



Wagi liczące serii CFS



Wagi liczące Kern z serii CFS to urządzenia oferujące bardzo szeroki zakres ważenia, w zależności od modelu, od 300 g do 50 kg. Każdą z wag można kalibrować zewnętrznie za pomocą obciążnika. Dokładność poszczególnych urządzeń mieści się w przedziale 0,001 g do 1 g. Są to wagi o wysokiej rozdzielczości z pamięcią do 100 pozycji (PLU).

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Zakres ważenia	do	Dokładność	Szalka	Adiustacja	Nr producenta
	T-6530	Waga licząca CFS 300-3	300 g		0,001 g	80 mm	zewnętrzna	CFS 300-3
	T-6531	Waga licząca CFS 3K-5	3 kg		0,01 g	225 x 294 mm	zewnętrzna	CFS 3K-5
	T-6532	Waga licząca CFS 6K0.1	6 kg		0,1 g	225 x 294 mm	zewnętrzna	CFS 6K0.1
	T-6533	Waga licząca CFS 15K0.2	15 kg		0,2 g	225 x 294 mm	zewnętrzna	CFS 15K0.2
	T-6534	Waga licząca CFS 30K0.5	30 kg		0,5 g	225 x 294 mm	zewnętrzna	CFS 30K0.5
	T-6535	Waga licząca CFS 50K-3	50 kg		1 g	240 x 370 mm	zewnętrzna	CFS 50K-3

Opis

Wagi z serii CFS posiadają funkcję fill-to-target, dzięki której po osiągnięciu wagi docelowej włącza się sygnał dźwiękowy i wizualny. Funkcja PRE-TARE umożliwia automatyczne odjęcie masy używanego pojemnika. Wagi są programowalne za pomocą klawiatury numerycznej. **Zakres ważenia wag CFS wynosi, w zależności od modelu, od 300 g do 50 kg.**

Profesjonalny system wag CFS ma duże **wyświetlacze LCD** z cyframi o wysokości 20 mm. **Wewnętrzny akumulator może pracować bez podświetlenia do 70 godzin.**

Linia precyzyjnych wag liczących CFS wyróżnia się wysoką rozdzielczością, a także **pamięcią do 100 pozycji (PLU)**. Pozycje mogą zostać zapamiętane wraz z dodatkowym tekstem, masą referencyjną oraz tarą pojemnika. Wagi serii CFS zapewniają niezawodność i wysoką dokładność pomiarów. Posiadają trzy wyświetlacze do wskazywania masy, masy referencyjnej i całkowitej liczby sztuk. Wagi CFS wyróżnia szeroki zakres ważenia, w zależności od modelu, **od 300 g do 50 kg.**

Urządzenia ważą od 2,6 do 4,4 kg i mają **wymiary 320 x 350 x 125 mm**. Łączą się z innymi urządzeniami dzięki standardowemu **interfejsowi RS-232**.

Dodatkowe funkcje i zalety wag KERN CFS:

- **pamięć na 100 pozycji (PLU)** – umożliwia zapisywanie danych produktów, takich jak dodatkowy tekst, masa referencyjna oraz tara pojemnika, co usprawnia zarządzanie danymi,
- **automatyczna optymalizacja masy referencyjnej** – funkcja ta stopniowo poprawia średnią wartość masy sztuki, zwiększając precyzję liczenia,
- **programowalna klawiatura numeryczna** – umożliwia wprowadzanie wymaganej ilości referencyjnej lub znanej masy referencyjnej, co przyspiesza proces ważenia,
- **trzy oddzielne wyświetlacze** – pokazują masę całkowitą, masę referencyjną oraz całkowitą liczbę sztuk, co ułatwia monitorowanie procesu ważenia,
- **funkcja ważenia z zakresem tolerancji** – po osiągnięciu zaprogramowanej ilości docelowej lub masy docelowej waga sygnalizuje to użytkownikowi,
- **funkcja PRE-TARE** – pozwala na odjęcie znanej masy pojemnika, co jest przydatne przy sprawdzaniu poziomów napełnienia,
- **zasilanie akumulatorowe** – wewnętrzny akumulator pozwala na pracę bez podświetlenia do 70 godzin,
- **osłona przeciwwiatrowa** – standardowo dołączona do modeli z mniejszą szalką (**CFS 300-3**), zapewnia dokładność pomiarów w niesprzyjających warunkach,
- **interfejs RS-232** – umożliwia połączenie z innymi urządzeniami, takimi jak drukarki czy komputery, co ułatwia transfer danych
- **konstrukcja i materiały** – szalka wykonana ze stali nierdzewnej oraz obudowa z tworzywa sztucznego zapewniają trwałość i łatwość w utrzymaniu czystości.

Dane techniczne

Parametr	CFS 300-3	CFS 3K-5	CFS 6K0.1	CFS 15K0.2	CFS 30K0.5	CFS 50K-3
Maksymalna nośność	300 g	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg	50 kg
Dokładność	0,001 g	0,01 g	0,1 g	0,2 g	0,5 g	1 g
Powtarzalność	0,002 g	0,03 g	0,1 g	0,2 g	0,5 g	1 g
Liniiowość	±0,004 g	±0,1 g	±0,2 g	±0,4 g	±1 g	±2 g
Czas stabilizacji	2 s					
Rozmiar szalki	śr. 80 mm	225 x 294 mm				240 x 370 mm
Adiustacja	zewnętrzna					

Parametr	CFS 300-3	CFS 3K-5	CFS 6K0.1	CFS 15K0.2	CFS 30K0.5	CFS 50K-3
Legalizacja	brak					
Wyświetlacz	LCD					
Wymiary	320 × 350 × 125 mm					
Komunikacja	RS-232					
Ciężar netto	2,6 kg	3,4 kg	3,2 kg	3,4 kg	3,4 kg	4,4 kg
Zasilanie	zasilacz sieciowy zewnętrzny					
Środowisko pracy	0 °C - 40 °C					