



NACZELNIK

OBWODOWEGO URZĘDU MIAR w GLIWICACH

ul. M. Fornalskiej 10, 44-122 GLIWICE

tel.: (032) 231-28-66, fax.: (032) 231-28-66, e-mail: oum.katowice.gliwice@gum.gov.pl

ŚWIADECTWO WZORCOWANIA

Data wydania: 24 grudnia 2008 r.

Nr świadectwa: U/08/54-540820091

Strona 1 / 2

PRZEDMIOT
WZORCOWANIA

Waga automatyczna przenośnikowa klasy dokładności 1.
znak fabr.: TSA, nr fabr.: , rok prod.: 1997, znak typu: brak,
wytwórca: Yernaux Pesage Z.I. Brive Cedex Francja.

Charakterystyka wagi:

- wydajność maksymalna $Q_{\max} = 250 \text{ t/h}$
- wydajność minimalna $Q_{\min} = 50 \text{ t/h}$
- działka liczydła głównego $d = 10 \text{ kg}$
- klasa dokładności 1
- nominalna prędkość taśmy $v = 1,667 \text{ m/s}$
- szerokość taśmy 1000 mm
- zasilanie 230 V 50 Hz

ZGŁASZAJĄCY

M-Lang Services Magdalena Łochowska-Piotrowicz,
ul. Grota-Roweckiego 44, 43-100 Tychy.

UŻYTKOWNIK

MIEJSCE
WYKONANIA
WZORCOWANIA
METODA
WZORCOWANIA
WARUNKI
ŚRODOWISKOWE

Zgodna z instrukcją operacyjną – Wzorcowanie wag automatycznych przenośnikowych -
instrukcja operacyjna I/5OUM4/09/08 (wydanie nr 1 z września 2008 r.).

Temperatura: $(8,0 \pm 8,6) ^\circ\text{C}$,

DATA WYKONANIA
POMIARÓW

17 grudnia 2008 r.

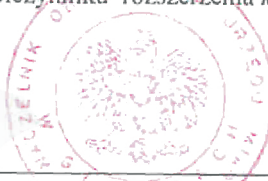
SPÓJNOŚĆ
POMIAROWA

Wyniki wzorcowania zostały odniesione do państwowego wzorca jednostki miary masy
poprzez zastosowanie wzorców masy klasy dokładności M_1 o masie nominalnej 1000 kg nr
146, 173, 157, 176, 153, 170, 178, 154, 155, 152, 161, 164, 162, 180, 171, 156, 175, 159

WYNIKI
WZORCOWANIA
NIEPEWNOŚĆ
POMIARU

Podano na stronie 2 niniejszego świadectwa wraz z wartościami niepewności pomiaru.

Niepewność pomiaru została wyznaczona zgodnie z zaleceniami zawartymi w dokumencie
EA-4/02. Podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy poziomie
ufności ok. 95 % i współczynniku rozszerzenia $k = 2$.



Niniejsze świadectwo może być okazywane lub kopiowane tylko w całości.

ŚWIADECTWO WZORCOWANIA wykonanego w

Data wydania: 24 grudnia 2008 r.

Nr świadectwa: U/08/54-540820091

Strona 2 / 2

WYNIKI
WZORCOWANIA

Wydajność $\dot{Q}$ t/h	Masa sumowana m kg	Błąd wskazania wagi kg	Niepewność rozszerzona przy $k = 2$
130 ÷ 145	10 330	+ 24	7 kg
	10 340	+ 40	
	10 340	+ 28	
	10 300	+ 10	
	10 300	+ 30	
	10 280	+ 22	
	10 320	+ 36	
	10 340	+ 10	
	10 330	+ 18	
	10 340	+ 22	
k - współczynnik rozszerzenia			

Pomiary wykonał(a):

Sprawdził(a):