

Số: 799 /QĐ-TĐC

Hà Nội, ngày 08 tháng 6 năm 2015

QUYẾT ĐỊNH
Về việc phê duyệt mẫu phương tiện đo

TỔNG CỤC TRƯỞNG
TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG

Căn cứ Luật Đo lường ngày 11 tháng 11 năm 2011;

Căn cứ Quyết định số 27/2014/QĐ-TTg ngày 04/4/2014 của Thủ tướng Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng;

Căn cứ Thông tư số 23/2013/TT-BKHCN ngày 26/9/2013 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ quy định về đo lường đối với phương tiện đo nhóm 2;

Xét đề nghị của Vụ trưởng Vụ Đo lường,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt 193 mẫu Cân bàn kiểu điện tử gồm: 21 mẫu kiểu B2000, hãng FEMA Electronic – Pháp sản xuất; 24 mẫu kiểu B.F.E, hãng FEMA Electronic – Pháp sản xuất; 12 mẫu kiểu DSP-BSI, hãng Division Scale – Mỹ sản xuất; 36 mẫu kiểu IND205-DSMT, hãng Mettler Toledo – Trung Quốc sản xuất; 01 mẫu kiểu CI-2001A, hãng CAS Corporation – Mỹ sản xuất; 01 mẫu kiểu DI-30N, hãng TEKAOKA SEIKO Co., Ltd. – Nhật Bản sản xuất; 05 mẫu kiểu CI-200A, hãng CAS Corporation – Mỹ sản xuất; 13 mẫu kiểu NT-200A, hãng CAS Corporation – Mỹ sản xuất; 72 mẫu kiểu OP-950, hãng Atrax Group (NZ) Ltd. – New Zealand sản xuất; 04 mẫu kiểu OP-960, hãng Atrax Group (NZ) Ltd. – New Zealand sản xuất; 04 mẫu kiểu OP-960+, hãng Atrax Group (NZ) Ltd. – New Zealand sản xuất, do Cảng hàng không Quốc tế Tân Sơn Nhất – Chi nhánh Tổng công ty Cảng hàng không Việt Nam (địa chỉ trụ sở chính: 58 Trường Sơn, Phường 2, quận Tân Bình, Thành phố Hồ Chí Minh; ĐT: 08.38485383) nhập khẩu có đặc tính kỹ thuật đo lường chính ghi trong Phụ lục kèm theo Quyết định này.

Điều 2. Phương tiện đo sản xuất theo mẫu nêu tại Điều 1 phải mang ký hiệu phê duyệt mẫu ghi trong Phụ lục kèm theo Quyết định này.

Điều 3. Cảng hàng không Quốc tế Tân Sơn Nhất – Chi nhánh Tổng công ty Cảng hàng không Việt Nam chịu trách nhiệm:

1. Thực hiện các biện pháp ngăn ngừa, phòng chống sự can thiệp làm thay đổi đặc tính kỹ thuật đo lường chính của phương tiện đo trong quá trình sử dụng.

2. Thực hiện việc kiểm định ban đầu đối với phương tiện đo theo quy định.

Điều 4. Quyết định này có hiệu lực đến hết ngày 30/6/2025.

Điều 5. Vụ trưởng Vụ Đo lường, Giám đốc Cảng hàng không Quốc tế Tân Sơn Nhất – Chi nhánh Tổng công ty Cảng hàng không Việt Nam chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

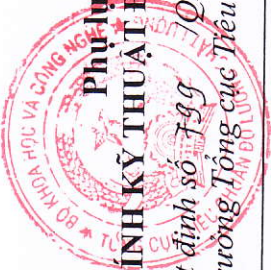
Nơi nhận:

- Cảng hàng không Quốc tế Tân Sơn Nhất;
- Chi cục TCĐLCL TP. Hồ Chí Minh;
- Lưu: VT, ĐL.

**KT. TỔNG CỤC TRƯỞNG
PHÓ TỔNG CỤC TRƯỞNG**



Trần Văn Vinh



Phụ lục
ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT ĐO LƯỜNG CHÍNH

(Ban hành kèm theo Quyết định số 799/QĐ-TĐC ngày 08 tháng 6 năm 2015 của Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng)

Đặc tính kỹ thuật đo lường chính của 193 mẫu Cân bàn kiểu điện tử gồm:

TT	Model	Đặc tính kỹ thuật đo lường	Hãng/ Nước sản xuất	Số lượng	Số Serial	Ký hiệu phê duyệt mẫu
1	B2000	<ul style="list-style-type: none">- Phạm vi đo: (2 ÷ 60) kg;- Giá trị độ chia: e = d = 0,1 kg;- Cấp chính xác 3;- Hiện thị: kiểu B2000, hãng FEMA Electronic;- Khung bàn cân làm bằng thép hàn, lắp bulong cố định;- Kích thước bàn cân: Dài x rộng = (1190 × 750) mm;- Cảm biến tải: 01 cảm biến tải Sensy, kiểu (Model) 202L, có tải trọng 300 kg;- Nguồn điện sử dụng: 220 VAC/50 Hz	FEMA Electronic - Pháp sản xuất	21	B2000269 B2000259 B2000501 B2000272 B2000258 B2000256 B2000252 B2000265 B2000254 B2000261 B2000267 B2000270 B2000255 B2000500 B2000266 B2000263 B2000273 B2000271 B200025 B2000251 B2000260	PDM 445-2015 PDM 446-2015 PDM 447-2015 PDM 448-2015 PDM 449-2015 PDM 450-2015 PDM 451-2015 PDM 452-2015 PDM 453-2015 PDM 454-2015 PDM 455-2015 PDM 456-2015 PDM 457-2015 PDM 458-2015 PDM 459-2015 PDM 460-2015 PDM 461-2015 PDM 462-2015 PDM 463-2015 PDM 464-2015 PDM 465-2015

TT	Model	Đặc tính kỹ thuật đo lường	Hãng/Nước sản xuất	Số lượng	Số Serial	Ký hiệu phê duyệt mẫu
2	B.F.E	<ul style="list-style-type: none"> - Phạm vi đo: (5 ÷ 60) kg; - Giá trị độ chia: e = d = 0,1 kg; - Cấp chính xác 3; - Hiện thị: kiểu B.F.E, hãng FEMA Electronic; - Khung bàn cân làm bằng thép hàn, lắp bulong cố định; - Kích thước bàn cân: Dài x rộng = (2045 × 770) mm; - Cảm biến tải: 02 cảm biến tải Sensy, kiểu (Model) 202L, có tải trọng 300 kg - Nguồn điện sử dụng: 220 VAC/ 50 Hz 	FEMA Electronic - Pháp sản xuất	24	01042 01043 01044 01117 01122 01124 01123 01125 01206 01204 01033 01034 01035 01017 01018 01150 01019 01207 01205 01036 01151 01152 01037 01020	PDM 466-2015 PDM 467-2015 PDM 468-2015 PDM 469-2015 PDM 470-2015 PDM 471-2015 PDM 472-2015 PDM 473-2015 PDM 474-2015 PDM 475-2015 PDM 476-2015 PDM 477-2015 PDM 478-2015 PDM 479-2015 PDM 480-2015 PDM 481-2015 PDM 482-2015 PDM 483-2015 PDM 484-2015 PDM 485-2015 PDM 486-2015 PDM 487-2015 PDM 488-2015 PDM 489-2015
3	DSP-BSI	<ul style="list-style-type: none"> - Phạm vi đo: (4 ÷ 100) kg; - Giá trị độ chia: e = d = 0,2 kg; - Cấp chính xác 3; - Hiện thị: kiểu DSP-BSI - Khung bàn cân làm bằng thép hàn, lắp bulong cố định, mặt bàn cân và xung 	Division Scale – Mỹ sản xuất	12	49277 49278 49274 49275 49281 49280	PDM 490-2015 PDM 491-2015 PDM 492-2015 PDM 493-2015 PDM 494-2015 PDM 495-2015

TT	Model	Đặc tính kỹ thuật đo lường	Hãng/ Nước sản xuất	Số lượng	Số Serial	Ký hiệu phê duyệt mẫu
		<ul style="list-style-type: none"> quanh ốp inox; - Kích thước bàn cân: Dài x rộng = (770 x 750) mm; - Cảm biến tải: 01 cảm biến tải, ký hiệu Tedeo Huntleigh, có tải trọng 500 kg; - Nguồn điện sử dụng: 230 VAC, 50 Hz 			49283 49279 49273 49282 49276 49288	PDM 496-2015 PDM 497-2015 PDM 498-2015 PDM 499-2015 PDM 500-2015 PDM 501-2015
4	IND205-DSMT	<ul style="list-style-type: none"> - Phạm vi đo: (4 ÷ 150) kg; - Giá trị độ chia: e = d = 0,2 kg; - Cấp chính xác 3; - Hiện thị: kiểu IND205-DSMT, hãng Mettler Toledo – Trung Quốc - Khung bàn cân làm bằng thép hàn, lắp bulong cố định; - Kích thước bàn cân: Dài x rộng = (1200 x 630) mm; - Cảm biến tải: 04 cảm biến tải Mettler Toledo, kiểu (Model) SBS-0.3, có tải trọng 300 kg; - Hộp nối ký hiệu AJB-025A; - Nguồn điện sử dụng: 6 VDC/ 0,85 A; 	Mettler Toledo – Trung Quốc sản xuất	36	B401176381 B401176385 B352163736 B352163743 B401176389 B352163724 B352163729 B352163727 B352163742 B352163734 B352163737 B352163733 B352163732 B401176382 B401176393 B35216372 B401176386 B401176380 B352163740 B352163741 B40117387 B401176390 B352163730	PDM 502-2015 PDM 503-2015 PDM 504-2015 PDM 505-2015 PDM 506-2015 PDM 507-2015 PDM 508-2015 PDM 509-2015 PDM 510-2015 PDM 511-2015 PDM 512-2015 PDM 513-2015 PDM 514-2015 PDM 515-2015 PDM 516-2015 PDM 517-2015 PDM 518-2015 PDM 519-2015 PDM 520-2015 PDM 521-2015 PDM 522-2015 PDM 523-2015 PDM 524-2015

TT	Model	Đặc tính kỹ thuật đo lường	Hãng/ Nước sản xuất	Số lượng	Số Serial	Ký hiệu phê duyệt mẫu
					B401176391 B352163728 B401176388 B352163726 B352163738 B401176394 B352163744 B352163739 B401176384 B352163731 B352163735 B401176392 B401176383	PDM 525-2015 PDM 526-2015 PDM 527-2015 PDM 528-2015 PDM 529-2015 PDM 530-2015 PDM 531-2015 PDM 532-2015 PDM 533-2015 PDM 534-2015 PDM 535-2015 PDM 536-2015 PDM 537-2015
5	CI-2001A	<ul style="list-style-type: none"> - Phạm vi đo: (2 ÷ 60) kg; - Giá trị độ chia: e = d = 0,1 kg; - Cấp chính xác 3; - Hiện thị kiểu CI-2001A, hãng CAS Corporation; - Khung bàn cân làm bằng thép hàn, lắp bulong cố định, mặt bàn cân và xung quanh ốp inox; - Kích thước bàn cân: Dài x rộng = (770 × 750) mm; - Cảm biến tải: 01 cảm biến tải, ký hiệu CAS, kiểu (model) BCD- 300L, có tải trọng 300 kg; - Nguồn điện sử dụng: 12 VDC/ 850 mA 	CAS Corporation - Mỹ sản xuất	1	100400339	PDM 538-2015

TT	Model	Đặc tính kỹ thuật đo lường	Hãng/ Nước sản xuất	Số lượng	Số Serial	Ký hiệu phê duyệt mẫu
6	DI-30N	<ul style="list-style-type: none"> - Phạm vi đo: (2 ÷ 60) kg; - Giá trị độ chia: e = d = 0,1 kg; - Cấp chính xác 3; - Hiện thị: kiểu DI-30N, hãng TEKAOKA SEIKO; - Khung bàn cân làm bằng thép hàn, lắp bulong cố định; - Kích thước bàn cân: Dài x rộng = (2060 × 750) mm; - Cắm biến tải: 04 cảm biến tải ký hiệu VMC, kiểu (model) VLC-100H; - Nguồn điện sử dụng: 230 VAC/50 Hz 	TEKAOKA SEIKO, Co.,Ltd. – Nhật bản sản xuất	1	04700662	PDM 539-2015
7.1	CI-200A	<ul style="list-style-type: none"> - Phạm vi đo: (2 ÷ 60) kg; - Giá trị độ chia: e = d = 0,1 kg; - Cấp chính xác 3; - Hiện thị: kiểu CI-200A, hãng CAS Corporation; - Khung bàn cân làm bằng thép hàn, lắp bulong cố định, mặt bàn cân và xung quanh ốp inox; - Kích thước bàn cân: Dài x rộng = (770/710 × 750) mm; - Cắm biến tải: 01 cảm biến tải, ký hiệu CAS, kiểu (model) BCD-300L, có tải trọng 300 kg; - Nguồn điện sử dụng: 12 VDC/ 1,25 A. 	CAS Corporation – Mỹ sản xuất	4	131051419 1310051375 131051412 131151134	PDM 540-2015 PDM 541-2015 PDM 542-2015 PDM 543-2015

TT	Model	Đặc tính kỹ thuật đo lường	Hãng/ Nước sản xuất	Số lượng	Số Serial	Ký hiệu phê duyệt mẫu
7.2	CI-200A	<ul style="list-style-type: none"> - Phạm vi đo: (2 ÷ 60) kg; - Giá trị độ chia: e = d = 0,1 kg; - Cấp chính xác 3; - Hiện thị: kiểu CI-200A, hãng CAS Corporation – Mỹ; - Khung bàn cân làm bằng thép hàn, lắp bulong cố định; - Kích thước bàn cân: Dài x rộng = (2060 × 750) mm; - Cảm biến tải: 04 cảm biến tải ký hiệu VMC 1K, kiểu (model) VLC-100H; - Hộp nối ký hiệu JOB-84 Jadever; - Nguồn điện sử dụng: 12 VDC, 1,25 A. 	CAS Corporation – Mỹ sản xuất	1	131051408	PDM 544-2015
8	NT-200A	<ul style="list-style-type: none"> - Phạm vi đo: (2 ÷ 60) kg; - Giá trị độ chia: e = d = 0,1 kg; - Cấp chính xác 3; - Hiện thị kiểu NT-200A, hãng CAS Corporation; - Khung bàn cân làm bằng thép hàn, lắp bulong cố định; - Kích thước bàn cân: Dài x rộng = (1190 × 750) mm; - Cảm biến tải: 01 cảm biến tải, ký hiệu Sensy, kiểu (model) 202L, có tải trọng 300 kg; - Nguồn điện sử dụng: 9 VDC/ 600 mA. 	CAS Corporation – Mỹ sản xuất	3	060801172	PDM 545-2015
					060801166	PDM 546-2015
					050800703	PDM 547-2015

TT	Model	Đặc tính kỹ thuật đo lường	Hãng/ Nước sản xuất	Số lượng	Số Serial	Ký hiệu phê duyệt mẫu
9	NT-200A	<ul style="list-style-type: none"> - Phạm vi đo: (2 ÷ 60) kg; - Giá trị độ chia: e = d = 0,1 kg; - Cấp chính xác 3; - Hiện thị NT-200A, hãng CAS Corporation – Mỹ - Khung bàn cân làm bằng thép hàn, lắp bulong cố định; - Kích thước bàn cân: Dài x rộng = (696/770 × 750) mm; - Cảm biến tải: 01 cảm biến tải, ký hiệu CAS, kiểu (model) BCD-300L, có tải trọng 300 kg; - Nguồn điện sử dụng: 9 VDC, 600 mA 	CAS Corporation – Mỹ sản xuất	10	050800702	PDM 548-2015
					050300023	PDM 549-2015
					050800701	PDM 550-2015
					060801167	PDM 551-2015
					050800696	PDM 552-2015
					050800698	PDM 553-2015
					050800687	PDM 554-2015
					050300029	PDM 555-2015
					050300017	PDM 556-2015
					050300026	PDM 557-2015
10	OP-950	<ul style="list-style-type: none"> - Phạm vi đo: (3 ÷ 150) kg; - Giá trị độ chia: e = d = 0,1 kg; - Cấp chính xác 3; - Hiện thị: kiểu OP-950, hãng Atrax; - Khung bàn cân làm bằng thép hàn, lắp bulong cố định; - Kích thước bàn cân: Dài x rộng = (1200 × 800) mm; - Cảm biến tải: 04 cảm biến tải ký hiệu Sensortronics, kiểu 65023A1K-5107, có tải trọng 1K lbs; - Hộp nối: 04 đầu, vỏ bằng thép; - Nguồn điện sử dụng: 100~240 VAC. 	Atrax Group (NZ) Ltd. – New Zealand sản xuất	72	6508	PDM 558-2015
					6518	PDM 559-2015
					6515	PDM 560-2015
					6474	PDM 561-2015
					6509	PDM 562-2015
					6539	PDM 563-2015
					6500	PDM 564-2015
					6504	PDM 565-2015
					6511	PDM 566-2015
					6521	PDM 567-2015
					6512	PDM 568-2015
					6520	PDM 569-2015
6477	PDM 570-2015					
6506	PDM 571-2015					
6480	PDM 572-2015					

TT	Model	Đặc tính kỹ thuật đo lường	Hãng/ Nước sản xuất	Số lượng	Số Serial	Ký hiệu phê duyệt mẫu
10 (tiếp)	OP-950	<ul style="list-style-type: none"> - Phạm vi đo: (3 ÷ 150) kg; - Giá trị độ chia: e = d = 0,1 kg; - Cấp chính xác 3; - Hiện thị: kiểu OP-950, hãng Atrax; - Khung bàn cân làm bằng thép hàn, lắp bulong cố định; - Kích thước bàn cân: Dài x rộng = (1200 × 800) mm; - Cảm biến tải: 04 cảm biến tải ký hiệu Sensortronics, kiểu 65023AIK-5107, có tải trọng 1K lbs; - Hộp nối: 04 đầu, vỏ bằng thép; - Nguồn điện sử dụng: 100~240 VAC. 			6502 6525 6490 6533 6481 6497 6483 6489 6546 6528 6499 6531 6514 6472 6492 6507 6495 6491 6487 6526 6538 6519 6550 6542 6482 6523 6548 6536 6486 6535 6540	PDM 573-2015 PDM 574-2015 PDM 575-2015 PDM 576-2015 PDM 577-2015 PDM 578-2015 PDM 579-2015 PDM 580-2015 PDM 581-2015 PDM 582-2015 PDM 583-2015 PDM 584-2015 PDM 585-2015 PDM 586-2015 PDM 587-2015 PDM 588-2015 PDM 589-2015 PDM 590-2015 PDM 591-2015 PDM 592-2015 PDM 593-2015 PDM 594-2015 PDM 595-2015 PDM 596-2015 PDM 597-2015 PDM 598-2015 PDM 599-2015 PDM 600-2015 PDM 601-2015 PDM 602-2015 PDM 603-2015

HỆ XẾ DẠNG 1/14

TT	Model	Đặc tính kỹ thuật đo lường	Hãng/ Nước sản xuất	Số lượng	Số Serial	Ký hiệu phê duyệt mẫu					
11	OP-960	- Phạm vi đo: (1 ÷ 60) kg; - Giá trị độ chia: e = d = 0,1 kg; - Cấp chính xác 3; - Hiện thị: kiểu OP 960, hãng Atrax;	Atrax Group (NZ) Ltd. – New Zealand sản xuất	4	6524	PDM 604-2015					
					6547	PDM 605-2015					
					6473	PDM 606-2015					
					6494	PDM 607-2015					
					6532	PDM 608-2015					
					6476	PDM 609-2015					
					6530	PDM 610-2015					
					6501	PDM 611-2015					
					6485	PDM 612-2015					
					7583	PDM 613-2015					
					6534	PDM 614-2015					
					6479	PDM 615-2015					
					6516	PDM 616-2015					
					6496	PDM 617-2015					
					6484	PDM 618-2015					
					6529	PDM 619-2015					
					6543	PDM 620-2015					
					6541	PDM 621-2015					
					6493	PDM 622-2015					
					6551	PDM 623-2015					
					6505	PDM 624-2015					
					6475	PDM 625-2015					
					6527	PDM 626-2015					
					6503	PDM 627-2015					
					6537	PDM 628-2015					
					6513	PDM 629-2015					
										10932 UK2845	PDM 630-2015
										10250 UK2845	PDM 631-2015
					10927 UK2845	PDM 632-2015					
					10936 UK2845	PDM 633-2015					

2.

TT	Model	Đặc tính kỹ thuật đo lường	Hãng/ Nước sản xuất	Số lượng	Số Serial	Ký hiệu phê duyệt mẫu
		<ul style="list-style-type: none"> - Khung bàn cân làm bằng thép hàn, lắp bulong cố định; - Kích thước bàn cân: Dài x rộng = (1200 x 800) mm; - Cảm biến tải: 04 cảm biến tải ký hiệu Sensortronics, kiểu 65023AIK-5107, có tải trọng 1K lbs; - Hộp nối: 04 đầu, vỏ bằng thép; - Nguồn điện sử dụng: 100~240 VAC, (0.33 ~ 0.19) A, 50/60 Hz 				
12	OP-960+	<ul style="list-style-type: none"> - Phạm vi đo: (2 ÷ 100) kg; - Giá trị độ chia: e = d = 0,1 kg; - Cấp chính xác 3; - Hiện thị: kiểu OP-960+, hãng Atrax; - Khung bàn cân làm bằng thép hàn, lắp bulong cố định; - Kích thước bàn cân: Dài x rộng = (1200 x 800) mm; - Cảm biến tải: 04 cảm biến tải ký hiệu Sensortronics, kiểu 65023AIK-5107, có tải trọng 1K lbs; - Hộp nối: 04 đầu, vỏ bằng thép; - Nguồn điện sử dụng: 100~240 VAC, 0.33~0.19A, 50/60Hz 	Atrax Group (NZ) Ltd. - New Zealand sản xuất	4	35361 35158 35758 35715	PDM 634-2015 PDM 635-2015 PDM 636-2015 PDM 637-2015

(Handwritten mark)

(Handwritten mark)