

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://cascorp.nt-rt.ru/> || [csg@nt-rt.ru](mailto:csg@nt-rt.ru)

## Геркулес П (конструкционная сталь)

Геркулес П (III класс точности) предназначены для работы по статическому взвешиванию сырья и продукции на перерабатывающих предприятиях, складских комплексах, металлобазах и в транспортных компаниях.



## Стандартные возможности

- выборка тары
- автоустановка нуля
- накопление и индикация суммы взвешиваний
- автономное питание
- опоры регулируемые с фиксацией
- соединительный кабель **5м в жесткой** оплетке
- весовой индикатор CAS с подключением к ПК
- возможность установки в приямок, используя раму основания
- возможность использования рамы с "плавающей" опорой для защиты от боковых нагрузок
- возможность установки пандусов
- опционально - стойка для индикатора с колёсиками или без

## Особенности

- низкопрофильная платформа
- рифлёная рабочая поверхность из толстого 5мм металла
- прочная однорамная конструкция на 4-х тензометрических датчиках CAS
- опоры регулируемые с фиксацией
- окраска ГПУ износостойкой порошковой эмалью
- программное обеспечение для работы с 1С или для создания собственной базы
- возможность установки в приямок, используя раму основания
- возможность использования рамы с "плавающей" опорой для защиты от боковых нагрузок
- большой выбор размеров ГПУ (мм) при различных НПВ (т)



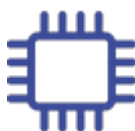
## Преимущества



Низкопрофильная платформа



Прочная однорамная конструкция на 4-х тензометрических датчиках CAS



Возможность выбрать модель весового индикатора с необходимым функционалом

## Комплексное ПО

- Универсальный драйвер для весов CAS: получение текущего веса с весов производства CAS. Драйвер может использоваться как COM-сервер для встраивания интерфейса весов в Windows-приложения (1C, Delphi, C++Builder, Visual Basic, VB Script, Visual C++ и др. - любая среда поддерживающая OLE-автоматизацию);
- Драйвер 1С, разработанный с использованием технологии "1С:Предприятие. Технология создания внешних компонент" в соответствии с требованиями к разработке драйверов подключаемого оборудования на технологической платформе "1С:Предприятие 8.2", "1С:Предприятие 8.3" и использующими подсистему "Библиотека подключаемого оборудования" (БПО), версии 1.0.20 и выше в режиме толстого и тонкого клиента.

## Варианты исполнения



PDI - бюджетный индикатор с ЖК-дисплеем, портом RS-232C и кронштейном для крепления



CI-200A - надежный индикатор с большим ярким LCD-дисплеем и удобным доступом к функционалу



CI-200S - версия индикатора CI-200A в пыле- и влагозащищённом исполнении из нержавеющей стали



Терминал TWN - беспроводной терминал сбора данных с весов и передачей в ПО TWN-works.

Подходит для:

- взвешивания материалов и грузов при строительных работах
- взвешивание, приёмка груза на складе
- взвешивание крупногабаритных и тяжёлых грузов



## ОПЦИИ



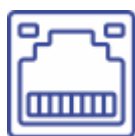
Беспроводная связь с компьютеро



RS485



Рама основания для монтажа в прямом



TCP/IP



Дополнительное табло (модели CD)



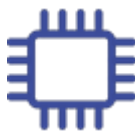
Опорная рама с плавающей опорой (Pit frame swivel HFS) для работы при ударных нагрузениях.



Компараторный режим работы



Удлиненный кабель



Рекомендован экономичный весовой индикатор PDI



Релейные выходы управления



Счетный режим работы



Класс защиты грузоприемного устройства IP 67

## Технические характеристики

Модель	05П	1П	2П	3П	5П
Наибольший предел взвешивания, т	0,5	1	2	3	5
Цена поверочного деления и дискретность отсчета, кг	0,1/0,2*	0,2/0,5*	0,5/1*	0,5/1*	1/2*
Масса тары, т, не более	0,5	1	2	3	5
Питание	от сети / от встроенного аккумулятора Напряжение: 110~ 240В Частота: 49~51Гц / Напряжение: 7,2 ~ 9В				
Диапазон рабочих температур, °С	-10~+40 (-20~+40) для ГПУ с датчиками BSA (BSS) / -10~+40 для индикатора				
Тип дисплея	* для весовых индикаторов CI-200A, PDI, CI-2400BS				
Артику	1000x1200: KSTHF	1000x1200: KSTHF	1000x1200: KSTHFS	1000x1200:	1500x2000:

<b>л товара (датчик BSA, индика тор PDI)</b>	S051012BSAPDI 1200x1200:KSTHFS 051212BSAPDI 1200x1500: KSTHFS 051215BSAPDI 1500x1500:KSTHFS 051515BSAPDI	S101012BSAPDI 1200x1200:KSTHFS 101212BSAPDI 1200x1500: KSTHFS 01215BSAPDI 1500x1500:KSTHFS 101515BSAPDI	201012BSAPDI 1200x1200:KSTHFS 201212BSAPDI 1200x1500: KSTHFS 201215BSAPDI 1500x1500:KSTHFS 201515BSAPDI	1200x1200:KSTHFS 301212BSAPDI 1200x1500: KSTHFS 301215BSAPDI 1500x1500:KSTHFS 301515BSAPDI 1500x2000: KSTHFS 301520BSAPDI	KSTHFS501520BSA PDI
<b>Артикул л (датчик , BSA, индика тор CI- 200A)</b>	1000x1200: KSTHF S051012BSACI200A 1200x1200:KSTHFS 051212BSACI200A 1200x1500: KSTHFS 051215BSACI200A 1500x1500:KSTHFS 051515BSACI200A	1000x1200: KSTHF S101012BSACI200A 1200x1200:KSTHFS 101212BSACI200A 1200x1500: KSTHF1 01215BSACI200A 1500x1500:KSTHFS 101515BSACI200A	1000x1200: KSTHF S201012BSACI200A 1200x1200: KSTHFS 201212BSACI200A 1200x1500: KSTHFS 201215BSACI200A 1500x1500: KSTHFS 201515BSACI200A	1200x1200: KSTHFS301212BSA CI200A 1200x1500: KSTHFS 301215BSACI200A 1500x1500:KSTHFS 301515BSACI200A 1500x2000: KSTHFS 301520BSACI200A	1500x2000: KSTHF S501520BSACI200 A
<b>Артикул л товара (датчик BSS, индика тор PDI)</b>	1000x1200: KSTHF S051012BSSPDI 1200x1500: KSTHFS 051215BSSPDI	1000x1200: KSTHF S101012BSSPDI 1200x1200: KSTHFS101212BSS PDI 1200x1500: KSTHFS 101215BSSPDI 1500x1500: KSTHFS 101515BSSPDI	1000x1200: KSTHF S201012BSSPDI 1200x1200:KSTHFS 201212BSSPDI 1200x1500: KSTHFS 201215BSSPDI 1500x1500:KSTHFS 201515BSSPDI	1200x1500: KSTHFS 301215BSSPDI 1500x1500: KSTHFS 301515BSSPDI 1500x2000: KSTHFS 301520BSSPDI	1500x2000: KSTHF S501520BSSPDI
<b>Артикул л товара (датчик BSS, индика тор CI- 200S)</b>	1000x1200:KSTHFS 051012BSSCI200S 1200x1500: KSTHFS 051215BSSCI200S	1000x1200: KSTHF S101012BSSCI200S 1200x1200: KSTHFS 101212BSSCI200S 1200x1500: KSTHFS 101215BSSCI200S 1500x1500: KSTHFS 101515BSSCI200S	1000x1200: KSTHF S201012BSSCI200S 1200x1200: KSTHFS 201212BSSCI200S 1200x1500: KSTHFS 201215BSSCI200S 1500x1500: KSTHFS 201515BSSCI200S	1200x1500: KSTHFS 301215BSSCI200S 1500x1500:KSTHFS 301515BSSCI200S 1500x2000: KSTHFS 301520BSSCI200S	1500x2000: KSTHF S501520BSSCI200 S

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://cascorp.nt-rt.ru/> || [csg@nt-rt.ru](mailto:csg@nt-rt.ru)