

Обозначение	ТИН 100m
Параметр SKF m ₂₀	97 кг
Напряжение, В/Гц	
– ТИН 100M/230В	230 В/50-60 Гц
– ТИН 100M/MV	400-460 В/50-60 Гц
Нагреваемая деталь:	
– Максимальный вес	120 кг
– Максимальный диаметр отверстия	20–400 мм
Контроль температуры:	
– Диапазон	от 0 до 250 °С
– Магнитный датчик температуры	Да, К-тип
– Погрешность (электроника)	± 2 °С
Контроль времени нагрева:	
– Диапазон	0–60 минут
– Погрешность	± 0,01 с
Максимальная температура (приблизительно)	400 °С
Режим термометра	Да
Режим нагрева подшипника	Да
Регулятор мощности	Двухступенчатый; 50 % или 100 %
Размагничивание	
по нормам SKF (автоматически)	Да (<2 А/см)
Обеспечивает нагрев уплотнённых подшипников	Да

Обеспечивает нагрев предварительно смазанных подшипников	Да
Контроль по кодам ошибок	Да
Защита от перегрева	Да
Максимальный магнитный поток	1,7 Т
Панель управления	Блок управления со светодиодным индикатором для дистанционного управления
Рабочая зона (Ш x В)	155 × 205 мм
Диаметр катушки	110 мм
Размеры (Ш x Г x В)	570 × 230 × 350 мм
Общий вес (включая сердечники)	42 кг
Максимальное потребление энергии	3,6 кВА (230 В)
	4,0–4,6 кВА (400–460 В)
Количество стандартных сердечников	3
Стандартные сердечники	56 x 56 x 296 мм, для нагрева подшипников с диаметром отверстия 80 мм и более
	28 x 28 x 296 мм, для нагрева подшипников с диаметром отверстия 40 мм и более
	14 x 14 x 296 мм, для нагрева подшипников с диаметром отверстия 20 мм и более

Сечение сердечника	56 × 56 мм
Хранение сердечника	Да, складные
Скользющий рычаг	Нет
Поворотный рычаг	Да, только сердечник большого размера
Вентилятор охлаждения	Нет
Материал корпуса	Сталь и стеклонаполненный полиамид
Гарантийный срок	3 года