

Архангельск (8182)63-90-72
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

Киргизия (996)312-96-26-47

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

Казахстан (7273)495-231

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

Таджикистан (992)427-82-92-69

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

Единый адрес для всех регионов: zhm@nt-rt.ru || <https://zimtochmash.nt-rt.ru/>

Машины испытательные серии ИП2–1М



Описание

ЗИМ ТОЧМАШПРИБОР приступил к серийному производству машин нового поколения для статических испытаний стандартных образцов бетона по ГОСТ 10180 и других строительных материалов.

Наибольшая предельная нагрузка: 100 кН, 500 кН, 1000 кН и 2000 кН.

Технические характеристики испытательных машин типа ИП2–1М

Параметры и размеры	Машина испытательная			
	ИП2–100–1М	ИП2–500–1М	ИП2–1000–1М	ИП2–2000–1М
Наибольшая предельная нагрузка, кН, не менее	100	500	1000	2000
Наименьшая предельная нагрузка, кН, не более	2	10	20	40
Класс точности	0,5; 1			
Тип привода	сервогидравлический			
Тип конструкции	вертикальная; двухцилиндровая; напольная			
Ход подвижной траверсы, мм *	150		200	

Диапазон измерения перемещений подвижной траверсы, мм	От 0,5 до 150		От 0,5 до 200	
Высота рабочего пространства (расстояние между опорными плитами) с учетом хода подвижной траверсы, мм *	350	360	500	610
Ширина рабочего пространства, мм *	230	340	390	530
Размеры опорных плит, мм	210×210	320×320		
Наибольшая скорость перемещения рабочей плиты без нагрузки, мм/мин:				
вниз (нагружение)	790	320	250	
вверх (возврат)	600	250	200	
Максимальное смещение подвижной траверсы относительно штоков цилиндров, мм	200	210	300	410
Диапазон скоростей нагружения, кН/с	От 0,5 до 25,00		От 1 до 100	
Испытуемые образцы, мм				
куб, длина ребра, мм	70, 100 и 150	70, 100 и 150 100, 150, 200	100, 150 и 200 150, 200	100, 150 и 200 200
цилиндр, диаметр (высота равна одному или двум диаметрам), мм	70, 100 и 150	70, 100 и 150 100, 150	100, 150 и 200 150, 200	100, 150 и 200 200
призма квадратного сечения, мм	100×100×400 150×150×600		100×100×400 150×150×600 200×200×800	
Габаритные размеры, мм:				
длина	1170	1490	1650	1840
ширина	900		1080	
высота *	1420	1420	1750	1930
Масса, кг, не более *	430	940	1780	2970
Электропитание:				

Напряжение, В	380 пятипроводная трехфазная сеть с типом системы заземления TN-S			
Частота, Гц	50			
Потребляемая мощность, кВт, не более	1,5	1,9	3,1	3,5

По вопросам продажи и обслуживания обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астрахань (8512)99-46-04	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Барнаул (3852)73-04-60	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Брянск (4832)59-03-52	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Владивосток (423)249-28-31	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Волгоград (844)278-03-48	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Вологда (8172)26-41-59	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Воронеж (473)204-51-73	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Екатеринбург (343)384-55-89	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Иваново (4932)77-34-06	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47		Казахстан (7273)495-231	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: zhm@nt-rt.ru || <https://zimtochmash.nt-rt.ru/>