

**МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА  
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**„БАГЕР КОЛЕСЕН (УПОТРЕБЯВАН)“**

**ТС. Г 42. 2461. 17**

**СОФИЯ**

**2017 г.**

## **1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА**

„Багер колесен (употребяван)”

## **2. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА**

### **2.1. Основен състав.**

- 2.1.1. Базова транспортна машина.
- 2.1.2. Багерна уредба.
- 2.1.3. Товарачна уредба.
- 2.1.4. Допълнително оборудване.
- 2.1.5. Комплект от инструменти и принадлежности.
- 2.1.6. Техническа и експлоатационна документация.

### **2.2. Описание.**

Колесният багер (употребяван) е предназначен за извършване на изкопни, товарни и товарно-разтоварни дейности на инертни корпуси на изпитвани боеприпаси, инертни материали, разрушаване на бетон и скали и други сходни дейности.

## **3. ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТА**

### **3.1. Изисквания по предназначение.**

#### **3.1.1. Базова транспортна машина.**

- 3.1.1.1. Тип – колесна.
- 3.1.1.2. Колесна формула – 4x4.
- 3.1.1.3. Тип на двигателя – дизелов.
- 3.1.1.4. Максимална мощност на двигателя – от 70 к.с. до 100 к.с.
- 3.1.1.5. Тип на кормилното управление – хидравлично (сервоуправление).
- 3.1.1.6. Наличие на система за стабилизиране на продукта при извършване на работните дейности.

3.1.1.7. Кабината да е снабдена с отоплителна и вентилационна или климатична инсталация.

#### **3.1.2. Багерна уредба.**

- 3.1.2.1. Тип на стрелата – телескопичена.
- 3.1.2.2. Товароподемност – не по-малка от 5000 kg.
- 3.1.2.3. Багерна кофа – 600 mm.
- 3.1.2.4. Максимална дълбочина на копаене – не по-малка от 4,5 m.
- 3.1.2.5. Максимална височина на товарене - не по-малка от 3,5 m.
- 3.1.2.6. Задвижване – хидравлично.

ТС...РЧ2...2761...17

3.1.2.7. Наличие на хидравлична линия за допълнително оборудване (прикачен инвентар).

**3.1.3. Товарачна уредба.**

3.1.3.1. Обем на товарачната кофа – не по-малък от 1 m<sup>3</sup>.

3.1.3.2. Максимална височина на повдигане – не по-малко от 3 m.

3.1.3.3. Товарачната кофа да е комбинирана с вилица.

3.1.3.4. Задвижване – хидравлично.

**3.1.4. Допълнително оборудване.**

3.1.4.1. Наличие на хидравличен чук.

3.1.4.2. Наличие на багерна кофа за изкопаване на тесни изкопи – до 400 mm.

**3.2. Изисквания по електромагнитна защита – не се изискват.**

**3.3. Изисквания по ергономичност, обитаемост и техническа естетика.**

Не се изискват.

**3.4. Изисквания по експлоатацията, удобство за техническо обслужване и ремонт.**

Не се изискват.

**3.5. Изисквания за скритост и маскировка – не се изискват.**

**3.6. Изисквания за транспортно-пригодност и съхранение – не се изискват.**

**3.7. Други специфични изисквания.**

Продуктът да не е отработил повече от 60 – 70% от пълния си експлоатационен ресурс или след базов ремонт.

**4. ИЗИСКВАНИЯ ЗА СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УНИФИКАЦИЯ**

Не се изисква.

**5. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ВИДОВЕТЕ ОСИГУРЯВАНЕ**

**5.1. Обучение – не се предвижда.**

**5.2. Осигуряване на техническа документация (експлоатационна документация) на български език.**

Да бъде осигурена техническа и експлоатационна документация на български език.

**5.3. Осигуряване на резервни части, инструменти и принадлежности.**

При доставката продуктът да бъде съпроводен с резервни части, консумативи, инструменти и принадлежности предвидени от производителя в комплекта на доставката.

5.4. Метрологично осигуряване – не се изисква.

5.5. Осигуряване на техническа помощ – не се изисква.

5.6. Изисквания към производствения процес – не се изисква.

5.7. Изисквания по отношение опазването на околната среда.

Не се изисква.

5.8. Изисквания за техническа поддръжка по време на гаранционния срок.

Съгласно условията за гаранция.

5.9. Да има ориентировачна разходна норма на гориво

## **6. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОПАКОВКАТА, МАРКИРОВКАТА, ЕТИКИРАНЕТО И КОНСЕРВАЦИЯТА**

Не се изисква.

## **7. ГАРАНЦИОНЕН СРОК**

Гаранционен срок на продукта – не по-малък от 12 месеца от датата на доставяне.

## **8. ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО**

8.1. Оценяването на съответствието на продукта с изискванията по договора да се извърши от комисия, сформирана от Заявителя, Изпълнителя и представители на Институт по отбрана „Проф. Цветан Лазаров.

8.2. Комисията по т. 8.1. изготвя Протокол, към който се прилагат документите по т. 8.4., с предложение за приемане на продукта.

8.3. При констатиране на несъответствия се изготвя Констативен протокол.

8.4. Продуктът да бъде придружен от документи, както следва:

8.4.1. Документ, удостоверяващ произхода – издаден от Производителя на продукта, когато той е от страна член на Европейския съюз, или издаден от компетентен орган от страната на Производителя, или документ, заверен от Българската търговско промишлена палата, когато е от страна, която не е член на Европейския съюз.

8.4.2. Документ, удостоверяващ качеството, издаден от производителя.

8.4.3. Декларация за съответствие на всички параметри на продукта с изискванията на настоящата техническа спецификация и изискванията по договора, съгласно БДС EN ISO /IEC 17050-1:2010 или еквивалентно/и.

8.4.4. Гаранционна карта.

8.4.5. Оригинални формуляри/паспорти за: базовата машина и нейния двигател; специализирано оборудване и др. (където е приложимо).