

## УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОЧИСТКИ ПРИЁМНИКА ZČJ 1

### Применение и описание:

Устройство для очистки приёмника **ZČJ 1** (далее по тексту только ZČJ 1) оборудование типа ковшового погрузчика с гидравлическим приводом. Гидравлический агрегат ведомый электродвигателем помещен прямо на устройстве через кабельную троллей. ZČJ 1 по своей конструкции позволяет очистку осадочных баков, помещенных обычно перед квершлагми выгребной ямы в подземелье подземных шахт. В течении этой деятельности ZČJ 1 движется с обслуживающим персоналом по ходовой дороге над чищенным приёмником, собирает шламы со дна приёмника и накладывает их в рудничные каретки на дороге вдоль приёмника.

ZČJ 1 состоит из этих основных частей: мини экскаватор, ходовой рамы с роликовым направлением по дороге, гидравлической сети и электрического питания.

Для включения в работу ZČJ 1 на конкретные условия разработает поставщик проект строительства ходовой дороги и электро проект. Загрузочная мощность оказывает влияние от количества шламов в приёмнике, обслуживающего персонала и возможности приставки рудничных кареток. При размере лопаты 80 дм<sup>3</sup> составляет срок заполнения 1 каретки JDV 1,25 приблизительно 10 минут.



### Основные технические данные:

ZČJ 1

Тип	ZČJ 1	
Потребляемая мощность электродвигателя	кВт	4
Сеть напряжения питания	В/Гц	3x500/50
Рабочее давление	МПа	16
Рабочий носитель	гидравлическое масло с вязкостью 46 мм <sup>2</sup> .с <sup>-1</sup> при 40°Ц	
Фильтрация	µм	25
Скорость передвижения устройства	м.мин <sup>-1</sup>	14
Горизонтальное последствие макс. к поворотной цапфе	м	2,60
Глубина черпания экскаватором макс.	м	2
Высота подачи макс.	м	3,30
Разгрузочная высота макс.	м	2,50
Объём лопаты	дм <sup>3</sup>	50 nebo 80
Угол вращения стрелы по отношению к оси	°	30/100
Величина отклонения от оси мини экскаватора в ходовой раме	мм	± 400
Шаг ходовых колес	мм	2 380
База ходовых колес	мм	2 400
Габанты ш х в х д	мм	2 790x2 735x5 050
Масса	кг	1 170

Обозначение модели: **ZČJ 1**  
 ZČJ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОЧИСТКИ ПРИЁМНИКА  
 1 число модификации

Изделие по своей конструкции входит в группу оборудования I (шахтные) категории M2 по Указанию Европейского парламента и Совета 94/9/ES-ATEX выполняет условия для использования в средах «опасные атмосферные условия 2» по EN 1127-2+A1, в случае соблюдения государственных положений пользователя.

U Cementárny 1303/16  
 703 00 Ostrava – Vítkovice  
[http:// www.koexpro.cz](http://www.koexpro.cz); [www.koexpro.eu](http://www.koexpro.eu)

тел.: +420 595 782 251, +420 595 782 250  
 факс: +420 596 633 923, +420 595 782 249  
 e-mail: [koexpro@koexpro.cz](mailto:koexpro@koexpro.cz)