



Wagi stołowe serii FFN



Wagi precyzyjne z serii FFN KERN to wiele urządzeń o zakresie ważenia (max) od 1500 g do 25 kg, a dokładności od 0,2 g do 10 g, w zależności od modelu. Szalka ze stali nierdzewnej ma wymiary 233 x 193 mm. Wagi oferują funkcję zewnętrznej kalibracji.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Zakres ważenia doDokładność		Szalka	Adjustacja	Nr producenta
	T-6600	Waga FFN 1K-4N	1,5 kg	0,2 g	233 x 193 mm	zewnętrzna	FFN 1K-4N
	T-6601	Waga FFN 1K-4NM	1,5 kg	0,5 g	233 x 193 mm	zewnętrzna	FFN 1K-4NM
	T-6602	Waga FFN 3K0.5IPN	3 kg	0,5 g	233 x 193 mm	zewnętrzna	FFN 3K0.5IPN
	T-6603	Waga FFN 3K1IPM	3 kg	1 g	233 x 193 mm	zewnętrzna	FFN 3K1IPM
	T-6604	Waga FFN 6K2IPM	6 kg	2 g	233 x 193 mm	zewnętrzna	FFN 6K2IPM
	T-6605	Waga FFN 6K1IPN	6 kg	1 g	233 x 193 mm	zewnętrzna	FFN 6K1IPN
	T-6606	Waga FFN 15K2IPN	15 kg	2 g	233 x 193 mm	zewnętrzna	FFN 15K2IPN
	T-6607	Waga FFN 15K5IPM	15 kg	5 g	233 x 193 mm	zewnętrzna	FFN 15K5IPM
	T-6608	Waga FFN 25K5IPN	25 kg	5 g	233 x 193 mm	zewnętrzna	FFN 25K5IPN
	T-6609	Waga FFN 25K10IPM	25 kg	10 g	233 x 193 mm	zewnętrzna	FFN 25K10IPM

Opis

Wagi KERN FFN mają masę 4 kg, co zapewnia im stabilność i eliminuje ryzyko zachwiania podczas pomiarów, nawet przy dynamicznym użytkowaniu. Dzięki solidnej konstrukcji wykonanej ze stali nierdzewnej i tworzywa sztucznego są odporne na uszkodzenia mechaniczne oraz korozję, co czyni je idealnym wyborem do zastosowań w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym i chemicznym.

Praca wag FFN

Wbudowane **wyświetlacze LCD** prezentują czytelne cyfry o wysokości 25 mm, co ułatwia odczyt nawet w słabym

oświetleniu. Wyświetlacz jest podświetlany, ale można również korzystać z urządzenia bez aktywnego podświetlenia, co pozwala na oszczędność energii i wydłużenie **czasu pracy akumulatora nawet do 50 godzin**. Pełne naładowanie urządzenia trwa około 12 godzin, a system zasilania akumulatorowego zapewnia mobilność i wygodę użytkowania w różnych miejscach pracy.

Każda z wag serii KERN FFN posiada zaawansowane zabezpieczenie przed pyłem oraz rozpryskami wody (IP65), co sprawia, że mogą być stosowane w wymagających środowiskach, takich jak przemysł spożywczy czy laboratoria. Dzięki gładkim powierzchniom wykonanym ze stali nierdzewnej, urządzenie jest łatwe do czyszczenia i utrzymania w higienicznych warunkach.

Adiustacja (kalibracja)

Dla zapewnienia najwyższej precyzji pomiarów wagi KERN FFN mogą być **kalibrowane przy użyciu zewnętrznych odważników wzorcowych**. Proces ten pozwala użytkownikowi na szybkie i dokładne dostosowanie wagi do wymaganych standardów, co jest szczególnie istotne w laboratoriach i przemyśle.

Wagi KERN FFN oferują możliwość zmiany jednostek ważenia podczas pomiarów, co zwiększa ich wszechstronność i dostosowanie do różnych potrzeb użytkownika.

Specyfikacja techniczna:

- zakres ważenia – dostępne modele obsługują zakres od 1,5 kg do 25 kg, zależnie od wersji
- dokładność ważenia – od 0,2 g do 10 g, w zależności od modelu
- wymiary platformy ważącej – 233 × 193 mm
- całkowite wymiary wagi – 243 × 300 × 127 mm
- zakres temperatur pracy – od -10°C do +40°C
- zasilanie – wbudowany akumulator + zasilacz sieciowy.

Dodatkowym atutem urządzenia jest kompaktowa konstrukcja, która pozwala na oszczędność miejsca. Dzięki wytrzymałej i odpornej na warunki zewnętrzne budowie wagi KERN FFN są idealnym rozwiązaniem dla profesjonalistów, którzy cenią sobie niezawodność, precyzję i łatwość użytkowania.

Dane techniczne

Parametr	FFN 1K-4N	FFN 1K-4NM	FFN 3K0.5IPN	FFN 3K1IPM	FFN 6K2IPM	FFN 6K1IPN	FFN 15K2IPN	FFN 15K5IPM	FFN 25K5IPN	FFN 25K10IPM
Maksymalna nośność	1,5 kg	1,5 kg	3 kg	3 kg	6 kg	6 kg	15 kg	15 kg	25 kg	25 kg
Dokładność	0,2 g	0,5 g	0,5 g	1 g	2 g	1 g	2 g	5 g	5 g	10 g
Powtarzalność	0,2 g	0,5 g	0,5 g	1 g	2 g	1 g	2 g	5 g	5 g	10 g
Linioność	±0,4 g	±0,5 g	±1 g	±1 g	±2 g	±1 g	±4 g	±5 g	±10 g	±10 g
Czas stabilizacji	2 s									
Rozmiar szalki	233 x 193 mm									
Adiustacja	zewnętrzna									
Wyświetlacz	LCD									
Wymiary	243 × 300 × 127 mm									
Komunikacja	brak									

Parametr	FFN 1K-4 N	FFN 1K-4NM	FFN 3K0.5IPN	FFN 3K1IPM	FFN 6K2IPM	FFN 6K1IPN	FFN 15K2IPN	FFN 15K5IPM	FFN 25K5IPN	FFN 25K10IPM
Ciężar netto	4 kg									
Zasilanie	Kabel zasilania zewnętrzny									
Środowisko pracy	-10°C - 40°C									