

Обзор мешалок IKA

/// От компактных до высокопроизводительных

Компактная новинка: IKA MICROSTAR и IKA MINISTAR на 85 % компактнее по сравнению с EUROSTAR серией, сохраняя при этом высокую мощность.



The Lightweight | The Youngster | The Strong One The Fast One | The Universal | The Power Pack



The Beginner The Compact Power The Unique Clockwise and Counter Clockwise Rotation



The All-Rounder The High-Performer The Speedster The Star Performer

IKA

designed for scientists

RU

IKA-Werke GmbH & Co. KG

Janke & Kunkel-Straße 10, 79219 Staufen, Германия
Телефон: +49 7633 831-0, Факс: +49 7633 831-98
eMail: sales@ika.de

/// НАШИ ОФИСЫ В ДРУГИХ СТРАНАХ

США

IKA Works, Inc.
Телефон: +1 910 452-7059
eMail: sales@ika.net

МАЛАЙЗИЯ

IKA Works (Asia) Sdn Bhd
Телефон: +60 3 6099-5666
eMail: sales.lab@ika.my

ЯПОНИЯ

IKA Japan K.K.
Телефон: +81 6 6730 6781
eMail: info_japan@ika.ne.jp

КОРЕЯ

IKA Korea Ltd.
Телефон: +82 2 2136 6800
eMail: info@ika.kr

КИТАЙ

IKA Works Guangzhou
Телефон: +86 20 8222 6771
eMail: info@ika.cn

ИНДИЯ

IKA India Private Limited
Телефон: +91 80 26253 900
eMail: info@ika.in

БРАЗИЛИЯ

IKA Brasil
Телефон: +55 19 3772 9600
eMail: sales@ika.net.br

ПОЛЬША

IKA Poland Sp. z o.o.
Телефон: +48 22 201 99 79
eMail: sales.poland@ika.com

АНГЛИЯ

IKA England LTD.
Телефон: +44 1865 986 162
eMail: sales.England@ika.com

/// ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН

Познакомьтесь с продукцией IKA и сделать заказ Вы также можете на сайте:
www.ika.com.

/// СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ

IKAworldwide IKAworldwide /// #lookattheblue @IKAworldwide

Мы оставляем за собой право на изменения цен и технических характеристик.
Цены действительны до 30 ноября 2017 года.

IKA

designed for scientists

Защита для чувствительных лабораторных процессов

MICROSTAR control и MINISTAR control.

201706_Ministar_Microstar_RU_IMS_EUR

STARRING JIN-QUAN YU PHIL BARAN

CARBON — HYDROGEN
RUSHING IT!

MICROSTAR | MINISTAR

/// Новые мешалки от IKA

MICROSTAR | MINISTAR – новые мешалки от IKA, рекомендованные известными учеными научно-исследовательского института Скриппса: Цзинь-Цюань Ю (Jin-Quan Yu) и Филом Баран (Phil S. Baran).

Наглядный
ДИСПЛЕЙ
предоставит обзор всей
важной информации

Высокочувствительный
дисплей из закаленного
стекла для оптимальной
считываемости и
**ХИМИЧЕСКОЙ
СТОЙКОСТИ**

ИНТУИТИВНО
понятное, простое управление и
ЧУВСТВИТЕЛЬНАЯ
поверхность продлят срок
службы прибора

Встроенный таймер /
счетчик для контроля
кинетических параметров
**ЧУВСТВИТЕЛЬНЫХ
РЕАКЦИЙ**
и функция оповещения

Использование внешнего
низковольтного импульсного
источника питания
повышает
БЕЗОПАСНОСТЬ
и способствует снижению
эксплуатационных расходов
без потери мощности

Надежная защита для чувствительных химических процессов:
**ФУНКЦИЯ
КОНТРОЛЯ
ВИБРАЦИЙ**
позволяет обнаружить отклонения и остановить процесс перемешивания

Первые мешалки с пожизненной гарантией.



Технические данные

/// MICROSTAR / MINISTAR control ДETAЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ



Технические данные

/// в сравнении

	MICROSTAR 7.5 control 15 control 30 control Идент. № 0025001984 0025001986 0025001987			MINISTAR 20 control 40 control 80 control Идент. № 0025001988 0025001989 0025001990		
Диапазон частоты вращения под номинальной нагрузкой	0 / 30 – 2.000 rpm	0 / 30 – 1.000 rpm	0 / 30 – 500 rpm	0 / 50 – 2.000 rpm	0 / 30 – 1.000 rpm	0 / 30 – 500 rpm
Настройка частоты вращения	Плавная			Плавная		
Индикатор частоты вращения	ЖК			ЖК		
Макс. вращающий момент на валу мешалки	7,5 Ncm	15 Ncm	30 Ncm	20 Ncm	40 Ncm	80 Ncm
Макс. количество перемешиваемого материала (вода)	5 l	10 l	20 l	15 l	25 l	50 l
Макс. вязкость	4.000 mPa·s	8.000 mPa·s	20.000 mPa·s	10.000 mPa·s	30.000 mPa·s	60.000 mPa·s
Шаг измерения температуры	0,1 K			0,1 K		
Диапазон измерения температуры	-10 °C до +350 °C			-10 °C до +350 °C		
Предельная погрешность датчика температуры PT 1000 DIN EN 60751, кл. A	IP 54			IP 54		
Диапазон зажима зажимного патрона	0,5 – 8 mm			0,5 – 8 mm		
Консоль (диаметр x длина)	13 x 160 mm			13 x 160 mm		
Размеры (Ш x Г x В), без консоли	60 x 110 x 123 mm			70 x 130 x 144 mm		
Вес с консолью и зажимным патроном	1,18 kg	1,26 kg	1,26 kg	1,56 kg	1,72 kg	1,72 kg
	999 евро 1.059 евро 1.099 евро			1.059 евро 1.159 евро 1.259 евро		