



АО «РКЦ «Прогресс»



**ПРОДУКЦИЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО
НАЗНАЧЕНИЯ И ТОВАРЫ НАРОДНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ**

Акционерное общество «Ракетно-космический центр «Прогресс» (г. Самара) – ведущее российское предприятие и один из мировых лидеров в области создания и эксплуатации ракет-носителей, космических комплексов дистанционного зондирования Земли и автоматических космических аппаратов прикладного назначения.

АО «РКЦ «Прогресс» объединяет производственные традиции Самарского завода «Прогресс», ведущего свою историю с конца 19 века, и более чем полувековой опыт конструирования ракетно-космической техники Центрального специализированного конструкторского бюро.

АО «РКЦ «Прогресс» принимает участие в крупнейших отечественных ракетно-космических программах и международных проектах. Им создано и сдано в эксплуатацию более 12 модификаций ракет-носителей. Предприятием создано 28 типов космических аппаратов научного, прикладного назначения и в интересах национальной безопасности.

Используя богатый опыт создания надёжной и высокотехнологичной ракетно-космической техники, АО «РКЦ «Прогресс» разрабатывает и производит широкую гамму продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления: катера, мотолодки, лодки, лёгкий многоцелевой двухмоторный турбовинтовой самолет «Рысачок», оборудование для нефтегазодобывающей промышленности, деревообрабатывающей и автомобильной промышленности, товары медицинского назначения, оборудование для пищевой промышленности.



Генеральный директор АО «РКЦ «Прогресс»
Александр Николаевич Кирилин

Технические характеристики

Длина габаритная, м	6,8	Мощность двигателя, кВт/(л.с.)	169,5/(220)
Длина наибольшая корпуса, м	6,37	Высота волны расчетная, допустимая, м	1,2
Ширина габаритная, м	2,59	Масса катера наибольшая с оборудованием и снаряжением, включая двигатель, без запаса топлива и воды не более, кг	2 000
Ширина наибольшая, м	2,55	Пассажировместимость, чел	7
Высота борта на миделе, м	1,35	Водоизмещение полное, кг	2 625
Высота наибольшая, без мачты, м	2,15	Водоизмещение наибольшее, кг	2 710
Высота наибольшая с мачтой, м	2,76	Мореходность, балл (по шкале ГУ ГМС 1953г.)	3
Высота потолка от пола салона (наибольшая), м	1,4	Емкость топливного бака, л	200
Минимальная высота надводного борта при полном водоизмещении (не менее), м	0,6	Масса двигателя, кг	488
Угол килеватости на транце, град	19°		



Катер «Аквалайн-210»

Катер «Аквалайн-210» – комфортабельное прогулочное судно, предназначенное для плавания по акваториям типа «река-море» при удалении от берега до 5 км и высоте волны до 1,5 м.

Катер представляет собой судно с каютой, кокпитом, стационарным лодочным мотором «MerCruiser» мощностью от 220 до 300 л.с.

При изготовлении катера используются новейшие материалы и технологии производства стеклопластиковых конструкций ведущих мировых компаний.

В соответствии с пожеланиями владельца катер может быть укомплектован дополнительным оборудованием и снабжением,

что оговаривается при заключении договора на покупку катера.

В передней части катера, отделенной перегородкой и сдвижной дверью, располагается каюта. В каюте размещены шкаф для мелких вещей, умывальник с краном, стол, который может быть преобразован в спальное место. На левом и правом бортах встроены иллюминаторы, на потолке каюты имеется люк.

Гарантийный срок эксплуатации стеклопластиковых элементов катера – 3 года.

Катер «Аквалайн-210» отвечает всем требованиям директивы Европейского Союза 94/25/ЕС.



Технические характеристики

Длина габаритная, м	6,2	Полезная грузоподъемность, кг	705
Длина габаритная с плавательной платформой, м	7,2	Полное водоизмещение, кг	2 525
Ширина габаритная, м	2,6	Допустимая мощность подвесного двигателя, л.с.	220/300
Высота надводного борта при полном водоизмещении, м	0,75	Емкость топливного бака, л	200
Масса наибольшая с оборудованием и снабжением, включая двигатель, кг	1 900	Максимальная скорость при 200 л.с., км/час	70
Угол килеватости на транце	19°	Материал	пластик
Пассажировместимость (включая рулевого), чел.	7		

Мотолодка «Аквалайн-170» предназначена для водных прогулок, спорта и других видов отдыха на воде.

Конструкция корпуса, мореходные качества мотолодки обеспечивают ее безопасную эксплуатацию на реках, озерах, водохранилищах и прибрежной морской зоне при высоте волны до 1,25 м.

Современный дизайн, отличные ходовые качества, удобный салон, комплект необходимого бортового оборудования – все это делает мотолодку чрезвычайно привлекательной для покупателей.

По желанию цветовое решение может быть подобрано самим заказ-

чиком. По цене и возможностям транспортировки «Аквалайн-170» близок к мощным водным мотоциклам, но при этом в нем размещаются до четырех человек и есть носовая каюта, в которой можно укрыться от дождя или переночевать.

Гарантийный срок эксплуатации стеклопластиковых элементов корпуса – 3 года.

Мотолодка «Аквалайн-170» отвечает всем требованиям директивы Европейского Союза 94/25/ЕС, что подтверждается сертификатом классификационного общества Germanischer Lloyd.

Мотолодка «Аквалайн-170»



Технические характеристики

Длина габаритная, м	5,05	Допустимая высота волны, м	1,25
Ширина габаритная, м	2,1	Полезная грузоподъемность, кг	350
Высота надводного борта при полном водоизмещении, м	0,72	Емкость топливного бака, л	80
Угол килеватости на транце	18°	Максимальная скорость при 75 л.с., км/час	60
Масса наибольшая с оборудованием и снабжением, включая двигатель, кг	650	Максимально допустимая мощность подвесного двигателя, л.с.	90
Пассажировместимость (включая рулевого), чел.	4	Материал корпуса	металл
Полное водоизмещение, кг	1 000	Материал палубы	пластик

Мотолодка «Аквалайн-171»

Предназначена для отдыха, рыбалки и прогулок по рекам, озерам, водохранилищам, в прибрежных морских районах с удалением от берега до 5 км, при высоте волны до 0,8 м.

Мотолодка «Аквалайн-171» может поставляться с двигателем мощностью до 90 л.с. По желанию цветовое решение может быть подобрано самим заказчиком.

При небольших размерах и малом водоизмещении лодка обладает двигателем большой мощности и является высокоскоростным судном с высокими маневренными свойствами – набор скорости при начале движения, повороты и остановки происходят значительно быстрее, чем на других судах.



Технические характеристики

Длина габаритная, м	5,11	Полезная грузоподъемность, кг	350
Ширина габаритная, м	2,15	Полное водоизмещение, кг	1 220
Высота надводного борта при полном водоизмещении, м	0,37	Максимально допустимая мощность подвесного двигателя, л.с.	90
Угол килеватости на транце	18°	Емкость топливного бака, л	80
Масса наибольшая с оборудованием и снабжением, включая двигатель, кг	870	Максимальная скорость при 75 л.с., км/час	55
Пассажировместимость (включая рулевого), чел.	4	Материал корпуса	пластик

Мотолодка «Прогресс-9»

Мотолодка «Прогресс-9» предназначена для водных прогулок, туризма, рыболовства, катания на водных лыжах и других видов активного отдыха.

Конструкция корпуса, прочность материалов и мореходные качества мотолодки обеспечивают ее безопасную эксплуатацию на реках, озерах, водохранилищах и в прибрежной морской зоне при удалении от берега до 5 км, высоте волны до 0,6 м и температуре воздуха от -2°C до $+45^{\circ}\text{C}$.

При небольших размерах и малом водоизмещении мотолодка обладает двигателем большой мощности и является высокоскоростным судном с высокими маневренными свойствами. Может поставляться с двигателем мощностью до 75 л.с.



Технические характеристики

Длина габаритная, м	4,7	Пассажировместимость, чел.	4
Ширина габаритная, м	1,84	Полезная грузоподъемность, кг	400
Высота наибольшая, без тента, м	1,62	Наибольшая допустимая мощность двигателя, кВт/л.с.	56/75
Высота потолка каюты, м	0,95	Емкость встроенного топливного бака, л	76
Масса наибольшая с оборудованием и снабжением, включая двигатель, кг	640		

Лодка «Прогресс-Авто-2»



Технические характеристики

Лодка предназначена для плавания на реках, мелководных озерах, искусственных водохранилищах при удалении от берега не более 1500 м в условиях умеренного климата при слабом волнении. Конструкция предусматривает установку подвесного двигателя мощностью 4-8 л.с. типа «Ветерок».

Лодка конструктивно состоит из корпуса и палубы. Днище корпуса выполнено по схеме тримаран-сани.

Выполненные из стеклопластиковых материалов корпус и палуба, соединяемые вместе, образуют единый силовой набор. Для обеспечения необходимой плавучести полости корпуса и палубы запениваются пенопластом.

На верхней носовой части палубы размещены рым-утка для швартовки и люк грузового отсека. В средней части корпуса установлены двойные съемные сиденья, предназначенные для размещения на них рулевого и пассажиров.

Задняя часть корпуса образует транцевую корму для установки подвесного мотора.

На левом и правом бортах кокпита встроены узлы для установки в них уключин гребных весел.

Возможна транспортировка судна на верхнем багажнике автомобиля.

	Моторная	Гребная
Длина, м	3,1	
Ширина по миделю, м	1,25	
Высота борта на миделе, м	0,51	
Масса (без оборудования), кг	70	
Водоизмещение, кг	310	
Грузоподъемность, кг	250	
Пассажировместимость, чел	2	3
Полезная нагрузка, кг	61	25
Минимальная глубина водоема, м	0,5	0,2
Максимальная мощность подвесного мотора, кВт/л.с.	5,9/8	-

Лодка «Прогресс-8»

Лодка предназначена для отдыха и рыбной ловли в акваториях рек, озёр и водохранилищах при удалении от берега не более 1500 м в условиях умеренного климата при температуре окружающей среды от -2°C до $+45^{\circ}\text{C}$.

Конструкция и масса лодки позволяют транспортировку к местам эксплуатации на верхнем багажнике легкового автомобиля соответствующего класса.

Корпус лодки состоит из корпуса и палубы, жестко соединённых между собой.

Корпус и палуба выполнены из стеклопластика на основе полиэфирных смол с силовым набором и усилением обшивки днища, выполненными из конструкционного пенополиуретана. Для обеспечения плавучести в корпусе размещены блоки из пенополистирола марки ПСБ. Внешние поверхности корпуса и палубы имеют защитно-декоративное покрытие из полиэфирного гелькоата различных цветов. На левом и правом бортах корпуса закреплены по две подключины для установки в них уключин гребных вёсел.

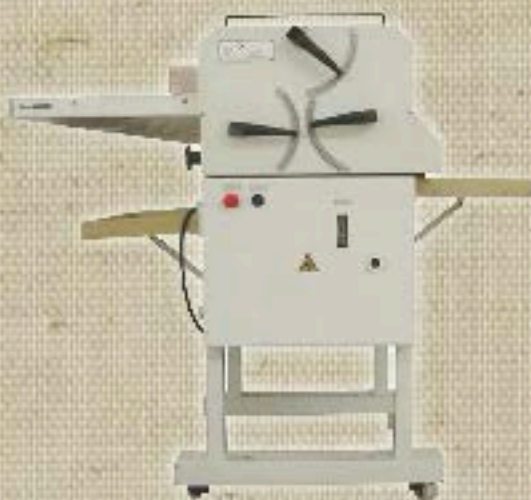
Кормовая часть корпуса образует транец, усиленный металлическими накладками, для установки на нём подвесного лодочного мотора.



Технические характеристики

	Моторная	Гребная		Моторная	Гребная
Длина, м	3,05		Грузоподъёмность, кг	175	
Ширина по миделю, м	1,29		Пассажировместимость, чел	2	
Высота борта на миделе, м	0,17		Полезная нагрузка, кг	25	50
Высота волны допустимая, м	0,2		Максимальная мощность мотора, кВт/л.с.	3,7	5
Масса (без оборудования), кг	50		Скорость хода при полном водоизмещении с мотором 5 л.с., км/ч	15	
Водоизмещение, кг	225		Материал	пластик	

Оборудование для пищевой промышленности



Машина для формования рогаликов А2-ХПО/7

Машина для формования рогаликов предназначена для производства тестовых заготовок рогаликов из пшеничной муки путем предварительной раскатки округленных кусков теста с последующей закаткой в рулон.

Машина А2-ХПО/7 применяется в комплекте оборудования пекарен малой мощности на предприятиях хлебопекарной промышленности.

Машина для формования рожков и рогаликов состоит из следующих основных сборочных единиц: устройства формирующего, основания с приводами и электрооборудования.

Работа машины А2-ХПО/7

На подающий ленточный конвейер поступают округленные тестовые заготовки, которые захватываются валками и направляются в зазор между валками, где раскатываются в блин определенной толщины. Раскатанные блины поступают в зазор между лентами формирующих конвейеров, имеющих встречное движение, и сворачиваются в рулон. Сформированные таким образом заготовки рогаликов направляются створкой механизма изменения потока на один из приемных столов (в зависимости от условий работы машин), откуда вручную укладываются на пекарные латки.

Гарантийный срок – 18 месяцев с момента ввода в эксплуатацию.



Технические характеристики

Производительность, шт/час	3 600
Пределы масс заготовок, кг	0,055 - 0,450
Мощность, кВт	0,75
Масса, кг	203
Напряжение питания, В	330
Занимаемая площадь, кв.м	1,24

Габаритные размеры, мм

длина	1 223
ширина	976
высота	1 172

Тестоделитель А2-ХПО/5



Машина применяется в комплекте оборудования по производству булочных изделий для пекарен малой мощности на предприятиях хлебопекарной промышленности.

Машина А2-ХПО/5 предназначена для деления теста на заготовки. Высокая производительность тестоделителя, 9–28 шт/мин, на заготовки массой от 0,09 до 0,9 кг.

Тестоделитель состоит из основания, делительного устройства, бункера, конвейера, мукопосыпателя, системы смазки и пульта управления.

При выработке заготовок малых масс используется сменный дозирующий поршень, входящий в состав сменного блока.

Сменный дозирующий поршень совместно со вставкой образует в дозирующем устройстве два мерных кармана (два канала), из которых за один цикл работы главного вала выходят две тестовые заготовки малых масс от 0,09 до 0,16 кг. Для создания на конвейере одного потока заготовок ис-

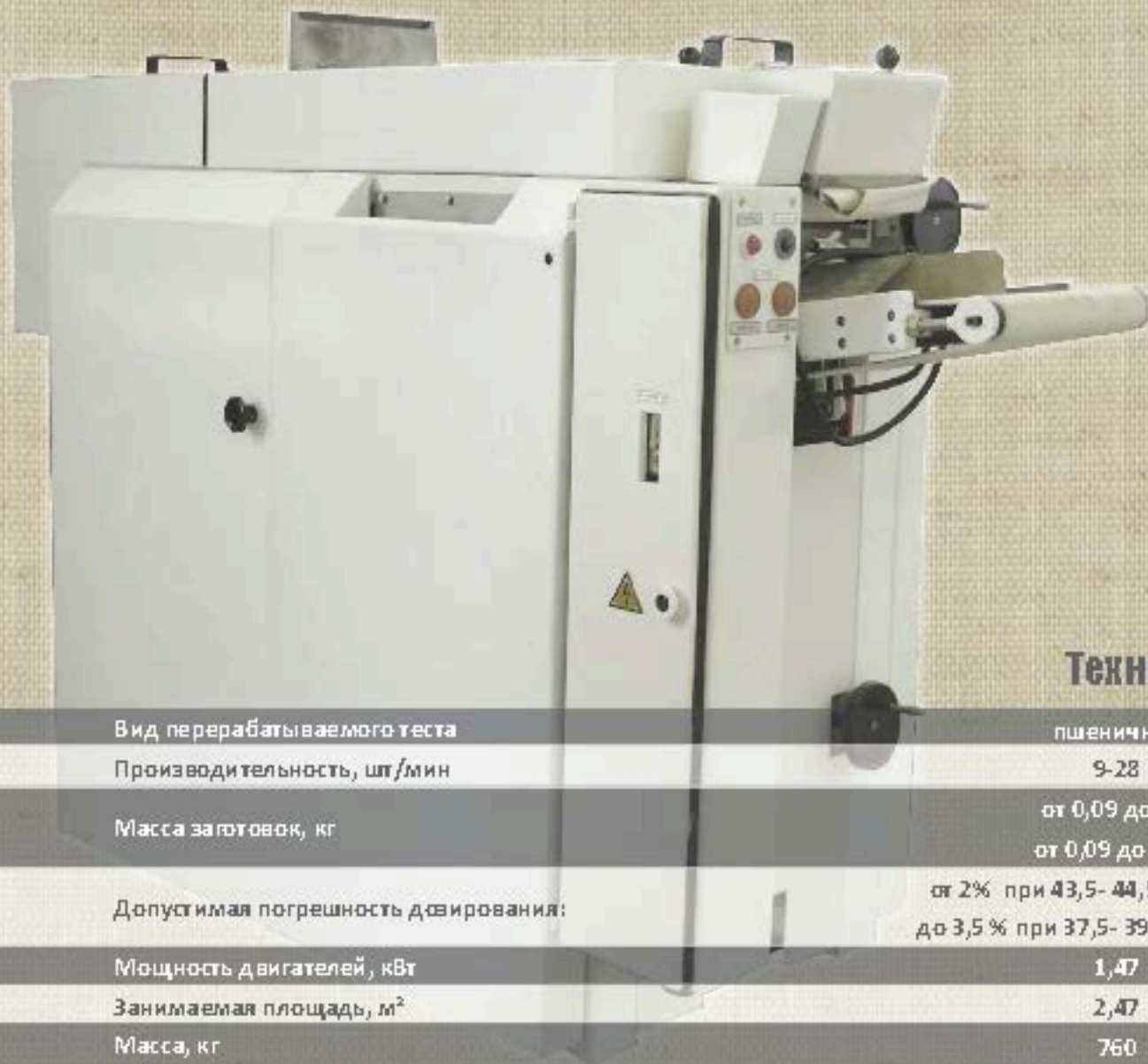
пользуется устанавливаемый на конвейере разделитель, который несколько задерживает заготовки одного потока. Масса тестовых заготовок регулируется маховиком.

Производительность машины изменяется сменными шкивами, устанавливаемыми на валу электродвигателя.

При использовании основного дозирующего поршня в процессе работы рабочие органы машины смазываются принудительно от насоса маслом. Для смазки трущихся деталей используется вазелиновое медицинское или горчичное масло.

Надежность и бесперебойная высокая производительность обеспечиваются высокими технологиями, апробированными на предприятии при производстве основных изделий.

Гарантийный срок – 18 месяцев с момента ввода в эксплуатацию.



Технические характеристики

Вид перерабатываемого теста	пшеничное
Производительность, шт/мин	9-28
Масса заготовок, кг	от 0,09 до 0,9 от 0,09 до 0,16
Допустимая погрешность дозирования:	от 2% при 43,5- 44,5% влажности до 3,5 % при 37,5- 39,5% влажности
Мощность двигателей, кВт	1,47
Занимаемая площадь, м ²	2,47
Масса, кг	760
Объем бункера, л	264,90,60

Габаритные размеры, мм

длина	1 730
ширина	1 430
высота	1 620

АО «РКЦ «Прогресс»

Адрес: Россия, 443009, г.Самара, ул. Земеца,18

тел.: (846) 228-65-76 - отдел маркетинга;

E-mail: marketing@samspace.ru

По вопросам закупки катеров:

8(927)692-10-00; 8(937)999-04-08;

(846) 228-61-17

E-mail: aqualinesamara@yandex.ru

www.samspace.ru