

Заказчик:	АО «ПКС-Тепловые сети»	Группа материалов:	Инструмент
№ опросного листа:	14.2017	Код МТР в ЕНС PKS:	T30067

Наименование МТР: Бензорезчик с тележкой для резки грунта (асфальт, бетон)

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ		
1.1	Тип (конструкция)		абразивно-отрезное устройство TS 800 (резчик швов) с тележкой FW-20 и баком для воды TS-400-800
1.2	Двигатель		
1.2.1	Тип		Одноцилиндровый двухтактный
1.2.2	Рабочий объем	см ³	98.5
1.2.3	Внутренний диаметр цилиндра	мм	56
1.2.4	Ход поршня	мм	40
1.2.5	Мощность согласно ISO 7293	кВт (л.с.)	5.0 (6.8)
1.2.6	Число оборотов двигателя на холостом ходу	об/мин	2200
1.2.7	Макс. число оборотов шпинделя согласно ISO 19432	об/мин	4290
1.3	Система зажигания		
1.3.1	Магнето с электронным управлением		да
1.3.2	Свеча зажигания (с защитой от помех)		Bosch WSR 6 F, NGK BPMR 7 A
1.3.3	Зазор между электродами	мм	0.5
1.4	Топливная система		
1.4.1	Работающий независимо от положения мембранный карбюратор со встроенным топливным насосом	кВт	да
1.4.2	Объем топливного бака	л	1.2
1.5	Воздушный фильтр		
1.5.1	Главный фильтр (бумажный фильтр) и флокированный дополнительный фильтр из металлической ткани		да
1.6	Вес		
1.6.1	Не заправленный, без отрезного круга, с подсоединением для подачи воды	кг	13
1.7	Отрезные круги		
1.7.1	Предусмотренное максимально допустимое рабочее число оборотов отрезного круга не должно превышать или быть равным максимальному числу оборотов шпинделя используемого абразивно-отрезного устройства		да
1.7.2	Наружный диаметр	мм	400
1.7.3	Диаметр отверстия / диаметр шпинделя	мм	20
1.7.4	Момент затяжки	Нм	30
1.7.5	Отрезные круги на основе синтетических смол		
1.7.5.1	Минимальный наружный диаметр упорной шайбы	мм	103

1.7.5.2	Максимальная глубина резки	мм	145
1.7.6	Отрезные круги с алмазным напылением		
1.7.6.1	Минимальный наружный диаметр упорной шайбы	мм	103
1.7.6.2	Максимальная глубина резки	мм	145
1.8	Величина уровня звука и вибраций		
1.8.1	При установлении величины уровня звука и вибраций данные режима работы на холостом ходу и при полной нагрузке учитываются в соотношении 1:6		да
1.8.2	Уровень давления звука L_{peq} согласно EN ISO 11201	дБ(А)	100
1.8.3	Уровень мощности звука L_{weq} согласно ISO 3744	дБ(А)	113
1.8.4	Колебательное ускорение $a_{\text{hv,eq}}$ согласно ISO 19432		
1.8.4.1	Левая рукоятка	м/с ²	6.5
1.8.4.2	Правая рукоятка	м/с ²	3.9
1.8.5	Для уровня звукового давления и уровня звуковой мощности величина К составляет согласно RL 2006/42/EG	дБ(А)	2.5
1.8.6	Для уровня колебательного ускорения величина К составляет согласно RL 2006/42/EG	м/с ²	2.0
2	КОМПЛЕКТАЦИЯ		
2.1	Абразивно-отрезное устройство TS 800 (резчик швов) в сборе	шт	1
2.2	Набор инструментов	набор	1
2.3	Тележка направляющая FW-20	шт	1
2.4	Монтируемый комплект для направляющей тележки FW 20	комплект	1
2.5	Монтируемый комплект – Узел подключения воды	комплект	1
2.6	Монтируемый комплект – Емкость для напорной воды (Гидроемкость TS-400-800 к тележке FW-20 – 13-ти литровый бак для воды с разъемной муфтой)	комплект	1
2.7	Указатель направления реза для тележки FW-20	шт	1
2.8	Набор колес	набор	1
2.9	Технический паспорт и инструкция по эксплуатации на русском языке		
2.10	Гарантия (не менее)	месяц	12

ФИО ответственного:	Евсеев Денис Владимирович
Должность:	Инженер-эколог, производственно-технический отдел
Телефон / Факс:	8-(8142)-71-00-37 (добавочный 1457)
Электронный адрес:	d.evseev@rks.karelia.ru
Подпись:	