

## CENNIK PROMOCYJNY



WAGI ANALITYCZE I PRECYZYJNE Z PRZETWORNIKIEM KAMERTONOWYM  
produkowane w Japonii

**NR 1/25**

Aktualizacja 26.03.2026

Ceny netto, VAT 23%

**Legalizacja – opcja za dopłatą****Dostawa krajowa w cenie wagi**

5 lat gwarancji na przetwornik kamertonowy

Gwarancja podstawowa 2 lata, na wagi HTR 3 lata

Wagi w magazynie krajowym

**PROFESJONALNE WAGI ELEKTRONICZNE**

● LICZY SIĘ JAKOŚĆ I PRECYZJA

## I. Seria HT-R



### CECHY

- **Legalizacja – opcja za dopłatą 240 zł netto**
- kalibracja wewnętrzna (wbudowany odważnik) – w pełni automatyczna (czasowa, temperaturowa) lub poprzez naciśnięcie przycisku
- przetwornik kamertonowy
- osłona przeciwpodmuchowa z tworzywa antystatycznego (łatwy demontaż do czyszczenia)
- wyświetlacz LCD z podświetleniem
- port RS232
- wbudowany moduł zegara
- zgodność z protokołem ISO, GLP, GMP
- szalka nierdzewna
- możliwość ważenia ładunków podwieszanych

### FUNKCJE

- filtr antywstrząsowy
- liczenie sztuk
- odchyłki procentowe
- zmiana jednostek
- limity z wykresem słupkowym
- wyznaczanie gęstości
- sumowanie ważeń
- bargraf
- automatyczny pomiar powtarzalności



model	udźwig	d-odczyt	e	wymiar szalki	kalibracja wewnętrzna	Cena netto
<b>HT-224RCEN</b>	220 g	0,1 mg	1 mg	Φ 80 mm	TAK	<b>4 320 zł</b>

## II. Seria ALE



### CECHY

- **Legalizacja – opcja za dopłatą 120 zł netto**
- kalibracja wewnętrzna (wbudowany odważnik) – modele R
- przetwornik kamertonowy
- osłona przeciwpodmuchowa – modele z szalką  $\Phi$  118 mm – możliwy demontaż
- wyświetlacz LCD z linią tekstową, z podświetleniem
- 3 programowalne klawisze
- port RS232 i USB
- szalka nierdzewna
- **możliwość pracy na bateriach 4xAA**
- możliwość ważenia ładunków podwieszanych



### FUNKCJE

- filtr szybkości odczytu
- liczenie sztuk
- odchyłki procentowe
- zmiana jednostek
- limity
- bargraf



model	udźwig	d-odczyt	e	wymiar szalki	kalibracja wewnętrzna	Cena netto
<b>ALE-223R</b>	220 g	0,001 g	0,01 g	$\Phi$ 118 mm	TAK	<b>3 250 zł</b>
<b>ALE-323R</b>	320 g	0,001 g	0,01 g	$\Phi$ 118 mm	TAK	<b>3 410 zł</b>
<b>ALE-623R</b>	620 g	0,001 g	0,01 g	$\Phi$ 118 mm	TAK	<b>3 830 zł</b>
<b>ALE-1502R</b>	1500 g	0,01 g	0,1 g	170x142 mm	TAK	<b>2 990 zł</b>
<b>ALE-3202R</b>	3200 g	0,01 g	0,1 g	180x160 mm	TAK	<b>3 530 zł</b>
<b>ALE-6202R</b>	6200 g	0,01 g	0,1 g	180x160 mm	TAK	<b>3 790 zł</b>
<b>ALE-15001</b>	15000 g	0,1 g	1 g	180x160 mm	NIE	<b>2 380 zł</b>
<b>ALE-15001R</b>	15000 g	0,1 g	1 g	180x160 mm	TAK	<b>3 090 zł</b>

### III. Seria AJ-H

#### CECHY

- **Legalizacja – opcja za dopłatą 120 zł netto (klasa I – AJ-620CEN, AJH-620CEN, AJ-6200CEN \* 240 zł netto)**
- kalibracja wewnętrzna w modelach AJH (wbudowany odważnik) – półautomatyczna poprzez obrót pokrętki
- przetwornik kamertonowy
- osłona przeciwpodmuchowa z tworzywa antystatycznego (modele z okrągłą szalką)
- wyświetlacz LCD z podświetleniem
- port RS232
- zgodność z protokołem GLP (modele AJH)
- szalka nierdzewna
- możliwość ważenia ładunków podwieszanych



#### FUNKCJE

- filtr szybkości odczytu
- liczenie sztuk
- odchyłki procentowe
- zmiana jednostek
- limity
- bargraf

model	udźwig	d-odczyt	e	wymiar szalki	kalibracja wewnętrzna	Cena netto
<b>AJ-220 CEN</b>	220 g	0,001 g	0,01 g	Φ 118 mm	NIE	<b>1 980 zł</b>
<b>AJ-320 CEN</b>	320 g	0,001 g	0,01 g	Φ 118 mm	NIE	<b>2 180 zł</b>
<b>AJ-420 CEN</b>	420 g	0,001 g	0,01 g	Φ 118 mm	NIE	<b>2 280 zł</b>
<b>AJ-620 CEN *</b>	620 g	0,001 g	0,01 g	Φ 118 mm	NIE	<b>2 580 zł</b>
<b>AJ-1200 CEN</b>	1200 g	0,01 g	0,1 g	170x142 mm	NIE	<b>1 790 zł</b>
<b>AJ-2200 CEN</b>	2200 g	0,01 g	0,1 g	180x160 mm	NIE	<b>2 160 zł</b>
<b>AJ-3200 CEN</b>	3200 g	0,01 g	0,1 g	180x160 mm	NIE	<b>2 250 zł</b>
<b>AJ-4200 CEN</b>	4200 g	0,01 g	0,1 g	180x160 mm	NIE	<b>2 320 zł</b>
<b>AJ-6200 CEN *</b>	6200 g	0,01 g	0,1 g	180x160 mm	NIE	<b>2 570 zł</b>
<b>AJ-8200 CEN</b>	8200 g	0,1 g	1 g	180x160 mm	NIE	<b>1 780 zł</b>
<b>AJ-12K CEN</b>	12000 g	0,1 g	1 g	180x160 mm	NIE	<b>1 860 zł</b>

<b>AJH-220 CEN</b>	220 g	0,001 g	0,01 g	Φ 118 mm	TAK	<b>2 480 zł</b>
<b>AJH-320 CEN</b>	320 g	0,001 g	0,01 g	Φ 118 mm	TAK	<b>2 550 zł</b>
<b>AJH-420 CEN</b>	420 g	0,001 g	0,01 g	Φ 118 mm	TAK	<b>2 620 zł</b>
<b>AJH-620 CEN *</b>	620 g	0,001 g	0,01 g	Φ 118 mm	TAK	<b>2 950 zł</b>
<b>AJH-2200 CEN</b>	2200 g	0,01 g	0,1 g	180x160 mm	TAK	<b>2 380 zł</b>
<b>AJH-3200 CEN</b>	3200 g	0,01 g	0,1 g	180x160 mm	TAK	<b>2 490 zł</b>
<b>AJH-4200 CEN</b>	4200 g	0,01 g	0,1 g	180x160 mm	TAK	<b>2 650 zł</b>

#### OPCJE

- wbudowany akumulator - **220 zł netto**

## IV. Seria HJ- 0,1S(R)

### CECHY

- **Legalizacja – opcja za dopłatą 150 zł netto**
- kalibracja wewnętrzna (wbudowany odważnik) – modele R - poprzez naciśnięcie przycisku, automatyczna po włączeniu zasilania
- funkcja Cal AdvicEN – informacja o konieczności wykonania kalibracji
- przetwornik kamertonowy
- odporność na wodę i zapylenie IP-65
- wyświetlacz LCD z linią tekstową, z podświetleniem
- port RS232
- wbudowany moduł zegara
- zgodność z protokołem ISO, GLP, GMP
- platforma i miernik ze stali nierdzewnej
- możliwość ważenia ładunków podwieszanych
- maszt (opcja za dopłatą)



### FUNKCJE

- filtr szybkości odczytu
- liczenie sztuk
- odchyłki procentowe
- zmiana jednostek
- limity z sygnalizacją dźwiękową
- sumowanie ważeń
- bargraf
- automatyczne wyłączenie (po określonym czasie lub nieaktywne)
- 5 pamięci TARY

model	udźwig	d-odczyt	e	wymiar szalki	kalibracja wewnętrzna	Cena netto
HJ-17K0.1SR	17 kg	0,1 g	1 g	400x350 mm	TAK	6 510 zł
HJ-22K0.1SR	22 kg	0,1 g	1 g	400x350 mm	TAK	7 270 zł
HJ-33K0.1SR	33 kg	0,1 g	1 g	400x350 mm	TAK	8 540 zł

### OPCJE

- maszt do wyświetlacza - **320 zł netto**

## V. Seria SJ

### CECHY

- **Legalizacja – opcja za dopłatą 120 zł netto**
- przetwornik kamertonowy
- wyświetlacz LCD z podświetleniem
- szalka nierdzewna
- możliwość ważenia ładunków podwieszanych
- modele z d=e dedykowane do bezpośrednich rozliczeń handlowych



### FUNKCJE

- filtr szybkości odczytu
- liczenie sztuk
- odchyłki procentowe
- zmiana jednostek
- limity
- bargraf



model	udźwig	d-odczyt	e	wymiar szalki	kalibracja wewnętrzna	Cena netto
<b>SJ-220 CEN</b>	220 g	0,01 g	0,01 g	Φ 140 mm	NIE	<b>1 450 zł</b>
<b>SJ-420 CEN</b>	420 g	0,01 g	0,01 g	Φ 140 mm	NIE	<b>1 520 zł</b>
<b>SJ-620 CEN</b>	620 g	0,01 g	0,1 g	Φ 140 mm	NIE	Chwilowo niedostępne
<b>SJ-2200 CEN</b>	2200 g	0,1 g	0,1 g	180x160 mm	NIE	<b>1 590 zł</b>
<b>SJ-4200 CEN</b>	4200 g	0,1 g	0,1 g	180x160 mm	NIE	<b>1 650 zł</b>
<b>SJ-6200 CEN</b>	6200 g	0,1 g	1 g	180x160 mm	NIE	<b>1 720 zł</b>

### OPCJE

- wbudowany akumulator - **220 zł netto**

## VI. Seria CJ

### CECHY

- o bez legalizacji
- o przetwornik kamertonowy
- o odporność na wodę i zapylenie IP-65
- o wyświetlacz LCD z podświetleniem
- o port RS232
- o szalka nierdzewna
- o obudowa (górną) nierdzewna
- o możliwość ważenia ładunków podwieszanych
- o modele z d=e dedykowane do bezpośrednich rozliczeń handlowych



### FUNKCJE

- o filtr szybkości odczytu
- o liczenie sztuk
- o odchyłki procentowe
- o zmiana jednostek
- o limity
- o bargraf



model	udźwig	d-odczyt	e	wymiar szalki	kalibracja wewnętrzna	Cena netto
<b>CJ-820 CEN</b>	820 g	0,01 g	0,01 g	Φ 140 mm	NIE	<b>2 440 zł</b>
<b>CJ-3200 CEN</b>	3200 g	0,1 g	0,1 g	190 x 190 mm	NIE	<b>2 220 zł</b>