

CÂN ĐIỆN TỬ THỊNH PHÁT

CATALOGUE OHAUS

2025



CÔNG TY CỔ PHẦN CÂN ĐIỆN TỬ THỊNH PHÁT

Địa chỉ: 57 Đường Nguyễn Văn Thương, Phường Thạnh Mỹ Tây, TP.Hồ Chí Minh

Điện thoại: (028) 62.888.666 - 0915.999.111 Fax (028) 62.999.666

Website: www.canthinhphat.com.vn Email: hcm@canthinhphat.com

ĐỊA ĐIỂM KINH DOANH

Địa điểm kinh doanh KHO CHỨA HÀNG

Địa chỉ: 71/1/63-71/1/65 Đường Nguyễn Văn Thương

Phường Thạnh Mỹ Tây, TP.Hồ Chí Minh

Điện thoại: (028) 62.999.111

Địa điểm kinh doanh KHO CHỨA HÀNG

Địa chỉ: 71/1/47-71/1/49 Đường Nguyễn Văn Thương

Phường Thạnh Mỹ Tây, TP.Hồ Chí Minh

Điện thoại: (028) 62.999.666



CÔNG TY CỔ PHẦN CÂN ĐIỆN TỬ THỊNH PHÁT (TPS)

Mã số thuế: 0304788449

Website: <https://www.canthinhphat.com/>

Email: hcm@canthinhphat.com

Địa chỉ trụ sở: 57 Đường Nguyễn Văn Thương, Phường Thạnh Mỹ Tây, TP.Hồ Chí Minh, Việt Nam

Hotline: 0915.999.111

❖ GIỚI THIỆU CHUNG

Công ty Cổ phần Cân Điện Tử Thịnh Phát (TPS) là một trong những doanh nghiệp hàng đầu tại Việt Nam trong lĩnh vực **sản xuất, nhập khẩu, phân phối, kiểm định, hiệu chuẩn** cân điện tử, thiết bị đo lường và quả cân.

Tiền thân là Công ty TNHH Sản xuất Thương mại Dịch vụ Cân Điện Tử Thịnh Phát, thành lập năm **2006**, TPS chính thức chuyển đổi mô hình công ty cổ phần từ tháng **6/2010**, với mã số thuế **0304788449**.

❖ THƯƠNG HIỆU TPS – UY TÍN VÀ CHẤT LƯỢNG

Với hơn hai thập kỷ kinh nghiệm trong ngành, sản phẩm mang thương hiệu TPS đã có mặt phổ biến tại hầu hết các nhà máy, xí nghiệp, khu công nghiệp và khu chế xuất trên toàn quốc.

Khách hàng lựa chọn Cân điện tử Thịnh Phát không chỉ vì độ chính xác cao mà còn bởi tính ổn định và độ tin cậy trong vận hành. Nhờ đó, TPS đã khẳng định vị thế là một trong những thương hiệu hàng đầu Việt Nam trong lĩnh vực Cân điện tử.

❖ LĨNH VỰC HOẠT ĐỘNG

Sản xuất – Nhập khẩu – Phân phối các loại cân điện tử: cân bàn, cân xe tải, cân phân tích, cân động vật, cân công nghiệp, cân phòng thí nghiệm,...

Dịch vụ kiểm định – hiệu chuẩn – thử nghiệm cân điện tử và quả cân.

Tư vấn phê duyệt mẫu cân, kiểm định trước và sau bán hàng hoặc sửa chữa.

Hợp tác kiểm định với các tổ chức uy tín để cung cấp dịch vụ chuẩn mực.

Hỗ trợ kỹ thuật toàn diện: lựa chọn – lắp đặt – bảo trì – đào tạo sử dụng.

❖ ĐỐI TÁC VÀ ỦY QUYỀN

TPS là đại diện chính thức tại Việt Nam của nhiều thương hiệu cân điện tử hàng đầu thế giới như:

- OHAUS (Mỹ)

- BEL (Italia)

- ZEMIC (Hà Lan)

Cùng hơn 20 nhà sản xuất uy tín đến từ Trung Quốc, Thụy Sĩ, Hà Lan, Ý,... với đầy đủ chứng thư ủy quyền phân phối, bảo hành, bảo trì.

❖ CƠ SỞ VẬT CHẤT VÀ NHÂN LỰC

Trụ sở chính: 1.500 m² tại trung tâm TP.HCM

Hai kho hàng và cơ sở kỹ thuật: tổng diện tích hơn 2.000 m²

Trang thiết bị hiện đại phục vụ kiểm định – hiệu chuẩn – thử nghiệm

Đội ngũ kỹ thuật viên và chuyên gia: trẻ, chuyên nghiệp, giàu kinh nghiệm

❖ LÝ DO CHỌN TPS

Chất lượng quốc tế: Sản phẩm đạt chuẩn, độ chính xác và độ bền cao

Dịch vụ chuyên nghiệp: Kiểm định – bảo trì – hiệu chuẩn nhanh chóng, tận tâm

Đối tác tin cậy: Đồng hành cùng các thương hiệu hàng đầu

Kinh nghiệm vững chắc: Hơn 20 năm phục vụ hàng trăm nghìn khách hàng trong và ngoài nước.



LETTER OF AUTHORIZATION

ỦY QUYỀN PHÂN PHỐI

OHAUS INDOCHINA LIMITED

Add: 46/4 Lasalle Road, Bangna Tai,
Bangna, Bangkok 10260, Thailand

OHAUS Instruments (Changzhou) CO., LTD.

No.22,538 West Hehai Road, Xinbei District,
Changzhou, Jiangsu, 213012 P.R.C



OHAUS INDOCHINA LIMITED

Address 846/4 Lasalle Road, Bangna Tai Sub-District,
Bangna District, Bangkok 10260
846/4 ถนนลาสเล ถนนบางนาใต้
เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260
Telephone 02-719 6418-9
Fax 02-719 6416
Internet www.ohaus.com

Letter No.: OHIC-DAL-2021-035

Date: 30th December 2020

To: Whom it may concern,

AUTHORIZATION LETTER

We, Ohaus Indochina Ltd., located at 846/4 Lasalle Road, Bangna Tai Sub-District, Bangna District, Bangkok 10260 Thailand, do hereby confirm and verify that:

THINH PHAT SCALE ELECTRONIC JOINT STOCK COMPANY

57, D1 St., 25 Ward, Binh Thanh District,
HCMC, Vietnam

Tel.: + 84.8.35127131 Fax.: + 84.8.3512.7966

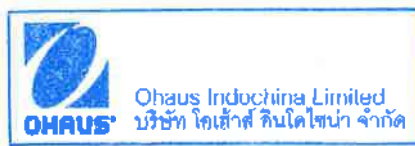
is an Authorized Distributor/Reseller of Ohaus balances and scales in Vietnam territory. As such, they are authorized to bid/quote/signing contract on Ohaus balance and scales to be supplied to any commercial entities and/or its agencies.

In addition, they would also be authorized to provide after sales service, technical support, maintenance, and necessary spare parts of the goods supplied by us.

This authorization letter is valid until 31st December 2021 .

Sincerely Yours,

Ohaus Indochina Ltd.



Mr. Wutti Techakasembundit
Regional Sales and Marketing Manager

This agreement is subjected to terms and conditions in formal appointment contract and is subjected to renewal on yearly basis. Ohaus Indochina Ltd. reserves the right to evaluate and make recommended changes deem appropriateness.

**OHAUS INDOCHINA LIMITED**

Address 846/4 Lasalle Road, Bangna Tai Sub-District,
Bangna District, Bangkok 10260
846/4 ถนนลาสาลเล แขวงบางนาใต้
เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260
Telephone 02-719 6418-9
Fax 02-719 6416
Internet www.ohaus.com

Letter No.: OHIC-DAL-2022-035

Date: 1st January 2022

To: Whom it may concern,

AUTHORIZATION LETTER

We, Ohaus Indochina Ltd., located at 846/4 Lasalle Road, Bangna Tai Sub-District, Bangna District, Bangkok 10260 Thailand, do hereby confirm and verify that:

THINH PHAT SCALE ELECTRONIC JOINT STOCK COMPANY

57, D1 St., 25 Ward, Binh Thanh District,
HCMC, Vietnam

Tel.: + 84.8.35127131 Fax.: + 84.8.3512.7966

is an Authorized Distributor/Reseller of Ohaus balances and scales in Vietnam territory. As such, they are authorized to bid/quote/signing contract on Ohaus balance and scales to be supplied to any commercial entities and/or its agencies.

In addition, they would also be authorized to provide after sales service, technical support, maintenance, and necessary spare parts of the goods supplied by us.

This authorization letter is valid until 31st December 2022

Sincerely Yours,

Ohaus Indochina Ltd.



Mr. Wutti Techakasembundit
Regional Sales and Marketing Manager

This agreement is subjected to terms and conditions in formal appointment contract and is subjected to renewal on yearly basis. Ohaus Indochina Ltd. reserves the right to evaluate and make recommended changes deem appropriateness.



OHAUS INDOCHINA LIMITED

Address 846/4 Lasalle Road, Bangna Tai Sub-District,
Bangna District, Bangkok 10260
846/4 ถนนลาสalle แขวงบางนาใต้
เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260
Telephone 02-719 6418-9
Fax 02-719 6416
Internet www.ohaus.com

Letter No.: OHIC-DAL-2023-035

Date: 1st January 2023

To: Whom it may concern,

AUTHORIZATION LETTER

We, Ohaus Indochina Ltd., located at 846/4 Lasalle Road, Bangna Tai Sub-District, Bangna District, Bangkok 10260 Thailand, do hereby confirm and verify that:

THINH PHAT SCALE ELECTRONIC JOINT STOCK COMPANY

57, D1 St., 25 Ward, Binh Thanh District,
HCMC, Vietnam

Tel.: + 84.8.35127131 Fax.: + 84.8.3512.7966

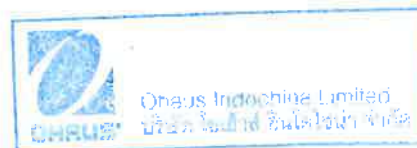
is an Authorized Distributor/Reseller of Ohaus balances and scales in Vietnam territory. As such, they are authorized to bid/quote/signing contract on Ohaus balance and scales to be supplied to any commercial entities and/or its agencies.

In addition, they would also be authorized to provide after sales service, technical support, maintenance, and necessary spare parts of the goods supplied by us.

This authorization letter is valid until 31st December 2023

Sincerely Yours,

Ohaus Indochina Ltd.



Mr. Wutti Techakasembundit
Regional Sales and Marketing Manager

This agreement is subjected to terms and conditions in formal appointment contract and is subjected to renewal on yearly basis. Ohaus Indochina Ltd. reserves the right to evaluate and make recommended changes deem appropriateness.



OHAUS INDOCHINA LIMITED

Address 846/4 Lasalle Road, Bangna Tai Sub-District,
Bangna District, Bangkok 10260
846/4 ถนนลาสาลเล แขวงบางนาใต้
เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260
Telephone 02-719 6418-9
Fax 02-719 6416
Internet www.ohaus.com

Letter No.: OHIC-DAL-2024-035

Date: 1st January 2024

To: Whom it may concern,

AUTHORIZATION LETTER

We, Ohaus Indochina Ltd., located at 846/4 Lasalle Road, Bangna Tai Sub-District, Bangna District, Bangkok 10260 Thailand, do hereby confirm and verify that:

THINH PHAT SCALE ELECTRONIC JOINT STOCK COMPANY

57, D1 St., 25 Ward, Binh Thanh District,
HCMC, Vietnam

Tel.: + 84.8.35127131 Fax.: + 84.8.3512.7966

is an Authorized Distributor/Reseller of Ohaus balances and scales in Vietnam territory. As such, they are authorized to bid/quote/signing contract on Ohaus balance and scales to be supplied to any commercial entities and/or its agencies.

In addition, they would also be authorized to provide after sales service, technical support, maintenance, and necessary spare parts of the goods supplied by us.

This authorization letter is valid until 31st December 2025 .

Sincerely Yours,

Ohaus Indochina Ltd.



Mr. Wutti Techakasembundit
Regional Sales and Marketing Manager

This agreement is subjected to terms and conditions in formal appointment contract and is subjected to renewal on yearly basis. Ohaus Indochina Ltd. reserves the right to evaluate and make recommended changes deem appropriateness.



OHAUS INDOCHINA LIMITED

Address 846/4 Lasalle Road, Bangna Tai Sub-District,
Bangna District, Bangkok 10260
846/4 ถนนลาสาลเล แขวงบางนาใต้
เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260
Telephone 02-719 6418-9
Fax 02-719 6416
Internet www.ohaus.com

Letter No.: OHIC-DAL-2024-035

Date: 1st January 2024

To: Whom it may concern,

AUTHORIZATION LETTER

We, Ohaus Indochina Ltd., located at 846/4 Lasalle Road, Bangna Tai Sub-District, Bangna District, Bangkok 10260 Thailand, do hereby confirm and verify that:

THINH PHAT SCALE ELECTRONIC JOINT STOCK COMPANY

57, D1 St., 25 Ward, Binh Thanh District,
HCMC, Vietnam

Tel.: + 84.8.35127131 Fax.: + 84.8.3512.7966

is an Authorized Distributor/Reseller of Ohaus balances and scales in Vietnam territory. As such, they are authorized to bid/quote/signing contract on Ohaus balance and scales to be supplied to any commercial entities and/or its agencies.

In addition, they would also be authorized to provide after sales service, technical support, maintenance, and necessary spare parts of the goods supplied by us.

This authorization letter is valid until 31st December 2025 .

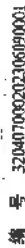
Sincerely Yours,

Ohaus Indochina Ltd.



Mr. Wutti Techakasembundit
Regional Sales and Marketing Manager

This agreement is subjected to terms and conditions in formal appointment contract and is subjected to renewal on yearly basis. Ohaus Indochina Ltd. reserves the right to evaluate and make recommended changes deem appropriateness.



扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。

照执业证

统一—社会信用代码

913204115754342720

名称	奥豪斯仪器（常州）有限公司	注册资本	500万人民币
类型	有限责任公司（港澳台法人独资）	成立日期	2011年06月17日
法定代表人	袁志强	住所	常州市新北区薛二、四楼

经营范围



登记机关

2023年06月09日

Certificate CN13/31677

SGS

The management system of

Ohaus Instruments (Changzhou) Co., Ltd.

Unified Social Credit Code: 913204115754342720

Business Registration Address: 1st, 2nd and 4th Floors of Building C, No. 6 Zhengqiang Road, Xuejia Town,
Xinbei District, Changzhou

Business Operation Address: 1st, 2nd and 4th Floors of Building C, No. 6 Zhengqiang Road, Xinbei District,
Changzhou, Jiangsu Province, P.R. China

has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 9001:2015

For the following activities

Design and manufacture of precision weighing instruments, pipettes, laboratory electro chemical meters, laboratory shakers
(including vortex mixers, hotplate stirrers) and their components

Provision of maintenance services for precision weighing instruments, pipettes, laboratory electro chemical meters,
laboratory shakers (including vortex mixers, hotplate stirrers) and electrodes

This certificate is valid from 31 October 2023 until 30 October 2025 and remains valid subject to satisfactory surveillance audits.

Issue 3. Certified since 30 October 2013

Jonathan M. Hall

Authorised by

Jonathan Hall

Global Head - Certification Services

SGS United Kingdom Ltd

Rossmore Business Park, Ellesmere Port, Cheshire, CH65 3EN, UK

t +44 (0)151 350-6666 - www.sgs.com

The certification information can be verified on the web site of Certification and Accreditation Administration of the People's Republic of China

www.cnca.gov.cn



This document is an authentic electronic certificate for Client's business purposes use only. Printed version of the electronic certificate are permitted and will be considered as a copy. This document is issued by the Company subject to SGS General Conditions of certification services available on [Terms and Conditions](#) | SGS. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdictional clauses contained therein. This document is copyright protected and any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful.





BUREAU
VERITAS

Bureau Veritas Certification

OHAUS CORPORATION

8 CAMPUS DRIVE, STE. 105 PARSIPPANY, NJ 07054 USA

Bureau Veritas Certification Holding SAS - UK Branch certifies that the Management System of the above organisation has been audited and found to be in accordance with the requirements of the management system standards detailed below

ISO 9001:2015

Scope of certification

Sales and Marketing of Weighing, Measurement and Laboratory Equipment, Weights, Supporting Products and Accessories

Original cycle start date:	21-June-2012
Expiry date of previous cycle:	19-June-2024
Certification / Recertification Audit date:	09-March-2024
Certification / Recertification cycle start date:	20-June-2024
Subject to the continued satisfactory operation of the organisation's Management System, this certificate expires on:	19-June-2027

Certificate No.: **US019580**

Version: 1

Issue date: 17-April-2024

Brian Sanders



0008

Signed on behalf of BVCH SAS UK Branch

Certification Body Address: 5th Floor, 66 Prescott Street, London, E1 8HG, United Kingdom

Local Office: 16800 Greenspoint Park Drive Suite 3005 Houston, TX 77060, USA

Further clarifications regarding the scope and validity of this certificate can be found by selecting or scanning the QR Code shown on the left.

UKAS Certificate Template Single Site Rev.4.1



Certificate CN15/21718

SGS

The management system of

Ohaus Instruments (Changzhou) Co., Ltd.

Unified Social Credit Code: 913204115754342720

Business Registration Address: 1st, 2nd and 4th Floors of Building C, No. 6 Zhengqiang Road, Xuejia Town, Xinbei District, Changzhou

Business Operation Address: 1st, 2nd and 4th Floors of Building C, No. 6 Zhengqiang Road, Xinbei District, Changzhou, Jiangsu Province, P.R. China

has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 14001:2015

For the following activities

Design and manufacture of precision weighing instruments, pipettes, laboratory electro chemical meters, laboratory shakers (including vortex mixers, hotplate stirrers) and their components

Provision of maintenance services for precision weighing instruments, pipettes, laboratory electro chemical meters, laboratory shakers (including vortex mixers, hotplate stirrers) and electrodes

This certificate is valid from 02 November 2023 until 01 November 2026 and remains valid subject to satisfactory surveillance audits.

Issue 6. Certified since 07 December 2015

Jonathan H. Hall

Authorised by

Jonathan Hall

Global Head - Certification Services

SGS United Kingdom Ltd

Rossmore Business Park, Ellesmere Port, Cheshire, CH65 3EN, UK

t +44 (0)151 350-6666 - www.sgs.com



This document is an authentic electronic certificate for Client business purposes use only. Printed version of the electronic certificate are permitted and will be considered as a copy. This document is issued by the Company subject to SGS General Conditions of certification services available on Terms and Conditions | SGS. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdictional clauses contained therein. This document is copyright protected and any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful.



OHAUS Pioneer PX Series



Dòng PX Pioneer – Giải pháp cân chính xác hiệu quả, giá thành hợp lý
Tích hợp đầy đủ các chức năng thiết yếu của một dòng cân thông thường, đồng thời mang lại hiệu suất vượt trội với độ chính xác cao và khả năng lặp lại ổn định. Đây là lựa chọn lý tưởng cho các ứng dụng trong phòng thí nghiệm, sản xuất công nghiệp và lĩnh vực giáo dục.



❖ Cân chắc chắn, bền bỉ

Khung bằng kim loại, đĩa cân và đĩa phụ bằng thép không gỉ, lồng kính mở 3 phía. Tăng độ chính xác và dùng bền bỉ trong thời gian dài.

❖ Màn hình LCD 2 dòng đèn nền sáng

Dòng thứ 2 hiển thị thông tin thêm hoặc hướng dẫn sử dụng.

❖ Có khóa calip bằng nút cơ

dùng kiểm định cân vàng theo thông tư

Thông số kỹ thuật cân:

InCal Model *	PX125D	PX225D	PX224	PX223	PX323	PX423	PX523	PX623
EnCal Model *			PX224/E	PX223/E	PX323/E	PX423/E	PX523/E	PX623/E
Mức cân	52g/120g	82g/220g	220 g	220 g	320 g	420 g	520 g	620 g
Độ đọc	0,01 mg / 0,1 mg		0,1 mg	0,001 g				
Kích thước đĩa	Ø 80 mm		Ø 90 mm	Ø 120 mm				
Kích thước cân	(209 x 321 x 309) mm							
Đơn vị tính	mg, g, kg , ounce, pound , carat, pennyweight, ounce troy, N, Grain, Hong Kong tael , Singapore tael , Taiwan tael , Momme , tical(mm) , Mesghal , Tola(India) ,1 custom unit							
Hiển thị	Màn hình LCD, đèn nền sáng độ tương phản cao							
Cổng giao tiếp	Truyền dữ liệu thông qua cổng RS 232 và USB							
Nguồn cung cấp	220-240 VAC, 50/60 Hz, kèm adaptor 12V/1A							
Trọng lượng cân	4,5 kg							
Đóng gói	(507 x 387 x 531) mm							

* InCal: Chuẩn tự động. EnCal: Chuẩn ngoại.

Ohaus Pioneer PX

Dòng Pioneer PX - Sự kết hợp tính kinh tế và hiệu suất cao

- Độ chính xác và khả năng lặp lại cao cho các ứng dụng trong phòng thí nghiệm, công nghiệp và giáo dục.
- Hiệu suất cạnh tranh với mức giá tiết kiệm
- Được chế tạo bền bỉ để sử dụng lâu dài
- Được thiết kế để vận hành đơn giản, thông minh



RS 232 và USB dễ dàng kết nối với PC
Được trang bị khóa an ninh để ngăn chặn hành vi xâm phạm đến thiết bị



Góc nhìn lớn với độ sáng rõ
Màn hình LCD 2 dòng cung cấp thông tin bổ sung hoặc lời nhắc hướng dẫn cho người dùng.

4 phím nhanh cho phép vận hành dễ dàng nhiều chế độ cân.



Thông số kỹ thuật cân:

InCal Model *	PX 2202	PX 3202	PX 4202	PX 5202	PX 6202
EnCal Model *	PX2202/E	PX3202/E	PX4202/E	PX5202/E	PX6202/E
Mức cân	2200 g	3200 g	4200 g	5200 g	6200 g
Độ đọc	0.01 g				
Kích thước đĩa	Ø 180 mm				
Kích thước cân	(209 x 320 x 98) mm				
Đơn vị tính	g, kg, ounce, pound, carat, pennyweight, ounce troy, N, Grain, Mesghal, Tola(India) Hong Kong tael, Singapore tael, Taiwan tael, Momme, tical (mm), 1 custom unit				
Hiển thị	Màn hình LCD, đèn nền sáng độ tương phản cao				
Giao tiếp	RS 232 và USB				
Nguồn cung cấp	220 - 240 VAC, 50/60 Hz, kèm adaptor 12V/1A				
Trọng lượng	5 kg				
Đóng gói	(550 x 385 x 291) mm				

* InCal: Chuẩn tự động. EnCal: Chuẩn ngoại.

MB Seri (Cân xác định độ ẩm)



DÒNG CÂN SẤY ẨM ĐƠN GIẢN, NHỎ GỌN, ĐỘ CHÍNH XÁC CAO

- Cơ chế hoạt động đơn giản, nhưng cho kết quả vô cùng chính xác.
- Hệ thống sấy bằng đèn Halogen được phân phối đồng đều trên mẫu và có sự tăng tốc trong quá trình sấy, mang lại kết quả chính xác.
- Với thiết kế tự động làm sạch không cần dụng cụ, các thành phần của nó rất dễ tháo lắp nhanh chóng.
- Màn hình lớn giúp cho việc vận hành trở nên vô cùng dễ dàng và trực quan.

Tính năng đặc biệt của mỗi dòng sản phẩm:

- MB 25: nhỏ gọn, quy trình sấy tiêu chuẩn.
- MB 90: quá trình sấy nhanh hơn (sấy tiêu chuẩn, tốc độ nhanh hơn).
- MB 120: 4 quy trình sấy (tiêu chuẩn, tốc độ, kiểm soát nhiệt độ thiết lập 3 nhiệt độ trong 3 khoảng thời gian).

Sản phẩm bao gồm



Thông số kỹ thuật

MODEL	MB 25	MB 90	MB 120
Mức cân	110 g	90 g	120 g
Độ đọc	0,05 % / 0,005 g	0,01 % / 0,001 g	
Độ chính xác	0,2% (3 g mẫu)	0,18% (3 g mẫu)	0,05% (3 g mẫu)
	0,05% (10 g mẫu)	0,02% (10 g mẫu)	0,015% (10 g mẫu)
Kích thước đĩa	Ø 90 mm		
Kích thước cân	(170 x 130 x 280) mm	(211 x 180 x 355) mm	
Hiển thị	LCD, đèn nền sáng rõ	Màn hình cảm ứng màu (QVGA, TFT touch screen) cao 109mm	
Công nghệ	Đèn Halogen		
Dãy nhiệt độ	Từ 50°C tới 160°C	Từ 40°C tới 200°C	Từ 40°C tới 230°C
Nguồn cung cấp	220-240 VAC kèm dây sạc		
Kết quả hiển thị	Gram; % MC; %RG; %DC		
Cổng giao tiếp	RS 232	RS 232 và USB	
Trọng lượng cân	2,3 kg	5,23 kg	
Đóng gói	(170 x 130 x 280) mm	(300 x 250 x 134) mm	

MB Seri (Cân xác định độ ẩm)



DÒNG CÂN SẤY ẨM MỚI – HIỆU SUẤT CAO, THIẾT KẾ BỀN BỈ

Dòng cân sấy ẩm MB32 / MB62 / MB92 là thế hệ mới được cải tiến toàn diện nhằm đáp ứng nhu cầu xác định độ ẩm nhanh chóng, chính xác và ổn định trong các phòng thí nghiệm, nhà máy chế biến thực phẩm, dược phẩm và vật liệu....

- Thiết kế vỏ mới chắc chắn
- Công nghệ gia nhiệt bằng sợi carbon tiên tiến
- Cảm biến lực nâng cấp
- Dễ sử dụng – thao tác nhanh, màn hình hiển thị rõ ràng

Tính năng đặc biệt của mỗi dòng sản phẩm:

- MB 32: 5 chế độ tắt, hai chế độ sấy, lưu trữ tới hai phương pháp
- MB 62: 7 chế độ tắt, 4 chương trình sấy, lưu trữ tới 20 phương pháp và 100 kết quả cho tất cả các phương pháp, 10 ID mẫu.
- MB 92: 8 chế độ tắt, 4 chương trình sấy, lưu trữ tới 20 phương pháp và 200 kết quả cho tất cả các phương pháp



Sản phẩm bao gồm



Thông số kỹ thuật

MODEL	MB 32	MB 62	MB 92
Mức cân	90 g	90 g	90 g
Độ đọc	0,01 % / 0,001 g	0,01 % / 0,001 g	0,01 % / 0,001 g
Độ chính xác	0,15% (3 g mẫu)	0,10% (3 g mẫu)	0,08% (3 g mẫu)
	0,02% (10 g mẫu)	0,018% (10 g mẫu)	0,015% (10 g mẫu)
Kích thước đĩa	Ø 90 mm		
Kích thước cân	(352 x 138 x 210) mm		
Hiển thị	LCD 4 inch 2 dòng	LCD 5 inch 2 dòng	LCD 4.3 inch cảm ứng
Công nghệ	Đốt nóng bằng sợi Carbon (Carbon Fiber)		
Dãy nhiệt độ	Từ 40°C tới 180°C	Từ 40°C tới 200°C	Từ 40°C tới 200°C
Nguồn cung cấp	100 – 120 VAC 5A 50/60 Hz, hoặc 200 – 240 VAC 2.5A 50/60 Hz		
Kết quả hiển thị	RG%; Temperature; DC%; Time; MC%; Weight		
Kết quả hiển thị	Method No	Method No	Method Name, Drying Curve, Statistics
Cổng giao tiếp	RS 232, USB	RS 232, USB	RS 232, USB, USB host
Trọng lượng cân	4,3 kg	4,3 kg	4,3 kg



Ohaus PR Seri

Dòng cân PR được thiết kế đơn giản với màn hình sáng và giao diện dễ sử dụng.

Đặc tính sản phẩm

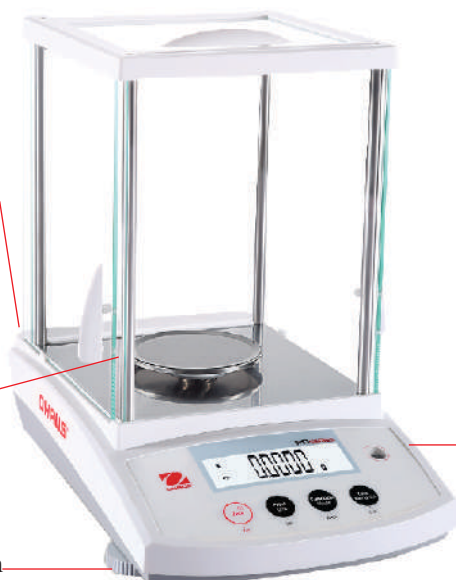
- Cân được thiết kế cho các công việc phân tích trọng lượng cơ bản trong phòng thí nghiệm, công nghiệp và giáo dục..
- Bọt thủy phía trước để quan sát tình trạng cân bằng của cân.
- Có móc cân bên dưới dùng ứng dụng xác định tỷ trọng.
- Vỏ cân bằng nhựa ABS, mặt đĩa cân bằng thép không gỉ,
- Lòng kính chắn gió mở được 2 bên hông và phía trên có thể tháo rời rất thuận tiện (Cho dòng cân 4 số lẻ và 3 số lẻ)
- Chức năng khóa hiệu chuẩn, cài đặt độ sáng, auto-tare, auto-dim, hiển thị quá tải, hiển thị độ ổn định...
- Đáp ứng tiêu chuẩn an toàn: IEC/EN 61010-1; CAN/CSA C22.2 61010-1; ul 61010-1.
- Đáp ứng tiêu chuẩn CE; CSA; RCM



Cổng kết nối RS 232 tiêu chuẩn để truyền dữ liệu dễ dàng



Được thiết kế cứng cáp đĩa cân làm bằng thép không gỉ cho việc sử dụng hằng ngày



Hai chân lắc có thể điều chỉnh cho phép cân về vị trí cân bằng



Màn hình LCD lớn cho phép dễ dàng xem kết quả



Bốn phím cơ cho phép vận hành dễ dàng với các chế độ cân cơ bản

Thông số kỹ thuật

InCal Model*	PR 224	PR 223	PR 423	PR 523	PX 2202	PX 4202
EnCal Model*	PR 224/E	PR 223/E	PR 423/E	PR 523/E	PX 2202/E	PX 4202/E
Mức cân	220 g	220 g	420 g	520 g	2200 g	4200 g
Độ đọc	0,0001 g	0,001 g			0,01 g	
Kích thước đĩa	Ø 90 mm	Ø 120 mm			Ø 180 mm	
Kích thước cân	(201 x 317 x 303) mm	(209 x 321 x 309) mm			(201 x 317 x 93) mm	
Đơn vị tính	mg, g, ounce, carat, pennyweight, ounce troy, N, Grain					
Hiển thị	Màn hình LCD cao 20mm, đèn nền sáng độ tương phản cao					
Giao tiếp	RS 232					
Nguồn cung cấp	220-240 VAC, 50/60 Hz, kèm adaptor 12V/1A					
Mã đặt hàng	30431407	30431408	30431409	30431410	30428816	30428818
Trọng lượng cân	4,5 kg				3,5 kg	
Đóng gói	(507 x 387 x 531) mm				(550 x 385 x 291) mm	

*InCal: Chuẩn tự động. *EnCal: Chuẩn ngoại.

Cân OHAUS VALOR 1000

Hãng sản xuất: OHAUS USA

CÂN AN TOÀN THỰC PHẨM ĐÁNG TIN CẬY CHO MÔI TRƯỜNG KHÔ

CÂN OHAUS VALOR 1000

- Cân thiết kế an toàn thực phẩm được chứng nhận NSF và HACCP.
- Cân Valor 1000 dễ vận hành có hai nút nhấn.
- Màn hình LCD lớn có đèn nền sáng.
- Thời lượng pin lên đến 1.500 giờ.



Thiết kế cân chắc chắn,
an toàn vệ sinh thực phẩm



Màn hình LCD lớn nền sáng

Hiển thị LCD lớn độ tương phản cao
với chiều cao số 25.4 mm để quan sát kết quả

Đĩa cân bằng thép không gỉ
Đĩa cân Thép không gỉ đặt
lên trên đĩa cân nhựa giúp
bảo vệ cân tốt hơn



Sử dụng pin thời lượng lâu

Tiết kiệm tiền mua pin.
Thiết kế tiết kiệm năng lượng
hoạt động lên đến 1.500 giờ.



Được chứng nhận NSF Tiết kiệm năng lượng

Bảng thông số kỹ thuật cân:

MODEL	V12PR3	V12PR6	V12PR15	V12PR30
Mức cân (kg)	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg
Độ chia d (g)	0.5 g	1 g	2 g	5 g
Thời gian ổn định (giây)	≤ 2 giây			
Đĩa cân (mm)	(245 x 190) mm			
Đơn vị cân	g, kg, lb, oz, lb:oz			
Hiển thị	Màn hình LCD lớn đèn nền trắng sáng chiều cao 25.4 mm			
Độ phân giải hiển thị	1:6000	1:6000	1:7500	1:6000
Vật liệu cân	Vỏ cân bằng nhựa ABS, đĩa cân bằng thép không gỉ			

Cân kỹ thuật OHAUS SPX



Các tính năng tiêu chuẩn Scout SPX Serial:

- Màn hình LCD đèn nền sáng và điều khiển 4 nút
- Được hỗ trợ bởi khả năng bảo vệ quá tải vượt trội và giá đỡ đĩa cân chống va đập
- Hiệu suất tốt hơn và công suất cao hơn
- Nhiều chế độ cân:
 - Cân
 - Cân đếm mẫu
 - Cân tính phần trăm
 - Cân tổng
 - Giữ màn hình cân
- Nhiều đơn vị cân
- Có móc treo phía dưới cân

Phụ kiện liên quan SPX



Lồng chống bụi



Đầu nối



Khe bảo vệ



Móc treo cân phía dưới



Khóa tắt mở

Bảng thông số kỹ thuật cân:

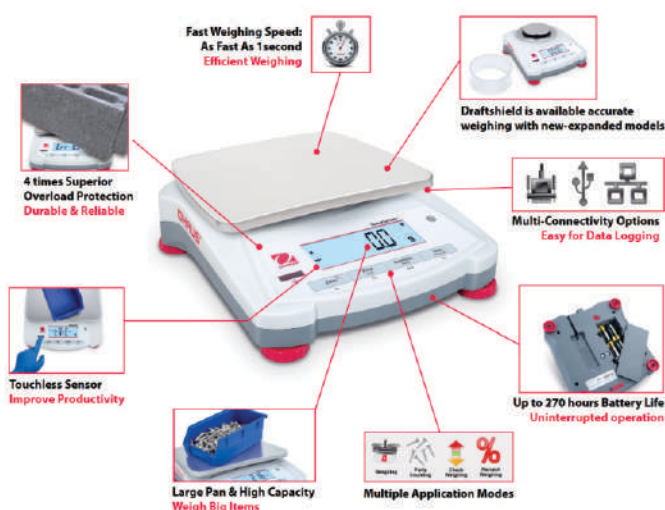
Model	SPX123	SPX223	SPX222	SPX422	SPX622	SPX1202	SPX2202	SPX421	SPX621	SPX2201	SPX6201
Mức cân (g)	120	220	220	420	620	1200	2200	420	620	2200	6200
Độ chia (g)	0.001		0.01					0.1			
Độ tuyến tính (g)	0.003		0.01		0.02	0.03		0.1			0.2
Vật liệu	Vỏ cân bằng nhựa ABS, đĩa cân bằng thép không gỉ										
Đĩa cân	Ø93 mm		Ø 120 mm			170 x 140 mm		Ø120 mm	170 x 140 mm		
Nguồn điện	Dây sạc (bao gồm) hoặc 4 pin AA (không bao gồm)										
Thời gian ổn định (giây)	1.5	1.5	1	1	1	1.5	1.5	1	1	1	1
Đơn vị cân	g, ct, N, oz, ozt, dwt, gm, Tael (Hong Kong), Tael (Singapore), Tael (Taiwan), tical, tola, Customer unit 1										
Hiển thị	Màn hình LCD lớn đèn nền trắng sáng chiều cao số 20 mm										

Cân kỹ thuật Ohaus Navigator

Các tính năng độc đáo:

- Navigator cung cấp các ứng dụng cân thiết yếu với mức giá cạnh tranh.
- Công nghệ cân tiên tiến, cân ổn định trong một giây cho kết quả cân nhanh và chính xác, cải thiện hiệu quả, năng suất và thời gian của người vận hành.
- Hệ thống bảo vệ quá tải có thể chịu được tải trọng lên đến bốn lần công suất định mức bảo vệ cân.

NAVIGATOR™ Portable Balances



Navigator	NVT2201	NVT4201	NVT6201	NVT10201
Mức cân (g)	2200	4200	6200	10200
Độ chia (g)	0.1			
Thời gian ổn định	1	1.5		
Đĩa cân	230 x 174 mm			
Vật liệu	Vỏ cân bằng nhựa ABS, đĩa cân bằng thép không gỉ			
Khối lượng hiệu chuẩn (kg)	1, 2	2, 4	3, 6	5, 10
Nguồn điện	Dây sạc (bao gồm) hoặc 4 pin C (không bao gồm)			

Navigator	NV223	NV323	NV222	NV422	NV622	NV1202	NV2202	NV3202	NV1201	NV2201
Mức cân (g)	220	320	220	420	620	1200	2200	3200	1200	2200
Độ chia (g)	0.001		0.01						0.01	
Thời gian ổn định	2.5		1	1.5		2			1	
Đĩa cân	Ø 93 mm		Ø 145 mm			144 x 190 mm				
Vật liệu	Vỏ cân bằng nhựa ABS, đĩa cân bằng thép không gỉ									
Khối lượng hiệu chuẩn (g)	200	300	200	400	600	1000	2000	3000	1000	2000
Nguồn điện	Dây sạc (bao gồm) hoặc 4 pin C (không bao gồm)									



Ohaus Ranger Count 2000

Cân đếm mẫu Ohaus RC21P

Là dòng cân đếm mẫu phổ biến hiện tại:

- Hãng sản xuất: Ohaus Mỹ.
- Đã được phê duyệt mẫu bởi Ủy Ban Tiêu Chuẩn Đo Lường Chất Lượng Quốc Gia
- Cân cấp chính xác: III.
- Độ phân giải cao 1/30.000.
- Pin sạc dùng trong 80 giờ.
- Ứng dụng cân: Cân, đếm mẫu, trừ bì, kiểm tra trọng lượng...



Màn hình LCD nền trắng 3 ô

Dòng cân Ohaus RC21P là mẫu cân đếm thông dụng với đĩa cân lớn và độ chính xác đến từng gram ứng dụng nhiều ngành như, đếm mẫu linh kiện điện tử, các vi mạch điện tử rất nhỏ, nhãn áo, nút, phi áo trong ngành may, tem bảo hành, nhãn giấy, nhãn decal trong ngành in ấn.



Móc treo phía dưới cân

Bảng thông số kỹ thuật cân:

MODEL	RC21P1502	RC21P3	RC21P6	RC21P15	RC21P30
Mức cân	1.5 kg	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg
Độ chia d	0.05 g	0.1 g	0.2 g	0.5 g	1 g
Độ chia kiểm e	0.5 g	1 g	2 g	5 g	10g
Đĩa cân	(300 x 225) mm				
Kích thước cân	(311 x 327 x 117) mm				
Đơn vị cân	kg, g, lb, oz				
Hiển thị	Màn hình LCD với đèn nền màu trắng, chia thành 3 cửa sổ				
Chất liệu	Vỏ cân bằng nhựa ABS, đĩa cân bằng thép không gỉ.				
Nguồn điện	220-240V Pin sạc 6V/4.5AH và dây sạc				
Phím chức năng	10 phím số và 10 phím chức năng				
Phê duyệt mẫu	PDM 2077-2019	PDM 2078-2019	PDM 2079-2019	PDM 2080-2019	



Ohaus Ranger 2000

Cân điện tử Ohaus R21PE

Là dòng cân thông dụng phổ biến hiện tại:

- Hãng sản xuất: Ohaus Mỹ.
- Đã được phê duyệt mẫu bởi Ủy Ban Tiêu Chuẩn Đo Lường

Chất Lượng Quốc Gia

- Cân cấp chính xác: III.
- Độ phân giải cao 1/30.000.
- Pin sạc dùng trong 80 giờ.
- Ứng dụng cân: Cân, trừ bì, kiểm tra trọng lượng...



Hiển thị màn hình LED
số màu đỏ rõ dễ đọc



Dòng cân Ohaus Ranger 2000 cho ra kết quả chính xác và nhanh chóng. Thiết kế nhỏ gọn, tiện dụng, được trang bị pin sạc phù hợp di chuyển đi muôn nơi hoặc cân tại nhiều vị trí trong nhà máy.

Dễ dàng di chuyển

Bảng thông số kỹ thuật cân

MODEL	R21PE1502	R21PE3	R21PE6	R21PE15	R21PE30	R21PHE30
Mức cân	1.5 kg	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg	30 kg
Độ chia d	0.05 g	0.1 g	0.2 g	0.5 g	1 g	0.1 g
Độ chia kiểm e	0.5 g	1 g	2 g	5 g	10 g	1 g
Đĩa cân	(300 x 225) mm					
Mức cân	(311 x 327 x 117) mm					
Đơn vị cân	kg, g, lb, oz					
Hiển thị	Màn hình LED 6 số đỏ, chiều cao số 40 mm					
Chất liệu	Vỏ cân bằng nhựa ABS, đĩa cân bằng thép không gỉ.					
Nguồn điện	220-240V Pin sạc 6V/4.5AH và dây sạc					
Phím chức năng	05 phím: ON/Zero/OFF, Print/UNIT, Function/Mode, M+/Menu, TARE.					
Phê duyệt mẫu		PDM 2073-2019	PDM 2074-2019	PDM 2075-2019	PDM 2076-2019	

Cân nhà bếp OHAUS CX



Đèn nền sáng



Tiết kiệm pin

Cân OHAUS COMPASS™CX SERIES

Cân tiết kiệm năng lượng phù hợp cho cân tại nơi làm việc và ngoài trời

Các tính năng tiêu chuẩn:

- Thời lượng pin lên đến 1.000 giờ liên tục
- Thiết kế mỏng và nhẹ, có thể xếp chồng
- Dùng phòng thí nghiệm, công nghiệp, giáo dục, hộ gia đình,...
- Thao tác hai nút nhấn giúp vận hành dễ dàng
- Màn hình LCD lớn có đèn nền.



Bảng thông số kỹ thuật cân:

MODEL	CX221	CX621	CX1201	CX2200	CX5200
Mức cân (g)	220 g	620 g	1200 g	2200 g	5200 g
Độ chia d (g)	0.1 g	0.1 g	0.1 g	1 g	1 g
Thời gian ổn định (giây)	1.5	1.5	2	1.5	1.5
Đĩa cân (mm)	128 x 142				
Đơn vị cân	g, N, oz, lb:oz				
Hiển thị	Màn hình LCD với đèn nền sáng chiều cao 18 mm				
Vật liệu cân	Vỏ cân bằng nhựa ABS đĩa cân bằng thép không gỉ				
Nguồn điện	3 Pin AA				

Cân nhà bếp OHAUS CR

Hãng sản xuất: OHAUS USA

Cân điện tử OHAUS COMPASS™ CR SERIES

Cân điện tử cầm tay chất lượng phù hợp cân hàng ngày
Dòng cân Compass CR với chức năng cân cơ bản
và hiệu suất cạnh tranh với mức giá phải chăng.

Các tính năng tiêu chuẩn:

- Thiết kế hai nút trực quan giúp vận hành dễ dàng.
- Thiết kế mỏng, nhỏ gọn có thể xếp chồng.
- Đĩa cân lớn cân các mẫu lớn và nhiều loại hàng hóa.



Tiết kiệm pin

3 pin AA tiêu chuẩn dùng trong 300 giờ



Màn hình LCD lớn

Hiển thị LCD cao 15mm
để quan sát kết quả cân.



Đĩa cân lớn

Đĩa cân 125 x 132 mm
cân được nhiều loại sản phẩm.



Thiết kế nhỏ gọn

Cân nhỏ gọn tiết kiệm diện tích
có thể xếp chồng lên nhau.

Bảng thông số kỹ thuật cân:

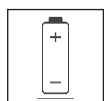
MODEL	CR221	CR621	CR2200	CR5200
Mức cân (g)	220 g	620 g	2200 g	5200 g
Độ chia d (g)	0.1 g		1 g	
Thời gian ổn định (giây)	2 giây			
Đĩa cân (mm)	(125 x 132) mm			
Đơn vị cân	g, tael (3)			
Hiển thị	Màn hình LCD cao 15 mm			
Vật liệu cân	Vỏ cân và đĩa cân bằng nhựa ABS			
Nguồn điện	3 pin AA			

OHAUS I-DT33P I-DT33XW

Hãng sản xuất: OHAUS USA.

Bộ chỉ thị OHAUS I-DT33P và I-DT33XW

- Được thiết kế với giá hợp lý ứng dụng trong công nghiệp, chịu lực cao, màn hình hiển thị LCD có độ tương phản cao, có RS232 kèm pin sạc 6V/2.8Ah.
- Kết quả được hiển thị rõ ràng bằng màn hình LCD có đèn nền lớn và sáng. Trong chế độ kiểm tra trọng lượng, màn hình thay đổi màu (vàng/xanh lục/đỏ) để cảnh báo khi nằm trong phạm vi trọng lượng cài đặt.
- Tiêu chuẩn: OIML, EC, NTEP
- Phạm vi cài đặt cân: từ 5 kg đến 20000 kg
- Độ phân giải tối đa: 1:30.000 (1 phần 30.000)
- Đơn vị: kg, lb, oz
- Chức năng: Cân, trừ bì, HI LO Ok, checkweight với đèn 3 màu.



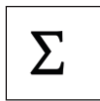
Tiết kiệm pin



Đếm mẫu



Kiểm tra trọng lượng



Tính tổng



Bảng thông số kỹ thuật cân:

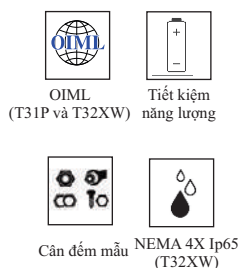


Model	I-DT33P	I-DT33XW
Vật liệu	Vỏ ABS, giá đỡ bằng thép sơn tĩnh điện	Vỏ và giá đỡ bằng thép không gỉ 304
Tỉ lệ chuyển đổi A/D	80 Hz	
Đơn vị cân	g, kg, lb, oz, lb:oz, t	
Độ phân giải	1/30.000	
Hiển thị	LCD 6 số cao 45 mm với đèn nền 3 màu	
Kết nối	6 load cell 350 ohm	
Giao tiếp	Rs232 bao gồm (mua thêm USB, Ethernet)	
Phím chức năng	4 phím chức năng	
Thời gian ổn định	1 giây	
Kích thước	(252 x 177 x 81) mm	(256 x 206 x 74) mm
Nguồn điện	220-240 VAC pin sạc 6V/2.8AH	

Bộ chỉ thị Ohaus

Do Ohaus USA sản xuất, đóng gói và xuất khẩu bởi Ohaus Trung Quốc, ủy quyền cho Cân Điện Tử Thịnh Phát nhập khẩu và phân phối tại Việt Nam theo thư ủy quyền của Ohaus Thái Lan.
Tiêu chuẩn: OIML, EC, NTEP

Bộ chỉ thị T32XW



Bộ chỉ thị T32XW

Vỏ ngoài, giá đỡ hoàn toàn bằng thép không gỉ
NEMA4X/IP65 chống nước
Pin sạc bên trong sử dụng 58 giờ.
Cân và đếm các linh kiện đơn giản.

Bộ chỉ thị T31P



Bộ chỉ thị Ohaus T31P

- Vỏ ABS chịu tác động cao.
- Màn hình LCD lớn có đèn nền trắng
- Cổng Rs232 kết nối với thiết bị ngoại vi
- Cân và đếm số lượng đơn giản.

Bộ chỉ thị TD32PE



Bộ chỉ thị TD32PE

- Vỏ nhựa ABS chịu lực cao
- Màn hình LED lớn
- Giao tiếp Rs232
- Pin sạc sử dụng lên tới 80 giờ.
- Cân, đếm số lượng đơn giản và tích lũy.

Bộ chỉ thị T24PE



Bộ chỉ thị T24PE

- Vỏ được làm bằng nhựa ABS chịu lực cao
- Màn hình hiển thị LED số màu đỏ
- Kèm pin sạc 6V/4.5Ah.

Bảng thông số kỹ thuật

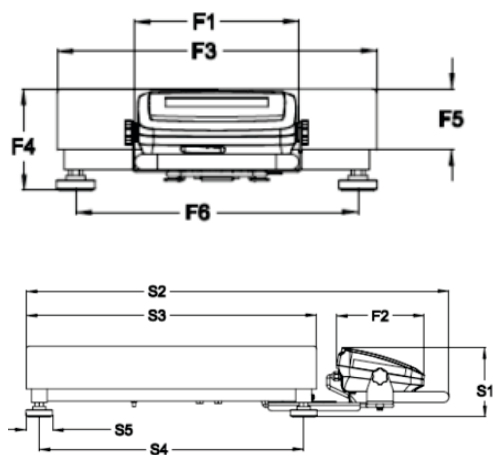


MODEL	T24PE	TD32PE	T31P	T32XW
Phạm vi cài đặt	5 kg đến 20,000 kg			
Độ phân giải hiển thị	1:20.000			
Vật liệu vỏ đầu cân	Bằng nhựa ABS	Bằng nhựa ABS	Bằng nhựa ABS	Bằng inox
Hiển thị	LED đỏ 6 số, 7 đoạn chiều cao số 20mm	LED trắng 6 số, 7 đoạn chiều cao số 20mm	LCD 6 số, 7 đoạn, chiều cao chữ số 25 mm với đèn nền trắng có độ tương phản cao	
Thời gian ổn định	1 giây			2 giây
Giao tiếp	RS232 (mua thêm)	RS232		
Đơn vị cân	lb, kg, g		lb, oz, lb-oz, kg, g	
Nguồn cung cấp	220-240VAC pin sạc 6V/4.5Ah, kèm dây sạc		220-240VAC Pin sạc 6V/5Ah, kèm dây sạc	

Defender 3000 Bench Scale

Hãng sản xuất: OHAUS USA

- Dòng **cân bàn OHAUS Defender 3000** seri rất phù hợp cho cân trọng lượng, đếm cơ bản trong sản xuất, đóng gói, kho hàng, quản lý hàng tồn kho, giao nhận
- Thiết kế kiểu công nghiệp, khung cân bằng thép sơn tĩnh điện, mặt bàn cân bằng inox 304, cảm biến lực bằng nhôm IP 67 mang lại độ bền và độ chính xác cao



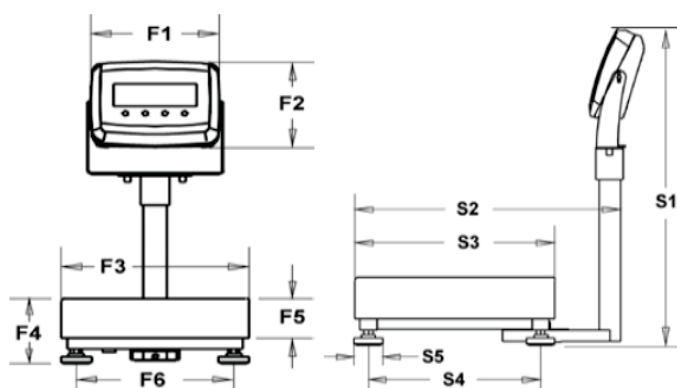
Thông số kỹ thuật

MODEL	D31P15BR5	D31P30BR5	D31P60BR5	D31P60BL5	D31P150BL5
Mức cân x Độ đọc	15 kg x 0.002 kg	30 kg x 0.005 kg	60 kg x 0.01 kg	60 kg x 0.01 kg	150 kg x 0.02 kg
Độ phân giải	1:7500	1:6000	1:7500	1:7500	1:7500
Kích thước đĩa	305 x 355 x 123 mm			420 x 550 x 136 mm	
Kích thước mặt trước (F1x F2x F3x F4x F5x F6)	210 x 166 x 305 x 123 x 75 x 256 mm			210 x 166 x 420 x 136 x 80 x 371 mm	
Kích thước mặt bên (S1x S2x S3x S4x S5)	130 x 605 x 355 x 306 x 52 mm			130 x 800 x 550 x 500 x 52 mm	
Đơn vị	lb, oz, lb:oz, kg, g				
Quá tải an toàn	125% tải trọng cân				
Chức năng	Cân trọng lượng, đếm cơ bản				
Màn hình hiển thị	LCD 6 số, 7 đoạn, chiều cao số 25 mm				
Phím chức năng	04 phím chức năng, dạng bấm mềm				
Thời gian ổn định	2 giây				
Nguồn điện	Nguồn AC, tích hợp sẵn pin trong bộ chỉ thị				
Kết nối	RS 232				
Nhiệt độ hoạt động	14°F đến 104°F/-10°C đến 40°C				
Trọng lượng	11.5 kg			19.5 kg	
Vận chuyển	15 kg			23 kg	
Kích thước vận chuyển	642 x 497 x 212 mm			857 x 564 x 225 mm	

Defender 3000 bench scales

Hãng sản xuất: OHAUS USA

- Dòng cân bàn **OHAUS Defender 3000 seri** rất phù hợp cho cân trọng lượng, đếm cơ bản trong sản xuất, đóng gói, kho hàng, quản lý hàng tồn kho, giao nhận,...
- Thiết kế kiểu công nghiệp, khung cân bằng thép sơn tĩnh điện, mặt bàn cân bằng inox 304, cảm biến lực bằng nhôm IP 67 mang lại độ bền và độ chính xác cao.



Thông số kỹ thuật

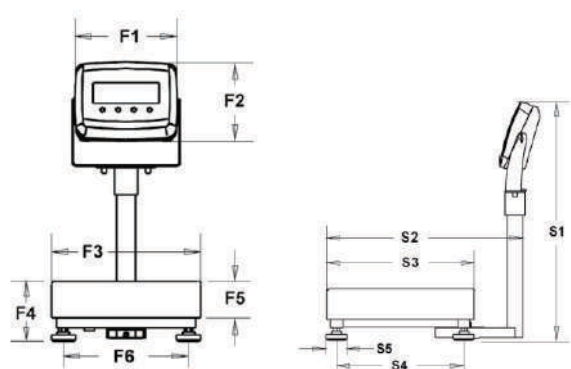
MODEL	D31P15BR	D31P30BR	D31P60BR	D31P60BL	D31P150BL	D31P150BX	D31P300BX
Mức cân x Độ đọc	15 x 0.002 kg	30 x 0.005 kg	60 x 0.01 kg	60 x 0.01 kg	150 x 0.02 kg	150 x 0.02 kg	300 x 0.05 kg
Độ phân giải	1:7500	1:6000	1:7500	1:7500	1:7500	1:7500	1:6000
Kích thước đĩa	305 x 355 x 123 mm			420 x 550 x 136 mm		500 x 650 x 147 mm	
Kích thước mặt trước (F1x F2x F3x F4x F5x F6)	210 x 166 x 305 x 123 x 75 x 256 mm			210 x 166 x 420 x 136 x 80 x 371 mm		210 x 166 x 500 x 143 x 90 x 440 mm	
Kích thước mặt bên (S1x S2x S3x S4x S5)	572 x 472 x 355 x 306 x 52 mm			920 x 668 x 550 x 500 x 52 mm		920 x 740 x 650 x 590 x 52 mm	
Trụ cân cao	350 mm			700 mm			
Quá tải an toàn	125% tải trọng cân						
Chức năng	Cân trọng lượng, đếm cơ bản						
Màn hình hiển thị	LCD 6 số, 7 đoạn chiều cao số 25 mm						
Phím chức năng	04 phím chức năng, dạng bấm mềm						
Thời gian ổn định	2 giây						
Nguồn điện	Nguồn sạc AC, tích hợp pin trong bộ chỉ thị						
Kết nối	RS 232						
Nhiệt độ hoạt động	14°F đến 104°F/-10°C đến 40°C						
Trọng lượng	12 kg			19 kg		32 kg	
Vận chuyển	15 kg			23 kg		37 kg	
Kích thước vận chuyển	642 x 497 x 212 mm			857 x 564 x 225 mm		1022 x 687 x 247 mm	

Defender 3000-D32PE Bench Scales

Hãng sản xuất: OHAUS USA

Cân Bàn OHAUS Defender 3000

- Giải pháp cân và đếm cơ bản cho sản xuất, đóng gói, kho vận.
- Thiết kế khung thép sơn tĩnh điện, mặt bàn inox 304, cảm biến lực IP65 và trụ inox bền chắc.
- Màn hình LED trắng dễ đọc, phím cơ nhạy.
- Pin sạc dùng liên tục đến 80 giờ, phù hợp cho vận hành nhiều ngày.



Thông số kỹ thuật

MODEL	D32PE30 B2R1	D32PE60 B2R1	D32PE60 B2L2	D32PE150 B2L2	D32PE150 B2X2	D32PE300 B2X2	D32PE300 B2V3	D32PE600 B2V3
Mức cân x Độ đọc	30 x 0.005 kg	60 x 0.01 kg	60 x 0.01 kg	150 x 0.02 kg	150 x 0.02 kg	300 x 0.05 kg	300 x 0.05 kg	600 x 0.1 kg
Độ phân giải	1:6000	1:6000	1:6000	1:7500	1:7500	1:6000	1:6000	1:6000
Kích thước đĩa	305 x 355 mm		420 x 550 mm		500 x 650 mm		600 x 800 mm	
Kích thước mặt trước (F1x F2x F3x F4x F5X F6)	210 x 166 x 305 x 123 x 75 x 256 mm		210 x 166 x 420 x 136 x 80 x 371 mm		210 x 166 x 500 x 143 x 90 x 440 mm		210 x 166 x 500 x 170 x 100 x 503 mm	
Kích thước mặt bên (S1x S2x S3x S4x S5)	740 x 467 x 355 x 306 x 52 mm		940 x 622 x 550 x 500 x 52 mm		940 x 762 x 650 x 590 x 52 mm		1240 x 912 x 800 x 724 x 52 mm	
Quá tải an toàn	150% tải trọng cân							
Chất liệu	Đầu cân bằng nhựa ABS có độ bền cao, khung bằng thép sơn tĩnh điện, mâm bằng thép không gỉ							
Đơn vị cân	kg, g, lb							
Chức năng	Cân trọng lượng, đếm mẫu, cộng dồn							
Màn hình	LED số trắng, chiều cao 20 mm							
Phím chức năng	Có 04 phím chức năng, dạng bấm mềm							
Thời gian ổn định	1 giây							
Nguồn điện	Nguồn sạc AC, pin sạc trong bộ chỉ thị							
Pin sạc	Sử dụng liên tục 80 giờ cho 1 lần sạc 12 tiếng							
Kết nối	RS 232 (bao gồm)							
Nhiệt độ hoạt động	-10°C đến 40°C, độ ẩm tối đa 80%							
Trọng lượng	11 kg		18 kg		32 kg		45 kg	
Vận chuyển	13 kg		21 kg		36 kg		49 kg	
Kích thước vận chuyển	497 x 642 x 212 mm		564 x 857 x 225 mm		687 x 1022 x 247 mm		750 x 1100 x 270 mm	

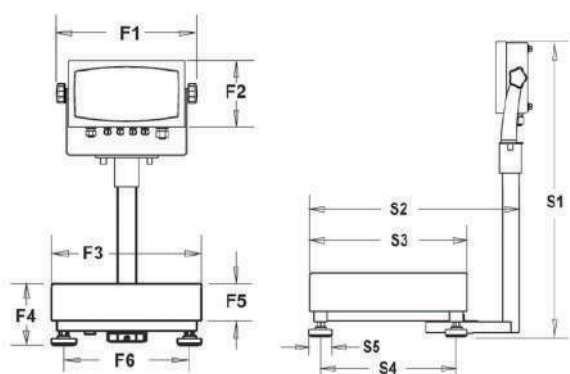
Defender 3000 Stainless Steel

Hãng sản xuất: OHAUS USA

- Dòng cân bàn OHAUS Defender 3000 seri

Lý tưởng cho cân trọng lượng và đếm số lượng đơn giản trong môi trường ẩm ướt hoặc cân vệ sinh thường xuyên. Cân dùng trong sản xuất, đóng gói, kho hàng, quản lý hàng tồn kho, giao nhận....

- Thiết kế khung và đầu cân bằng inox chắc chắn,.
- Đầu cân đạt chuẩn NEMA 4X/IP65.



Thông số kỹ thuật

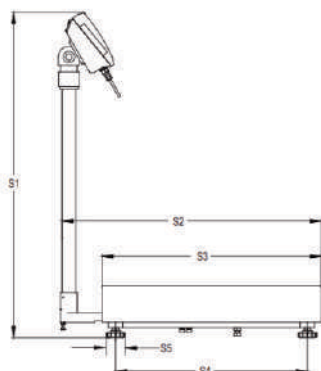
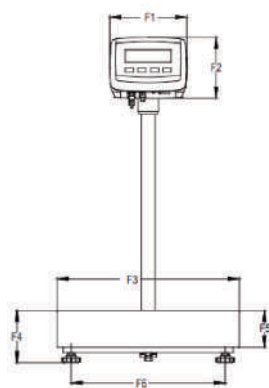
MODEL	D32XW15VR	D32XW30VR	D32XW60VR	D32XW60VL	D32XW150VL	D32XW150VX	D32XW300VX
Mức cân x Độ đọc	15 x 0.002 kg	30 x 0.005 kg	60 x 0.01 kg	60 x 0.01 kg	150 x 0.02 kg	150 x 0.02 kg	300 x 0.05 kg
Độ phân giải	1:7500	1:6000	1:7500	1:7500	1:7500	1:7500	1:6000
Kích thước đĩa	305 x 355 x 123 mm			420 x 550 x 136 mm		500 x 650 x 147 mm	
Kích thước mặt trước (F1x F2x F3x F4x F5x F6)	210 x 166 x 305 x 119 x 75 x 256 mm			210 x 166 x 420 x 145 x 80 x 371 mm		210 x 166 x 500 x 154 x 90 x 440 mm	
Kích thước mặt bên (S1x S2x S3x S4x S5)	572 x 472 x 355 x 306 x 52 mm			920 x 668 x 550 x 500 x 52 mm		920 x 740 x 650 x 590 x 52 mm	
Trụ cân cao	350 mm			700 mm			
Quá tải an toàn	125%						
Chức năng	Cân trọng lượng, đếm cơ bản						
Màn hình hiển thị	LCD 6 số, 7 đoạn chiều cao số 25 mm						
Phím chức năng	04 phím chức năng, dạng bấm mềm						
Thời gian ổn định	2 giây						
Nguồn điện	Nguồn sạc AC, tích hợp pin trong bộ chỉ thị						
Kết nối	RS 232 (bao gồm)						
Nhiệt độ hoạt động	14°F đến 104°F/-10°C đến 40°C						
Trọng lượng	15 kg			24 kg	27 kg	32 kg	
Vận chuyển	19 kg			28 kg	30 kg	37 kg	
Kích thước vận chuyển	642 x 497 x 212 mm			857 x 564 x 225 mm		1022 x 687 x 247 mm	

Defender 2000- D24P bench scales

Hãng sản xuất: OHAUS USA

Cân bàn OHAUS Defender 2000 mang lại hiệu suất ổn định, độ chính xác cao cho các ứng dụng cân thương mại và công nghiệp, với chi phí tối ưu.

- Thiết kế công nghiệp chắc chắn. Mặt bàn inox 304, khung thép sơn tĩnh điện và cảm biến tải hợp kim nhôm IP65.
- Màn hình LED đỏ dễ quan sát
- Dùng adapter hoặc pin sạc tích hợp - thuận tiện cho nhiều môi trường làm việc.



Thông số kỹ thuật

MODEL	D24PE30FR	D24PE60FR	D24PE60FL	D24PE150FL	D24PE150FX	D24PE300FX	D24PE300FV	D24PE600FV
Mức cân x Độ đọc	30 x 0.005 kg	60 x 0.01 kg	60 x 0.01 kg	150 x 0.02 kg	150 x 0.02 kg	300 x 0.05 kg	300 x 0.05 kg	600 x 0.1 kg
Độ phân giải	1:6000	1:6000	1:6000	1:7500	1:7500	1:6000	1:6000	1:6000
Kích thước đĩa	300 x 350 mm		400 x 500 mm		500 x 600 mm		600 x 800 mm	
Kích thước mặt trước (F1x F2x F3x F4x F5X F6)	210 x 165 x 300 x 103 x 50 x 240 mm		210 x 165 x 400 x 115 x 50 x 315 mm		210 x 165 x 500 x 145 x 100 x 420 mm		210 x 165 x 600 x 170 x 100 x 522 mm	
Kích thước mặt bên (S1x S2x S3x S4x S5)	740 x 462 x 350 x 290 x 44 mm		940 x 612 x 500 x 435 x 44 mm		940 x 712 x 600 x 530 x 44 mm		1240 x 912 x 800 x 725 x 44 mm	
Trụ cân cao	500 mm		700 mm				1000 mm	
Quá tải an toàn	125% tải trọng cân							
Đầu cân	Chất liệu nhựa ABS có độ bền cao							
Đơn vị	kg, g, lb							
Chức năng	Cân trọng lượng, đếm mẫu, cộng dồn							
Màn hình	LED số đỏ 6 số, 7 đoạn, chiều cao số 20 mm							
Phím chức năng	Có 04 phím chức năng, dạng bấm mềm							
Thời gian ổn định	1 giây							
Nguồn điện	Dây sạc AC và pin sạc trong bộ chỉ thị							
Pin sạc	Sử dụng 80 giờ liên tục cho 1 lần sạc 12 tiếng							
Kết nối	RS 232 (tùy chọn)							
Nhiệt độ hoạt động	-10°C đến 40°C							
Trọng lượng	11 kg		15 kg		26 kg		40 kg	
Vận chuyển	13 kg		17 kg		29 kg		45 kg	
Kích thước vận chuyển	745 x 420 x 185 mm		915 x 515 x 184 mm		1025 x 625 x 185 mm		1150 x 745 x 265 mm	

Phụ tùng cân OHAUS

Hãng sản xuất: OHAUS USA

❖ Thông số kỹ thuật cáp kết nối cho cân OHAUS

Model	RS 232 Interface, Scout	USB Interface, Scout	RS 232 Kit TA NV NVT	USB Kit TA NV NVT
Hình ảnh				
Cáp kết nối	- Kết nối tự động dòng cân SPX - Đầu dây RS232 09 chân cái, đầu còn lại kết nối vào cân SPX cổng tròn 05 chân	- Kết nối tự động dòng cân SPX - Đầu dây USB, đầu còn lại kết nối vào cân SPX cổng tròn 05 chân	- Kết nối tự động dòng cân NV - Đầu dây RS232, đầu còn lại kết nối vào cân NV cổng vuông	- Kết nối tự động dòng cân NV - Đầu dây USB, đầu còn lại kết nối vào cân NV cổng vuông
Chất liệu	Nhựa dẻo có lõi chống nhiễu			
Chiều dài cáp	1.4 m			
Trọng lượng	126 g			
Vận chuyển	435 g			

❖ Thông số kỹ thuật bộ test nhiệt cho cân

Model	Test nhiệt OHAUS	Test nhiệt BEL: STCi-02	Đĩa cân nhôm
Hình ảnh			
Sử dụng	Cho dòng cân sấy ẩm Ohaus	Cho dòng cân sấy ẩm BEL	- Chất liệu: Nhôm - Kích thước đĩa mặt trên: Ø 102 mm - Kích thước đĩa mặt dưới: Ø 90 mm - Chiều cao đĩa: 7 mm - Số lượng: 50 cái/hộp
Chức năng	Hiệu chuẩn nhiệt độ		
Kích thước đĩa	Ø 90 mm	Ø 46 mm	
Đồng hồ	Dạng đồng hồ cơ		

❖ Thông số kỹ thuật bộ xác định tỷ trọng cho cân

Model	Density kit, Solids	KIT TB
Hình ảnh		
Sử dụng	Cho các dòng cân phân tích, kỹ thuật	
Chức năng	Xác định tỷ trọng chất rắn, chất lỏng	Xác định tỷ trọng chất rắn
Trọng lượng	455 g	Bao gồm: - Cốc thủy tinh: (Ø 75 mm x cao 90 mm) - Bộ kẹp mẫu bằng inox 304, kích thước (Ø 45 mm x cao 90 mm) - Bộ đế giữ cốc bằng inox 304, kích thước 140 x 140 x 15 mm - Gá đo tỷ trọng: 115 x 80 x 140 mm - Gá bên trong: Ø 80 mm và Ø 40 mm
Kích thước	- Chiều cao: 304.80 mm - Chiều rộng: 152.40 mm - Chiều dài: 203.20 mm	
Bộ xác định tỷ trọng bao gồm	Cốc thủy tinh, đế chằng ba, nhíp kẹp, giá đỡ cốc thủy tinh, giá đỡ chất rắn nổi/ không nổi, nhiệt kế có giá đỡ	

Máy in Ohaus SF40A

Hãng sản xuất: OHAUS Instruments (Shanghai) Co.,Ltd.

❖ Máy in cho cân điện tử SF40A- máy in thông kê cho ngành dược

Chức năng:

- In, hiển thị thời gian, ngày giờ khi cân, thống kê.
- Tự động nhận tất cả các dòng cân Ohaus có Rs232.
- Thao tác dễ dàng, tốc độ nhanh hơn máy in bình thường 30%.
- Dễ dàng lắp giấy, khổ giấy linh động, sử dụng giấy nhiệt.
- Nhiều chế độ ứng dụng và tính năng hỗ trợ quy trình báo cáo dữ liệu.



- Với khả năng in bằng 13 ngôn ngữ khác nhau,
- Loại máy in: Ma trận điểm ảnh hưởng.
- Loại giao diện: RS232
- Tốc độ in: 1,2 dòng mỗi giây (1,2 dòng mỗi giây).
- Loại giấy: Giấy tiêu chuẩn, 2,25in (W)
(Giấy tiêu chuẩn, 57,5mm (W))



❖ Bảng thông số kỹ thuật:

MODEL	SF40A
Số cột	40 cột
Tốc độ in	1,2 dòng/ giây
Giấy in	2,26 in. x Ø 2,36 in max / 57,5 mm x Ø 60 mm max.
Nhiệt độ làm việc	0 °C – 40 °C
Kích thước	(W x D x H): (140 x 205 x 73) mm
Cổng kết nối	RS 232
Nguồn	100-240 V , 50-60 Hz , 12 VDC, 2,5 A
Trọng lượng	740 g (bao gồm 1 cuộn giấy in)
Sản xuất	OHAUS



Văn bản kỹ thuật đo lường

- **Kiểm định:** là việc xác định, xem xét sự phù hợp của phương tiện đo so với yêu cầu pháp lý có đạt các chỉ tiêu kỹ thuật cụ thể hay không, kết quả do cơ quan kiểm định nhà nước xác định là đạt hoặc không đạt. Kiểm định mang tính chất bắt buộc đối với các phương tiện đo có trong “Danh mục các thiết bị bắt buộc kiểm định” theo quyết định số 13/2007/QĐ-BKHCN ngày 6/7/2007 của Bộ Khoa học và Công nghệ, nay là thông tư 23/2013/TT/BKHCN ban hành ngày 26/9/2013 quy định phương tiện đo nhóm 2, nhóm bắt buộc kiểm định. Việc kiểm định phương tiện đo do kiểm định viên đo lường thực hiện thống nhất theo các quy trình kiểm định. Thiết bị sau khi kiểm định đạt yêu cầu được dán tem kiểm định hoặc cấp giấy chứng nhận kiểm định của cơ quan quản lý Nhà nước về đo lường hoặc cơ sở được ủy quyền kiểm định Nhà nước và có giá trị pháp lý trong cả nước.

- **Hiệu chuẩn phương tiện đo:** là thiết lập mối tương quan giữa đo lường và phương tiện đo. Hiệu chuẩn không mang tính chất bắt buộc. Dựa vào kết quả hiệu chuẩn, khách hàng tự quyết định xem thiết bị có sử dụng nữa hay không.

- Bản chất của kiểm định và hiệu chuẩn giống nhau là việc so sánh phương tiện đo với chuẩn để đánh giá sai số và các đặc trưng kỹ thuật đo lường khác của nó. Khác nhau là kiểm định theo yêu cầu pháp lý, bắt buộc áp dụng, trong khi hiệu chuẩn là tự nguyện.

Danh mục văn bản kỹ thuật đo lường Việt Nam về quy trình kiểm định và chu kỳ kiểm định phương tiện đo (Ban hành của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ)

STT	Tên phương tiện đo	Tên văn bản kỹ thuật đo lường Việt Nam về quy trình kiểm định	Số hiệu	Chu kỳ kiểm định
01	Cân phân tích, cân kỹ thuật	Cân phân tích, cân kỹ thuật - Quy trình kiểm định	ĐLVN 16:2021	1 Năm
02	Cân đĩa	Cân đĩa - Quy trình kiểm định	ĐLVN 15:2009	1 Năm
03	Cân bàn	Cân bàn - Quy trình kiểm định	ĐLVN 14:2009	1 Năm
04	Cân ô tô	Cân ô tô - Quy trình kiểm định	ĐLVN 13:2019	1 Năm
05	Cân treo	Cân treo - Quy trình kiểm định	ĐLVN 02:2009	1 Năm
06	Cân treo móc cầu	Cân treo móc cầu - Quy trình kiểm định	ĐLVN 259:2015	1 Năm
07	Cân đồng hồ lò xo	Cân đồng hồ lò xo - Quy trình kiểm định	ĐLVN 30:2019	2 Năm
08	Quả cân F2, M1, M2	Quả cân F2, M1, M2 - Quy trình kiểm định	ĐLVN 47:2009	1 Năm
09	Quả cân E2, F1	Quả cân E2, F1 - Quy trình kiểm định	ĐLVN 50:2009	1 Năm
10	Quả cân E1, E2	Quả cân E1, E2 - Quy trình hiệu chuẩn chuẩn đo lường	ĐLVN 285:2015	4 Năm (E1) 2 Năm (E2)
11	Quả cân F1, F2, M1	Quả cân F1, F2, M1 - Quy trình hiệu chuẩn chuẩn đo lường	ĐLVN 286:2015	1 Năm

TPS® Since 2006
CÂN ĐIỆN TỬ THỊNH PHÁT



(028) 62.888.666 - 0915.999.111

www.CANTHINHPHAT.com.vn

