



- profesjonalne liczenie detali o jednakowej masie z algorytmem "uczenia się"
- bardzo dobrze czytelne wyświetlacze LCD z przodu i z tyłu wagi
- ciągłe wskazania: bieżącej masy, masy jednostkowej i ilości detali
- interfejs RS232C oraz USB w standardzie
- biblioteka danych produktów (możliwość zapisu aż 1000 rekordów)
- rejestr sumujący z możliwością odejmowania
- możliwość wyboru jednostki masy: g, kg, lb, oz, ozt, ct
- inne funkcje specjalne



BD1.5TL-BD30TL

**seria
BD/TL**

WAGI LICZĄCE

WAGI LICZĄCE seria BD/TL

Wagi liczące serii BD/TL są przeznaczone do liczenia detali o jednakowej masie w magazynach, w kontroli produkcji, w sortowniach itp.

Funkcja liczenia detali bazuje na przeliczaniu masy jednostkowej detalu uzyskiwanej z pomiaru próbki detalu lub wpisanej za pomocą klawiatury. Podczas liczenia wykorzystywany jest algorytm "uczenia się" korygujący niedokładności przeliczeń.

Zastosowanie trzech osobnych wyświetlaczy wyników oraz wykorzystywanie specjalnych metod liczenia detali czyni z wag serii BD/TL efektywne narzędzia pracy.

Złącze szeregowo RS232C pozwala na podłączenie drukarki lub etykieciarki w celu drukowania kwitów i raportów. Drukowane raporty spełniają wymagania systemów jakości i procedur GLP. Interfejs USB umożliwia połączenie z komputerem i archiwizację wyników ważenia.

Do zasilania wagi może być używany akumulator wewnętrzny, ładowany podczas pracy wagi z włączonym zasilaczem.

Programy komputerowe *Komunikacja* i *Procell*, dostępne na stronie internetowej www.axis.pl, wspomagają pracę użytkownika wagi umożliwiając zapisywanie wyników ważenia w pliku tekstowym lub ich umieszczanie w arkuszu kalkulacyjnym *Excel*.

Wagi spełniają wymagania przepisów Unii Europejskiej (znak CE) i mogą być



Tylny wyświetlacz



Akumulator (opcja)



Standardowe
złącza wagi

Opcje na zamówienie:

- wymienny akumulator EP 4.5-6 (6V, 4.5Ah) do zasilania wagi
- zegar wewnętrzny (wydruki z datą i godziną)
- złącza komunikacyjne LAN, Wi-Fi albo RS485 (zastępują USB)
- złącze do podłączenia pendrive'a (zapis wyników pomiarów do pliku)
- transoptorowe wyjścia progowe do sterowania sygnalizatorem optycznym lub dozownikiem
- wyjście analogowe 4-20mA lub 0-10V
- złącze radiowe+pilot do zdalnej kontroli wagi (możliwość podłączenia pilota do komputera)

Dane techniczne		wagi techniczne			
Typ wagi	BD1.5TL	BD3TL	BD6TL	BD15TL	BD30TL
Obciążenie (Max)	1.5kg	3kg	6kg	15kg	30kg
Działka odczytowa (d)	0,05g	0,1g	0,2g	0,5g	1g
Wymiary szalki	300x210mm				
Temperatura pracy	-10 ÷ +40°C				
Czas ważenia	<3s				
Wyświetlacze	wysokość cyfr: przód 15mm, tył 18mm				
Interfejsy	w standardzie: RS232C i USB, opcje: LAN, Wi-Fi, RS485, pendrive, radiowe+pilot, transoptorowe WY progowe				
Wymiary wagi	335x320x110mm				
Zasilanie	~230V 50Hz 6VA / =12V 1,2A (zasilacz) lub akumulator wewn.				
Czas ciągłej pracy z akumulatorem	~48h (z podświetleniem wyświetlacza), ~100h (bez podświetlenia)				
Funkcja automatycznego wyłączenia wagi	✓ (po 5min.)				
Funkcja autom. wyłączania podświetlenia	✓ (po 30 s.)				
Masa wagi (z akumulatorem)	ok.3,5kg				