### Содержание

Введение	4
Как правильно выбрать штатив	5
Шарнирные штативы с устройством микроподачи на рычаге	6 - 7
Шарнирные штативы с устройством микроподачи на основании	8 - 9
Стоечные штативы с устройством микроподачи на рычаге Стоечные штативы с устройством	10 - 11
микроподачи на рычаге Специализированные штативы	12 - 13 14 - 15
Штативы в комплекте с измерительными головками	16 - 17
Эснования для штативов Штативные модули	18 - 19 20 - 2
Комплектующие	22 - 23

**NOGA** с гордостью представляет свою новую линейку измерительных штативов.

Эти совершенные механические устройства предназначены для фиксации в определенной точке как измерительных головок, так и разнообразных компонентов. Штативы подразделены на две группы: шарнирные и стоечные.

**NOGA** Штативы находят применение в различных сферах, таких как: машиностроение, медицина, фотография. Они используются с измерительной, осветительной, звуковой и другой аппаратурой.

**NOGA** Схематично штативы состоят из трех основный частей: основания, рычагов и зажима (см. схему на стр.5).

**NOGA** Шарнирные штативы имеют рычаги с шарнирным сочленением и центральный крепёжный механизм.

**NOGA** Стоечные штативы имеют стойку, рычаг и уникальный (трёхгнездовой) зажим. В каждой группе имеется 4 размера рычагов, что даёт Вам возможность выбрать штатив с необходимыми параметрами.

**NOGA** Штативы обладают устройством для микроподачи, которое может быть расположено как на основании (FAB штатив), так и на рычаге (FAT штатив).

Наше новое устройство микроподачи, выполненное из металла, сменило своих предшественников: 2-х винтовое и пластиковое устройства тонкой настройки. Новое устройство микроподачи уникально широким выбором креплений. Оно имеет отверстия для стержня измерительной головки ø 6мм, 8мм и 3/8", а также крепление «ласточкин хвост» и возможность крепления индикатора за ушко.

**NOGA** СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ШТАТИВЫ Noga – это линейка из 8-ми хорошо известных изделий компании.

**NOGA** 4 набора – это штативы в комплекте с индикатором.

**NOGA** предлагает: 8 магнитных оснований с усилием магнита от 320N до 1300N, вакуумное основание с усилием на отрыв 350N и 5 оснований струбцинного типа.

**NOGA** Модульные штативы - предоставляют почти безграничные возможности их применения.

**NOGA** предлагает ряд комплектующих к штативам. Также возможно изготовление комплектующих по техническим условиям и запросу заказчика.



### Как правильно выбрать штатив

- Определитесь с выбором рычагов: шарнирные или стоечные.
- Если юстировка имеет особое значение, то выбор следует сделать в пользу моделей с устройством микроподачи, расположенном на основании штатива. В остальных случаях обратите внимание на штативы с тонкой настройкой на рычаге.
- Решите какого типа основание вы предпочтете: магнитное, вакуумное или струбцинное.
- В зависимости от индикатора и типа поверки которую необходимо произвести, вы можете остановить свой выбор либо на стандартном зажиме, либо отдать предпочтение зажиму с устройством микроподачи Noga с уникальной винтовой регулировкой.
- Теперь соответствующий раздел каталога поможет вам выбрать







Основание



### Шарнирные штативы с устройством микроподачи на рычаге (FAT)



Шарнирные штативы Noga с устройством для тонкой установки на рычаге.

Благодаря надёжной фиксации и простоте использования шарнирные штативы Noga получили широкое признание профессионалов и пользуются стабильным спросом.

Отверстия для стержней измерительной головки ø6мм, 8мм,3/8", а также крепление «ласточкин хвост» и возможность крепления индикатора за ушко.

Механическое центральное крепление с уникальной пружинной системой разработанной компанией Noga.

5 сопряженных направляющих элементов.

Мощное магнитное основание с селектором вкл./выкл. магнита.

Мгновенная фиксация в любом положении.

Лёгкая и быстрая установка измерительной головки в необходимую позицию.



	Штатив			a	Магнит				
Заказ по.	Резьба крепления	Bec	Нижний рычаг	Нижний рычаг Верхний рычаг Общая		Усилие Размер			
	D	[Kg]	L1	L2	L1 + L2 + L3	[N]	W	L	Н
NF61003	Ext. M5	0.520	56	51	178	320	30	40	35
NF60103	Ext. M5	0.320	56	51	178	_	_	_	_
DG61003	Ext. M8	1.350	110	101	282	800	50	60	55
DG60103	Ext. M8	0.340	110	101	282	_	_	_	-
MG61003	Ext. M8	1.900	133	113	317	800	50	60	55
MG60103	Ext. M8	0.900	133	113	317	_	_	-	-
MA61003	Ext. M10 x 1.25	5.100	326	242	637	1300	50	120	55
MA60103	Ext. M10 x 1.25	3.100	326	242	637	_	_	_	_





### **Шарнирные штативы с точной** установкой на основании (FAB)

Шарнирные штативы Noga с точной установкой на основании штатива.

Компания Noga разработала уникальную систему тонкой установки, расположенную на магнитном основании штатива. Данный способ размещения микроподачи позволяет регулировать точное расположение индикаторов не на рычаге, а на основании штатива, что повышает точность установки положения измерительного инструмента. При данном способе установка на ноль значительно ускоряется.

Уникальная система подстройки в одной плоскости, расположенная на основании.

Мощное магнитное основание с селектором вкл./выкл. магнита.

Отверстия для стержней измерительной головки ø8мм или 3/8", а также крепление «ласточкин хвост».

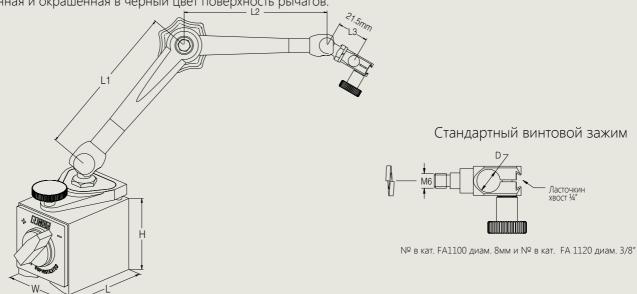
Механическое центральное крепление с уникальной пружинной системой разработанной компанией Noga.

Штатив имеет 5 сопряженных направляющих элементов.

Мгновенная фиксация в любом положении.

Лёгкая и быстрая установка измерительной головки в необходимую позицию.

Отполированная и окрашенная в чёрный цвет поверхность рычагов.



Шта	тив	Стандартн	ный зажим		Длина рыч	чага	Магнит			
Заказ по.	Bec	Стандар тный	Заказ по.	Нижний рычаг	Верхний рычаг	Общая длина	Усилие	Р	азмер	Ы
	[Kg]	зажим D		L1	L2	L1 + L2 + L3	[N]	W	L	Н
NF10403	0.520	8	FA1100	56	51	128.5	320	30	40	35
NF10433	0.520	3/8"	FA1120	56	51	128.5	320	30	40	35
DG10503	1.400	8	FA1100	110	101	232.5	800	50	60	55
DG10533	1.400	3/8"	FA1120	110	101	232.5	800	50	60	55
MG10503	1.900	8	FA1100	133	113	267.5	800	50	60	55
MG10533	1.900	3/8"	FA1120	133	113	267.5	800	50	60	55



### Стоечные штативы с устройством микроподачи на рычаге (FAT).





Экономичные штативы Noga с устройством тонкой установки на рычаге. Стоечные штативы Noga – это результат новейших разработок компании в направлении усовершенствования традиционного измерительного штатива.

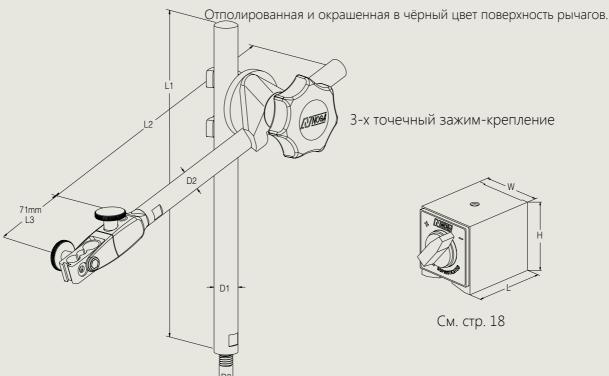
Новое устройство тонкой регулировки на рычаге с универсальным винтовым зажимом.

Отверстия для стержней измерительной головки ø6мм, 8мм,3/8", а также крепление «ласточкин хвост» и возможность крепления индикатора за ушко.

Мощное магнитное основание с селектором вкл./выкл. магнита.

3-х точечный зажим-крепление для мощной фиксации рычагов.

Лёгкая и быстрая установка измерительной головки в необходимую позицию.



	Штатив		Длина и диам	иетр рычагов	Магнит				3 точечный
Заказ по. Р	езьба основан	ия Вес	Нижний рычаг	Верхний рычаг	Усилие	Р	азмер		зажим-крепление Заказ по.
	D3	[Kg]	Диам.(D1)х длинна(L1)	Диам.D2)х длинна (L2)	[N]	W	L	Н	
PH6400	M8	1.700	ø14 x 203	ø12 x 185	800	50	60	55	PH0310
PH6410	M8	0.700	ø14 x 203	ø12 x 185	-	_	_	_	PH0310
PH6600	M8	2.300	ø16 x 260	ø16 x 225	1000	50	75	55	PH0312
PH6610	M8	1.070	ø16 x 260	ø16 x 225	_	_	_	_	PH0312
PH6800	M10 x 1.25	3.450	ø18 x 350	ø16 x 225	1300	50	120	55	PH0313
PH6810	M10 x 1.25	1.450	ø18 x 350	ø16 x 225	_	_	_	_	PH0313



### Стоечные штативы с механизмом тонкой установки, расположенным на магнитном основании (FAB).



Экономичные штативы Noga с механизмом микроподачи, расположенном на основании.

**Экономичные** Стоечные штативы Noga с уникальной микроподачей на основании.

Устройство тонкой однонаправленной микроподачей (в одном направлении) на основании.

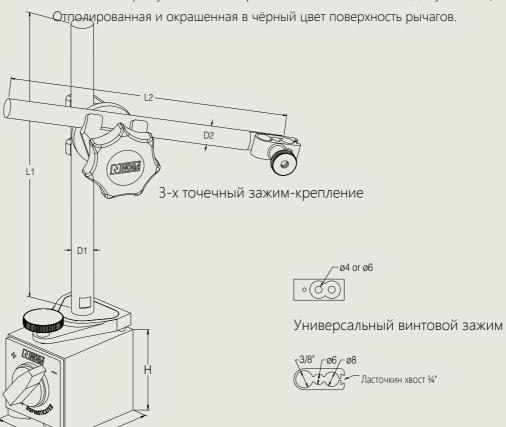
Мощное магнитное основание с селектором вкл./выкл. магнита.

Универсальный винтовой зажим для измерительных головок и тестовых индикаторов.

Отверстия для стержней измерительной головки Ø6мм, 8мм,3/8", а также крепление «ласточкин хвост» и возможность крепления индикатора за ушко.

3-х точечный зажим-крепление для мощной фиксации рычагов.

Лёгкая и быстрая установка измерительной головки в необходимую позицию.



Шта	атив	Длина и диа					3 точечный зажим-крепл ение	Универсальны й винтовой зажим для	
Заказ по.	Bec	Мачтовый/ Стоечный	Верхний Рычаг	Усили ние	-		Заказ по.	индикаторов Заказ no.	
	[Kg]	Диам.(D)х длинна (L1)	Диам.(D2)х длинна(L2)	[N]	W	L	Н		
PH3100	0.500	ø 10 x 120	ø8 x 110	320	30	40	35	PH0315	FA1210
PH2040	1.700	ø 14 x 203	ø 12 x 185	800	50	60	55	PH0310	FA1410
PH4016	2.450	ø 16 x 260	ø 16 x 225	1000	50	70	55	PH0312	FA1410



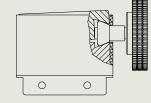




### Модифицированные штат

Отвечая потребностям рынка компания Noga предлагает 8 штативов с отличительными особенностями.

Заказ по.	Зажим	
NF1021	8mm	<ul> <li>Магнитное основание с селектором вкл./выкл. магнита.</li> <li>Размер магнитного основания: Ш30хД40хВ35.</li> </ul>
NF1024	3/8"	<ul><li>Усилие магнита: 320N.</li><li>Вес: 0,545 кг.</li></ul>
NF1030	8mm	• Основание без отключения магнита.



360° fine adjustment

NF1033 3/8"

• Размер магнитного основания: Ш16хД60хВ32.• Усилие магнита: 280N.

• Вес: 0,545кг.

• 5 сопряженных направляющих элементов.

• Устройство микроподачи с поворотом 360°, расположенное на основании штатива.

• Отверстие для стержня измерительной головки, а также крепление «ласточкин хвост». • Механическая фиксация шарниров из одной точки ( с плавной регулировкой), при помощи пружинной системы Noga.

• Нижний рычаг: 56 мм.

• Верхний рычаг: 51 мм.

• Отполированная и окрашенная в чёрный цвет поверхность рычагов.

NF1015 8mm • Назначение: центровка заготовок.

NF1018 3/8"

• Отверстие для стержня измерительной головки, а также крепление «ласточкин хвост». • Механическая фиксация всех шарниров из одной точки ( с плавной регулировкой), при помощи пружинной системы Noga.

• Нижний рычаг: 56мм.

• Верхний рычаг: 51мм.

• Стержень крепления штатива: Ø8ммх40мм.

• Отполированная и окрашенная в чёрный цвет поверхность рычагов.

• Вес: 0.345 кг.

NF1022 universal • Универсальный зажим с устройством для тонкой установки, отверстиями для стержней измерительной головки ø6мм, 8мм,3/8", а также креплением «ласточкин хвост» и возможностью крепления индикатора за ушко.

MG71003 universal

- Новое устройство тонкой регулировки на рычаге с универсальным винтовым зажимом.
- Отверстия для стержней измерительной головки ø6мм, 8мм,3/8", а также крепление «ласточкин хвост» и возможность крепления индикатора за ушко.
- Механическая фиксация всех шарниров из одной точки ( с плавной регулировкой), при помощи пружинной системы Noga.
- Штатив имеет 5 сопряженных направляющих элементов.
- Мощное магнитное основание с селектором вкл./выкл. магнита.
- Мгновенная фиксация в любом положении.
- Лёгкая и быстрая установка измерительной головки в необходимую позицию.
- Отполированная и окрашенная в чёрный цвет поверхность рычагов.
- Нижний рычаг: 163,5мм.
- Верхний рычаг: 113мм.
- Резьба крепления к основанию: наружная М8.
- Усилие магнита:800N.
- Размер магнитного основания: Ш50хД60хВ55.
- Bec: 1 950 Kr

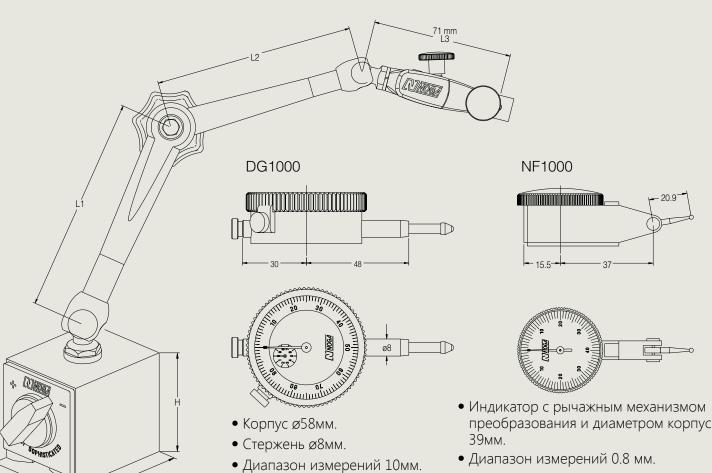
### Измерительные наборы: штатив + индикатор.





### НАБОРЫ и ИНДИКАТОРЫ

Noga предлагает 4 измерительных набора, сочетающие наиболее популярные штативы и индикаторы с общепризнанным качеством.



- Точность измерений 0,01мм.
- преобразования и диаметром корпуса
- Цена деления 0.01мм.
- Рычаг ø2мм и длиной 20.9 мм.
- Три крепления «ласточкин хвост».

Штат	гив		Длинна р	Индикаторы	оры Магнит		т		
Заказ по.	Резьба крепления	Bec	Нижний рычаг	Верхний рычаг	Общая длина	Заказ по.		Размер	
	D	[Kg]	L1	L2	L1 + L2 + L3		W	L	
NF6150	Ежн М5	0.600	56	51	178	NF1000	30	40	35
NF1036	_	0.360	56	51	178	NF1000	_	_	_
DG6150	Ext. M8	1.600	110	101	282	DG1000	50	60	55
MG6150	Ext. M8	2.100	133	113	317	DG1000	50	60	55

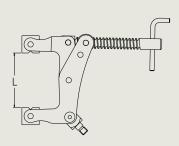


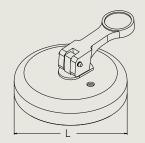




### Основания для штативов

Основания для штативов NOGA Вниманию своих клиентов Noga предлагает 8 магнитных оснований с усилием магнита от 320N до 1300N, вакуумное основание с усилием на отрыв 350N и 5 оснований струбцинного типа.



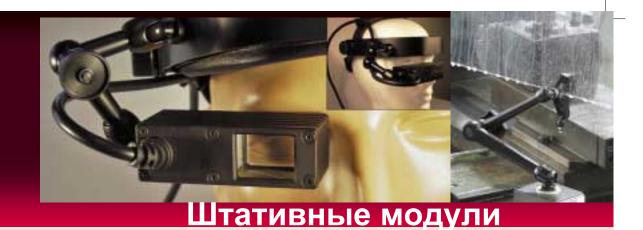






Заказ по.	Тип	Bec <b>[Kg]</b>	Усилие магнита [N]	Резьба	W	L	Н
NF0037	С селектором вкл./выкл. магнита	0.230	320	M5	30	35	40
NF3778	С селектором вкл./выкл. магнита и микроподачей	0.250	320	M5	30	40	35
DG0036	С селектором вкл./выкл. магнита	1.000	800	M8	50	60	55
DG3678	С селектором вкл./выкл. магнита и микроподачей	1.100	800	M8	50	60	55
DG0038	С селектором вкл./выкл. магнита	1.270	1000	M8	50	75	55
DG0118	С селектором вкл./выкл. магнита и микроподачей	1.380	1000	M8	50	75	55
DG0039 55	С селектором вкл./выкл. магнита	2.000	1300	M10 x 1.25	50	120	
DG1003	С селектором вкл./выкл. магнита и универсальным резьбовым креплением	1.350	1000	M6/8/10/12 10 x 1.25	50	75	55
DG0040	Вакуумный	0.400	350	M8	_	ø 92	-
MA0322	струбцинный захват 4"	1.150	_	Ext. M10 x 1.25	_	100	_
MA0320	струбцинный захват 3"	1.160	_	Int. M10 x 1.25	_	100	-
MG1006	стубцинный, захват 3"	0.570	_	Ext. M8	_	75	_
MG1003	стубцинный, захват 3"	0.600	-	Int. M8	_	75	_
MG0125	стубцинный, захват 3" с пластиковым покрытием	0.600	_	Int. M8	_	75	-





### **NEW**

Самый

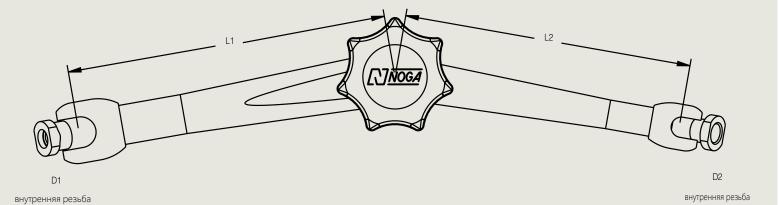


Noga предлагает штативные модули шести различных размеров для широкого диапазона применений.

Выберите модули способные удовлетворить именно ваши потребности.

Ряд комплектующих представлен на страницах 18-19 и 22-23 данного каталога.

По индивидуальному запросу возможно изготовление модулей и комплектующих согласно техническому заданию заказчика. Минимальный объём заказа 500 штук.



Заказ по.	Bec	Внутренняя	резьба	Длина рычагов		
	[Kg]	D1	D2	L1	L2	
NEWLC60003	0.070	M6	M6	50	50	
NF60003	0.210	M6	M6	56	51	
DG60003	0.250	M6	M6	110	101	
MG60003	0.750	M8	M6	133	113	
MG70003	0.800	M8	M6	163	113	
MA60003	3.000	M10 x 1.25	M6	326	242	

#### Крепления для измерительных головок различного типа

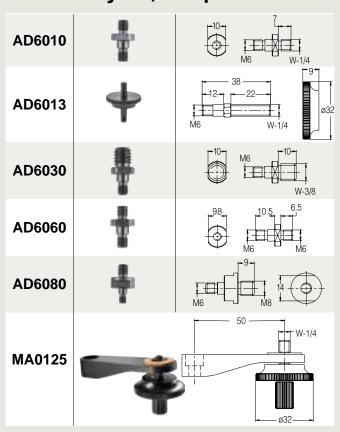
FA1300	M6	Пластик Микроподача ø8мм	М6 62 — 14 — Ласточкин хвост 1/4"
FA1301	M6	Пластик Микроподача ø3/8″	м6 — 14 ласточкин хвост 1/4" хвост 1/4"
FA1400	M6	Металл, микроподача, ø6мм, 8мм, 3/8″	универсальный винтовой зажим
FA1500	M6	Металл, микроподача, ø6мм, 8мм, 3/8″	75 универсальный винтовой зажим 3/8° 06° 08 Ласточкин хвост ¼°

#### Струбцинный зажим для установки на рычаг

NF0125	Нар. М6	Струбцина 1″	1	0-25mm (0°-1°)
DG0125	Нар. М6	Струбцина 2"		0-50.8mm (0"-2")

### **Комплектующие**

#### Комплектующие с резьбой М6



#### Комплектующие с резьбой М8

AD8030	-	13-1-85 M8 W-3/8
AD8080		25————————————————————————————————————

#### 3-х точечный зажим-крепление

Диам. стойки <mark>рычага</mark>					
PH0315	10	8	Для штатива РН3100		
PH0310	14	12	Для штативов: PH2040 PH6400 PH6410		
PH0312	16	16	Для штативов: PH4016,PH6400, PH6410		
PH0313	18	16	Для штативов: РН6800, РН6810		

#### Рукоятки зажимов

•		
DG0160	Для штативов NF&DG	
MG1620	Для штативов <b>M</b> G	
MA0100	Для штативов МА	

#### Комплектующие с резьбой М10х1.25 Винты микроподачи

	 _
AD1000	M10x1.25
AD1030	M10x1.2510 W-3/8
AD1080	19.5 M8 M10x1.25

DG0061	M2.5x10	Винт микроподачи для зажима FA1500.
NF0049	M2.5x10	Винт микроподачи для магнитных оснований NF10403 &NF10433.
DG0094	M2.5x10	Винт микроподачи для магнитных оснований DG10503, DG10533, MG10503 & MG10533.