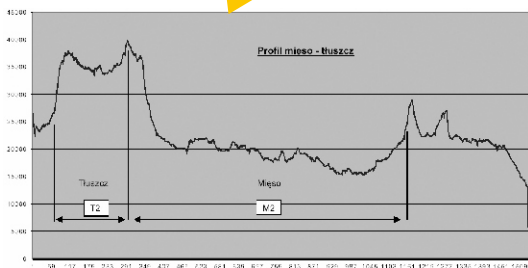
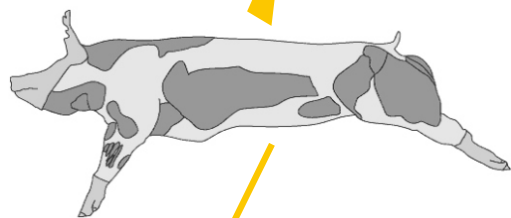
Cân không nhất thiết phải được lắp đặt tại nơi tiến hành các phép đo. IM-03 có khả năng định lượng thịt sau giết mổ được cân và đo xa nó mà không cần đầu nối trực tiếp. Chúng tôi cung cấp cả chương trình phần mềm cho phép in các thông số và các tính toán.

Thiết bị thỏa mãn mọi yêu cầu khắt khe nhất về các thông số chính xác. Các thông số so sánh cho thấy sự chính xác khi so với thông số thu được từ các thiết bị khác.



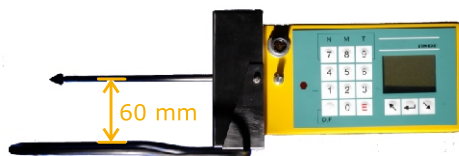
# IM-03

## Phân hạng thịt Lợn sau giết mổ



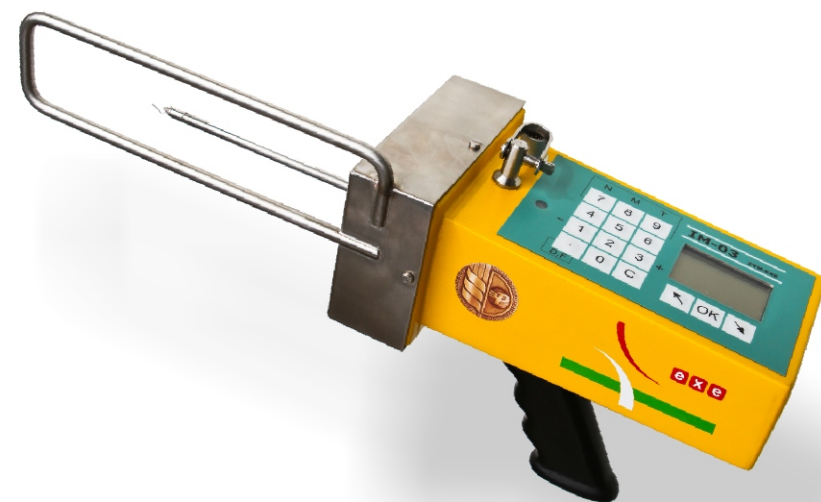
### Bộ thiết bị bao gồm

- IM-03
- Sạc điện
- Đầu sạc
- Đầu RS232C
- Bộ dao phụ trợ



Zakład Techniki Mikroprocesorowej EXE  
ul. Anyżowa 15, 61-680 Poznań, Poland  
tel. 0048 61 825 84 18

office@pigclass.com  
www.pigclass.com





### IM-03

Thiết bị kiểm định thịt Lợn sau giết mổ EUROP (ước định lượng thịt)

Thiết bị hiện đại nhất, chính xác nhất và rẻ nhất trên thị trường cho phép kiểm định thịt Lợn sau giết mổ.

Với sự giúp đỡ của các hãng từ thung lũng Krzemowa, IM-03 được chế tạo dựa trên phương pháp định lượng điện tử đang được sử dụng trên thị trường thế giới.

### Các chỉ số kỹ thuật

Sai số thống kê	2,3 %
Hiệu suất	min. 120 mẫu/giờ
bộ nhớ	max. 12.000 chỉ số kết quả max. 250 đồ thị
phương pháp đo	đầu kim loại nhọn - chuẩn, thống kê, đo bề dày của Mỡ, Nạc thăn và chiều dày của thịt sau giết mổ.



### Thông số chiều

dày thịt cho phép xác định chính xác bề dày Mỡ và thịt Nạc; loại bỏ những sai sót đối với phần thịt sáng hơn hoặc phần mỡ dầy.

Không một thiết bị nào khác có được đặc tính này!



# IM-03

Bảng hiện thị to gấp 2 lần màn hình điện thoại di động cho phép đọc:

- số giết mổ, dấu đóng, trọng lượng thịt sau giết mổ
- bề dày Mỡ và thịt Nạc
- lượng thịt, phân loại thịt và nhiều thông số khác

Những thông số được thể hiện ở dạng văn bản, hình vẽ, bảng và đồ thị.

Bàn phím chịu nước, 16 nút bấm cho phép nhập số giết mổ, dấu, tùy từng trường hợp cụ thể có thể nhập các dữ liệu như trọng lượng, xóa các số đo cuối cùng...

Đèn hiệu: chuẩn - màu đỏ sáng hoặc đèn nháy.

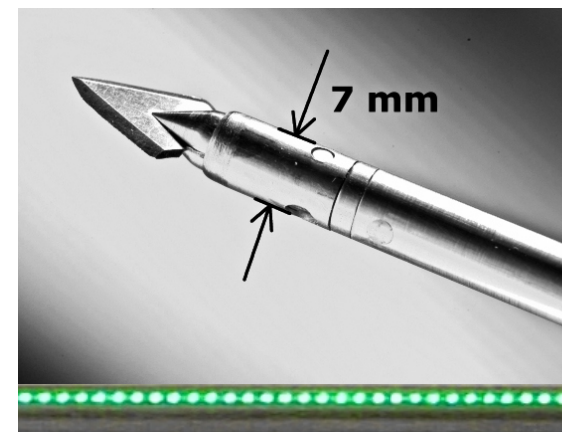
Thiết bị có thể kết nối làm việc với máy tính cá nhân, cân và hệ thống tính toán khác.



### Công nghệ ứng dụng

Phương pháp số, một lần, thống kê, quét dữ liệu dọc theo bề dày thịt sau giết mổ, hiển thị thông số về mặt cắt thịt - mỡ:

- kim đo ứng dụng công nghệ hiện đại Chip-on-Board
- hiện thị thông số, Kalifornia USA
- bộ xử lý hiện đại DSP, Texas Instr., USA
- sử dụng dòng điện khoảng 20VA, 230V
- Không có bộ phận cơ di động, cho phép thực hiện công việc lâu mà không cần thiết bị phụ trợ.
- Giải pháp kỹ thuật đã được bảo vệ bởi hai bằng sáng chế có bản quyền.



Đầu cảm ứng chuẩn khi xuyên qua thịt sau giết mổ có chứa hơn **1,500** cảm biến chuẩn, những cảm biến cho phép 'nhìn thấy' các thành phần như mỡ và thịt dọc theo chiều dày của thớ thịt, không phụ thuộc vào nhiệt độ của thịt sau giết mổ tại thời điểm đó.

Việc tính toán định lượng thịt được thực hiện với tốc độ **140** triệu phép tính toán học trong vòng một giây.

**IM -03** không có bất kỳ một bộ phận chuyển động nào. Người thực hiện xác định các thông số tại chỗ đồng thời có thể thao tác lại nhiều lần để kiểm tra và so sánh các số đo của mỗi lần thực hiện với nhau.



exe