



Wagi precyzyjne serii PNS



System precyzyjnych wag laboratoryjnych KERN PNS gwarantuje stabilne i dokładne pomiary dzięki funkcji zewnętrznej adiustacji (zewnętrzny odważnik do kalibracji jest dostępny dodatkowo, nie jest zawarty w zestawie z wagą). Wagi te oferują zakres ważenia od 620 g do 12 kg, o dokładności 0,001 – 0,1 g, zależnie od modelu. W codziennym zastosowaniu przydatne są: wstrząsoodporna szalka ze stali nierdzewnej, podświetlany wyświetlacz LCD, funkcja liczenia sztuk oraz intuicyjny panel sterowania.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Zakres ważenia do	Dokładność	Szalka	Adiustacja	Nr producenta
	T-6250	Waga PNS 600-3	620 g	0,001 g	140 mm	zewnętrzna	PNS 600-3
	T-6251	Waga PNS 3000-2	3200 g	0,01 g	190 x 190 mm	zewnętrzna	PNS 3000-2
	T-6252	Waga PNS 12000-1	12000 g	0,1 g	190 x 190 mm	zewnętrzna	PNS 12000-1

Opis

Seria wag precyzyjnych KERN PNS to doskonałe połączenie niezawodności, funkcjonalności i precyzji, sprawdzające się w szerokim zakresie zastosowań. Wagi te wyróżniają się kompaktową i solidną konstrukcją, intuicyjnym panelem sterowania oraz zaawansowanymi funkcjami pomiarowymi.

Dodatkowe funkcje i budowa wag PNS

Duży **wyświetlacz LCD** w wagach Kern PNS prezentuje cyfry o wysokości 16,5 mm, co zapewnia wyraźny odczyt i komfortową obsługę. Technika czujnika kamertonowego zastosowana w urządzeniach gwarantuje bardzo dokładne pomiary.

Szalka ze stali nierdzewnej jest trwała, odporna na uszkodzenia i łatwa w czyszczeniu, co sprawia, że urządzenie doskonale sprawdza się w wymagających środowiskach pracy. Poszczególne modele wag oferują bardzo zróżnicowane **zakresy ważenia - od 620 g do 12 kg** - oraz **dokładność od 0,1 g do 0,001 g**.

Wagi Kern PNS wyposażono w **interfejs RS-232**, umożliwiający łatwą komunikację z komputerami, drukarkami i innymi urządzeniami peryferyjnymi, co wspiera efektywne zarządzanie danymi pomiarowymi. Seria wag Kern PNS działa dzięki zewnętrznemu zasilaczowi sieciowemu.

Dane techniczne

Parametr	PNS 600-3	PNS 3000-2	PNS 12000-1
Maksymalna nośność	620 g	3200 g	12000 g
Dokładność	0,001 g	0,01 g	0,1 g
Powtarzalność	0,001 g	0,01 g	0,1 g
Liniowość	±0,004 g	±0,02 g	±0,2 g
Czas stabilizacji	3 s		
Rozmiar szalki	śr. 140 mm	190 x 190 mm	
Adiustacja	zewnętrzna		
Legalizacja	brak		
Wyświetlacz	LCD		
Wymiary	196 × 293 × 266 mm	196 × 293 × 89 mm	
Komunikacja	RS-232		
Ciężar netto	2,2 kg	2,8 kg	
Zasilanie	zewnętrzny zasilacz sieciowy		
Środowisko pracy	+ 5° C - 40° C		