

СОДЕРЖАНИЕ

УЧРЕДИТЕЛЬ
ООО «Гардэс Машин»

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
Ольга Фалина

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
Мария Копытина

ВЫПУСКАЮЩИЙ РЕДАКТОР
Татьяна Карпова

МЕНЕДЖЕР
ПО РАСПРОСТРАНЕНИЮ
Елена Ерошкина

ДИЗАЙН-ВЕРСТКА
Виктор Смирнов

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ
(495) 755-94-37
Павел Алексеев
Вячеслав Бурков
Ольга Городничева
Эдуард Матвеев
Елена Пуртова
Ольга Стелинговская

КОНСУЛЬТАНТ
К.Л. Разумов-Раздолов

Журнал зарегистрирован
Министерством РФ по делам печати,
телерадиовещания и средств массовых
коммуникаций.
Свидетельство о регистрации
ПИ №77-13586 от 20.09.2002
Отпечатано в типографии
ОАО «Московская типография № 13»
Тираж 10 000 экз.
Распространение бесплатно.

125190, Москва, а/я 31
т/ф (495) 755-94-37
(многоканальный)
www.ritm-magazine.ru
E-mail: ritm@gardesmach.com

	НОВОСТИ	4
	УСПЕШНОЕ РАЗВИТИЕ	7
	Вакуумные системы крепежа и технология закрепления деталей	7
	Комплексы резки с волоконными лазерами	8
	Производители металлообрабатывающего оборудования готовятся к важному событию на российском выставочном рынке	10
	МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ	12
	Широкий спектр оборудования для металлообработки	12
	Выбираем инновационную стратегию развития предприятия	13
	ТЕРМООБРАБОТКА И СВАРКА	20
	Новая технология сварки модифицированной короткой дугой	20
	Современные механизированные устройства термической резки металлов в помощь малым и средним машиностроительным предприятиям	23
	ЛАЗЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	24
	Производство промышленных станков лазерного раскроя	24
	Новый компактный двухосный дефлектор повышенного быстродействия	25
	Использование лазерных технологий при создании уникальных технических систем и объектов	26
	ИНСТРУМЕНТ. ОСНАСТКА. КОМПЛЕКТУЮЩИЕ	32
	Фрезерная обработка жаропрочных сплавов	32
	Модернизация станков с ЧПУ. Экономически выгодно	34
	Впечатления о поездке на инструментальное производство в США	36
	ВЫСТАВКИ	38

Перепечатка опубликованных материалов разрешается только при согласовании с редакцией.
Все права защищены®
Редакция не несет ответственности за достоверность информации в рекламных материалах и оставляет за собой право на редакторскую правку текстов. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов



Предприятие основано Херманом Вайлером

GDW

Werkzeugmaschinen
Herzgenaurach GmbH

Токарный станок повышенной точности из Германии

LZ 250

**СРОЧНАЯ
ПРОДАЖА**

		LZ 250
Максимальный обработки над станиной	мм	250
Максимальный обработки над кареткой	мм	140
Межцентровое расстояние	мм	500
отверстия шпинделя	мм	38
Сечение резца	мм	12 x 12
Привод бесступенчатый АС	об/мин	60-4500
Мощность привода(100% ED при 50Гц/87Гц)	кВт	4,6/6,8



Содействуем в приобретении оборудования в кредит и в лизинг

 **Гардэс-Станно**
к успеху вместе

телефон/факс: (495) 755 89 28
e-mail: secretary@gardesmach.com
http://www.gardesmach.com