



"Think Technology, Think TECHNO"

TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD

Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : sales@technovn.net

Web: www.technovn.net

BẢNG GIÁ THIẾT BỊ MÔI TRƯỜNG 2017

(Có hiệu lực đến hết tháng 06/2017)

Số: D160801/MT/1

Người báo giá: Nguyễn Quốc Dũng (Mr.)

Mobile: 0948 870 871 – 08.66 870 870

Email: sales@technovn.net

Web: www.technovn.net

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 01 tháng 01 năm 2017


Hiệu lực: 01/0 8/2017 đến 30/06/2017

Kính gửi: **QUÝ CÔNG TY.**

Công ty TNHH Thương Mại Dịch Vụ Kỹ Thuật Việt Nguyễn xin trân trọng gửi đến **Quý khách hàng Bảng giá THIẾT BỊ MÔI TRƯỜNG 2017** như sau:

Mục lục:

STT	Thành phần	Trang
I	BƠM LẤY MẪU KHÍ THỂ TÍCH NHỎ	2
II	BƠM LẤY MẪU KHÍ XUNG QUANH IAQ	20
III	BƠM LẤY MẪU KHÍ THỂ TÍCH LỚN TSP/ PM10/ PM2.5	21
IV	MÁY ĐO BỤI TÁN XẠ LAZER –ĐO BỤI KHỐI LƯỢNG	24
V	MÁY ĐO ĐỘ RUNG – ĐỘ ỔN	30
VI	MÁY ĐO KHÍ ĐỘC	43
VII	ĐO VI KHÍ HẬU – NHIỆT ĐỘ – ĐỘ ẨM....	55
VIII	MÔI TRƯỜNG NƯỚC	72
IX	MÔI TRƯỜNG ĐẤT	99
X	MÁY LẤY MẪU KHÍ THẢI ỒNG KHỐI ISOKINETIC <i>(Theo thông tư 40 ngày 5.10.2015)</i>	100
XI	TRẠM LẤY MẪU BỤI TSP/ PM10 & PM2.5	102
XII	MÁY KHUẤY TRỘN CHO CHIẾT ĐỘC TÍNH THEO TCVN 9239:2012	103
	* Điều kiện thương mại	104

STT	Mã/ Code	TÊN THIẾT BỊ / ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT	SL	ĐVT	ĐƠN GIÁ (VNĐ)	THÀNH TIỀN (VNĐ)
I BƠM LẤY MẪU KHÍ THỂ TÍCH NHỎ						
1	APB-906220	<p>Bơm lấy mẫu khí <u>0.8 – 5 LPM</u> Model: LP- 5 Code: APB-906220 Hãng sản xuất: APBUCK – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thiết bị dùng để hút những chất gây ô nhiễm, chất độc hại thông qua bộ lấy mẫu như bộ hộp lọc cassettes 25 mm và 37mm, ống Impinger sục khí (bubble impinger), ống detector đo khí hiện màu khoảng thời gian dài, đo lường các loại khí, hơi, hạt, sol khí... - Không cần thêm các dụng cụ hỗ trợ; Vận hành liên tục với chức năng khóa phím bấm bảo vệ. Màn hình chính hiển thị: RUN (cho mẫu) và MENU (để cài đặt thông số cho bơm) - Thời gian hoạt động (với một lần sạc pin) tùy theo lưu lượng cài đặt, trên 20 giờ ở lưu lượng 2000ml/phút (giấy lọc 37mm, 0.8 µm) - Dòng không đổi, khả năng trở áp cao với giấy lọc amiang 25mm, 0.45 µm - Độ chính xác: ±5% trên toàn dải bù trừ. - Tốc độ dòng lên đến 5 lit/ phút cho những ứng dụng lấy mẫu cyclone đặc biệt - Bù trừ dòng cho nút lọc và điện áp pin. - Dải dòng dòng đôi dễ dàng kẹp ống Impingers; Cyclones; và ống - Tự động khởi động lại “ Auto restart” trong vòng một phút nếu lỗi dòng - Cài đặt lưu lượng và thời gian lấy mẫu bằng nút bấm trên máy 	01	Bộ	21.236.000	21.236.000
						<i>Hàng có sẵn</i>
						


- Nhỏ gọn, dễ sử dụng và vận hành êm
- Chức năng khóa bàn phím
- 2. Thông số kỹ thuật:**
- Khả năng lấy mẫu với lưu lượng: 5 ml/ phút đến 5000 ml/ phút; trong đó:
 - Chuẩn: 800 ml/phút tới 5000 ml/phút
 - Lựa chọn thêm bộ điều chỉnh lưu lượng thấp (code: APB-109030) từ 5ml/ phút đến 799ml/ phút.
- Tự động bù trừ lưu lượng theo áp suất cột nước. Thang bù trừ:
 - 5000ml/phút: 10" áp suất cột nước ngược
 - 4000ml/phút: 20" áp suất cột nước ngược
 - 3000ml/phút: 40" áp suất cột nước ngược
 - 2000ml/phút: 50" áp suất cột nước ngược
 - 1000ml/phút: 30" áp suất cột nước ngược
 - 800ml/phút: 15" áp suất cột nước ngược
- Độ chính xác lưu lượng: $\pm 5\%$ trên toàn dải bù trừ.
- Thời gian chạy với những áp lực ngược khác nhau và lưu lượng (ml/ phút):




Tốc độ dòng	Áp suất ngược (inches của nước)			
	5"	10"	15"	20"
1000	25 giờ	19 giờ	15 giờ	12 giờ
2000	21 giờ	16 giờ	14 giờ	11 giờ
3000	15 giờ	12 giờ	09 giờ	07 giờ
4000	13 giờ	09 giờ	07 giờ	06 giờ
5000	09 giờ	06 giờ		


Tốc độ dòng	Áp suất ngược (inches của nước)		
	30"	40"	50"
1000	08 giờ		
2000	07 giờ	05 giờ	03 giờ
3000	05 giờ	03 giờ	
4000			
5000			


Tốc độ dòng từ 5 ÷ 799 ml/ phút (với bộ lưu lượng thấp): 08 giờ




- Lưu giữ các số liệu: lưu lượng chạy lần cuối cùng, thời gian chạy, thể tích tổng; được lưu vào trong bộ nhớ cho đến khi



	<p>được xóa để lấy mẫu cho lần tiếp theo.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Màn hình hiển thị: LCD, 2 dòng, 16 ký tự. - Các thông số hiển thị: tình trạng pin, lưu lượng, thời gian đã chạy, tổng thể tích đã lấy mẫu, thời gian cài đặt. - Hiển thị lỗi dòng: lỗi dòng hoặc không có giấy lọc - Nguồn cấp: pin sạc NiMH. - Xạc chuẩn: với thế 230 VAC với thời gian sạc 16 giờ. - Xạc nhanh: với thế 230 VAC với thời gian sạc 02 giờ. - Đáp ứng: CE EMC Directive (EMCD) 89/336/EEC UL and cUL (pending), ATEX (pending). - Nhiệt độ: Vận hành: 0 ÷ 45⁰C/ Lưu trữ: 0 ÷ 45⁰C/ Xạc: 5 ÷ 45⁰C - Vỏ máy làm bằng nhựa Lexan gia cường bằng sợi kim loại chống va đập và chống nhiễu RFI/EMI. - Kích thước: 11.4 cm H x 10.2 cm W x 5 cm D. - Khối lượng: 539g. 				
	2. Cung cấp bao gồm:				
	- Máy chính kèm theo pin NiMH và các phụ kiện kèm theo; lưu lượng từ 800 ÷ 5000ml/ phút	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm
	- Tài liệu hướng dẫn sử dụng Anh + tiếng Việt	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm
	3. Phụ kiện lựa chọn:				
	<p>Bộ tripod (trạc ba chân) Mua nhà cung cấp ở Việt Nam</p> 	01	Bộ	750.000	750.000
	Bộ giữ ống Impinger bằng thép không gỉ; gắn vào bộ Tripod	01	Cái	600.000	600.000




		<p>Gia công tại Việt Nam</p> 				
		<p>Ống Impinger sục khí Sản xuất tại Việt Nam đáp ứng tiêu chuẩn - Thể tích 25 ml</p> 	02	Cái	1.100.00	2.200.000
2	L - 4	<p>Bơm lấy mẫu khí: <u>0.8 ÷ 5 LPM</u> Model: L - 4 Hãng sản xuất: APBUCK - Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vỏ máy làm bằng nhựa Lexan gia cường bằng sợi kim loại chống va đập và chống nhiễu RFI/EMI. - Kích thước: 11.4 cm H x 10.2 cm W x 5 cm D. - Thiết bị bơm lấy mẫu khí nhỏ, gọn - Không cần công cụ để thay đổi lưu lượng - Lưu lượng có chức năng lưu vào bộ nhớ cho khởi động nhanh những lần tiếp theo - Chức năng connect với tripod - Vỏ máy làm bằng nhựa Lexan gia cường bằng sợi kim loại chống va đập và chống nhiễu RFI/EMI. - Khả năng lấy mẫu với lưu lượng: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Chuẩn: 800 ml/phút tới 4000 ml/phút ▪ Lựa chọn thêm bộ điều chỉnh lưu lượng thấp (code: APB-109030) từ 	01	Bộ	12.333.000	12.333.000
						<i>Hàng có sẵn</i>
						




	<p>5ml/ phút đến 799ml/ phút.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tự động bù trừ lưu lượng theo áp suất cột nước. Thang bù trừ: 4000ml/phút: 8" áp suất cột nước ngược 3000ml/phút: 20" áp suất cột nước ngược 2500ml/phút: 30" áp suất cột nước ngược 2000ml/phút: 35" áp suất cột nước ngược 1500ml/phút: 15" áp suất cột nước ngược - Độ chính xác lưu lượng: $\pm 5\%$ trên toàn dải bù trừ. - Đèn LED xanh: đang chạy - Đèn LED cam: bị lỗi dòng - Đèn LED đỏ: pin đang yếu - Nguồn cấp: pin sạc NiMH. - Xạc chuẩn: với thế 230 VAC với thời gian sạc 16 giờ. - Đáp ứng: CE EMC Directive (EMCD) 89/336/EEC UL and cUL (pending), ATEX (pending). - Nhiệt độ: Vận hành: $0 \div 40^{\circ}\text{C}$/ Lưu trữ: $0 \div 45^{\circ}\text{C}$/ Xạc: $5 \div 40^{\circ}\text{C}$ - Kích thước: 11.4 cm H x 10.2 cm W x 5 cm D. - Khối lượng: 539g. 				
	2. Cung cấp bao gồm:				
	- Máy chính kèm theo pin NiMH và các phụ kiện kèm theo; lưu lượng từ 800 ÷ 5000ml/ phút	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm
	- Tài liệu hướng dẫn sử dụng Anh + tiếng Việt	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm
	3. Phụ kiện lựa chọn:				
	<p>Bộ tripod (trạc ba chân) Mua nhà cung cấp ở Việt Nam</p> 	01	Bộ	750.000	750.000
	<p>Bộ giữ ống Impinger bằng thép không gỉ; gắn vào bộ Tripod</p>	01	Cái	600.000	600.000

		<p>Xuất xứ: Nhật</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dải hút mẫu: 1.5 –5 lít/ phút - Bù trừ dòng không đổi: hơn 12 kPa - Độ chính xác điều khiển dòng: $\pm 5\%$ của giá trị cài đặt - Phạm vi dòng chảy thích hợp: 0 - 19999.9 L - Thời gian cài đặt: 0 giờ 0 phút - 1999 giờ 59 phút - Bộ đo dòng: cảm biến đo dòng khối (mass flow sensor) - Bơm màng kép - Chế độ vận hành: bằng tay, giảm dần thời gian, thể tích thời gian - Màn hình nền sáng hiển thị kích thước 56mm x 37mm - Giao tiếp công USB (mini-B) - Kích thước phù hợp ống $\Phi 6\text{mm}$ - Môi trường vận hành: 0 – 40⁰C; 10-90 %RH - Nguồn vận hành: Lithium-ion battery / AC adapter (12V, 1.5A, AC100-240V, 50/60Hz) - Thời gian sạc: 5 – 6 giờ với Pin lithium-ion - Thời gian vận hành của Pin là > 08 giờ - Kích thước: 85(W) x 60(D) x 155(H) mm - Khối lượng: 700 g 				
		<p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <p>Máy chính kèm phụ kiện: Lọc (5 cái), Ống, ống kết nối $\Phi 6-8$, AC adapter</p>	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm
		Tài liệu hướng dẫn sử dụng Anh + tiếng Việt	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm
		<p>3. Phụ kiện lựa chọn:</p> <p>Bộ tripod (trạc ba chân)</p> <p>Mua nhà cung cấp ở Việt Nam</p>	01	Bộ	750.000	750.000

						
		<p>Bộ giữ ống Impinger bằng thép không gỉ; gắn vào bộ Tripod Gia công tại Việt Nam</p> 	01	Cái	600.000	600.000
		<p>Ống Impinger sục khí Sản xuất tại Việt Nam đáp ứng tiêu chuẩn - Thể tích 25 ml</p> 	02	Cái	1.100.00	2.200.000
5	HSP 1500	<p>Bơm lấy mẫu khí: <u>0.5 – 1.5 LPM</u> Model: HSP 1500 Hãng sản xuất: Shibata Bio – Nhật Bản Xuất xứ: Nhật</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dải hút mẫu: 0.5 –1.5 lít/ phút - Bù trừ dòng không đổi: hơn 12 kPa - Độ chính xác điều khiển dòng: ±5% của giá trị cài đặt - Phạm vi dòng chảy thích hợp: 0 - 19999.9 L - Thời gian cài đặt: 0 giờ 0 phút - 1999 	01	Bộ	24.500.000	24.500.000
						Đặt hàng 03 tuần




	<ul style="list-style-type: none"> giờ 59 phút - Bộ đo dòng: cảm biến đo dòng khối (mass flow sensor) - Bơm màng kép - Chế độ vận hành: bằng tay, giảm dần thời gian, thể tích thời gian - Màn hình nền sáng hiển thị kích thước 56mm x 37mm - Giao tiếp công USB (mini-B) - Kích thước phù hợp ống $\Phi 6\text{mm}$ - Môi trường vận hành: 0 – 40⁰C; 10-90 %RH - Nguồn vận hành: Lithium-ion battery / AC adapter (12V, 1.5A, AC100-240V, 50/60Hz) - Thời gian sạc: 5 – 6 giờ với Pin lithium-ion - Thời gian vận hành của Pin là > 08 giờ - Kích thước: 85(W) x 60(D) x 155(H) mm - Khối lượng: 700 g 					
	2. Cung cấp bao gồm:					
	Máy chính kèm phụ kiện: Lọc (5 cái), Ống, ống kết nối $\Phi 6-8$, AC adapter	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm	
	Tài liệu hướng dẫn sử dụng Anh + tiếng Việt	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm	
	3. Phụ kiện lựa chọn:					
	Bộ tripod (trạc ba chân) Mua nhà cung cấp ở Việt Nam	01	Bộ	750.000	750.000	
						
	Bộ giữ ống Impinger bằng thép không gỉ; gắn vào bộ Tripod Gia công tại Việt Nam	01	Cái	600.000	600.000	

						
		<p>Ống Impinger sục khí Sản xuất tại Việt Nam đáp ứng tiêu chuẩn - Thể tích 25 ml</p> 	02	Cái	1.100.00	2.200.000
6	HSP 500	<p>Bơm lấy mẫu khí: <u>0.05 – 0.5 LPM</u> Model: HSP 500 Hãng sản xuất: Shibata Bio – Nhật Bản Xuất xứ: Nhật</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dải hút mẫu: 0.05 – 0.5 lít/ phút - Bù trừ dòng không đổi: hơn 12 kPa - Độ chính xác điều khiển dòng: $\pm 5\%$ của giá trị cài đặt - Phạm vi dòng chảy thích hợp: 0 - 1999.99 L - Thời gian cài đặt: 0 giờ 0 phút - 1999 giờ 59 phút - Bộ đo dòng: cảm biến đo dòng khối (mass flow sensor) - Bơm màng kép - Chế độ vận hành: bằng tay, giảm dần thời gian, thể tích thời gian - Màn hình nền sáng hiển thị kích thước 56mm x 37mm - Giao tiếp công USB (mini-B) - Kích thước phù hợp ống $\Phi 6\text{mm}$ - Môi trường vận hành: 0 – 40⁰C; 10-90 %RH - Nguồn vận hành: Lithium-ion battery / AC adapter (12V, 1.5A, AC100-240V, 50/60Hz) 	01	Bộ	24.500.000	24.500.000
						<i>Hàng có sẵn</i>
						

		<ul style="list-style-type: none"> - Thời gian sạc: 5 – 6 giờ với Pin lithium-ion - Thời gian vận hành của Pin là > 08 giờ - Kích thước: 85(W) x 60(D) x 155(H) mm - Khối lượng: 700 g 				
		2. Cung cấp bao gồm:				
		Máy chính kèm phụ kiện: Lọc (5 cái), Ống, ống kết nối Φ6-8, AC adapter	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm
		Tài liệu hướng dẫn sử dụng Anh + tiếng Việt	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm
		3. Phụ kiện lựa chọn:				
		Bộ tripod (trạc ba chân) Mua nhà cung cấp ở Việt Nam 	01	Bộ	750.000	750.000
		Bộ giữ ống Impinger bằng thép không gỉ; gắn vào bộ Tripod - Gia công tại Việt Nam 	01	Cái	600.000	600.000
		Ống Impinger sục khí Sản xuất tại Việt Nam đáp ứng tiêu chuẩn - Thể tích 25 ml 	02	Cái	1.100.00	2.200.000
7	224-	Bơm lấy mẫu khí: <u>1 – 5LPM</u>	01	Bộ	31.888.000	31.888.000

<p>PCXR 4KD</p>	<p>Model: 224-PCXR4KD Hãng sản xuất: SKC – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dải đo: 1000 ÷ 5000 ml/ phút - Lựa chọn thêm bộ đo lưu lượng thấp với dải đo từ 5 ÷ 500 ml/ phút - Dải bì trừ: <ul style="list-style-type: none"> • 1000 ÷ 2500 ml/phút: 40" áp suất cột nước ngược • 3000ml/phút: 35" áp suất cột nước ngược • 4000ml/phút: 25" áp suất cột nước ngược • 5000ml/phút: 10" áp suất cột nước ngược - Áp suất ngược trên những giấy lọc mẫu khác nhau: <table border="1" data-bbox="354 1100 878 1503"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Bộ lọc</th> <th colspan="4">Tốc độ dòng (L/ phút)</th> </tr> <tr> <th>1.0</th> <th>1.5</th> <th>2.0</th> <th>2.5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>25-mm MCE/0.8</td> <td>6</td> <td>9</td> <td>12</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>25-mm MCE/0.45</td> <td>14</td> <td>22</td> <td>28</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>37-mm MCE/0.8</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>37-mm PVC/5.0</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> - Bộ điều khiển dòng với độ chính xác ± 5% của điểm cài đặt - Độ chính xác thời gian: ± 0.05% (± 45s/ ngày) - Ống yêu cầu đường kính 1/4-inch - Thời gian sử dụng: 9999 giờ (6.8 ngày) - Dải hiển thị thời gian: 1 đến 9999 giờ (6.8 ngày), bơm sẽ tự tắt tại 9999 giờ; chỉ bật chỉ cần khởi động lại - Bộ hiển thị dòng được tích hợp rotameter với độ phân chia 250ml; quy 	Bộ lọc	Tốc độ dòng (L/ phút)				1.0	1.5	2.0	2.5	25-mm MCE/0.8	6	9	12	15	25-mm MCE/0.45	14	22	28	35	37-mm MCE/0.8	2	3	4	5	37-mm PVC/5.0	1	1	2	2				<p><i>Hàng có sẵn</i></p>
Bộ lọc	Tốc độ dòng (L/ phút)																																	
	1.0	1.5	2.0	2.5																														
25-mm MCE/0.8	6	9	12	15																														
25-mm MCE/0.45	14	22	28	35																														
37-mm MCE/0.8	2	3	4	5																														
37-mm PVC/5.0	1	1	2	2																														

	<p>mô đánh dấu: 1, 2, 3, 4, và 5 L/phút</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nguồn cấp: pin NiMH 6.0-V plug-in; loại pin sạc; công suất: 3.5-Ah - Khối lượng: 964 g - Kích thước: 13 x 11.9 x 4.8 cm - Thời gian sử dụng của bơm với Pin NiMH: <p>Với bộ lọc Mixed Cellulose (MCE); kích thước lỗ 0.8-μm</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Tốc độ dòng (L/ phút)</th> <th colspan="2">Đường kính lọc</th> </tr> <tr> <td></td> <th>37mm</th> <th>25mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2.0</td> <td>37</td> <td>33</td> </tr> <tr> <td>2.5</td> <td>34</td> <td>26</td> </tr> <tr> <td>3.0</td> <td>31</td> <td>21</td> </tr> <tr> <td>3.5</td> <td>29</td> <td>18</td> </tr> <tr> <td>4.0</td> <td>25</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>4.5</td> <td>20</td> <td>14</td> </tr> </tbody> </table> <p>Với bộ lọc Polyvinyl Chloride (PVC), kích thước 5.0-μm:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Tốc độ dòng (L/ phút)</th> <th colspan="2">Đường kính lọc</th> </tr> <tr> <td></td> <th>37mm</th> <th>25mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2.0</td> <td>47</td> <td>41</td> </tr> <tr> <td>2.5</td> <td>38</td> <td>33</td> </tr> <tr> <td>3.0</td> <td>35</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>3.5</td> <td>26</td> <td>27</td> </tr> <tr> <td>4.0</td> <td>22</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>4.5</td> <td>21</td> <td>23</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> - Chuẩn an toàn: UL Listed cho Class I, Division 1 và 2, Groups A, B, C, D; Class II, Division 1 và 2, Groups E, F, G; và Class III, Temperature Code T3C - Nhiệt độ vận hành: 0 – 45⁰C - Nhiệt độ lưu trữ: -25 ÷ 45⁰C - Nhiệt độ sạc: 10 ÷ 45⁰C - Độ ẩm: 0 ÷ 95% 	Tốc độ dòng (L/ phút)	Đường kính lọc			37mm	25mm	2.0	37	33	2.5	34	26	3.0	31	21	3.5	29	18	4.0	25	15	4.5	20	14	Tốc độ dòng (L/ phút)	Đường kính lọc			37mm	25mm	2.0	47	41	2.5	38	33	3.0	35	30	3.5	26	27	4.0	22	25	4.5	21	23					
Tốc độ dòng (L/ phút)	Đường kính lọc																																																					
	37mm	25mm																																																				
2.0	37	33																																																				
2.5	34	26																																																				
3.0	31	21																																																				
3.5	29	18																																																				
4.0	25	15																																																				
4.5	20	14																																																				
Tốc độ dòng (L/ phút)	Đường kính lọc																																																					
	37mm	25mm																																																				
2.0	47	41																																																				
2.5	38	33																																																				
3.0	35	30																																																				
3.5	26	27																																																				
4.0	22	25																																																				
4.5	21	23																																																				
	2. Cung cấp bao gồm:																																																					
	Máy chính 224-PCXR4	01	Cái	Bao gồm	Bao gồm																																																	
	Pin sạc	01	Cái	Bao gồm	Bao gồm																																																	
	Bộ sạc (Charger 100-240V)	01	Cái	Bao gồm	Bao gồm																																																	

		Bộ giữ trống (Filter Cassette Holder)	01	Cái	Bao gồm	Bao gồm
		Bộ điều chỉnh lưu lượng thấp từ 5 – 500 ml/ phút	01	Cái	Bao gồm	Bao gồm
		Túi đựng máy	01	Cái	Bao gồm	Bao gồm
		Tuộc vít	01	Cái	Bao gồm	Bao gồm
		Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm
		3. Lựa chọn thêm:				
	P2240 902	Bộ lọc bảo vệ máy gồm: 100 miếng lọc và 10 O-rings	01	Bộ	1.485.000	1.485.000
	225-22	Bẫy hấp thụ Hãng: SKC – Mỹ 	01	Cái	2.200.000	2.200.000
	225-3LF	Trống giữ giấy lọc 37mm, loại 3-pc, 10 cái/hộp Hãng: SKC – Mỹ 	01	Hộp	1.100.000	1.100.000
	225-5	Giấy lọc 0.8µm, 37mm, 100 tấm/hộp Hãng: SKC – Mỹ 	01	Hộp	2.000.000	2.000.000
8	224-PCXR 8KD	Bơm lấy mẫu khí: <u>1–5LPM</u> Model: 224- PCXR8KD Hãng sản xuất: SKC – Mỹ Xuất xứ: Mỹ 1. Tính năng kỹ thuật: - Thiết bị gọn nhẹ, thích hợp cho việc lấy mẫu trong các điều kiện khác nhau - Lưu lượng bơm: 5-5000 ml/phút - Có khả năng giữ kết quả hiển thị trên	01	BỘ	34.358.000	34.358.000 <i>Hàng có sẵn</i>



		<p>màn hình</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chức năng tự động lấy mẫu theo chương trình trong khoảng thời gian 7 ngày - Cài đặt thời gian chờ để bắt đầu - Cài đặt thời gian vận hành cho đến khi tắt - Màn hình hiển thị tình trạng pin, thời gian lấy mẫu... - Vỏ máy được cấu tạo để chống nhiễu xạ điện từ trường, đạt tiêu chuẩn CE, UL - Nguồn dùng: pin sạc <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dải đo: 5 ÷ 5000 ml/ phút - Dải bì trừ: <ul style="list-style-type: none"> • 1000 ÷ 2500 ml/phút: 40" áp suất cột nước ngược • 3000ml/phút: 35" áp suất cột nước ngược • 4000ml/phút: 25" áp suất cột nước ngược • 5000ml/phút: 10" áp suất cột nước ngược - Áp suất ngược trên những giấy lọc mẫu khác nhau: <table border="1" data-bbox="354 1388 878 1791"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Bộ lọc</th> <th colspan="4">Tốc độ dòng (L/ phút)</th> </tr> <tr> <th>1.0</th> <th>1.5</th> <th>2.0</th> <th>2.5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>25-mm MCE/0.8</td> <td>6</td> <td>9</td> <td>12</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>25-mm MCE/0.45</td> <td>14</td> <td>22</td> <td>28</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>37-mm MCE/0.8</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>37-mm PVC/5.0</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> - Bộ điều khiển dòng với độ chính xác ± 5% của điểm cài đặt - Độ chính xác thời gian: ± 0.05% (± 45s/ ngày) 	Bộ lọc	Tốc độ dòng (L/ phút)				1.0	1.5	2.0	2.5	25-mm MCE/0.8	6	9	12	15	25-mm MCE/0.45	14	22	28	35	37-mm MCE/0.8	2	3	4	5	37-mm PVC/5.0	1	1	2	2			
Bộ lọc	Tốc độ dòng (L/ phút)																																	
	1.0	1.5	2.0	2.5																														
25-mm MCE/0.8	6	9	12	15																														
25-mm MCE/0.45	14	22	28	35																														
37-mm MCE/0.8	2	3	4	5																														
37-mm PVC/5.0	1	1	2	2																														



- Ống yêu cầu đường kính 1/4-inch
- Thời gian sử dụng: 9999 giờ (6.8 ngày)
- Dải hiển thị thời gian: 1 đến 9999 giờ (6.8 ngày)
- Thời gian tắt: người dùng lựa chọn thời gian vận hành trước khi tắt. Thời gian cài đặt tối đa: 9999 giờ (6.8 ngày)
- Thời gian chờ: người dùng lựa chọn thời gian chờ để lấy mẫu. Thời gian cài đặt tối đa: 9999 giờ (6.8 ngày)
- Lấy mẫu liên tục: người dùng chọn thông số để mở rộng khoảng lấy mẫu mở rộng so với chu kỳ. Thời gian trôi tối đa: 9999 giờ (6.8 ngày)
- Bộ hiển thị dòng được tích hợp rotameter với độ phân chia 250ml; quy mô đánh dấu: 1, 2, 3, 4, và 5 L/phút
- Nguồn cấp: pin NiMH 6.0-V plug-in; loại pin sạc; công suất: 3.5-Ah
- Khối lượng: 964 g
- Kích thước: 13 x 11.9 x 4.8 cm
- Thời gian sử dụng của bơm với Pin NiMH:



Với bộ lọc Mixed Cellulose (MCE); kích thước lỗ 0.8- μ m


Tốc độ dòng (L/ phút)	Đường kính lọc	
	37mm	25mm
2.0	37	33
2.5	34	26
3.0	31	21
3.5	29	18
4.0	25	15
4.5	20	14


Với bộ lọc Polyvinyl Chloride (PVC), kích thước 5.0- μ m:

Tốc độ dòng (L/ phút)	Đường kính lọc	
	37mm	25mm
2.0	47	41
2.5	38	33

		3.0	35	30			
		3.5	26	27			
		4.0	22	25			
		4.5	21	23			
		<ul style="list-style-type: none"> - Chuẩn an toàn: UL Listed cho Class I, Division 1 và 2, Groups A, B, C, D; Class II, Division 1 và 2, Groups E, F, G; và Class III, Temperature Code T3C - Nhiệt độ vận hành: 0 – 45⁰C - Nhiệt độ lưu trữ: -25 ÷ 45⁰C - Nhiệt độ sạc: 10 ÷ 45⁰C - Độ ẩm: 0 ÷ 95% 					
		2. Cung cấp bao gồm:					
		Máy chính 224- PCXR8KD	01	Cái	Bao gồm	Bao gồm	
		Pin sạc	01	Cái	Bao gồm	Bao gồm	
		Bộ sạc (Charger 100-240V)	01	Cái	Bao gồm	Bao gồm	
		Bộ giữ trống (Filter Cassette Holder)	01	Cái	Bao gồm	Bao gồm	
		Bộ điều chỉnh lưu lượng thấp từ 5 – 500 ml/ phút	01	Cái	Bao gồm	Bao gồm	
		Túi đựng máy	01	Cái	Bao gồm	Bao gồm	
		Tuộc vít	01	Cái	Bao gồm	Bao gồm	
		Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm	
		3. Lựa chọn thêm:					
	P2240 902	Bộ lọc bảo vệ máy gồm: 10 miếng lọc và 10 O-rings	01	Bộ	1.485.000	1.485.000	
	225-22	Bẫy hấp thụ Hãng: SKC – Mỹ 	01	Cái	2.200.000	2.200.000	
	225-3LF	Trống giữ giấy lọc 37mm, loại 3-pc, 10 cái/hộp Hãng: SKC – Mỹ 	01	Hộp	1.100.000	1.100.000	
	225-5	Giấy lọc 0.8µm, 37mm, 100 tấm/hộp Hãng: SKC – Mỹ	01	Hộp	2.000.000	2.000.000	

						
9	MP-sigma 30NII	<p>Bơm lấy mẫu khí thể tích nhỏ: <u>0.05 – 0.5 LPM</u> Model: MP-sigma30NII Hãng sản xuất: Sibata – Nhật Bản Xuất xứ: Nhật Bản</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bơm lấy mẫu khí sử dụng nguồn pin sạc trực tiếp - Khoảng tốc độ dòng: 0.050 đến 0.500L/ phút - Khoảng hiển thị của thể tích dòng: 0,000 – 0,750 L/phút - Độ chính xác tốc độ dòng: ±5% - Khoảng áp suất khác nhau của các dòng chuẩn: <ul style="list-style-type: none"> ▪ 0.1 L/phút: 0 – 10.0 kPa ▪ 0.2 L/phút: 0 – 9.0 kPa ▪ 0.3 L/phút: 0 - 9.0 kPa ▪ 0.4 L/phút: 0 – 8.0 kPa ▪ 0.5 L/phút: 0 – 7.0 kPa - Dải cài đặt thể tích dòng tích lũy: 0.00~999.99 L (đơn vị 0.1L) - Dải hiển thị thể tích dòng tích lũy: 0.00~999.9 L - Dải hiển thị thời gian cài đặt : 0,00 – 999 giờ 59 phút - Kiểu hiển thị thời gian đặt: năm/tháng/ngày, thời gian: phút - Tích hợp sẵn cảm biến đo lưu lượng kiểu khối - Kiểu bơm: kiểu màng kép - Vật liệu chế tạo bơm: đầu bơm: ABS - POM-TPU, màng bơm: EPDM, van: EPDM, vỏ bơm: PC - Các chế độ đặt thời gian: điều khiển 	01	Bộ	48.335.000	48.335.000 <i>Hàng có sẵn</i>
						


		<p>bằng tay, tính thời gian ngược, đặt thời gian theo thể tích, đặt thời gian chu trình</p> <ul style="list-style-type: none"> - Màn hình hiển thị: tinh thể lỏng LCD - Đường kính cổng hút: ngoài 6mm và 8mm (hút/xả) ; trong: 5mm và 7mm - Nhiệt độ hoạt động / độ ẩm: 0 – 40oC / 10 – 90% (không đọng sương) - Kích thước (W x D x H): 105 x 67 x 95 mm - Khối lượng : 0,65 kg bao gồm cả pin - Nguồn cấp: pin sạc Litium-ION 				
		2. Cung cấp bao gồm:				
		- Máy chính MP- sigma30NII	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm
		- Bộ Pin	01	BỘ	Bao gồm	Bao gồm
		- Bộ sạc Pin	01	BỘ	Bao gồm	Bao gồm
		- Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt	01	BỘ	Bao gồm	Bao gồm
II BƠM LẤY MẪU KHÍ XUNG QUANH IAQ						
1	APB-504200	<p>Bơm lấy mẫu khí xung quanh: 5 – 35 LPM</p> <p>Model: LinEair 40 LPM</p> <p>Code: APB-504200</p> <p>Hãng sản xuất: APBUCK – Mỹ</p> <p>Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bơm lấy mẫu khí nhỏ gọn - Vận hành với độ ồn thấp - Độ áp ngược với 132” nước - Vận hành nguồn AC - Phù hợp cho lấy mẫu môi trường không khí xung quanh, IAQ, lấy mẫu khí khu vực; sử dụng bộ lọc, ống hấp thụ, ống than, bộ đầu va chạm.... - Bơm tích hợp lưu lượng kế và bộ van điều chỉnh lưu lượng - Dải lưu lượng: 5 – 35 lpm - Lưu lượng tự do cực đại: 31 LPM @ 15” nước 	01	BỘ	20.000.000	20.000.000
						Đặt hàng 04 tuần
						


		<ul style="list-style-type: none"> - Dải nhiệt độ vận hành: 35°F-100°F - Khối lượng: 6lb <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bơm lấy mẫu khí 5 – 30 lít/ phút - Ống dây lấy mẫu vinyl dài 10ft - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
III BƠM LẤY MẪU KHÍ THỂ TÍCH LỚN TSP/ PM10/ PM2.5						
1	HV-500R	<p>Thiết bị lấy mẫu khí thể tích lớn: 100 – 800 LPM</p> <p>Model: HV-500R</p> <p>Hãng sản xuất: Sibata – Nhật Bản</p> <p>Xuất xứ: Nhật Bản</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hệ thống với dòng hút cố định giúp ổn định tốc độ hút của máy. - Màn hình cảm ứng LCD có chiếu sáng nền - Không tạo bụi và giảm ồn với động cơ không chổi than - Có thể hiệu chuẩn bằng bộ đo lưu lượng kiểu ống định cỡ orifice <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tốc độ hút: 500L/phút - Dải đặt 100 – 800 L/phút - Phương pháp phát hiện dòng: phát hiện chênh lệch áp suất hút - Bù trừ tốc độ dòng : chỉnh 20° C và 1 at., 25° C và 1at., hoặc dòng thực tế - Bơm hút: động cơ không chổi than (thời gian hoạt động: 5.000 giờ) - Chức năng ghi dữ liệu: kiểm tra kết quả lấy mẫu 5 lần gần nhất - Giấy lọc: f110mm - Nhiệt độ vận hành: 0 - 400C - Nguồn cấp: 180-253V, 50/60Hz 5A - Kích thước (W x D x H): 423x200x271mm - Khối lượng: 7.6kg 	01	Bộ		<i>Liên hệ để được giá tốt nhất</i>
						


		3. Cung cấp bao gồm: <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính HV-500R - 01 hộp Giấy lọc bằng bông thủy tinh f110mm, 100pcs/pk - Kẹp bộ lọc - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
		4. Lựa chọn thêm:				
		Bộ đầu lấy mẫu bụi PM 10 Hãng sản xuất: Sibata – Nhật Bản Bao gồm:	01	Bộ		<i>Liên hệ để được giá tốt nhất</i>
		Đầu tách bụi PM10 cho bộ lọc tròn Code: 080130-045	01	Hộp	Bao gồm	Bao gồm
		Lấy mẫu 10µm với 50% cut Giấy lọc, 110mm (with slit), 100 tờ Code: 080130-032	01	Hộp	Bao gồm	Bao gồm
		Bộ đầu lấy mẫu bụi PM 2.5 Hãng sản xuất: Sibata – Nhật Bản Bao gồm:	01	Bộ		<i>Liên hệ để được giá tốt nhất</i>
		Đầu tách bụi PM2.5 cho bộ lọc tròn Code: 080130-047	01	Hộp	Bao gồm	Bao gồm
		Lấy mẫu 2.5µm với 50% cut Giấy lọc, 110mm (with slit), 100 tờ Code: 080130-032	01	Hộp	Bao gồm	Bao gồm
2	CF-902/230	Bơm lấy mẫu bụi TSP xách tay thể tích lớn: 150 – 1000 LPM Model: CF-902/230 Hãng sản xuất: Hi – Q/ Mỹ Xuất xứ: Mỹ	01	Bộ	52.925.000	52.925.000
		1. Tính năng chung: <ul style="list-style-type: none"> - Thiết bị lấy mẫu bụi xách tay thể tích lớn với dải đo: 5 – 35 CFM (150 – 1000 LPM), bao gồm bộ lọc cho giấy lọc đường kính 4” Dia. filter paper - Loại động cơ quạt gió chổi than, 02 cấp - Điều khiển tốc độ lưu lượng bằng tay - Cho sử dụng liên tục hoặc gián đoạn - Đọc giá trị lưu lượng tức thời - Sự linh hoạt của chương trình giúp 				<i>Hàng có sẵn</i>



		<p>thiết bị lý tưởng cho lấy mẫu bụi và iot phóng xạ (radioiodine)</p> <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Động cơ quạt gió 02 cấp, loại chổi than - Lớp vỏ nhôm bảo vệ, với sơn phủ polyurethane, kích thước 8¼” x 10” x 11½”U - Lưu lượng cực đại: <ul style="list-style-type: none"> • 35 CFM (với giấy lọc FP2063-102) (tương đương 991 lít/ phút) • 22 CFM (với giấy lọc FP5211-102) (tương đương 623 lít/ phút) - Khối lượng: 9.5 lbs (khoảng 4.5 kg) - Khối lượng và kích thước vận chuyển: 13 lbs; 11¼” x 10” x 13¼” - Nguồn cấp: 230 VAC, 50/60Hz., 6.0 Amp 				
		3. Cung cấp bao gồm:				
	CF-902/230	<p>Máy chính Model: CF-902/230</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thiết bị lấy mẫu bụi xách tay thể tích lớn với dải đo: 5– 35 CFM (150 – 1000 LPM), bao gồm bộ giữ giấy lọc đường kính 4” 	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm
	FP2063-102	<p>Hộp với tám giấy lọc sợi thủy tinh đường kính 4” Code: FP2063-102</p> <ul style="list-style-type: none"> - Loại giấy lọc sử dụng cho lấy mẫu TSP - 100 tấm/ hộp - Dày: 0.016 inches - Hiệu quả lọc cao 4-8 PSI - Chất kết dính: Acrylic - DOP Efficiency 0.3µm ASTM method D-2986: 97% - Áp lực tại 2CFM: 8 inches H2O 	02	Hộp	Bao gồm	Bao gồm
	CF-900-003	<p>Chổi than thay thế dự phòng Code: CF-900-003</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gói 02 cái 	02	Gói	Bao gồm	Bao gồm
		Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm

IV MÁY ĐO BỤI TÁN XẠ LAZER –ĐO BỤI KHỐI LƯỢNG						
1	BT-645	<p>Quang kế đo nồng độ bụi: 0 – 100 mg/m³ Model: BT-645 Hàng sản xuất: Metone – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo nồng độ bụi cầm tay cho đo và ghi nhận nồng độ bụi liên tục trong các khu vực làm việc hoặc môi trường công cộng - Thiết bị giám sát hạt bụi thời gian thực - Dễ dàng vận hành - Thiết kế mạnh mẽ - Tích hợp chức năng đăng nhập dữ liệu - Hệ thống làm sạch khí - Công suất tiêu thụ thấp <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nguyên lý: chuyển tiếp tán xạ lazer qua đục kế nephelometer - Dải khối lượng hạt bụi: 0 – 100 mg/m³ - Độ nhạy: 1µ/m³ - Độ chính xác: 5% với 0.6 µm PSL - Thời gian đo: 1 phút, 5 phút, 10 phút, 15 phút, 30 phút và 60 phút - Lưu lượng: 2 lít/ phút - Độ chính xác yêu cầu dùng với hệ số K tương ứng với môi trường được đo - Nguồn sáng: Laser diode, 5 mW, 670 nm - Nguồn cấp với 14.8V Li-ion (Lithium Ion) battery pack, với thời gian vận hành 10 giờ liên tục - AC adapter, Bộ sạc cho pin Li-Ion, 100 - 240 VAC, 50/60Hz to 16.8 V @ 1.8 A - Giao tiếp: cổng RS232, USB - Lưu trữ dữ liệu: 5000 dữ liệu - Màn hình hiển thị LCD 4x20 	01	Bộ	77.606.000	77.606.000
					<p>Đặt hàng 04 tuần</p> 	

		<ul style="list-style-type: none"> - Bàn phím điều khiển với 06 phím mềm - Nhiệt độ vận hành: 0 – 50⁰C - Nhiệt độ lưu trữ: 20 – 60⁰C - Độ ẩm: 0 – 80% - Kích thước: 10.8cmx18.9cmx5.4cm - Khối lượng: 1.7kg <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Quang kế đo nồng độ bụi khối lượng, model: BT-645 - Cáp USB - Phần mềm (Comet) - AC Adapter/ bộ sạc - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
		4. Lựa chọn thêm:				
		Bộ cyclone cho chọn lọc mẫu bụi PM10 Code: SCC110	01	Bộ	9.334.000	9.334.000
		Bộ cyclone cho chọn lọc mẫu bụi PM2.5 Code: SCC-112	01	Bộ	6.449.000	6.449.000
2	Aeroce t 831	<p>Máy đo bụi khối lượng PM1, PM2.5, PM4 và PM10 Model: Aerocet 831 Hãng sản xuất: MetOne – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sử dụng để đếm các hạt đơn lẻ bằng ánh sáng laser phân tán - Phạm vi PM: PM1, PM2.5, PM4 và PM10. - Phạm vi tập trung: 0 - 1,000 µg/m³ - Độ phân giải: 0.1µg/m³ - Độ nhạy sáng: 0.5 µm - Độ chính xác: ± 10%, để hiệu chỉnh bình phun - Lưu lượng: 0.1 cfm (2.83 lpm) - Thời gian lấy mẫu: 1 phút - Lưu trữ dữ liệu: 2.500 bản ghi - Nguồn sáng: Laser Diode, 780 nm, 40 mW 	01	Bộ	48.411.000	48.411.000
						Đặt hàng 04 tuần
					 <p><small>Shown with optional rubber boot</small></p>	

		<ul style="list-style-type: none"> - Bộ chuyển đổi nguồn AC: 100 – 240 VAC sang 8.4 VDC - Loại pin: Li-ion có thể sạc lại pin - Thời gian sử dụng pin: 8 giờ hoạt động liên tục - Thời gian sạc pin: 2.5h - Thông tin liên lạc: USB mini loại B - Sản phẩm đạt chứng chỉ: CE, ISO, ASTM và chứng chỉ quốc tế JIS - Kích cỡ: Chiều cao: 6,25 "(15,9 cm) Chiều rộng: 3.63" (9.22 cm) Độ dày: 2,0 "(5,08 cm) - Trọng lượng: 1.74 lb (28 oz) (0.79 kg) - Nhiệt độ hoạt động: 0° ÷ +50°C - Nhiệt độ lưu trữ: -20° ÷ +60°C <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính kèm bộ phụ kiện chuẩn - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh+ tiếng Việt 				
3	804	<p>Máy đếm hạt bụi tán xạ Laser 04 kênh Model: 804 Hãng sản xuất: MetOne – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dải đo: 0.3 – 10 µm - Độ chính xác cao - Cho phép người sử dụng chọn các kích thước hạt sau: 0.3, 0.5, 0.7, 1.0, 2.5, 5.0 hoặc 10.0 µm - Dễ sử dụng chỉ với 2 nút bấm phía trước và 1 nút vặn - Pin sử dụng 30 giờ đối với sử dụng gián đoạn và lên tới 8h cho sử dụng liên tục. - Bộ sạc AC/ adapter - Flexible Data Interfaces / USB Communication - Có thể lưu trữ tới 2500 dữ liệu cho đầu ra. <p>Ứng dụng:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quản lý môi trường 	01	Bộ	42.630.000	42.630.000
					 <p style="font-size: small;">Shown with Optional Rubber Boot</p>	<p>Đặt hàng 04 tuần</p>

		<ul style="list-style-type: none"> • Môi trường phòng thí nghiệm • Chất lượng không khí trong nhà • Kiểm tra màng lọc • Chương trình QA • Dấu hiệu nguồn ô nhiễm • Các ứng dụng HVAC <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Khoảng kích thước hạt: > 0.3, > 0.5, > 0.7, >1.0, > 2.5, > 5.0, > 10.0 μm (lựa chọn) - Khoảng nồng độ: 0 – 3.000.000 hạt /cubic foot (105.900 hạt/L) (1 cubic foot=28.3168466 lít) - Độ chính xác: $\pm 10\%$ - Độ nhạy: 0.3μm - Lưu lượng: 0.1 cfm (2.83 lpm) - Thời gian lấy mẫu: Điều chỉnh (3 – 60 giây) - Chế độ báo pin yếu - Nguồn sáng: laser diode, 30 mW, 780 nm - Pin: 7.2V - AC adapter/charger: 100 – 240 VAC tới 8.4 VDC, 1500 mA, Thời gian sạc 2.5 giờ - Cổng kết nối: USB - Chứng nhận: Phù hợp với các chứng nhận quốc tế CE, ISO, ASTM và JIS - Hiển thị: Màn hình LCD 16 ký tự, 2 nút điều khiển - Nhiệt độ hoạt động: 00C tới + 500C - Nhiệt độ bảo quản:- 200C tới + 60 0C - Kích thước W9.5 cm x H17.2 cm x D5.1 cm - Trọng lượng: 0.60 kg <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính - Phần mềm - Cáp USB - Dây nguồn 			
--	--	--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> - Vỏ bảo vệ mẫu - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
4	Aeroce t-531S	<p>Máy đo bụi trọng lượng/ đếm hạt bụi 04 kênh Model: Aerocet-531S Hãng sản xuất: Met One Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ưu điểm: Có khả năng đo và đếm hạt bụi trong cùng một máy (2-in-1), giao diện tích hợp. - Nguyên lý vận hành: đếm hạt với nguồn sáng laser phân tán và xác định nồng độ bụi thông qua thuật toán <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <p>Kiểu đo Bụi trọng lượng:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Có khả năng đo nồng độ bụi với 5 loại như PM1, PM2.5, PM7, PM10 và TSP - Thang đo nồng độ bụi : 0 ... 1 mg/m³. - Thời gian đo mẫu : 2 phút <p>Kiểu đo Đếm hạt bụi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Loại kênh đo hạt bụi - Cỡ hạt đo chọn lựa khi đo : 04 kênh: 0.5, 1.0, 5.0 và 10.0 µm - Cỡ hạt bụi với nồng độ từ 0 ... 3.000.000 hạt/ cu.ft (105.900 hạt /lít) - Thời gian đo mẫu : 1 phút - Độ chính xác : ±10%, theo chuẩn độ bụi - Độ nhạy : 0.5 mm @ 2 to 1peak to valley (JIS), 2 to 1 S/N - Lưu lượng hút mẫu : 2.83 lít/ phút (» 0.1 cu.ft/ phút) <p>Thông số khác:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nguồn sáng: Laser diode, 5 mW, 780 nm - Nguồn nuôi: pin sạc 6V NiMH thời gian hoạt động 8 giờ hoặc 5 giờ liên 	01	Bộ	78.737.000	78.737.000

Đặt hàng 04 tuần



		<p>tục.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nguồn sạc pin : AC adapter 100-240VAC to 9VDC tại 350 mA - Ngõ giao tiếp : cổng RS 232 - Đáp ứng các tiêu chuẩn CE; ISO; ASTM và JIS - Màn hình hiển thị: 16-ký tự × 4-dòng, LCD, 07 phím bấm điều khiển trên thân máy - Kích thước : W102 x D54mm x H159mm - Trọng lượng : nặng 880g - Môi trường vận hành: 0 đến 50⁰C - Môi trường lưu trữ: -20⁰C đến 60⁰C <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính - Bộ phụ kiện tiêu chuẩn: cable tùy chỉnh nối tiếp; phần mềm giao tiếp (AeroComm); bộ chuyển nguồn AC sang DC; đầu dò mẫu Isokinetic; bộ tuốc nơ vít; Hộp đựng; bộ lọc Zero (Zero Particulate Filter) - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
5	GT-321	<p>Máy đếm hạt bụi đơn kênh cầm tay Model: GT-321 Hãng sản xuất: MetOne – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo độ bụi GT-321 là thiết bị đếm phân tích kích thước và số lượng hạt bụi hiện đại, máy được thiết kế với công nghệ vượt trội. máy có khả năng phân tích và đo rất chính xác nồng độ của hạt bụi trong không khí như bụi phấn, bụi than, bụi của các quá trình sản xuất công nghiệp và các loại bụi khác trong khí quyển. Trên cơ sở đo đặc độ bụi các chuyên gia hay những 	01	Bộ	43.928.000	43.928.000 <i>Đặt hàng 04 tuần</i>



		<p>người làm công tác nghiên cứu có thể xác định chính xác nguồn bụi, mức độ ô nhiễm trong không khí hay khí quyển, từ đó bước tiếp theo là đề ra các biện pháp giảm thiểu ô nhiễm.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dài đo kích thước hạt: 0,3mm ; 0,5mm; 1,0mm; 2,0mm hoặc 5,0mm - Độ nhạy: 0,3mm - Sai số: 10% - Mật độ đo: 0 – 3.000.000 hạt/feet³ - Màn hình LCD 16 số hiển thị kết quả đo, số hạt và kích thước của loại hạt bụi đó. - Nguồn sáng: Laser diode - Máy cho kết quả đo ban đầu nhanh chỉ khoảng 6s, Nguồn pin sạc sử dụng lên tới 5 giờ liên tục. - Có giao diện RS232 <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính - Cáp nối - Adapter sạc pin dùng nguồn 220V/50Hz - Đầu lọc về không Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
--	--	---	--	--	--	--

V MÁY ĐO ĐỘ RUNG – ĐỘ ỒN						
1	TYPE 6236	<p>Máy đo độ ồn có phân tích giải tần Model: TYPE6236 Hãng sản xuất: ACO – Nhật Xuất xứ: Nhật Bản</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Áp dụng các tiêu chuẩn : <ul style="list-style-type: none"> ▪ JIS C1509-1:2005 Loại 2 ▪ IEC 61672-1: 2002 Loại 2 - Dải tần số: 20Hz – 20kHz - Loại microphone: TYPE 7052NR (độ nhạy -33db) - Phạm vi điều kiện: 10dB với 06 bước 	01	Bộ	42.396.000	42.396.000 <i>Hàng có sẵn</i>



		<p>20÷80dB; 20 ÷ 90dB; 20÷100Db 20÷110dB; 30÷120dB; 40÷130dB</p> <ul style="list-style-type: none"> - Phạm vi đo: <ul style="list-style-type: none"> ▪ A: 28dB ÷130dB (0÷80dB/ chức năng 0dB khi ON) ▪ C: 36dB ÷130dB ▪ Z (flat): 40dB ÷130dB ▪ C peak: 55dB ÷ 141dB ▪ Z (flat) peak: 60dB ÷ 141dB - Phạm vi tuyến tính: 100dB - Chọn lựa được 3 chế độ hoạt động: nhanh, chậm và chế độ xung - Thời gian đáp ứng: nhanh / chậm - Tần số trọng số: A, C, Z (Flat) - Đo đồng thời các giá trị: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Áp lực âm thanh (LP) ▪ Mức độ áp lực âm thanh A-weighted (LA) ▪ Mức độ áp lực âm thanh C (LC) ▪ Trọng mức áp lực âm thanh liên tục (LAeq) ▪ Mức độ phơi sáng âm thanh (LAE) ▪ Mức áp suất âm thanh tối đa (LAm_{ax}) ▪ Mức áp suất âm thanh tối thiểu (Lamin) ▪ Mức độ áp lực âm thanh phần trăm (5 giá trị tự do) ▪ Đỉnh áp suất âm thanh (Lpeak) ▪ Đỉnh áp suất âm thanh C (LCpeak) ▪ Công suất trung bình của mức áp suất âm thanh tối đa trong một khoảng thời gian nhất định (LATm5) ▪ Xung động áp suất âm (LAI) ▪ Xung động liên tục (LAIeq) - Thời gian đo: 1s, 3s, 5s, 10s, 1mim, 10mim, 15mim, 30mim, 1h, 8h, 12h, 24h, hoặc tối đa 199h59m59s - Thời gian lấy mẫu: 20.8 μs (Leq, Lmax, Lmin) 100ms (LN) 			
--	--	--	--	--	--



"Think Technology, Think TECHNO"

TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD

Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870


Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : sales@technovn.net

Web: www.technovn.net

	<ul style="list-style-type: none"> - Chức năng xóa dữ liệu: Dừng, và chức năng xóa trước 3 hoặc 5 giây, bắt đầu bộ nhớ dữ liệu: lựa chọn tự động hoặc thủ công - Chức năng hẹn giờ: có thể cài đặt thời gian để ngừng các phép đo tại bất kì thời điểm nào - Hiện thị: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Màn hình tinh thể lỏng LCD 128x64 điểm ▪ Dải hiển thị: hiển thị 04 chữ số ▪ Chu kỳ hiển thị: khoảng thời gian 1 giây ▪ Thanh hiển thị: khoảng thời gian 0.1 giây ▪ Cảnh báo: <ul style="list-style-type: none"> Quá: + 3dB từ thang đo cao nhất Dưới: - 0.6 dB từ thang đo thấp nhất ▪ Tình trạng Pin ▪ Thời gian: năm/ tháng/ ngày/ giờ:phút:giây - Kết quả đo: được lưu trữ trên bộ nhớ của máy hoặc thẻ nhớ ngoài. - Nhiệt độ hoạt động: -10 đến 500C - Ẩm độ: 30% đến 90% RH (không thấm nước) - Nguồn điện: 4 pin AA 1.5V - Có ngõ ra AC và DC dùng để kết nối với bộ vẽ biểu đồ độ ồn theo thời gian và cổng USB kết nối với máy vi tính. - Có chức năng giữ lại kết quả Max/Min. - Có chỉ thị tín hiệu quá tải. - Hiện thị năng lượng pin trên màn hình - Có khe cắm thẻ để kết nối với thẻ nhớ hoặc thẻ phân tích - Kích thước : 86 (W) x285 (H) x46 (D)mm - Trọng lượng : 450g (bao gồm pin) 				
	2. Cung cấp bao gồm:				
	- Máy chính	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm

		<ul style="list-style-type: none"> - Thẻ nhớ SD Card - Miếng chắn gió (Windscreen) - Hộp đựng - 04 Pin Alkaline 1.5V - Driver - Handstrap (dây cầm) 				
		<p>Card phân tích thời gian thực Realtime 1/1 và 1/3 Octave Code: NA-0038</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đáp ứng tiêu chuẩn: JIS C1514 (IEC61260): Class 1 - Chế độ đo: Lq; Leq; LE; Lmax - Dải tần phân tích: <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1/1 Octave filter: 16Hz; 31.5 Hz; 63Hz; 125Hz; 250Hz; 500 Hz; 1kHz; 2kHz; 4kHz; 8kHz; AP ▪ 1/3 Octave filter: 12.5 Hz; 16 Hz; 20Hz; 25 Hz; 31.5 Hz; 40 Hz; 50 Hz; 63 Hz; 80 Hz; 100 Hz; 125 Hz; 160 Hz; 200 Hz; 250 Hz; 315 Hz; 400 Hz; 500 Hz; 630 Hz; 800 Hz; 1 kHz; 1.25 kHz; 1.6 kHz; 2 kHz; 2.5 kHz; 3.15 kHz; 4 kHz; 5 kHz; 6.3 kHz; 8 kHz; 10 kHz; 12.5 kHz; 16 kHz; AP 	01	Cái	Bao gồm	Bao gồm
		<ul style="list-style-type: none"> - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm
2	6226	<p>Máy đo độ ồn Model: TYPE 6226 Hãng sản xuất: ACO – Nhật Bản Xuất xứ: Nhật Bản</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đo mức % (Lx) – lựa chọn 5 giá trị - Đo trung bình liên tục mức áp suất âm thanh Leq - Dải tuyến tính rộng 100 dB - Trang bị cổng giao diện RS232, cho 	01	Bộ	28.113.000	28.113.000 <i>Hàng có sẵn</i>


	<p>phép chuyên dữ liệu qua PC</p> <ul style="list-style-type: none"> - Trang bị bộ nhớ lưu trữ 15.000 bits dữ liệu - Màn hình hiển thị LCD dễ dàng quan sát <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Áp dụng các tiêu chuẩn : <ul style="list-style-type: none"> ▪ IEC 60651 Loại 2 ▪ IEC 60804 Loại 2 ▪ IEC / CDV 61672-1 Class 2 - Các chức năng đo: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Lp: cấp độ áp lực âm thanh ▪ Leq: Mức áp suất âm thanh ▪ Le: âm thanh xúc cấp ▪ Lmax: cấp độ âm thanh tối đa ▪ Lmin: cấp độ âm thanh tối thiểu ▪ LX: Cấp % (5 giá trị lựa chọn) ▪ Lpeak: Waveform đỉnh giữ - Mức đo cực đại: 137 dB rms, 130 dB tại c.f.3 - Đầu Microphone: 1/2 Electret condenser microphone - Dải đo: <ul style="list-style-type: none"> ▪ 28dB ÷ 130dB (A) ▪ 33dB ÷ 130dB (C) ▪ 38dB ÷ 130dB (F) - Thời gian đáp ứng : nhanh / chậm - Màn hình LCD: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hiển thị số 4 digit, khoảng thời gian 1s ▪ Thanh hiển thị, khoảng thời gian 1s - Nguồn cấp: 04 Pin 1.5V alkaline loại IEC type LR6, lựa chọn thêm bộ AC adapter - Kích thước : 85 (W) x284 (H) x48 (D)mm - Trọng lượng : 420g <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính - Màn chắn gió (windbreaking screen) - Bọc đựng 		 <p>ACO's easy-to-use Sound Level Meter TYPE 6226</p>
--	---	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> - 4 pin AA - Driver - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
3	840029	<p>Máy đo độ ồn Type 2 Model: 840029 Hãng sản xuất: Sper Scientific – Mỹ Xuất xứ: Đài Loan/ Trung Quốc</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Phù hợp các yêu cầu kiểm tra OSHA; phù hợp các tiêu chuẩn tính năng trọng số thời gian và trọng số tần số theo IEC 61672 class 2 và ANSI S1.4 type 2; DIN 45633 và JIS 1502 - Dải đo: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Thang “A”: 30 ÷ 130 Db; độ chính xác: 1.5 dB ▪ Thang “C”: 35 ÷ 130 dB; độ chính xác: 1.5 dB - Thiết bị được hiệu chuẩn âm học theo tiêu chuẩn OSHA, sử dụng bộ hiệu chỉnh âm của hãng SPER SCIENTIFIC với code: 840031 (hoặc tương đương). - Đặc trưng với tích hợp bộ tùy chỉnh hiệu chuẩn; màn hình để đọc LCD với độ phân giải 0.1 dB; trọng số thời gian “Nhanh” hoặc “Chậm” - Chức năng giữ cực đại “HOLD Maximum”; hiển thị tình trạng Pin; dòng ra AC và nút cài đặt lại <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hiển thị: màn hình LCD ¾”; 3 ½ digits - Chức năng: dB (trọng số tần số A&C); trọng số thời gian (Nhanh – chậm); giữ cực đại (Hold Max); dòng ra AC/DC - Dải đo: <ul style="list-style-type: none"> ▪ 30-70 dB, 60-100 dB, và 90-130 dB ▪ Mỗi một bước 40Db, với hiển thị quá tải 	01	Bộ	8.093.000	8.093.000

Hàng có sẵn




		<ul style="list-style-type: none"> - Độ phân giải: 0.1 dB - Độ chính xác: 1.5dB - Dải tần số: 31.5 Hz ÷ 8 kHz - Cảm biến Microphone tụ điện kích thước chuẩn ½" - Trong số thời gian: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nhanh (F): t = 200 ms ▪ Chậm (S): t = 500 ms - Tích hợp hiệu chuẩn nội với bảng điều khiển phía trước; hiệu chuẩn thông qua bộ sinh sóng vuông ở bên trong 94 dB/1kHz - Tín hiệu dòng ra: <ul style="list-style-type: none"> ▪ 0.5 Vrms tương ứng với mỗi bước dải ▪ 0.3÷1.3 VDC, 10 mV/ dB ▪ Trở kháng đầu ra: 600 Ohm - Thiết bị ra đầu cuối: jack đường kính 3.5mm - Môi trường vận hành: 0° ÷ 50°C (32°÷ 122°F) và độ ẩm <90%RH - Nguồn cấp: 1 pin DC 9V battery hoặc tương đương - Công suất tiêu thụ: khoảng DC 6mA - Khối lượng: 460g với pin - Kích thước: 8¹/₈ x 3¹/₈ x 1³/₈" <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1x Máy chính với các tính năng như trên - 1x Pin 9V - 1x Vít hiệu chuẩn - 1x Hộp đựng máy - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
4	840028	<p>Máy đo độ ồn Class II Model: 840028 Hãng sản xuất: Sper Scientific – Mỹ Xuất xứ: Đài Loan/ Trung Quốc</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p>	01	Bộ	7.117.000	7.117.000 <i>Hàng có sẵn</i>

	<ul style="list-style-type: none"> - Máy đo độ ồn đáp ứng tiêu chuẩn ANSI S1.4 và IEC 60651 Type 2 - Hiển thị: màn hình LCD 3 ½ digits - Dải đo: 6 dải với bước chuyển 10 dB: 30 ~ 80dB, 40 ~ 90dB, 50 ~ 100dB, 60 ~ 110dB, 70 ~ 120dB, 80 ~ 130dB - Tùy chỉnh dải: 30 ~ 130dB - Độ chính xác: ±1.5 dB - Dải tần số: 31.5 Hz - 8 KHz - Kích thước Microphone: đường kính 6mm - Trong số thời gian: <ul style="list-style-type: none"> • Level A: 30dB ~ 130dB • Level C: 35dB ~ 130dB - Thời gian đáp ứng: <ul style="list-style-type: none"> • Nhanh (F): t = 200 ms • Chậm (S): t = 1.5s - Tín hiệu dòng ra: <ul style="list-style-type: none"> • AC - 0.707Vrms at full scale • DC - 10mV per dB - Thanh hiển thị Quasi-Analog: bước hiển thị 1dB, dải hiển thị 50dB, cập nhật mỗi 50ms - Môi trường vận hành: 0° ÷ 50°C (32° ÷ 122°F) và độ ẩm <90%RH - Nguồn cấp: 1 pin DC 9V battery hoặc tương đương - Công suất tiêu thụ: khoảng DC 6mA - Khối lượng: 281g - Kích thước: 11½" × 3" × 1½" (292 × 76 × 38 mm) <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính - 1x Pin 9V - 1x Vít hiệu chuẩn - 1x Hộp đựng máy - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 			
--	--	--	---	--

5	TYPE 3233	<p>Máy đo độ rung (rung Dexiben) Model: TYPE 3233 Hãng sản xuất: ACO – Nhật Xuất xứ: Nhật Bản</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật thân máy chính:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đáp ứng tiêu chuẩn: JIS C 1510-1995 - Chức năng đo: LV, Lva, Leq, Lmax, Lmin, Lx - Thời gian đo có thể tự chọn: 10 giây, 1 phút, 5 phút, 10 phút, 15 phút, 30 phút, 1 giờ, 8 giờ, 12 giờ, 24 giờ hoặc thời gian đo bằng tay lên đến 199 giờ 59 phút 59 giây - Thang đo: 30 ÷ 120dB - Độ ồn: <30 dB - Dải tuyến tính: 75 dB - Dải bước chuyển: bước 20dB, 2 thang chuyển đổi: <ul style="list-style-type: none"> ▪ 30 ÷ 90dB ▪ 50 ÷ 110dB - Thang tần số: 1÷ 80Hz - Mạch hiệu chỉnh tần số: ngang – dọc và phẳng - Mạch phát hiện giá trị hiệu quả với giá trị thực - Đặc điểm động học: 0.63 giây - Hiệu chuẩn với bộ dao động điện tử, sóng hình sin là 31.5Hz - Khoảng chu kỳ lấy mẫu: <ul style="list-style-type: none"> ▪ 2ms (Leq) ▪ 64ms (Lmax, Lmin, Lx) - Tính giá trị Lmax, Lmin trong thời gian đo theo ba hướng đồng thời. - Chức năng dừng - Màn hình hiển thị tinh thể lỏng 128 x 64 dots - Màn hình loại 4 số, có khả năng cập nhật số liệu 1 giây - Hiển thị thanh màn hình, chu kỳ khoảng thời gian 64ms 	01	Bộ	55.048.000	55.048.000 <i>Hàng có sẵn</i>
---	--------------	--	----	----	------------	--------------------------------------



	<ul style="list-style-type: none"> - Hiển thị cảnh báo: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Quá dải, hiển thị cảnh báo khi vượt quá 10 dB ▪ Hiển thị cảnh báo khi tín hiệu đo thấp hơn 0.6 dB so với mức Lmin ▪ Cảnh báo về tình trạng pin (với 04 mức) ▪ Thời gian: Năm, tháng, ngày, giờ, phút, giây - Ngõ ra ba kênh riêng biệt - Ngõ ra AC: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Thế ngõ ra (Output Voltage): 1 Vrms (toàn dải) ▪ Trở kháng ngõ ra: 600 Ohm ▪ Tải trở kháng: không nhỏ hơn 10 KiloOhm - Ngõ ra DC: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Thế ngõ ra (Output Voltage): 2.5V (toàn dải) 0.25V/10dB ▪ Trở kháng ngõ ra: 50 Ohm ▪ Tải trở kháng: không nhỏ hơn 10 KiloOhm - Cổng kết nối RS232C - 4 Pin AA - Chức năng lưu dữ liệu tự động hoặc bằng tay - Môi trường làm việc: -10÷ 50°C/ 30% ÷ 90% RH (không đọng sương) - Khối lượng: khoảng 350g bao gồm Pin <p>Đầu dò rung ba chiều Model: 7833</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tích hợp bộ khuếch đại (Pre Amplifier) - Không thấm nước tiêu chuẩn Class 2 Drip-proof II (type JIS C 0920) - Độ nhạy: 100mV (m/s²) - Độ nhạy chiều ngang (Transverse): <5% - Dải tần số: 1÷ 200Hz - Môi trường làm việc: -10÷ 50°C 			
--	---	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> - Kích thước: Ø70x45mm - Khối lượng: khoảng 300g <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01x Máy chính (TYPE 3233) - 01x Đầu dò rung 03 chiều (TYPE 7833) - 01x Cáp dài 3m (BC-0233) - 01x BNC pin cord (BC-0071) - 04x Pin AA - 01x Hộp chứa máy - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
6	TYPE 3116	<p>Máy đo độ rung (rung gia tốc) Model: TYPE 3116 Hãng sản xuất: ACO – Nhật Bản Xuất xứ: Nhật Bản</p> <p>1. Thông số kỹ thuật máy chính:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dải đo rung: <ul style="list-style-type: none"> • Gia tốc (ACC): 0.02 ÷ 200m/s² RMS • Vận tốc (VEL): 0.02 ÷ 200mm/s RMS • Độ dịch chuyển (DISP): 2 ÷ 2000µm EQp-p - Dải đo tần số: <ul style="list-style-type: none"> • Gia tốc (ACC): 3Hz ÷ 10kHz • Vận tốc (VEL): 10Hz ÷ 1kHz (Phù hợp với JIS B0907-1989) • Độ dịch chuyển (DISP): 10Hz ÷ 400Hz - Thang đo: <ul style="list-style-type: none"> • Gia tốc (ACC): 20, 200m/s² RMS • Vận tốc (VEL): 20, 200mm/s RMS • Độ dịch chuyển (DISP): 200, 2000µm EQp-p - Màn hình: LCD 128×64 dot, có đèn màn hình; Giữ cố định giá trị: Có - Màn hình hiển thị số: <ul style="list-style-type: none"> • 4 ký tự, tốc độ đáp ứng màn hình: 1 	01	Bộ	26.109.000	26.109.000
						<i>Hàng có sẵn</i>
						

		<p>giây hoặc 2 giây (tùy chọn)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trị trung bình của 10 dữ liệu tại 100 mili giây, 1 giây hoặc hoặc 20 dữ liệu tại 100 mili giây, 2 giây - Biểu đồ Bar - graph: $0 \div 100\%$ - Cảnh báo vượt ngưỡng: cho toàn dải đo - Báo pin: Thể hiện 4 mức pin trên màn hình - Bộ nhớ: Tối đa 256 dữ liệu, 4kB - Ngõ ra: Hiện thị chế độ AC hoặc chế độ tai nghe trên màn hình - Ngõ ra AC: Điện áp: 1Vrms(FS)/ Tải trở: $>100k\Omega$ - Ngõ ra tai nghe: Giám sát âm rung bằng tai nghe với chức năng âm thanh; I/O Terminal : Kết nối dữ liệu cho PC và máy in, cổng giao tiếp: RS-232C - Cổng kết nối : RS 232 - Nhiệt độ hoạt động: - 10 - 500C - Độ ẩm: 30 - 90% (Không ngưng tụ) - Pin – thời gian sử dụng : 2 pin Alkaline loại LR03 - 12 h hoặc AC Adapter - Trọng lượng: 130g (gồm pin) <p>Đầu đo gia tốc Acceleration</p> <p>Type 7812B:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Độ nhạy: $5.0Mv/m/s^2$ (49.1 mV/G) $\pm 3\%$ tại 100Hz - Tần số: 1Hz~8kHz - Nguồn cấp: DC7V0.5~4mA - Dải nhiệt độ: -10~+60°C - Kích thước: 24φ×50 - Khối lượng: khoảng 60g <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01x Máy chính loại 3116 - 01xĐầu đo gia tốc Acceleration loại 7812B - 01xCáp kết nối đầu đo (Curl cable) - 01x Magnet - 01x chốt tiếp xúc (Contact pin) 			
--	--	---	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> - 2x pin Alkaline LR03 - 1x bao đựng, - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
7	HS 620	<p>Máy đo độ rung (đo rung gia tốc) Model: HS 620 Hãng sản xuất : Hansfordsensords - Anh Xuất xứ: Anh</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo độ rung model: HS-620 cầm tay được thiết kế sử dụng cho cả 2 mức - Sản xuất theo tiêu chuẩn ISO 2954 và ISO 10816-3 - Hoạt động liên tục 48 giờ, có thể nạp lại pin trong 3 giờ để sử dụng, pin Lithium - Thông số kỹ thuật: - Dòng gia tốc không đổi đi vào : 100 mV/g - Giá tốc kế : tay cầm, cung cấp với cáp 0.8 M - Thang đo : <ul style="list-style-type: none"> ▪ Gia tốc...0-20 g đỉnh ▪ Vận tốc... 0-200 mm/s RMS ▪ Thay thế.... 0-2000 μm pk-pk - Biên độ (BG)...0-20 g RMS - Biên độ (BV)...0-200 mm/s RMS - Độ chính xác : ±5% - Thang tần số : <ul style="list-style-type: none"> ▪ gia tốc...5 Hz – 12 kHz ▪ Vận tốc...10 Hz – 1 kHz ▪ Độ dịch chuyển.... 5 Hz – 1 kHz ▪ Biên độ (BG&V)...1 kHz đến 12 kHz ▪ Đền tự động kiểm tra cho điều kiện mang - Màn hình hiển thị LCD - Nguồn điện: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Công suất nguồn : pin lithium có thể nạp điện trở lại 3,6 volts, cường độ 	01	Bộ	29.800.000	29.800.000

Đặt hàng 03 tuần



		<p>dòng 1700 mA giờ, hoạt động liên tục 48 giờ, tự động tắt sau 3 giờ không hoạt động</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sạc pin trở lại sau 3 giờ với pin trống, cung cấp với đồng dụng cụ đo, cục sạc và bộ sạc trên xe - Điều kiện môi trường: Thang nhiệt độ của dụng cụ hoạt động...- 10 đến 50 0C, nhiệt độ lưu trữ -20 đến 60 0C - Hộp đựng máy làm bằng nhựa - Kích thước công cụ đo: 115x70x25 mm - Trọng lượng dụng cụ đo: 160 gms <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính, model HS 620 - Bộ sạc pin - Hộp đựng - Sensor - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
VI		MÁY ĐO KHÍ ĐỘC				
1	G460	<p>Máy đo khí độc đa chỉ tiêu Model: G460 Hãng sản xuất: GFG – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đo liên tục và hiển thị giá trị đọc được 06 khí tại cùng một thời điểm - Thiết bị đo thiết kế mạnh mẽ, nhỏ gọn, đồng bộ và dễ vận hành. Vỏ chống thấm nước IP67 - Đọc trực tiếp trên các sensor đo: LEL, O2, H2S, CO, NH3, SO2, CI2, PH3, NO2, HCN, ETO, CIO2, HF, O3, NO và H2. Có đầu đo PID để đo hợp chất hữu cơ dễ bay hơi VOC cũng như đầu đo hồng ngoại NDIR để đo trực tiếp CO2 và khí cháy (0%LEL – 100 thể tích) 	01	Bộ	84.000.000	84.000.000
						Đặt hàng 04 – 06 tuần



- Vận hành dễ dàng. Đo với nút bấm đơn và hiệu chuẩn tự động hoàn toàn. Dễ dàng kết nối đệm (adapter) và dòng khí với đầu đo. Chương trình GFG Auto Cal® tự động giúp tùy chỉnh và cập nhật thông tin thiết bị trên bộ nhớ onboard.
- Bảo hành 03 năm cho các sensor đo: O2, LEL, H2S, CO và COSH
- Màn hình LCD hiển thị ở phía đầu, dễ dàng đọc kể cả trong bóng tối. Giá trị đọc có thể được phóng to hoặc thu nhỏ thông qua nhấn nút giúp dễ dàng đọc kết quả.
- Thiết bị có tín hiệu cảnh báo âm thanh (103 db với 12 inch), tích hợp bộ rung và đèn LED cảnh báo sáng có thể quan sát ở các hướng khác nhau (góc quan sát 360⁰). Màn hình hiển thị trên đầu sẽ chuyển màu từ xanh sang cam sáng đỏ như tính hiệu cảnh báo điều kiện khí độc nghiêm trọng.
- Lựa chọn thêm với bơm hút khí đo trong môi trường khyếch tán hoặc chế độ draw sample
- Lựa chọn thêm bộ DS400 với chức năng tự động kiểm tra, hiệu chuẩn, sạc thiết bị và dữ ghi dữ liệu.

Dải đo và độ phân giải các đầu đo:

ST T	Đầu đo	Dải đo	Độ phân giải
1	Ammonia (NH3)	0 – 500 ppm	5 ppm
2	Carbon dioxide (CO2)	0 - 5 % vol	0.01 % vol
3	Carbon monoxide (CO)	0 - 300 ppm	1 ppm
4	Chlorine (Cl2)	0 - 10 ppm	0.1 ppm



TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD

Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : sales@technovn.net

Web: www.technovn.net

"Think Technology, Think TECHNO"

5	Chlorine dioxide (ClO ₂)	0 - 2 ppm	0.01 ppm
6	Combustible (Catalytic)	0 - 100 %	LEL 0.5 %
		0 - 5 % vol	0.05 %
7	Combustible (Infrared)	0 - 100 %	LEL 0.5 %
		0 - 100% Vol	0.5 % vol
8	Ethylene oxide (C ₂ H ₄ O)	0 - 20 ppm	0.1 ppm
9	Hydrogen (H ₂)	0 - 2,000 ppm	2 ppm
10	Hydrogen chloride (HCl)	0 - 30 ppm	0.2 ppm
11	Hydrogen cyanide (HCN)	0 - 50 ppm	0.5 ppm
12	Hydrogen fluoride (HF)	0 - 10 ppm	0.1 ppm
13	Hydrogen sulfide (H ₂ S)	0 - 100 ppm	0.2 ppm
14	Nitric oxide (NO)	0 - 100 ppm	1 ppm
15	Nitrogen dioxide (NO ₂)	0 - 50 ppm	0.2 ppm
16	Oxygen (O ₂)	0 - 25 % vol	0.1 %/vol
17	Ozone (O ₃)	0 - 1 ppm	0.01 ppm
18	Phosgene (COCl ₂)	0 - 2 ppm	0.01 ppm
19	Phosphine (PH ₃)	0 - 10 ppm	0.05 ppm
20	PID (VOC)	0 - 2,000 ppm	0.5 ppm
		0 - 500 ppm	0.1 ppm
21	Silane (SiH ₄)	0 - 40 ppm	0.1 ppm
22	Sulphur dioxide (SO ₂)	0 - 10 ppm	0.1 ppm

- Kích thước: 75x110x55 mm

- Khối lượng:

- 280 g nếu có đầu đo O₂/LEL.CO/H₂S
- 380 g nếu có đầu đo IR, CO₂ hoặc

		<p>PID</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nguồn cấp: 2 pin "AA" hoặc pin sạc NiMH - Thời gian vận hành: <ul style="list-style-type: none"> ▪ liên tục 24 giờ với đầu đo LEL và khí độc. ▪ Liên tục 18 giờ với đầu đo khí cháy IR, IR CO2 hoặc PID. - Thời gian sạc: 08 giờ - Cảnh báo: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Rung: chuẩn ▪ Âm thanh: 103 DB (30 cm) ▪ Trực quan: sáng, góc 360⁰, màn chỉnh đổi màu (xanh, cam, đỏ) - Vỏ máy chuẩn IP67 - Nhiệt độ vận hành: -20 đến +55°C - Độ ẩm không ngưng tụ: 5 – 95% - Dải áp suất: 700 – 1300 HPA - Chuẩn an toàn: c-CSA-us cấp I, Div. 1, Nhóm A, B, C, D Mã nhiệt độ T3 - Kháng EMI/RFI: chỉ thị EMC 89/336/EEC - Đăng nhập dữ liệu: chuẩn cho tất cả các máy: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ghi nhận giá trị đo khí ▪ Cảnh báo khí ▪ Tùy chỉnh và hiệu chuẩn điểm Zero - Chức năng đầy bộ nhớ với 1.650 khoảng đăng nhập. 				
		2. Cung cấp bao gồm:				
		Máy chính: với pin NiMH, cục sạc qua Desktop, DIC2B với cắm 230VAC	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm
		Các đầu đo: CO; H2S; NH3; Infrared CH4	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm
		Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm
2	GasAlert Micro Clip XL	Máy dò 04 khí: O2, LEL, H2S, CO Model: GasAlertMicroClip XL Hãng sản xuất: BW Technologies by	01	Bộ	15.500.000	15.500.000
						<i>Hàng có sẵn</i>

	<p>Honeywell – Anh Xuất xứ: Mehico/ Canada</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo 04 khí: O2/ LEL/ H2S/ CO với kiểu đo khuếch tán (diffusion) - Dải đo: <ul style="list-style-type: none"> ▪ H2S: 0 - 100 ppm (bước chuyển: 1/0.1 pp) ▪ CO: 0 - 500 ppm (bước chuyển 1 ppm) ▪ O2: 0 - 30.0% vol. (bước chuyển 0.1% vol.) ▪ Khí cháy (LEL): 0 - 100% (bước chuyển 1% LEL) hoặc 0 - 5.0% v/v methane - Cảm biến: <ul style="list-style-type: none"> ▪ H2S, CO, O2: đầu đo điện hóa ▪ Combustibles: Plug-in catalytic bead - Nguyên lý đo O2: cảm biến kiểm soát nồng độ mao quản (Capillary controlled concentration sensor) - Điều kiện cảnh báo: cảnh báo TWA, cảnh báo STEL, cảnh báo thấp, cảnh báo cao, cảnh báo đa khí, cảnh báo vượt quá dải (OL), cảnh báo pin yếu, confidence beep, cảnh báo tự động tắt - Cảnh báo âm thanh: 95 dB tại 30 cm - Cảnh báo trực quan: đèn phát xạ ánh sáng đỏ Red light-emitting diodes (LED) - Màn hình hiển thị LCD - Tự kiểm tra - Tự động Zero và Span - Kích thước: 11.25 x 6.00 x 2.89 cm - Khối lượng: 170g - Nhiệt độ vận hành: -20°C đến +58°C - Nhiệt độ lưu trữ: -40°C đến +50°C - Độ ẩm: 0% đến 95% <p>2. Cung cấp bao gồm:</p>				
--	--	--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> - Máy đo 04 khí: O2, LEL, H2S, CO - Pin - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
3	GasAlert Max XT II	<p>Máy dò 04 khí: O2, LEL, H2S, CO Model: GasAlertMax XT II Hãng sản xuất: BW Technologies by Honeywell Xuất xứ: Canada/ Mehico</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo khí đo 04 khí: CO/ H2S/ O2 và LEL theo kiểu bơm hút (pump) - Máy đo khí GasAlertMax XT là dòng máy dò khí cầm tay, có thể đo đồng thời 4 loại khí CO, H2S, O2 và khí cháy nổ theo %LEL. Nhỏ gọn khi dùng tại hiện trường, máy đo GasAlertMax XT được tích hợp bơm hút lấy mẫu bên trong. Thiết kế để vận hành ổn định, tin cậy và dễ sử dụng. Tính năng SmartSample tăng cường khả năng lấy mẫu từ xa cho kết quả chính xác nhất. - Giao diện sử dụng đơn giản với chỉ 1 nút, dễ dàng sử dụng khi dùng bằng tay, người sử dụng có thể thay đổi các tùy chọn để phù hợp với việc sử dụng đặc thù. Có thể tùy chọn mua thêm Confined space để thuận tiện khi dùng ngoài hiện trường hoặc mua thêm bộ MicroDock II để kiểm tra và hiệu chuẩn máy tự động. - Tính năng lấy mẫu thông minh SmartSample kết hợp bơm màng đảm bảo việc lấy mẫu ổn định đồng thời tích hợp tính năng phát hiện tắc bơm hoặc lưu lượng khí mẫu hút không đủ. - Màn hình LCD dễ đọc, đa ngôn ngữ, có thể hiển thị đồng thời 4 loại khí (H2S, CO, O2 và khí cháy nổ) 	01	Bộ	18.900.000	18.900.000
						<i>Hàng có sẵn</i>



		<ul style="list-style-type: none"> - Tính năng báo rung, báo đèn và còi - Bơm hút mẫu được tích hợp bên trong máy (Công nghệ này chỉ có G7 mới có) - Báo động Low, High, TWA và STEL - Các biểu tượng thông minh, đơn giản trên LCD giúp dễ dàng nhận biết các thông báo và báo động - Được trang bị vỏ chống va đập - Tính năng tự động hiệu chuẩn đơn giản - Pin sạc cực khỏe, bền, cho phép đo khí liên tục trong vòng 13h đồng hồ. thời gian chờ khoảng 6 tháng - Tính năng phát hiện tác bơm bằng cảm biến áp suất bán dẫn gắn trong máy - Giao diện sử dụng đơn giản bằng 1 nút duy nhất - Dễ dàng sử dụng qua hướng dẫn đơn giản - Tùy chọn các loại ngôn ngữ English, French, German, Spanish and Portuguese - Thích hợp với thiết bị hiệu chuẩn MicroDock II dùng hiệu chuẩn tự động - Đo các loại khí: <ul style="list-style-type: none"> • H2S - hydrogen sulfide • CO - carbon monoxide • O2 - oxygen • LEL combustibles - Khả năng hút của bơm từ khoảng cách 23m - Các tiêu chuẩn: <ul style="list-style-type: none"> • Chuẩn: IP66/67 • EMI/RFI: EMC Directive 2004/108/EC • Class I, Div. 1, Gr. A, B, C, D/ Ga Ex ia IIC T4/ Br Ex ia IIC T4 <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đo H2S: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 – 200ppm • Độ phân giải: 1ppm 			
--	--	---	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> - Đo CO: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 – 1000ppm • Độ phân giải: 1ppm - Đo O2: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 – 30% • Độ phân giải: 0.1% - Đo LEL: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 – 100LEL với độ phân giải 1% • Dải đo: 0 – 5% v/v với độ phân giải 0.1% - Kích thước: 13.1x7.0x5.2cm - Khối lượng: 328g - Nhiệt độ môi trường: -20 đến 50°C - Độ ẩm: 10 – 100% RH <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo 04 khí: O2, LEL, H2S, CO có bơm hút - Pin - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
4	QRAE II	<p>Máy dò khí 04 chỉ tiêu: LEL/ H2S/ CO/ O2 Model: QRAE II (có bơm hút và pin sạc Lion) Hãng sản xuất: RAE – Mỹ</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo khí độc dòng có bơm hút và pin sạc Lion - Màn hình đồ họa lớn dễ dàng quan sát nồng độ và các loại khí, có thể đảo chiều 180° giúp người sử dụng quan sát dễ dàng khi đeo máy ở đai hoặc cổ tay - Cảm biến SPE O2 có bản quyền, không rò rỉ (giảm thiểu hư hỏng) và có tuổi thọ kéo dài - Công nghệ chống nhiễu điện từ trường - Chuẩn với pin sạc Li-ion, có thể thay đổi với pin alkaline - Sensor loại có chân cắm: H2S, CO, khí cháy (LEL), O2 - Dễ dàng truy cập khoang chứa bơm, 	01	Bộ	19.300.000	19.300.000




		<p>cảm biến, pin, lọc</p> <ul style="list-style-type: none"> - Giao diện cho người sử dụng đơn giản với 2 nút điều khiển - Tiêu chuẩn IP-65: vỏ chống nước và bụi - Vỏ máy bảo vệ bền chắc, an toàn và chống chấn động - Hỗ trợ đa ngôn ngữ - Hiệu chỉnh với 1 nút - Còi báo động: đến 95 dB - Đèn cảnh báo nhấp sáng đỏ - Cảnh báo rung - Chức năng lưu dữ liệu đo và sau này tải sang PC <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đo Oxygen O2: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 – 30% • Độ phân giải: 0.1% - Đo khí cháy LEL: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 – 100% • Độ phân giải: 1% LEL - Đo H2S: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 – 100ppm • Độ phân giải: 0.1ppm - Đo CO: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 – 1000ppm • Độ phân giải: 1ppm - Nhiệt độ môi trường hoạt động: -20 đến 50°C - Độ ẩm môi trường hoạt động: 0 đến 95% độ ẩm tương đối (không ngưng tụ) - Khối lượng: 350 g - Kích thước: 12.5cm x 7.2cm x 5.0cm <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính QRAE II có bơm hút với Pin sạc Lion - Sensor đo khí: H2S, CO, khí cháy (LEL), O2 - Lọc bẫy ẩm nước - Đế sạc/ tải dữ liệu với cáp giao diện với máy tính - Universal adapter - Tài liệu hướng dẫn sử dụng bằng tiếng Anh + tiếng Việt 				
5	QRAE II	Máy dò khí 04 chỉ tiêu: LEL/ H2S/ CO/ O2	01	Bộ	16.500.000	16.500.000

		<p>Model: QRAE II (đo kiểu khuếch tán có pin sạc Lion) Hãng sản xuất: RAE – Mỹ</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo khí độc dòng đo kiểu khuếch tán có pin sạc Lion - Màn hình đồ họa lớn dễ dàng quan sát nồng độ và các loại khí, có thể đảo chiều 180° giúp người sử dụng quan sát dễ dàng khi đeo máy ở đai hoặc cổ tay - Cảm biến SPE O2 có bản quyền, không rò rỉ (giảm thiểu hư hỏng) và có tuổi thọ kéo dài - Công nghệ chống nhiễu điện từ trường - Chuẩn với pin sạc Li-ion, có thể thay đổi với pin alkaline - Sensor loại có chân cắm: H2S, CO, khí cháy (LEL), O2 - Dễ dàng truy cập khoang chứa bơm, cảm biến, pin, lọc - Giao diện cho người sử dụng đơn giản với 2 nút điều khiển - Tiêu chuẩn IP-65: vỏ chống nước và bụi - Vỏ máy bảo vệ bền chắc, an toàn và chống chấn động - Hỗ trợ đa ngôn ngữ - Hiệu chỉnh với 1 nút - Còi báo động: đến 95 dB - Đèn cảnh báo nhấp sáng đỏ - Cảnh báo rung - Chức năng lưu dữ liệu đo và sau này tải sang PC <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đo Oxygen O2: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 – 30% • Độ phân giải: 0.1% - Đo khí cháy LEL: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 – 100% • Độ phân giải: 1% LEL - Đo H2S: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 – 100ppm • Độ phân giải: 0.1ppm - Đo CO: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 – 1000ppm 			
--	--	--	--	--	--


		<ul style="list-style-type: none"> • Độ phân giải: 1ppm - Nhiệt độ môi trường hoạt động: -20 đến 50°C - Độ ẩm môi trường hoạt động: 0 đến 95% độ ẩm tương đối (không ngưng tụ) - Khối lượng: 350 g - Kích thước: 12.5cm x 7.2cm x 5.0cm <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính QRAE II đo kiểu khuếch tán với pin sạc Lion - Sensor đo khí: H2S, CO, khí cháy (LEL), O2 - Adapter hiệu chuẩn và bộ lọc trong - Đế sạc/ tải dữ liệu với cáp giao diện với máy tính - Universal adapter - Tài liệu hướng dẫn sử dụng bằng tiếng Anh + tiếng Việt 				
6	GV-100S	<p>Bơm hút đo nhanh khí độc cầm tay Model: GV-100S Hãng sản xuất: Gastec- Nhật Bản Xuất xứ: Nhật Bản</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dụng cụ lấy mẫu khí GV-100S cho phép xác định nồng độ khí cần đo tại hiện trường - Thiết kế nhỏ gọn, dáng đẹp, cầm bằng một tay dễ dàng. Thao tác bơm không tạo ra tia lửa điện, thân được bọc bằng vật liệu đàn hồi - Hoàn toàn kín, tạo chân không. Đầu bơm có dao cắt ống phát hiện khí nhanh, thuận tiện khi sử dụng. - Thao tác lấy mẫu khí nhẹ nhàng, thể tích lấy mẫu khí tối thiểu 50ml (1/2 chu kỳ lấy mẫu khí) - Thao tác lấy mẫu khí nhanh chóng và dễ dàng, qui trình lấy mẫu khí với thể tích 50ml hoặc 100ml, biết được chính xác điểm kết thúc của qui trình lấy mẫu. - Lấy được mẫu với thể tích 50ml, 	01	Bộ	8.000.000	8.000.000 <i>Hàng có sẵn</i>



		100ml và n x 100ml 2. Cung cấp bao gồm: - 01 x Thiết bị chính GV-100S - 03 x Đầu đệm - 01 x Tấm đệm - 01 x Túi cầm tay - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt				
		3. TUBE THU MẪU KHÍ ĐỘC				
	121L	Benzene (C₆H₆) Code: 121L Hãng sản xuất: Gastec – Nhật Bản - Thang đo 0,1 - 65 ppm - 10 ống/ hộp	01	Hộp	1.000.000	1.000.000
	60	Phenol (C₆H₅OH) Code: 60 Hãng sản xuất: Gastec – Nhật Bản - Thang đo 0,4 - 187 ppm - 10 ống/ hộp	01	Hộp	1.000.000	1.000.000
	124L	Styren (C₆H₅CH=CH₂) Code: 124L Hãng sản xuất: Gastec – Nhật Bản - Thang đo 2 - 100 ppm - 10 ống/ hộp	01	Hộp	1.000.000	1.000.000
	122	Toluen (C₆H₅CH₃) Code: 122 Hãng sản xuất: Gastec – Nhật Bản - Thang đo 5 - 690 ppm - 10 ống/ hộp	01	Hộp	1.000.000	1.000.000
	123	Xylen (C₆H₄(CH₃)₂) Code: 123 Hãng sản xuất: Gastec – Nhật Bản - Thang đo 5 - 625 ppm - 10 ống/ hộp	01	Hộp	1.000.000	1.000.000
	71	Methyl mecaptan (CH₃SH)	01	Hộp	1.000.000	1.000.000

		Code: 71 Hãng sản xuất: Gastec – Nhật Bản <ul style="list-style-type: none"> - Thang đo 0,25 - 140 ppm - 10 ống/ hộp 													
	4L	Hydrosulfua (H2S) Code: 4L Hãng sản xuất: Gastec – Nhật Bản <ul style="list-style-type: none"> - Thang đo 1 - 240 ppm - 10 ống/ hộp 	01	Hộp	1.000.000	1.000.000									
	3M	Amomonia (NH3) Code: 3M Hãng sản xuất: Gastec – Nhật Bản <ul style="list-style-type: none"> - Thang đo 10 - 1000 ppm - 10 ống/ hộp 	01	Hộp	1.000.000	1.000.000									
	810 – 1LL	Carbon monoxide (CO) Code: 810 – 1LL Hãng sản xuất: Gastec – Nhật Bản <ul style="list-style-type: none"> - Thang đo 5 - 50 ppm - 10 ống/ hộp 	01	Hộp	1.000.000	1.000.000									
VII	ĐO VI KHÍ HẬU – NHIỆT ĐỘ – ĐỘ ẨM....														
1	Kestrel 13000	Máy đo vi khí hậu: nhiệt độ - độ ẩm – tốc độ gió Model: Kestrel 3000 Hãng sản xuất: Nielsen-Kellerman Xuất xứ: Mỹ 1. Tính năng kỹ thuật: <ul style="list-style-type: none"> - Là loại thiết bị đo: - Đo tốc độ gió - Đo điểm sương - Đo độ ẩm tương đối - Đo nhiệt độ - Đo độ lạnh của gió - Đo chỉ số nhiệt 	01	Bộ	4.013.000	4.013.000									
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">STT</th> <th style="width: 20%;">Dải vận hành</th> <th style="width: 20%;">Dải đo</th> <th style="width: 20%;">Độ phân</th> <th style="width: 20%;">Độ chính</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	STT	Dải vận hành	Dải đo	Độ phân	Độ chính								
STT	Dải vận hành	Dải đo	Độ phân	Độ chính											
					 <p style="color: red; font-weight: bold; margin-top: 10px;">Hàng có sẵn</p>										

			giải	xác
Đo tốc độ gió				
1	0.6 – 60 m/s	0.6 – 40 m/s	0.1m/s	>3% giá trị đọc hoặc 20 ft/ phút
2	118 – 11.811 ft/ phút	118 – 7.874 ft/ phút	1 ft/phút	
3	2.2 – 216 km/ giờ	2.2 – 144 km/ giờ	0.1 km/ giờ	
4	1.2 – 116.6 knots	1.2 – 77.8 knots	0.1 knots	
5	0 – 12 B	0 – 12 B	1 B	
Đo nhiệt độ môi trường				
1	14 – 131 ⁰ F	- 20 đến 180 ⁰ F	0.1 ⁰ F	0.9 ⁰ F
2	-10 đến 55 ⁰ C	-29 đến 70 ⁰ C	0.1 ⁰ C	0.5 ⁰ C
Đo độ ẩm tương đối môi trường				
1	0 – 100%	0 – 95% không đọng sương	0.1 %RH	3 %RH
Đo độ lạnh của gió (Wind chill):				
<ul style="list-style-type: none"> - Giá trị đo tính toán - Cảm biến sử dụng: tốc độ gió, nhiệt độ - Dải đo: phụ thuộc vào dải cảm biến được sử dụng - Độ phân giải: 0.1⁰F/ 0.1⁰C - Độ chính xác: 1.6⁰F/ 0.9⁰F 				
Đo bức xạ nhiệt:				
<ul style="list-style-type: none"> - Giá trị đo tính toán - Cảm biến sử dụng: nhiệt độ, độ ẩm tương đối - Dải đo: phụ thuộc vào dải cảm biến được sử dụng - Độ phân giải: 0.1⁰F/ 0.1⁰C - Độ chính xác: 7.1⁰F/ 4.0⁰F 				
Đo điểm sương:				
<ul style="list-style-type: none"> - Giá trị đo tính toán - Cảm biến sử dụng: nhiệt độ, độ ẩm tương đối, áp suất - Dải đo: 15 to 95 % RH/ phụ thuộc vào dải cảm biến được sử dụng - Độ phân giải: 0.1⁰F/ 0.1⁰C 				

		<p>- Độ chính xác: 3.4⁰F/ 1.9⁰F</p> <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chiều cao ký tự 0.36 in / 9 mm - Chống thấm nước và nổi được - Thiết bị cầm tay và dễ dàng sử dụng, chỉ cần sử dụng 1 nút bấm trên thiết bị - Tự động tắt sau 45 phút - Máy đo tốc độ gió hiển thị thời gian thực - Tiêu chuẩn: CE certified, RoHS và WEEE compliant, NIST - Năng lượng : sử dụng pin CR2032 trong khoảng thời gian 300 giờ - Thiết bị thiết kế chống shock - Chuẩn IP67 - Cảm biến nhiệt độ bên ngoài - Nhiệt độ vận hành: 14° F đến 131° F - 10 °C đến 55 °C - Nhiệt độ lưu trữ: -22.0 °F đến 140.0 °F -30.0 °C đến 60.0 °C - Trọng lượng : 65 grams - Kích thước : 122 x 42 x 18 mm <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo vi khí hậu Kestrel 3000, pin AAA, nắp bảo vệ và dây đeo - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
2	Kestrel 5500	<p>Máy đo vi khí hậu: nhiệt độ - độ ẩm – tốc độ gió</p> <p>Model: Kestrel 5500</p> <p>Hãng sản xuất: NIELSEN-KELLERMAN – Mỹ</p> <p>Xuất xứ: Mỹ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tính năng kỹ thuật: - Máy đo nhiệt độ, độ ẩm, tốc độ gió, áp suất và hướng gió - Có thể đo 14 thông số vi khí hậu khác nhau, tính toán và lưu trữ bộ nhớ: <ul style="list-style-type: none"> • đo vận tốc gió 	01	Bộ	7.629.000	7.629.000
						 <p><i>Hàng có sẵn</i></p>

		<ul style="list-style-type: none"> • đo nhiệt độ • đo độ lạnh của gió • đo độ ẩm tương đối • đo bức xạ nhiệt • đo điểm sương • đo nhiệt độ bầu ướt (wet bulb) • đo cao độ • đo áp suất khí quyển • đo mật độ cao (density altitude) • đo hướng gió • đo gió ngang (cross wind) • đo đầu gió (head wind)/ đuôi gió (rail wind) <p>- Kết quả đo hiển thị bằng màn hình tinh thể lỏng LCD</p> <p>- Lựa chọn thêm chức năng kết nối LiNK cho truyền tín hiệu giao tiếp không dây đến thiết bị mobile và máy tính</p> <p>- Chức năng giữ giá trị đo, đọc giá trị Min/Max, giá trị trung bình.</p> <p>- Chức năng lưu trữ 2900 điểm dữ liệu, có thể chuyển dữ liệu đến máy tính.</p> <p>- Có nhiều ngôn ngữ để lựa chọn.</p> <p>- Nguồn điện: pin AAA</p> <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>STT</th> <th>Dải vận hành</th> <th>Dải đo</th> <th>Độ phân giải</th> <th>Độ chính xác</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5">Đo tốc độ gió</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>0.6 – 60 m/s</td> <td>0.6 – 40 m/s</td> <td>0.1m/s</td> <td rowspan="5">>3% giá trị đọc hoặc 20 ft/ phút</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>118 – 11.811 ft/ phút</td> <td>118 – 7.874 ft/ phút</td> <td>1 ft/phút</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>2.2 – 216 km/ giờ</td> <td>2.2 – 144 km/ giờ</td> <td>0.1 km/ giờ</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1.2 – 116.6 knots</td> <td>1.2 – 77.8 knots</td> <td>0.1 knots</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>0 – 12 B</td> <td>0 – 12 B</td> <td>1 B</td> </tr> <tr> <td colspan="5">Đo nhiệt độ môi trường</td> </tr> </tbody> </table>	STT	Dải vận hành	Dải đo	Độ phân giải	Độ chính xác	Đo tốc độ gió					1	0.6 – 60 m/s	0.6 – 40 m/s	0.1m/s	>3% giá trị đọc hoặc 20 ft/ phút	2	118 – 11.811 ft/ phút	118 – 7.874 ft/ phút	1 ft/phút	3	2.2 – 216 km/ giờ	2.2 – 144 km/ giờ	0.1 km/ giờ	4	1.2 – 116.6 knots	1.2 – 77.8 knots	0.1 knots	5	0 – 12 B	0 – 12 B	1 B	Đo nhiệt độ môi trường							
STT	Dải vận hành	Dải đo	Độ phân giải	Độ chính xác																																					
Đo tốc độ gió																																									
1	0.6 – 60 m/s	0.6 – 40 m/s	0.1m/s	>3% giá trị đọc hoặc 20 ft/ phút																																					
2	118 – 11.811 ft/ phút	118 – 7.874 ft/ phút	1 ft/phút																																						
3	2.2 – 216 km/ giờ	2.2 – 144 km/ giờ	0.1 km/ giờ																																						
4	1.2 – 116.6 knots	1.2 – 77.8 knots	0.1 knots																																						
5	0 – 12 B	0 – 12 B	1 B																																						
Đo nhiệt độ môi trường																																									

1	14 – 131°F	- 20 đến 180°F	0.1°F	0.9°F
2	-10 đến 55°C	-29 đến 70°C	0.1°C	0.5°C
Đo độ ẩm tương đối môi trường				
1	0 – 100%	0 – 95% không động sương	0.1 %RH	3 %RH
Đo độ lạnh của gió (Wind chill):				
<ul style="list-style-type: none"> - Giá trị đo tính toán - Cảm biến sử dụng: tốc độ gió, nhiệt độ - Dải đo: phụ thuộc vào dải cảm biến được sử dụng - Độ phân giải: 0.1°F/ 0.1°C - Độ chính xác: 1.6°F/ 0.9°F 				
Đo bức xạ nhiệt:				
<ul style="list-style-type: none"> - Giá trị đo tính toán - Cảm biến sử dụng: nhiệt độ, độ ẩm tương đối - Dải đo: phụ thuộc vào dải cảm biến được sử dụng - Độ phân giải: 0.1°F/ 0.1°C - Độ chính xác: 7.1°F/ 4.0°F 				
Đo điểm sương:				
<ul style="list-style-type: none"> - Giá trị đo tính toán - Cảm biến sử dụng: nhiệt độ, độ ẩm tương đối, áp suất - Dải đo: 15 to 95 % RH/ phụ thuộc vào dải cảm biến được sử dụng - Độ phân giải: 0.1°F/ 0.1°C - Độ chính xác: 3.4°F/ 1.9°F 				
Đo nhiệt độ bầu ướt (wet bulb) – hút khí tự nhiên:				
<ul style="list-style-type: none"> - Giá trị đo tính toán - Cảm biến sử dụng: áp suất - Dải đo: thông thường: 750 đến 1100 mBar/ cực đại: 300 đến 750 mBar - Độ phân giải: 0.1°F/ 0.1°C - Độ chính xác: 1.3°F/ 0.7°F 				
Đo cao độ (altitude):				
<ul style="list-style-type: none"> - Giá trị đo tính toán - Cảm biến sử dụng: tốc độ gió, nhiệt độ, độ ẩm tương đối, áp suất - Dải đo: thông thường: phụ thuộc vào cảm biến được sử dụng - Độ phân giải: 1ft/ 1m - Độ chính xác: thông thường: 23.6 ft; 7.2 m/ cực đại: 48.2 ft; 14.7 m 				
Đo áp suất:				
<ul style="list-style-type: none"> - Giá trị đo tính toán - Cảm biến sử dụng: áp suất 				

		<ul style="list-style-type: none"> - Dải đo: phụ thuộc vào dải cảm biến được sử dụng - Độ phân giải: 0.01 inHg/ 0.1 hPa mbar/ 0.01 PSI - Độ chính xác: 0.07 inHg/ 2.4 hPa mbar/ 0.03 PSI <p>Đo mật độ cao (density altitude):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Giá trị đo tính toán - Cảm biến sử dụng: nhiệt độ, độ ẩm, áp suất - Dải đo: phụ thuộc vào dải cảm biến được sử dụng - Độ phân giải: 1ft/ 1m - Độ chính xác: 226 ft/ 69m <p>Đo gió ngang; đầu gió (head wind)/ đuôi gió (rail wind):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Giá trị đo tính toán - Cảm biến sử dụng: tốc độ gió; la bàn - Dải đo: phụ thuộc vào dải cảm biến được sử dụng - Độ phân giải: 1 mph 1 ft/min 0.1 km/h 0.1 m/s 0.1 knots - Độ chính xác: 7.1% <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính kèm pin và bao đựng - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh và tiếng Việt 															
3	Kestrel I 1000	<p>Máy đo tốc độ gió Model: Kestrel 1000 Hiệu: Kestrel Hãng sản xuất: NIELSEN-KELLERMAN – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Thông số kỹ thuật: Thiết bị đo : Tốc độ gió trung bình, Tốc độ gió hiện tại, Gió lốc với dải đo đa dạng và điểm đo bắt đầu ở điểm thấp nhất.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dải đo : <table border="1"> <thead> <tr> <th>Đơn vị đo</th> <th>Độ phân giải</th> <th>Dải đo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">m/s</td> <td rowspan="2">0.1</td> <td>0.6 đến 60.0 m/s</td> </tr> <tr> <td>0.6 đến 40.0 m/s</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">ft/min</td> <td rowspan="2">1</td> <td>118 đến 11,811 ft/min</td> </tr> <tr> <td>118 đến 7,874</td> </tr> </tbody> </table>	Đơn vị đo	Độ phân giải	Dải đo	m/s	0.1	0.6 đến 60.0 m/s	0.6 đến 40.0 m/s	ft/min	1	118 đến 11,811 ft/min	118 đến 7,874	01	Bộ	2.194.000	2.194.000 <i>Hàng có sẵn</i>
Đơn vị đo	Độ phân giải	Dải đo															
m/s	0.1	0.6 đến 60.0 m/s															
		0.6 đến 40.0 m/s															
ft/min	1	118 đến 11,811 ft/min															
		118 đến 7,874															



		<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td>ft/min</td> </tr> <tr> <td>km/h</td> <td>0.1</td> <td>2.2 đến 216.0 km/h 2.2 đến 144.0 km/h</td> </tr> <tr> <td>mph</td> <td>0.1</td> <td>1.3 đến 134.2 mph 1.3 đến 89.5 mph</td> </tr> <tr> <td>Knots</td> <td></td> <td>1.2 đến 116.6 knots 1.2 đến 77.8 knots</td> </tr> <tr> <td>beaufort</td> <td>1</td> <td>0 đến 12 B</td> </tr> </table>			ft/min	km/h	0.1	2.2 đến 216.0 km/h 2.2 đến 144.0 km/h	mph	0.1	1.3 đến 134.2 mph 1.3 đến 89.5 mph	Knots		1.2 đến 116.6 knots 1.2 đến 77.8 knots	beaufort	1	0 đến 12 B				
		ft/min																			
km/h	0.1	2.2 đến 216.0 km/h 2.2 đến 144.0 km/h																			
mph	0.1	1.3 đến 134.2 mph 1.3 đến 89.5 mph																			
Knots		1.2 đến 116.6 knots 1.2 đến 77.8 knots																			
beaufort	1	0 đến 12 B																			
		<ul style="list-style-type: none"> - Trên thiết bị có thiết kế thêm 1 cánh quạt có gắn 1 viên ngọc Sapphire – điều này có nghĩa là nó bắt đầu quay với 1 lần nhỏ của không khí 0.3 mph và cánh quạt này có thể thay thế được nếu nó bị hư hỏng hoặc hao mòn. - Thiết bị dễ dàng được chuyển giữa các đơn vị đo mph, km/h, ft/min, m/s, knots và Beaufort. - Màn hình LCD to rộng, hiển thị chữ số Digital 9mm - Chống thấm - Có vỏ bảo vệ - Tiện lợi sử dụng cầm tay khi di chuyển - Chỉ cần sử dụng 1 nút bấm trên thiết bị <ul style="list-style-type: none"> - rất dễ sử dụng cho người dùng - Tự động tắt sau 45 phút (nếu người sử dụng không dùng nữa và không tự tắt bằng tay). - Năng lượng : sử dụng pin CR2032 trong khoảng thời gian 300 giờ - Trọng lượng : 102 grams - Kích thước : 12.2 x 4.8 x 2.8 cm <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính kèm pin, dây đeo, hộp đựng - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 																			
4	850069	<p>Máy đo vi khí hậu: độ ồn, đo ánh sáng, đo gió, đo ẩm, đo nhiệt</p> <p>Model: 850069</p> <p>Hãng sản xuất: Sper Scientific – Mỹ</p>	01	Bộ	8.771.000	8.771.000															
						<i>Hàng có sẵn</i>															

Xuất xứ: Đài Loan/ Trung Quốc

1. Tính năng kỹ thuật:

- Thiết bị đo 5 trong 1:
- Đo độ ồn (Sound meter): sử dụng trọng số "A" và trọng số thời gian nhanh – phù hợp tiêu chuẩn IEC (61672, class 2)
- Đo ánh sáng (Light meter): sử dụng một photodiode độc quyền và lọc hiệu chuẩn màu, cảm biến ánh sáng; đáp ứng các tiêu chuẩn CIE về photopic
- Đo gió (Anemometer): với độ ma sát thấp, thiết kế ổ bánh xe chịu lực đặc biệt cho độ chính xác mong đợi
- Đo ẩm (Hygrometer): đo độ ẩm sử dụng đầu đo độ chính xác cao với thời gian đáp ứng nhanh
- Đo nhiệt (Thermometer): cho phù hợp lỗ cắm cho các nhiệt điện Type-K (NiCr-NiAl)
- Kết cấu mạnh mẽ, nhẹ và cầm tay
- Dễ dàng sử dụng và độ chính xác cao
- Điều khiển với một nút nhấn
- Chức năng "GIỮ" ("HOLD")
- Gọi lại "Cực tiểu" & "Cực đại"
- Hiển thị đa kênh
- Gắn trên kiềng 3 chân (Tripod)
- Phân tích dữ liệu thông qua kết nối PC
- Tùy chỉnh Zero Offset
- Dễ dàng hiệu chuẩn

2. Thông số kỹ thuật:

- Kích thước: 248 mm (H) x 70 mm (W) x 34 mm (D)
- Khối lượng bao gồm Pin: 335g
- Nguồn cấp: 6xPin DC 1.5 V (UM4, AAA) hoặc DC 9V adapter
- Công suất tiêu thụ:
- Đo gió: khoảng DC 11 mA
- Các chức năng khác: DC 7.5 mA
- Nhiệt độ vận hành: 0 ÷ 50°C
- Độ ẩm vận hành: cực đại 80% RH



- Kích thước hiển thị: 31.5 mm (H) x 41.5 mm (W)
- Cổng song song RS232; 9600 bps; 8 bits dữ liệu
- Thời gian đáp ứng: khoảng 15 giây

Thông số đo Ánh sáng & Độ ồn (Light & Sound Meter)

Đơn vị	Dải đo	Độ phân giải	Độ chính xác
Lux	0 ÷ 2000	1	± 5%
	1.800	10	± 8
	20.000		
FT – CD	0 ÷ 204.0	0.1	
	170 ÷ 1.860	1	
dB	35 ÷ 130	0.1	1.5 dB @ 23±5°C


Dải âm học: 35 ÷ 130 dB
Tần số âm học: 31.5 Hz ÷ 8
Microphone tụ ngưng ½"


Thông số đo Tốc độ gió (Anemometer Meter)

ft/ phút	80 ~ 5910	1	≤20 m/S ±3%
m/S	0.4 ~ 30.0	0.1	toàn dải
km/h	1.4 ~ 108.0	0.1	>20 m/S
MPH	0.9 ~ 67.0	0.1	±4%
knots	0.8 ~ 58.3	0.1	toàn dải

Thông số đo Nhiệt độ & Độ ẩm (Hygrometer & Thermometer Meter)

°C (Môi trường)	0 ~ 50	0.1	±1.2
°F (Môi trường)	32 ~ 122	0.1	±2.5
°C (Cặp nhiệt điện loại K)	-100 ~ 1300	0.1	±1% rdg + 1 °C
°F (Cặp nhiệt điện loại K)	-148 ~ 2372	0.1	±1% rdg + 2 °F

		<table border="1"> <tr> <td>%RH</td> <td>10 ~ 95 %RH</td> <td>0.1 %RH</td> <td><70% RH±4% RH>70 RH±4% rdg+ 1.2% RH</td> </tr> </table>	%RH	10 ~ 95 %RH	0.1 %RH	<70% RH±4% RH>70 RH±4% rdg+ 1.2% RH																																																
%RH	10 ~ 95 %RH	0.1 %RH	<70% RH±4% RH>70 RH±4% rdg+ 1.2% RH																																																			
		<p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính với các tính năng như trên - Pin AA 1.5V - Hộp đựng máy - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 																																																				
5	840020	<p>Máy đo ánh sáng Lux/ FC Model : 840020 Hãng sản xuất: Sper Scientific – Mỹ Xuất xứ: Đài Loan/ Trung Quốc</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo ánh sáng đo 02 đơn vị: Lux và FC - Đơn vị đo: Lux <table border="1"> <thead> <tr> <th>Dải</th> <th>Dải hiện thị</th> <th>Độ phân giải</th> <th>Độ chính xác</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>40</td> <td>0 ~ 40</td> <td>0.01</td> <td>±(3% rdg + 0.5% F.S.)</td> </tr> <tr> <td>400</td> <td>36.6 ~ 400</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4.000</td> <td>360 ~ 4000</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>40.000</td> <td>3.600 ~ 40.000</td> <td>10</td> <td></td> </tr> <tr> <td>400.000</td> <td>10.000 ~ 400.000</td> <td>100</td> <td><100,00 0 ±(3% rdg + 0.5% F.S.)</td> </tr> </tbody> </table> <p>- Đơn vị đo: Foot Candle</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Dải</th> <th>Dải hiện thị</th> <th>Độ phân giải</th> <th>Độ chính xác</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4</td> <td>0 ~ 3.720</td> <td>0.001</td> <td>±(3% rdg + 0.5% F.S.)</td> </tr> <tr> <td>40</td> <td>3.35 ~ 37.20</td> <td>0.01</td> <td></td> </tr> <tr> <td>400</td> <td>33.5 ~ 372.0</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4000</td> <td>335 ~ 3,720</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>400.000</td> <td>930 ~</td> <td>10</td> <td>(3% rdg</td> </tr> </tbody> </table>	Dải	Dải hiện thị	Độ phân giải	Độ chính xác	40	0 ~ 40	0.01	±(3% rdg + 0.5% F.S.)	400	36.6 ~ 400	0.1		4.000	360 ~ 4000	1		40.000	3.600 ~ 40.000	10		400.000	10.000 ~ 400.000	100	<100,00 0 ±(3% rdg + 0.5% F.S.)	Dải	Dải hiện thị	Độ phân giải	Độ chính xác	4	0 ~ 3.720	0.001	±(3% rdg + 0.5% F.S.)	40	3.35 ~ 37.20	0.01		400	33.5 ~ 372.0	0.1		4000	335 ~ 3,720	1		400.000	930 ~	10	(3% rdg	01	Bộ	4.357.000	4.357.000
Dải	Dải hiện thị	Độ phân giải	Độ chính xác																																																			
40	0 ~ 40	0.01	±(3% rdg + 0.5% F.S.)																																																			
400	36.6 ~ 400	0.1																																																				
4.000	360 ~ 4000	1																																																				
40.000	3.600 ~ 40.000	10																																																				
400.000	10.000 ~ 400.000	100	<100,00 0 ±(3% rdg + 0.5% F.S.)																																																			
Dải	Dải hiện thị	Độ phân giải	Độ chính xác																																																			
4	0 ~ 3.720	0.001	±(3% rdg + 0.5% F.S.)																																																			
40	3.35 ~ 37.20	0.01																																																				
400	33.5 ~ 372.0	0.1																																																				
4000	335 ~ 3,720	1																																																				
400.000	930 ~	10	(3% rdg																																																			
						<p><i>Hàng có sẵn</i></p>  <p>Việt Nguyễn Co Thạch (Mr) 0943.66.44.00</p>																																																

		37,200	+ 0.5% F.S.)				
		<ul style="list-style-type: none"> - Hiện thị: Màn hình LCD - Giao tiếp: RS232 - Kích thước: 197 × 70 × 32 mm - Khối lượng: 283g <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo ánh sáng kèm Pin - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh+ tiếng Việt 					
6	850024	<p>Máy đo nhiệt độ, tốc độ gió dạng que (hot wire), đăng nhập thẻ SD Card Model: 850024</p> <p>Hãng sản xuất: Sper Scientific – Mỹ</p> <p>Xuất xứ: Đài Loan/ Trung Quốc</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo nhiệt độ không khí, tốc độ gió, với cặp nhiệt điện loại K hoặc loại J; dữ liệu đo có thể chuyển tới thẻ nhớ SD Card - Máy đo nhiệt độ không khí, tốc độ gió với đầu dò dạng que, được ứng dụng đo tốc độ gió trong ống dẫn HVAC và các lỗ thông hơi nhỏ khác. - Khi dữ liệu đầy, có thể thay thẻ nhớ SD Card đơn giản. Thẻ nhớ có thể dễ dàng chuyển dữ liệu qua PC với định dạng Excel mà không cần phần mềm cài đặt nào - Thiết bị có thể chuyển dữ liệu trực tiếp qua PC với lựa chọn thêm phần mềm và cáp nối - Mỗi thông số lưu gồm giá trị đo, ngày tháng đo - Chức năng HOLD, giá trị cực đại/ cực tiểu, hiển thị pin yếu, tự động tắt - Đáp ứng tiêu chuẩn ROHS - Kích thước: 7" × 2¾" × 1¾" (178 × 70 × 44 mm) 		01	Bộ	13.454.000	13.454.000
							<i>Hàng có sẵn</i>
							

		<p>- Khối lượng: 16.6 oz (471 g)</p> <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Thông số</th> <th>Dải đo</th> <th>Phân giải</th> <th>Chính xác</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ft/min</td> <td>40 ~ 3940</td> <td>1</td> <td>±(1%+20 fpm) fs</td> </tr> <tr> <td>Knots</td> <td>0.4 ~ 38.8</td> <td rowspan="4">0.01 ~0.1</td> <td>±(1%+0.2 Knots) fs</td> </tr> <tr> <td>m/S</td> <td>0.2 ~ 25.0</td> <td>±(1%+0.1 m/S) fs</td> </tr> <tr> <td>Km/H</td> <td>0.7 ~ 72.0</td> <td>±(1%+0.3 Km/h) fs</td> </tr> <tr> <td>mph</td> <td>0.5 ~ 44.7</td> <td>±(1%+0.2 mph) fs</td> </tr> <tr> <td>Type K</td> <td>-58 ~ 2372°F, -50 ~ 1300°C</td> <td rowspan="3">0.1</td> <td>±(0.4% + 1°C) fs ±(0.4% + 1.8°F) fs</td> </tr> <tr> <td>Type J</td> <td>-58 ~ 2012°F, -50 ~ 1100°C</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Air temp.</td> <td>32 ~ 122°F, 0 ~ 50°C</td> <td>1.5°F 0.8°C</td> </tr> </tbody> </table> <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo tốc độ gió đầu dò dạng que - Cảm biến dạng que có thể tháo rời - 6x Pin AA 1.5V - Thẻ SD Card - Hộp đựng máy - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 	Thông số	Dải đo	Phân giải	Chính xác	Ft/min	40 ~ 3940	1	±(1%+20 fpm) fs	Knots	0.4 ~ 38.8	0.01 ~0.1	±(1%+0.2 Knots) fs	m/S	0.2 ~ 25.0	±(1%+0.1 m/S) fs	Km/H	0.7 ~ 72.0	±(1%+0.3 Km/h) fs	mph	0.5 ~ 44.7	±(1%+0.2 mph) fs	Type K	-58 ~ 2372°F, -50 ~ 1300°C	0.1	±(0.4% + 1°C) fs ±(0.4% + 1.8°F) fs	Type J	-58 ~ 2012°F, -50 ~ 1100°C		Air temp.	32 ~ 122°F, 0 ~ 50°C	1.5°F 0.8°C				
Thông số	Dải đo	Phân giải	Chính xác																																		
Ft/min	40 ~ 3940	1	±(1%+20 fpm) fs																																		
Knots	0.4 ~ 38.8	0.01 ~0.1	±(1%+0.2 Knots) fs																																		
m/S	0.2 ~ 25.0		±(1%+0.1 m/S) fs																																		
Km/H	0.7 ~ 72.0		±(1%+0.3 Km/h) fs																																		
mph	0.5 ~ 44.7		±(1%+0.2 mph) fs																																		
Type K	-58 ~ 2372°F, -50 ~ 1300°C	0.1	±(0.4% + 1°C) fs ±(0.4% + 1.8°F) fs																																		
Type J	-58 ~ 2012°F, -50 ~ 1100°C																																				
Air temp.	32 ~ 122°F, 0 ~ 50°C		1.5°F 0.8°C																																		
7	800036	<p>Máy đo bức xạ nhiệt WBGT Model: 800036 Hãng sản xuất: Sper Scientific – Mỹ Xuất xứ: Đài Loan/ Trung Quốc</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo bức xạ nhiệt hiện trường - Đáp ứng tiêu chuẩn ROHS - Thời gian đáp ứng nhanh 15 giây - Cảnh báo âm thanh 	01	BỘ	3.717.000	3.717.000	<i>Hàng có sẵn</i>																														





		<ul style="list-style-type: none"> - Tùy chỉnh theo mức ngưỡng WBGT - Cài đặt trong nhà, ngoài trời - Thiết bị đo bức xạ nhiệt độ chính cao giám sát, theo dõi nhiệt ở những nơi như sức khỏe công cộng, thể thao, quân đội, hoạt động công nghiệp - Thiết bị đo bức xạ nhiệt có thể chuyển trực tiếp dữ liệu qua PC với thời gian thực thông qua cổng USB và phần mềm - Đường kính Globe: 1½" (38 mm) - Kích thước thiết bị: 9¾" × 2" × 1¼" (248 × 51 × 32 mm) - Khối lượng: 4.6 oz (130 g) - Nhiệt độ WBGT: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo nhiệt độ: 0 ~ 50°C/ 32 ~ 122°F • Độ phân giải: 0.10 • Độ chính xác: ±2°C trong nhà, 3°C ngoài nhà (-15~40°C) ngoài dải ±2.5°C trong nhà, 3.5°C ngoài nhà - Nhiệt độ không khí: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo nhiệt độ: 0 ~ 50°C/ 32 ~ 122°F • Độ phân giải: 0.10 • Độ chính xác: ±0.6°C - Nhiệt độ Globe: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo nhiệt độ: 0 ~ 80°C/ 32 ~ 176°F • Độ phân giải: 0.10 • Độ chính xác: ±2°C (15 ~ 35 °C) - Độ ẩm RH: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo độ ẩm: 0.0 ~ 100% • Độ phân giải: 0.1% • Độ chính xác: ±3% fs @25°C <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo bức xạ nhiệt, kèm Pin - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
8	840024	Máy đo phóng xạ điện tử (Digital	01	Bộ	13.041.000	13.041.000

	<p>Radiation Meter) Model: 840024 Hãng sản xuất: Sper Scientific – Mỹ Xuất xứ: Đài Loan/ Trung Quốc</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thiết bị đo phóng xạ nhỏ gọn, có thể đo ở bất cứ đâu, độ nhạy đủ để đo một lượng nhỏ phóng xạ gamma, beta hoặc tia X-rays - Thiết bị đo phóng xạ gamma, beta hoặc tia X-rays dùng ống đo Geiger-Muller tube detector cho quét khu vực làm việc của phòng thí nghiệm và áo quần có thể nhiễm phóng xạ sau khi làm sạch - Thiết bị đo phóng xạ gamma, beta hoặc tia X-rays phát ra âm thanh liên hồi với mỗi lần đếm và tăng dần theo tỷ lệ của cường độ phóng xạ - Có thể cài đặt mức cường độ âm thanh to ở mức 95 db tại các điểm khác nhau bất kỳ trong dải đo - Chức năng tùy chỉnh tự động tắt nguồn - Sử dụng Pin 9V cho vận hành liên tục 50 giờ tại các mức nhiễu nền thông thường - Hiển thị tình trạng Pin yếu hoặc đọc giá trị trong phạm vi - Kích thước: 5½" × 3" × 1¼" (140 × 76 × 328 mm) - Khối lượng: 7.4 oz (210 g) - Đáp ứng tiêu chuẩn ROHS <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dải đo: <ul style="list-style-type: none"> • 0.1 ~ 199.99 uSv/hr • 0.1 ~ 19.99 mRem/hr - Độ chính xác: ±15% - Độ đáp ứng năng lượng: 30KeV ~ 1.5MeV beta, gamma và X ray <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính kèm Pin và bao đựng 			<p>Hàng có sẵn</p>
--	--	--	--	---------------------------

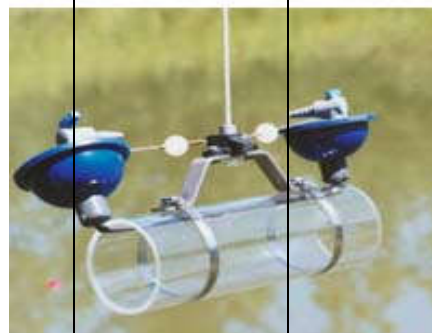
		- Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt				
8	TETM-192	<p>Máy đo tần số sóng điện từ trường 3 trục: 30 ~ 2000Hz Model: TETM-192 Hãng sản xuất: Sper Scientific – Mỹ Xuất xứ: Đài Loan/ Trung Quốc</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thiết bị đo tần số sóng điện từ trường cầm tay, phát hiện nguồn và đo cường độ điện từ trường tự động ở các góc và 03 trục khác nhau, đo EMF, loại bỏ tính toán bổ sung kết quả của 03 trục X, Y, Z có thể xem độc lập - Thiết bị đo tần số sóng điện từ trường ở bước sóng thấp (ELF) từ nguồn dây điện, từ các thiết bị truyền dẫn, thiết bị gia dụng, máy tính, HVAC, phim ảnh, và các thiết bị điện khác - Thiết bị đo tần số sóng điện từ trường có thể đăng nhập tự động hoặc thủ công, với giá trị đo cùng với thông tin về thời gian đo; thiết bị có thể lưu được 500 giá trị đọc kết quả đo sóng điện từ trường, và có thể xem lại trên màn hình - Chức năng tùy chỉnh dải tự động hoặc thủ công, thang mG (milli-Gauss) và μT (micro-Tesla), chức năng Min/ Max - Thiết bị đo tần số sóng điện từ trường có ren ốc cho bắt Tripod, màn hình 3 dòng hiển thị tình trạng Pin và phạm vi đọc - Kích thước: 7$\frac{1}{2}$" x 3$\frac{1}{4}$" x 1$\frac{1}{4}$" (185 x 85 x 35 mm) - Khối lượng: 8oz (230g) <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hiển thị: 3 dòng với 4 ký tự đọc - Tần số đáp ứng: 30 ~ 2000Hz - Khoảng thời gian đo: 2.5 lần/ giây - Nhiệt độ vận hành: 5°C ~ 40°C 	01	Bộ	5.170.000	5.170.000
						<i>Hàng có sẵn</i>



		<p>- Độ ẩm vận hành RH: 80% RH</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Dải đo/ độ phân giải</th> <th>Độ chính xác</th> </tr> <tr> <th>milli-Gauss</th> <th>μTesla</th> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20 / 0.01</td> <td>200 / 0.1</td> <td>2,000 / 1</td> </tr> <tr> <td>2 / 0.001</td> <td>20 / 0.01</td> <td>200 / 0.1</td> </tr> <tr> <td>3% + 30 digits @50/60Hz</td> <td>2.5% + 5 digits @50/60Hz</td> <td>5% + 5 digits @30/2000HZ</td> </tr> </tbody> </table> <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính kèm Pin và bao đựng - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 	Dải đo/ độ phân giải		Độ chính xác	milli-Gauss	μTesla		20 / 0.01	200 / 0.1	2,000 / 1	2 / 0.001	20 / 0.01	200 / 0.1	3% + 30 digits @50/60Hz	2.5% + 5 digits @50/60Hz	5% + 5 digits @30/2000HZ				
Dải đo/ độ phân giải		Độ chính xác																			
milli-Gauss	μTesla																				
20 / 0.01	200 / 0.1	2,000 / 1																			
2 / 0.001	20 / 0.01	200 / 0.1																			
3% + 30 digits @50/60Hz	2.5% + 5 digits @50/60Hz	5% + 5 digits @30/2000HZ																			
6	840047	<p>Máy đo tần số sóng điện từ trường 3 trục: 50MHz - 3.5GHz Model: 840047 Hãng sản xuất: Sper Scientific – Mỹ Xuất xứ: Đài Loan/ Trung Quốc</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo cường độ tần số sóng vô tuyến RF (Radio Frequency) như sóng WIFI, mạng - LAN, điện thoại, sóng Radio, các thiết bị truyền dẫn, micro, camera, sóng không dây Wireless - Thiết bị đo cường độ tần số sóng vô tuyến với dải tần số 50MHz - 3.5GHz - Cảm biến 3 trục vận hành đơn giản, cho độ chính xác cao, đo lường mọi hướng ở các góc khác nhau - Kết quả đo cường độ tần số sóng vô tuyến hiển thị trên màn hình LCD lớn, với thanh đồ thị - Màn hình LCD hiển thị giá trị đọc trung bình/ cực đại, tình trạng pin yếu, quá tải - Người dùng cài đặt giá trị mức cảnh báo, hệ số CAL (hiệu chuẩn) cho những tần số đặc biệt. Lưu và xem lại tới 200 giá trị đọc trực tiếp trên thiết bị. Chức năng tự động tùy chỉnh thang đo, tự động tắt nguồn. - Kích thước: 7³/₄" × 2¹/₂" × 2¹/₂" (197 × 64 	01	Bộ	5.291.000	5.291.000															
					 <p>Viet Nguyen Thach (Mr) 0943.66.44.00</p>	Hàng có sẵn															

		<p>× 64 mm)</p> <p>- Khối lượng: 10.3 oz (292 g)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Dải đo:</th> <th>Độ phân giải</th> <th>Độ chính xác</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>38 mV/m ~ 20.00 V/m</td> <td>0.1 mV/m</td> <td>±2.4dB (50 MHz ~ 1.9 GHz)</td> </tr> <tr> <td>53.0 μA/m ~ 53.74 mA/m</td> <td>0.1 μA/m</td> <td>±1.0dB (1.9 GHz ~ 3.5 GHz)</td> </tr> <tr> <td>0.1 μW/m² ~ 1.089 W/m²</td> <td>0.001 μW/m²</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0.001 μW/cm² ~ 108.9 μW/cm²</td> <td>0.001 μW/cm²</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính kèm Pin và bao đựng - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + Việt 	Dải đo:	Độ phân giải	Độ chính xác	38 mV/m ~ 20.00 V/m	0.1 mV/m	±2.4dB (50 MHz ~ 1.9 GHz)	53.0 μA/m ~ 53.74 mA/m	0.1 μA/m	±1.0dB (1.9 GHz ~ 3.5 GHz)	0.1 μW/m ² ~ 1.089 W/m ²	0.001 μW/m ²		0.001 μW/cm ² ~ 108.9 μW/cm ²	0.001 μW/cm ²					
Dải đo:	Độ phân giải	Độ chính xác																			
38 mV/m ~ 20.00 V/m	0.1 mV/m	±2.4dB (50 MHz ~ 1.9 GHz)																			
53.0 μA/m ~ 53.74 mA/m	0.1 μA/m	±1.0dB (1.9 GHz ~ 3.5 GHz)																			
0.1 μW/m ² ~ 1.089 W/m ²	0.001 μW/m ²																				
0.001 μW/cm ² ~ 108.9 μW/cm ²	0.001 μW/cm ²																				
7	840045	<p>Máy đo tần số sóng điện từ trường EMF: 30 to 300Hz</p> <p>Model: 840045</p> <p>Hãng sản xuất: Sper Scientific – Mỹ</p> <p>Xuất xứ: Đài Loan/ Trung Quốc</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dùng để đo điện từ trường phát xạ ra từ đường dây điện lực và thiết bị truyền dẫn, máy tính, HVAC, audio / video, và các thiết bị điện, thiết bị khác <table border="1"> <thead> <tr> <th>Đơn vị đo</th> <th>Dải đo</th> <th>Độ phân giải</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>milli-Gauss</td> <td>0.1 ~ 2000 mG</td> <td>0.1 ~ 1</td> </tr> <tr> <td>micro-Tesla</td> <td>0.01 ~ 200 μT</td> <td>0.01 ~ 0.1</td> </tr> <tr> <td>Kích thước</td> <td colspan="2">127 × 51 × 32 mm</td> </tr> <tr> <td>Khối lượng</td> <td colspan="2">153g</td> </tr> </tbody> </table> <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính kèm Pin và bao đựng - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + Việt 	Đơn vị đo	Dải đo	Độ phân giải	milli-Gauss	0.1 ~ 2000 mG	0.1 ~ 1	micro-Tesla	0.01 ~ 200 μT	0.01 ~ 0.1	Kích thước	127 × 51 × 32 mm		Khối lượng	153g		01	Bộ	3.562.000	3.562.000
Đơn vị đo	Dải đo	Độ phân giải																			
milli-Gauss	0.1 ~ 2000 mG	0.1 ~ 1																			
micro-Tesla	0.01 ~ 200 μT	0.01 ~ 0.1																			
Kích thước	127 × 51 × 32 mm																				
Khối lượng	153g																				
						 <p><i>Hàng có sẵn</i></p>															

VIII MÔI TRƯỜNG NƯỚC						
1	3-1130-G42	<p>Thiết bị lấy mẫu nước theo tầng kiểu Van Dorn (loại ngang), 3.2 lít Model: 3-1130-G42 Nhãn hàng: Wildco Hãng sản xuất: Wild Supply Company (thuộc Science First company) – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nắp màu xanh làm bằng nhựa polyurethane bền, dẻo và chịu tải - Đầu nhà có độ bền cao làm bằng thép không gỉ 316 - Sử dụng cho việc lấy mẫu nước nông và sâu . Lấy mẫu nước theo dạng nằm ngang - Thiết bị làm bằng vật liệu trong suốt acrylic - Dụng cụ được thả xuống độ sâu mong muốn, nước chảy vào rồi kéo lên, bề mặt quả bóng tròn sẽ giữ nước lại. <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bộ kit lấy mẫu nước thể tích 3,2 lít kèm bộ đầu sắt messenger và dây dài 20 mét. - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 	01	Bộ	19.049.000	19.049.000
						<i>Hàng có sẵn</i>
2	3-1120-G42	<p>Thiết bị lấy mẫu nước theo tầng kiểu Van Dorn (loại ngang), 2.2 lít Model: 3-1120-G42 Nhãn hàng: Wildco Hãng sản xuất: Wild Supply Company (thuộc Science First compSany) – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nắp màu xanh làm bằng nhựa polyurethane bền, dẻo và chịu tải - Đầu nhà có độ bền cao làm bằng thép 	01	Bộ	17.876.000	17.876.000
						<i>Hàng có sẵn</i>



		<p>không gỉ 316</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sử dụng cho việc lấy mẫu nước nông và sâu . Lấy mẫu nước theo dạng nằm ngang - Thiết bị làm bằng vật liệu trong suốt acrylic - Dụng cụ được thả xuống độ sâu mong muốn, nước chảy vào rồi kéo lên, bề mặt quả bóng tròn sẽ giữ nước lại. <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bộ kit lấy mẫu nước thể tích 2,2 lít kèm bộ đầu sắt messenger và dây dài 20 mét. - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
3	3-1130-C42	<p>Thiết bị lấy mẫu nước theo tầng kiểu Van Dorn (loại dọc), 3.2 lít Model: 3-1130-C42 Nhãn hàng: Wildco Hãng sản xuất: Wild Supply Company (thuộc Science First company) – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nắp màu xanh làm bằng nhựa polyurethane bền, dẻo và chịu tải - Đầu nhà có độ bền cao làm bằng thép không gỉ 316 - Sử dụng cho việc lấy mẫu nước nông và sâu . Lấy mẫu nước theo phương dọc - Thiết bị làm bằng vật liệu trong suốt acrylic - Dụng cụ được thả xuống độ sâu mong muốn, nước chảy vào rồi kéo lên, bề mặt quả bóng tròn sẽ giữ nước lại. <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bộ kit lấy mẫu nước thể tích 3,2 lít kèm bộ đầu sắt messenger và dây dài 20 mét. - Tài liệu hướng dẫn sử dụng 	01	Bộ	19.542.000	19.542.000

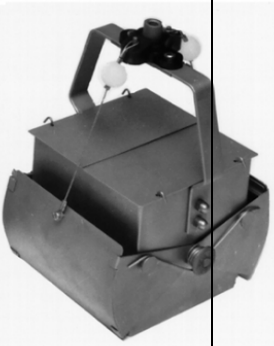



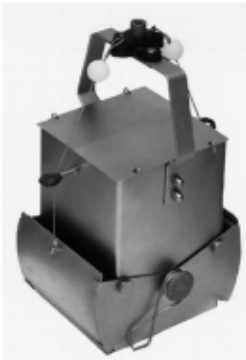

Hàng có sẵn

4	3-1120-C42	<p>Thiết bị lấy mẫu nước theo tầng kiểu Van Dorn (loại lọc), 2.2 lít Model: 3-1120-C42 Nhãn hàng: Wildco Hãng sản xuất: Wild Supply Company (thuộc Science First company) – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nắp màu xanh làm bằng nhựa polyurethane bền, dẻo và chịu tải - Đầu nhà có độ bền cao làm bằng thép không gỉ 316 - Sử dụng cho việc lấy mẫu nước nông và sâu . Lấy mẫu nước theo phương dọc - Thiết bị làm bằng vật liệu trong suốt acrylic - Dụng cụ được thả xuống độ sâu mong muốn, nước chảy vào rồi kéo lên, bề mặt quả bóng tròn sẽ giữ nước lại. <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bộ kit lấy mẫu nước thể tích 2,2 lít kèm bộ đầu sắt messenger (45-B10) và dây (62-C15) dài 20 mét. - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 	01	Bộ	17.621.000	17.621.000 <i>Hàng có sẵn</i>
5	1775 – A10	<p>Thiết bị lấy mẫu bùn trầm tích tầng sâu (kiểu gầu Van Veen) Model: 3-1775 – A10 Nhãn hàng: Wildco Hãng sản xuất: Wild Supply Company (thuộc Science First company) – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ứng dụng : lấy mẫu lớn ở tầng đáy có cát, xốp trong vùng biển hoặc ao hồ rộng. - Gọn nhẹ, thể tích lớn 	01	Bộ	99.179.000	99.179.000 <i>Đặt hàng 04 tuần</i>



		<ul style="list-style-type: none"> - Vành chắn cao su - Tự giải phóng đinh ghim kẹp cho mục đích an toàn - Diện tích lấy mẫu 0.1 m² - Tay đòn bẩy dài và gờ cắt sắc bén trên đáy gàu cho phép cắt sâu vào vào lớp trầm tích dễ dàng hơn. Nhờ các đinh ghim kẹp giữ cho gàu luôn ở tình trạng mở trước khi gàu chạm tầng đáy. Trong lúc va chạm, nhờ độ căng trên dây xích làm giải phóng đinh ghim kẹp. - Phần trên của mỗi gàu được bọc bằng màng chắn bằng thép không rỉ, có lỗ 500 µm cho mục đích thoát nước. Màng được bọc với một vành chắn cao su để tránh thoát mẫu trong quá trình thu hồi. - Đê gàu Van Veen hoạt động cần trang bị thêm dây cáp đường kính 1/8" và tay quay (đặt hàng riêng) - Vật liệu : Thép không rỉ 316 - Móc, chốt : Thép không rỉ 18-8 - Dây xích : Thép bọc kẽm - Độ mở đáy : 359 x 279 mm - Trọng lượng không mẫu : 18.5 kg - Trọng lượng có mẫu : 68-90 kg - Thể tích : 24 lít, diện tích lấy mẫu 0.1 m² <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thiết bị lấy mẫu trầm tích kiểu VanVeen kèm sọt - Dây cáp dài 100", đường kính 1/8" - Tời - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
6	3-196 – B12	<p>Thiết bị lấy mẫu bùn trầm tích thông thường (kiểu gàu Ekman) Model: 3-196 – B12 Nhãn hàng: Wildco Hãng sản xuất: Wild Supply Company</p>	01	Bộ	20.582.000	20.582.000
						Đặt hàng 04 tuần

		<p>(thuộc Science First company) – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thiết bị lấy mẫu bùn dạng Ekman - Cấu trúc bằng thép không gỉ - Diện tích vùng lấy mẫu : 15 x 15 x 15 cm (6 x 6 x 6") - Khối lượng có mẫu: 16 kg - Diện tích vùng mẫu: 232 cm² - Vali đựng bằng Plastic - Messenger bằng thép không gỉ, nặng 8-Oz - Dây lấy mẫu 100m bằng polyeste <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bộ gầu Ekman chuẩn, kèm messenger bằng thép không gỉ (45-B10), dây lấy mẫu (62-C15) và valy đựng - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 					
7	1728 – G40	<p>Thiết bị lấy mẫu bùn trầm tích tầng sâu (kiểu gầu Ponar) Model: 3-1728 – G40 Nhãn hàng: Wildco Hãng sản xuất: Wild Supply Company (thuộc Science First company) – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thiết bị lấy mẫu bùn dạng Ponar, thiết kế lấy được mẫu cho hầu hết các loại bùn. Thiết bị có gầu bằng thép không gỉ chịu được mài mòn - Vật liệu: bằng thép không gỉ 316 - Chốt, screen: thép không gỉ 18 - 8 - Diện tích vùng lấy mẫu : 152 x 152 mm (6 x 6") - Khối lượng: 14 kg (28 lb) <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thiết bị lấy mẫu Ponar kèm phụ kiện 	01	Bộ	35.923.000	35.923.000	<p>Đặt hàng 04 tuần</p> 

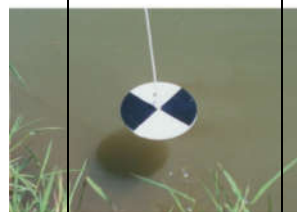
		chuẩn - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt				
8	3-196-F62	Thiết bị lấy mẫu trầm tích Model: 3-196-F62 Nhãn hàng: Wildco Hãng sản xuất: Wild Supply Company (thuộc Science First company) – Mỹ Xuất xứ: Mỹ 1. Thông số kỹ thuật: - Kiểu gầu, bằng thép không gỉ (196 - F65) - Thể tích lấy mẫu 5.3l - Có khả năng lấy được bùn tại sông, hồ - Dây kéo dài 30m, hộp đựng thiết bị 2. Cung cấp bao gồm: - Thiết bị lấy mẫu trầm tích kèm dây, quả nặng và hộp đựng - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt	01	Bộ	22.317.000	22.317.000 <i>Đặt hàng 04 tuần</i>
						
9	3-40-A55	Lưới thu mẫu sinh vật phù du, 80µm Model: 3-40-A55 Nhãn hàng: Wildco Hãng sản xuất: Wild Supply Company (thuộc Science First company) - Mỹ Xuất xứ: Mỹ 1. Thông số kỹ thuật: - Lưới đa năng và phổ dụng. Đầu tiên là giảm hình nón làm cho quá trình lọc hiệu quả hơn. Làm giảm hình nón sau đó là làm giảm độ côn của lưới lọc và bộ chuyển đổi nguồn Dolphin™ với pitton Wisconsin . Một vòng lưới bằng thép không gỉ giữ cho nó mở nơi mà nón giảm thể tích để tương thích với lưới lọc. Dây treo và túi lưới đều làm bằng thép không gỉ. - Đường kính miệng: 130 mm (5"). - Đường kính vòng: 180 mm (7")	01	Bộ	8.910.000	8.910.000 <i>Hàng có sẵn</i>
						




		<p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vợt thu động, thực vật phù du lưới Nitex 53µm + dây treo - Tài liệu hướng dẫn sử dụng Anh + tiếng Việt 				
10	WS700	<p>Thiết bị lấy mẫu nước thải tự động Model: WS700 Hãng sản xuất: Global – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thích hợp cho lấy mẫu nước công nghiệp, cống rãnh, sông suối. - Thể tích mẫu : 50 – 2000 ml - Thể tích mẫu lớn nhất: khoảng 2 gallon - Kích thước : L 9” x W 17” x H 22” - Trọng lượng: 22 Ibs - có thể cài đặt thời gian lấy mẫu từ 5- 12 h - Nhiệt độ hoạt động : 0 – 70⁰C - Chất liệu : Bên ngoài được bảo vệ bằng PVC chống tia UV, thùng đựng mẫu bằng polyethylene khoảng 2 gallon, ống lấy mẫu bằng polyethylene - Bơm mẫu: tốc độ dòng 1000ml cho mỗi phút - Bơm mẫu kiểu: Peristaltic - Sensor phân tầng nước: với 1 cáp dài 15’ rắn chắc. - Năng lượng sử dụng pin sạc <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dụng cụ lấy mẫu nước thải WS700 kèm pin 12V - Cáp pin (Battery cable) - Bộ sạch Pin - Two Shorting Plugs - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 	01	Bộ	53.570.000	53.570.000

Đặt hàng 04 – 06 tuần



11	3-58- B10	<p>Đĩa Secchi đo độ đục Model: 3-58- B10 Nhãn hàng: Wildco Hãng sản xuất: Wild Supply Company (thuộc Science First company) - Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đo độ đục và độ nhìn thấy của nước (ao, hồ, sông, suối...) kiểm tra - Đường kính đĩa: 200mm, đĩa làm bằng nhựa acrylic,; bulong là thép không gỉ - Chia làm 2 phần trắng đen, hình rẽ quạt - Đĩa được gắn vuông góc với dây rọi <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đĩa và dây rọi - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 	01	Cái	2.300.000	2.300.000 <i>Hàng có sẵn</i>
12	623- 2050	<p>Ống quan sát độ đục Model: 623-2050 Nhãn hàng: Wildco Hãng sản xuất: Wild Supply Company (thuộc Science First company) - Mỹ</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Là ống polycarbonate dài 120 cm - Phía dưới ống là 1 đĩa Secchi đường kính 4.5cm - Đĩa Secchi được gắn vào một nút cao su để làm sạch bên trong ống - Vòi xả được thiết kế thêm nút điều chỉnh <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ống đo - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 	01	Bộ	2.500.000	2.500.000 <i>Hàng có sẵn</i>
13	3-1801- G20	<p>Buồng đếm sinh vật phù du có ô kê Model: 3-1801-G20</p>	01	Bộ	4.000.000	4.000.000



		<p>Nhãn hàng: Wildco Hãng sản xuất: Wild Supply Company (thuộc Science First company) – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> 				<i>Hàng có sẵn</i>
14	634-6310	<p>Dụng cụ đếm hồng cầu (Hemacytometer) Model: 634-6310 Nhãn hàng: Wildco Hãng sản xuất: Wild Supply Company (thuộc Science First company) – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> 	01	Bộ	2.200.000	2.200.000 <i>Hàng có sẵn</i>
15	Flowatch	<p>Máy đo lưu tốc dòng chảy Model: Flowatch Hãng sản xuất: NTech – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Thông số kỹ thuật: - Khoảng đo: ▪ 0,2 đến 32 + mph;</p> 	01	bộ	18.200.000	18.200.000 <i>Hàng có sẵn</i>

		<ul style="list-style-type: none"> ▪ 0,3 đến 51 + km/h ▪ -22°F đến 122°F; ▪ -30°C đến 50°C <ul style="list-style-type: none"> - Các đơn vị đo: km/h;m/s; knot;mph (dặm/giờ);fps (feet/giây) - Độ phân giải: 0,1 đơn vị; 0,1°F; 0,1°C - Độ chính xác: ±2%; ±1°F; ± 0,5°C - Đo tốc độ tức thì: gió hoặc nước, tốc độ tối đa và tốc độ trung bình - Lựa chọn khoảng thời gian trung bình từ 3 giây đến 24 giờ - Hiển thị: Màn hình đen trắng - Máy có chế độ lưu giá trị lớn nhất và giá trị nhỏ nhất - Thiết bị có khả năng chống thấm - Nổi trên mặt nước - Nguồn: 2 pin AA - Hộp bảo vệ làm bằng nhôm - Túi xách cho tất cả các phần - Kích thước: 2,5 x 2,5 x 6,1 inch, (65 x 65 x 155mm) - Trọng lượng: 8,3oz (235g) <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy hiển thị, cánh quạt đo không khí 25mm, cánh quạt đo trong nước 60mm, que nối, và túi xách bảo vệ - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
16	FP211	<p>Thiết bị đo lưu tốc dòng chảy (kênh hở) Model: FP211 Hãng sản xuất: Globalw – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lý tưởng cho đo tốc độ dòng chảy ở suối, sông, kênh hở, nước thải và nước xử lý - công nghiệp. - Màn hình LCD hiển thị dạng số m/s hoặc ft/s 	01	Bộ	29.507.000	29.507.000




Hàng có sẵn

		<ul style="list-style-type: none"> - Tay cầm điều khiển có khả năng co duỗi được với một thước đo mực nước - Bộ điều khiển kỹ thuật số chống nước mưa Khoảng đo: 0.3-19.9 FPS (0.1- 6.1 MPS) - Độ chính xác: 0.1 FPS - Kiểu sensor: Cánh quạt Tuabin với thiết bị thu biến điện từ - Khả năng lưu 30 bộ dữ liệu - Độ dài tay cầm điều khiển: 5.5 - 15 ft (1.7 - 4.6m) - Vật liệu: PVC, nhôm anốt hóa, giá bằng thép không gỉ - Pin: tích hợp trong, tuổi thọ pin gần 5 năm sử dụng - Nhiệt độ vận hành: -20 ° đến 70 °C <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính với tay cầm điều khiển: 1.7 - 4.6m - Hộp đựng - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
17	1AA112	<p>Máy đo pH/ mV để bàn Model: inoLab® pH 7110 Code: 1AA112 Hãng sản xuất: WTW – Đức Xuất xứ: Đức</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Màn hình LCD rất lớn, sáng, hiển thị cùng lúc pH (hoặc mV) nhiệt độ và các ký tự đặc biệt. - Thang đo/độ phân giải pH: <ul style="list-style-type: none"> ▪ -2.00...20.0+/-0.01pH ▪ -2.00...20.00+/-0.01pH ▪ -2.000 ... 19.999 +/-0.005 pH - Thang đo/độ phân giải mV: <ul style="list-style-type: none"> ▪ +/- (1200.0 +/- 0.3) mV ▪ +/- (2000 +/-1) mV - Thang đo/độ phân giải nhiệt: - 	01	Bộ	21.750.000	21.750.000
						<i>Hàng có sẵn</i>



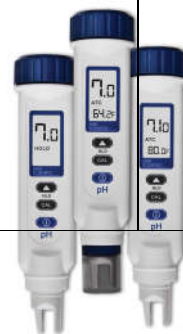
		<p>5.0...+105.0°C</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tự động chuẩn máy 1, 2 hoặc 3 điểm, 3 chế độ chuẩn máy AutoCal, AutoCal-Tec và ConCal . - Tự động phát hiện điểm đo ổn định (AutoRead), độ lặp lại tốt hơn 0.02pH - Đánh giá điện cực tự động sau khi chuẩn máy <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính pH 7110, 4 pin AA, AC Adapter, chân giá đỡ điện cực, điện cực pH SenTix 41, dung dịch chuẩn (pH 4/7/10), dung dịch KCl 3M - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
18	1CA101	<p>Máy đo độ dẫn để bàn Model: inoLab® Cond 7110 Code: 1CA101 Hãng sản xuất: WTW – Đức Xuất xứ: Đức</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Màn hình tinh thể lỏng lớn, hiển thị đồng thời thông số chính và thông số phụ cùng với các biểu tượng đặc biệt. - Thang đo độ dẫn điện / độ phân giải: <ul style="list-style-type: none"> ▪ 0.000 ÷ 1.999 µS/cm ; 0.001 µS/cm ▪ 0.00 ÷ 19.99 µS/cm ; 0.01 µS/cm ▪ 0.0 ÷ 199.9 µS/cm ; 0.1 µS/cm ▪ 200 ÷ 1999 µS/cm ; 1 µS/cm ▪ 2.00 ÷ 19.99 mS/cm ; 0.01 mS/cm ▪ 20.0 ÷ 199.9 mS/cm ; 0.1 mS/cm ▪ 200 ÷ 1000 mS/cm ; 1 mS/cm - Thang đo điện trở / độ phân giải: <ul style="list-style-type: none"> ▪ 0.000 ÷ 1.999 MΩ.cm ; 0.001 MΩ.cm ▪ 2.00 ÷ 19.99 MΩ.cm ; 0.01 MΩ.cm ▪ 20.0 ÷ 199.9 MΩ.cm ; 0.1 MΩ.cm - Thang đo TDS / độ phân giải: 0 ÷ 	01	Bộ	33.200.000	33.200.000 <i>Hàng có sẵn</i>



		<p>1999 mg/L ; 1 mg/L</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thang đo độ mặn / độ phân giải: 0 ÷ 70.0 ppt ; 0.1 ppt - Thang đo nhiệt độ / độ phân giải: -5.0 ÷ 105.0°C ; 0.1°C - Độ chính xác: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Độ dẫn điện: ±0.5% giá trị đo ▪ TDS: ±0.5% giá trị đo ▪ Nhiệt độ: ±0.1°C - Nhiệt độ so sánh: 20/25°C - Tự động đọc giá trị đo ổn định - Hiệu chuẩn độ dẫn điện: 1 điểm với dung dịch chuẩn - Chức năng tự động tắt để tiết kiệm pin - Kích thước: 240 x 190 x 80 mm - Khối lượng: 1050 g - Nguồn điện: 4 pin AA 1.5V hoặc AC Adapter 100~240V, 50/60Hz <p>2. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính Cond 7110, 4 pin AA, AC Adapter, chân giá đỡ đầu dò, đầu dò 4 cực Tetracon 325, dung dịch chuẩn (1413 µS/cm), - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
19	860031	<p>Máy đo pH/ mV để bàn Model: 860031 Hãng sản xuất: Sper Scientific – Mỹ Xuất xứ: Đài Loan/ Trung Quốc</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tính năng kỹ thuật: • Bù trừ nhiệt độ tự động hoặc thủ công • Tùy chỉnh dải tự động hoặc thủ công • Tự động nhận diện đệm • Đầu ra Analogue và Digital • 99 điểm dữ liệu, Min/ Max • Chức năng giữ dữ liệu 	01	Bộ	9.387.000	9.387.000
						<i>Hàng có sẵn</i>
						

		<ul style="list-style-type: none"> • 5 điểm hiệu chuẩn • Hiển thị trạng thái điện cực • Máy đo PH vận hành với nguồn điện AC (không dùng Pin) • Đáp ứng tiêu chuẩn ROHS • Thông số kỹ thuật: • Đo pH: • Dải đo: 0 – 14 • Độ phân giải: 0.01 • Độ chính xác: ±0.02 • Đo mV/ ORP: • Dải đo: -999 ~ 999 mV • Độ phân giải: 0.1 mV (-199.9 ~ 199.9); 1 Mv cho dải còn lại • Độ chính xác: ±0.2 mV (-199.9 ~ 199.9); ±2 mV cho dải còn lại • Đo nhiệt độ: • Dải đo: -5 ~ 80°C • Độ phân giải: 0.1°C • Độ chính xác: ±0.5°C <ul style="list-style-type: none"> - Kích thước với tay cầm: 254x203x229 mm - Khối lượng: 530g <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính kèm điện cực PH, bộ tay giữ điện cực, AC Adapter, cáp PC, phần mềm. - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
20	850051	<p>Bút đo pH hiện trường, ATC nhiệt độ Model: 850051 Hãng sản xuất: Sper Scientific – Mỹ Xuất xứ: Đài Loan/ Trung Quốc</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bút đo PH với màn hình lớn LCD, đo ổn định và độ chính xác cao - Bút đo PH thiết kế cho vận hành 01 tay - Hiệu chuẩn tự động với đệm 4, 7, 10 	01	Bộ	1.749.000	1.749.000

Hàng có sẵn



		<p>và có thể tùy chỉnh để nhận diện đệm không phải là chuẩn</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chức năng HOLD, tự động tắt nguồn và hiển thị tình trạng Pin yếu, chức năng bù trừ nhiệt độ tự động ATC, hiển thị $^{\circ}\text{C}$ và $^{\circ}\text{F}$ - Đáp ứng chuẩn IP65, chống thấm nước, sẽ nổi trên mặt nước - Đáp ứng tiêu chuẩn ROHS <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dải đo PH: 0 – 14 - Độ phân giải: 0.1 PH - Độ chính xác: ± 0.2 pH - Kích thước: $6\frac{1}{2}'' \times 1\frac{1}{2}'' \times 1\frac{1}{2}''$ ($165 \times 38 \times 38$ mm) - Khối lượng: 2.3 oz (65 g) <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bút đo PH, kèm Pin và nắp bảo vệ - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
21	850056	<p>Máy đo pH cầm tay hiện trường Model: 850056 Hãng sản xuất: Sper Scientific – Mỹ Xuất xứ: Đài Loan</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thiết bị đo giá trị đo PH với độ phân giải 0.01 hoặc giá trị mV hoặc giá trị nhiệt độ t° với màn hình lớn hiển thị thời gian ngày, tháng và nhiệt độ ($^{\circ}\text{C}$ hoặc $^{\circ}\text{F}$) đồng thời. Ngoài ra, còn thể hiện giá trị đọc ổn định; tình trạng pin; hiển thị dữ liệu hiệu chuẩn - Cuộn 99 điểm dữ liệu với thời gian tương ứng và giá trị đọc cực đại/ cực tiểu trực tiếp trên màn hình LCD lớn. - Tính năng giữ "HOLD", hiệu chuẩn đến 5 điểm, tự động nhận diện đệm, bù trừ nhiệt độ tự động hoặc bằng tay và 1 cổng USB; 	01	Bộ	7.734.000	7.734.000



Hàng có sẵn

		<ul style="list-style-type: none"> - Sử dụng với 4 pin AAA - Có thể kết nối các điện cực PH hoặc ORP khác với kết nối BNC <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thông số đo pH: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Dải đo: 0 ÷ 14 ▪ Độ phân giải: 0.01 ▪ Độ chính xác: ±0.02 pH - Thông số đo mV và ORP: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Dải đo mV: - 499 ÷ 499 ▪ Dải đo ORP: - 199.9 ÷ 199.9 ▪ Độ phân giải: ±0.1 mV trong khoảng (- 199.9 ÷ 199.9) mV; ±1 mV ngoài khoảng (- 199.9 ÷ 199.9) mV ▪ Độ chính xác: ±0.2 mV trong khoảng (- 199.9 ÷ 199.9) mV; ±2 mV ngoài khoảng (- 199.9 ÷ 199.9) mV - Thông số đo nhiệt độ (°C hoặc °F): <ul style="list-style-type: none"> ▪ Dải đo: -5 ÷ 80°C hoặc 23 ÷ 176°F ▪ Độ phân giải: 0.1° ▪ Độ chính xác: ±1°C hoặc ± 2 °F - Khối lượng: 397 g - Kích thước: 170 x 70 x 33mm <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo PH đựng trong valy cứng với điện cực PH có chức năng bù trừ nhiệt độ có thể tháo rời với cáp dài 3 ½ - Đệm PH 4; đệm PH7; đệm PH 10 - Nước cất - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
22	850048	<p>Máy đo Oxy hòa tan hiện trường Model: 850048 Hãng sản xuất: Sper Scientific – Mỹ Xuất xứ: Đài Loan</p>	01	Bộ	9.731.000	9.731.000
						<i>Hàng có sẵn</i>



	<p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thiết bị đo Oxy hòa tan DO cầm tay trong kiểm soát chất lượng nước kiểm tra môi trường, phòng thí nghiệm, công nghiệp, nước thải đô thị cũng như bể cá và các trại cá giống. - Bù trừ nhiệt độ tự động hoặc bằng tay cho độ mặn hoặc độ cao (những yếu tố ảnh hưởng đến đọc giá trị đo DO) - Hiện thị đồng thời giá trị đọc Oxy hòa tan DO (% hoặc mg/l) và giá trị đọc nhiệt độ - Xem lại 99 điểm dữ liệu trực tiếp trên màn hình nền sáng LCD lớn - Tính năng đơn giản với một phím bấm hiệu chuẩn đến không khí - Mức điện phân có thể quan sát thông qua điện cực điện hóa trong suốt tích hợp cảm biến nhiệt - Đầu điện cực DO với màng và vặn vào/ ra (screw on/off) dễ dàng thay thế - Có thể có chức năng đo pH và độ dẫn nếu lựa chọn thêm các điện cực tương ứng - Nguồn cấp: 4 pin AAA - Khối lượng máy đo: 145g - Kích thước: 178 × 70 × 32 mm <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chế độ đo DO: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Dải đo: 0.0 ÷ 199.9% hoặc 0 ÷ 30 mg/L (ppm) ▪ Độ phân giải: 0.1 ▪ Độ chính xác: ±3% fs + 1d - Thông số đo nhiệt độ (⁰C hoặc ⁰F): <ul style="list-style-type: none"> ▪ Dải đo: 0 ÷ 60⁰C hoặc 23 ÷ 176⁰F ▪ Độ phân giải: 0.1⁰ ▪ Độ chính xác: ±0.5⁰C hoặc ± 1 °F <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính với điện cực điện hóa Galvanic DO probe cáp dài 9'; 2 				
--	---	--	--	--	--

		<p>miếng đầu điện cực (probe heads) đã có màng</p> <p>Electrolyte và 4 pin AAA</p> <p>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt</p>				
23	860032	<p>Máy đo độ dẫn/ TDS/ độ mặn để bàn Model: 860032 Hãng sản xuất: Sper Scientific – Mỹ Xuất xứ: Đài Loan/ Trung Quốc</p> <p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo độ dẫn, tổng chất rắn hòa tan TSD và độ mặn để bàn với màn hình LCD hiển thị lớn, hiển thị giá trị đo với nhiệt độ, thời gian ngày tháng năm - Chức năng bù trừ nhiệt độ tự động hoặc thủ công - Dải đo tự động hoặc thủ công - Tự động nhận diện đệm - Đầu ra Digital và Analogue - Min/ Max và 99 điểm dữ liệu - Chức năng giữ dữ liệu (HOLD) - 5 điểm hiệu chuẩn cho chỉ tiêu độ dẫn và tổng chất rắn hòa tan TDS và 2 điểm hiệu chuẩn cho độ mặn - Hiển thị trạng thái điện cực - Thiết bị đo Độ dẫn/ tổng chất rắn hòa tan và độ mặn không sử dụng Pin, - Đáp ứng tiêu chuẩn ROHS <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đo độ dẫn: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 ~ 19.9 uS/cm với độ phân giải 0.01 uS/cm • Dải đo: 0 ~ 199.9 uS/cm với độ phân giải 0.1 uS/cm • Dải đo: 0 ~ 1999 uS/cm với độ phân giải 1 uS/cm • Dải đo: 0 ~ 19.99 mS/cm với độ phân giải 0.01 mS/cm 	01	Bộ	9.892.000	9.892.000



Hàng có sẵn



"Think Technology, Think TECHNO"

TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD

Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : sales@technovn.net

Web: www.technovn.net

	<ul style="list-style-type: none">• Dải đo: 0 ~ 199.9 mS/cm với độ phân giải 1• Độ chính xác: $\pm 1\%$ fs + 1d- Đo TDS:<ul style="list-style-type: none">• Dải đo: 0 ~ 19.99 ppm với độ phân giải 0.01 ppm• Dải đo: 0 ~ 199.9 ppm với độ phân giải 0.1 ppm• Dải đo: 0 ~ 1999 ppm với độ phân giải 1 ppm• Dải đo: 0 ~ 19.99 ppt với độ phân giải 0.01 ppt• Dải đo: 0 ~ 199.9 ppt với độ phân giải 0.1 ppt• Độ chính xác: $\pm 1\%$ fs + 1d- Đo độ mặn:<ul style="list-style-type: none">• Dải đo: 0 ~ 11.38 ppt với độ phân giải 0.01 ppt• Dải đo: 0 ~ 80 ppt với độ phân giải 0.1 ppt• Độ chính xác: 1% fs + 1 digit- Đo nhiệt độ:<ul style="list-style-type: none">• Dải đo: $-5 \sim 80^{\circ}\text{C}$• Độ phân giải: 0.1°C• Độ chính xác: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$- Kích thước: $8\frac{1}{2}'' \times 7'' \times 2\frac{1}{4}''$ (216 x 178 x 57 mm)- Kích thước với tay cầm: $10'' \times 8'' \times 9''$ (254 x 203 x 229 mm)- Khối lượng: 18.7 oz (530 g) <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none">- Máy đo Độ dẫn, tổng chất rắn hòa tan TDS và độ mặn, kèm điện cực đo độ dẫn chức năng bù trừ nhiệt độ ATC- Tay giữ điện cực- AC Adapter- Cáp PC- Phần mềm- Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt				
--	---	--	--	--	--

24	900001	<p>Máy đo độ dẫn/ TDS/ độ mặn cầm tay, với thẻ lưu trữ SD Model: 900001 Hãng sản xuất: Sper Scientific – Mỹ Xuất xứ: Đài Loan/ Trung Quốc</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo độ dẫn/ TDS/ độ mặn cầm tay hiện trường - Kết quả đo sẽ lưu vào thẻ SD card và chuyển dữ liệu qua PC trực tiếp mà không cần phần mềm, định dạng tải lên là Excel - Máy đo độ dẫn/ TDS/ độ mặn có thể truyền dữ liệu trực tiếp qua PC với phần mềm và cáp (lựa chọn thêm) - Mỗi giá trị lưu bao gồm thông tin giá trị đo chính (độ dẫn hoặc TDS hoặc độ mặn), nhiệt độ, ngày tháng, thời gian - Máy đo độ dẫn/ TDS/ độ mặn bù trừ nhiệt độ tự động ATC hoặc tùy chỉnh thủ công, tự động nhận diện đệm, min/ max, tự động tắt nguồn, hiển thị tình trạng Pin, HOLD - Màn hình hiển thị LCD lớn - Đáp ứng tiêu chuẩn ROHS <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đo độ dẫn: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 ~ 200.00 uS với độ phân giải: 0.1 uS • Dải đo: 0.2 ~ 200.00 mS với độ phân giải: 0.001 mS • Dải đo: 2 ~ 20.00 mS với độ phân giải: 0.01 mS • Dải đo: 20 ~ 200.00 mS với độ phân giải: 0.1 mS • Độ chính xác: $\pm(2\% \text{ full scale}+1d)$ - Đo TDS: 	01	Bộ	10.620.000	10.620.000 <i>Hàng có sẵn</i>
----	--------	---	----	----	------------	----------------------------------



		<ul style="list-style-type: none"> Dải đo: 0 ~ 132 ppm với độ phân giải: 0.1 ppm Dải đo: 132 ~ 1,320 ppm với độ phân giải: 1 ppm Dải đo: 1,320 ~ 13,200 ppm với độ phân giải: 10 ppm Dải đo: 13,200 ~ 132,000 mS với độ phân giải: 100 ppm Độ chính xác: ±(2% full scale+1d) <p>- Đo độ mặn:</p> <ul style="list-style-type: none"> Dải đo: 0~12% Độ phân giải: 0.01% Độ chính xác: 0.5% <p>- Đo nhiệt độ:</p> <ul style="list-style-type: none"> Dải đo: 0~60°C Độ phân giải: 0.1°C Độ chính xác: 0.8°C <p>- Kích thước: 7" × 2¾" × 2" (177 × 68 × 45 mm)</p> <p>- Khối lượng: 1 lb (489 g)</p> <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> Máy chính với điện cực đo độ dẫn/ TDS chức năng bù trừ nhiệt độ 6x Pin AAA Bao đựng Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
25	850037	<p>Bút đo độ dẫn hiện trường, màn hình lớn</p> <p>Model: 850037</p> <p>Hãng sản xuất: Sper Scientific – Mỹ</p> <p>Xuất xứ: Đài Loan/ Trung Quốc</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bút đo độ dẫn cầm tay với màn hình lớn LCD, đo ổn định và độ chính xác cao Bút đo độ dẫn cầm tay thiết kế cho vận hành 01 tay 	01	Bộ	2.101.000	2.101.000



Hàng có sẵn

		<ul style="list-style-type: none"> - Hiện thị đồng thời giá trị độ dẫn và nhiệt độ $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$ - Chức năng HOLD, tự động tắt nguồn và hiển thị tình trạng Pin yếu, chức năng bù trừ nhiệt độ tự động ATC, hiển thị $^{\circ}\text{C}$ và $^{\circ}\text{F}$ - Đáp ứng chuẩn IP65, chống thấm nước, sẽ nổi trên mặt nước - Đáp ứng tiêu chuẩn ROHS <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đo độ dẫn: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 ~ 1999 us với độ phân giải 1 us • Dải đo: 0 ~ 19.99 ms với độ phân giải 0.01 ms • Độ chính xác: 1% fs + 1 d - Đo nhiệt độ: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: -0 ~ 50 $^{\circ}\text{C}$ • Độ phân giải 0.1$^{\circ}\text{C}$ • Độ chính xác: $\pm 1^{\circ}\text{C}$ - Kích thước: 6½" × 1½" × 1½" (165 × 38 × 38 mm) - Khối lượng: 2 oz (57 g) <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bút đo độ dẫn, kèm Pin và nắp bảo vệ - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
26	850036	<p>Bút đo độ mặn hiện trường, màn hình lớn</p> <p>Model: 850036</p> <p>Hãng sản xuất: Sper Scientific – Mỹ</p> <p>Xuất xứ: Đài Loan/ Trung Quốc</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bút đo độ mặn cầm tay với màn hình lớn LCD, đo ổn định và độ chính xác cao - Bút đo độ dẫn cầm tay thiết kế cho vận hành 01 tay - Hiện thị đồng thời giá trị độ dẫn và 	01	Bộ	2.409.000	2.409.000

Hàng có sẵn



		<p>nhiệt độ $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chức năng HOLD, tự động tắt nguồn và hiển thị tình trạng Pin yếu, chức năng bù trừ nhiệt độ tự động ATC, hiển thị $^{\circ}\text{C}$ và $^{\circ}\text{F}$ - Đáp ứng chuẩn IP65, chống thấm nước, sẽ nổi trên mặt nước - Đáp ứng tiêu chuẩn ROHS <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đo độ mặn: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 ~ 10 ppt với độ phân giải 0.01 ppt • Dải đo: 10 ~ 70 ppt với độ phân giải: 0.1 ppt • Độ chính xác: 1% fs + 1 d - Đo nhiệt độ: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 ~ 50 $^{\circ}\text{C}$ • Độ phân giải 0.1$^{\circ}\text{C}$ • Độ chính xác: $\pm 1^{\circ}\text{C}$ - Kích thước: 6½" × 1½" × 1½" (165 × 38 × 38 mm) - Khối lượng: 2 oz (57 g) <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bút đo độ mặn, kèm Pin và nắp bảo vệ - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
27	860033	<p>Máy đo đa chức năng để bàn: pH/ ORP/ mV/ độ dẫn/ TDS/ độ mặn và nhiệt độ</p> <p>Model: 860033</p> <p>Hãng sản xuất: Sper Scientific – Mỹ</p> <p>Xuất xứ: Đài Loan/ Trung Quốc</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bù trừ nhiệt độ tự động hoặc thủ công - Tùy chỉnh dải tự động hoặc thủ công - Tự động nhận diện đệm - Đầu ra Analogue và Digital - 99 điểm dữ liệu, Min/ Max 	01	Bộ	12.666.000	12.666.000

Hàng có sẵn



	<ul style="list-style-type: none"> - Chức năng giữ dữ liệu - 5 điểm hiệu chuẩn - Hiển thị trạng thái điện cực - Có thể đo: PH; ORP; mV; độ dẫn; TDS; muối và nhiệt độ - Đáp ứng tiêu chuẩn ROHS 																																											
	<p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Thông số</th> <th>Dải đo</th> <th>Phân giải</th> <th>Chính xác</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>pH</td> <td>0 ~ 14</td> <td>0.01</td> <td>±0.02</td> </tr> <tr> <td>mV / ORP</td> <td>-1999 ~ +1999</td> <td>0.1 mV - 199.9 ~ +199.9 (otherwise 1 mV)</td> <td>±0.2 mV - 199.9 ~ +199.9 (otherwise ±2 mV)</td> </tr> <tr> <td>Độ dẫn uS/cm</td> <td>0 ~ 19.9 0 ~ 199.9 0 ~ 1999</td> <td>0.01 0.1 1</td> <td rowspan="2">±1% fs + 1d</td> </tr> <tr> <td>Độ dẫn mS/cm</td> <td>0 ~ 19.99 0 ~ 199.9</td> <td>0.01 0.1</td> </tr> <tr> <td>TDS ppm</td> <td>0 ~ 19.99 0 ~ 199.9 0 ~ 1999</td> <td>0.01 0.1 1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>TDS ppt</td> <td>0 ~ 19.99 0 ~ 199.9</td> <td>0.01 0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Độ mặn ppt</td> <td>0 ~ 11.38 0 ~ 80</td> <td>0.01 0.1</td> <td>1% fs+1d</td> </tr> <tr> <td>Nhiệt độ °F</td> <td>23 ~ 176°F</td> <td>0.1</td> <td>±0.9°F</td> </tr> <tr> <td>Nhiệt độ °C</td> <td>-5 ~ 80°C</td> <td>0.1</td> <td>±0.5°C</td> </tr> </tbody> </table>	Thông số	Dải đo	Phân giải	Chính xác	pH	0 ~ 14	0.01	±0.02	mV / ORP	-1999 ~ +1999	0.1 mV - 199.9 ~ +199.9 (otherwise 1 mV)	±0.2 mV - 199.9 ~ +199.9 (otherwise ±2 mV)	Độ dẫn uS/cm	0 ~ 19.9 0 ~ 199.9 0 ~ 1999	0.01 0.1 1	±1% fs + 1d	Độ dẫn mS/cm	0 ~ 19.99 0 ~ 199.9	0.01 0.1	TDS ppm	0 ~ 19.99 0 ~ 199.9 0 ~ 1999	0.01 0.1 1		TDS ppt	0 ~ 19.99 0 ~ 199.9	0.01 0.1		Độ mặn ppt	0 ~ 11.38 0 ~ 80	0.01 0.1	1% fs+1d	Nhiệt độ °F	23 ~ 176°F	0.1	±0.9°F	Nhiệt độ °C	-5 ~ 80°C	0.1	±0.5°C				
Thông số	Dải đo	Phân giải	Chính xác																																									
pH	0 ~ 14	0.01	±0.02																																									
mV / ORP	-1999 ~ +1999	0.1 mV - 199.9 ~ +199.9 (otherwise 1 mV)	±0.2 mV - 199.9 ~ +199.9 (otherwise ±2 mV)																																									
Độ dẫn uS/cm	0 ~ 19.9 0 ~ 199.9 0 ~ 1999	0.01 0.1 1	±1% fs + 1d																																									
Độ dẫn mS/cm	0 ~ 19.99 0 ~ 199.9	0.01 0.1																																										
TDS ppm	0 ~ 19.99 0 ~ 199.9 0 ~ 1999	0.01 0.1 1																																										
TDS ppt	0 ~ 19.99 0 ~ 199.9	0.01 0.1																																										
Độ mặn ppt	0 ~ 11.38 0 ~ 80	0.01 0.1	1% fs+1d																																									
Nhiệt độ °F	23 ~ 176°F	0.1	±0.9°F																																									
Nhiệt độ °C	-5 ~ 80°C	0.1	±0.5°C																																									
	<ul style="list-style-type: none"> - Kích thước máy: 216x 178x57 mm - Kích thước với tay cầm: 254x203x229mm - Khối lượng: 530g <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính kèm điện cực PH và độ dẫn, bộ tay giữ điện cực, AC Adapter, cáp PC, phần mềm. (có thể lựa chọn thêm điện cực PH hoặc ORP khác cho nối BNC) - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 																																											


28	850049	<p>Máy đo pH/ độ dẫn và Oxy hoà tan hiện trường Model: 850049 Hãng sản xuất: Sper Scientific – Mỹ Xuất xứ: Đài Loan/ Trung Quốc</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo hiện trường có thể thay đổi các đầu đo: DO, pH, và độ dẫn điện - Thiết bị có thể đo các thông số: DO, pH, độ dẫn và nhiệt độ và bù trừ thủ công - Chế độ đo DO với tính năng hiệu chỉnh đơn giản trong khí với một nút bấm; bù trừ nhiệt độ tự động hoặc thủ công độ mặn hoặc độ cao; tích hợp màng và tuavit cho dễ dàng thay thế - Hiệu chuẩn pH tại 3 điểm và hiệu chuẩn độ dẫn tại 4 điểm - Màn hình hiển thị đồng thời giá trị đọc nhiệt độ với người dùng lựa chọn đơn vị $^{\circ}\text{C}$ hoặc $^{\circ}\text{F}$ và đo bù trừ nhiệt độ tự động - Chức năng đọc lại 99 giá trị trực tiếp trên màn hình LCD <p>3. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đo Oxy hoà tan: <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 - 199.9% (0 - 30 mg/L) • Độ phân giải: 0.1 • Độ chính xác: $\pm 3\% \text{ fs} \pm 1\text{d}$ - Đo pH (lựa chọn thêm): <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 2 – 12 • Độ phân giải: 0.01 • Độ chính xác: ± 0.1 - Đo độ dẫn (lựa chọn thêm): <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 - 199.9 với độ phân giải 0.1 $\mu\text{S/cm}$ • Dải đo: 0 - 1999 $\mu\text{S/cm}$ với độ phân giải 1 $\mu\text{S/cm}$ • Dải đo: 0 - 19.99 với độ phân giải 	01	Bộ	13.086.000	13.086.000 <i>Hàng có sẵn</i>
----	--------	--	----	----	------------	--------------------------------------



		<p>0.01 mS/cm</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 - 69.99 mS/cm với độ phân giải 0.1 mS/cm • Độ chính xác: $\pm 1\%$ fs ± 1 d <p>- Đo độ mặn:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 – 10 ppt độ phân giải: 0.01 ppt • Dải đo với nước biển: 0 – 42 ppt độ phân giải: 0.1 ppt • Độ chính xác: $\pm 1\%$ fs ± 1 d <p>- Đo nhiệt độ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 0 – 60⁰C • Độ phân giải: 0.1⁰C • Độ chính xác: $\pm 0.5^0$C <p>- Kích thước: 170 × 70 × 33 mm</p> <p>- Khối lượng: 2 kg</p> <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính - Bộ 03 điện cực: DO/ pH và độ dẫn điện - 2 đầu DO (DO head) dự phòng - Dung dịch rửa điện cực; dung dịch đệm p H; nước cất - 4 pin AAA - Hộp valy đựng máy - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
29	LUTU-2016	<p>Máy đo độ đục cầm tay hiện trường Turbidity Meter Model: LUTU-2016 Hãng sản xuất: Sper Scientific – Mỹ Xuất xứ: Đài Loan/ Trung Quốc</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo độ đục (chất rắn không hòa tan) ứng dụng trong lĩnh vực chất lượng nước môi trường, nước thải, dầu khí, nước giải khát, mạ điện - Thiết bị đo độ đục cầm tay cho ứng dụng ở hiện trường hoặc phòng thí 	01	Bộ	10.816.000	10.816.000

Hàng có sẵn




		<p>nghiệm</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thiết bị đo độ đục đáp ứng tiêu chuẩn ISO 7027 - Tự động hiệu chuẩn tại 3 điểm với một nút bấm, chức năng HOLD, gọi lại giá trị Min/ Max <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thông số đo: Nephelometric <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: >0 ~ 50.0 NTU • Độ phân giải: 0.01 NTU • Độ chính xác: ±5% fs hoặc ± NTU - Thông số đo: Turbidity Unit <ul style="list-style-type: none"> • Dải đo: 50 ~ 1000 NTU • Độ phân giải: 1 NTU • Độ chính xác: ±5% fs hoặc ± NTU - Kích thước: 6½ x 3 x 2½" (165 x 75 x 65 mm) - Khối lượng: 11 oz (310 g) <p>3. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy đo độ đục cầm tay - Kèm dung dịch hiệu chuẩn 100 NTU và 0 NTU - 6x Pin AAA - Nước cất - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt 				
IX		MÔI TRƯỜNG ĐẤT				
1	352.51	<p>Bộ dụng cụ lấy mẫu đất 3¼" (Soil sampler kit) Model: 352.51 Hãng sản xuất: AMS – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1x đầu khoan chung (Regular Auger), đường kính 3¼", - 1x đầu khoan bùn (Mud Auger), 	01	Bộ	50.800.000	50.800.000
						Đặt hàng 04 tuần
						

		<p>đường kính 3¼",</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1x đầu khoan cát (Sand Auger), đường kính 3¼", - 1x tay cầm hình chữ thập, bọc cao su (Cross Handle) - 3x phần mở rộng (extensions) dài 4' - 1x dụng cụ lấy đất lõi (core sampler) 2"x6" - 1x búa trượt (slide hamer) - 1x bàn chải làm sạch AMS (AMS brush) dài 2" - 2x cờ lê (Crescent Wrenches) - 1x kìm kẹp (Slip Wrench) - 1x hộp cứng có lót nệm 				
2	Z	<p>Bộ dụng cụ lấy mẫu đất Model: Z Hãng sản xuất: Oakfield – Mỹ Xuất xứ: Mỹ</p> <p>1. Tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dùng khoan lấy mẫu đất cho việc khảo sát trong nghiên cứu đất nông nghiệp, trồng trọt,... - Bằng vật liệu thép mạ nhiều lớp chống được ăn mòn của đất, thích hợp mọi loại đất khảo sát - Đơn giản, dễ sử dụng, tay cầm chắc chắn <p>1. Cung cấp trọn bộ bao gồm</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thanh khoan chính - Tay cầm quay, - 3 x thanh nối mở rộng - Đầu khoan kín đầu, - Ống tube mẫu - 04 x đầu tip S-1/ S-2/ S-3/ S-4 - Đầu cờ lê - 02 x cờ lê dẹt - Chân đỡ - Bàn chải vệ sinh - Dũa nối SS-52 - Vòng đệm SS-98 	01	Bộ	35.800.000	35.800.000





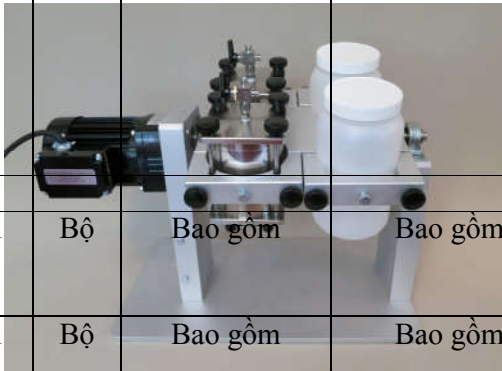
Đặt hàng 04 – 06 tuần

		- Vali da đựng trọn bộ dụng cụ dùng để đi khảo sát hiện trường				
X	MÁY LẤY MẪU KHÍ THẢI ỚNG KHỎI ISOKINETIC <i>(Theo thông tư 40 ngày 5.10.2015)</i>					
I	M5-S1 – MV	MÁY LẤY MẪU BỤI KHÍ THẢI ỚNG KHỎI THEO PHƯƠNG PHÁP ISOKINETIC THỦ CÔNG - PHƯƠNG PHÁP EPA 5 Model: M5-S1 – MV Hãng sản xuất: Environmental Supply Company, Inc (viết tắt: ESC) – Mỹ Xuất xứ: Mỹ	01	Bộ		Liên hệ Đặt hàng 04 – 06 tuần
						
1		MÁY CHÍNH:				
1.1		Cấu hình cung cấp bao gồm:				
		- Giao diện điều khiển với bơm có khung mở	01	Bộ		
		- Bộ trap đựng bộ lấy mẫu với hộp đựng giấy lọc gia nhiệt và hộp đựng ống Impinger	01	Bộ		
		- Đầu lấy mẫu với lớp phủ thép không gỉ được gia nhiệt, chiều dài 5 foot (152 cm)	01	Bộ		
		- Lớp lót Pyrex cho cảm biến (Pyrex Probe Liner), dài 5 foot (152 cm), bi vòng đệm hình O #28	02	Cái		
		- Cáp nối kiểm soát tín hiệu đầu dò (Umbilical Cable), dài 25 foot (760 cm)	01	Sợi		
		- Adapter Umbilical	01	Cái		
		- Đầu hút mẫu bằng thép không gỉ, bộ với 07 kích cỡ khác nhau từ 1/8"-1/2"	01	Bộ		
		- Bộ thủy tinh đơn với đáy cầu mỗi ghép chính xác cao, vòng đệm O	01	Bộ		
		- Giấy lọc sợi thủy tinh (Glass Fiber Filters), hộp 100 cái	03	Hộp		
		- Chổi vệ sinh	01	Cái		
		- Thanh nối dài chổi vệ sinh cảm biến, kích thước 18"	04	Cái		
		- Máy tính với chương trình hóa sẵn,	01	Cái		

		Isokinetics, hiển thị và cập nhật tức thời				
		- Hệ dây treo với thanh trượt	02	Bộ		
		- Bộ hiệu chuẩn	01	Bộ		
		- Tài liệu hướng dẫn sử dụng	01	Bộ		
II		Bộ phụ kiện mở rộng trên hệ thống M5-S1-MV cho các ứng dụng: - Lấy mẫu H2SO4 theo EPA8 - Lấy mẫu HBr, HF, HCl theo EA26a - Lấy mẫu kim loại theo EPA29	01	Bộ		Liên hệ: Mr.Long - 0948870870 Đặt hàng 04 – 06 tuần
III		Bộ phụ kiện lấy mẫu bụi PM10 theo phương pháp EPA201A – mở rộng ứng dụng EPA5 - Nâng cấp trên hệ lấy mẫu bụi tổng TSP theo EPA 5	01	Bộ		Liên hệ: Mr.Long - 0948870870 Đặt hàng 04 – 06 tuần
IV		Bộ phụ kiện cho phương pháp EPA23– mở rộng ứng dụng EPA5 - EPA23: lấy mẫu Dioxin, Furan từ khí thải - Ứng dụng được nâng cấp mở rộng trên hệ lấy mẫu bụi TSP theo EPA5	01	Bộ		Liên hệ: Mr.Long - 0948870870 Đặt hàng 04 – 06 tuần
XI	TRẠM LẤY MẪU BỤI TSP/ PM10 & PM2.5					
1		Trạm lấy mẫu bụi TSP/ PM10 và PM2.5 thể tích lớn				
		Bao gồm:				
1.1	HVP42 00AFC/ 230	Trạm lấy mẫu bụi thể tích lớn: 283 – 1.415 lít/ phút Model: HVP4200AFC/230 Hãng sản xuất: Hi – Q/ Mỹ Xuất xứ: Mỹ	01	BỘ		Liên hệ Đặt hàng 04 – 06 tuần
		Cung cấp bao gồm:				
	HVP42 00AFC/ 230	Trạm lấy mẫu bụi thể tích lớn TSP Model: HVP4200AFC/230	01	Bộ		
	FP2063- 810	Hộp với tấm giấy lọc sợi thủy tinh cho bộ giữ lọc 8” x 10” Code: FP2063-810 - Loại giấy lọc sử dụng cho bộ giữ lọc 8” x 10” - 100 tấm/ hộp - Dày: 0.016 inches	02	Hộp		



		<ul style="list-style-type: none"> - Hiệu quả lọc cao 4-8 PSI - Chất kết dính: Acrylic - DOP Efficiency 0.3µm ASTM method D-2986: 97% - Áp lực tại 2CFM: 8 inches H2O 				
	810-CARTRIDGE	Bộ tháo rời cho bộ cartridge giữ giấy lọc 8"x10" Code: 810-CARTRIDGE	02	Bộ		
		Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt	01	Bộ		
1.2		Đầu lọc cho lấy mẫu bụi PM 10 Hãng sản xuất: Hi – Q/ Mỹ Xuất xứ: Mỹ	01	Bộ		Liên hệ Đặt hàng 04 – 06 tuần
		Cung cấp bao gồm:				
	PM10-INLET	Đầu lấy mẫu bụi PM10 thể tích lớn Code: PM10-INLET	01	Bộ		
	HIQ-PM-6003	Bộ giữ giấy lọc 8"x10" của đầu lấy mẫu bụi PM10 Code: HIQ-PM-6003	01	Bộ		
	FP2063-810	Hộp với tấm giấy lọc sợi thủy tinh cho bộ giữ lọc 8" x 10" Code: FP2063-810	01	Hộp		
	HIQ-PM-1854C	Hộp chất bôi trơn tách khuôn (ống OZ 5.3) dùng cho tấm chêm (shim plate) PM10 Code: HIQ-PM-1854C	01	Bộ		
1.3		Đầu lọc cho lấy bụi PM.25 Hãng sản xuất: Hi – Q/ Mỹ Xuất xứ: Mỹ	01	Bộ		Liên hệ Đặt hàng 04 – 06 tuần
		Cung cấp bao gồm:				
	HIQ-PM-6001-2.5	Bộ KIT chuyển đổi lấy mẫu PM2.5 từ bộ PM10 Code: HIQ-PM-6001-2.5	01	Bộ		
	FP2063-810	Hộp với tấm giấy lọc sợi thủy tinh cho bộ giữ lọc 8" x 10" Code: FP2063-810	01	Hộp		
XII	MÁY KHUẤY TRỘN CHO CHIẾT ĐỘC TÍNH THEO					

TCVN 9239:2012						
1	DC20S/ DC	Máy khuấy trộn cho chiết độc tính theo TCVN 9239:2012 Model: DC20S/DC Hãng sản xuất: ANALYTICAL TESTING CORP – Mỹ Xuất xứ: Mỹ - Thiết bị được thiết kế phù hợp tiêu chuẩn EPA method 1311 - Số vị trí: 4 vị trí	01	Bộ		<i>Liên hệ</i> <i>Đặt hàng 04</i> <i>tuần</i>
		Cung cấp bao gồm:				
		Máy khuấy trộn thay đổi tốc độ động cơ, 04 vị trí; 110V Model: DC-20S/DC	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm
		Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt	01	Bộ	Bao gồm	Bao gồm
		Lựa chọn thêm:				
		Bộ bình chiết bằng nhựa plastic (bộ 12 cái) Model: RA-202	01	Bộ		<i>Liên hệ</i> <i>Đặt hàng 04</i> <i>tuần</i>
	RA-119	Bình chiết bằng thủy tinh Model: RA-119	01	Bộ		<i>Liên hệ</i> <i>Đặt hàng 04</i> <i>tuần</i>
	RA-120	Ron nút cao su cổ bình Model: RA-120 - Nút bằng cao su tổng hợp dùng cho chai thủy tinh RA-119	01	Bộ		<i>Liên hệ</i> <i>Đặt hàng 04</i> <i>tuần</i>
		Bộ chuyển nguồn từ 110V sang 220V (Mua tại Việt Nam)	01	Bộ		

ĐIỀU KIỆN THƯƠNG MẠI:

- Giá trên đã tính các khoản thuế và chi phí như: thuế nhập khẩu, vận chuyển, bảo hành, hướng dẫn sử dụng và giao tại nơi người sử dụng (Tp. HCM).

GIÁ **CHƯA** BAO GỒM THUẾ VAT 10%

Thời gian bảo hành:

- Thiết bị mới 100% được bảo hành 12 tháng
- Chế độ bảo hành không áp dụng đối với những lỗi do người sử dụng gây ra, phụ kiện, đồ thủy tinh, vật tư tiêu hao...

Rất mong được sự xem xét và ủng hộ của Quý khách hàng!