



*Инструкция за експлоатация  
Гаранционни документи*

---

**Ръчна електронна везна  
HS-15**



## СЪДЪРЖАНИЕ

1. Въведение .....	6
2. Технически характеристики .....	7
3. Общ вид на HS-15 .....	8
4. Подготовка за работа с HS-15 .....	9
5. Измерване на тегло .....	10

### ГАРАНЦИОННИ ДОКУМЕНТИ

Гаранционни условия .....	14
Свидетелство за окачествяване .....	15
Гаранционна карта .....	16
Извършен ремонт .....	17
Извършени проверки и маркировка на везната .....	18

Информацията в този документ не може да бъде копирана по какъвто и да било механичен, електрически и електронен път и при каквито и да било обстоятелства без предварителното съгласие на ДАТЕКС ООД.

София 1784, бул. "Цариградско шосе" 115А  
Тел.: 02/8165 500, 8165 501, 8165 506, 8165 511; Факс: 02/8165 510  
E-mail: sales@datecs.bg

**Издание: 01/2004 г.**

Везната "DATECS HS-15" отговаря на всички изисквания на БДС EN 45501-200.

**ВНИМАНИЕ!**

Настоящата инструкция е неразделна част от везната и трябва да я съпътствува през целия период на експлоатация. Гаранционните документи трябва да се заверяват задължително от проверяващите и инспектиращи лица на определените за това места.

Подготовката за работа и първоначално пускане на везната в експлоатация трябва да се извърши задължително след подробно запознаване с указанията, дадени в настоящата инструкция.

Не се допуска до експлоатация немаркирана везна. Ако по някаква причина везната е разпломбирана, е необходимо незабавно да се изиска от съответното поделение на ДАМТН да бъде проверена и пломбирана.

*Желаем Ви приятна работа  
с везните "DATECS HS-15"*

## **1. Въведение**

Везната HS-15 осигурява прецизно претегляне на мерими продукти с тегло до 15 килограма с въвеждане на тара. В стандартния си вариант тя може да бъде свързана посредством интерфейс с портативния касов апарат ДАТЕКС МР-5000, с персонален компютър за автоматизирано водене на отчетността или с други външни устройства по желание на клиента.

Везната е малка и е удобна за работа в търговски обекти на открито, в подвижната и разносната търговия. Двата дисплея - за продавача и купувача - спомагат за допълнителното улесняване и ускоряване на продажбите.

### **Комплектност на доставката**

1. Везна "DATECS HS-15" ..... 1 бр.
2. Адаптер за зареждане на акумулаторната батерия ..... 1 бр.
3. Инструкция за експлоатация и гаранционни документи ..... 1 бр.

## 2. Технически характеристики

Тип на везната	ръчна електронна двуинтервална
Максимален товар	6/15 kg
Минимален товар	100 g
Стойност на реално скално деление	d=5/10 g
Стойност на проверочно скално деление	e=5/10 g
Максимална стойност на тарата	T=1.5 kg
Брой на проверочните деления	n=3000
Клас точност	III
Индикация:	два течно-кристални дисплея - по един за продавача и за клиента
Височина на символите	20 mm
Захранване	многозарядна акумулаторна батерия NiMH 6V 1500 mAh
Адаптор	12V / 0.5A
Работна температура	0°C ... +40°C
Звукова сигнализация	за основните функции
Управление	два меки бутона
Окачване	стабилно чрез ръкохватка с три специални отвора за стационарна работа
Интерфейс	RS232 за връзка с касов апарат DATECS MP-5000
Размери на везната - ширина - височина с издърпана ръкохватка - дебелина	90 mm 180 mm 40 mm
Тегло на везната	0.430 kg с батерия

## 3. Общ вид на HS-15



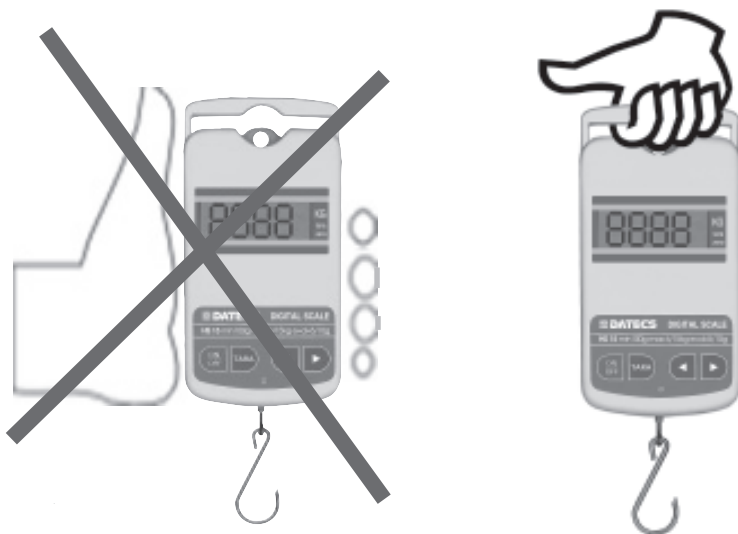
#### 4. Подготовка за работа с HS-15

Както и при всички други видове везни и измервателни инструменти, електронната ръчна везна трябва да е неподвижна по време на работа.

Теглото на продавания продукт се установява с точност, когато везната се успокои и на дисплея се появи стрелката, указваща нейното фиксиране.



**НИКОГА НЕ ТЕГЛЕТЕ ПРОДУКТИ,  
КАТО ДЪРЖИТЕ ВЕЗНАТА ЗА КОРПУСА!**



#### 5. Измерване на тегло

HS-15 има един работен режим - **измерване на тегло** на продаваните продукти с или без автоматично изчисляване на тарата.

В режим "измерване на тегло" везната влиза автоматично след включване на захранването ѝ. В продължение на 3-4 секунди тя се самопроверява - на дисплея се изреждат цифрите от **0000** през **1111**, **2222** и т.н. до **9999** и отново четири нули - **0000**. След кратък звук сигнал везната е готова за работа.

На дисплея се появява:



Дисплеят показва, че везната е фиксирана неподвижно и е готова за работа.

При меренето на продукти в съд, на дисплея се показва неговото тегло, след което трябва да бъде натиснат бутонът "TARA". Дисплеят отново показва четири нули - **0000**.

— **последователност на действията** —>



След тегленето на продукта на дисплея ще се чете само неговото тегло без тарата:



Показва, че продуктът е теглен с изчисляване на тарата

След премахването на съда и натискането на бутона “**TARA**” на дисплея ще се появят четири нули и везната ще бъде готова за работа.

При мерене на продукти без тара (например в найлонови торбички) след включване на везната продуктът се претегля и на дисплея се чете неговото тегло:



*По време на работа предпазвайте везната от претоварване с тегло по-голямо от 15 kg, включително тарата.  
Претоварването предизвиква повреда на тензодатчика!*

ГАРАНЦИОННИ ДОКУМЕНТИ

## Гаранционни условия

ДАТЕКС ООД гарантира изправността и точността на показанията на везната в границите на допустимите грешки в продължение на 12 месеца от датата на зпродажбата. Рекламации в този срок се приемат, само ако везната се представи със съответните гаранционни документи и фактура за закупуване.

Гаранцията е действителна, ако са спазени изискванията за транспортиране и съхранение съгласно БДС 12383-74 "Везни с неавтоматично действие. Опаковка, маркировка, съхранение и транспорт".

Продажната цена на везната включва сума за последващо гаранционно обслужване и поддръжка.

За дефекти, възникнали и открити в гаранционния срок, купувачът има право да предяви рекламация пред производителя или упълномощените от него сервизни фирми и лица, посочени в Списъка на упълномощените сервизи, като представи фактура за закупуване и гаранционни документи на везната.

Рекламацията не се зачете ако:

- е правен опит за отстраняване на дефекта от купувача или други неупълномощени лица;

- везната е разпломбирана от купувача;

- купувачът не е представил фактура и гаранционни документи на везната

- щетите са причинени от небрежност, неправилен монтаж, включване към електрическа инсталация, която не отговаря на нормативните изисквания.

След изтичане на гаранционния срок, сервизът може да бъде осигурен от ДАТЕКС ООД на базата на подписан допълнителен договор.

## СВИДЕТЕЛСТВО ЗА ОКАЧЕСТВЯВАНЕ

Удостоверяваме, че изделието

РЪЧНА ЕЛЕКТРОННА ВЕЗНА

тип "DATECS HS-15"

сериен номер:.....

е проверено и е допуснато до експлоатация.

Отговаря на БДС 8.917-87

Дата:.....

Контрольор:.....



**ГАРАНЦИОННА КАРТА**

Наименование на изделието:        Везна HS-15

Модел: HS-15

Сериен No .....

Дата на производство: .....

Гаранционен срок: 12 месеца

Стоката е закупена от: .....

.....  
.....

Фактура No ...../.....

Купувач: .....

Продавач: .....

**ИЗВЪРШЕН РЕМОНТ**

СЕРВИЗ	ДАТА НА ПОСТЪПВАНЕ	ВИД НА РЕМОНТА	ДАТА НА ПРЕДАВАНЕ	ИЗВЪРШИЛ РЕМОНТА

**ИЗВЪРШЕНИ ПРОВЕРКИ И МАРКИРОВКА НА ВЕЗНАТА**

No	ДАТА НА ПРОВЕРКА	ИМЕ, ФАМИЛИЯ И ДЛЪЖНОСТ НА ЛИЦЕТО, ИЗВЪРШИЛО ПРОВЕРКАТА	ПОДПИС	ЗАБЕЛЕЖКА

*бележки*

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

