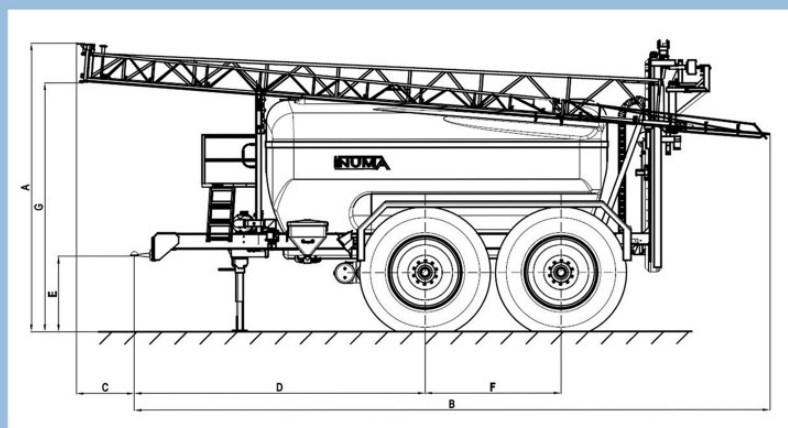


Для удовлетворения растущих требований крупных сельских хозяйств, в наборе опрыскивателей „INUMA MARATHON“ имеется конструкция с баком, ёмкость которого составляет от 8.000 до 14.000 литров. Применяя систему „INUMA-AirJet“ наши клиенты опрыскивают по плану до 130 га за одно наполнение. Для защиты земли эти большие единицы поставляют с оптимальным распределением нагрузки на две оси. Благодаря невысокой конструкции и низко расположенному центру тяжести достигнута максимальная стабильность опрыскивателя.

#### Базовая комплектация MARATHON:

- штанга стабильной конструкции выполнены в виде сварных треугольных форм, укрепленные опоры
- пластмассовый бак, армированный стекловолокном, с низко расположенным центром тяжести и стенками, препятствующими образованию волн в баке
- указатель уровня наполнения со шкалой без жидкости, центрально расположенный поплавок
- воронкообразный слив для полного опорожнения бака
- бак для чистой воды изготовлен из пластмассы, армированной стекловолокном; 15 л бак для мытья рук
- устройство для очистки внутренней полости бака с вращающимися форсунками
- гидравлическая мешалка с инжекторными форсунками; вторая инжекторная мешалка для перемешивания во время опрыскивания, включаемая и выключаемая с кресла водителя пневматически
- поршневой мембранный насос AR с гидравлическим или механическим приводом (карданный вал)
- питающий роторный насос 3", макс. 1.100 л/мин, позволяет на одновременное всасывание и размешивание
- воронка для размешивания, 55 л, устройство для полоскания канистр, трубопровод кольцевого полоскания, инжектор для всасывания рабочей жидкости
- дополнительная форсунка на дне воронки для размешивания кристаллических средств
- 1 всасывающий фильтр - 32 отверстия/дюйм, 2 напорных литра - 50 и 80 отверстий/дюйм
- компьютер Müller Spraydos с вращающимся потенциометром для управления штангами
- электропневматический преобразователь, пневматическая регулировка количества подачи и пневматическая система включения отдельных секций
- электронный датчик измерения давления непосредственно на трубопроводе, идущем к форсункам
- электронный расходомер Low-Flow (Bürkert)
- трубопровод с форсунками 1/2" из легированной стали и с набором форсунок „Airmix“ или „IDK POM“
- шаровой кран, многоходовой, центрального управления
- прицепное устройство - верхняя тяговая горловина
- двойное шасси на пневматической подвеске с установленным следящим управлением
- пневматическая тормозная система двухпроводная, одноконтурная, стояночный тормоз



Размеры Marathon с 36-м штангой, 11000 до 14000 л

Размеры Marathon, штанги 30 м - базис (мм)							
Тип	A*	B	C	D	E*	F	G*
рабочая ширина 18 м до 30 м	3740	8660	- 960	4050	1050	1895	-
до 10000 л							
штанги 30 м - базис (мм)							
рабочая ширина 18 м до 30 м	3880	8660	-960	4050	1050	1895	-
11000 л - 14000 л							
штанги 36 м - базис (мм)							
рабочая ширина 30 м до 37,5 м	3840	8860	810	4050	1050	1895	3290
до 10000 л							
штанги 36 м - базис (мм)							
рабочая ширина 30 м до 37,5 м	4020	8860	810	4050	1050	1895	3470
11000 л - 14000 л							

Ширина опрыскивателя 2600 мм с шинами 580/70 R38, при 2000 мм колес.  
\*Данная высота с шинами 580/70 R38.

**INUMA**

Fahrzeugservice und Maschinenbau GmbH  
Gewerbepark 1  
D-99958 Aschara  
Тел.: +49 3603/8618-0  
Мобил.: +49 162/2666270  
Факс: +49 3603/8618-24

[www.inuma-aschara.com](http://www.inuma-aschara.com)

**INUMA**

## Marathon

Ёмкость бака: 8.000 до 14.000 л

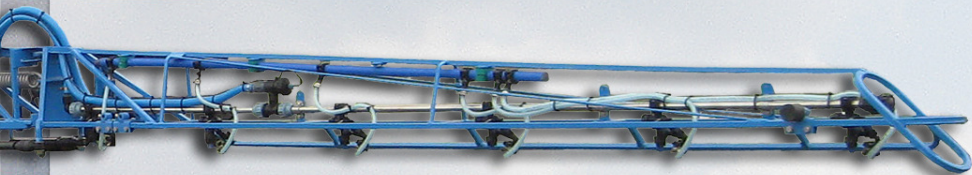
Ширина штанги: 18 до 36 м



Выше выносливость - выше производительность.



# INUMA



штанга стабильной конструкции выполнена в виде сварных треугольных форм, в маятниковом навесе, 3-хкратно амортизированная. Здесь с поддержкой воздуха AirJet для повышения производительности до 140 га за одно наполнение



центральная сцепка для шлангов



автоматическое управление штангой „Distance-Control“ с ультразвуковыми датчиками



центробежный насос Нурго - отсутствует замена мембран

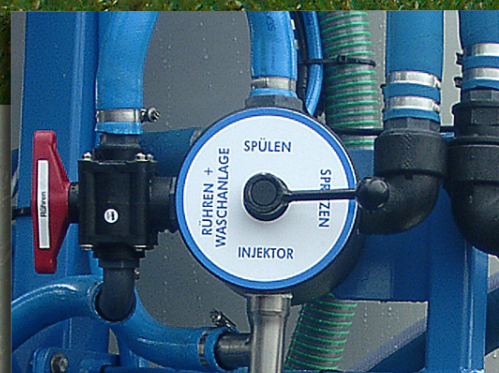


ёмкость бака - 10.000 л, ширина штанги - 30 м (расширяемая до 36 м)

## Marathon



COMFORT-Terminal для автоматического включения отдельных секций „Section Control“



простое управление с помощью центрального крана (опрыскивание, размешивание, впрыскивание, промывка)



управление тяговым дышлом для оптимизации движения по колее трактора и датчик наклона при движении на наклонных участках



двойное шасси на пневматической подвеске для долговечности и высокой комфортности при езде



задняя ось с регулируемым следящим устройством



откидная воронка для размешивания, 2 напорных фильтра, питающий роторный насос 3", макс. 1100 л/мин