

# МОТОMOUNT НМ-ТМ

## Технические характеристики

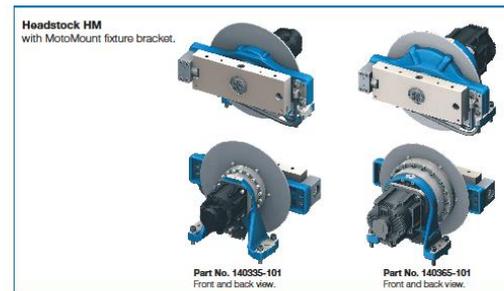
### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

Хэдсток (**H**eadstock) Модуль (**M**odule) —  
Тэйлсток (**T**ailstock) Модуль (**M**odule)

Продукты, основанные на линейке литых  
деталей Yaskawa с новым поколением  
приводов

## Positioner headstock module



Technical data		HM-500D	HM-1000D
Part No.		140335-101	140565-101
Max. capacity	load	500 kg	1000 kg
	offset	191 mm	219 mm
Motor power		1.3 kW	3.0 kW
Gear ratio		reducer 165:1	170:1
Speed	nominal	9.0 rpm	8.8 rpm
	maximum	23 rpm	23 rpm
Torque	rated	1177 Nm	2689 Nm
	continuous rated	941 Nm	2151 Nm
	peak	2354 Nm	5378 Nm
Workpiece data	max. diameter	1600 mm	1600 mm
	max. inertia	250 kgm <sup>2</sup>	635 kgm <sup>2</sup>
Rated welding current	Standard		
	100%	350 A	350 A
	60%	460 A	460 A
Rated welding current	Option		
	100%	860 A	860 A
	60%	1120 A	1120 A
	35%	1380 A	1380 A

# ХЭДСТОК (ПРИВОДНАЯ БАБКА) — ТЭЙЛСТОК (ЗАДНЯЯ БАБКА) (используется в паре)

- **HM** Headstock Module

(Модуль приводной бабки)

- **HM-500D** H=200
- **HM-1000D** H=200



H = 200

- **TM** – Tailstock Module

(Модуль задней бабки)

- **TM-1000** H=200



HM / TM  
Модули

# МОТОМАУНТ (MOTOMOUNT) – ЗАПАТЕНТОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ КРЕПЛЕНИЯ ОСНАСТКИ

Мотомаунт (MotoMount) для передней и задней бабки увеличит срок службы позиционера, при снижении времени и расходов на установку.

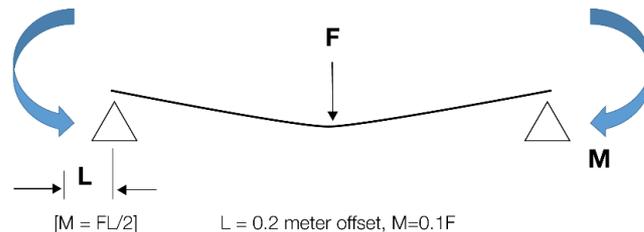
## Основные преимущества

- Улучшенная повторяемость.
- Уменьшение нагрузки и увеличение срока службы основных компонентов.
- Приспособлена для существующих креплений оснастки.
- Позволяет упростить оснастку.
- Быстрая и простая смена оснастки.

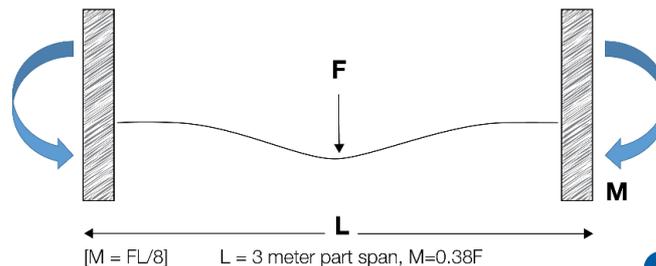
*Только горизонтальная сборка.*



Система Мотомаунт (MotoMount)



Традиционное крепление



Мотомаунт  
™  
Яскава

# ХАРАКТЕРИСТИКИ: НМ-МОДУЛЬ

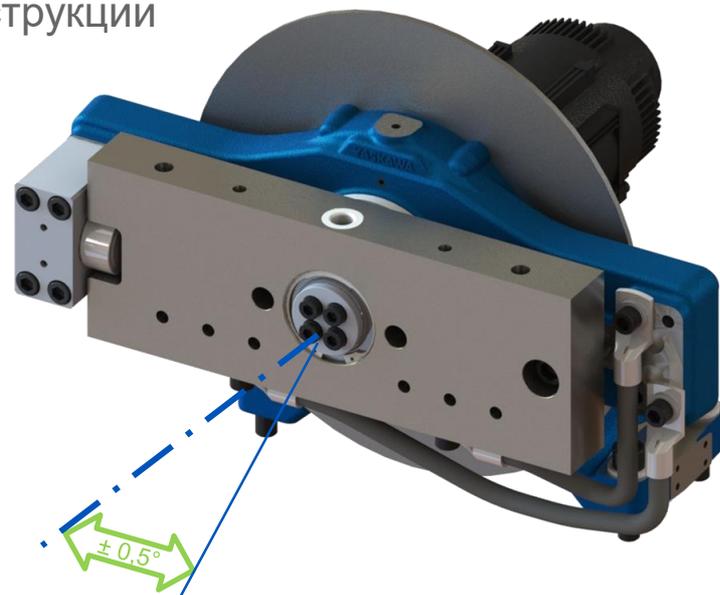
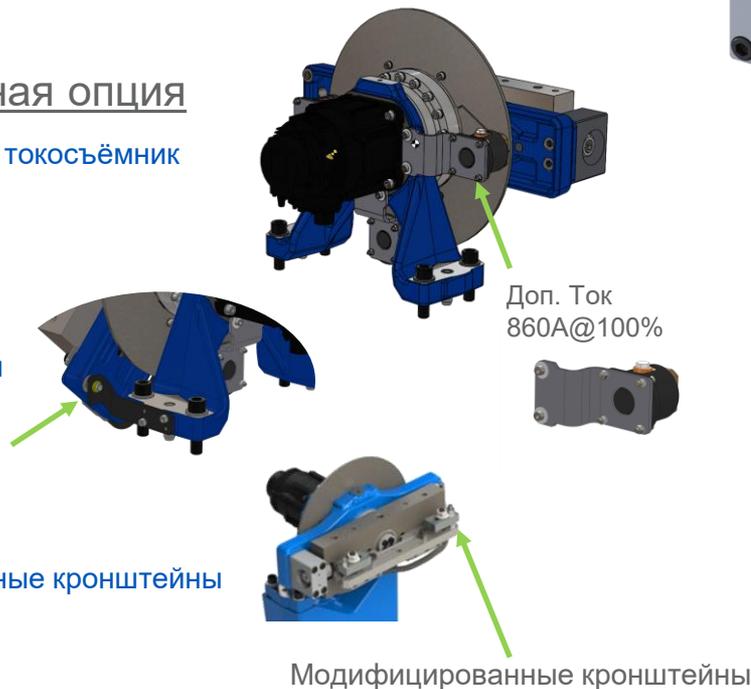
- Модули Хэдстока (приводной бабки) в литой конструкции
  - С новым поколением приводов Sigma-V
- С саморегулируемым креплением Мотомаунт™
  - Мотомаунт™ с гибким углом наклона  $\pm 0,5^\circ$

- Дополнительная опция

- Дополнительный токосъёмник 860A@100%

- Набор обнуления

- Модифицированные кронштейны



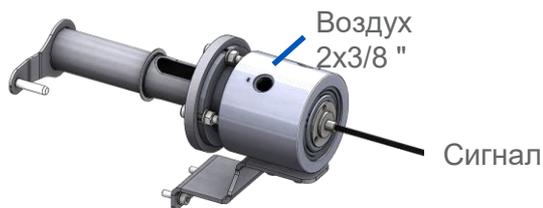
Под контролем  
DX200

$\pm 0,5^\circ$   
Самостоятельное  
выравнивание

Мотомаунт  
™  
Яскава

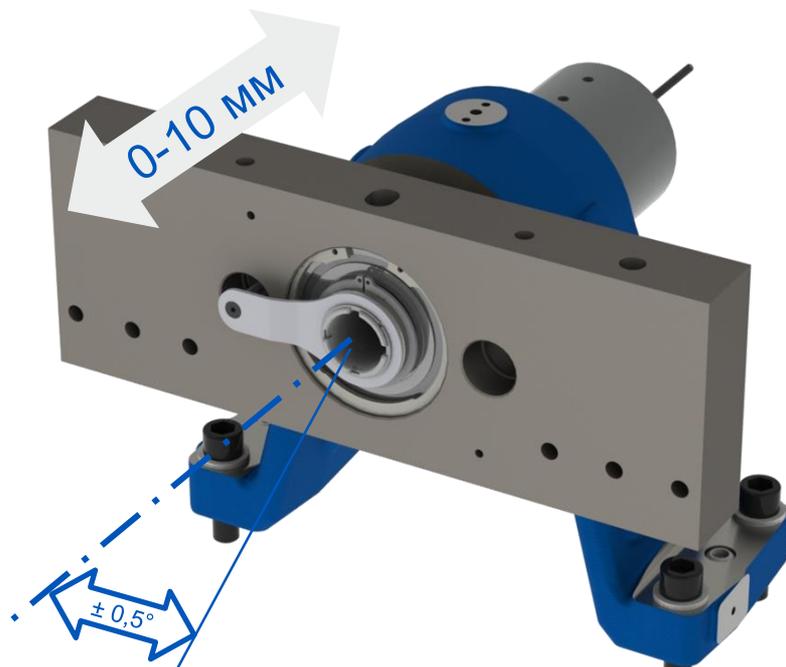
# ХАРАКТЕРИСТИКИ: ТМ-МОДУЛЬ

- Модули Хэдстока (приводной бабки) в литой конструкции
- С саморегулируемым креплением Мотомаунт™
- Мотомаунт™
  - Саморегулируемое крепление
  - Гибкий наклон
  - Регулируемая длина
- Дополнительная опция
- Комплект под воздух (прямой, регулируемый клапан)
- Набор сигналов и воздуха



Входа/выхода  
12 каналов

Входа/выхода  
24 канала

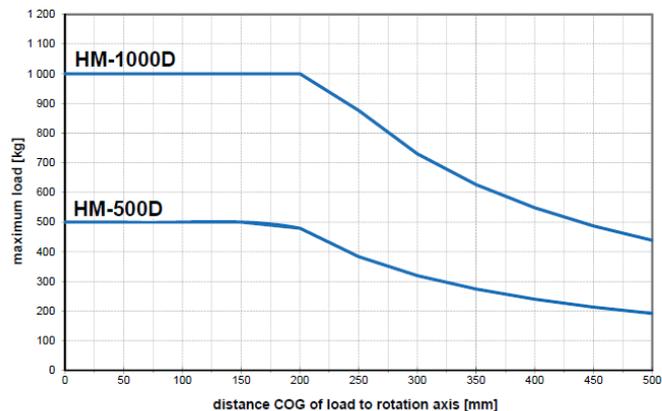


±0,5°  
Самостоятельное  
выравнивание

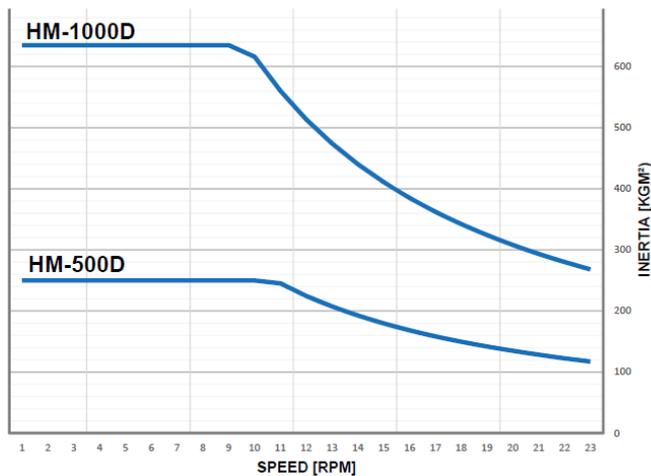
Мотомаунт™  
Яскава

# Технические данные

## Offset payload



## Inertia



Technical data		HM-500D	HM-1000D
Part No.		140335-101	140365-101
Max. capacity	load	500 kg	1000 kg
	offset	191 mm	219 mm
Motor power		1.3 kW	3.0 kW
Gear ratio	reducer	165:1	170:1
Speed	nominal	9.0 rpm	8.8 rpm
	maximum	23 rpm	23 rpm
Torque	rated	1177 Nm	2689 Nm
	continuous rated	941 Nm	2151 Nm
	peak	2354 Nm	5378 Nm
Workpiece data	max. diameter	1600 mm	1600 mm
	max. inertia	250 kgm <sup>2</sup>	635 kgm <sup>2</sup>
Rated welding current	Standard		
	100%	350 A	350 A
	60%	460 A	460 A
Rated welding current	Option		
	100%	860 A	860 A
	60%	1120 A	1120 A
	35%	1380 A	1380 A

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	